

## **Pokyny pro vyplnění**

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím. Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb			
Stavba: 053_2022 Přístavba a modernizace MŠ Michalova			
Zadavatel	Statutární město Brno Dominikánské náměstí 196/1 60200 Brno-Brno-město		IČO: 44992785 DIČ: CZ44992785
Zhotovitel:			IČO: DIČ:
Vypracoval: rozpocet-stavby.cz			
Rozpis ceny			Celkem
HSV			0,00
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			0,00
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK	
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK	
Základ pro základní DPH	21 %	0,00 CZK	
Základní DPH	21 %	0,00 CZK	
Zaokrouhlení			0,00 CZK
Cena celkem s DPH			0,00 CZK
v _____ dne _____			
_____ Za zhotovitele		_____ Za objednatele	

## Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	<b>Ostatní a vedlejší náklady</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
01	ON, VN	0,00	0,00	0,00	0,00	
	<b>Stavební objekt</b>			<b>0,00</b>		
<b>SO 01</b>	<b>MŠ - Michalova</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
01	ASŘ, SKŘ, PBR	0,00	0,00	0,00	0,00	
02	Zdravotně technické instalace	0,00	0,00	0,00	0,00	
03	Zdravotně technické instalace - Venkovní rozvody	0,00	0,00	0,00	0,00	
04	Vzduchotechnika	0,00	0,00	0,00	0,00	
05	Vytápění	0,00	0,00	0,00	0,00	
06	Elektroinstalace - Silnoproud	0,00	0,00	0,00	0,00	
07	Elektroinstalace - Svítidla	0,00	0,00	0,00	0,00	
08	Elektroinstalace - Slaboproud	0,00	0,00	0,00	0,00	
09	Elektroinstalace - Bleskosvod	0,00	0,00	0,00	0,00	
10	Plynoinstalace	0,00	0,00	0,00	0,00	
<b>SO 02</b>	<b>Přístavba MŠ</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
01	ASŘ, SKŘ, PBR	0,00	0,00	0,00	0,00	
02	Zdravotně technické instalace	0,00	0,00	0,00	0,00	
03	Zdravotně technické instalace - Venkovní rozvody	0,00	0,00	0,00	0,00	
04	Vzduchotechnika	0,00	0,00	0,00	0,00	
05	Vytápění	0,00	0,00	0,00	0,00	
06	Elektroinstalace - Silnoproud	0,00	0,00	0,00	0,00	
07	Elektroinstalace - Svítidla	0,00	0,00	0,00	0,00	
08	Elektroinstalace - Slaboproud	0,00	0,00	0,00	0,00	
09	Elektroinstalace - Bleskosvod	0,00	0,00	0,00	0,00	
<b>SO 03</b>	<b>Zastřešený chodník</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
01	ASŘ, SKŘ, PBR	0,00	0,00	0,00	0,00	
<b>SO 04</b>	<b>Zpevněné plochy včetně parkovišť</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
SO 04a	Zpevněné plochy ve správě B-KOM	0,00	0,00	0,00	0,00	
SO 04b	Zpevněné plochy ve správě MČ Líšeň	0,00	0,00	0,00	0,00	

<b>SO 05</b>	<b>Sadové úpravy, hřiště, oplocení</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
01	Sadové úpravy	0,00	0,00	0,00	0,00	
02	Hřiště	0,00	0,00	0,00	0,00	
03	Oplocení	0,00	0,00	0,00	0,00	
<b>SO 06</b>	<b>Přípojka vody</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
01	Přípojka vodovodu	0,00	0,00	0,00	0,00	
<b>SO 07</b>	<b>Přípojka kanalizace</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
01	Přípojka kanalizace	0,00	0,00	0,00	0,00	
<b>SO 08</b>	<b>Přeložka přípojky plynovodu</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
01	Přeložka přípojky plynovodu	0,00	0,00	0,00	0,00	
Celkem za stavbu		0,00	0,00	0,00	0,00	0

Popis stavby: 053\_2022 - Přístavba a modernizace MŠ Michalova  
 Popis objektu: SO 01 - MŠ - Michalova  
 Popis rozpočtu: 01 - ASŘ, SKŘ, PBŘ  
 Popis rozpočtu: 02 - Zdravotně technické instalace  
 Popis rozpočtu: 03 - Zdravotně technické instalace - Venkovní rozvody  
 Popis rozpočtu: 04 - Vzduchotechnika  
 Popis rozpočtu: 05 - Vytápění  
 Popis rozpočtu: 06 - Elektroinstalace - Silnoproud  
 Popis rozpočtu: 07 - Elektroinstalace - Svítidla  
 Popis rozpočtu: 08 - Elektroinstalace - Slaboproud  
 Popis rozpočtu: 09 - Elektroinstalace - Bleskosvod  
 Popis rozpočtu: 10 - Plynoinstalace  
 Popis objektu: SO 02 - Přístavba MŠ  
 Popis rozpočtu: 01 - ASŘ, SKŘ, PBŘ  
 Popis rozpočtu: 02 - Zdravotně technické instalace  
 Popis rozpočtu: 03 - Zdravotně technické instalace - Venkovní rozvody  
 Popis rozpočtu: 04 - Vzduchotechnika  
 Popis rozpočtu: 05 - Vytápění  
 Popis rozpočtu: 06 - Elektroinstalace - Silnoproud  
 Popis rozpočtu: 07 - Elektroinstalace - Svítidla  
 Popis rozpočtu: 08 - Elektroinstalace - Slaboproud  
 Popis rozpočtu: 09 - Elektroinstalace - Bleskosvod  
 Popis objektu: SO 03 - Zastřešený chodník  
 Popis rozpočtu: 01 - ASŘ, SKŘ, PBŘ  
 Popis objektu: SO 04 - Zpevněné plochy včetně parkovišť  
 Popis rozpočtu: SO 04a - Zpevněné plochy ve správě B-KOM  
 Popis rozpočtu: SO 04b - Zpevněné plochy ve správě MČ Líšeň  
 Popis objektu: SO 05 - Sadové úpravy, hřiště, oplocení  
 Popis rozpočtu: 01 - Sadové úpravy  
 Popis rozpočtu: 02 - Hřiště  
 Popis rozpočtu: 03 - Oplocení  
 Popis objektu: SO 06 - Přípojka vody  
 Popis rozpočtu: 01 - Přípojka vodovodu  
 Popis objektu: SO 07 - Přípojka kanalizace  
 Popis rozpočtu: 01 - Přípojka kanalizace  
 Popis objektu: SO 08 - Přeložka přípojky plynovodu  
 Popis rozpočtu: 01 - Přeložka přípojky plynovodu  
 Popis objektu: SO 99 - Ostatní a vedlejší náklady  
 Popis rozpočtu: 01 - ON, VN



## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
01	Přípravné a přidružené práce	HSV			0,00	
02	Obdělání půdy	HSV			0,00	
03	Vysazování a přesazování keřů a stromů	HSV			0,00	
04	Zatravnění	HSV			0,00	
1	Zemní práce	HSV			0,00	
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			0,00	
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			0,00	
4	Vodorovné konstrukce	HSV			0,00	
45	Podkladní a vedlejší konstrukce	HSV			0,00	
5	Komunikace	HSV			0,00	
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			0,00	
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			0,00	
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			0,00	
64	Výplně otvorů	HSV			0,00	
64 A	Vnitřní dveře	HSV			0,00	
8	Trubní vedení	HSV			0,00	
87	Potrubí z trub z plastických hmot	HSV			0,00	
89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	HSV			0,00	
9	Ostatní konstrukce, bourání	HSV			0,00	

91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			0,00	
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			0,00	
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			0,00	
96	Bourání konstrukcí	HSV			0,00	
99	Staveništní přesun hmot	HSV			0,00	
ÚDR	Údržba zeleně po dobu 3 let	HSV			0,00	
700	HZS - hodinové zúčtovací sazby, zkoušky, revize	PSV			0,00	
711	Izolace proti vodě	PSV			0,00	
712	Povlakové krytiny	PSV			0,00	
713	Izolace tepelné	PSV			0,00	
715	Izolace chemické	PSV			0,00	
721	Vnitřní kanalizace	PSV			0,00	
722	Vnitřní vodovod	PSV			0,00	
723	Vnitřní plynovod	PSV			0,00	
725	Zařizovací předměty	PSV			0,00	
726	Předstěnové systémy	PSV			0,00	
728	Vzduchotechnika	PSV			0,00	
728.1	Zař. č. 1 - Větrání kuchyně a zázemí	PSV			0,00	
728.1	Zař. č. 1 - Větrání MŠ	PSV			0,00	
728.2	Zař. č. 2 - Podtlakové větrání hygienického zázemí	PSV			0,00	
728.O	Zař. č. O - Ostatní	PSV			0,00	

733	Rozvod potrubí	PSV			0,00	
734	Armatury	PSV			0,00	
735	Otopná tělesa	PSV			0,00	
762	Konstrukce tesařské	PSV			0,00	
763	Dřevostavby	PSV			0,00	
764	Konstrukce klempířské	PSV			0,00	
765	Krytiny tvrdé	PSV			0,00	
766	Konstrukce truhlářské	PSV			0,00	
767	Konstrukce zámečnické	PSV			0,00	
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			0,00	
776	Podlahy povlakové	PSV			0,00	
781	Obklady keramické	PSV			0,00	
783	Nátěry	PSV			0,00	
784	Malby	PSV			0,00	
786	Zastiňující technika	PSV			0,00	
M21	Elektromontáže	MON			0,00	
M21b	Bleskosvod	MON			0,00	
M21s	Svítlidla	MON			0,00	
M21s1	Svítlidla - půdorys 1.NP	MON			0,00	
M21s2	Svítlidla - půdorys 2.NP	MON			0,00	
M22.1	Datové rozvody	MON			0,00	

M22.2	Domovní videotelefon	MON			0,00	
M22.3	Zabezpečovací technika (EVS)	MON			0,00	
M33	Montáže dopravních zařízení a vah- výtahy	MON			0,00	
M700	HVS - hodinové zúčtovací sazby	MON			0,00	
M799	Ostatní	MON			0,00	
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU			0,00	
VN	Vedlejší náklady	VN			0,00	
ON	Ostatní náklady	ON			0,00	
Cena celkem					0,00	0,0

### Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 99	Ostatní a vedlejší náklady
R:	01	ON, VN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>				<b>0,00</b>		
1	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000		0,00		RTS 23/ I
Geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení laviček. Vyhotovení protokolu o vytyčení stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.								
2	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000		0,00		RTS 23/ I
Zaměření a vytyčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.								
3	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000		0,00		RTS 23/ I
Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřících odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.								
4	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000		0,00		RTS 23/ I
Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.								
5	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000		0,00		RTS 23/ I
Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.								
6	005124010R	Koordináční činnost	Soubor	1,00000		0,00		RTS 23/ I
Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.								
7	00500001	Skladový kontejner - dovoz, osazení na stavbě, pronájem po celou dobu výstavby, odvoz kontejneru	ks	2,00000		0,00		Vlastní
Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště. 1x kontejner pro uskladnění nábytku : 1 1,00000 1x kontejner pro gastro zařízení : 1 1,00000								
<b>Díl: ON</b>		<b>Ostatní náklady</b>				<b>0,00</b>		
8	005122 R	Provozní vlivy	Soubor	1,00000		0,00		RTS 23/ I
Náklady na ztížené podmínky provádění tam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omežovány provozem jiných osob. Jde zejména o zvýšené náklady související s omezením provozem v areálu objednatele nebo o náklady v důsledku nezbytného respektování stávající dopravy ovlivňující stavební práce.								

### Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 99	Ostatní a vedlejší náklady
R:	01	ON, VN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		provoz některého objektu : 1		1,00000				
9	005211020R	Ochrana stávaj. inženýrských sítí na staveništi	Soubor	1,00000		0,00		RTS 23/ I
		Náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí probíhajících stavenišťem nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola vytyčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.						
10	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000		0,00		RTS 23/ I
		Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.						
11	005211040R	Užívání veřejných ploch a prostranství	Soubor	1,00000		0,00		RTS 23/ I
		Náklady a poplatky spojené s užíváním veřejných ploch a prostranství, pokud jsou stavebními pracemi nebo souvisejícími činnostmi dotčeny, a to včetně užívání ploch v souvislosti s uložením stavebního materiálu nebo stavebního odpadu.						
12	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000		0,00		RTS 23/ I
		Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozně dopravní řád).						
13	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000		0,00		RTS 23/ I
		Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.						
14	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000		0,00		RTS 23/ I
		Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.						
15	005281010R	Propagace	Soubor	1,00000		0,00		RTS 23/ I
		Náklady spojené s povinnou publicitou, pokud ji objednatel požaduje. Zahrnuje zejména náklady na propagační a informační billboardy, tabule, internetovou propagaci, tiskoviny apod.						
		dotační tabule : 1		1,00000				
16	0050001	Vzorkování - odstíny nových povrchů, zařizovací předměty, výrobky	ks	1,00000		0,00		Vlastní
		odstíny nových povrchů, zařizovací předměty, výrobky : 1		1,00000				
17	0050002	Dílešská dokumentace	ks	1,00000		0,00		Vlastní
		zámečnické výrobky, akustické pohledy, statika - výztuže, ... : 1		1,00000				
18	0050003	Výtažné zkoušky kotvení tepelné izolace fasády	ks	1,00000		0,00		Vlastní

### Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 99	Ostatní a vedlejší náklady
R:	01	ON, VN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Celkem</b>							<b>0,00</b>	

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				<b>0,00</b>		
1	113106121R00	Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek	m2	18,34500		0,00	822-1	RTS 23/ I
		s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek						
		<a href="#">střecha anténa pozn. B13 : 0,5*0,5*3</a>			0,75000			
		<a href="#">okapový chodník B17 : (0,68+17,3+12,1+0,83+8,19)*0,45</a>			17,59500			
2	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3	m3	4,70880		0,00	800-1	RTS 23/ I
		s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek						
		<a href="#">okapový chodník B17 : (0,68+17,3+12,15+0,88+8,23)*0,6*0,2</a>			4,70880			
3	162701102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 6 000 do 7 000 m	m3	4,70880		0,00	800-1	RTS 23/ I
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.						
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 4,70880</a>			4,70880			
4	162201203R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, kolečkem, na vzdálenost do 10 m	m3	4,70880		0,00	800-1	RTS 23/ I
		bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku,						
		<a href="#">odvoz od výkopu do kontejneru :</a>						
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 4,70880</a>			4,70880			
5	162201210R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek za každých dalších 10 m z horniny 1 až 4, kolečkem	m3	9,41760		0,00	800-1	RTS 23/ I
		bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku,						
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 4,70880</a>			4,70880			
		<a href="#">Koeficient : 1</a>			4,70880			
6	180407111R00	Položení travního koberce se zalitím koberce po položení , bez dodávky koberce	m2	431,43000		0,00	823-1	RTS 23/ I
		<a href="#">střecha S1 (area) : 432,51</a>			432,51000			
		<a href="#">-0,6*0,6*3</a>			-1,08000			
7	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	4,70880		0,00	800-1	RTS 23/ I
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 4,70880</a>			4,70880			
8	631571005R00	Násyp pod podlahy z kameniva z kameniva z kačírku frakce 22-32 mm	m3	5,21200		0,00	801-1	RTS 23/ I
		pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střeších, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a urovnáním povrchu,						



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		<a href="#">střecha S1 (area) : 52,12*0,1</a>			<a href="#">5,21200</a>			
9	631571010R00	Násyp pod podlahy z kameniva bez dodávky materiálu bez určení tloušťky pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střeších, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a urovnáním povrchu, <a href="#">střecha S1 (area) : 432,51*0,08</a> <a href="#">-0,6*0,6*0,08*3</a>	m3	34,51440		0,00	801-1	RTS 23/ I
					<a href="#">34,60080</a> <a href="#">-0,08640</a>			
10	00590010R	travní koberec š = 110,0 cm; l = 200,0 cm; složení rozchodník <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 431,43000</a> <a href="#">Koeficient prořez: 0,03</a>	m2	444,37290		0,00	SPCM	RTS 23/ I
					<a href="#">431,43000</a> <a href="#">12,94290</a>			
11	10371505R	substrát pro zakládání střešních zahrad a vegetačních střeš s výškou vegetačního substrátu od 60 do 200 mm; balení balení po 2 m3 <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 34,51440</a> <a href="#">Koeficient ztratné: 0,05</a>	m3	36,24012		0,00	SPCM	RTS 23/ I
					<a href="#">34,51440</a> <a href="#">1,72572</a>			
<b>Díl: 3</b>		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>					<b>0,00</b>	
12	340271510R00	Zazdívka otvorů příček z pórobetonových tvárnic plochy od 0,25 m2 do 1 m2, tloušťka zdiva 100 mm včetně pomocného pracovního lešení 1NP : <a href="#">124 : 0,5*0,5*0,1</a> <a href="#">145 : 0,33*0,3*0,1</a> <a href="#">0,22*0,3*0,1</a> <a href="#">146 : 0,49*0,49*0,1</a>	m3	0,06551		0,00	801-4	RTS 23/ I
					<a href="#">0,02500</a> <a href="#">0,00990</a> <a href="#">0,00660</a> <a href="#">0,02401</a>			
13	342012221RT1	Příčky z desek sádrokartonových jednoduché opláštění, jednoduchá konstrukce CW 75 tloušťka příčky 100 mm, desky standard, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 50 mm, požární odolnost EI 30 zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu. 1NP : <a href="#">3,54*(1,6+1,37+1,37+0,1+1,37+0,1+0,1+2,65+2,26+2+4,55+1,03+2+4,55+0,1+1,6+3,13+0,95+4,75+5,75+0,78+1,15)</a>	m2	411,58680		0,00	801-1	RTS 23/ I
					<a href="#">153,14040</a>			

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		3,54*(6,4+2,5+2+1,2+0,1+5,93+4,9+2,95+2,1+2,1+2,1+1,65+3,25+1,43+1+0,9+1,32+3,4)		160,11420				
		-0,8*1,97*9		-14,18400				
		-0,7*1,97*7		-9,65300				
		-0,65*1,97		-1,28050				
		-0,9*1,97*4		-7,09200				
		-0,85*0,91		-0,77350				
		2NP :		148,07820				
		3,54*(1,6+1,37+1,27+0,1+1,37+0,1+2,65+1,85+1,08+4,55+4,55+2+2+1,93+1,2+1,85+1,6+1,37+1,27+0,1+1,37+0,1+3,25+1+1,4+0,9)						
		-0,9*1,97*2		-3,54600				
		-0,8*1,97*5		-7,88000				
		-0,7*1,97*2		-2,75800				
		-0,65*1,97		-1,28050				
		-0,85*0,91		-0,77350				
		-0,7*0,75		-0,52500				
14	34201223RT1	Příčky z desek sádkartonových jednoduché opláštění, jednoduchá konstrukce CW 75 tloušťka příčky 100 mm, desky impregnované, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 50 mm, požární odolnost EI 30	m2	383,98480		0,00	801-1	RTS 23/ I

zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálů.

1NP :

105 : 3,54\*(1,4+0,45+5+0,63+1,02+3,99+1,72)

50,30340

114 : 3,54\*(1,1+1,95+1,9)

17,52300

115 : 3,54\*(0,38+1,58+1,25+0,53)

13,23960

118 : 3,54\*(1,9+2,73)

16,39020

123 : 3,54\*(2,35+1,73+1,05+2+2)

32,32020

124 : 3,54\*(2,98+2,98)

21,09840

133 : 3,54\*(1,95+1,15)

10,97400

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		134 : 3,54*(1,95+1)		10,44300				
		139 : 3,54*(2,1+2,1+0,95)		18,23100				
		140 : 3,54*(2,1+1,25)		11,85900				
		141 : 3,54*0,85		3,00900				
		-0,8*1,97*3		-4,72800				
		-0,7*1,97*6		-8,27400				
		-0,9*1,97*3		-5,31900				
		-1,8*0,62		-1,11600				
		2NP :						
		203 : 3,54*(1,4+0,45+5+0,65+1,02+3,99+1,72)		50,37420				
		211, 212 : 3,54*(2,05+4,55+1,43+0,88+0,83+1,08+1,95)		45,20580				
		213 : 3,54*(2,4+1,05)		12,21300				
		216,217 : 3,54*(1,6+2,35+1,5+1,5)		24,60300				
		223 : 3,54*(1,4+0,45+5+0,63+1,02+3,99+1,72)		50,30340				
		232 : 3,54*(1,9+1,1+1,95)		17,52300				
		233 : 3,54*(1,58+1,25+0,53+0,38)		13,23960				
		-0,8*1,97*4		-6,30400				
		-0,7*1,97*5		-6,89500				
		-1,8*0,62*2		-2,23200				
15	342012225R00	Příčky z desek sádrokartonových jednoduché opláštění, jednoduchá konstrukce CW 75 tloušťka příčky 100 mm, desky akustické protipožární, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 60 mm, požární odolnost EI 45	m2	152,32420		0,00	801-1	RTS 23/ I

zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu.

1NP :

106 : 3,54\*(1,2+5+2+0,6+0,65+0,95+2)

43,89600

1,5\*2,2

3,30000

-0,9\*1,97

-1,77300

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-0,8*1,97		-1,57600				
		-0,7*1,97		-1,37900				
		132 : 3,54*3,63		12,85020				
		-0,8*1,97		-1,57600				
		135 : 3,54*(1,65+3,7)		18,93900				
		-0,7*1,97		-1,37900				
		-0,8*1,97		-1,57600				
		2NP :						
		204 : 3,54*(5+2+0,95+0,65+0,6+0,95+1,2)		40,17900				
		1,5*2,2		3,30000				
		-0,9*1,97		-1,77300				
		-0,8*1,97		-1,57600				
		224 : 3,54*(5+2+0,6+0,65+0,95+2+1,2)		43,89600				
		1,5*2,2		3,30000				
		-0,9*1,97		-1,77300				
		-0,8*1,97		-1,57600				
		-0,7*1,97		-1,37900				
16	342012226R00	Příčky z desek sádkartonových jednoduché opláštění, jednoduchá konstrukce CW 75 tloušťka příčky 100 mm, desky akustické protipožární impregnované, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 60 mm, požární odolnost EI 45	m2	74,08160			0,00	801-1 RTS 23/ I

zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu.

1NP :

106 : 3,54\*(1,05+0,65+0,83+0,45+2,9)

20,81520

-0,8\*1,97

-1,57600

-1\*1,65

-1,65000

132 : 3,54\*1,95

6,90300

-0,7\*1,97

-1,37900

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		135 : 3,54*2,15		7,61100				
		2NP :						
		204 : 3,54*(0,83+0,65+1,05+0,45+1,05+1,52+3,03)		30,37320				
		-0,8*1,97		-1,57600				
		-0,7*1,97		-1,37900				
		-1*1,65		-1,65000				
		224 : 3,54*(2,9+0,83+0,65+1,05+0,45)		20,81520				
		-1*1,65		-1,65000				
		-0,8*1,97		-1,57600				
17	342012321RT1	Příčky z desek sádrokartonových jednoduché opláštění, jednoduchá konstrukce CW 100 tloušťka příčky 125 mm, desky standard, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 50 mm, požární odolnost EI 30	m2	36,10800		0,00	801-1	RTS 23/ I
zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálů.								
		1NP : 3,54*(5,6+2,5+2,1)		36,10800				
18	342012323RT1	Příčky z desek sádrokartonových jednoduché opláštění, jednoduchá konstrukce CW 100 tloušťka příčky 125 mm, desky impregnované, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 50 mm, požární odolnost EI 30	m2	12,14220		0,00	801-1	RTS 23/ I
zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálů.								
		1NP :						
		123 : 3,54*3,43		12,14220				
19	342013225R00	Příčky z desek sádrokartonových dvojité opláštění, jednoduchá konstrukce CW 75 tloušťka příčky 125 mm, desky akustické protipožární, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 80 mm, požární odolnost EI 90, vzduchová neprůzvučnost Rw 60 dB	m2	7,43400		0,00	801-1	RTS 23/ I
zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálů.								
		1NP :						
		132 : 3,54*2,1		7,43400				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
20	342013226R00	Příčky z desek sádrokartonových dvojité opláštění, jednoduchá konstrukce CW 75 tloušťka příčky 125 mm, desky akustické protipožární impregnované, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 80 mm, požární odolnost EI 90, vzduchová neprůzvučnost Rw 60 dB	m2	26,23140		0,00	801-1	RTS 23/ I

zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu.

1NP :

112 : 3,54\*1,62

5,73480

132 : 3,54\*2,55

9,02700

2NP :

210 : 3,54\*1,62

5,73480

230 : 3,54\*1,62

5,73480

21	342262411RT3	Příčky z desek sádrokartonových instalační příčky, dvojitá ocelová konstrukce CW 50, 2x opláštění tloušťka příčky od 220 mm, desky impregnované, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 50 mm	m2	170,18340		0,00	801-1	RTS 23/ I
----	--------------	---	----	-----------	--	------	-------	-----------

zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu.

1NP :

105 : 3,54\*(0,3+0,3)\*3

6,37200

1,4\*0,53

0,74200

0,3\*0,53

0,15900

1,4\*1,8

2,52000

0,3\*1,8

0,54000

1,4\*(0,73+0,3)

1,44200

0,3\*0,73

0,21900

105/111 : 3,54\*(1,14+0,3)

5,09760

106/115 : 3,54\*(1,69+0,28)

6,97380

113/114 : 3,54\*(1+0,28)

4,53120

115/117 : 3,54\*(1,98+0,25)

7,89420

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		116/121 : $3,54 \cdot (0,33 + 1,05)$				4,88520		
		117/118 : $3,54 \cdot (0,5 + 0,25)$				2,65500		
		118/135, 136 : $3,54 \cdot (2 + 0,63 + 0,25)$				10,19520		
		121/124 : $3,54 \cdot 2,28$				8,07120		
		123/126 : $3,54 \cdot (1,1 + 3,5 + 0,3 + 0,28)$				18,33720		
		132/141 : $3,54 \cdot (0,5 + 0,4)$				3,18600		
		2NP :						
		203 : $3,54 \cdot (0,3 + 0,3) \cdot 3$				6,37200		
		1,4*0,53				0,74200		
		0,3*0,53				0,15900		
		1,4*1,8				2,52000		
		0,3*1,8				0,54000		
		1,4*(0,3+0,73)				1,44200		
		0,3*0,73				0,21900		
		203/209 : $3,54 \cdot (0,3 + 1,14)$				5,09760		
		204 : $3,54 \cdot (0,5 + 0,53)$				3,64620		
		211/212 : $3,54 \cdot (0,25 + 1)$				4,42500		
		211/216, 217 : $3,54 \cdot (0,25 + 2,35)$				9,20400		
		213 : $3,54 \cdot 0,53$				1,87620		
		213/219 : $3,54 \cdot (0,25 + 2,2)$				8,67300		
		214/218 : $3,54 \cdot (0,4 + 1)$				4,95600		
		219/233 : $3,54 \cdot (0,25 + 1,98)$				7,89420		
		223 : $3,54 \cdot (0,3 + 0,3) \cdot 3$				6,37200		
		1,4*0,53				0,74200		
		0,3*0,53				0,15900		
		1,4*1,8				2,52000		
		0,3*1,8				0,54000		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1,4*(0,73+0,3)		1,44200				
		0,3*0,73		0,21900				
		223/229 : 3,54*(1,14+0,3)		5,09760				
		224/233 : 3,54*(0,28+1,72)		7,08000				
		231/232 : 3,54*(1+0,25)		4,42500				
22	342263410R00	Úpravy, doplňkové práce a příplatky pro sádkartonové a sádrovláknité příčky doplňkové práce osazení revizních dvířek plochy do 0,25 m2	kus	15,00000		0,00	801-1	RTS 23/ I
		Včetně vytvoření otvoru a osazení rámu s dvířky a prošroubování.						
		OV/09 : 7		7,00000				
		OV/10 : 4		4,00000				
		OV/11 : 4		4,00000				
23	347011002R00	Předstěny opláštěné sádkartonovými deskami suchá omítka - předstěna lepená tloušťka desky 12,5 mm, protipožární	m2	0,70980		0,00	801-1	RTS 23/ I
		Včetně:						
		- nezbytné úpravy desek na příslušný rozměr						
		- úpravy rohů, koutů a hran konstrukcí ze sádkartonu						
		- standardního tmelení Q2, to je: základní tmelení Q1+ dodatečné tmelení (tmelení nejmenno) a případné přebroušení.						
		ostění vnitřních oken :						
		1NP :						
		104/105 : 0,035*(1,8+0,62)*2*2		0,33880				
		106/115 : 0,035*(1+1,65)*2*2		0,37100				
24	347016111R00	Předstěny opláštěné sádkartonovými deskami předstěny volně stojící bez minerální izolace 1x nosná ocelová konstrukce CW 50, jednoduše opláštěná, desky standard, tloušťky 12,5 mm, tloušťka stěny 65 mm, požární odolnost EI 15	m2	8,38320		0,00	801-1	RTS 23/ I

Včetně:

- nezbytné úpravy desek na příslušný rozměr

- úpravy rohů, koutů a hran konstrukcí ze sádkartonu

- standardního tmelení Q2, to je: základní tmelení Q1+ dodatečné tmelení (tmelení nejmenno) a případné přebroušení.



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1NP :						
		102 : 1,05*1,12			1,17600			
		116/121 : 3,54*(0,4+0,15)			1,94700			
		118 : 1,3*1,8			2,34000			
		0,15*1,8			0,27000			
		122 : 3,54*0,38			1,34520			
		134 : 1,3*0,9			1,17000			
		0,15*0,9			0,13500			
25	380932116R00	Vlepení výztuže do vrtu v betonu průměr výztuže 14 mm	m	4,20000		0,00	801-4	RTS 23/ I
		Vyvrtání otvoru v betonu, dvojnásobné vyfouknutí prachu z otvoru, dvojnásobné protažení kartáčkem, opět dvojnásobné vyfouknutí, vyplnění otvoru chemickou maltou do 2/3 hloubky otvoru a zasunutí betonářské oceli. Včetně dodávky chemické malty. Bez dodávky výztuže.						
		otvor strop nad 1.PP : 0,15*28		4,20000				
26	342091012Rxx	Příplatek za otvor v SDK příčce - prostupy VZT	kus	16,00000		0,00		Vlastní
		Včetně:						
		- nezbytné úpravy desek na příslušný rozměr						
		- úpravy rohů, koutů a hran konstrukcí ze sádkkartonu						
		- standardního tmelení Q2, to je: základní tmelení Q1+ dodatečné tmelení (tmelení najemno) a případné přebroušení.						
		1. NP : 16		16,00000				
27	342263513Rxx	Revizní protipožární dvířka do SDK příček, 300x300 mm, požární odolnost EW15, D+M	kus	5,00000		0,00		Vlastní
		OV/12 : 5		5,00000				
28	5534766xxx	Dvířka revizní do SDK 150x150 mm,tl.12,5 mm, do vlhkého prostředí	kus	7,00000		0,00		Vlastní
		OV/09 : 7		7,00000				
29	5534767xxx	Dvířka revizní do SDK 200x200 mm,tl.12,5 mm, do vlhkého prostředí	kus	4,00000		0,00		Vlastní
		OV/10 : 4		4,00000				
30	5534768xxx	Dvířka revizní do SDK 300x300 mm,tl.12,5 mm, do vlhkého prostředí	kus	4,00000		0,00		Vlastní
		OV/11 : 4		4,00000				
<b>Díl: 4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>0,00</b>		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
31	411388531R00	Zabetonování otvorů do 1 m2 ve stropích železobetonových, tvárnice a prefabrikátových	m3	0,06480		0,00	801-4	RTS 23/ I

včetně bednění, odbednění a výztuže (s dodáním hmot), z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,

strop nad 1.PP : 0,9\*1,2\*0,06

0,06480

32	416021223R00	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými nosná konstrukce z profilů CD s přímým uchycením 2x deska, tloušťky 12,5 mm, impregnovaná, s minerální izolací tl. 40 mm	m2	39,73000		0,00	801-1	RTS 23/ I
----	--------------	---	----	----------	--	------	-------	-----------

s úpravou rohů, koutů a hran konstrukcí, přebroušení a tmelení spár,

skladba P7 :

1NP :

123 : 41,1

41,10000

- digestoře : -5,98-1,54

-7,52000

124 : 7,35

7,35000

- digestoř : -1,2

-1,20000

33	416022121R00	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými dvouúrovňový křížový rošt z profilů CD zavěšený 1x deska, tloušťky 12,5 mm, standard, , bez izolace	m2	143,74300		0,00	801-1	RTS 23/ I
----	--------------	--	----	-----------	--	------	-------	-----------

s úpravou rohů, koutů a hran konstrukcí, přebroušení a tmelení spár,

skladba P3, P6 (okraj podhledu v šíři 300 mm) :

1NP :

104 : 20,99

20,99000

106 : 68,67

68,67000

107 : 57,023

57,02300

109 : 2,04

2,04000

110 : 2,94

2,94000

111 : 3,51

3,51000

132 : 19,72

19,72000

2NP :

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		202 : 23,36		23,36000				
		204 : 68,5		68,50000				
		205 : 57,99		57,99000				
		207 : 2,04		2,04000				
		208 : 2,94		2,94000				
		209 : 3,51		3,51000				
		222 : 23,36		23,36000				
		224 : 68,67		68,67000				
		225 : 57,98		57,98000				
		227 : 2,04		2,04000				
		228 : 2,94		2,94000				
		229 : 3,46		3,46000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 38 : 347,94000*-1		-347,94000				
34	416022121Rxx	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými dvouúrovňový křížový rošt z profilů CD zavěšený 1x deska s akustickým útlumem, tloušťky 12,5 mm, standard, bez izolace ( skladba P4 )	m2	82,19400			0,00	801-1 Vlastní
		s úpravou rohů, koutů a hran konstrukcí, přebroušení a tmelení spár,						
		skladba P4 :						
		1NP :						
		103 : 1,21*3,7*2		8,95400				
		2NP :						
		201 : 16,1		16,10000				
		206 : 3,31		3,31000				
		210 : 4,75		4,75000				
		211 : 6,52		6,52000				
		214 : 13,85		13,85000				
		215 : 5,34		5,34000				
		218 : 2,34		2,34000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		219 : 5,78		5,78000				
		221 : 0,68		0,68000				
		226 : 3,31		3,31000				
		230 : 4,75		4,75000				
		231 : 6,51		6,51000				
35	416022123Rxx	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými dvouúrovňový křížový rošt z profilů CD zavěšený 1x deska s akustickým útlumem, tloušťky 12,5 mm, impregnovaná, bez izolace ( skladba P5 )	m2	72,82000		0,00	801-1	Vlastní

s úpravou rohů, koutů a hran konstrukcí, přebroušení a tmelení spár,

skladba P5 :

2NP :

203 : 22,67

22,67000

211 : 0,9

0,90000

212 : 1,62

1,62000

213 : 10,52

10,52000

216 : 1,67

1,67000

217 : 1,31

1,31000

223 : 22,67

22,67000

232 : 1,62

1,62000

233 : 9,84

9,84000

36	416022221Rxx	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými dvouúrovňový křížový rošt z profilů CD zavěšený 2x deska s akustickým útlumem, tloušťky 12,5 mm, standard, bez izolace ( skladba P1 )	m2	343,39000		0,00	801-1	Vlastní
----	--------------	--	----	-----------	--	------	-------	---------

s úpravou rohů, koutů a hran konstrukcí, přebroušení a tmelení spár,

skladba P1 :

1NP :

101 : 24

24,00000

108 : 3,3

3,30000

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		112 : 4,75		4,75000				
		113 : 6,51		6,51000				
		116 : 9,65		9,65000				
		117 : 5,93		5,93000				
		119 : 0,68		0,68000				
		125 : 30,33		30,33000				
		126 : 12,31		12,31000				
		128 : 8,4		8,40000				
		129 : 6,12		6,12000				
		130 : 3,93		3,93000				
		131 : 7,55		7,55000				
		135 : 13,06		13,06000				
		136 : 2,83		2,83000				
		137 : 3,3		3,30000				
		138 : 8,17		8,17000				
		142 : 4,2		4,20000				
		143 : 1,89		1,89000				
		144 : 1,89		1,89000				
		145 : 7,29		7,29000				
		146 : 2,4		2,40000				
		skladba P6 :						
		104 : 20,99		20,99000				
		106 : 68,67		68,67000				
		107 : 57,03		57,03000				
		109 : 2,04		2,04000				
		110 : 2,94		2,94000				
		111 : 3,51		3,51000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

132 : 19,72

19,72000

37	41602223Rxx	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými dvouúrovňový křížový rošt z profilů CD zavěšený 2x deska s akustickým útlumem, tloušťky 12,5 mm, impregnovaná, bez izolace ( skladba P2 )	m2	66,23000		0,00	801-1	Vlastní
----	-------------	--	----	----------	--	------	-------	---------

s úpravou rohů, koutů a hran konstrukcí, přebroušení a tmelení spár,

skladba P2 :

1NP :

105 : 22,67

22,67000

114 : 1,62

1,62000

115 : 9,84

9,84000

118 : 5,55

5,55000

121 : 8,19

8,19000

122 : 0,74

0,74000

127 : 8,56

8,56000

133 : 1,66

1,66000

134 : 1,4

1,40000

139 : 1,9

1,90000

140 : 2,1

2,10000

141 : 2

2,00000

38	416051212R00	Podhledy sádrokartonovými akustické bezespáré podhledy akustické bezespáré, dvouúrovňový ocelový rošt - hrana akustické sádrokartonové desky kolmo řezaná (pro technologii řezané spáry) rozměr desky 1188/1998 mm, děrování pravidelné, d 8 mm, podíl děrované plochy 15,5%, bez izolace	m2	347,94000		0,00	801-1	RTS 23/ I
----	--------------	---	----	-----------	--	------	-------	-----------

s úpravou rohů, koutů a hran konstrukcí, přebroušení a tmelení spár,

skladba P3, P6 :

1NP :

104 : 13,7

13,70000

106 : 49,41

49,41000

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		107, 109, 110, 111 : 48,8		48,80000				
		- plocha okolo sloupu : -1,35		-1,35000				
		132 : 13,63		13,63000				
		2NP :						
		202 : 15,02		15,02000				
		204 : 49,4		49,40000				
		205, 207, 208, 209 : 48,8		48,80000				
		- plocha okolo sloupu : -1,35		-1,35000				
		222 : 15,02		15,02000				
		224 : 49,41		49,41000				
		225, 227, 228, 229 : 48,8		48,80000				
		- plocha okolo sloupu : -1,35		-1,35000				
39	416093115Rxx	Doplňkové práce Čelo podhledu SDK, různé výšky, z 2 x desek akustických, tloušťky 2x 12,5 mm	m2	18,27130		0,00	801-1	Vlastní
		bez dodávky izolace						
		1NP :						
		101 : 0,66*2		1,32000				
		0,63*1,21		0,76230				
		0,5*1,5		0,75000				
		117 : 0,3*(1,38+1,1)		0,74400				
		118 : 0,3*1,65		0,49500				
		123 N06 : 1*(2,6+2,3)*2		9,80000				
		1*(1,4+1,1+1,4)		3,90000				
		125 : 0,2*1,2		0,24000				
		0,2*1,3		0,26000				
40	416093121R00	Doplňkové práce čelo podhledu SDK výšky od 200 do 500 mm, z desek standard, tloušťky 12,5 mm	m2	4,08000		0,00	801-1	RTS 23/ I
		bez dodávky izolace						

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		olemování výlezu na střechu : 1,0*(0,6+1,44)*2		4,08000				
<b>Díl: 5</b>		<b>Komunikace</b>				<b>0,00</b>		
41	289970111R00	Geotextilie separační, filtrační, zpevňující polypropylén, 300 g/m2	m2	19,57500		0,00	800-2	RTS 23/ I
		okapový chodník skl. R14 : (0,68+17,3+12,15+0,83+8,19)*0,5		19,57500				
42	564831111RT4	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 100 mm	m2	23,49000		0,00	822-1	RTS 23/ I
		okapový chodník skl. R14 : (0,68+17,3+12,15+0,83+8,19)*0,6		23,49000				
43	596811111R00	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic do lože z kameniva těžného tloušťky do 30 mm	m2	19,57500		0,00	822-1	RTS 23/ I
		komunikací pro pěší do velikosti dlaždic 0,25 m2 s provedením lože do tl. 30 mm, s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m						
		lože 40 mm						
		okapový chodník skl. R14 : (0,68+17,3+12,15+0,83+8,19)*0,5		19,57500				
44	59245620R	dlažba betonová jednovrstvá; čtverec; šedá; l = 500 mm; š = 500 mm; tl. 60,0 mm	m2	20,55375		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		okapový chodník skl. R14 : (0,68+17,3+12,15+0,83+8,19)*0,5		19,57500				
		Koeficient prořez: 0,05		0,97875				
<b>Díl: 61</b>		<b>Úpravy povrchů vnitřní</b>				<b>0,00</b>		
45	601021232RT5	Omítka stropů a podhledů z hotových směsí jednovrstvá, vápenocementová, lehčená, hlazená, tloušťka vrstvy 20 mm, po jednotlivých vrstvách	m2	5,40000		0,00	801-1	RTS 23/ I
		Interiérová.						
		Včetně pomocného lešení.						
		102 podschod. prostor : 4,32		4,32000				
		220 vř : 0,9*1,2		1,08000				
46	602021203R00	Omítka stěn z hotových směsí postřík, báze, cementová, 100% krytí, , po jednotlivých vrstvách	m2	1 020,80690		0,00	801-1	RTS 23/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 47 : 1015,40690		1 015,40690				
		Odkaz na mn. položky pořadí 45 : 5,40000		5,40000				





### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		0,15*(2+2,1+2,1)*2			1,86000			
		0,15*(1,5+2,1+2,1)*3			2,56500			
		0,15*(1,2+2,95+2,95)			1,06500			
		108 : 3,54*(0,25+2+0,25+0,09)			9,16860			
		-2*2,1			-4,20000			
		0,15*(2+2,1+2,1)			0,93000			
		115 : 3,54*(0,4+0,2+1,75)			8,31900			
		-1,5*2,1			-3,15000			
		0,15*(1,5+2,1+2,1)			0,85500			
		116 : 3,54*(0,2+1,3)			5,31000			
		-1,2*2,96			-3,55200			
		0,15*(1,2+2,96+2,96)			1,06800			
		117 : 3,54*2,5			8,85000			
		-0,9*2,96			-2,66400			
		-0,6*2,1			-1,26000			
		0,15*(1,5+2,96+2,1)			0,98400			
		118 : 3,54*(1,65+0,2)			6,54900			
		-1,5*2,1			-3,15000			
		0,15*(1,5+2,1+2,1)			0,85500			
		122 : 3,54*0,3			1,06200			
		123 : 3,54*(0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+0,95)			24,78000			
		-2*2,1*2			-8,40000			
		-0,95*2,1			-1,99500			
		0,15*(2+2,1+2,1)*2			1,86000			
		0,15*(0,95+2,1+2,1)			0,77250			
		124 : 3,54*(0,25+2+0,25+0,3)			9,91200			
		126 : 3,54*(0,95+0,25+0,4+0,25+0,95)			9,91200			

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-0,95*2,1*2				-3,99000		
		0,15*(0,95+2,1+2,1)*2				1,54500		
		127 : 3,54*(0,95+0,25)				4,24800		
		-0,95*2,1				-1,99500		
		0,15*(0,95+2,1+2,1)				0,77250		
		128 : 3,54*(1,5+0,25)				6,19500		
		129 : 3,54*2,38				8,42520		
		-1,2*2,96				-3,55200		
		0,15*(1,2+2,96+2,96)				1,06800		
		130 : 3,54*(0,3+0,25+2+0,25+0,2+1,3)				15,22200		
		-1,2*2,13				-2,55600		
		0,15*(1,2+2,13+2,13)				0,81900		
		131 : 3,54*(2,5+0,2+0,65)				11,85900		
		-1,5*2,1				-3,15000		
		0,15*(1,5+2,1+2,1)				0,85500		
		132 : 3,54*(0,95+0,25+0,4+0,25+2+0,25)				14,51400		
		-0,95*2,1				-1,99500		
		-2*2,1				-4,20000		
		0,15*(0,95+2,1+2,1)				0,77250		
		0,15*(2+2,1+2,1)				0,93000		
		135 : 3,54*(0,95+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,2+2,23+0,15)				23,64720		
		-0,95*2,1				-1,99500		
		-2*2,1				-4,20000		
		0,15*(0,95+2,1+2,1)				0,77250		
		0,15*(2+2,1+2,1)				0,93000		
		138 : 3,54*(0,3+0,25+2+0,25+0,3)				10,97400		
		-2*2,1				-4,20000		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		0,15*(2+2,1+2,1)			0,93000			
		141 : 3,54*(0,25+2+0,25)			8,85000			
		-2*2,1			-4,20000			
		0,15*(2+2,1+2,1)			0,93000			
		145 : 3,54*(2,95+0,2+0,25+2+0,25)			20,00100			
		-1*2,96			-2,96000			
		-1*2,09			-2,09000			
		0,15*(2+2,96+2,09)			1,05750			
		146 : 3,54*2			7,08000			
		sloupy : 3,54*(0,4+0,75)*2*14			113,98800			
		3,54*(0,4+0,4)*2*4			22,65600			
		3,54*(0,4+0,4+0,2+0,2+0,4+0,15+0,2+0,75)*2			19,11600			
		2NP :						
		201 : 3,54*(0,3+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,3)			31,50600			
		-2*2,1*3			-12,60000			
		0,15*(2+2,1+2,1)*3			2,79000			
		202 : 3,54*(0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25)			19,11600			
		-2*2,1*2			-8,40000			
		0,15*(2+2,1+2,1)*2			1,86000			
		203 : 3,54*(0,3+0,25+2+0,25+0,2)			10,62000			
		-2*2,1			-4,20000			
		0,15*(2+2,1+2,1)			0,93000			
		204, 210 :			83,82720			
		3,54*(2,18+0,2+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,2+4,1)						
		-2*2,1*6			-25,20000			
		0,15*(2+2,1+2,1)*6			5,58000			
		205 : 3,54*(0,3+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,2+6,4+0,2+0,75+0,2+6,18)			69,49020			

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava platnost
		-2*2,1*2		-8,40000				
		-1,5*2,1*3		-9,45000				
		-1,2*2,96		-3,55200				
		0,15*(2+2,1+2,1)*2		1,86000				
		0,15*(1,5+2,1+2,1)*3		2,56500				
		0,15*(1,2+2,96+2,96)		1,06800				
		206 : 3,54*(0,09+0,25+2+0,25)		9,16860				
		-2*2,1		-4,20000				
		0,15*(2+2,1+2,1)		0,93000				
		213 : 3,54*(1,65+0,2+0,4)		7,96500				
		-1,5*2,1		-3,15000				
		0,15*(1,5+2,1+2,1)		0,85500				
		219 : 3,54*2,5		8,85000				
		-1,5*2,1		-3,15000				
		0,15*(1,5+2,1+2,1)		0,85500				
		220 : 7,14*(0,9+1,2)*2		29,98800				
		-0,85*0,91*2		-1,54700				
		222 : 3,54*(0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25)		19,11600				
		-2*2,1*2		-8,40000				
		0,15*(2+2,1+2,1)*2		1,86000				
		223 : 3,54*(0,2+0,25+2+0,25+0,3)		10,62000				
		-2*2,1		-4,20000				
		0,15*(2+2,1+2,1)		0,93000				
		224, 230 :		87,36720				
		3,54*(2,1+0,2+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,2+5,18)						
		-2*2,1*6		-25,20000				
		0,15*(2+2,1+2,1)*6		5,58000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		225 : 3,54*(0,3+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,2+6,4+0,2+0,75+0,2+4,18)		62,41020				
		-2*2,1*2		-8,40000				
		-1,5*2,1*3		-9,45000				
		-1,2*2,95		-3,54000				
		0,15*(2+2,1+2,1)*2		1,86000				
		0,15*(1,5+2,1+2,1)*3		2,56500				
		0,15*(1,2+2,95+2,95)		1,06500				
		226 : 3,54*(0,25+2+0,25+0,09)		9,16860				
		-2*2,1		-4,20000				
		0,15*(2+2,1+2,1)		0,93000				
		233 : 3,54*(0,4+0,2+1,75)		8,31900				
		-0,15*2,1		-0,31500				
		0,15*(1,5+2,1+2,1)		0,85500				
		sloupy : 3,54*(0,4+0,75)*2*14		113,98800				
		3,54*(0,4+0,4)*2*4		22,65600				
		3,54*(0,4+0,4+0,2+0,2+0,4+0,15+0,2+3,75)*2		40,35600				
48	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů, předmětů apod. fólií Pe 0,05-0,2 mm	m2	255,07500		0,00	801-1	RTS 23/ I
		kté se zřizují před úpravami povrchu, a obalení osazených dveřních zárubní před znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických maltovin včetně pozdějšího odkrytí,						
		1NP : 2*2,1*22		92,40000				
		1,5*2,1*6		18,90000				
		0,8*1,5		1,20000				
		0,55*1,5		0,82500				
		2NP : 2*2,1*27		113,40000				
		1,5*2,1*9		28,35000				
49	610991002R00	Začistovací okenní lišta pro omítku tl. 9 mm	m	466,93000		0,00	801-1	RTS 23/ I
		nalepení a odříznutí po dokončení omítek						
		1NP :						

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		101 : 2+2,1+2,1		6,20000				
		0,95+2,1+2,1		5,15000				
		2+2,3+2,3		6,60000				
		104 : 2+2,1+2,1		6,20000				
		0,95+2,1+2,1		5,15000				
		105 : 2+2,1+2,1		6,20000				
		106, 112 : (2+2,1+2,1)*6		37,20000				
		107 : (2+2,1+2,1)*2		12,40000				
		(1,5+2,1+2,1)*3		17,10000				
		1,2+2,95+2,95		7,10000				
		108 : 2+2,1+2,1		6,20000				
		115 : 1,5+2,1+2,1		5,70000				
		116 : 1,2+2,96+2,96		7,12000				
		117 : 1,5+2,96+2,1		6,56000				
		118 : 1,5+2,1+2,1		5,70000				
		123 : (2+2,1+2,1)*2		12,40000				
		0,95+2,1+2,1		5,15000				
		126 : (0,95+2,1+2,1)*2		10,30000				
		127 : 0,95+2,1+2,1		5,15000				
		129 : 1,2+2,96+2,96		7,12000				
		130 : 1,2+2,13+2,13		5,46000				
		131 : 1,5+2,1+2,1		5,70000				
		132 : 0,95+2,1+2,1		5,15000				
		2+2,1+2,1		6,20000				
		135 : 0,95+2,1+2,1		5,15000				
		2+2,1+2,1		6,20000				
		138 : 2+2,1+2,1		6,20000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		141 : 2+2,1+2,1		6,20000				
		145 : 2+2,96+2,09		7,05000				
		2NP :						
		201 : (2+2,1+2,1)*3		18,60000				
		202 : (2+2,1+2,1)*2		12,40000				
		203 : 2+2,1+2,1		6,20000				
		204, 210 : (2+2,1+2,1)*6		37,20000				
		205 : (2+2,1+2,1)*2		12,40000				
		(1,5+2,1+2,1)*3		17,10000				
		(1,2+2,96+2,96)		7,12000				
		206 : 2+2,1+2,1		6,20000				
		213 : 1,5+2,1+2,1		5,70000				
		219 : 1,5+2,1+2,1		5,70000				
		222 : (2+2,1+2,1)*2		12,40000				
		223 : 2+2,1+2,1		6,20000				
		224, 230 : (2+2,1+2,1)*6		37,20000				
		225 : (2+2,1+2,1)*2		12,40000				
		(1,5+2,1+2,1)*3		17,10000				
		1,2+2,95+2,95		7,10000				
		226 : 2+2,1+2,1		6,20000				
		233 : 1,5+2,1+2,1		5,70000				
50	612473186R00	Omítky vnitřní zdíva ze suchých směsí příplatek za zabudované rohovníky	m	1 295,77000		0,00	801-1	RTS 23/ I
		omítka vápenocementová, strojně nebo ručně nanášená v podlaží i ve schodišti na jakýkoliv druh podkladu, kompletní souvrství						
		1NP :						
		101 : 2+2,1+2,1		6,20000				
		0,95+2,1+2,1		5,15000				
		3,54*5		17,70000				



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		104 : 2+2,1+2,1			6,20000			
		0,95+2,1+2,1			5,15000			
		3,54*2			7,08000			
		105 : 2+2,1+2,1			6,20000			
		3,54*2			7,08000			
		106, 112 : (2+2,1+2,1)*6			37,20000			
		3,54*12			42,48000			
		107 : (2+2,1+2,1)*2			12,40000			
		(1,5+2,1+2,1)*3			17,10000			
		1,2+2,95+2,95			7,10000			
		3,54*6			21,24000			
		108 : 2+2,1+2,1			6,20000			
		3,54*1			3,54000			
		115 : 1,5+2,1+2,1			5,70000			
		3,54*1			3,54000			
		116 : 1,2+2,96+2,96			7,12000			
		117 : 1,5+2,96+2,1			6,56000			
		118 : 1,5+2,1+2,1			5,70000			
		123 : (2+2,1+2,1)*2			12,40000			
		0,95+2,1+2,1			5,15000			
		3,54*4			14,16000			
		124 : 3,54*1			3,54000			
		126 : (0,95+2,1+2,1)*2			10,30000			
		3,54*2			7,08000			
		127 : 0,95+2,1+2,1			5,15000			
		129 : 1,2+2,96+2,96			7,12000			
		130 : 1,2+2,13+2,13			5,46000			

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		131 : 1,5+2,1+2,1			5,70000			
		3,54*1			3,54000			
		132 : 0,95+2,1+2,1			5,15000			
		2+2,1+2,1			6,20000			
		3,54*2			7,08000			
		135 : 0,95+2,1+2,1			5,15000			
		2+2,1+2,1			6,20000			
		3,54*4			14,16000			
		138 : 2+2,1+2,1			6,20000			
		3,54*2			7,08000			
		141 : 2+2,1+2,1			6,20000			
		145 : 2+2,96+2,09			7,05000			
		3,54*1			3,54000			
		sloupy : 3,54*(40+16+12)			240,72000			
		2NP :						
		201 : (2+2,1+2,1)*3			18,60000			
		3,54*6			21,24000			
		202 : (2+2,1+2,1)*2			12,40000			
		3,54*2			7,08000			
		203 : 2+2,1+2,1			6,20000			
		3,54*2			7,08000			
		204, 210 : (2+2,1+2,1)*6			37,20000			
		3,54*12			42,48000			
		205 : (2+2,1+2,1)*2			12,40000			
		(1,5+2,1+2,1)*3			17,10000			
		(1,2+2,96+2,96)			7,12000			
		3,54*6			21,24000			

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		206 : 2+2,1+2,1		6,20000				
		3,54*1		3,54000				
		213 : 1,5+2,1+2,1		5,70000				
		3,54*1		3,54000				
		219 : 1,5+2,1+2,1		5,70000				
		222 : (2+2,1+2,1)*2		12,40000				
		3,54*2		7,08000				
		223 : 2+2,1+2,1		6,20000				
		3,54*2		7,08000				
		224, 230 : (2+2,1+2,1)*6		37,20000				
		3,54*12		42,48000				
		225 : (2+2,1+2,1)*2		12,40000				
		(1,5+2,1+2,1)*3		17,10000				
		1,2+2,95+2,95		7,10000				
		3,54*6		21,24000				
		226 : 2+2,1+2,1		6,20000				
		3,54*1		3,54000				
		233 : 1,5+2,1+2,1		5,70000				
		3,54*1		3,54000				
		sloupy : 3,54*(40+16+12)		240,72000				
51	612481211RT6	Vyztužení povrchu vnitřních stěn sklotextilní síťovinou s dodávkou síťoviny a stěrkového tmelu	m2	502,97520		0,00	801-1	RTS 23/ I

1.PP skl W3 :

obvod : (36+13,6+2,63+0,6)\*2\*1,41

148,98060

0,25\*1,41\*54

19,03500

0,6\*1,41\*4

3,38400

sloupy : (0,8+1,1)\*2\*1,41\*12

64,29600

(0,8+0,6)\*2\*1,41\*4

15,79200

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Koeficient 2.vrstva: 1

251,48760

52	612481211RT2	Vyztužení povrchu vnitřních stěn sklotextilní síťovinou s dodávkou síťoviny a stěrkového tmelu	m2	304,62207		0,00	801-1	RTS 23/ I
----	--------------	--	----	-----------	--	------	-------	-----------

omítky - bandážování přechodů různých materiálů, drážek po profesích, .... :

cca 30% - odhad :

Odkaz na mn. položky pořadí 47 : 1015,40690

1 015,40690

Koeficient 30%: -0,7

-710,78483

53	622481291R00	Vyztužení povrchových úprav vnějších stěn montáž výztužné lišty rohové a dilatační- bez dodávky materiálu	m	117,03000		0,00	801-1	RTS 23/ I
----	--------------	--	---	-----------	--	------	-------	-----------

1.PP skl W3 : 1,41\*83

117,03000

54	632451021R00	Vyrovnávací potěr z cementové malty v pásu o průměrné (střední) tloušťce od 10 do 20 mm	m2	18,25500		0,00	801-1	RTS 23/ I
----	--------------	---	----	----------	--	------	-------	-----------

na zdivu jako podklad např. pod izolaci, na parapetech z prefabrikovaných dílců, pod oplechování apod., vodorovný nebo ve spádu do 15°, hlazený dřevěným hladítkem,

1NP :

101 : 2\*0,15

0,30000

0,95\*0,15

0,14250

104 : 2\*0,15

0,30000

0,95\*0,15

0,14250

105 : 2\*0,15

0,30000

106, 112 : 2\*0,15\*6

1,80000

107 : 2\*0,15\*2

0,60000

1,5\*0,15\*3

0,67500

108 : 2\*0,15

0,30000

115 : 1,5\*0,15

0,22500

117 : 0,6\*0,15

0,09000

118 : 1,5\*0,15

0,22500

123 : 2\*0,15\*2

0,60000

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		0,95*0,15		0,14250				
		126 : 0,95*0,15*2		0,28500				
		127 : 0,95*0,15		0,14250				
		131 : 1,5*0,15		0,22500				
		132 : 0,95*0,15		0,14250				
		2*0,15		0,30000				
		135 : 0,95*0,15		0,14250				
		2*0,15		0,30000				
		138 : 2*0,15		0,30000				
		141 : 2*0,15		0,30000				
		145 : 1*0,15		0,15000				
		2NP :						
		201 : 2*0,15*3		0,90000				
		202 : 2*0,15*2		0,60000				
		203 : 2*0,15		0,30000				
		204, 210 : 2*0,15*6		1,80000				
		205 : 2*0,15*2		0,60000				
		1,5*0,15*3		0,67500				
		206 : 2*0,15		0,30000				
		213 : 1,5*0,15		0,22500				
		219 : 1,5*0,15		0,22500				
		222 : 2*0,15*2		0,60000				
		223 : 2*0,15		0,30000				
		224, 230 : 2*0,15*6		1,80000				
		225 : 2*0,15*2		0,60000				
		1,5*0,15*3		0,67500				
		226 : 2*0,15		0,30000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		233 : 1,5*0,15		0,22500				
55	55392740AR	lišta rohová; s integrovanou síťovinou; materiál Al; l = 2 500 mm	kus	52,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		1.PP skl W3 (1,41*83/2,5) : 47		47,00000				
		prořez : 5		5,00000				
<b>Díl: 62</b>		<b>Úpravy povrchů vnější</b>				<b>0,00</b>		
56	602016189RT2	Omítka stěn z hotových směsí vrstva mozaiková, akrylátová, , tloušťka vrstvy (zrno) 1,8 mm ,	m2	26,43960		0,00	801-1	RTS 23/ I
		po jednotlivých vrstvách						
		sokl pozn. N05 :						
		angl. dvorky jih vnější obvod : (1,48+2,2)*0,57		2,09760				
		angl. dvorky jih vnější obvod : (0,6+1,15+0,6)*0,57		1,33950				
		horní hrana : (0,6+1,15+0,6)*0,15		0,35250				
		angl. dvorky sever vnější obvod : (0,68+1,5+0,68)*0,57		1,63020				
		dno + horní hrana : (0,68+1,5+0,68)*0,15		0,42900				
		angl. dvorky sever vnější obvod : (1,48+2,2+1,26)*0,57		2,81580				
		schodiště jih řez B (area) : 1,58*2		3,16000				
		řez A (area) : 1,45+2,06		3,51000				
		rampa západ : (1,2+8,95+0,45+0,45)*0,9		9,94500				
		schodiště u rampy (area) : 0,87+0,29		1,16000				
57	602016191R00	Omítka stěn z hotových směsí Doplnkové práce pro omítky stěn z hotových směsí penetrační nátěr stěn akrylátový	m2	52,58090		0,00	801-1	RTS 23/ I
		po jednotlivých vrstvách						
		Odkaz na mn. položky pořadí 56 : 26,43960		26,43960				
		Odkaz na mn. položky pořadí 65 : 26,14130		26,14130				
58	620991121R00	Zakrývání výplní vnějších otvorů z postaveného lešení	m2	255,07500		0,00	801-1	RTS 23/ I
		s rámy a zárubněmi, zábradlí, předmětů oplechování apod., které se zřizují ještě před úpravami povrchu, před jejich znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických (lepivých) maltovin						
		1NP : 2*2,1*22		92,40000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1,5*2,1*6		18,90000				
		0,8*1,5		1,20000				
		0,55*1,5		0,82500				
		2NP : 2*2,1*27		113,40000				
		1,5*2,1*9		28,35000				

59	622397132xxx	Oprava kontaktního zateplovacího systému doplnění KZS do 1m2, EPS, silikonová omítka	ks	4,00000		0,00	801-4	Vlastní
		Položka obsahuje: - odstranění souvrství tvořeného stěrkou, sklotextilní tkaninou a fasádní omítkou po obvodu doplněné plochy v šířce 100 mm - osazení nového kusu izolantu tl. 70 mm do připraveného otvoru a připevnění talířovými hmoždinkami - zabroušení povrchu izolantu - oplepení okrajů původní fasádní omítky maskovací páskou - nanesení lepicí a stěrkovací hmoty - vtlačení sklotextilní tkaniny - přestěrkování celé opravované plochy - odstranění maskovací pásky - (po vytvrdnutí plochy) oplepení otvoru maskovací páskou - nanesení fasádní omítky - odstranění maskovací pásky doplnění fasády skl. F2 : sever : 1 západ : 3						
				1,00000				
				3,00000				

60	622397133xxx	Oprava kontaktního zateplovacího systému doplnění KZS, EPS, silikonová omítka	m2	1,47200		0,00	801-4	Vlastní
		Položka obsahuje: - odstranění souvrství tvořeného stěrkou, sklotextilní tkaninou a fasádní omítkou po obvodu doplněné plochy v šířce 100 mm - osazení nového kusu izolantu do připraveného otvoru a připevnění talířovými hmoždinkami - zabroušení povrchu izolantu - oplepení okrajů původní fasádní omítky maskovací páskou						

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- nanesení lepicí a stěrkovací hmoty</li> <li>- vtlačení sklotextilní tkaniny</li> <li>- přestěrkování celé opravované plochy</li> <li>- odstranění maskovací pásky</li> <li>- (po vytvrdnutí plochy) olepení otvoru maskovací páskou</li> <li>- nanesení fasádní omítky</li> <li>- odstranění maskovací pásky</li> </ul>						
		sever zádveří skl. F1 : 2,3*0,64			1,47200			
61	622397112R00	Oprava kontaktního zateplovacího systému plochy do 0,09 m2, polystyrenovou fasádní deskou, se silikonovou omítkou	kus	30,00000		0,00	801-4	RTS 23/ I
		případná oprava stávající fasády ( odhad ) : 30		30,00000				
62	622397122R00	Oprava kontaktního zateplovacího systému plochy do 0,25 m2, polystyrenovou fasádní deskou, se silikonovou omítkou	kus	30,00000		0,00	801-4	RTS 23/ I
		případná oprava stávající fasády ( odhad ) : 30		30,00000				
63	622397132R00	Oprava kontaktního zateplovacího systému plochy do 1 m2, polystyrenovou fasádní deskou, se silikonovou omítkou	kus	20,00000		0,00	801-4	RTS 23/ I
		případná oprava stávající fasády ( odhad ) : 20		20,00000				
64	622454111R00	Oprava vnějších omítek cementových v množství opravované plochy do 10 % , hladkých hlazených dřevěným hladítkem	m2	26,43960		0,00	801-4	RTS 23/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 56 : 26,43960		26,43960				
65	622474110R00	Reprofilace betonových povrchů maltou sanační, tloušťky 10 mm	m2	26,14130		0,00	801-5	RTS 23/ I
		N04 :						
		angl. dvorky jih vnější obvod : (1,48+2,2)*0,57		2,09760				
		vnitřní obvod : (1,15+1,54+1,15)*0,86		3,30240				
		dno + horní hrana : 1,48*2,2		3,25600				
		angl. dvorky jih vnější obvod : (0,6+1,15+0,6)*0,57		1,33950				
		vnitřní obvod : (0,44+0,85+0,44)*0,86		1,48780				
		dno + horní hrana : 0,6*1,15		0,69000				



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		angl. dvorky sever vnější obvod : $(0,68+1,5+0,68)*0,57$		1,63020				
		vnitřní obvod : $(0,53+1,2+0,53)*0,86$		1,94360				
		dno + horní hrana : $0,68*1,5$		1,02000				
		angl. dvorky sever vnější obvod : $(1,48+2,2+1,26)*0,57$		2,81580				
		vnitřní obvod : $(1,15+1,54+1,15)*0,86$		3,30240				
		dno + horní hrana : $1,48*2,2$		3,25600				
66	622903111R00	Očištění zdiva nebo betonu zdí a valů před započítáním oprav ručně	m2	47,94430		0,00	801-5	RTS 23/ I
		před započítáním oprav						
		Včetně odstranění mechu, případně i jiných rostlin a jejich odklizení na vzdálenost do 20 m.						
		očištění bet. konstrukcí pozn. B19 :						
		angl. dvorky jih vnější obvod : $(1,48+2,2)*0,57$		2,09760				
		vnitřní obvod : $(1,15+1,54+1,15)*0,86$		3,30240				
		dno + horní hrana : $1,48*2,2$		3,25600				
		angl. dvorky jih vnější obvod : $(0,6+1,15+0,6)*0,57$		1,33950				
		vnitřní obvod : $(0,44+0,85+0,44)*0,86$		1,48780				
		dno + horní hrana : $0,6*1,15$		0,69000				
		angl. dvorky sever vnější obvod : $(0,68+1,5+0,68)*0,57$		1,63020				
		vnitřní obvod : $(0,53+1,2+0,53)*0,86$		1,94360				
		dno + horní hrana : $0,68*1,5$		1,02000				
		angl. dvorky sever vnější obvod : $(1,48+2,2+1,26)*0,57$		2,81580				
		vnitřní obvod : $(1,15+1,54+1,15)*0,86$		3,30240				
		dno + horní hrana : $1,48*2,2$		3,25600				
		boční stěny vnějších schodišť - jih : $0,72*2$		1,44000				
		$2,05*2$		4,10000				
		východ : $(1,43+3)*0,9$		3,98700				
		západ : $(1,15+0,15+0,45+10,75+1,14)*0,9$		12,27600				
67	622904121R00	Očištění fasád ruční čištění ocelovým kartáčem,	m2	47,94430		0,00	801-1	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 66 : 47,94430		47,94430				
68	622904212R00	Očištění fasád od organických nečistot, složitost fasády 1 - 2	m2	700,48980		0,00	801-1	RTS 23/ I

Očištění od plísní, hub, mechů a řas. Nanesení odstraňovače, omytí povrchu tlakovou vodou s čističem.

jih : (36,76+2,36+2,36+0,17+0,17+0,17+0,17)*8,73	368,05680
-2*2,1*23	-96,60000
-1,5*2,1*5	-15,75000
-0,9*3	-2,70000
-0,6*2,1	-1,26000
-1*3	-3,00000
-0,8*2,1	-1,68000
ostění : (2,1+2+2,1)*0,06*23	8,55600
(2,1+1,5+2,1)*0,06*5	1,71000
(3+1,5+3)*0,06	0,45000
(3+1+3)*0,06	0,42000
západ : 15,02*8,6	129,17200
(1,6+0,45)*0,9	1,84500
-1,2*2,96*3	-10,65600
-1,5*2,1*4	-12,60000
-1,2*2,13	-2,55600
ostění : (2,96+1,2+2,96)*0,15	1,06800
(2,1+1,5+2,1)*0,15*4	3,42000
(2,13+1,2+2,13)*0,15	0,81900
sever : (36,76+0,17+0,17)*8,8	326,48000
-2*2,1*26	-109,20000
-2*2,3	-4,60000
-2,6*1,05	-2,73000
ostění : (2,1+2+2,1)*0,06*26	9,67200

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		(2,3+2+2,3)*0,06		0,39600				
		východ : 15,02*8,6		129,17200				
		1,45*0,9		1,30500				
		-1,5*2,1*6		-18,90000				
		-1,2*2,95*2		-7,08000				
		ostění : (2,1+1,5+2,1)*0,15*6		5,13000				
		(2,95+1,2+2,95)*0,15*2		2,13000				
69	622471322Rxx	Nátěr nebo nástřik stěn vnějších silikonový, elastický	m2	628,95250		0,00		Vlastní

Penetrace + 2 x elastický krycí nátěr.

Dle technické zprávy.

Elastický fasádní nátěr obsahující organické pojivo silikonovou disperzi, připravený k přímému použití, se systémovou penetrací.

Univerzálně použitelný fasádní nátěr určený k barevnému ztvárnění nových fasád, ale i při jejich rekonstrukcích, modernizacích a renovacích. Nátěr je schopen přemostovat trhliny v podkladu do šířky 0,5 mm. Má zvýšenou odolnost proti růstu řas a plísní. Je vhodný také k přetírání všech typů tenkovrstvých omítek, starších pevných a voděodolných nátěrů nebo tradičních omítek včetně minerálních omítek břízolitového typu.

elastický nátěr fasády dle techn. zprávy :

jih : (36,76+2,36+2,36+0,17+0,17+0,17+0,17)\*8,12

342,33920

-2\*2,1\*23

-96,60000

-1,5\*2,1\*5

-15,75000

-0,9\*3

-2,70000

-0,6\*2,1

-1,26000

-1\*3

-3,00000

-0,8\*2,1

-1,68000

ostění : (2,1+2+2,1)\*0,06\*23

8,55600

(2,1+1,5+2,1)\*0,06\*5

1,71000

(3+1,5+3)\*0,06

0,45000

(3+1+3)\*0,06

0,42000

západ : 15,02\*7,68

115,35360

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		5,86*0,44		2,57840				
		0,71*0,45		0,31950				
		-1,2*2,96*3		-10,65600				
		-1,5*2,1*4		-12,60000				
		-1,2*2,13		-2,55600				
		ostění : (2,96+1,2+2,96)*0,15		1,06800				
		(2,1+1,5+2,1)*0,15*4		3,42000				
		(2,13+1,2+2,13)*0,15		0,81900				
		sever : (36,76+0,17+0,17)*8,12		301,25200				
		-2*2,1*26		-109,20000				
		-2*2,3		-4,60000				
		-2,5*0,44		-1,10000				
		ostění : (2,1+2+2,1)*0,06*26		9,67200				
		(2,3+2+2,3)*0,06		0,39600				
		východ : 15,02*7,68		115,35360				
		(7,64+5,24)*0,44		5,66720				
		-1,5*2,1*6		-18,90000				
		-1,2*2,95*2		-7,08000				
		ostění : (2,1+1,5+2,1)*0,15*6		5,13000				
		(2,95+1,2+2,95)*0,15*2		2,13000				

<b>Díl: 63</b>		<b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>	<b>0,00</b>					
70	632411904R00	Potěr ze suchých směsí nátěr savých podkladů penetrační, , Hmota nátěrová funkce: penetrační, zpevnění povrchu, úprava savosti; vrstva: podkladní; exteriér, interiér; podklad: beton; ředidlo: voda; spotřeba... s rozprostřením a uhlazením <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 74 : 47,82150</a>	m2	47,82150		0,00	801-1	RTS 23/ I
71	632415120RT2	Potěr ze suchých směsí cementový samonivelační vyrovnávací, tloušťky 20 mm, včetně penetrace	m2	854,64000		0,00	801-1	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		s rozprostřením a uhlazením						
		skl. R2, 3, 5, 6, 7, 9, 12 :						
		1.NP :						
		101 : 23,46				23,46000		
		102 : 4,33				4,33000		
		104 : 20,65				20,65000		
		105 : 22,77				22,77000		
		106 : 67,46				67,46000		
		107 : 56,84				56,84000		
		108 : 3,1				3,10000		
		109 : 2,04				2,04000		
		110 : 2,94				2,94000		
		111 : 3,46				3,46000		
		112 : 4,62				4,62000		
		113 : 6,51				6,51000		
		114 : 1,72				1,72000		
		115 : 9,84				9,84000		
		116 : 10,05				10,05000		
		117 : 5,92				5,92000		
		118 : 5,55				5,55000		
		119 : 0,78				0,78000		
		121 : 8,29				8,29000		
		122 : 0,84				0,84000		
		123 : 40,46				40,46000		
		124 : 7,55				7,55000		
		125 : 31,33				31,33000		
		126 : 12,1				12,10000		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		127 : 8,56		8,56000				
		128 : 8,6		8,60000				
		129 : 6,12		6,12000				
		130 : 4,03		4,03000				
		131 : 7,55		7,55000				
		132 : 19,37		19,37000				
		133 : 1,86		1,86000				
		134 : 1,4		1,40000				
		135 : 12,61		12,61000				
		136 : 2,93		2,93000				
		137 : 3,4		3,40000				
		138 : 8,17		8,17000				
		139 : 2,2		2,20000				
		140 : 2,1		2,10000				
		141 : 2		2,00000				
		142 : 4,2		4,20000				
		143 : 1,89		1,89000				
		144 : 1,89		1,89000				
		145 : 7,14		7,14000				
		146 : 2,4		2,40000				
		2.NP :						
		201 : 1,76+8,02		9,78000				
		202 : 22,85		22,85000				
		204 : 67,46		67,46000				
		205 : 56,84		56,84000				
		206 : 3,1		3,10000				
		207 : 2,04		2,04000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		208 : 20,94		20,94000				
		209 : 3,51		3,51000				
		210 : 5,55		5,55000				
		211 : 7,58		7,58000				
		214 : 14,35		14,35000				
		215 : 5,44		5,44000				
		218 : 2,44		2,44000				
		221 : 0,78		0,78000				
		222 : 22,85		22,85000				
		224 : 67,46		67,46000				
		225 : 56,84		56,84000				
		226 : 3,1		3,10000				
		227 : 2,04		2,04000				
		228 : 2,94		2,94000				
		229 : 3,46		3,46000				
		230 : 5,55		5,55000				
		231 : 6,71		6,71000				
72	632451032R00	Vyrovnávací potěr z cementové malty v ploše o průměrné (střední) tloušťce od 20 do 30 mm	m2	286,92900		0,00	801-1	RTS 23/ I
na stropěch z prefabrikovaných dílců jako podklad pod izolaci, pod podlahové konstrukce apod., na mazaninách jen jako podklad pod izolaci proti vodě, jako ochrana izolace shora, tvořící lože při kladení plošných prefa panelů (např. v kanálech), hlazený dřevěným hladítkem anebo podléváním provizorně podklínovaných patek usazených strojů a technologických zařízení, s náležitým zatemováním hutné malty,								
dobetonávka nepřesností systému panel. výstavby 30 % plochy (area) :								
		1.NP : 484,27*0,3		145,28100				
		2.NP : 472,16*0,3		141,64800				
73	783897111R00	Nátěr betonových povrchů vodoodpudivý na siloxanové bázi, pro exteriér, penetrace 1x	m2	479,30000		0,00	800-783	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1.PP skl. R1 (area) : 478,22		478,22000				
		120 skl. R1 : 1,08		1,08000				
74	711404101R00x	Sponkování trhlín v podlaze	m2	47,82150		0,00		Vlastní
		sponkování podlah 5% plochy :						
		1.NP : 484,27*0,05		24,21350				
		2.NP : 472,16*0,05		23,60800				
<b>Díl: 64</b>		<b>Výplně otvorů</b>				<b>0,00</b>		
75	642941211RT2	Stavební pouzdra pro posuvné dveře osazené do sádkartonové příčkySestavení pouzdra, vložení do stavebního otvoru, vyrovnání do vodorovné a svislé polohy, ukotvení pouzdra k nosné konstrukci příčky pomocí vrtulů M 2 x 20, odstranění zaslepení pouzdra tj. víka a polystyrenu z vnitřku pouzdra, upevnění vodícího trnu, vsazení vozíků do kolejničky, upevnění závěsných prvků na vozíky, vsazení brzdy a seřízení dojezdu, připevnění úchytů na horní hranu dveřního křídla, našroubování gumových dorazů na křídlo, zavěšení dveří. jednostranné pouzdro 700/1970 mm	kus	5,00000		0,00	801-1	RTS 23/ I
		z pozinkovaného ocelového profilovaného plechu						
		T/10 : 5		5,00000				
76	766601211R00	Těsnění připojovací spáry spára ostění, interiér - fólie parotěsná šířky 70 mm samolepicí, výplň PU pěnou, exteriér - páska paropropustná šířky 10 mm, tl. 2/10 mm expanzní,	m	8,64000		0,00	800-766	RTS 23/ I
		Instalace a dodávka parotěsné okenní fólie a paropropustné expanzní pásky.						
		AL/01 : (2+2,32)*2		8,64000				
77	AL/01	Dvoukřídle hliníkové dveře 2000/2320 mm, EW 30/ DP1 - C, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu hliníkových výrobků, D+ M	ks	1,00000		0,00		Vlastní
78	AL/02	Dvoukřídle hliníkové dveře 2200/2100 mm, techn. specifikace a příslu. dle výpisu hliníkových výrobků, D+ M	ks	3,00000		0,00		Vlastní
<b>Díl: 64 A</b>		<b>Vnitřní dveře</b>				<b>0,00</b>		
79	T/01	Dveře vnitřní 800/1970, techn.specifikace a příslušenství dle výpisu truhl. výr., včetně zárubně, D+ M, EW 15 DP3- C	kus	4,00000		0,00		Vlastní



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
80	T/02	Dveře vnitřní 700/1970, techn.specifikace a příslušenství dle výpisu truhl. výr., včetně zárubně, D+ M, EW 15 DP3- C	kus	1,00000		0,00		Vlastní
81	T/03	Dveře vnitřní 900/1970, techn.specifikace a příslušenství dle výpisu truhl. výr., včetně zárubně, D+ M, EW 15 DP3- C	kus	1,00000		0,00		Vlastní
82	T/04	Dveře vnitřní 900/1970, techn.specifikace a příslušenství dle výpisu truhl. výr., včetně zárubně, D+ M, EW 15 DP3- C	kus	5,00000		0,00		Vlastní
83	T/05	Dveře vnitřní 700/1970, techn.specifikace a příslušenství dle výpisu truhl. výr., včetně zárubně, D+ M	kus	10,00000		0,00		Vlastní
84	T/06	Dveře vnitřní 800/1970, techn.specifikace a příslušenství dle výpisu truhl. výr., včetně zárubně, D+ M	kus	9,00000		0,00		Vlastní
85	T/07	Dveře vnitřní 800/1970, techn.specifikace a příslušenství dle výpisu truhl. výr., včetně zárubně, D+ M	kus	9,00000		0,00		Vlastní
86	T/08	Dveře vnitřní 800/1970, techn.specifikace a příslušenství dle výpisu truhl. výr., včetně zárubně, D+ M, EW 15 DP3- C	kus	4,00000		0,00		Vlastní
87	T/09	Dveře vnitřní 650/1970, techn.specifikace a příslušenství dle výpisu truhl. výr., včetně zárubně, D+ M	kus	1,00000		0,00		Vlastní
88	T/10	Dveře vnitřní 700/1970, posuvné do pouzdra, techn.specifikace a příslušenství dle výpisu truhl. výr., včetně zárubně, D+ M	kus	5,00000		0,00		Vlastní
pouzdro není součástí dodávky								
89	T/11	Dveře vnitřní 900/1970, techn.specifikace a příslušenství dle výpisu truhl. výr., včetně zárubně, D+ M	kus	4,00000		0,00		Vlastní
90	T/12	Dveře vnitřní 900/1970, techn.specifikace a příslušenství dle výpisu truhl. výr., včetně zárubně, D+ M	kus	1,00000		0,00		Vlastní
91	T/13	Mobilní stěna čtyřpanelová 4175/3250 mm, technická specifikace a příslušenství dle výpisu truhl. výr, D+ M	ks	3,00000		0,00		Vlastní
92	T/14	Dveře vnitřní 800/1970, techn.specifikace a příslušenství dle výpisu truhl. výr., včetně zárubně, D+ M	kus	3,00000		0,00		Vlastní
93	T/15	Dveře vnitřní 700/1970, techn.specifikace a příslušenství dle výpisu truhl. výr., včetně zárubně, D+ M	kus	1,00000		0,00		Vlastní
94	T/16	Dveře vnitřní 700/1970, techn.specifikace a příslušenství dle výpisu truhl. výr., včetně zárubně, D+ M	kus	1,00000		0,00		Vlastní

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
95	T/17	Dveře vnitřní 700/1970, techn.specifikace a příslušenství dle výpisu truhl. výr., včetně zárubně, D+ M, EI 15 DP3- C	kus	1,00000		0,00		Vlastní
96	T/18	Dveře vnitřní 700/1970, techn.specifikace a příslušenství dle výpisu truhl. výr., včetně zárubně, D+ M, EW 15 DP3- C	kus	6,00000		0,00		Vlastní
97	T/19	Dveře vnitřní 900/1970, techn.specifikace a příslušenství dle výpisu truhl. výr., včetně zárubně, D+ M	kus	1,00000		0,00		Vlastní
98	T/20	Dveře vnitřní 650/1970, techn.specifikace a příslušenství dle výpisu truhl. výr., včetně zárubně, D+ M, EW 15 DP3- C	kus	1,00000		0,00		Vlastní
<b>Díl: 8 Trubní vedení</b>						<b>0,00</b>		
99	899521211R00	Stupadla do šachet a drobných objektů oceloplastová osazovaná do vynechaných otvorů	kus	6,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
Z/09 : 6				6,00000				
<b>Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci</b>						<b>0,00</b>		
100	916561111RT7	Osazení záhonového obrubníku betonového včetně dodávky obrubníků 1000/50/200 mm, do lože z betonu prostého C 12/15, s boční opěrou z betonu prostého se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 tl. 80-100 mm	m	39,15000		0,00	822-1	RTS 23/ I
okapový chodník skl. R14 : 0,68+17,3+12,15+0,83+8,19				39,15000				
<b>Díl: 94 Lešení a stavební výtahy</b>						<b>0,00</b>		
101	941941031R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	1 160,00000		0,00	800-3	RTS 23/ I
včetně kotvení								
Včetně kotvení lešení.								
jih : (40+2+2)*10				440,00000				
sever : 40*10				400,00000				
východ : 16*10				160,00000				
západ : 16*10				160,00000				
102	941941191R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení šířky šířky od 0,80 do 1,00 m a výšky do 10 m	m2	3 480,00000		0,00	800-3	RTS 23/ I
včetně kotvení								

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 101 : 1160,00000</a>		1 160,00000				
		<a href="#">Koefficient 3 měsíce: 2</a>		2 320,00000				
103	941941831R00	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky od 0,8 do 1 m, výšky do 10 m	m2	1 160,00000		0,00	800-3	RTS 23/ I
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 101 : 1160,00000</a>		1 160,00000				
104	941955002R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,2 do 1,9 m	m2	950,27000		0,00	800-3	RTS 23/ I
		1.NP :						
		101 : 23,46		23,46000				
		102 : 4,33		4,33000				
		103 : 11,03		11,03000				
		104 : 20,65		20,65000				
		105 : 22,77		22,77000				
		106 : 67,46		67,46000				
		107 : 56,84		56,84000				
		108 : 3,1		3,10000				
		109 : 2,04		2,04000				
		110 : 2,94		2,94000				
		111 : 3,46		3,46000				
		112 : 4,62		4,62000				
		113 : 6,51		6,51000				
		114 : 1,72		1,72000				
		115 : 9,84		9,84000				
		116 : 10,05		10,05000				
		117 : 5,92		5,92000				
		118 : 5,55		5,55000				
		119 : 0,78		0,78000				
		120 : 1,08		1,08000				
		121 : 8,29		8,29000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		122 : 0,84		0,84000				
		123 : 40,46		40,46000				
		124 : 7,55		7,55000				
		125 : 31,33		31,33000				
		126 : 12,1		12,10000				
		127 : 8,56		8,56000				
		128 : 8,6		8,60000				
		129 : 6,12		6,12000				
		130 : 4,03		4,03000				
		131 : 7,55		7,55000				
		132 : 19,37		19,37000				
		133 : 1,86		1,86000				
		134 : 1,4		1,40000				
		135 : 12,61		12,61000				
		136 : 2,93		2,93000				
		137 : 3,4		3,40000				
		138 : 8,17		8,17000				
		139 : 2,2		2,20000				
		140 : 2,1		2,10000				
		141 : 2		2,00000				
		142 : 4,2		4,20000				
		143 : 1,89		1,89000				
		144 : 1,89		1,89000				
		145 : 7,14		7,14000				
		146 : 2,4		2,40000				
		2.NP :						
		201 : 15,2		15,20000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		202 : 22,85		22,85000				
		203 : 22,77		22,77000				
		204 : 67,46		67,46000				
		205 : 56,84		56,84000				
		206 : 3,1		3,10000				
		207 : 2,04		2,04000				
		208 : 20,94		20,94000				
		209 : 3,51		3,51000				
		210 : 5,55		5,55000				
		211 : 7,58		7,58000				
		212 : 1,62		1,62000				
		213 : 10,52		10,52000				
		214 : 14,35		14,35000				
		215 : 5,44		5,44000				
		216 : 1,77		1,77000				
		217 : 1,41		1,41000				
		218 : 2,44		2,44000				
		219 : 5,78		5,78000				
		221 : 0,78		0,78000				
		222 : 22,85		22,85000				
		223 : 22,77		22,77000				
		224 : 67,46		67,46000				
		225 : 56,84		56,84000				
		226 : 3,1		3,10000				
		227 : 2,04		2,04000				
		228 : 2,94		2,94000				
		229 : 3,46		3,46000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

230 : 5,55	5,55000
231 : 6,71	6,71000
232 : 1,62	1,62000
233 : 9,84	9,84000

<b>Díl: 95</b>		<b>Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>	<b>0,00</b>					
105	952901111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m	m2	1 426,94000		0,00	801-1	RTS 23/ I

1.PP : 476,67	476,67000
1.NP :	
101 : 23,46	23,46000
102 : 4,33	4,33000
103 : 11,03	11,03000
104 : 20,65	20,65000
105 : 22,77	22,77000
106 : 67,46	67,46000
107 : 56,84	56,84000
108 : 3,1	3,10000
109 : 2,04	2,04000
110 : 2,94	2,94000
111 : 3,46	3,46000
112 : 4,62	4,62000
113 : 6,51	6,51000
114 : 1,72	1,72000
115 : 9,84	9,84000
116 : 10,05	10,05000

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		117 : 5,92		5,92000				
		118 : 5,55		5,55000				
		119 : 0,78		0,78000				
		120 : 1,08		1,08000				
		121 : 8,29		8,29000				
		122 : 0,84		0,84000				
		123 : 40,46		40,46000				
		124 : 7,55		7,55000				
		125 : 31,33		31,33000				
		126 : 12,1		12,10000				
		127 : 8,56		8,56000				
		128 : 8,6		8,60000				
		129 : 6,12		6,12000				
		130 : 4,03		4,03000				
		131 : 7,55		7,55000				
		132 : 19,37		19,37000				
		133 : 1,86		1,86000				
		134 : 1,4		1,40000				
		135 : 12,61		12,61000				
		136 : 2,93		2,93000				
		137 : 3,4		3,40000				
		138 : 8,17		8,17000				
		139 : 2,2		2,20000				
		140 : 2,1		2,10000				
		141 : 2		2,00000				
		142 : 4,2		4,20000				
		143 : 1,89		1,89000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		144 : 1,89		1,89000				
		145 : 7,14		7,14000				
		146 : 2,4		2,40000				
		2.NP :						
		201 : 15,2		15,20000				
		202 : 22,85		22,85000				
		203 : 22,77		22,77000				
		204 : 67,46		67,46000				
		205 : 56,84		56,84000				
		206 : 3,1		3,10000				
		207 : 2,04		2,04000				
		208 : 20,94		20,94000				
		209 : 3,51		3,51000				
		210 : 5,55		5,55000				
		211 : 7,58		7,58000				
		212 : 1,62		1,62000				
		213 : 10,52		10,52000				
		214 : 14,35		14,35000				
		215 : 5,44		5,44000				
		216 : 1,77		1,77000				
		217 : 1,41		1,41000				
		218 : 2,44		2,44000				
		219 : 5,78		5,78000				
		221 : 0,78		0,78000				
		222 : 22,85		22,85000				
		223 : 22,77		22,77000				
		224 : 67,46		67,46000				



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		225 : 56,84		56,84000				
		226 : 3,1		3,10000				
		227 : 2,04		2,04000				
		228 : 2,94		2,94000				
		229 : 3,46		3,46000				
		230 : 5,55		5,55000				
		231 : 6,71		6,71000				
		232 : 1,62		1,62000				
		233 : 9,84		9,84000				
106	952902110R00	Čištění budov zemetáním v místnostech, chodbách, na schodišti a na půdě	m2	1 450,43000		0,00	801-4	RTS 23/ I
		plocha střeby po demontáži souvrství (area) : 494		494,00000				
		po bourání před prováděním oprav podlah :						
		1.NP : 484,27		484,27000				
		2.NP : 472,16		472,16000				
107	953941312R00	Osazení předmětů na hmoždinky osazení hasicího přístroje	kus	19,00000		0,00	801-1	RTS 23/ I
		1.PP : 3		3,00000				
		1.NP : 7		7,00000				
		2.NP : 9		9,00000				
108	950001	Protipožární ucpávka dle dílenské dokumentace dodavatele a PBR, D+M+staveništní přesun hmot	kus	40,00000		0,00		Vlastní
		Otvor se utěsní minerální vlnou. Ze zadní strany stěny se připevní přířez z požárně ochranné desky svorkami. Prostup i potrubí před a za prostupem je natřeno protipožární stěrkou. Cena obsahuje dodávku požární desky (přířez), minerální vlny a požární stěrky.						
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.						
		profese : 40		40,00000				
109	44984124R	přístroj hasicí práškový; PG6PDC; výtlačný prostředek dusík; náplň 6 kg; dostřik 5 m; doba činnosti 23 s	kus	19,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 107 : 19,00000		19,00000				
Díl: 96		Bourání konstrukcí					0,00	

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
110	961055111R00	Bourání základů železobetonových nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech vnější schodiště B08 (area dle řezu) : 1*2,6 podezdívka oplocení pozn. L : 31,2*0,2*0,5	m3	5,72000		0,00	801-3	RTS 23/ I
					2,60000			
					3,12000			
111	962036112R00	Demontáž sádkartonových, sádrovláknitých příček a předstěn příčka, sádkartonová bez minerální izolace, jednoduchá ocelová konstrukce, 1xoplaštěná deskou tl. 12,5 mm 1NP : 101 : 2,7*(1,7+1,7)	m2	9,18000		0,00	801-3	RTS 23/ I
					9,18000			
112	962036125R00	Demontáž sádkartonových, sádrovláknitých příček a předstěn příčka, sádkartonová bez minerální izolace, dvojitá ocelová konstrukce, 2xoplaštěná deskou tl. 12,5 mm 1NP : 105/106 : 3,54*4,06 -0,75*0,3*2 2NP : 202/203 : 3,54*4,06 -0,75*0,3*2 230/231 : 3,54*4,06 -0,75*0,3*2	m2	41,76720		0,00	801-3	RTS 23/ I
					14,37240			
					-0,45000			
					14,37240			
					-0,45000			
					14,37240			
					-0,45000			
113	962036152R00	Demontáž sádkartonových, sádrovláknitých příček a předstěn příčka, sádrovláknitá bez minerální izolace, jednoduchá ocelová konstrukce, 1xoplaštěná deskou tl. 12,5 mm příčky dřevotřískové 1NP : 3,54*(5+2+0,95+0,65+1,05+3,31+3,86+1,72+1,26+1,36+1,6+1,8+2+0,45+5+0,6+1,9+1,61+4,98+1,31+1,05+1,65+1,93+1,33+1+2,03+2,35+4,55+2+2+4,55+1,2) 3,54*(6,4+0,35+2,6+6,4+2,6+2,6+1,3+2+2+1+2+1,7+1,8+5,75+5,75+5,6+6,4+2,5+2,5+2+1,23+0,1+15,47+1,25+3,25+1,25+2,26+3,25+0,9+0,7+3,23) 3,54*(2,85+2+5,55+1+2,4+5,15+5,15+2+2+2+2,3+2,11+5,15+2,5) - dveře : -0,8*1,97*27 -0,9*1,97*8	m2	1 154,26840		0,00	801-3	RTS 23/ I
					240,89700			
					340,33560			
					149,24640			
					-42,55200			
					-14,18400			

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-0,7*1,97*4			-5,51600			
		-0,6*1,97*5			-5,91000			
		- vš : -0,84*0,84			-0,70560			
		2NP :			220,54200			
		3,54*(5+2+0,95+0,65+1,05+3,31+3,86+1,72+1,36+1,6+1,26+1,8+2+0,45+5+0,6+1,9+1,61+4,98+1,31+1,05+1,65+1,93+1,33+1+2,03+2,35+2+4,55+2)						
		3,54*(2+4,55+6,4+1,2+3,65+6,9+1,05+0,35+2,6+2,3+2,41+1,33+1+4,98+1,61+3,81+1,35+3,25+2,16+1,25+2,25+1+5+2+0,95+0,65+1,05+2+0,45+5+0,6+1,9+1,8+3,31+1,26+3,86+1,36+1,5)			318,91860			
		- dveře : -0,8*1,97*19			-29,94400			
		-0,7*1,97*4			-5,51600			
		-0,6*1,97*3			-3,54600			
		-0,9*1,97*4			-7,09200			
		- vš : -0,84*0,84			-0,70560			
114	962036992R00	Demontáž sádkartonových, sádrovláknitých příček a předstěn příplatek za demontáž vrstvy minerální tepelné izolace, -, -, tl. 50 mm	m2	1 154,26840		0,00	801-3	RTS 23/ I
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 113 : 1154,26840</a>		1 154,26840				
115	962036993R00	Demontáž sádkartonových, sádrovláknitých příček a předstěn příplatek za demontáž vrstvy minerální tepelné izolace, -, -, tl. 100 mm	m2	83,53440		0,00	801-3	RTS 23/ I
		2 vrstvy :						
		1NP :						
		105/106 : 3,54*4,06*2			28,74480			
		-0,75*0,3*2*2			-0,90000			
		2NP :						
		202/203 : 3,54*4,06*2			28,74480			
		-0,75*0,3*2*2			-0,90000			
		230/231 : 3,54*4,06*2			28,74480			
		-0,75*0,3*2*2			-0,90000			

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
116	963016111R00	Demontáž sádkartonových a sádrovláknitých podhledů z desek bez minerální izolace, na jednoduché ocelové konstrukci, 1x opláštěné tl. 12,5 mm	m2	3,23000		0,00	801-3	RTS 23/ I

skladba SP4 :

1NP :

101 : 3,23

3,23000

117	965042231R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky přes 100 mm, plochy do 4 m2	m3	0,78208		0,00	801-3	RTS 23/ I
-----	--------------	--	----	---------	--	------	-------	-----------

venkovní schodiště - podesta B08 SR2 : 1,88\*2,6\*0,16

0,78208

118	965048150R00	Dočištění povrchu po vybourání dlažeb do tmele, plochy do 50%	m2	120,48250		0,00	801-3	RTS 23/ I
-----	--------------	---	----	-----------	--	------	-------	-----------

Odkaz na mn. položky pořadí 119 : 120,48250

120,48250

119	965081713R00	Bourání podlah z keramických dlaždic, tloušťky do 10 mm, plochy přes 1 m2	m2	120,48250		0,00	801-3	RTS 23/ I
-----	--------------	---	----	-----------	--	------	-------	-----------

bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár

skladba SR4 :

1NP :

112 : 10,16

10,16000

121 : 8,44

8,44000

124 : 2,07

2,07000

125 : 40,33

40,33000

127 : 3,84

3,84000

149 : 0,99

0,99000

150 : 4,5

4,50000

2NP :

213 : 11,06

11,06000

215 : 10,3

10,30000

schodiště, nákl. rampa SZ : 14,26

14,26000

1,15\*0,15\*8

1,38000

schodiště JV : 4,36

4,36000

1,45\*0,15\*5

1,08750

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		schodiště JZ : 2,56		2,56000				
		1,25*0,15*6		1,12500				
		2,76		2,76000				
		1,2*0,15*7		1,26000				
120	965081702R00	Soklíků z dlažeb keramických tloušťky do 10 mm, výšky do 100 mm	m	89,79000		0,00	801-3	RTS 23/ I
		skladba SR4 :						
		1NP :						
		112 : (3,13+3,71)*2-0,8		12,88000				
		121 : (0,3+0,25+2+0,25+0,3+3,1+0,9+1,3+0,1+1,3+1,6+3,1)-0,8		13,70000				
		124 : (0,9+2,3)*2-0,8		5,60000				
		125 :		23,67000				
		(2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+7,3+0,95+0,65+0,4+0,19+2+0,19+0,4+0,65+2+2,62+2,22)-0,9-0,8						
		149 : (0,9+1,1)*2-0,8-0,7		2,50000				
		150 : 0,16+1,88+1,05+0,15+0,15+0,45+1,88		5,72000				
		2NP :						
		213 : (3,71+3,12)*2-0,8		12,86000				
		215 : (3,71+3,12)*2-0,8		12,86000				
121	968061125R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří, plochy do 2 m2	kus	74,00000		0,00	801-3	RTS 23/ I
		oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,						
		1NP : 27+8+4+5		44,00000				
		2NP : 19+4+3+4		30,00000				
122	968072455R00	Vybourání a vyjmutí kovových rámu a rolet rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	114,26000		0,00	801-3	RTS 23/ I
		1NP :						
		0,8*1,97*27		42,55200				
		0,9*1,97*8		14,18400				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		0,7*1,97*4		5,51600				
		0,6*1,97*5		5,91000				
		2NP :						
		0,8*1,97*19		29,94400				
		0,7*1,97*4		5,51600				
		0,6*1,97*3		3,54600				
		0,9*1,97*4		7,09200				
123	968072641R00	Vybourání a vyjmutí kovových rámu a rolet rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) stěn jakýchkoliv kromě výkladních, jakýchkoliv ploch	m2	85,66800		0,00	801-3	RTS 23/ I
		bouraná instalační jádra, oc. opláštění :						
		1NP :						
		104/116, 118, 119 : 3,54*(0,9+0,9+0,9)		9,55800				
		105/109a : 3,54*0,94		3,32760				
		112/113 : 3,54*0,9		3,18600				
		112/150 : 3,54*(0,94+0,94)		6,65520				
		125/126 : 3,54*(0,99+0,99+0,99+0,99)		14,01840				
		148/150 : 3,54*(0,94+0,94)		6,65520				
		2NP :						
		202/206a : 3,54*0,94		3,32760				
		212/213 : 3,54*(0,94+0,94)		6,65520				
		212/215 : 3,54*(0,94+0,94)		6,65520				
		214/209, 227, 228 : 3,54*(0,9+0,9+0,9)		9,55800				
		215/221 : 3,54*0,9		3,18600				
		229/216, 225, 226 : 3,54*(0,9+0,9+0,9)		9,55800				
		230/234a : 3,54*0,94		3,32760				
124	968083001R00	Vybourání plastových výplní otvorů oken, do 1 m2	m2	3,87000		0,00	801-3	RTS 23/ I
		1NP :						

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		104/105 : 1,05*0,4		0,42000				
		104/111 : 1,05*0,4		0,42000				
		105/106 : 0,75*0,3*2		0,45000				
		2NP :						
		201/202 : 1,05*0,4		0,42000				
		201/208 : 1,05*0,4		0,42000				
		202/203 : 0,75*0,3*2		0,45000				
		229/230 : 1,05*0,4		0,42000				
		229/236 : 1,05*0,4		0,42000				
		230/231 : 0,75*0,3*2		0,45000				
125	968083002R00	Vybourání plastových výplní otvorů oken, do 2 m2	m2	3,96750		0,00	801-3	RTS 23/ I
		1NP :						
		111/112 : 1,15*1,15		1,32250				
		2NP :						
		208/213 : 1,15*1,15		1,32250				
		215/236 : 1,15*1,15		1,32250				
126	968083012R00	Vybourání plastových výplní otvorů prosklených dveří, nad 2 m2	m2	11,34000		0,00	801-3	RTS 23/ I
		1NP :						
		101 : 2,1*2,7*2		11,34000				
127	968096001R00	Vybourání vnitřních parapetů plastových, šířky do 20 cm,	m	122,10000		0,00	801-3	RTS 23/ I
		1NP : 2*22		44,00000				
		1,5*6		9,00000				
		1+0,6		1,60000				
		2NP : 2*27		54,00000				
		1,5*9		13,50000				
128	970051035R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu jádrové vrtání , d 35-39 mm	m	2,40000		0,00	801-3	RTS 23/ I
		pro kotvení stupadel v šachtách : 0,1*6*2*2		2,40000				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gén.souřadnice platnost
129	970051200R00	Járové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu jádrové vrtání , do D 200 mm	m	6,12000		0,00	801-3	RTS 23/ I
		profese ZTI :						
		strop nad 1.PP : 0,06*41		2,46000				
		strop nad 1.NP : 0,06*23		1,38000				
		strop nad 2.NP : 0,06*15		0,90000				
		prostupy zdí 1.PP : 0,23*6		1,38000				
130	971052551R00	Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových zdech a příčkách plochy do 1 m2, tloušťky do 600 mm	m3	0,28551		0,00	801-3	RTS 23/ I
		základových nebo nadzákladových,						
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).						
		prostupy VZT :						
		1NP :						
		121 : 0,9*0,75*0,29		0,19575				
		146 : 0,68*0,44*0,3		0,08976				
131	976061111R00	Vybourání dřevěných konstrukcí zábradlí a madel	m	29,60000		0,00	801-3	RTS 23/ I
		vnitřní schodiště, madla B03 : 3,7*4*2		29,60000				
132	976085311R00	Vybourání madel, objímek, rámu, mříží apod. kanalizačních rámu litinových, z ryhovaného plechu nebo betonových včetně poklopů nebo mříží plochy do 0,6 m2	kus	1,00000		0,00	801-3	RTS 23/ I
		1.PP pozn. B04 : 1		1,00000				
133	978015221R00	Otlučení omítek vápených nebo vápenocementových vnějších s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva 1. až 4. stupni složitosti, v rozsahu do 10 %	m2	26,43960		0,00	801-3	RTS 23/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 64 : 26,43960		26,43960				
134	978013191R00	Otlučení omítek vápených nebo vápenocementových vnitřních s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva stěn, v rozsahu do 100 %	m2	900,85020		0,00	801-3	RTS 23/ I
		1NP :		80,89600				
		3,16*(2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25)						
		3,16*(2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25)		71,89000				



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		3,16*(6,4+0,2+0,75+0,2+6,45+0,2+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+2+6+0,25+0,4+0,25+2)		116,76200				
		3,16*(0,25+0,2+2,23+0,4+0,2+6,4+0,2+0,4+2,23+0,2+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+2,2)		100,83560				
		3,16*(6,45+0,2+0,75+0,2+6,4+0,2+0,25)		45,66200				
		sloupy : 3,16*(0,4+0,75)*2*10		72,68000				
		3,16*(0,4+0,4)*2*4		20,22400				
		3,16*(0,75+0,4+0,4+0,2+0,2+0,4+0,15+0,2)*2		17,06400				
		-2*2,1*16		-67,20000				
		-2,1*2,7		-5,67000				
		-1,2*2,13		-2,55600				
		-1,2*2,96*3		-10,65600				
		-1,5*2,1*6		-18,90000				
		-0,8*1,5		-1,20000				
		-1*2,96		-2,96000				
		-0,55*1,5		-0,82500				
		-0,95*2,96		-2,81200				
		0,15*(2+2,1+2,1)*22		20,46000				
		0,15*(1,2+2,13+2,13)		0,81900				
		0,15*(1,2+2,96+2,96)*3		3,20400				
		0,15*(1,5+2,1+2,1)*6		5,13000				
		0,15*(2+2,96+1,5)		0,96900				
		0,15*(1,5+2,96+1,5)		0,89400				
		2NP :		88,79600				
		3,16*(2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25)						
		3,16*(2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+2+8,4+0,2+0,75+0,2+6,45+0,2+0,25)		105,54400				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		3,16*(2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,2+2,23+0,2+6,4+0,2+0,4+2,23+0,2+0,25)		91,82960				
		3,16*(2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,2+8,45+0,2+0,75+0,2+8,4+0,2+0,25)		111,86400				
		sloupy : 3,16*(0,4+0,75)*2*14		101,75200				
		3,16*(0,4+0,4)*2*4		20,22400				
		3,16*(0,75+0,4+0,4+0,2+0,2+0,4+0,15+0,2)*2		17,06400				
		-2*2,1*23		-96,60000				
		-1,5*2,1*9		-28,35000				
		-1,2*2,96*2		-7,10400				
		0,15*(2+2,1+2,1)*27		25,11000				
		0,15*(1,5+2,1+2,1)*9		7,69500				
		pod parapety : 122,1*0,15		18,31500				
135	978059531R00	Odsekání a odebrání obkladů stěn z obkládaček vnitřních z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 2 m2	m2	102,12280		0,00	801-3	RTS 23/ I
		včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo,						
		1NP :						
		105 : 2,02*(0,9+0,94+2,9)		9,57480				
		1,5*(5+0,75+4,06+2)		17,71500				
		-0,8*1,5		-1,20000				
		106 : 1,5*3,96		5,94000				
		125 : 1,8*2,46		4,42800				
		127 : 2,02*(0,14+1,87+0,72)		5,51460				
		0,86*(0,14+1,87+0,87)		2,47680				
		150 : 1,1*1,54		1,69400				
		2NP :						
		202 : 2,02*(0,9+0,94+0,9)		5,53480				
		1,5*(4,06+0,75+7)		17,71500				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-0,8*1,5		-1,20000				
		203 : 1,5*3,96		5,94000				
		230 : 2,02*(0,9+0,94+0,9)		5,53480				
		1,5*(0,75+5+6,06)		17,71500				
		-0,8*1,5		-1,20000				
		231 : 1,5*3,96		5,94000				

136	123456XXX	Demontáž a zpětná montáž keramické pece, uschování mimo MŠ, včetně dopravy a přemístění po staveništi.	ks	1,00000		0,00		Vlastní
-----	-----------	--	----	---------	--	------	--	---------

2NP :

212 ker. pec : 1

1,00000

137	1254869X	Demontáž shrnovacích dveří koženkových, včetně ocel. rámu	m2	38,94080		0,00		Vlastní
-----	----------	---	----	----------	--	------	--	---------

1NP :

110/111 : 2,86\*4,28

12,24080

2NP :

207/208 : 3\*4,45

13,35000

235/236 : 3\*4,45

13,35000

<b>Díl: 99</b>	<b>Staveništní přesun hmot</b>	<b>0,00</b>
----------------	--------------------------------	-------------

138	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 12 m,	t	223,57068		0,00	801-4	RTS 23/ I
-----	--------------	---	---	-----------	--	------	-------	-----------

oborů 801, 803, 811 a 812

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

8,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,38,39,40,41,42, :

43,44,45,46,47,48,49,50,51,52,54,55,56,57,58,59,60,61,62,63,64,65,68,69,70,71,72,73,74,75,77,78,79, :

80,81,82,83,84,85,86,87,88,89,90,91,92,93,94,95,96,97,98,99,100,101,102,104,105,107,109,111,112,113, :

116,121,122,123,124,125,126,130, :

Součet : 223,57068

223,57068

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 711</b>		<b>Izolace proti vodě</b>				<b>0,00</b>		
139	711212000RU1	Izolace proti vodě nátěr podkladní pod hydroizolační stěrky	m2	555,03600		0,00	800-711	RTS 23/ I
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 140 : 555,03600</a>		555,03600				
140	711212002RT3	Izolace proti vodě stěrka hydroizolační proti vlhkosti	m2	555,03600		0,00	800-711	RTS 23/ I

[dvouvrstvá](#)

[skl. R7, 9, 11, 12, 13 :](#)

[1.NP :](#)

[105 : 22,77](#)

[22,77000](#)

[114 : 1,72](#)

[1,72000](#)

[115 : 9,84](#)

[9,84000](#)

[118 : 5,55](#)

[5,55000](#)

[121 : 8,29](#)

[8,29000](#)

[122 : 0,84](#)

[0,84000](#)

[123 : 40,46](#)

[40,46000](#)

[124 : 7,55](#)

[7,55000](#)

[126 : 12,1](#)

[12,10000](#)

[127 : 8,56](#)

[8,56000](#)

[128 : 8,6](#)

[8,60000](#)

[129 : 6,12](#)

[6,12000](#)

[130 : 4,03](#)

[4,03000](#)

[133 : 1,86](#)

[1,86000](#)

[134 : 1,4](#)

[1,40000](#)

[139 : 2,2](#)

[2,20000](#)

[140 : 2,1](#)

[2,10000](#)

[141 : 2](#)

[2,00000](#)

[144 : 1,89](#)

[1,89000](#)

[145 : 7,14](#)

[7,14000](#)

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		146 : 2,4		2,40000				
		2.NP :						
		203 : 22,77		22,77000				
		212 : 1,62		1,62000				
		213 : 10,52		10,52000				
		216 : 1,77		1,77000				
		217 : 1,41		1,41000				
		219 : 5,78		5,78000				
		223 : 22,77		22,77000				
		232 : 1,62		1,62000				
		233 : 9,84		9,84000				
		stěny :						
		1.NP :						
		105 : (0,65+0,95+0,65+0,75+4,9+0,45+1,5+2,5+0,25+0,25+1,72+3,86+1,79+3,86+0,3+3,96)*0,8		22,67200				
		(0,9+0,94+0,9)*2		5,48000				
		-0,8*0,8*2		-1,28000				
		114 : (1,8+0,9)*2*0,8		4,32000				
		-0,7*0,8		-0,56000				
		115 : (1,91+0,2+1,75+1,88+0,6+1,25+1,45+0,53+0,3+0,4+0,4+0,75+1,51+2,75)*0,8		12,54400				
		-0,8*0,8		-0,64000				
		118 : (3,13+1,8)*2*0,8		7,88800				
		-0,7*0,8		-0,56000				
		121 : (2,28+3,75)*2*0,8		9,64800				
		-0,8*0,8		-0,64000				
		122 : (1,05+0,68)*2*0,8		2,76800				
		-0,7*0,8		-0,56000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		123 : (2+0,65+0,4+0,2+2+0,2+0,4+0,65+0,95+7,3+5,75+0,25+0,25+0,25+0,25+7,3)*0,8				23,04000		
		-0,9*0,8				-0,72000		
		-0,8*0,8*2				-1,28000		
		124 : (3,23+2,3)*2*0,8				8,84800		
		-0,9*0,8*2				-1,44000		
		126 : (5,6+2,3+0,25)*2*0,8				13,04000		
		-0,9*0,8				-0,72000		
		127 : (5,6+1,73)*2*0,8				11,72800		
		-0,9*0,8				-0,72000		
		-0,7*0,8				-0,56000		
		128 : (5,6+1,5)*2*0,8				11,36000		
		-0,9*0,8				-0,72000		
		-0,8*0,8*2				-1,28000		
		129 : (2,65+2,38)*2*0,8				8,04800		
		-1*0,8				-0,80000		
		-0,8*0,8				-0,64000		
		130 : (2,65+1,55)*2*0,8				6,72000		
		-1*0,8				-0,80000		
		-0,8*0,8				-0,64000		
		133 : (1,75+0,95)*2*0,8				4,32000		
		-0,7*0,8*2				-1,12000		
		134 : (1,75+0,95)*2*08				43,20000		
		-0,7*0,8				-0,56000		
		139 : (2+0,95)*2*0,8				4,72000		
		-0,7*0,8*3				-1,68000		
		140 : (2+1,05)*2*2				12,20000		
		-0,7*2				-1,40000		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		141 : (2+1)*2*0,8				4,80000		
		-0,7*0,8				-0,56000		
		144 : (2,1+0,9)*2*0,8				4,80000		
		-0,7*0,8				-0,56000		
		145 : (3,35+2,2)*2*0,8				8,88000		
		-1*0,8				-0,80000		
		146 : (2+1,2)*2*0,8				5,12000		
		-0,8*0,8				-0,64000		
		2.NP :						
		203 :				22,67200		
		(0,95+4,61+0,3+3,86+1,79+3,86+1,72+0,2+0,25+2+0,25+0,3+1,5+0,45+4,9+0,75+0,65)*0,8						
		(0,9+0,94+0,9)*2				5,48000		
		-0,8*0,8*2				-1,28000		
		211 : (0,83+1,05+0,83)*2				5,42000		
		212 : (1,8+0,9)*2*0,8				4,32000		
		-0,7*0,8				-0,56000		
		213 : (1,65+0,2+1,91+2,93+1,51+0,93+0,4+0,93+1,8+0,93+0,15+2,2)*0,8				12,43200		
		-0,8*0,8				-0,64000		
		216 : (1,48+1,15)*2*0,8				4,20800		
		-0,7*0,8				-0,56000		
		217 : (1,48+0,9)*2*0,8				3,80800		
		-0,7*0,8				-0,56000		
		219 : (2,5+2,88)*2*0,8				8,60800		
		-0,8*0,8				-0,64000		
		223 : (0,65+0,95+0,65+0,75+4,9+0,45+1,5+2,5+0,25+0,25+1,72+3,86+1,79+3,86+0,3+3,96)*0,8				22,67200		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-0,8*0,8*2		-1,28000				
		(0,9+0,94+0,9)*2		5,48000				
		232 : (1,8+0,9)*2*0,8		4,32000				
		-0,7*0,8		-0,56000				
		233 : (3,66+0,2+1,88+0,6+1,25+1,45+0,53+0,3+0,4+0,4+0,75+1,52+2,75)*0,8		12,55200				
		-0,8*0,8		-0,64000				
141	711212601RT2	Izolace proti vodě doplňky těsnicí pás š.100 mm do spoje podlaha-stěna	m	358,29000		0,00	800-711	RTS 23/ I
		1.NP :						
		105 :		31,08000				
		0,9+0,65+0,95+0,65+0,75+4,9+0,45+1,5+2,5+0,25+0,25+1,72+3,86+1,79+3,86+0,3+3,96+0,9+0,94						
		114 : (1,8+0,9)*2		5,40000				
		115 : 1,91+0,2+1,75+1,88+0,6+1,25+1,45+0,53+0,3+0,4+0,4+0,75+1,51+2,75		15,68000				
		118 : (3,13+1,8)*2		9,86000				
		121 : (2,28+3,75)*2		12,06000				
		122 : (1,05+0,68)*2		3,46000				
		123 : 2+0,65+0,4+0,2+2+0,2+0,4+0,65+0,95+7,3+5,75+0,25+0,25+0,25+0,25+7,3		28,80000				
		124 : (3,23+2,3)*2		11,06000				
		126 : (5,6+2,3+0,25)*2		16,30000				
		127 : (5,6+1,73)*2		14,66000				
		128 : (5,6+1,5)*2		14,20000				
		129 : (2,65+2,38)*2		10,06000				
		130 : (2,65+1,55)*2		8,40000				
		133 : (1,75+0,95)*2		5,40000				
		134 : (1,75+0,95)*2		5,40000				
		139 : (2+0,95)*2		5,90000				
		140 : (2+1,05)*2		6,10000				
		141 : (2+1)*2		6,00000				



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		144 : (2,1+0,9)*2		6,00000				
		145 : (3,35+2,2)*2		11,10000				
		146 : (2+1,2)*2		6,40000				
		2.NP :						
		203 :		31,08000				
		0,95+5,55+0,9+0,9+0,3+3,86+1,79+3,86+1,72+0,2+0,25+2+0,25+0,3+1,5+0,45+4,9+0,75+0,65						
		212 : (1,8+0,9)*2		5,40000				
		213 : 1,65+0,2+1,91+2,93+1,51+0,93+0,4+0,93+1,8+0,93+0,15+2,2		15,54000				
		216 : (1,48+1,15)*2		5,26000				
		217 : (1,48+0,9)*2		4,76000				
		219 : (2,5+2,88)*2		10,76000				
		223 :		31,08000				
		0,9+0,65+0,95+0,65+0,75+4,9+0,45+1,5+2,5+0,25+0,25+1,72+3,86+1,79+3,86+0,3+3,96+0,9+0,94						
		232 : (1,8+0,9)*2		5,40000				
		233 : 3,66+0,2+1,88+0,6+1,25+1,45+0,53+0,3+0,4+0,4+0,75+1,52+2,75		15,69000				
142	711212611RT2	Izolace proti vodě doplňky těsnicí pás šířky 100 mm do svislých koutů	m	192,80000		0,00	800-711	RTS 23/ I
		1.NP :						
		105 : 2*4		8,00000				
		0,8*14		11,20000				
		114 : 0,8*4		3,20000				
		115 : 0,8*13		10,40000				
		118 : 0,8*4		3,20000				
		121 : 0,8*9		7,20000				
		122 : 0,8*4		3,20000				
		123 : 0,8*2		1,60000				
		124 : 0,8*6		4,80000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		126 : 0,8*12		9,60000				
		127 : 0,8*6		4,80000				
		128 : 0,8*4		3,20000				
		129 : 0,8*4		3,20000				
		130 : 0,8*8		6,40000				
		133 : 0,8*4		3,20000				
		134 : 0,8*4		3,20000				
		139 : 0,8*4		3,20000				
		140 : 2*4		8,00000				
		141 : 0,8*4		3,20000				
		144 : 0,8*4		3,20000				
		145 : 0,8*4		3,20000				
		146 : 0,8*4		3,20000				
		2.NP :						
		203 : 2*4		8,00000				
		0,8*14		11,20000				
		211 : 2*2		4,00000				
		212 : 0,8*4		3,20000				
		213 : 0,8*14		11,20000				
		216 : 0,8*4		3,20000				
		217 : 0,8*4		3,20000				
		219 : 0,8*6		4,80000				
		223 : 2*4		8,00000				
		0,8*14		11,20000				
		232 : 0,8*4		3,20000				
		233 : 0,8*14		11,20000				
143	711777588R00	Provedení detailů termoplasty na plášťovou troubu D do 200 mm	kus	15,00000			0,00	800-711 RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
144	711778088R00	Provedení detailů termoplasty opracování kotevních prostupů	kus	20,00000		0,00	800-711	RTS 23/ I
145	998711102R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 12 m	t	2,23120		0,00	800-711	RTS 23/ I

50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

139,140,141,142,143,144, :

Součet : 2,23120

2,23120

<b>Díl: 712</b>	<b>Povlakové krytiny</b>					<b>0,00</b>		
146	712300832R00	Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10° povlakové krytiny dvouvrstvé,	m2	578,75400		0,00	800-711	RTS 23/ I

PVC - P fólie + separ. geotextilie (area) : 527,32

527,32000

svisle na atice : (14,16+2,2+7,44+2,2+14,16+13,72+35,76+13,72)\*0,45

46,51200

B08 střecha zádveří : 2,14\*2,3

4,92200

147	712300833R00	Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10° povlakové krytiny třívrstvé,	m2	578,75400		0,00	800-711	RTS 23/ I
-----	--------------	---	----	-----------	--	------	---------	-----------

asf. pásy celkem 6 vrstev (area) : 527,32

527,32000

svisle na atice : (14,16+2,2+7,44+2,2+14,16+13,72+35,76+13,72)\*0,45

46,51200

B08 střecha zádveří : 2,14\*2,3

4,92200

148	712300834R00	Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10° povlakové krytiny každé další vrstvy,	m2	1 736,26200		0,00	800-711	RTS 23/ I
-----	--------------	--	----	-------------	--	------	---------	-----------

Odkaz na mn. položky pořadí 147 : 578,75400

578,75400

Koeficient asf. pásy celkem 6 vrstev: 2

1 157,50800

149	712311101RZ1	Povlakové krytiny střeš do 10° za studena nátěrem 1 x, penetračním nebo asfaltovým lakem, včetně dodávky materiálu	m2	527,31000		0,00	800-711	RTS 23/ I
-----	--------------	--	----	-----------	--	------	---------	-----------

Odkaz na mn. položky pořadí 150 : 527,31000

527,31000

150	712341559R00	Povlakové krytiny střeš do 10° pásy přitavením v celé ploše, 1 vrstva, bez dodávky pásu	m2	527,31000		0,00	800-711	RTS 23/ I
-----	--------------	---	----	-----------	--	------	---------	-----------

S1 plocha střešy (area) : 527,31

527,31000

151	712348105RT2	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z asfaltových pásů Prostup parozábranou, průměru 75 mm, s manžetou z modifikovaného asfaltového pásu	kus	4,00000		0,00	800-711	RTS 23/ I
-----	--------------	---	-----	---------	--	------	---------	-----------

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		včetně dodávek výrobků ukotvení kotevní desky šrouby, utěsnění kolem prostupu PU pěnou, natavení manžety prostupu k parozábraně OV/22 : 4		4,00000				
152	712348105RT3	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z asfaltových pásů Prostup parozábranou, průměru 110 mm, s manžetou z modifikovaného asfaltového pásu	kus	8,00000		0,00	800-711	RTS 23/ I
		včetně dodávek výrobků ukotvení kotevní desky šrouby, utěsnění kolem prostupu PU pěnou, natavení manžety prostupu k parozábraně OV/21 : 8		8,00000				
153	712371801R00	Povlakové krytiny střeš do 10° termoplasty volně položené, , , bez dodávky fólie,	m2	473,18000		0,00	800-711	RTS 23/ I
		střecha S1 (area) : 473,18		473,18000				
154	712372111R00	Povlakové krytiny střeš do 10° termoplasty kotvené do betonu, 4 kotvy/m2, pro tl. izolace do 160 mm, bez dodávky fólie,	m2	54,08000		0,00	800-711	RTS 23/ I
		včetně ukotvení k podkladu hmoždinkami, svaření všech spojů a překrytí kotev fólií. atika - horní hrana (area) : 54,08		54,08000				
155	712378006R00	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií rohová lišta vnější, RŠ 100 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC	m	108,80000		0,00	800-711	RTS 23/ I
		včetně dodávek výrobků Úprava délky a připevnění rohové lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty. K/02 : 108,8		108,80000				
156	712378007R00	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií rohová lišta vnitřní, RŠ 100 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC	m	209,00000		0,00	800-711	RTS 23/ I
		včetně dodávek výrobků Úprava délky a připevnění rohové lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty. K/03 : 209		209,00000				
157	712378101RT2	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií odvětrání kanalizace, průměr 75 mm, s manžetou z fólie z měkčeného PVC	kus	4,00000		0,00	800-711	RTS 23/ I
		včetně dodávek výrobků Osazení a ukotvení komínku, přitavení těsnicí manžety. OV/22 : 4		4,00000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
158	712378101RT3	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií odvětrání kanalizace, průměr 110 mm, s manžetou z fólie z měkčeného PVC včetně dodávek výrobků Osazení a ukotvení komínku, přitavení těsnící manžety. OV/21 : 8	kus	8,00000		0,00	800-711	RTS 23/ I
				8,00000				
159	712391172R00	Textilie na střeších do 10° ochranná, položení - bez dodávky textílie filtrační vrstva : Odkaz na mn. položky pořadí 161 : 483,55000	m2	483,55000		0,00	800-711	RTS 23/ I
				483,55000				
160	712391172RZ5	Textilie na střeších do 10° ochranná, včetně dodávky netkané polypropylenové textílie plošné hmotnosti 300 g/m2 Odkaz na mn. položky pořadí 164 : 91,51960 Odkaz na mn. položky pořadí 153 : 473,18000	m2	564,69960		0,00	800-711	RTS 23/ I
				91,51960				
				473,18000				
161	712801001R00	Hydroakumul. vrstva pro zelené střechy fólií noprkovou střešní hydroizolační Nařezání pásů na potřebný tvar, položení fólie a přelepení spojů střecha S1 (area) : 483,55	m2	483,55000		0,00	800-711	RTS 23/ I
				483,55000				
162	712811101RZ1	Samostatné vytažení izolačního povlaku za studena nátěrem 1 x, penetračním lakem (ALP), včetně dodávky materiálu na konstrukce převyšující úroveň střechy, Odkaz na mn. položky pořadí 163 : 43,50400	m2	43,50400		0,00	800-711	RTS 23/ I
				43,50400				
163	712841559R00	Samostatné vytažení izol. povlaku pásy přitavením v celé ploše, 1 vrstva, materiál ve specifikaci na konstrukce převyšující úroveň střechy, vytažení na atiku : (36,14+14,1+2,2)*2*0,4 výlez : (1,12+0,82)*2*0,4	m2	43,50400		0,00	800-711	RTS 23/ I
				41,95200				
				1,55200				
164	712871801RT1	Samostatné vytažení izolačního povlaku termoplasty 1 vrstva, materiál ve specifikaci, bez rozlišení tloušťky fólie na konstrukce převyšující úroveň střechy, vytažení na atiku : (35,94+13,9+2,2)*2*0,24 (35,94+13,9+2,2)*2*0,63	m2	91,51960		0,00	800-711	RTS 23/ I
				24,97920				
				65,57040				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		výlez : (1,12+0,82)*2*0,25				0,97000		
165	712997001R00	Přilepení polystyrenových klínů do asfaltu	m	108,76000		0,00	800-711	RTS 23/ I
		vytažení na atiku : (36,14+14,1+2,2)*2		104,88000				
		výlez : (1,12+0,82)*2		3,88000				
166	712001	Lišta kačirková perforovaná; hliník; h = 120 mm; základna 80 mm, D+ M	m	107,28000		0,00		Vlastní
		K/04 : (34,94+12,9+2,2)*2		100,08000				
		0,6*4*3		7,20000				
167	K/01.1	Příponka RŠ 250 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC	m	109,20000		0,00		Vlastní
		Úprava délky a připevnění okapnice natloukacími hmoždinkami včetně dodávky okapnice.						
		K/01.1 : 109,2		109,20000				
168	283221351R	fólie izolační střešní hydroizolační; tloušťka 1,80 mm; plošná hmotnost 1 800 g/m2; PE rohož, polyolefinová; μ = 150000,0	m2	693,03315		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 153 : 473,18000		473,18000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 164 : 91,51960		91,51960				
		Odkaz na mn. položky pořadí 154 : 54,08000		54,08000				
		Koeficient přeložení a prořez: 0,12		74,25355				
169	28375980R	klín atikový pěnový polystyren; š = 50,0 mm; v = 50 mm; l = 1 000 mm	m	114,19800		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 165 : 108,76000		108,76000				
		Koeficient prořez: 0,05		5,43800				
170	628522691R	pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka skelná rohož + Al fólie; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm	m2	656,43610		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 150 : 527,31000		527,31000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 163 : 43,50400		43,50400				
		Koeficient přeložení a prořez: 0,15		85,62210				
171	67390524R	geotextilie PP, PES; funkce drenážní, separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 200 g/m2; tl. při 2 kPa 2,10 mm	m2	531,90500		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 159 : 483,55000		483,55000				
		Koeficient přeložení a prořez: 0,1		48,35500				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
172	998712102R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	5,88668		0,00	800-711	RTS 23/ I

50 m vodorovně

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

149,150,151,152,153,155,156,157,158,159,160,161,162,163,164,165,166,167,168,169,170,171,

:

Součet : 5,88668

5,88668

<b>Díl: 713</b>	<b>Izolace tepelné</b>						<b>0,00</b>	
173	713111121RT1	Montáž tepelné izolace stropů rovných, spodem, uchycení drátem,	m2	921,15400		0,00	800-713	RTS 23/ I

podhledy - na kci sdk :

skladba P1 :

1NP :

101 : 24

24,00000

108 : 3,3

3,30000

112 : 4,75

4,75000

113 : 6,51

6,51000

116 : 9,65

9,65000

117 : 5,93

5,93000

119 : 0,68

0,68000

125 : 30,33

30,33000

126 : 12,31

12,31000

128 : 8,4

8,40000

129 : 6,12

6,12000

130 : 3,93

3,93000

131 : 7,55

7,55000

135 : 13,06

13,06000

136 : 2,83

2,83000

137 : 3,3

3,30000

138 : 8,17

8,17000

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		142 : 4,2		4,20000				
		143 : 1,89		1,89000				
		144 : 1,89		1,89000				
		145 : 7,29		7,29000				
		146 : 2,4		2,40000				
		skladba P2 :						
		1NP :						
		105 : 22,67		22,67000				
		114 : 1,62		1,62000				
		115 : 9,84		9,84000				
		118 : 5,55		5,55000				
		121 : 8,19		8,19000				
		122 : 0,74		0,74000				
		127 : 8,56		8,56000				
		133 : 1,66		1,66000				
		134 : 1,4		1,40000				
		139 : 1,9		1,90000				
		140 : 2,1		2,10000				
		141 : 2		2,00000				
		skladba P3 :						
		2NP :						
		202 : 23,36		23,36000				
		204 : 68,5		68,50000				
		205 : 57,99		57,99000				
		207 : 2,04		2,04000				
		208 : 2,94		2,94000				
		209 : 3,51		3,51000				



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		222 : 23,36		23,36000				
		224 : 68,67		68,67000				
		225 : 57,98		57,98000				
		227 : 2,04		2,04000				
		228 : 2,94		2,94000				
		229 : 3,46		3,46000				
		skladba P4 :						
		1NP :						
		103 : 1,21*3,7*2		8,95400				
		2NP :						
		201 : 16,1		16,10000				
		206 : 3,31		3,31000				
		210 : 4,75		4,75000				
		211 : 6,52		6,52000				
		214 : 13,85		13,85000				
		215 : 5,34		5,34000				
		218 : 2,34		2,34000				
		219 : 5,78		5,78000				
		221 : 0,68		0,68000				
		226 : 3,31		3,31000				
		230 : 4,75		4,75000				
		231 : 6,51		6,51000				
		skladba P5 :						
		2NP :						
		203 : 22,67		22,67000				
		211 : 0,9		0,90000				
		212 : 1,62		1,62000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		213 : 10,52		10,52000				
		216 : 1,67		1,67000				
		217 : 1,31		1,31000				
		223 : 22,67		22,67000				
		232 : 1,62		1,62000				
		233 : 9,84		9,84000				
		skladba P6 :						
		1NP :						
		104 : 20,99		20,99000				
		106 : 68,67		68,67000				
		107 : 57,03		57,03000				
		109 : 2,04		2,04000				
		110 : 2,94		2,94000				
		111 : 3,51		3,51000				
		132 : 19,72		19,72000				
		skladba P7 :						
		1NP :						
		123 : 41,1		41,10000				
		- digestoře : -5,98-1,54		-7,52000				
		124 : 7,35		7,35000				
		- digestoř : -1,2		-1,20000				
174	713101121R00	Odstranění tepelné izolace z desek, lamel, rohoží, pásů a foukané izolace stropů a podhledů, volně uložené, z minerálních desek, lamel, rohoží a pásů, tloušťky do 100 mm	m2	1 421,20000		0,00	800-713	RTS 23/ I
		1.PP pozn. B15, SP1 profil vodorovně na pletivu : 464		464,00000				
		dem. podhledů stropů skl. SP2, SP3 :						
		1.NP (area) : 472,6		472,60000				
		2.NP (area) : 484,6		484,60000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
175	713104311R00	Odstranění tepelné izolace z desek, lamel, rohoží, pásů a foukané izolace plochých střech, přilepené k podkladu, z desek z expandovaného polystyrenu, tloušťky do 100 mm	m2	546,11800		0,00	800-713	RTS 23/ I
		SS1 plocha střechy (area) : 494		494,00000				
		svisle na atice : (14,54+2,2+7,06+2,2+14,54+14,1+36,14+14,1)*0,45		47,19600				
		B08 střecha zádveří : 2,14*2,3		4,92200				
176	713131131R00	Montáž tepelné izolace stěn lepením	m2	252,13670		0,00	800-713	RTS 23/ I
		Očištění povrchu stěny od prachu, nařezání izolačních desek na požadovaný rozměr, nanesení lepicího tmelu, osazení desek.						
		doplnění fasády skl. F2 :						
		sever : 0,5*0,5		0,25000				
		východ : 0,2*0,3		0,06000				
		0,33*0,3		0,09900				
		0,49*0,49		0,24010				
		1.PP skl W3 :						
		obvod : (36+13,6+2,63+0,6)*2*1,41		148,98060				
		0,25*1,41*54		19,03500				
		0,6*1,41*4		3,38400				
		sloupy : (0,8+1,1)*2*1,41*12		64,29600				
		(0,8+0,6)*2*1,41*4		15,79200				
177	713141125R00	Montáž tepelné izolace plochých střech desky, na lepidlo	m2	1 934,24000		0,00	800-713	RTS 23/ I
		Včetně očištění podkladu od nesoudržných vrstev.						
		střecha S1 (area) EPS 150 2vrstvy : 483,56*2		967,12000				
		spádový vrstva : 483,56		483,56000				
		vrstva 40 mm : 483,56		483,56000				
178	713141312R00	Montáž tepelné izolace plochých střech jednovrstvé, tloušťky do 160 mm na kotvy	m2	94,11240		0,00	800-713	RTS 23/ I
		atika - horní hrana (area) : 43,77		43,77000				
		atika vvisle : (36,14+14,1+2,2)*2*0,48		50,34240				
179	765799301R00	Fólie parotěsné, difúzní a vodotěsné demontáž	m2	464,00000		0,00	800-765	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1.PP pozn. B15, SP1 lepenka : 464		464,00000				
180	713181141xxx	Izolace stříkaná PUR pěna měkká dle skl. F3 izolace kopíruje tvar žeber stropu 1.PP plocha stropu (area) : 478,22*0,2 obvodové stěny a boky žeber : 13,6*0,38*0,2*46 35,8*0,38*0,2*4 6,4*0,38*0,2*6 6,36*0,38*0,2*2	m3	157,95792		0,00		Vlastní
				95,64400				
				47,54560				
				10,88320				
				2,91840				
				0,96672				
181	28375705R	deska izolační stabilizovaná; pěnový polystyren; rovná hrana; součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/mK; obj. hmotnost 25,00 kg/m3 střecha S1 (area) : 483,56*0,3 atika - horní hrana (area) : 43,77*0,15 atika svisle : (36,14+14,1+2,2)*2*0,48*0,1 Koeficient prořez: 0,03	m3	161,36777		0,00	SPCM	RTS 23/ I
				145,06800				
				6,56550				
				5,03424				
				4,70003				
182	28375707R	deska izolační fasádní; pěnový polystyren; rovná hrana; součinitel tepelné vodivosti 0,039 W/mK; obj. hmotnost 15,00 kg/m3 doplnění fasády skl. F2 : sever : 0,5*0,5*0,2 východ : 0,2*0,3*0,2 0,33*0,3*0,2 0,49*0,49*0,2 Koeficient prořez: 0,1	m3	0,14280		0,00	SPCM	RTS 23/ I
				0,05000				
				0,01200				
				0,01980				
				0,04802				
				0,01298				
183	283758900R	deska izolační perimetrická; pěnový polystyren; povrch mřížkovaný; polodrážka; tl. 40,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,034 W/mK; R = 1,180 m2K/W; obj. hmotnost 33,00 kg/m3 Odkaz na mn. položky pořadí 177 : 1934,24000 Koeficient prořez: 0,03	m2	1 992,26720		0,00	SPCM	RTS 23/ I
				1 934,24000				
				58,02720				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
184	28375972R	deska spádová, klín EPS 150; pěnový polystyren; součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/mK	m3	49,80668		0,00	SPCM	RTS 23/ I

střecha S1 (area) : 483,56\*0,1

48,35600

Koeficient prořez: 0,03

1,45068

185	631509213R	deska izolační akustická; minerální vlákno; tl. 40,0 mm; kašírování netkaná skelná textilie; součinitel tepelné vodivosti 0,037 W/mK; R = 1,050 m2K/W; obj. hmotnost 30,00 kg/m3; hydrofobizováno	m2	967,21170		0,00	SPCM	RTS 23/ I
-----	------------	---	----	-----------	--	------	------	-----------

Odkaz na mn. položky pořadí 173 : 921,15400

921,15400

Koeficient prořez: 0,05

46,05770

186	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 12 m	t	12,85037		0,00	800-713	RTS 23/ I
-----	--------------	---	---	----------	--	------	---------	-----------

50 m vodorovně

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

173,176,177,180,181,182,183,184,185, :

Součet: : 12,85037

12,85037

<b>Díl: 721</b>	<b>Vnitřní kanalizace</b>					<b>0,00</b>		
-----------------	---------------------------	--	--	--	--	-------------	--	--

187	721210823R00	Demontáž vpustí střešní , DN 125	kus	3,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
188	721231114RT4	Střešní vtoky vtok pro střechu s povlakovou krytinou, střecha zateplená, výška izolace do 300 mm, D 75, 110, 125 mm, včetně dodávky materiálu	kus	3,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I

OV/04 : 3

3,00000

189	721231129RT1	Střešní vtoky krycí koš vtoku pro střechy s kačirkem, výška 100 mm, včetně dodávky materiálu	kus	3,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
-----	--------------	--	-----	---------	--	------	---------	-----------

OV/04 : 3

3,00000

190	721231179RT1	Střešní vtoky šachta pro souvrství "zelené" střechy, s pochůzím poklopem, 300x300x130 mm, včetně dodávky materiálu	kus	3,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
-----	--------------	--	-----	---------	--	------	---------	-----------

OV/04 : 3

3,00000

191	998721102R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 12 m	t	0,01716		0,00	800-721	RTS 23/ I
-----	--------------	--	---	---------	--	------	---------	-----------

50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

188,189,190, :

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Součet : 0,01716	0,01716					

<b>Díl: 725</b>	<b>Zařizovací předměty</b>	<b>0,00</b>
-----------------	----------------------------	-------------

192	725110814R00	Demontáž klozetů kombinovaných	soubor	24,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
		1.NP : 10	10,00000					
		2.NP : 14	14,00000					

193	725210821R00	Demontáž umyvadel umyvadel bez výtokových armatur	soubor	22,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
		1.NP : 9	9,00000					
		2.NP : 13	13,00000					

194	725240812R00	Demontáž sprchových kabin a mís mís bez výtokových armatur	soubor	7,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
		7	7,00000					

195	725291123R00	Invalidní program madlo jednoduché pevné, rozměr 500 mm, nerez	soubor	1,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
		OV/07 : 1	1,00000					

196	725291123xxx	Invalidní program madlo jednoduché pevné, dl. 900 mm, nerez	soubor	1,00000		0,00	800-721	Vlastní
		OV/06 : 1	1,00000					

197	725291146R00	Invalidní program madlo dvojité sklopné, rozměr 813 mm, nerez	soubor	1,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
		OV/05 : 1	1,00000					

198	725320821R00	Demontáž dřezů dvojitých na konzolách	soubor	3,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
		bez výtokových armatur,						
		3	3,00000					

199	OV/08	Dělicí stěna 600/1400 mm, hliníkové nožky, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu ost. výr., D+ M	ks	12,00000		0,00		Vlastní
-----	-------	--	----	----------	--	------	--	---------

200	998725102R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty v objektech výšky do 12 m	t	0,12480		0,00	800-721	RTS 23/ I
		vodorovně do 50 m						
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 195,196,197,199, :						
		Součet : 0,12480	0,12480					

<b>Díl: 728</b>	<b>Vzduchotechnika</b>	<b>0,00</b>
-----------------	------------------------	-------------

201	728415812R00	Demontáž větrací nebo ventilační mřížky do průřezu 0,1 m2	kus	1,00000		0,00	800-728	RTS 23/ I
-----	--------------	---	-----	---------	--	------	---------	-----------

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1NP :						
		128 : 1		1,00000				
202	728415815R00	Demontáž větrací nebo ventilační mřížky nad průřez 0,2 m2	kus	2,00000		0,00	800-728	RTS 23/ I
		1NP :						
		121 : 1		1,00000				
		134 : 1		1,00000				
<b>Díl: 762</b>		<b>Konstrukce tesařské</b>				<b>0,00</b>		
203	762441112R00	Obložení atiky montáž z dřevoštěpkových desek, 1 vrstva, šroubováním	m2	54,08000		0,00	800-762	RTS 23/ I
		atika - horní hrana (area) : 54,08		54,08000				
204	762495000R00	Spojovací a ochranné prostředky hřebíky, vruty	m2	54,08000		0,00	800-762	RTS 23/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 203 : 54,08000		54,08000				
205	60726122R	deska dřevoštěpková třívrstvá pro prostředí vlhké; strana broušená; hrana pero/drážka; tl = 22,0 mm	m2	59,48800		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		atika - horní hrana (area) : 54,08		54,08000				
		Koeficient prořez: 0,1		5,40800				
206	998762102R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m	t	0,83986		0,00	800-762	RTS 23/ I
		50 m vodorovně						
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :						
		204,205, :						
		Součet: : 0,83986		0,83986				
<b>Díl: 764</b>		<b>Konstrukce klempířské</b>				<b>0,00</b>		
207	764430210R00	Oplechování zdí a nadezdívek z pozinkovaného plechu výroba a montáž rš 250 mm	m	109,20000		0,00	800-764	RTS 23/ I
		včetně rohů						
		K/01.3 r.š.240 mm : 109,2		109,20000				
208	764814533R00	Závětrná lišta , z lakovaného pozinkovaného plechu, rš 330 mm, dodávka a montáž	m	109,20000		0,00	800-764	RTS 23/ I
		K/01.2 r.š. 315mm : 109,2		109,20000				
209	764816133R00	Oplechování parapetů včetně rohů, lepené lepidlem, z lakovaného pozinkovaného plechu, rš 330 mm, dodávka a montáž	m	1,20000		0,00	800-764	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		včetně rohů K/05 r.š.305 mm : 0,6*2		1,20000				
210	764345831R00	Demontáž ostatních kusových prvků demontáž ventilačních nástavců výšky 500 až 1 000 mm se stříškou a lemováním průměru přes 75 do 150 mm, sklonu do 30°	kus	12,00000		0,00	800-764	RTS 23/ I
		střecha ZTI pozn. B13 : 12		12,00000				
211	764345841R00	Demontáž ostatních kusových prvků demontáž ventilačních nástavců výšky 500 až 1 000 mm se stříškou a lemováním průměru přes 150 do 200 mm, sklonu do 30°	kus	6,00000		0,00	800-764	RTS 23/ I
		střecha VZT pozn. B13 : 6		6,00000				
212	764430810R00	Demontáž oplechování zdí a nadezdívek rš do 250 mm	m	107,96000		0,00	800-764	RTS 23/ I
		atika - obvod střechy : (36,76+15,02+2,2)*2		107,96000				
213	998764102R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 12 m	t	0,47753		0,00	800-764	RTS 23/ I
		50 m vodorovně Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 207,208,209, : Součet: : 0,47753		0,47753				
<b>Díl: 766</b>		<b>Konstrukce truhlářské</b>				<b>0,00</b>		
214	766411811R00	Demontáž obložení stěn panely velikosti do 1,5 m2	m2	229,95550		0,00	800-766	RTS 23/ I
		demontáž krytu topných těles, B10 : 1NP : (0,57+0,88)*(4,49+2+1,24+2,3+2,3+1,35+0,17+0,17+2,4+5,75+1,58+3,65+3,55+0,15+1,8+1,05+0,35+1,8+0,15+13,99+2,01+2,88+0,42+0,22+6,99) 2NP : (0,57+0,88)*(4,49+2+1,24+2,3+2,3+5,75+3,65+2,3+2,3+3,35+4,49+7,05+0,42+0,42+3,05+1,84+13,72+1,96+0,15+2,47+0,37+1,84+0,17+1,96+13,72+1,84+3,05+0,42+0,22+6,99)		91,00200    138,95350				
215	766411822R00	Demontáž obložení stěn podkladových roštů	m2	229,95550		0,00	800-766	RTS 23/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 214 : 229,95550		229,95550				
216	766421811R00	Demontáž obložení podhledů panely velikosti do 1,5 m2	m2	894,18000		0,00	800-766	RTS 23/ I
		skladba SP2, SP3 :						



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1NP :						
		102 : 11,03				11,03000		
		103 : 12,19				12,19000		
		104 : 19				19,00000		
		105 : 9,86				9,86000		
		106 : 13,04				13,04000		
		107 : 1,89				1,89000		
		108 : 2,73				2,73000		
		109a : 3,6				3,60000		
		109b : 3				3,00000		
		110 : 56,67				56,67000		
		111 : 67,66				67,66000		
		112 : 10,16				10,16000		
		113 : 25,76				25,76000		
		115 : 5,34				5,34000		
		116 : 0,92				0,92000		
		117 : 2,63				2,63000		
		118 : 0,9				0,90000		
		119 : 0,83				0,83000		
		120 : 3,8				3,80000		
		121 : 8,44				8,44000		
		122 : 7,15				7,15000		
		123 : 2,25				2,25000		
		124 : 2,07				2,07000		
		125 : 40,33				40,33000		
		126 : 12,49				12,49000		
		127 : 9,7				9,70000		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		128 : 8,4		8,40000				
		129 : 3,75		3,75000				
		130 : 6		6,00000				
		131 : 7,55		7,55000				
		133 : 14,83		14,83000				
		135 : 2,11		2,11000				
		136 : 2,53		2,53000				
		137 : 2,86		2,86000				
		138 : 7,26		7,26000				
		139 : 4,22		4,22000				
		140 : 1,9		1,90000				
		141 : 1,9		1,90000				
		142 : 2,18		2,18000				
		143 : 17,14		17,14000				
		144 : 1,9		1,90000				
		145 : 3,6		3,60000				
		146 : 10,78		10,78000				
		147 : 0,68		0,68000				
		148 : 8,51		8,51000				
		149 : 0,99		0,99000				
		150 : 4,5		4,50000				
		2NP :						
		201 : 19,39		19,39000				
		202 : 13,76		13,76000				
		203 : 13,04		13,04000				
		204 : 1,89		1,89000				
		205 : 2,73		2,73000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		206 : 3,51		3,51000				
		207 : 56,68		56,68000				
		208 : 67,66		67,66000				
		209 : 0,92		0,92000				
		210 : 3,68		3,68000				
		211 : 5		5,00000				
		212 : 5,6		5,60000				
		213 : 11,06		11,06000				
		214 : 5,73		5,73000				
		215 : 10,3		10,30000				
		216 : 0,92		0,92000				
		217 : 2,63		2,63000				
		218 : 3,8		3,80000				
		220 : 0,68		0,68000				
		221 : 15,81		15,81000				
		222 : 11,9		11,90000				
		223 : 5,34		5,34000				
		225 : 0,9		0,90000				
		226 : 0,83		0,83000				
		227 : 0,9		0,90000				
		228 : 0,83		0,83000				
		229 : 19,39		19,39000				
		230 : 13,76		13,76000				
		231 : 13,04		13,04000				
		232 : 1,89		1,89000				
		233 : 2,73		2,73000				
		234a : 3,51		3,51000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		234b : 3		3,00000				
		235 : 56,68		56,68000				
		236 : 67,66		67,66000				
217	766421822R00	Demontáž obložení podhledů podkladových roštů	m2	894,18000		0,00	800-766	RTS 23/ I
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 216 : 894,18000</a>		894,18000				
218	OV/13	Větrací mřížka v parapetní desce 1000/130 mm, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu ost. výr. D+ M	ks	47,00000		0,00		Vlastní
219	OV/14	Větrací mřížka v parapetní desce 500/130 mm, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu ost. výr. D+ M	ks	6,00000		0,00		Vlastní
220	OV/15	Dřevěný kryt radiátoru, celk. délka 120,8 m, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu ost. výr., D+ M	ks	1,00000		0,00		Vlastní
		<a href="#">odkládací deska, boční obklad, včetně nosného dřevěného rámu a spoj. materiálu, včetně otvorů pro větrací mřížky</a>						
221	OV/16	Dřevěný kryt radiátoru - úložné prostory, celk. délka 13,5 m, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu ost. výr. D+ M	ks	1,00000		0,00		Vlastní
222	OV/17	Kuchyňská linka dl.2,1 m, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu ost. výrobků, včetně spotřebičů, D+ M	ks	1,00000		0,00		Vlastní
		<a href="#">včetně dřezu, mikrovlné trouby a lednice s mrazákem</a>						
223	OV/23	Dřevěné dubové madlo d42 mm, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu ost. výrobků, D+ M	m	22,25000		0,00		Vlastní
224	OV/24	Vnitřní dřevěný parapet 730+1800+530/300 mm, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu ost. výr., D+ M	ks	3,00000		0,00		Vlastní
225	998766102R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 12 m	t	2,39025		0,00	800-766	RTS 23/ I
		50 m vodorovně						
		<a href="#">Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :</a>						
		<a href="#">218,219,220,221,222,223,224, :</a>						
		<a href="#">Součet : 2,39025</a>		2,39025				
<b>Díl: 767</b>	<b>Konstrukce zámečnické</b>						<b>0,00</b>	
226	767311810R00	Demontáž světlíků všech typů včetně zasklení	m2	0,91840		0,00	800-767	RTS 23/ I
		<a href="#">dem. výlezu na střechu : 1,12*0,82</a>		0,91840				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
227	767581801R00	Demontáž podhledů kazet	m2	124,33000		0,00	800-767	RTS 23/ I
		skladba SP3 :						
		1NP :						
		110 : 56,67		56,67000				
		111 : 67,66		67,66000				
228	767582800R00	Demontáž podhledů roštů	m2	124,33000		0,00	800-767	RTS 23/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 227 : 124,33000		124,33000				
229	767842380R00	Ochranný systém proti pádu osob nerezový kotvicí bod, délky 800 mm, osazený do betonové střechy minimální tloušťky 80 mm na chemické kotvy	kus	17,00000		0,00	800-767	RTS 23/ I
		OV/01 : 17		17,00000				
230	767849118R00	Ochranný systém proti pádu osob nerezové lano, průměr 8 mm,	m	87,40000		0,00	800-767	RTS 23/ I
		OV/02 : 87,4		87,40000				
231	767849133R00	Ochranný systém proti pádu osob ztužující nerezová trubka o průměru 42 mm, délky 300 mm,	kus	17,00000		0,00	800-767	RTS 23/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 229 : 17,00000		17,00000				
232	767914830R00	Demontáž oplocení demontáž rámového oplocení, výšky do 2,0 m	m	31,20000		0,00	800-767	RTS 23/ I
		pozn. L : 31,2		31,20000				
233	767996801R00	Demontáž ostatních doplňků staveb atypických konstrukcí o hmotnosti přes 20 do 50 kg	kg	9 735,41600		0,00	800-767	RTS 23/ I
		střecha anténa pozn. B13 : 50		50,00000				
		1.PP pozn. B09 stupadla : (3+3)*2		12,00000				
		1.NP B05 angl. dvorky : 0,36*0,85*10		3,06000				
		1,07*1,54*10*2		32,95600				
		0,45*1,2*10		5,40000				
		B08 zábradlí : 30*2		60,00000				
		dem. podhledů stropů tr. plech + ocel konstrukce 10 kg/m2 skl. SP2, SP3 :						
		1.NP (area) : 472,6*10		4 726,00000				
		2.NP (area) : 484,6*10		4 846,00000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
234	767996803R00	Demontáž ostatních doplňků staveb atypických konstrukcí o hmotnosti přes 100 do 250 kg	kg	610,00000		0,00	800-767	RTS 23/ I
		dem. komínů pozn. B06 :						
		komín d 220 : 130		130,00000				
		komín d 330 : 180		180,00000				
		B14 dem. jídeln. výtahu : 100		100,00000				
		B08 střecha zádveří SP4 : 200		200,00000				
235	767996805R00	Demontáž ostatních doplňků staveb atypických konstrukcí o hmotnosti přes 500 kg	kg	3 430,48000		0,00	800-767	RTS 23/ I
		1.PP pozn. B15, SP1 profil 40/60 :						
		vodorovně : 36*12*4,5		1 944,00000				
		13,56*14*4,5		854,28000				
		svisle : 1,45*36		52,20000				
		pletivo vodorovně na konstrukci (1,25kg/m2) : 464*1,25		580,00000				
236	767137803Rxx	Demontáž příček sanitárních	m2	13,50000		0,00		Vlastní
		1NP :						
		106 : 1,5*0,5*6		4,50000				
		2NP :						
		203 : 1,5*0,5*6		4,50000				
		231 : 1,5*0,5*6		4,50000				
237	767849131xxx	Revize a předání zádržného systému proti pádu osob	kus	1,00000		0,00		Vlastní
238	OV/03	Střešní výlez na ploch. střechu se stahovacím žebříkem 600/1440 mm, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu ost. výrobků, D+ M	ks	1,00000		0,00		Vlastní
239	Z/01	Ocelová konstrukce pro kotvení oken 1960/3540 mm, techn. specifikace a přísl. dle výpisu zám. výrobků, D+ M	ks	3,00000		0,00		Vlastní
240	Z/02	Ocelová konstrukce pro kotvení oken 1160/3540 mm, techn. specifikace a přísl. dle výpisu zám. výrobků, D+ M	ks	3,00000		0,00		Vlastní
241	Z/03	Ocelová konstrukce ss skleněnými dveřmi 1250x1100 mm, techn.specifikace a příslušenství dle výpisu zám. výrobků, D+ M	ks	1,00000		0,00		Vlastní

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
242	Z/04	Ocelový svařovaný porořost 1200x450 mm, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu zám. výrobků, D+ M	ks	2,00000		0,00		Vlastní
243	Z/05	Výdejní okno 1000/1650 mm, bezp. sklo, včetně nerez parapetu, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu zám. výr. D+ M	ks	3,00000		0,00		Vlastní
244	Z/06	Interiérové fixní okno 1800/620 mm, bezp. sklo, včetně parapetu, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu zám. výr. D+ M	ks	3,00000		0,00		Vlastní
245	Z/07	Ocelový poklop 2200x1400 mm, elektricky otevíravý, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu zám. výrobků, D+ M	ks	2,00000		0,00		Vlastní
246	Z/08	Ocelová konstrukce pro kotvení dveří 2275/3540 mm, techn. specifikace a přísl. dle výpisu zám. výr., D+ M	ks	3,00000		0,00		Vlastní
247	998767102R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 12 m	t	2,31509		0,00	800-767	RTS 23/ I

50 m vodorovně

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

229,230,231,233,234,235,237,238,239,240,241,242,243,244,245,246, :

Součet: : 2,31509

2,31509

<b>Díl: 771</b>	<b>Podlahy z dlaždic a obklady</b>					<b>0,00</b>		
248	771101210R00	Příprava podkladu pod dlažby penetrace podkladu pod dlažby	m2	366,51750		0,00	800-771	RTS 23/ I

Odkaz na mn. položky pořadí 252 : 229,22000

229,22000

Odkaz na mn. položky pořadí 253 : 88,26000

88,26000

Odkaz na mn. položky pořadí 256 : 16,67000

16,67000

vnější schodiště - západ : (0,15+0,3)\*1,15\*8

4,14000

vnější schodiště - jih : (0,15+0,3)\*1,25\*6

3,37500

(0,15+0,3)\*1,2\*7

3,78000

vnější schodiště - východ : (0,15+0,3)\*1,45\*5

3,26250

soklíky : 178,1\*0,1

17,81000

249	771275511RT6	Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických a ze schodovek na stupnice, , kladených do tmele, C2TS1	m	32,35000		0,00	800-771	RTS 23/ I
-----	--------------	---	---	----------	--	------	---------	-----------

vnější schodiště - západ : 1,15\*8

9,20000

vnější schodiště - jih : 1,25\*6

7,50000

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1,2*7		8,40000				
		vnější schodiště - východ : 1,45*5		7,25000				
250	771275521RT6	Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických z dlaždic na podstupnice, , do flexibilního tmele, C2TS1	m	32,35000		0,00	800-771	RTS 23/ I
		vnější schodiště - západ : 1,15*8		9,20000				
		vnější schodiště - jih : 1,25*6		7,50000				
		1,2*7		8,40000				
		vnější schodiště - východ : 1,45*5		7,25000				
251	771475014RT8	Montáž soklíků z dlaždic keramických výšky 100 mm, soklíků vodorovných, kladených do flexibilního tmele	m	190,89000		0,00	800-771	RTS 23/ I
		1.NP :						
		101 : 3,26+3,3+1,21+3,4+0,1+4,65+1,5+6,4+0,3+0,25+2+0,25+0,4+0,4+0,4+0,25+0,95+2,1		31,52000				
		-0,7-0,7-0,9-0,9-0,8		-4,00000				
		102 : (2,43+2,45)*2		9,76000				
		-0,7		-0,70000				
		116 : 1,75+0,25+3,25+0,25+0,35+0,3+0,3+2+0,3+0,4+0,3+2+0,3+0,2+0,2+0,5+1,35		14,00000				
		-0,8-0,65-0,8-0,9-0,9		-4,05000				
		117 : (2,5+3,03)*2		11,06000				
		-0,8-0,8-0,7		-2,30000				
		119 : 0,9+0,75+0,9		2,55000				
		121 : (2,28+3,75)*2		12,06000				
		-0,8-0,58-0,98		-2,36000				
		125 : 16,85+1,3+2,75+1,7+5,75+1,6+0,95+0,65+0,4+0,75+9,7		42,40000				
		(0,4+0,75)*2		2,30000				
		-0,7*3		-2,10000				
		-0,8*6		-4,80000				



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-0,9*4				-3,60000		
		-1				-1,00000		
		126 : (5,6+2,3+0,25)*2				16,30000		
		-0,9				-0,90000		
		128 : (5,6+1,5)*2				14,20000		
		-0,9-0,8-0,8				-2,50000		
		130 : (2,65+1,55)*2				8,40000		
		-1-0,8				-1,80000		
		142 : (2,1+2)*2				8,20000		
		-0,8				-0,80000		
		143 : (2,1+0,9)*2				6,00000		
		-0,7				-0,70000		
		144 : (2,1+0,9)*2				6,00000		
		-0,7				-0,70000		
		145 : (3,35+2,2)*2				11,10000		
		-1				-1,00000		
		146 : (2+1,2)*2				6,40000		
		-0,8				-0,80000		
		2.NP :						
		219 : (2,5+2,88)*2				10,76000		
		-0,8				-0,80000		
		vnější schodiště a rampy :						
		západ - rampa : 9,61				9,61000		
		0,15*9				1,35000		
		jih - schodiště - podesta : (0,17+0,15)*2				0,64000		
		(0,1+0,06)*2				0,32000		
		východ - schodiště - podesta : 0,5+0,15+0,15+0,07				0,87000		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
252	771575118RU9	Montáž podlah vnitřních z dlaždic keramických 600 x 600 mm, rezných nebo glazovaných, hladkých, kladených do tmele pro velkoformátové dlažby	m2	229,22000		0,00	800-771	RTS 23/ I

skl. R5, 6, 7, 10, 11, 12, 13 :

1.NP :

101 : 23,46

23,46000

102 : 4,33

4,33000

105 : 22,77

22,77000

114 : 1,72

1,72000

115 : 9,84

9,84000

116 : 10,05

10,05000

117 : 5,92

5,92000

118 : 5,55

5,55000

119 : 0,78

0,78000

121 : 8,29

8,29000

125 : 31,33

31,33000

133 : 1,86

1,86000

134 : 1,4

1,40000

139 : 2,2

2,20000

140 : 2,1

2,10000

141 : 2

2,00000

142 : 4,2

4,20000

143 : 1,89

1,89000

144 : 1,89

1,89000

145 : 7,14

7,14000

146 : 2,4

2,40000

2.NP :

203 : 22,77

22,77000

212 : 1,62

1,62000

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		213 : 10,52		10,52000				
		216 : 1,77		1,77000				
		217 : 1,41		1,41000				
		219 : 5,78		5,78000				
		223 : 22,77		22,77000				
		232 : 1,62		1,62000				
		233 : 9,84		9,84000				
253	771575107RU2	Montáž podlah z dlaždic keramických 200 x 200 mm, rezných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele	m2	88,26000		0,00	800-771	RTS 22/ I
		spárováno jednosložkovou trvale těsnící hmotou na PU bázi (včetně penetrace primerem PU)						
		skl.R9 :						
		1.NP :						
		122 : 0,84		0,84000				
		123 : 40,46		40,46000				
		124 : 7,55		7,55000				
		126 : 12,1		12,10000				
		127 : 8,56		8,56000				
		128 : 8,6		8,60000				
		129 : 6,12		6,12000				
		130 : 4,03		4,03000				
254	771577114RU1	Hrany schodů, dilatační, koutové, ukončovací a přechodové profily profily přechodové eloxovaný hliník, dekorativní spojení dvou podlah různé výšky, připevnění vruty s hmoždinkami , výška profilu 8 mm, šířka profilu 35 mm	m	30,90000		0,00	800-771	RTS 23/ I
		1.NP : 0,8*16		12,80000				
		0,9*5		4,50000				
		2.NP : 0,8*17		13,60000				
255	771578011R00	Zvláštní úpravy spár spára podlaha-stěna silikonem	m	451,92000		0,00	800-771	RTS 23/ I
		vč. dodávky a montáže silikonu.						

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 251 : 190,89000		190,89000				
		1.NP :						
		105 : 2,6+0,65+0,65+4,9+0,45+1,5+2,5+0,25+0,25+1,72+3,86+1,79+3,86+3,96+0,9+0,94+0,3		31,08000				
		0,3*5		1,50000				
		-0,8*2		-1,60000				
		114 : (1,8+0,9)*2		5,40000				
		-0,7		-0,70000				
		115 : 3,66+0,2+1,88+0,6+1,25+1,45+0,53+0,3+0,4+0,4+0,75+1,51+2,75		15,68000				
		-0,8		-0,80000				
		118 : (1,8+3,13)*2		9,86000				
		1,8		1,80000				
		-0,7		-0,70000				
		121 : 0,98+0,58		1,56000				
		122 : (1,05+0,68)*2		3,46000				
		-0,7		-0,70000				
		123 : 2+0,65+0,4+0,2+2+0,2+0,4+0,65+0,95+7,3+5,75+0,25+0,25+0,25+0,25+7,3		28,80000				
		-0,9*2		-1,80000				
		-0,8		-0,80000				
		124 : (2,3+3,23)*2		11,06000				
		-0,9*2		-1,80000				
		127 : (5,6+1,73)*2		14,66000				
		-0,9		-0,90000				
		-0,7		-0,70000				
		129 : (2,5+2,38)*2		9,76000				
		-0,8		-0,80000				
		-1		-1,00000				
		133 : (1,75+0,95)*2		5,40000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		134 : (1,75+0,9)*2		5,30000				
		0,9		0,90000				
		-0,7		-0,70000				
		139 : (2+0,95)*2		5,90000				
		-0,7*3		-2,10000				
		140 : (2+1,05)*2		6,10000				
		-0,7		-0,70000				
		141 : (2+1)*2		6,00000				
		-0,7		-0,70000				
		2.NP :						
		203 : 2,6+0,65+0,65+4,9+0,45+1,5+2,5+0,25+0,25+1,72+3,86+1,79+3,86+3,96+0,9+0,94+0,3		31,08000				
		0,3*5		1,50000				
		-0,8*2		-1,60000				
		211 : 0,83+1,05+0,83		2,71000				
		212 : (1,8+0,9)*2		5,40000				
		-0,7		-0,70000				
		213 : 1,65+0,2+1,91+2,93+1,51+0,93+0,4+1,93+1,8+0,93+0,15+2,2		16,54000				
		-0,8		-0,80000				
		216 : (1,48+1,15)*2		5,26000				
		-0,7		-0,70000				
		217 : (1,48+0,9)*2		4,76000				
		-0,7		-0,70000				
		223 : 2,6+0,65+0,65+4,9+0,45+1,5+2,5+0,25+0,25+1,72+3,86+1,79+3,86+3,96+0,9+0,94+0,3		31,08000				
		0,3*5		1,50000				
		-0,8*2		-1,60000				
		232 : (1,8+0,9)*2		5,40000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-0,7		-0,70000				
		233 : 3,66+0,2+1,88+0,6+1,25+1,45+0,53+0,3+0,4+0,4+0,75+1,51+2,75		15,68000				
		-0,8		-0,80000				
256	771775109RU6	Montáž podlah vnějších z dlaždic keramických 300 x 300 mm, rezných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele	m2	16,67000		0,00	800-771	RTS 23/ I
		vnější schodiště a rampy skl. R8 :						
		západ - rampa (area) : 12,17		12,17000				
		jih - schodiště - podesta (area) : 0,82+0,96		1,78000				
		východ - schodiště - podesta (area) : 2,72		2,72000				
257	597642031R	dlažba keramická š = 300 mm; l = 300 mm; h = 9,0 mm; protiskluzová úprava; pro interiér i exteriér	m2	23,67475		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		mrázuvzdorná, protiskluznost R12						
		Odkaz na mn. položky pořadí 256 : 16,67000		16,67000				
		podstupnice :						
		vnější schodiště - západ : 1,15*0,15*8		1,38000				
		vnější schodiště - jih : 1,25*0,15*6		1,12500				
		1,2*0,15*7		1,26000				
		vnější schodiště - východ : 1,45*0,15*5		1,08750				
		Koeficient prořez: 0,1		2,15225				
258	5976420xxx	Dlažba keramická 200x200x9 mm, protiskluznost R12, slinutá, glazovaná, rektifikovaná	m2	97,08600		0,00		Vlastní
		Odkaz na mn. položky pořadí 253 : 88,26000		88,26000				
		Koeficient prořez: 0,1		8,82600				
259	5976422xxx	Dlažba keramická 600x600x10 mm, protiskluznost R10/B, slinutá, glazovaná, rektifikovaná	m2	252,14200		0,00		Vlastní
		Odkaz na mn. položky pořadí 252 : 229,22000		229,22000				
		Koeficient prořez: 0,1		22,92200				
260	597642402R	dlažba keramická schodovka; š = 300 mm; l = 300 mm; h = 9,0 mm; povrch matný; pro exteriér	m2	10,67550		0,00	SPCM	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		vnější schodiště - západ : 1,15*0,3*8		2,76000				
		vnější schodiště - jih : 1,25*0,3*6		2,25000				
		1,2*0,3*7		2,52000				
		vnější schodiště - východ : 1,45*0,3*5		2,17500				
		Koeficient prořez: 0,1		0,97050				
261	597642413R	dlažba keramická sokl; š = 95 mm; l = 600 mm; h = 10,0 mm; povrch matný; pro interiér i exteriér	kus	312,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		soklíky celkem : 297		297,00000				
		prořez 5% : 15		15,00000				
262	998771102R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 12 m	t	8,85583		0,00	800-771	RTS 23/ I
		50 m vodorovně						
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 248,249,250,251,252,253,254,255,256,257,258,259,260,261, :						
		Součet : 8,85583		8,85583				
<b>Díl: 776</b>		<b>Podlahy povlakové</b>				<b>0,00</b>		
263	632411904R00	Potěr ze suchých směsí nátěr savých podkladů penetrační, , Hmota nátěrová funkce: penetrační, zpevnění povrchu, úprava savosti; vrstva: podkladní; exteriér, interiér; podklad: beton; ředidlo: voda; spotřeba...	m2	623,71000		0,00	801-1	RTS 23/ I
		s rozprostřením a uhlazením						
		Odkaz na mn. položky pořadí 272 : 623,71000		623,71000				
264	776101101R00	Přípravné práce vysávání povlakových podlah průmyslovým vysavačem	m2	623,71000		0,00	800-775	RTS 23/ I
		položky neobsahují žádný materiál						
		Odkaz na mn. položky pořadí 272 : 623,71000		623,71000				
265	776200820RT1	Demontáž povlakových podlah ze schodišťových stupňů lepených, s podložkou, z ploch přes 10 m2	m	55,66000		0,00	800-775	RTS 23/ I
		1NP :						
		102 : 1,21*22		26,62000				
		1,21*24		29,04000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
266	776200830RT1	Demontáž povlakových podlah ze schodišťových stupňů odstranění hran scodišťových stupňů a uložení na hromady, ,	m	29,04000		0,00	800-775	RTS 23/ I
		121 : 1,21*24		29,04000				
267	776220110R00	Lepení podlah z plastů (PVC) na schodišťových stupních rovných, - montáž,	m	25,08000		0,00	800-775	RTS 23/ I
		vnitřní schodiště : 1,14*22		25,08000				
268	776220200R00	Lepení podlah z plastů (PVC) na schodišťových stupních podstupnice, - montáž,	m	27,36000		0,00	800-775	RTS 23/ I
		vnitřní schodiště : 1,14*24		27,36000				
269	776401800RT1	Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo PVC odstranění a uložení na hromady	m	733,30600		0,00	800-775	RTS 23/ I
		skladba SR3 :						
		1NP :						
		102 : 1,25+2,43+1,25		4,93000				
		103 : (0,95+0,25+0,4+0,4+0,4+0,4+0,25+2+2,1+5,75+2,1)-0,8-0,8-0,9-0,6-0,7		11,20000				
		104 : (0,95+0,25+0,4+0,25+0,95+2,2+0,18+2,8+0,18+1,65+1,35+0,65+2+0,55+5+0,6+1,75)-0,8-0,8-0,8		19,31000				
		105 : (0,95+0,25+0,4+0,25+0,95+1,65+0,6+0,65+0,95+0,65+0,06+1,65)-0,8-0,8-0,8		6,61000				
		106 : (0,95+1,65+0,14+1,85+3,86+1,72)-0,8		9,37000				
		107 : 1,36+1,5+1,26+0,1		4,22000				
		108 : 1,26+2,16+1,36+0,1		4,88000				
		109a : (2,45+0,94+0,35+0,65+2+0,65)-0,8		6,24000				
		109b : (2+0,25+0,09+1,72+1,25+1,75)-0,8		6,26000				
		110 : (0,2+0,25+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,3+1,6+0,4+0,75+0,4+5+4,18+0,2+0,75+0,2+6,4)-0,8-1		21,98000				
		sloup : (0,4+0,75)*2		2,30000				
		111 :		40,74600				
		(2,4+0,65+0,95+0,65+3,85+0,756+0,59+4,98+1,61+2,13+0,2+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,2+2,18+5+0,1)-0,8-0,8-0,9						



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		113 : (1,51+0,15+0,4+0,2+0,3+2+0,3+0,4+0,3+2+0,65+10+0,4+2,6+1,3+1,24+0,1+15,47+0,25+3,25+0,25+3,16+1,2)-0,9-0,8-0,9-0,8-1,2-0,8-0,8-0,8-0,8-0,8-0,8-0,6-0,8-0,9		34,33000				
		115 : (1,2+4,45)*2-0,9-0,9-0,9		8,60000				
		116 : (0,9+1,03)*2-0,7		3,16000				
		117 : (0,88+2,8+1,07+1)-0,6-0,6		4,55000				
		118 : 0,85+1,1		1,95000				
		119 : 0,9+0,9+0,9		2,70000				
		120 : (2,2+2,29)*2-0,6		8,38000				
		122 : (2,6+2,75)*2-0,9		9,80000				
		123 : (2,6+0,35+0,3+0,4+0,2+0,25+2,1+0,25+0,3+0,4+0,3+0,35)-0,8		7,00000				
		126 : (0,95+0,25+0,4+0,25+0,95+5,6+2,2+3,95+0,1+1,65)-0,9		15,40000				
		127 : (3,35+3,35+1,75)-0,9-0,8		6,75000				
		128 : (1,5+5,6)*2-0,8-0,8-0,9		11,70000				
		129 : (1,55+2,65)*2-0,8-1		6,60000				
		130 : (2,4+2,5)*2-0,8-1		8,00000				
		131 : (2,5+3,15)*2-0,8		10,50000				
		133 : (5,75+1,7+0,75+0,4+0,75+0,75+0,4+0,65+0,95+1,6)-0,8-0,9-0,9-0,9		10,20000				
		135 : (1+2,11)*2-0,8		5,42000				
		136 : (1,2+2,11)*2-0,8-0,8		5,02000				
		137 : (2,5+1,35)*2-0,8		6,90000				
		138 : (2,3+3,19)*2-0,8		10,18000				
		139 : (2+2,11)*2-0,8		7,42000				
		140 : (0,95+2)*2-0,7		5,20000				
		141 : (0,95+2)*2-0,7-0,6		4,60000				
		142 : (1,09+2)*2-0,6		5,58000				
		143 : (1,25+1+2,4+4,15+0,3+0,25+2+0,25+0,4+0,25+0,95+5,4)-0,8-0,8		17,00000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		144 : (0,95+2)*2-0,6				5,30000		
		145 : (1,8+2)*2-0,8-0,8				6,00000		
		146 : (2,85+3,3+0,95+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,2+1,93+0,7+1,13)-0,8-0,8				12,61000		
		147 : (0,75+0,9)*2-0,6				2,70000		
		148 : (2,8+3,13+0,6+0,25+0,4+0,25+0,4+0,25+1,8+3,13)-0,8-0,8				11,41000		
		sloup : (0,4+0,4)*2				1,60000		
		2NP :						
		201 : (0,95+0,25+0,4+0,25+1,75+0,6+5+0,45+0,55+2+0,65+1,35+6,65)-0,8-0,8-0,8				18,45000		
		202 : (0,95+0,25+0,4+0,25+0,95+1,65+0,06+0,65+0,95+0,65+0,6+1,65)-0,8-0,8-0,8				6,61000		
		203 : (3,86+1,85+1,36+1,75+1,65+0,14)-0,8-0,8				9,01000		
		204 : 1,36+1,5+1,26+0,1				4,22000		
		205 : 1,26+2,16+1,36+0,1				4,88000		
		206 : (0,65+2+0,65+0,35+0,94+2,45)-0,8				6,24000		
		207 : (0,3+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,2+6,4+0,2+0,75+0,2+4,35+5+0,3+0,75+1,6)-0,8				24,65000		
		208 :				40,36000		
		(0,59+0,65+3,85+0,65+0,95+0,65+2,4+5+2+0,2+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,2+2,13+1,61+4,98)-0,9-0,8-0,8						
		209 : (0,9+1,03)*2-0,7				3,16000		
		210 : (1,25+2,8+1,45+1)-0,7-0,7				5,10000		
		211 : (2,31+1,65+0,36+0,55+1,31+0,65+0,4+0,4+0,2+0,25+0,76+2,2)-0,7				10,34000		
		212 : (2,88+2,5)*2-0,8				9,96000		
		214 : (1,08+2,8+0,16+2,3+1,24+0,25+0,4+0,25+4,45)-0,8-0,8				11,33000		
		216 : (0,9+1,03)*2-0,7				3,16000		
		217 : (0,88+2,8+1,07+1)-0,6-0,6				4,55000		
		218 : (2,2+2,29)*2-0,6				8,38000		
		220 : (0,9+0,75)*2-0,6				2,70000		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		221 : (1,51+0,15+0,4+0,2+0,3+2+0,3+0,4+0,3+2+0,65+4,11+1,2+3,81+0,25+3,25+0,25+3,16+1,2)- 0,9-0,9-0,9-0,8-0,8-0,8-0,6		19,14000				
		222 : (0,95+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+2,1+1,3+2,03+2,1)-0,8-0,7-0,6-0,9-0,8		10,48000				
		223 : (1,2+4,45)*2-0,9-0,9		9,50000				
		225 : 1,13+0,85		1,98000				
		226 : 0,9+0,92		1,82000				
		227 : 0,85+1,13		1,98000				
		228 : 0,92+0,9		1,82000				
		229 : (0,95+0,25+0,4+0,25+0,95+2,2+0,18+2,8+0,18+1,65+1,35+0,65+2+0,55+0,45+5+0,6+1,75)- 0,8-0,8-0,8		19,76000				
		230 : (0,95+0,25+0,4+0,25+0,95+1,65+0,6+0,65+0,95+0,65+0,06+1,65)-0,8-0,8-0,8-0,8		5,81000				
		231 : (0,95+1,65+0,14+1,85+3,86+1,71+0,2+0,25)-0,8		9,81000				
		232 : 1,36+1,5+1,26+0,1		4,22000				
		233 : 1,26+2,16+1,36+0,1		4,88000				
		234a : (2,45+0,94+0,35+0,65+2+0,65+0,4)-0,8		6,64000				
		234b : (2+0,25+0,09+1,71+1,25+1,75)-0,8		6,25000				
		235 : (0,2+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,3+1,6+0,4+0,75+0,3+5+4,35+0,2+0,75+0,2+6,4)- 0,8-1,2		23,85000				
		sloup : (0,4+0,75)*2		2,30000				
		236 : (2,4+0,65+0,95+0,65+3,85+0,65+0,59+4,98+1,61+2,13+0,2+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4 +0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,2+2)-0,8-0,8-0,9		35,36000				
270	776421200R00	Lepení podlahových soklíků nebo lišt pryžových soklová lišta včetně vložení a přilepení povlakové krytiny do soklového profilu. 1.NP :	m	495,03000		0,00	800-775	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		103 mezipodesta : 1,25+2,43+1,25				4,93000		
		stupně : (0,15+0,3)*24				10,80000		
		104 : 0,6+0,65+0,95+0,65+1,35+6,65+3,35+0,25+0,25+1,65+0,45+5				21,80000		
		-0,8-0,8-0,8				-2,40000		
		106 : 12,15+2,2+3,15+1,41+1,85+2+0,65+7,2+0,1+5+2,18				37,89000		
		0,25*10				2,50000		
		0,65*4				2,60000		
		-0,8-0,9-0,7-0,8-0,8				-4,00000		
		107+109+110+111 :				39,91000		
		5+0,3+0,75+0,4+0,65+2+0,65+0,25+0,94+0,35+0,1+1,37+2,16+1,37+0,1+1,37+1,5+1,37+1,6+4,						
		9+0,25+0,25+0,25+11,33+0,2+0,2+0,15+0,15						
		(0,4+0,75)*2				2,30000		
		-0,8-1				-1,80000		
		108 : 1,27+1,72+0,09+0,25+2,09+1,75				7,17000		
		-0,8				-0,80000		
		112 : 2+0,25+0,2+2,1+1,56+2,2+0,25				8,56000		
		-0,8				-0,80000		
		113 : (4,45+1,93)*2				12,76000		
		-0,7-0,7-0,7				-2,10000		
		131 : (2,5+3,15)*2				11,30000		
		-0,8				-0,80000		
		132 : (5,4+3,63+0,25)*2				18,56000		
		-0,8-0,8-0,7				-2,30000		
		135 : (3,7+3,55+0,25)*2				15,00000		
		-0,8-0,7				-1,50000		
		136 : (1,65+1,75+0,25)*2				7,30000		
		-0,7				-0,70000		
		137 : (1,58+2,1)*2				7,36000		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-0,7-0,7			-1,40000			
		138 : (3,2+2,6)*2			11,60000			
		-0,7-0,7			-1,40000			
		2.NP :						
		201 : 0,98+4+1,85+7,4+1,85			16,08000			
		0,25*6			1,50000			
		-0,7-0,9-0,7-0,7-0,8-0,8			-4,60000			
		202 : (6,65+4,4+0,65+0,25)*2			23,90000			
		-0,8-0,8-0,8			-2,40000			
		204 :			41,05000			
		12,15+0,28+0,28+2,18+5+0,1+2,4+0,65+0,95+0,65+1,45+0,65+0,95+0,65+1,45+0,65+2+1,85+1,41+3,15+2,2						
		0,25*10			2,50000			
		-0,8-0,8-0,7-0,9-0,8			-4,00000			
		205+207+208+209 :			35,34000			
		5+11,33+1,6+1,36+1,5+1,27+0,1+1,27+2,16+1,36+0,1+2,35+0,94+0,25+0,65+2+0,65+0,4+0,75+0,3						
		(0,4+0,75)*2			2,30000			
		0,2*2			0,40000			
		0,25*6			1,50000			
		-1-0,8			-1,80000			
		206 : 1,27+1,75+2+0,25+0,09+1,72			7,08000			
		-0,8			-0,80000			
		210 : 2+0,25+2,2+1,56+2,35+0,2			8,56000			
		-0,8			-0,80000			
		211 : (4,45+1,48)*2			11,86000			
		-0,7-0,7-0,7			-2,10000			
		214 : 7,4+0,25+0,25+1,35+0,5+0,2+6,6+0,2+0,5+1,35			18,60000			

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		0,3*6				1,80000		
		--0,8*0,65-0,8-0,8-0,9-0,9-0,9				-3,78000		
		215 : (4,45+1,2)*2				11,30000		
		-0,9-0,7-0,7-0,9				-3,20000		
		218 : (1,9+1,63)*2				7,06000		
		-0,7				-0,70000		
		221 : 0,9+0,75+0,9				2,55000		
		222 : (4,4+7,3+0,25)*2				23,90000		
		-0,8-0,8-0,8				-2,40000		
		224 :				41,05000		
		12,15+0,28+0,28+2,18+5+0,1+2,4+0,65+0,95+0,65+1,45+0,65+0,95+0,65+1,45+0,65+2+1,85+1,41+3,15+2,2						
		0,25*10				2,50000		
		-0,8-0,8-0,7-0,9-0,8				-4,00000		
		225+227+228+229 :				35,34000		
		5+11,33+1,6+1,36+1,5+1,27+0,1+1,27+2,16+1,36+0,1+2,35+0,94+0,25+0,65+2+0,65+0,4+0,75+0,3						
		(0,4+0,75)*2				2,30000		
		0,2*2				0,40000		
		0,25*6				1,50000		
		-1-0,8				-1,80000		
		226 : 1,27+1,75+2+0,25+0,09+1,72				7,08000		
		-0,8				-0,80000		
		230 : 2+0,25+2,2+1,56+2,35+0,2				8,56000		
		-0,8				-0,80000		
		231 : (1,93+4,45)*2				12,76000		
		-0,7-0,7-0,7				-2,10000		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
271	776511820RT1	Odstranění povlakových podlah z nášlapné plochy lepených, s podložkou, z ploch přes 20 m2	m2	794,58000		0,00	800-775	RTS 23/ I

skladba SR3 :

1NP :

102 : 3,03	3,03000
103 : 12,19	12,19000
104 : 19	19,00000
105 : 9,86	9,86000
106 : 13,04	13,04000
107 : 1,89	1,89000
108 : 2,73	2,73000
109a : 3,6	3,60000
109b : 3	3,00000
110 : 56,67	56,67000
111 : 67,66	67,66000
113 : 25,76	25,76000
115 : 5,34	5,34000
116 : 0,92	0,92000
117 : 2,63	2,63000
118 : 0,9	0,90000
119 : 0,83	0,83000
120 : 3,8	3,80000
122 : 7,15	7,15000
123 : 2,25	2,25000
126 : 12,49	12,49000
127 : 5,95	5,95000
128 : 8,4	8,40000
129 : 3,75	3,75000

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		130 : 6		6,00000				
		131 : 7,55		7,55000				
		133 : 14,83		14,83000				
		135 : 2,11		2,11000				
		136 : 2,53		2,53000				
		137 : 2,86		2,86000				
		138 : 7,26		7,26000				
		139 : 4,22		4,22000				
		140 : 1,9		1,90000				
		141 : 1,9		1,90000				
		142 : 2,18		2,18000				
		143 : 17,14		17,14000				
		144 : 1,9		1,90000				
		145 : 3,6		3,60000				
		146 : 10,78		10,78000				
		147 : 0,68		0,68000				
		148 : 8,51		8,51000				
		2NP :						
		201 : 19,39		19,39000				
		202 : 13,76		13,76000				
		203 : 13,04		13,04000				
		204 : 1,89		1,89000				
		205 : 2,73		2,73000				
		206 : 3,51		3,51000				
		207 : 56,68		56,68000				
		208 : 67,66		67,66000				
		209 : 0,92		0,92000				



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		210 : 3,68		3,68000				
		211 : 5		5,00000				
		212 : 5,6		5,60000				
		214 : 5,73		5,73000				
		216 : 0,92		0,92000				
		217 : 2,63		2,63000				
		218 : 3,8		3,80000				
		220 : 0,68		0,68000				
		221 : 15,81		15,81000				
		222 : 11,9		11,90000				
		223 : 5,34		5,34000				
		225 : 0,9		0,90000				
		226 : 0,83		0,83000				
		227 : 0,9		0,90000				
		228 : 0,83		0,83000				
		229 : 19,39		19,39000				
		230 : 13,76		13,76000				
		231 : 13,04		13,04000				
		232 : 1,89		1,89000				
		233 : 2,73		2,73000				
		234a : 3,51		3,51000				
		234b : 3		3,00000				
		235 : 56,68		56,68000				
		236 : 67,66		67,66000				
272	776521110R00	Lepení povlakových podlah z plastů Lepení povlakových podlah z plastů - pásy z PVC, montáž,	m2	623,71000			0,00	800-775 RTS 23/ I

skl. R2, 3, 4 :  
1.NP :

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		103 mezipodesta : 3,03		3,03000				
		104 : 20,65		20,65000				
		106 : 67,46		67,46000				
		107 : 56,84		56,84000				
		108 : 3,1		3,10000				
		109 : 2,04		2,04000				
		110 : 2,94		2,94000				
		111 : 3,46		3,46000				
		112 : 4,62		4,62000				
		113 : 6,51		6,51000				
		131 : 7,55		7,55000				
		132 : 19,37		19,37000				
		135 : 12,61		12,61000				
		136 : 2,93		2,93000				
		137 : 3,4		3,40000				
		138 : 8,17		8,17000				
		2.NP :						
		201 : 15,2		15,20000				
		202 : 22,85		22,85000				
		204 : 67,46		67,46000				
		205 : 56,84		56,84000				
		206 : 3,1		3,10000				
		207 : 2,04		2,04000				
		208 : 20,94		20,94000				
		209 : 3,51		3,51000				
		210 : 5,55		5,55000				
		211 : 7,58		7,58000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		214 : 14,35		14,35000				
		215 : 5,44		5,44000				
		218 : 2,44		2,44000				
		221 : 0,78		0,78000				
		222 : 22,85		22,85000				
		224 : 67,46		67,46000				
		225 : 56,84		56,84000				
		226 : 3,1		3,10000				
		227 : 2,04		2,04000				
		228 : 2,94		2,94000				
		229 : 3,46		3,46000				
		230 : 5,55		5,55000				
		231 : 6,71		6,71000				
273	776972117R00	Čisticí zóny a rohože vstupní rohož, z Al profilů spojených nerewzovým lankem odděleny pryžovými mezikroužky, tloušťky 17 mm	m2	0,90500		0,00	800-775	RTS 23/ I
		OV/18 : 0,9*0,45		0,40500				
		OV/19 : 1*0,5		0,50000				
274	776976101R00	Čisticí zóny a rohože rám z profilu L, z hliníku,	m	5,70000		0,00	800-775	RTS 23/ I
		OV/18 : (0,9+0,45)*2		2,70000				
		OV/19 : (1+0,5)*2		3,00000				
275	771577111RU1x	Hrana schodů z hliníkového profilu	m	27,36000		0,00		Vlastní
		vnitřní schodiště : 1,14*24		27,36000				
276	28342451R	lišta soklová; pro vinylové podlahy; materiál PVC; š = 11,8 mm; h = 58,0 mm; 9 barev	m	544,53300		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 270 : 495,03000		495,03000				
		Koeficient prořez: 0,1		49,50300				
277	284160xxx	Podlahovina PVC heterogenní; tl. 3,35 mm; protiskluznost R10; akustický útlum 19dB; zátěžová	m2	434,37240		0,00		Vlastní
		skl. R3, 4 :						

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1.NP :						
		103 mezipodesta : 3,03				3,03000		
		stupně : 0,3*1,14*22				7,52400		
		podstupnice : 0,15*1,14*24				4,10400		
		2.NP :						
		201 : 15,2				15,20000		
		202 : 22,85				22,85000		
		204 : 67,46				67,46000		
		205 : 56,84				56,84000		
		206 : 3,1				3,10000		
		207 : 2,04				2,04000		
		208 : 20,94				20,94000		
		209 : 3,51				3,51000		
		210 : 5,55				5,55000		
		211 : 7,58				7,58000		
		214 : 14,35				14,35000		
		215 : 5,44				5,44000		
		218 : 2,44				2,44000		
		221 : 0,78				0,78000		
		222 : 22,85				22,85000		
		224 : 67,46				67,46000		
		225 : 56,84				56,84000		
		226 : 3,1				3,10000		
		227 : 2,04				2,04000		
		228 : 2,94				2,94000		
		229 : 3,46				3,46000		
		230 : 5,55				5,55000		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

231 : 6,71

6,71000

Koeficient prořez: 0,05

20,68440

278	284161xxx	Podlahovina PVC heterogenní; tl. 3 mm; protiskluznost R10; zátěžová	m2	265,42257		0,00		Vlastní
-----	-----------	---	----	-----------	--	------	--	---------

skl.R2 :

104 : 20,65

20,65000

106 : 67,46

67,46000

107 : 56,84

56,84000

108 : 3,1

3,10000

109 : 2,04

2,04000

110 : 2,94

2,94000

111 : 3,46

3,46000

112 : 4,62

4,62000

113 : 6,51

6,51000

131 : 7,55

7,55000

132 : 19,37

19,37000

135 : 12,61

12,61000

136 : 2,93

2,93000

137 : 3,4

3,40000

138 : 8,17

8,17000

soklík : 518,89\*0,06

31,13340

Koeficient prořez: 0,05

12,63917

279	998776102R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové v objektech výšky do 12 m	t	2,90358		0,00	800-775	RTS 23/ I
-----	--------------	---	---	---------	--	------	---------	-----------

vodorovně do 50 m

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

263,267,268,270,272,273,274,275,276,277,278, :

Součet : 2,90358

2,90358

<b>Díl: 781</b>	<b>Obklady keramické</b>	<b>0,00</b>
-----------------	--------------------------	-------------

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
280	771578011R00	Zvláštní úpravy spár spára podlaha-stěna silikonem	m	318,16000		0,00	800-771	RTS 23/ I

vč. dodávky a montáže silikonu.

stěna - stěna (svisle) :

1.NP :

105 : 2,48\*9

22,32000

0,86\*2

1,72000

114 : 2,48\*4

9,92000

115 : 2,48\*9

22,32000

118 : 2,48\*5

12,40000

121 : 2,48

2,48000

122 : 2,48\*4

9,92000

123 : 3\*6

18,00000

0,86\*6

5,16000

124 : 2,48\*5

12,40000

127 : 2,48\*3

7,44000

0,86\*2

1,72000

129 : 2,48\*4

9,92000

133 : 2,48\*4

9,92000

134 : 2,48\*4

9,92000

137 : 0,6\*2

1,20000

139 : 2,48\*4

9,92000

140 : 2,48\*4

9,92000

141 : 2,48\*2

4,96000

0,86\*2

1,72000

2.NP :

203 : 2,48\*9

22,32000

0,86\*2

1,72000

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		211 : 2,48*2		4,96000				
		212 : 2,48*4		9,92000				
		213 : 2,48*8		19,84000				
		216 : 2,48*4		9,92000				
		217 : 2,48*4		9,92000				
		223 : 2,48*9		22,32000				
		0,86*2		1,72000				
		232 : 2,48*4		9,92000				
		233 : 2,48*9		22,32000				
281	781101210R00	Příprava podkladu pod obklady penetrace podkladu pod obklady	m2	614,40760		0,00	800-771	RTS 23/ I
		včetně dodávky materiálu.						
		Odkaz na mn. položky pořadí 282 : 157,97820		157,97820				
		Odkaz na mn. položky pořadí 283 : 456,42940		456,42940				
282	781475118RU3	Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických 450 x 450 mm, , kladených do flexibilního tmele	m2	157,97820		0,00	800-771	RTS 23/ I
		obklad 20x40 :						
		1.NP :						
		122 : (1,05+0,68)*2*2,48		8,58080				
		-0,7*2		-1,40000				
		123 : (2+0,65+0,4+0,2+2+0,2+0,4+0,65+0,95+7,3+5,75+0,25+0,25+0,25+7,3)*3		86,40000				
		-0,9*2*2		-3,60000				
		-0,8*2		-1,60000				
		-2*2,1*2		-8,40000				
		-0,95*2,1		-1,99500				
		ostění : (2,1+2+2,1)*0,15*2		1,86000				
		(2,1+0,95+2,1)*0,15		0,77250				
		124 : (2,3+3,23)*2*2,48		27,42880				
		-0,9*2*2		-3,60000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		127 : (5,6+1,73)*2*2,48		36,35680				
		-0,9*2		-1,80000				
		-0,7*2		-1,40000				
		-0,95*1,62		-1,53900				
		ostění : (1,62+0,95+1,62)*0,15		0,62850				
		129 : (2,5+2,38)*2*2,48		24,20480				
		-0,8*2		-1,60000				
		-1*2,1		-2,10000				
		ostění : (2,1+1+2,1)*0,15		0,78000				
283	781475120RU3	Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických 300 x 600 mm, , kladených do flexibilního tmele	m2	456,42940		0,00	800-771	RTS 23/ I
		1.NP :						
		105 : (2,6+0,65+0,65+4,9+0,45+1,5+2,5+0,25+0,25+1,72+3,86+1,79+3,86+3,96+0,9+0,94)*2,48		76,33440				
		0,3*1,4		0,42000				
		0,3*1,08*5		1,62000				
		horní plocha inst. stěny : 0,53*0,3		0,15900				
		1,8*0,3		0,54000				
		0,73*0,3		0,21900				
		-0,8*2*2		-3,20000				
		-1,8*0,62		-1,11600				
		-2*1,62		-3,24000				
		-0,53*1,08*2		-1,14480				
		-1,8*1,08*2		-3,88800				
		-0,73*1,08*2		-1,57680				
		ostění : (1,62+2+1,62)*0,15		0,78600				
		114 : (1,8+0,9)*2*2,48		13,39200				



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-0,7*2				-1,40000		
		115 : (3,66+0,2+1,88+0,6+1,25+1,45+0,53+0,3+0,4+0,4+0,75+1,51+2,75)*2,48				38,88640		
		-0,8*2				-1,60000		
		-1,5*1,62				-2,43000		
		ostění : (1,62+1,5+1,62)*0,15				0,71100		
		118 : (1,8+3,13)*2*2,48				24,45280		
		1,8*0,15				0,27000		
		-0,7*2				-1,40000		
		-1,5*1,62				-2,43000		
		ostění : (1,62+1,5+1,62)*0,15				0,71100		
		121 : (0,98+0,58)*2,48				3,86880		
		133 : (1,75+0,95)*2*2,48				13,39200		
		-0,7*2*2				-2,80000		
		134 : (1,75+0,9)*2*2,48				13,14400		
		0,9*0,15				0,13500		
		-0,7*2				-1,40000		
		137 : (0,6+2,1+0,6)*0,6				1,98000		
		139 : (2+0,95)*2*2,48				14,63200		
		-0,7*2*3				-4,20000		
		140 : (2+1,05)*2*2,48				15,12800		
		-0,7*2				-1,40000		
		141 : (2+1)*2*2,48				14,88000		
		-0,7*2				-1,40000		
		-2*1,62				-3,24000		
		ostění : (1,62+2+1,62)*0,15				0,78600		
		2.NP :						

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		203 : $(2,6+0,65+0,65+4,9+0,45+1,5+2,5+0,25+0,25+1,72+3,86+1,79+3,86+3,96+0,9+0,94)*2,48$				76,33440		
		0,3*1,4				0,42000		
		0,3*1,08*5				1,62000		
		horní plocha inst. stěny : 0,53*0,3				0,15900		
		1,8*0,3				0,54000		
		0,73*0,3				0,21900		
		-0,8*2*2				-3,20000		
		-1,8*0,62				-1,11600		
		-2*1,62				-3,24000		
		-0,53*1,08*2				-1,14480		
		-1,8*1,08*2				-3,88800		
		-0,73*1,08*2				-1,57680		
		ostění : $(1,62+2+1,62)*0,15$				0,78600		
		211 : $(0,83+1,05+0,83)*2,48$				6,72080		
		212 : $(1,8+0,9)*2*2,48$				13,39200		
		-0,7*2				-1,40000		
		213 : $(1,65+0,2+1,91+2,93+1,51+0,93+0,4+1,93+1,8+0,93+0,15+2,2)*2,48$				41,01920		
		-0,8*2				-1,60000		
		-1,5*1,62				-2,43000		
		ostění : $(1,62+1,5+1,62)*0,15$				0,71100		
		216 : $(1,48+1,15)*2*2,48$				13,04480		
		-0,7*2				-1,40000		
		217 : $(1,48+0,9)*2*2,48$				11,80480		
		-0,7*2				-1,40000		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		223 : (2,6+0,65+0,65+4,9+0,45+1,5+2,5+0,25+0,25+1,72+3,86+1,79+3,86+3,96+0,9+0,94)*2,48		76,33440				
		0,3*1,4		0,42000				
		0,3*1,08*5		1,62000				
		horní plocha inst. stěny : 0,53*0,3		0,15900				
		1,8*0,3		0,54000				
		0,73*0,3		0,21900				
		-0,8*2*2		-3,20000				
		-1,8*0,62		-1,11600				
		-2*1,62		-3,24000				
		-0,53*1,08*2		-1,14480				
		-1,8*1,08*2		-3,88800				
		-0,73*1,08*2		-1,57680				
		ostění : (1,62+2+1,62)*0,15		0,78600				
		232 : (1,8+0,9)*2*2,48		13,39200				
		-0,7*2		-1,40000				
		233 : (3,66+0,2+1,88+0,6+1,25+1,45+0,53+0,3+0,4+0,4+0,75+1,51+2,75)*2,48		38,88640				
		-0,8*2		-1,60000				
		-1,5*1,62		-2,43000				
		ostění : (1,62+1,5+1,62)*0,15		0,71100				
284	781497121RS3	Lišty k obkladům profil rohový eloxovaný hliník, uložení do tmele, , výška profilu 10 mm,	m	187,16000		0,00	800-771	RTS 23/ I
		1.NP :						
		105 : 2,48*6		14,88000				
		1,4*2		2,80000				
		1,08*8		8,64000				
		(0,53+1,8+0,73)*2		6,12000				
		0,3		0,30000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		115 : 2,48*5		12,40000				
		1,62*2		3,24000				
		118 : 1,8+1,62+1,62		5,04000				
		121 : 2,48*3		7,44000				
		123 : 3*8		24,00000				
		124 : 2,48		2,48000				
		127 : 2,48		2,48000				
		129 : 2,48		2,48000				
		134 : 0,9		0,90000				
		2.NP :						
		203 : 2,48*6		14,88000				
		1,4*2		2,80000				
		1,08*8		8,64000				
		(0,53+1,8+0,73)*2		6,12000				
		0,3		0,30000				
		213 : 2,4*4		9,60000				
		1,62*2		3,24000				
		223 : 2,48*6		14,88000				
		1,4*2		2,80000				
		1,08*8		8,64000				
		(0,53+1,8+0,73)*2		6,12000				
		0,3		0,30000				
		233 : 2,48*5		12,40000				
		1,62*2		3,24000				
285	597813721R	obklad keramický š = 198 mm; l = 398 mm; h = 7,0 mm; pro interiér; barva bílá; lesk	m2	173,77602		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 282 : 157,97820		157,97820				
		Koeficient prořez: 0,1		15,79782				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
286	597813741R	obklad keramický š = 298 mm; l = 598 mm; h = 10,0 mm; pro interiér; barva bílá; lesk	m2	502,07234		0,00	SPCM	RTS 23/ I

Odkaz na mn. položky pořadí 283 : 456,42940

456,42940

Koeficient prořez: 0,1

45,64294

287	998781102R00	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 12 m	t	14,22740		0,00	800-771	RTS 23/ I
-----	--------------	---	---	----------	--	------	---------	-----------

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

280,281,282,283,284,285,286, :

Součet : 14,22740

14,22740

<b>Díl: 783</b>	<b>Nátěry</b>					<b>0,00</b>		
288	625907111R00	Očištění ocelových konstrukcí očištění ocelových konstrukcí od usazenin, rzi a nátěru	m2	1,61600		0,00	832-1	RTS 23/ I

1.NP pozn. B05 angl. dvorky rám : (0,36+0,85)\*2\*0,1

0,24200

(1,07+1,54)\*2\*0,1\*2

1,04400

(0,45+1,2)\*2\*0,1

0,33000

289	783201811R00	Odstranění nátěrů z kovových doplňk.konstrukcí oškrábáním	m2	447,72470		0,00	800-783	RTS 23/ I
-----	--------------	---	----	-----------	--	------	---------	-----------

B01, N01 vnější požární chodiště 2ks :

zábradlí rovné : (4,4+1,54+3,19)\*1,33\*2\*2

48,57160

(2,5+1,3)\*1,33\*2\*2

20,21600

(2,05+1,26)\*1,33\*2\*2

17,60920

1,71\*1,33\*2\*2

9,09720

rampa : (6,9+0,45+0,45)\*1,33\*2\*2

41,49600

šikmé : (4,83+4,75)\*1,33\*2\*2\*2

101,93120

1,38\*1,33\*2\*2

7,34160

1,35\*1,33\*2\*2

7,18200

ramena + podesty : 4,34\*1,56\*2\*2\*2

54,16320

2,46\*1,23\*2\*2

12,10320

(4,8+4,4)\*1,26\*2\*2

46,36800

sloupy : 0,1\*4\*3,54\*2\*2

5,66400

0,1\*4\*4,36\*2

3,48800

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		0,1*4*2*2		1,60000				
		schodiště JZ 2ks :						
		zábradlí : (1,05+1,5)*1,2*2*2		24,48000				
		vnitřní schodiště :						
		zábradlí šikmé : (3,7+3,7)*1,2*2		17,76000				
		(3,7+3,7)*0,5*2		7,40000				
		rovné : 1,3*1,2*2		3,12000				
		podesta spodní strana : 2,43*1,25		3,03750				
		ramena spodní strana : (0,15+0,3)*1,14*24		12,31200				
		sloupy : 0,1*4*3,48*2		2,78400				
290	783222941R00	Údržba nátěrů doplňkových konstrukcí, syntetické dvojnásobné, sanozákladující barva	m2	447,72470			0,00	800-783 RTS 23/ I
		na vzduchu schnoucích						
		B01, N01 vnější požární chodiště 2ks :						
		zábradlí rovné : (4,4+1,54+3,19)*1,33*2*2		48,57160				
		(2,5+1,3)*1,33*2*2		20,21600				
		(2,05+1,26)*1,33*2*2		17,60920				
		1,71*1,33*2*2		9,09720				
		rampa : (6,9+0,45+0,45)*1,33*2*2		41,49600				
		šikmé : (4,83+4,75)*1,33*2*2*2		101,93120				
		1,38*1,33*2*2		7,34160				
		1,35*1,33*2*2		7,18200				
		ramena + podesty : 4,34*1,56*2*2*2		54,16320				
		2,46*1,23*2*2		12,10320				
		(4,8+4,4)*1,26*2*2		46,36800				
		sloupy : 0,1*4*3,54*2*2		5,66400				
		0,1*4*4,36*2		3,48800				
		0,1*4*2*2		1,60000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		schodiště JZ 2ks :						
		zábradlí : (1,05+1,5)*1,2*2*2				24,48000		
		vnitřní schodiště N03 :						
		zábradlí šikmé : (3,7+3,7)*1,2*2				17,76000		
		(3,7+3,7)*0,5*2				7,40000		
		rovné : 1,3*1,2*2				3,12000		
		podesta spodní strana : 2,43*1,25				3,03750		
		ramena spodní strana : (0,15+0,3)*1,14*24				12,31200		
		sloupy : 0,1*4*3,48*2				2,78400		

<b>Díl: 784</b>	<b>Malby</b>					<b>0,00</b>		
291	784191101R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu disperzní, jednonásobná	m2	3 336,68120		0,00	800-784	RTS 23/ I

Odkaz na mn. položky pořadí 292 : 490,73880 490,73880

Odkaz na mn. položky pořadí 293 : 2207,30240 2 207,30240

Odkaz na mn. položky pořadí 294 : 638,64000 638,64000

292	784165432R00	Malby z malířských směsí omyvatelných, , bělost 97 %, dvojnásobné	m2	490,73880		0,00	800-784	RTS 23/ I
-----	--------------	---	----	-----------	--	------	---------	-----------

1NP :

101 : 64,43800

2,02\*(0,95+0,25+0,4+0,4+2+0,4+0,4+0,25+2+0,25+0,3+6,4+1,5+4,55+3,3+1,22+3,3+1,93+2,1)

116 : 90,49600

2,02\*(2+0,3+0,4+0,3+2+0,3+0,3+0,35+9,7+0,4+2,6+1,3+1,2+0,1+15,5+0,25+3,25+0,25+1,75+1,2+0,1+0,15+0,4+0,2+0,2+0,3)

117 : 2,02\*(1,1+2,88+2,5+1,88+1,4+1) 21,73520

125 : 2,02\*(5,75+1,7+0,75+0,4+0,75+0,75+0,4+0,65+0,95+1,6) 27,67400

126 : 2,02\*(0,95+0,25+0,4+0,25+0,95+5,6+1,3+0,2+0,83+3,2+0,18+2,2) 32,94620

128 : 2,02\*(1,5+5,6)\*2 28,68400

130 : 2,02\*(1,55+2,5)\*2 16,36200

142 : 2,02\*(2+2,1)\*2 16,56400

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		143 : $2,02 \cdot (0,9 + 2,1) \cdot 2$		12,12000				
		144 : $2,02 \cdot (0,9 + 2,1) \cdot 2$		12,12000				
		145 : $2,02 \cdot (2,2 + 3,2) \cdot 2$		21,81600				
		2NP :						
		201 :		58,80220				
		$2,02 \cdot (2 + 0,25 + 0,4 + 0,25 + 2 + 0,25 + 0,4 + 0,25 + 2 + 0,25 + 0,3 + 1,85 + 4 + 4,55 + 2,43 + 4,55 + 0,98 + 1,85 + 0,3 + 0,25)$						
		214 :		42,42000				
		$2,02 \cdot (2 + 0,3 + 0,4 + 0,3 + 2 + 0,3 + 0,4 + 0,3 + 2 + 0,3 + 0,2 + 0,2 + 0,4 + 0,15 + 0,1 + 1,2 + 2,4 + 0,25 + 3,25 + 0,25 + 1,75 + 1,2 + 0,1 + 0,15 + 0,4 + 0,2 + 0,2 + 0,3)$						
		215 : $2,02 \cdot (1,2 + 4,45) \cdot 2$		22,82600				
		219 : $2,02 \cdot (2,5 + 2,88) \cdot 2$		21,73520				
293	784195212R00	Malby z malířských směsí otěruvzdorných, , bělost 82 %, dvojnásobné	m2	2 207,30240		0,00	800-784	RTS 23/ I
		1NP :						
		101 : $0,98 \cdot (0,95 + 0,25 + 0,4 + 0,4 + 2 + 0,4 + 0,4 + 0,25 + 2 + 0,25 + 0,3 + 3,1 + 1,25 + 3,3 + 1,22 + 3,3 + 1,93 + 2,1)$		23,32400				
		$0,48 \cdot (3,3 + 1,5 + 3,3)$		3,88800				
		102, 103 : $3 \cdot (3,4 + 1,32 + 1,15 + 2,43 + 4,55)$		38,55000				
		104 : $3 \cdot (2 + 0,25 + 0,4 + 0,25 + 0,95 + 6,65 + 1,35 + 0,65 + 0,95 + 0,65 + 0,6 + 5 + 0,45 + 1,65)$		65,40000				
		105 :		13,60320				
		$0,52 \cdot (2 + 0,25 + 0,3 + 1,5 + 0,45 + 4,9 + 0,75 + 0,65 + 0,95 + 0,65 + 0,9 + 0,94 + 0,9 + 0,3 + 0,3 + 0,3 + 0,3 + 0,3 + 0,3 + 0,2 + 1,79 + 3,86 + 1,72 + 0,2 + 0,25)$						
		108 : $3 \cdot (2 + 0,25 + 0,09 + 1,72 + 1,25 + 1,75)$		21,18000				
		109 : $3 \cdot (1,37 + 1,5 + 1,37)$		12,72000				
		110 : $3 \cdot (1,37 + 2,16 + 1,37)$		14,70000				
		111 : $3 \cdot (2,35 + 0,94 + 0,25 + 0,65 + 2 + 0,65)$		20,52000				
		112 : $3 \cdot (1,56 + 2,1 + 0,2 + 0,25 + 2 + 0,25 + 2,2)$		25,68000				
		113 : $2,7 \cdot (1,93 + 4,45) \cdot 2$		34,45200				



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		114 : $0,22 \cdot (0,9 + 1,8) \cdot 2$				1,18800		
		115 : $0,52 \cdot (1,52 + 0,75 + 0,4 + 0,4 + 0,3 + 0,53 + 1,45 + 1,25 + 0,6 + 1,88 + 1,75 + 0,2 + 1,92 + 2,75)$				8,16400		
		116 :				20,06800		
		$0,58 \cdot (2 + 0,3 + 0,4 + 0,3 + 2 + 0,3 + 0,3 + 0,35 + 9,7 + 9,7 + 0,25 + 3,25 + 0,25 + 1,75 + 1,2 + 0,1 + 0,15 + 0,4 + 0,2 + 0,2 + 0,3 + 1,2)$						
		$0,78 \cdot (0,4 + 1,43 + 5,8 + 1,2)$				6,88740		
		$0,98 \cdot (1,18 + 1,3 + 1,2)$				3,60640		
		117 : $0,68 \cdot (1 + 1,1 + 2,38)$				3,04640		
		$0,98 \cdot (0,5 + 2,5 + 1,88 + 1,4)$				6,15440		
		$0,3 \cdot (1,1 + 1,38)$				0,74400		
		118 : $0,22 \cdot (1,8 + 3,13) \cdot 2$				2,16920		
		119 : $2,7 \cdot (0,75 + 0,9) \cdot 2$				8,91000		
		121 : $3,54 \cdot (2,28 + 3,8) \cdot 2$				43,04640		
		$-2,48 \cdot (0,58 + 0,98)$				-3,86880		
		122 : $0,52 \cdot (0,68 + 1,05)$				0,89960		
		123 :				1,44000		
		$0,05 \cdot (2 + 0,25 + 0,4 + 0,25 + 2 + 0,25 + 0,4 + 0,25 + 0,95 + 7,3 + 0,95 + 0,65 + 0,4 + 0,2 + 2 + 0,2 + 0,4 + 0,65 + 2 + 7,3)$						
		124 : $0,57 \cdot (2,3 + 3,23) \cdot 2$				6,30420		
		125 : $0,78 \cdot (5,75 + 1,7 + 0,75 + 0,4 + 0,75 + 0,75 + 0,4 + 0,65 + 0,95 + 1,6)$				10,68600		
		126 : $0,98 \cdot (0,95 + 0,25 + 0,4 + 0,25 + 0,95 + 5,6 + 1,3 + 0,2 + 0,83 + 3,2 + 0,18 + 2,2)$				15,98380		
		127 : $0,52 \cdot (1,73 + 5,6) \cdot 2$				7,62320		
		128 : $0,98 \cdot (1,5 + 5,6) \cdot 2$				13,91600		
		129 : $0,52 \cdot (2,38 + 2,5) \cdot 2$				5,07520		
		130 : $0,98 \cdot (1,55 + 2,5) \cdot 2$				7,93800		
		131 : $3 \cdot (2,5 + 3,15) \cdot 2$				33,90000		
		132 : $3 \cdot (3,63 + 4,65 + 0,28 + 0,75 + 2 + 0,25 + 0,4 + 0,25 + 0,95 + 5,4)$				55,68000		
		133 : $0,22 \cdot (0,95 + 1,75) \cdot 2$				1,18800		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		134 : $0,22 \cdot (0,9 + 1,75) \cdot 2$				1,16600		
		135 : $3 \cdot (3,7 + 3,55 + 0,95 + 0,25 + 0,4 + 0,25 + 2 + 0,25 + 0,2 + 2,23 + 0,15 + 1,08)$				45,03000		
		136 : $2,7 \cdot (1,65 + 1,75 + 1,65 + 0,83 + 0,15 + 0,4 + 0,15 + 0,53)$				19,19700		
		137 : $2,7 \cdot (1,58 + 2,1) \cdot 2$				19,87200		
		$-0,6 \cdot (0,6 + 2,1 + 0,6)$				-1,98000		
		138 : $3 \cdot (2,6 + 3,2) \cdot 2$				34,80000		
		139 : $0,22 \cdot (0,95 + 2) \cdot 2$				1,29800		
		140 : $0,22 \cdot (1,05 + 2) \cdot 2$				1,34200		
		141 : $0,52 \cdot (1 + 2) \cdot 2$				3,12000		
		142 : $0,98 \cdot (2 + 2,1) \cdot 2$				8,03600		
		143 : $0,68 \cdot (0,9 + 2,1) \cdot 2$				4,08000		
		144 : $0,68 \cdot (0,9 + 2,1) \cdot 2$				4,08000		
		145 : $0,98 \cdot (2,2 + 3,2) \cdot 2$				10,58400		
		146 : $3 \cdot (1,2 + 2) \cdot 2$				19,20000		
		2NP :						
		201 :				28,52780		
		$0,98 \cdot (2 + 0,25 + 0,4 + 0,25 + 2 + 0,25 + 0,4 + 0,25 + 2 + 0,25 + 0,3 + 1,85 + 4 + 4,55 + 2,43 + 4,55 + 0,98 + 1,85 + 0,3 + 0,25)$						
		202 : $3 \cdot (2 + 0,25 + 0,4 + 0,25 + 2 + 1,65 + 0,45 + 5 + 0,6 + 0,65 + 0,95 + 0,65 + 1,35 + 4,55 + 1,05 + 2,1)$				71,70000		
		203 :				13,60320		
		$0,52 \cdot (2 + 0,25 + 0,2 + 1,72 + 3,86 + 1,79 + 0,2 + 0,3 + 0,3 + 0,3 + 0,3 + 0,3 + 0,3 + 0,3 + 0,3 + 0,9 + 0,94 + 0,9 + 0,65 + 0,95 + 0,65 + 0,75 + 4,9 + 0,45 + 1,5 + 0,3 + 0,25)$						
		206 : $3 \cdot (0,09 + 0,25 + 2 + 1,75 + 1,25 + 1,72)$				21,18000		
		207 : $3 \cdot (1,37 + 1,5 + 1,27)$				12,42000		
		208 : $3 \cdot (1,27 + 2,16 + 1,37)$				14,40000		
		209 : $3 \cdot (0,65 + 2 + 0,65 + 0,25 + 0,94 + 2,35)$				20,52000		
		210 : $3 \cdot (1,56 + 2,2 + 0,25 + 2 + 0,25 + 0,2 + 2,1)$				25,68000		
		211 : $2,7 \cdot (0,93 + 2,05 + 1 + 2,4 + 2,75 + 1,05 + 0,83 + 3,4)$				38,90700		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-2,48*(0,83+1,05+0,83)				-6,72080		
		212 : 0,22*(0,9+1,8)*2				1,18800		
		213 : 0,52*(1,8+0,93+0,4+0,93+1,52+2,93+1,92+0,2+1,65+2,2+0,15+0,93)				8,09120		
		214 :				20,58000		
		0,98*(2+0,3+0,4+0,3+2+0,3+0,4+0,3+2+0,3+0,2+0,2+0,4+0,15+0,1+1,2+2,4+0,25+3,25+0,25+1,75+1,2+0,1+0,15+0,4+0,2+0,2+0,3)						
		215 : 0,98*(1,2+4,45)*2				11,07400		
		216 : 0,22*(1,15+1,48)*2				1,15720		
		217 : 0,22*(0,9+1,48)*2				1,04720		
		218 : 2,7*(1,63+1,9)*2				19,06200		
		219 : 0,98*(2,5+2,88)*2				10,54480		
		220 : 7,14*(0,9+1,2)*2				29,98800		
		221 : 3*(0,75+0,9)*2				9,90000		
		222 : 3*(2+0,25+0,4+0,25+2+2,1+1,05+4,55+1,35+0,65+0,95+0,65+0,6+5+0,45+1,65)				71,70000		
		223 :				13,60320		
		0,52*(2+0,25+0,3+1,5+0,45+4,9+0,75+0,65+0,95+0,65+0,9+0,94+0,9+0,3+0,3+0,3+0,3+0,3+0,3+0,3+0,3+0,2+1,79+3,86+1,72+0,2+0,25)						
		226 : 3*(2+0,25+0,09+1,72+1,25+1,75)				21,18000		
		227 : 3*(1,37+1,5+1,27)				12,42000		
		228 : 3*(1,27+2,16+1,37)				14,40000		
		229 : 3*(2,35+0,94+0,25+0,65+2+0,65)				20,52000		
		230 : 3*(1,56+2,1+0,2+0,25+2+0,25+2,2)				25,68000		
		231 : 2,7*(1,93+4,45)*2				34,45200		
		232 : 0,22*(0,9+1,8)*2				1,18800		
		233 : 0,52*(1,52+0,75+0,4+0,4+0,3+0,53+1,45+1,25+0,6+1,88+1,75+0,2+1,92+2,75)				8,16400		
		podhledy - na kci sdk :						
		skladba P1 :						
		1NP :						

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		101 : 24				24,00000		
		108 : 3,3				3,30000		
		112 : 4,75				4,75000		
		113 : 6,51				6,51000		
		116 : 9,65				9,65000		
		117 : 5,93				5,93000		
		119 : 0,68				0,68000		
		125 : 30,33				30,33000		
		126 : 12,31				12,31000		
		128 : 8,4				8,40000		
		129 : 6,12				6,12000		
		130 : 3,93				3,93000		
		131 : 7,55				7,55000		
		135 : 13,06				13,06000		
		136 : 2,83				2,83000		
		137 : 3,3				3,30000		
		138 : 8,17				8,17000		
		142 : 4,2				4,20000		
		143 : 1,89				1,89000		
		144 : 1,89				1,89000		
		145 : 7,29				7,29000		
		146 : 2,4				2,40000		
		skladba P2 :						
		1NP :						
		105 : 22,67				22,67000		
		114 : 1,62				1,62000		
		115 : 9,84				9,84000		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		118 : 5,55			5,55000			
		121 : 8,19			8,19000			
		122 : 0,74			0,74000			
		127 : 8,56			8,56000			
		133 : 1,66			1,66000			
		134 : 1,4			1,40000			
		139 : 1,9			1,90000			
		140 : 2,1			2,10000			
		141 : 2			2,00000			
		skladba P3 :						
		2NP :						
		202 : 23,36			23,36000			
		204 : 68,5			68,50000			
		205 : 57,99			57,99000			
		207 : 2,04			2,04000			
		208 : 2,94			2,94000			
		209 : 3,51			3,51000			
		222 : 23,36			23,36000			
		224 : 68,67			68,67000			
		225 : 57,98			57,98000			
		227 : 2,04			2,04000			
		228 : 2,94			2,94000			
		229 : 3,46			3,46000			
		skladba P4 :						
		1NP :						
		103 : 1,21*3,7*2			8,95400			
		2NP :						

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		201 : 16,1		16,1000				
		206 : 3,31		3,31000				
		210 : 4,75		4,75000				
		211 : 6,52		6,52000				
		214 : 13,85		13,85000				
		215 : 5,34		5,34000				
		218 : 2,34		2,34000				
		219 : 5,78		5,78000				
		221 : 0,68		0,68000				
		226 : 3,31		3,31000				
		230 : 4,75		4,75000				
		231 : 6,51		6,51000				
		skladba P5 :						
		2NP :						
		203 : 22,67		22,67000				
		211 : 0,9		0,90000				
		212 : 1,62		1,62000				
		213 : 10,52		10,52000				
		216 : 1,67		1,67000				
		217 : 1,31		1,31000				
		223 : 22,67		22,67000				
		232 : 1,62		1,62000				
		233 : 9,84		9,84000				
		skladba P6 :						
		1NP :						
		104 : 20,99		20,99000				
		106 : 68,67		68,67000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		107 : 57,03		57,03000				
		109 : 2,04		2,04000				
		110 : 2,94		2,94000				
		111 : 3,51		3,51000				
		132 : 19,72		19,72000				
		skladba P7 :						
		1NP :						
		123 : 41,1		41,10000				
		- digestoře : -5,98-1,54		-7,52000				
		124 : 7,35		7,35000				
		- digestoř : -1,2		-1,20000				
		102 podschod. prostor : 4,32		4,32000				
		220 strop vš : 0,9*1,2		1,08000				
294	784195222R00	Malby z malířských směsí otěruvzdorných, , barevné, dvojnásobné	m2	638,64000		0,00	800-784	RTS 23/ I
		1NP :						
		106 :		129,00000				
		3*(2,4+0,65+0,95+0,65+1,45+0,65+0,95+0,65+1,45+0,65+2+1,85+1,42+3,15+2,2+0,35+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,2+2,18+5+0,1)						
		107 :		77,34000				
		3*(2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,3+1,6+0,1+0,1+0,4+0,75+0,3+4,9+4,18+0,2+0,75+0,2+6,4+0,2+0,25)						
		sloup : 3*(0,4+0,75)*2		6,90000				
		2NP :						
		204 :		127,95000				
		3*(2+0,65+1,45+0,65+0,95+1,45+0,65+0,95+0,65+2,4+0,1+5+2,18+0,2+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+1,9+0,53+0,5+0,53+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,35+2,2+3,15+1,41+1,85)						

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		205 :				77,34000		
		3*(0,3+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,2+6,4+0,2+0,75+0,2+4,18+4,9+0,3+0,75+0,4+0,1+0,1+1,6)						
		sloup : 3*(0,4+0,75)*2				6,90000		
		224 :				128,97000		
		3*(2,4+0,65+0,95+0,65+1,45+0,65+0,95+0,65+1,45+0,65+2+1,85+1,41+3,15+2,2+0,35+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,2+2,18+5+0,1)						
		225 :				77,34000		
		3*(2+0,25+0,4+0,25+2+0,25+0,3+1,6+0,1+0,1+0,4+0,75+0,3+4,9+4,18+0,2+0,75+0,2+6,4+0,2+0,25)						
		sloup : 3*(0,4+0,75)*2				6,90000		
<b>Díl: M33</b>		<b>Montáže dopravních zařízení a vah-výtahy</b>					<b>0,00</b>	
295	330030010RAA	Výtahy nákladní, osobní, a lůžkové výtah nákladní (jidelní), 100/0,36, 2 stanice, nákladiště	kus	1,00000		0,00	AP-M	RTS 23/ I
		OV/20 : 1				1,00000		
<b>Díl: D96</b>		<b>Přesuny sutí a vybouraných hmot</b>					<b>0,00</b>	
296	979951111R00	Výkup kovů - železný šrot tl. do 4 mm	t	25,15240		0,00	801-3	RTS 23/ I

Pro vyjádření výnosu ve prospěch zhotovitele je nutné jednotkovou cenu uvést se záporným znaménkem. (Získaná částka ponižuje náklad stavby.)

Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 122 : 8,68376	8,68376
Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 123 : 2,14170	2,14170
Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 132 : 0,04500	0,04500
Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 210 : 0,03636	0,03636
Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 211 : 0,02778	0,02778
Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 212 : 0,15330	0,15330
Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 232 : 0,28860	0,28860
Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 233 : 9,73542	9,73542
Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 234 : 0,61000	0,61000



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 235 : 3,43048			3,43048			
297	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutě	t	73,23620		0,00	801-3	RTS 20/ I

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

1,80,81,82,83,84,85,86,87,88,89,90,91,92,93,94,95,96,97,98,99,100,101,102,103,104,106,115,116,117, :

143,144,148,156,161,162,163,167,170,171,178,179,180,182,183,184,185,213,214,215,219,220,221,222,223, :

252,253,256,258, :

Součet: : 219,73806

219,73806

- železo :

Odkaz na mn. položky pořadí 296 : 25,15240\*-1

-25,15240

- sádrokarton :

Odkaz na mn. položky pořadí 298 : 2,36970\*-1

-2,36970

- asf. pásy :

Odkaz na mn. položky pořadí 299 : 18,52013\*-1

-18,52013

- PVC stř. krytina :

Odkaz na mn. položky pořadí 300 : 5,78754\*-1

-5,78754

- vata :

Odkaz na mn. položky pořadí 301 : 9,76120\*-1

-9,76120

- polystyren :

Odkaz na mn. položky pořadí 302 : 1,27245\*-1

-1,27245

- dřevo :

Odkaz na mn. položky pořadí 303 : 80,65365\*-1

-80,65365

- plast + sklo :

Odkaz na mn. položky pořadí 304 : 2,09500\*-1

-2,09500

- PVC :

Odkaz na mn. položky pořadí 305 : 0,88979\*-1

-0,88979

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
298	979990110R00	Poplatek za skládku Poplatek za uložení suti - sádkartonové desky, skupina odpadu 170802	t	2,36970		0,00	801-3	RTS 23/ I
		<a href="#">Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 111 : 0,20178</a>		0,20178				
		<a href="#">Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 112 : 2,12971</a>		2,12971				
		<a href="#">Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 116 : 0,03821</a>		0,03821				
299	979990121R00	Poplatek za skládku Poplatek za uložení suti - asfaltové pásy, skupina odpadu 170302	t	18,52013		0,00	801-3	RTS 23/ I
		<a href="#">Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 147 : 8,10256</a>		8,10256				
		<a href="#">Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 148 : 10,41757</a>		10,41757				
300	979990122R00	Poplatek za skládku Poplatek za uložení suti - PVC střešní krytina, skupina odpadu 170203	t	5,78754		0,00	801-3	RTS 23/ I
		<a href="#">Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 146 : 5,78754</a>		5,78754				
301	979990144R00	Poplatek za skládku Poplatek za uložení suti - minerální vata, skupina odpadu 170604	t	9,76120		0,00	801-3	RTS 23/ I
		<a href="#">Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 298 : 0,00000</a>						
		<a href="#">Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 114 : 3,80909</a>		3,80909				
		<a href="#">Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 115 : 0,26731</a>		0,26731				
		<a href="#">Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 174 : 5,68480</a>		5,68480				
302	979990146R00	Poplatek za skládku Poplatek za uložení lehkých izolačních materiálů - čistý polystyren, minerální a skelná vata	t	1,27245		0,00	801-3	RTS 23/ I
		<a href="#">Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 175 : 1,27245</a>		1,27245				
303	979990161R00	Poplatek za skládku Poplatek za likvidaci (spalovna) - dřevo, skupina odpadu 170201	t	80,65365		0,00	801-3	RTS 23/ I
		<a href="#">Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 121 : 1,55400</a>		1,55400				
		<a href="#">Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 131 : 0,47360</a>		0,47360				
		<a href="#">Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 214 : 5,66840</a>		5,66840				
		<a href="#">Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 215 : 1,83964</a>		1,83964				
		<a href="#">Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 216 : 22,04154</a>		22,04154				
		<a href="#">Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 217 : 7,15344</a>		7,15344				
		<a href="#">Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 113 : 41,92303</a>		41,92303				
304	979990163R00	Poplatek za skládku Poplatek za uložení suti - plast + sklo, skupina odpadu 170904	t	2,09500		0,00	801-3	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 124 : 0,03870		0,03870				
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 125 : 0,13855		0,13855				
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 126 : 0,46721		0,46721				
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 127 : 1,45055		1,45055				
305	97990181R00	Poplatek za skládku Poplatek za uložení suti - PVC podlahová krytina, skupina odpadu 200307	t	0,88979		0,00	801-3	RTS 23/ I
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 265 : 0,02783		0,02783				
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 266 : 0,00871		0,00871				
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 269 : 0,05866		0,05866				
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 271 : 0,79458		0,79458				
306	979011111R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	219,73806		0,00	801-3	RTS 23/ I
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 1,110,111,112,113,114,115,116,117,118,119,120,121,122,123,124,125,126,127,128,129,130,131,132,133, : 134,135,137,146,147,148,174,175,179,187,192,193,194,198,201,202,210,211,212,214,215,216,217,226,227, : 228,232,233,234,235,236,265,266,269,271, : Součet : 219,73806		219,73806				
307	979011121R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot příplatek za každé další podlaží	t	219,73806		0,00	801-3	RTS 23/ I
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 1,110,111,112,113,114,115,116,117,118,119,120,121,122,123,124,125,126,127,128,129,130,131,132,133, : 134,135,137,146,147,148,174,175,179,187,192,193,194,198,201,202,210,211,212,214,215,216,217,226,227, : 228,232,233,234,235,236,265,266,269,271, : Součet : 219,73806		219,73806				
308	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	219,73806		0,00	801-3	RTS 23/ I
		Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.						

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 1,110,111,112,113,114,115,116,117,118,119,120,121,122,123,124,125,126,127,128,129,130,131,132,133, : 134,135,137,146,147,148,174,175,179,187,192,193,194,198,201,202,210,211,212,214,215,216,217,226,227, : 228,232,233,234,235,236,265,266,269,271, : Součet: : 219,73806						
309	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	1 318,42835		0,00	801-3	RTS 23/ I
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 1,110,111,112,113,114,115,116,117,118,119,120,121,122,123,124,125,126,127,128,129,130,131,132,133, : 134,135,137,146,147,148,174,175,179,187,192,193,194,198,201,202,210,211,212,214,215,216,217,226,227, : 228,232,233,234,235,236,265,266,269,271, : Součet: : 1318,42835						
310	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	219,73806		0,00	801-3	RTS 23/ I
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 1,110,111,112,113,114,115,116,117,118,119,120,121,122,123,124,125,126,127,128,129,130,131,132,133, : 134,135,137,146,147,148,174,175,179,187,192,193,194,198,201,202,210,211,212,214,215,216,217,226,227, : 228,232,233,234,235,236,265,266,269,271, : Součet: : 219,73806						
311	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	219,73806		0,00	801-3	RTS 23/ I
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 1,110,111,112,113,114,115,116,117,118,119,120,121,122,123,124,125,126,127,128,129,130,131,132,133, :						

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		134,135,137,146,147,148,174,175,179,187,192,193,194,198,201,202,210,211,212,214,215,216,217,226,227, : 228,232,233,234,235,236,265,266,269,271, : Součet: : 219,73806						
						219,73806		

<b>Celkem</b>	<b>0,00</b>
---------------	-------------

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	02	Zdravotně technické instalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 715</b>		<b>Izolace chemické</b>				<b>0,00</b>		
1	713552111R00	Protipožární kabelové přepážky Protipožární trubní ucpávky EI 120, do D 25 mm, stěna	kus	59,00000		0,00	800-713	RTS 23/ I
<p>Otvor se utěsní minerální vlnou. Prostup i potrubí před a za prostupem je natřeno protipožární stěrkou. Cena obsahuje dodávku minerální vlny a požární stěrky.</p> <p>Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.</p>								
2	713552121R00	Protipožární kabelové přepážky Protipožární trubní ucpávky EI 120, do D 108 mm, stěna	kus	17,00000		0,00	800-713	RTS 23/ I
<p>Otvor se utěsní minerální vlnou. Prostup i potrubí před a za prostupem je natřeno protipožární stěrkou. Cena obsahuje dodávku minerální vlny a požární stěrky.</p> <p>Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.</p>								
3	713571113R00	Požárně ochranná manžeta EI 90, D 75 mm	kus	23,00000		0,00	800-713	RTS 23/ I
<p>Montáž manžety ke stěně nebo stropu pomocí rozpěrné hmoždinky se šroubem. Cena obsahuje i dodávku manžety a spojovacích prostředků.</p>								
4	713571115R00	Požárně ochranná manžeta EI 90, D 110 mm	kus	44,00000		0,00	800-713	RTS 23/ I
<p>Montáž manžety ke stěně nebo stropu pomocí rozpěrné hmoždinky se šroubem. Cena obsahuje i dodávku manžety a spojovacích prostředků.</p>								
5	713571116R00	Požárně ochranná manžeta EI 90, D 125 mm	kus	3,00000		0,00	800-713	RTS 23/ I
<p>Montáž manžety ke stěně nebo stropu pomocí rozpěrné hmoždinky se šroubem. Cena obsahuje i dodávku manžety a spojovacích prostředků.</p>								
6	998715101R00	Přesun hmot pro izolace proti chemickým vlivům v objektech výšky do 6 m	t	0,07575		0,00	800-715	RTS 23/ I
<p>50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu</p> <p>Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 1,2,3,4,5, : Součet: : 0,07575</p>								
						0,07575		
<b>Díl: 721</b>		<b>Vnitřní kanalizace</b>				<b>0,00</b>		
7	721151308R00	Potrubí s vysokým útlumem zvuku - dešťové PE-S2 - vysokohustotní polyetylén s příměsí minerálních vláken, vnější průměr D 110 mm, tloušťka stěny 6,0 mm, DN 100	m	15,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
<p>včetně tvarovek, objímek a vložek pro tlumení hluku, popř. elektrospojek. Bez zednických výpomocí.</p>								
8	721151310R00	Potrubí s vysokým útlumem zvuku - dešťové PE-S2 - vysokohustotní polyetylén s příměsí minerálních vláken, vnější průměr D 135 mm, tloušťka stěny 6,0 mm, DN 125	m	10,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	02	Zdravotně technické instalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
včetně tvarovek, objímek a vložek pro tlumení hluku, popř. elektrospojek. Bez zednických výpomocí.								
9	721178114R00	Potrubí s vysokým útlumem zvuku - svislé třívrstvé - vnější vrstva z kopolymeru PP, střední vrstva z PP zesílená minerálními látkami, vnitřní vrstva z kopolymeru PP, vnější průměr D 75 mm, tloušťka stěny 2,6 mm, DN 70	m	55,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
včetně tvarovek, objímek a vložek pro tlumení hluku, popř. elektrospojek. Bez zednických výpomocí.								
10	721178116R00	Potrubí s vysokým útlumem zvuku - svislé třívrstvé - vnější vrstva z kopolymeru PP, střední vrstva z PP zesílená minerálními látkami, vnitřní vrstva z kopolymeru PP, vnější průměr D 110 mm, tloušťka stěny 3,6 mm, DN 100	m	80,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
včetně tvarovek, objímek a vložek pro tlumení hluku, popř. elektrospojek. Bez zednických výpomocí.								
11	721178117R00	Potrubí s vysokým útlumem zvuku - svislé třívrstvé - vnější vrstva z kopolymeru PP, střední vrstva z PP zesílená minerálními látkami, vnitřní vrstva z kopolymeru PP, vnější průměr D 125 mm, tloušťka stěny 4,2 mm, DN 125	m	5,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
včetně tvarovek, objímek a vložek pro tlumení hluku, popř. elektrospojek. Bez zednických výpomocí.								
12	721176102R00	Potrubí HT připojovací vnější průměr D 40 mm, tloušťka stěny 1,8 mm, DN 40	m	20,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí. Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.								
13	721176103R00	Potrubí HT připojovací vnější průměr D 50 mm, tloušťka stěny 1,8 mm, DN 50	m	10,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí. Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.								
14	721176105R00	Potrubí HT připojovací vnější průměr D 110 mm, tloušťka stěny 2,7 mm, DN 100	m	20,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí. Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.								
15	721176135R00	Potrubí svodné (ležaté) zavěšené vnější průměr D 110 mm, tloušťka stěny 2,7 mm, DN 100	m	40,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí. Potrubí včetně tvarovek, objímek a vložek pro tlumení hluku. Bez zednických výpomocí. Včetně zřízení a demontáže pomocného lešení.								
16	721176136R00	Potrubí svodné (ležaté) zavěšené vnější průměr D 125 mm, tloušťka stěny 3,1 mm, DN 125	m	135,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	02	Zdravotně technické instalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí. Potrubí včetně tvarovek, objímek a vložek pro tlumení hluku. Bez zednických výpomocí. Včetně zřízení a demontáže pomocného lešení.						
17	721176137R00	Potrubí svodné (ležaté) zavěšené vnější průměr D 160 mm, tloušťka stěny 3,9 mm, DN 160	m	20,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
		včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí. Potrubí včetně tvarovek, objímek a vložek pro tlumení hluku. Bez zednických výpomocí. Včetně zřízení a demontáže pomocného lešení.						
18	721194104R00	Zřízení přípojek na potrubí D 40 mm, materiál ve specifikaci	kus	33,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
		vyvedení a upevnění odpadních výpustek,						
19	721194105R00	Zřízení přípojek na potrubí D 50 mm, materiál ve specifikaci	kus	17,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
		vyvedení a upevnění odpadních výpustek,						
20	721194109R00	Zřízení přípojek na potrubí D 110 mm, materiál ve specifikaci	kus	25,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
		vyvedení a upevnění odpadních výpustek,						
21	721223423RT2	Vpust' podlahová se zápachovou uzávěrkou průměr 50, 75 110 mm, se svislým odtokem, zápachový uzávěr funkční i při vyschnutí, 123x123mm/115x115mm, včetně dodávky materiálu	kus	9,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
22	721234104RT1	Střešní vtoky z PP se svislým odtokem s továrně připojeným živičným izolačním pásem, s elektrickým ohřevem (10-30W, 230V), D 75, 110, 125 mm, včetně dodávky materiálu	kus	3,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
23	721273200RT2	Ventilační hlavice D 75 mm, souprava z PP, včetně dodávky materiálu	kus	4,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
24	721273200RT3	Ventilační hlavice D 110 mm, souprava z PP	kus	8,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
25	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou, DN 125	m	390,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
		15+10+55+80+5+20+10+20+40+135		390,00000				
26	721290112R00	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou, DN 200	m	20,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
27	722182019MTZ	Montáž tepelné izolace skruží na potrubí dešťové	m	25,00000		0,00		Vlastní
		Odkaz na mn. položky pořadí 28 : 15,00000		15,00000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 29 : 10,00000		10,00000				



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	02	Zdravotně technické instalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
28	283773110R	pouzdro potrubní tvarovatelné; pěnový polyetylén; vnitřní průměr 110,0 mm; tl. izolace 20,0 mm; provozní teplota -50 až 100 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0380 W/mK	m	15,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I

dešťové potrubí : 15,0

15,00000

29	283773116x	pouzdro potrubní tvarovatelné; pěnový polyetylén; vnitřní průměr 134,0 mm; tl. izolace 20,0 mm; provozní teplota -50 až 100 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0380 W/mK	m	10,00000		0,00		Vlastní
----	------------	---	---	----------	--	------	--	---------

dešťové potrubí : 10,0

10,00000

30	28615422.AR	zátka hrdlová DN 70,0 mm; PP	kus	9,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
31	28615423.AR	zátka hrdlová DN 100,0 mm; PP	kus	2,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
32	28615442.AR	kus čistící DN 70,0 mm; PP	kus	5,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
33	28615443.AR	kus čistící DN 100,0 mm; PP	kus	14,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
34	28615444.AR	kus čistící DN 125,0 mm; PP	kus	14,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
35	28651842.AR	kus čistící DN 150,0 mm; PVC	kus	3,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
36	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 6 m	t	0,73043		0,00	800-721	RTS 23/ I

50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,21,22,23,24,28,29,30,31,32,33,34,35, :

Součet : 0,73043

0,73043

<b>Díl: 722</b>		<b>Vnitřní vodovod</b>	<b>0,00</b>					
37	722171213R00	Potrubí z plastických hmot polyetylenové potrubí PE-HD, D 32 mm, s 3,0 mm, PN 10, svěrné spojky, včetně zednických výpomocí	m	2,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I

včetně tvarovek, bez zednických výpomocí

Potrubí včetně tvarovek, rozebiratelných svěrných spojek a zednických výpomocí.

Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.

38	722171216R00	Potrubí z plastických hmot polyetylenové potrubí PE-HD, D 63 mm, s 5,8 mm, PN 10, svěrné spojky, včetně zednických výpomocí	m	25,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
----	--------------	---	---	----------	--	------	---------	-----------

včetně tvarovek, bez zednických výpomocí

Potrubí včetně tvarovek, rozebiratelných svěrných spojek a zednických výpomocí.

Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	02	Zdravotně technické instalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
39	722172742R00	Potrubí z plastických hmot z trub PP-RCT, D 20 mm, s 2,3 mm, S 3,2, polyfúzně svařované, bez zednických výpomocí	m	445,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
		včetně tvarovek, bez zednických výpomocí						
		Potrubí včetně tvarovek bez zednických výpomocí.						
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.						
		SV : 140			140,00000			
		TV : 120			120,00000			
		C : 185			185,00000			
40	722172743R00	Potrubí z plastických hmot z trub PP-RCT, D 25 mm, s 2,8 mm, S 3,2, polyfúzně svařované, bez zednických výpomocí	m	170,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
		včetně tvarovek, bez zednických výpomocí						
		Potrubí včetně tvarovek bez zednických výpomocí.						
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.						
		SV : 60			60,00000			
		TV : 65			65,00000			
		C : 45			45,00000			
41	722172744R00	Potrubí z plastických hmot z trub PP-RCT, D 32 mm, s 3,6 mm, S 4, polyfúzně svařované, bez zednických výpomocí	m	125,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
		včetně tvarovek, bez zednických výpomocí						
		Potrubí včetně tvarovek bez zednických výpomocí.						
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.						
		SV : 75			75,00000			
		TV : 50			50,00000			
42	722172745R00	Potrubí z plastických hmot z trub PP-RCT, D 40 mm, s 4,5 mm, S 4, polyfúzně svařované, bez zednických výpomocí	m	45,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
		včetně tvarovek, bez zednických výpomocí						
		Potrubí včetně tvarovek bez zednických výpomocí.						
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.						

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	02	Zdravotně technické instalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		SV : 20		20,00000				
		TV : 25		25,00000				
43	722172746R00	Potrubí z plastických hmot z trub PP-RCT, D 50 mm, s 5,6 mm, S 4, polyfúzně svařované, bez zednických výpomocí	m	80,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
		včetně tvarovek, bez zednických výpomocí						
		Potrubí včetně tvarovek bez zednických výpomocí.						
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.						
		SV : 45		45,00000				
		TV : 35		35,00000				
44	722172747R00	Potrubí z plastických hmot z trub PP-RCT, D 63 mm, s 7,1 mm, S 4, polyfúzně svařované, bez zednických výpomocí	m	40,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
		včetně tvarovek, bez zednických výpomocí						
		Potrubí včetně tvarovek bez zednických výpomocí.						
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.						
		SV : 30		30,00000				
		TV : 10		10,00000				
45	722172748R00	Potrubí z plastických hmot z trub PP-RCT, D 75 mm, s 8,4 mm, S 4, polyfúzně svařované, bez zednických výpomocí	m	60,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
		včetně tvarovek, bez zednických výpomocí						
		Potrubí včetně tvarovek bez zednických výpomocí.						
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.						
		SV : 60		60,00000				
46	722181213RT7	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 13 mm, d 22 mm	m	140,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
		V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.						
47	722181213RT9	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 13 mm, d 28 mm	m	60,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
		V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.						

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	02	Zdravotně technické instalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
48	722181213RU2	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubice z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 13 mm, d 35 mm	m	75,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.								
49	722181213RW2	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubice z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 13 mm, d 45 mm	m	20,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.								
50	722181213RW8	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubice z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 13 mm, d 54 mm	m	45,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.								
51	722181213RY3	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubice z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 13 mm, d 63 mm	m	30,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.								
52	722181213RY5	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubice z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 13 mm, d 76 mm	m	60,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.								
53	722182004RT2	Montáž tepelné izolace potrubí samolepicí spoj a příčné stažení páskou, přes DN 25 do DN 40	m	490,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
305+110+50+25				490,00000				
54	722182006RT2	Montáž tepelné izolace potrubí samolepicí spoj a příčné stažení páskou, přes DN 40 do DN 80	m	45,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
35+10				45,00000				
55	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	130,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
56	722190402R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 20	kus	2,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
57	72224212R00	Ventil mrazuvzdorný, DN 20, včetně dodávky	kus	2,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
58	722237126R00	Kohout kulový, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 50, PN 35, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
59	722237131R00	Kohout kulový s vypouštěním, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 15, PN 42, včetně dodávky materiálu	kus	22,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
60	722237132R00	Kohout kulový s vypouštěním, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 20, PN 42, včetně dodávky materiálu	kus	8,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	02	Zdravotně technické instalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
61	722237133R00	Kohout kulový s vypouštěním, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 25, PN 35, včetně dodávky materiálu	kus	12,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
62	722237134R00	Kohout kulový s vypouštěním, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 32, PN 35, včetně dodávky materiálu	kus	3,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
63	722237135R00	Kohout kulový s vypouštěním, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 40, PN 35, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
64	722237136R00	Kohout kulový s vypouštěním, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 50, PN 35, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
65	722237662R00	Klapka vodovodní, zpětná, vodorovná, mosazná, vnitřní-vnitřní závit, DN 20, PN 16, včetně dodávky materiálu	kus	4,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
66	722237663R00	Klapka vodovodní, zpětná, vodorovná, mosazná, vnitřní-vnitřní závit, DN 25, PN 16, včetně dodávky materiálu	kus	3,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
67	722239101R00	Montáž armatury závitové se dvěma závity G 1/2"	kus	10,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
68	722280106R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí do DN 32	m	740,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.				445+170+125	740,00000			
69	722280107R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí přes DN 32 do DN 40	m	45,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.								
70	722280108R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí přes DN 40 do DN 50	m	80,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.								
71	722280109R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí přes DN 50 do DN 65	m	100,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.								
72	722290226R00	Dílčí tlakové zkoušky vodovodního potrubí závitového, do DN 50	m	2,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.								
73	722290229R00	Dílčí tlakové zkoušky vodovodního potrubí závitového, přes DN 50 do DN 100	m	25,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.								
74	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	992,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
Včetně dodání desinfekčního prostředku.				740+45+80+100+2+25	992,00000			

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	02	Zdravotně technické instalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
75	5513805001R	ventil regulační, do cirkulace, pro TUV; šikmý; kvs 0,45; DN 15 mm; vnitřní závit	kus	10,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
76	631433101R	pouzdro potrubní minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie; vnitřní průměr 22,0 mm; tl. izolace 25,0 mm; provozní teplota do 200 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (40°C) 0,037 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,039 W/mK	m	305,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
77	631433102R	pouzdro potrubní minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie; vnitřní průměr 28,0 mm; tl. izolace 25,0 mm; provozní teplota do 200 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (40°C) 0,037 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,039 W/mK	m	110,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
78	631433203R	pouzdro potrubní minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie; vnitřní průměr 35,0 mm; tl. izolace 30,0 mm; provozní teplota do 200 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (40°C) 0,037 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,039 W/mK	m	50,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
79	631433304R	pouzdro potrubní minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie; vnitřní průměr 42,0 mm; tl. izolace 40,0 mm; provozní teplota do 200 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (40°C) 0,037 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,039 W/mK	m	25,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
80	631433406R	pouzdro potrubní minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie; vnitřní průměr 54,0 mm; tl. izolace 50,0 mm; provozní teplota do 200 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (40°C) 0,037 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,039 W/mK	m	35,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
81	631433508R	pouzdro potrubní minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie; vnitřní průměr 64,0 mm; tl. izolace 60,0 mm; provozní teplota do 200 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (40°C) 0,037 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,039 W/mK	m	10,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
82	998722101R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech výšky do 6 m	t	1,12370		0,00	800-721	RTS 23/ I

vodorovně do 50 m

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50,51,52,57,58,59,60,61,62,63,64,65,66,72,73,74,75,76,  
77,78, :

79,80,81, :

Součet : 1,12370

1,12370

<b>Díl: 725</b>	<b>Zařizovací předměty</b>	<b>0,00</b>
83	721213424R00	Odtokové žlaby rovný odtokový žlab, umístění do prostoru nebo ke zdi, plný rošt, délka 800 mm, včetně dodávky materiálu

včetně sifonu, betonové směsi, hydroizolační bandáže, hydroizolační hmoty a silikonu

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	02	Zdravotně technické instalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
84	725119306R00	Klozetové mísy montáž závěsné	soubor	23,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
85	725219401R00	Umyvadlo montáž na šrouby do zdiva	soubor	23,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
Včetně dodání zápachové uzávěrky.								
86	725249103R00	Montáž sprchového koutu	soubor	4,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
87	725319101R00	Montáž dřezu jednoduchého	soubor	1,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
Dřez není dodávkou ZTI : 1				1,00000				
88	725339101R00	Montáž výlevky diturvitové, bez nádrže a armatur	kus	2,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
89	725814103R00	Ventil rohový, mosazný, bez matky, DN 15 x DN 10, včetně dodávky materiálu	soubor	48,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
90	725829202R00	Montáž baterií umyvadlových a dřezových umyvadlové a dřezové nástěnné	kus	2,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
VL : 2				2,00000				
91	725829301R00	Montáž baterií umyvadlových a dřezových umyvadlové a dřezové stojánkové	kus	23,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
92	725849205R00	Montáž baterie sprchové podomítkové	kus	4,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
93	725849302R00	Montáž baterie sprchové držáku sprchy	kus	4,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
94	725980121R00	Dvířka z plastu, 150 x 150 mm, včetně dodávky materiálu	kus	16,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
95	725980122R00	Dvířka z plastu, 200 x 300 mm, včetně dodávky materiálu	kus	4,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
96	72574910PIT	Zahradní pítko - nerezová pitná fontánka s výškou 500 mm, tlačné ovládání, dodávka + montáž	kus	1,00000		0,00		Vlastní
Kotvení je zajištěno přes nerezovou přírubu do předem připravené betonové patky 0,5x0,5x0,5 m v jejímž středu je přichystán odpad na DN40 a přívod vody. Horní průměr 300 mm, spodní 200 mm. Cena za pořízení, dopravu i montáž, ukotvení na místě (dodávka komplet), nutno zabetonovat v základu. V ceně napojení na nový rozvod vody.								
97	55143300R	baterie umyvadlová na jednu vodu; stojánková; ovládání automatické infračervené; napájení sítí; povrch chrom; v. výtoku 107 mm	kus	17,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
98	55144133HG	Baterie sprchová podomítková vč. přísluř. + podomítkový i-box	kus	4,00000		0,00		Vlastní
99	55144203R	baterie umyvadlová směšovací; nástěnná; rozteč 150 mm; ovládání pákové, s otevíráním odpadu; povrch chrom; kartuše s regulací teploty; I ramínka 250 mm	kus	2,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
100	551450004HG	Baterie umyvadlová stojánková s výpustí	kus	6,00000		0,00		Vlastní
101	55145352R	kombinace sprchová držák pevný; ruční sprcha d 68 mm; hadice 150 cm; povrch chrom	kus	4,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
102	55428083.AR	kout sprchový v = 1 850 mm; š = 900 mm; l = 900 mm; čtvercový; vstup rohový; š. vstupu 530 mm; výplň plast; dezén pearl	kus	4,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	02	Zdravotně technické instalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
103	6421433UM	Umyvadlo dětské 450 mm s otvorem pro baterii	kus	17,00000		0,00		Vlastní
104	64214361R	umyvadlo š = 600 mm; hl. 490 mm; diturvit; s otvorem pro baterii; uprostřed; s přepadem; bílá; uchycení šrouby	kus	5,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
105	64221370R	umývátko š = 450 mm; hl. 370 mm; diturvit; s otvorem pro baterii; uprostřed; bílá	kus	1,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
106	642373DET	Závěsný dětský klozet s hlubokým splachováním vč. sedátka	kus	16,00000		0,00		Vlastní
107	6424006KL	mísa klozetová diturvit závěsná; h = 360 mm; š = 360 mm; hl. 530 mm; splach. hluboké; sedátko s poklopem; bílá	kus	7,00000		0,00		Vlastní
108	64271102R	výlevka závěsná; keramika; bílá; h = 450 mm; š = 425 mm; hl. 500 mm; mřížka plastová; průměr odpadu 102 mm	kus	2,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
109	998725101R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty v objektech výšky do 6 m	t	1,10178		0,00	800-721	RTS 23/ I

vodorovně do 50 m

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

83,84,85,86,87,88,89,90,91,93,94,95,96,97,98,99,100,102,103,104,105,106,107,108, :

Součet : 1,10178

1,10178

<b>Díl: 726</b>	<b>Předstěnové systémy</b>							<b>0,00</b>
110	726211123R00	Klozet zavěšené, s nádržkou, pro instalaci s mokrymi procesy do masivních zděných konstrukcí nebo pro předstěnovou instalaci s předezděním, bez soupravy na tlumení hluku, bez ovladačního tlačítka, ovládání zepředu, stavební výška 108 cm, včetně dodávky materiálu	soubor	23,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I

Včetně dodávky a připevnění montážního prvku vč. napojení na kanalizační popř. vodovodní potrubí.

111	726212367R00	Výlevka pro nástěnnou armaturu, pro instalaci suchým procesem do lehkých sádrokartonových příček nebo k instalaci před masivní stěnu, bez nástěnky pro připojení armatur, stavební výška 112 cm, včetně dodávky materiálu	soubor	2,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
-----	--------------	---	--------	---------	--	------	---------	-----------

Včetně dodávky a připevnění montážního prvku vč. napojení na kanalizační popř. vodovodní potrubí.

112	551070101R	tlačítko ovládací plastové; ovládací síla do 20,0 N; dvoučinné mechanické splachování 3 l/6 l; 247x165x17,5 mm; barva bílá	kus	25,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
113	998726121R00	Přesun hmot pro předstěnové systémy v objektech výšky do 6 m	t	0,18898		0,00	800-721	RTS 23/ I

vodorovně do 50 m

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	02	Zdravotně technické instalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		110,111,112, :						
		Součet: : 0,18898			0,18898			

<b>Celkem</b>	<b>0,00</b>
---------------	-------------

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	03	Zdravotně technické instalace - Venkovní rozvody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				<b>0,00</b>		
1	130001101R00	Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	1,87200		0,00	800-1	RTS 23/ I
Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny. předpoklad 5% : Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 37,44000*0,05								
				1,87200				
2	131201111R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	64,80000		0,00	800-1	RTS 23/ I
kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,  Retenční nádrž : 3,0*3,0*2,2 Vsakovací objekt : 5,0*3,0*3,0								
				19,80000				
				45,00000				
3	131201119R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	32,40000		0,00	800-1	RTS 23/ I
kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,  50% : Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 64,80000*0,5								
				32,40000				
4	132201210R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	37,44000		0,00	800-1	RTS 23/ I
zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.  0,8*36,0*1,3								
				37,44000				
5	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	18,72000		0,00	800-1	RTS 23/ I
zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.  50% : Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 37,44000*0,5								
				18,72000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	03	Zdravotně technické instalace - Venkovní rozvody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
6	151101101R00	Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, 2*36,0*1,3	m2	93,60000		0,00	800-1	RTS 23/ I
					93,60000			
7	151101111R00	Odstranění pažení a rozeprání rýh příložené, hloubky do 2 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,	m2	93,60000		0,00	800-1	RTS 23/ I
8	151101301R00	Zřízení rozeprání zapažených stěn výkopů při roubení příložením, hloubky do 4 m s potřebným přepažováním, Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 37,44000	m3	37,44000		0,00	800-1	RTS 23/ I
					37,44000			
9	151101311R00	Odstranění rozeprání stěn výkopů při roubení příložením, hloubky do 4 m s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,	m3	37,44000		0,00	800-1	RTS 23/ I
10	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, 19,8+37,44	m3	57,24000		0,00	800-1	RTS 23/ I
					57,24000			
11	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,	m3	45,00000		0,00	800-1	RTS 23/ I
12	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. vyhloubeno : 64,8+37,44 zp.zásyp : -45,83767	m3	56,40233		0,00	800-1	RTS 23/ I
					102,24000 -45,83767			
13	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. +5km : Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 56,40233*5	m3	282,01165		0,00	800-1	RTS 23/ I
					282,01165			
14	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	56,40233		0,00	800-1	RTS 23/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	03	Zdravotně technické instalace - Venkovní rozvody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
15	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	56,40233		0,00	800-1	RTS 23/ I
16	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	45,83767		0,00	800-1	RTS 23/ I
z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu Kanalizace : 0,8*36,0*(1,3-0,45-0,1) 21,60000 Retenční nádrž : 3,0*3,0*2,2-3,14*1,23*2,0-1,06132 9,23767 Vsakovací objekt : 15,0 15,00000								
17	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	12,96000		0,00	800-1	RTS 23/ I
sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhuťnění, 0,8*36,0*0,45 12,96000								
18	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	56,40233		0,00	800-1	RTS 23/ I
<b>Díl: 2</b>		<b>Základy a zvláštní zakládání</b>						<b>0,00</b>
19	211561111R00	Výplň odvodňovacích žeber kamenivem hrubým drceným frakce 4 - 16 mm	m3	2,30400		0,00	800-2	RTS 23/ I
do rýh bez zhuťnění s úpravou povrchu výplně, s vytvořením průduchů z lomového kamene Vsakovací objekt : 4,8*2,4*0,2 2,30400								
20	273320140RAA	Základové desky ze železobetonu včetně bednění z betonu C 20/25, výztuž 90 kg/m3,	m3	1,06132		0,00	AP-HSV	RTS 23/ I
výztuže, odbednění a podkladu ze štěrkopísku. Retenční nádrž : 3,14*1,3*1,3*0,2 1,06132								
<b>Díl: 45</b>		<b>Podkladní a vedlejší konstrukce</b>						<b>0,00</b>
21	451572111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0+4 mm	m3	2,88000		0,00	827-1	RTS 23/ I
v otevřeném výkopu, 0,8*36,0*0,1 2,88000								
<b>Díl: 8</b>		<b>Trubní vedení</b>						<b>0,00</b>
22	871313121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm	m	57,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,								

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	03	Zdravotně technické instalace - Venkovní rozvody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
23	877353123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 200 mm v otevřeném výkopu,	kus	20,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
24	28611144.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 4 kN/m2; D = 110,0 mm; s = 3,20 mm; l = 5000,0 mm +3% : 1*1,03	kus	1,03000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
					1,03000			
25	28611146.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 4 kN/m2; D = 125,0 mm; s = 3,20 mm; l = 1000,0 mm +3% : 2*1,03	kus	2,06000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
					2,06000			
26	28611148.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 4 kN/m2; D = 125,0 mm; s = 3,20 mm; l = 3000,0 mm +3% : 1*1,03	kus	1,03000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
					1,03000			
27	28611149.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 4 kN/m2; D = 125,0 mm; s = 3,20 mm; l = 5000,0 mm +3% : 3*1,03	kus	3,09000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
					3,09000			
28	28611260.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m2; D = 160,0 mm; s = 4,70 mm; l = 1000,0 mm +3% : 4*1,03	kus	4,12000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
					4,12000			
29	28611261.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m2; D = 160,0 mm; s = 4,70 mm; l = 3000,0 mm +3% : 2*1,03	kus	2,06000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
					2,06000			
30	28611262.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m2; D = 160,0 mm; s = 4,70 mm; l = 5000,0 mm +3% : 5*1,03	kus	5,15000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
					5,15000			
31	28651657.AR	koleno PVC; 45,0 °; D = 125,0 mm; s 1 hrdlem	kus	10,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
32	28651662.AR	koleno PVC; 45,0 °; D = 160,0 mm; s 1 hrdlem	kus	10,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
<b>Díl: 89 Ostatní konstrukce na trubním vedení</b>						<b>0,00</b>		
33	213151111R00	Montáž vsakovacích nádrží blok nebo tunel do V 450 l	kus	8,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
34	289970111R00	Geotextilie separační, filtrační, zpevňující polypropylén, 300 g/m2	m2	15,00000		0,00	800-2	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	03	Zdravotně technické instalace - Venkovní rozvody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
35	892571111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 200 mm	m	57,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
		vodou nebo vzduchem,						
36	892575111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců a zkouška vzduchem kanalizačního potrubí do DN 200 mm	úsek	1,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
		vodou nebo vzduchem,						
37	892916111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí utěsnění přípojek při zkoušce kanalizačního potrubí DN přípojek do 200 mm	sada	1,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
		vodou nebo vzduchem,						
38	894431112R00	Osazení plastových šachet z dílců 600 mm	kus	1,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
39	894432112R00	Osazení plastových šachet revizních průměr 425 mm	kus	1,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
40	89001R	Retenční nádrž d 2,45 hl. 2,0 m, 8 m3, vč. plastového víka, výstroje (čerpadlo, elektromagnetický ventil, rozvaděč, plovák), D + M	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
41	894431311RBA	Šachty plastové plastové šachty z dílců D 425 mm, dno přímé s výkyvnými hrdly, D 160 mm, délka šachtové roury 1,50 m, poklop litina 12,5 t	kus	1,00000		0,00	AP-HSV	RTS 23/ I
		Plastové dno, šachta z korugované trouby, těsnění, šachtová roura teleskopická, rám do teleskopické trouby, poklop litinový.						
42	894431421RAA	Šachty plastové plastové šachty z dílců D 600 mm, dno přímé s výkyvnými hrdly, D 160 mm, délka šachtové roury 2,00 m, poklop litina 12,5 t	kus	1,00000		0,00	AP-HSV	RTS 23/ I
		Plastové dno, šachta z korugované trouby, těsnění, teleskopický adaptér, rám do teleskopu, poklop litinový.						
43	28697910R	blok vsakovací PP; celk. objem 300,0 l; retenční objem 285,0 l; l = 1 200 mm; š = 600 mm; v = 420 mm	kus	8,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>0,00</b>		
44	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	31,72036		0,00	827-1	RTS 23/ I

vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů

na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

6,8,17,19,21,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,34,36,37,43, :

Součet : 31,72036

31,72036

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	03	Zdravotně technické instalace - Venkovní rozvody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Celkem</b>							<b>0,00</b>	

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	04	Vzduchotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 728.1</b>		<b>Zař. č. 1 - Větrání kuchyně a zázemí</b>				<b>0,00</b>		
1	1.01	Větrací jednotka ve vnitřním stojatém provedení, hrdla směrem nahoru, Vp= 3300 m3/h při 300 Pa, Vo=, 3400 m3/h při 400 Pa. Jednotka bude dodána včetně MaR a ovladače	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
		Rozměr jednotky (VxŠxH) 1620x1842x1100, hmotnost 431Kg						
		Filtrace vzduchu, přívod M5, Odvod M5						
		Vodní ohřev vzduchu						
		Protiproudý deskový rekuperátor, bypass						
		Přívodní a odvodní ventilátor s volným oběžným kolem, regulace frekvenčním měničem						
		Uzavírací klapka se servopohonem na sání a výfuku vzduchu						
2	1.02	Potrubní tukový filtr vzduchu, připojovací rozměr 800x450mm	ks	1,00000		0,00		Vlastní
3	1.03	Uzavírací klapka DN250 se servopohonem otevřeno/zavřeno	ks	1,00000		0,00		Vlastní
4	1.04	Uzavírací klapka 630x315 se servopohonem otevřeno/zavřeno	ks	1,00000		0,00		Vlastní
5	1.05	Ruční regulační klapka DN200	ks	1,00000		0,00		Vlastní
6	1.06	Kulisový tlumič hluku 800x450, délka 1000mm, 6x kulisa tl. 100mm	ks	6,00000		0,00		Vlastní
7	1.07	Kulisový tlumič hluku 900x400, délka 1000mm, 6x kulisa tl. 100mm	ks	2,00000		0,00		Vlastní
8	1.08	Protidešťová žaluzie 800x630 se sítím proti hmyzu, RAL dle stavby	ks	1,00000		0,00		Vlastní
9	1.09	Šikmý výfukový kus 560x315 se sítím proti hmyzu	ks	1,00000		0,00		Vlastní
10	1.10	Přívodní textilní vyústka DN450, délka 5500mm, průtok vzduchu 2900m3/h, směrová mikroperforace	ks	1,00000		0,00		Vlastní
11	1.11	Přívodní vyústka dvouřadá do čtyřhranného potrubí 325x75 s regulací	ks	1,00000		0,00		Vlastní
12	Pol_0012	+ připojovací box z pozinkovaného plechu sk. I (rozměr viz výkres)	ks	1,00000		0,00		Vlastní
13	1.12	Digestoř v indukčním provedení 2300x1300x500 včetně osvětlení a tukových filtrů, 2x hrdlo nahoru, 250x200	ks	2,00000		0,00		Vlastní
14	1.13	Digestoř 1100x1400x500, 1x hrdlo nahoru DN200	ks	1,00000		0,00		Vlastní
15	1.14	Digestoř 1000x1200x500, 1x hrdlo boční DN250	ks	1,00000		0,00		Vlastní
16	1.15	Čtyřhranné pozinkované potrubí z pozinkovaného plechu sk.I včetně tvarovek	m2	36,00000		0,00		Vlastní
17	1.16	Čtyřhranné pozinkované potrubí z pozinkovaného plechu sk.I včetně tvarovek, vodotěsné	m2	71,00000		0,00		Vlastní



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	04	Vzduchotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
18	1.17	Kruhové spiro potrubí v provedení SAFE včetně tvarovek DN 250	bm	8,00000		0,00		Vlastní
19	1.17.2	Kruhové spiro potrubí v provedení SAFE včetně tvarovek DN 200	bm	5,00000		0,00		Vlastní
20	1.17.3	Kruhové spiro potrubí v provedení SAFE včetně tvarovek DN 160	bm	7,00000		0,00		Vlastní
21	1.17.4	Kruhové spiro potrubí v provedení SAFE včetně tvarovek DN 125	bm	4,00000		0,00		Vlastní
22	1.18	Ohebná tepelně/hlukově izolační hadice DN 125, tloušťka tepelné izolace 25mm	bm	7,00000		0,00		Vlastní
23	1.19	Tepelná/hluková izolace tl. 60mm s Al polepem	m2	93,00000		0,00		Vlastní
24	1.20	Tepelná/hluková izolace tl. 60mm s oplechováním	m2	24,00000		0,00		Vlastní
25	1.21	Požární izolace tl. 60mm s Al polepem, odolnost dle PBŘ	m2	14,00000		0,00		Vlastní
26	9.1	Montážní, spojovací a těsnící materiál	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
27	9.2	Montáž VZT zařízení	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
<b>Díl: 728.O</b>		<b>Zař. č. O - Ostatní</b>				<b>0,00</b>		
28	O.1	Doprava materiálu	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
29	O.2	Zkoušky technologie zařízení	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
30	O.3	Uvedení do provozu zařízení VZT vč. zaregulování systému	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
31	O.4	Zaškolení obsluhy pracovníků objednatele	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
<b>Celkem</b>						<b>0,00</b>		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	05	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 9</b>		<b>Ostatní konstrukce, bourání</b>				<b>0,00</b>		
1	973031619R00	Vysekání v cihelném zdivu výklenků a kapes kapes pro špalíky a krabice na jakoukoliv maltu vápennou nebo vápenocementovou, velikosti do 150x150x100 mm	kus	71,00000		0,00	801-3	RTS 23/ I
2	910 T01	Hzs-nezměřitelné stavební práce a přípomoci	h	24,00000		0,00		Vlastní
		sekání drážek a průrazů : 24		24,00000				
<b>Díl: 700</b>		<b>HZS - hodinové zúčtovací sazby, zkoušky, revize</b>				<b>0,00</b>		
3	R2	Topná zkouška - napuštění uprav.vodou, odvzdušnění, vyregulování	hod	24,00000		0,00		Vlastní
<b>Díl: 713</b>		<b>Izolace tepelné</b>				<b>0,00</b>		
4	722182001RT2	Montáž tepelné izolace potrubí samolepicí spoj a příčné stažení páskou, do DN 25	m	25,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
		10+5+10		25,00000				
5	722182004RT2	Montáž tepelné izolace potrubí samolepicí spoj a příčné stažení páskou, přes DN 25 do DN 40	m	74,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
		37+37		74,00000				
6	722182006RT2	Montáž tepelné izolace potrubí samolepicí spoj a příčné stažení páskou, přes DN 40 do DN 80	m	5,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
7	722182011RT1	Montáž tepelné izolace potrubí lepicí páska, sponky, do DN 25	m	362,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
		226+71+65		362,00000				
8	722182014RT1	Montáž tepelné izolace potrubí lepicí páska, sponky, přes DN 25 do DN 40	m	130,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
		118+12		130,00000				
9	722182016RT1	Montáž tepelné izolace potrubí lepicí páska, sponky, přes DN 40 do DN 80	m	60,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
10	722182094K00	Příplatek za montáž izolačních tvarovek	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
11	28323361R	páska spojovací Al, PE; samolepicí; jednostranné; spoj parotěsný; š = 50,0 mm; l = 100 m	kus	1,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
12	283771007R	pouzdro potrubní tvarovatelné; pěnový polyetylén; vnitřní průměr 15,0 mm; tl. izolace 13,0 mm; provozní teplota -65 až 90 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0380 W/mK	m	226,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
13	283771020R	pouzdro potrubní tvarovatelné; pěnový polyetylén; vnitřní průměr 18,0 mm; tl. izolace 13,0 mm; provozní teplota -65 až 90 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0380 W/mK	m	71,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
14	283771031R	pouzdro potrubní tvarovatelné; pěnový polyetylén; vnitřní průměr 22,0 mm; tl. izolace 13,0 mm; provozní teplota -65 až 90 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0380 W/mK	m	65,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	05	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
15	283771140R	pouzdro potrubní tvarovatelné; pěnový polyetylén; vnitřní průměr 35,0 mm; tl. izolace 13,0 mm; provozní teplota -65 až 90 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0380 W/mK	m	12,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
16	283771153R	pouzdro potrubní tvarovatelné; pěnový polyetylén; vnitřní průměr 45,0 mm; tl. izolace 13,0 mm; provozní teplota -65 až 90 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0380 W/mK	m	60,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
17	28377130R	spona na potrubní pouzdro; plastová; tl = 1,00 mm; š = 4,9 mm; l = 32 mm; šedá	kus	2 600,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
18	28377135R	páska spojovací PVC; samolepicí; jednostranně; tl. 0,19 mm; š = 38,0 mm; l = 20 m	kus	5,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
19	28377619R	pouzdro potrubní tvarovatelné; pěnový polyetylén; vnitřní průměr 28,0 mm; tl. izolace 13,0 mm; provozní teplota -65 až 90 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0380 W/mK	m	118,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
20	631547011R	pouzdro potrubní řezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní průměr 15,0 mm; tl. izolace 20,0 mm; provozní teplota do 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK	m	10,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
21	631547012R	pouzdro potrubní řezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní průměr 18,0 mm; tl. izolace 20,0 mm; provozní teplota do 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK	m	5,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
22	631547013R	pouzdro potrubní řezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní průměr 22,0 mm; tl. izolace 20,0 mm; provozní teplota do 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK	m	10,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
23	631547115R	pouzdro potrubní řezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní průměr 35,0 mm; tl. izolace 30,0 mm; provozní teplota do 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK	m	37,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
24	631547216R	pouzdro potrubní řezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní průměr 42,0 mm; tl. izolace 40,0 mm; provozní teplota do 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK	m	37,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
25	631547318R	pouzdro potrubní řezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní průměr 54,0 mm; tl. izolace 50,0 mm; provozní teplota do 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK	m	5,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
<b>Díl: 733</b>		<b>Rozvod potrubí</b>				<b>0,00</b>		
26	733151212R00	Potrubí z trubek ocelových vně pozinkovaných pro průmysl spojované lisováním vnější průměr D 15 mm, tl. stěny 1,2 mm	m	236,00000		0,00	800-731	RTS 23/ I

včetně tvarovek, bez zednických výpomocí

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	05	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.						
27	733151213R00	Potrubí z trubek ocelových vně pozinkovaných pro průmysl spojované lisováním vnější průměr D 18 mm, tl. stěny 1,2 mm	m	76,00000		0,00	800-731	RTS 23/ I
		včetně tvarovek, bez zednických výpomocí						
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.						
28	733151214R00	Potrubí z trubek ocelových vně pozinkovaných pro průmysl spojované lisováním vnější průměr D 22 mm, tl. stěny 1,5 mm	m	75,00000		0,00	800-731	RTS 23/ I
		včetně tvarovek, bez zednických výpomocí						
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.						
29	733151215R00	Potrubí z trubek ocelových vně pozinkovaných pro průmysl spojované lisováním vnější průměr D 28 mm, tl. stěny 1,5 mm	m	118,00000		0,00	800-731	RTS 23/ I
		včetně tvarovek, bez zednických výpomocí						
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.						
30	733151216R00	Potrubí z trubek ocelových vně pozinkovaných pro průmysl spojované lisováním vnější průměr D 35 mm, tl. stěny 1,5 mm	m	49,00000		0,00	800-731	RTS 23/ I
		včetně tvarovek, bez zednických výpomocí						
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.						
31	733151217R00	Potrubí z trubek ocelových vně pozinkovaných pro průmysl spojované lisováním vnější průměr D 42 mm, tl. stěny 1,5 mm	m	97,00000		0,00	800-731	RTS 23/ I
		včetně tvarovek, bez zednických výpomocí						
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.						
32	733151218R00	Potrubí z trubek ocelových vně pozinkovaných pro průmysl spojované lisováním vnější průměr D 54 mm, tl. stěny 1,5 mm	m	5,00000		0,00	800-731	RTS 23/ I
		včetně tvarovek, bez zednických výpomocí						
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.						
33	733190106R00	Tlakové zkoušky potrubí ocelových závitových, plastových, měděných do DN 32	m	554,00000		0,00	800-731	RTS 23/ I
		Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.						
		236+76+75+118+49		554,00000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	05	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
34	733190108R00	Tlakové zkoušky potrubí ocelových závitových, plastových, měděných přes DN 40 do DN 50	m	102,00000		0,00	800-731	RTS 23/ I

Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.

97+5

102,00000

35	733161908Rxx	Propojení potrubí vytápění D 54 mm	kus	2,00000		0,00		Vlastní
36	733167001Rxx	Příplatek za zhotovení přípojky 15/1	kus	142,00000		0,00		Vlastní

71\*2

142,00000

37	733167008Rxx	Příplatek za zhotovení přípojky 54/2	kus	2,00000		0,00		Vlastní
38	998733101R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech výšky do 6 m	t	0,75619		0,00	800-731	RTS 23/ I

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

26,27,28,29,30,31,32,35,37, :

Součet : 0,75619

0,75619

Díl: 734		Armatury					0,00		
39	734235121R00	Kohout kulový, mosazný, DN 15, PN 42, vnitřní-vnitřní, včetně dodávky materiálu	kus	8,00000			0,00	800-731	RTS 23/ I
40	734235124R00	Kohout kulový, mosazný, DN 32, PN 35, vnitřní-vnitřní, včetně dodávky materiálu	kus	6,00000			0,00	800-731	RTS 23/ I
41	734235126R00	Kohout kulový, mosazný, DN 50, PN 35, vnitřní-vnitřní, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000			0,00	800-731	RTS 23/ I
42	734261223R00	Šroubení topenářské, přímé, mosazné, DN 15, PN 10, včetně dodávky materiálu, Spojka mosazná pro vytápění	kus	8,00000			0,00	800-731	RTS 23/ I
43	734261226R00	Šroubení topenářské, přímé, mosazné, DN 32, PN 10, včetně dodávky materiálu, Spojka mosazná pro vytápění	kus	6,00000			0,00	800-731	RTS 23/ I
44	734266426R00	Šroubení pro radiátory typu VK dvoutrubkový systém s vypouštěním, rohové, bronzové, DN EK 20x15, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	71,00000			0,00	800-731	RTS 23/ I
45	734266772R00	Šroubení svěrné pro měděné potrubí, mosazné, D 16 x EK, PN 10, včetně dodávky materiálu, Šroubení mosazné pro vytápění	kus	142,00000			0,00	800-731	RTS 23/ I

71\*2

142,00000

46	734291113R00	Kohout kulový, napouštěcí a vypouštěcí, mosazný, DN 15, PN 10, včetně dodávky materiálu, Kohout vypouštěcí vodovodní	kus	16,00000		0,00	800-731	RTS 23/ I
47	734261228R00	Šroubení topenářské, přímé, mosazné, DN 50, PN 10, včetně dodávky materiálu, Spojka mosazná pro vytápění	kus	2,00000		0,00		Vlastní

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	05	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
48	734291951M00	Montáž hlavice ručního/termostat. ovládání	kus	71,00000		0,00		Vlastní
49	5513730620R	hlavice termostatická s vestavěným čidlem, pro veřejné prostory; regulační rozsah 6,0 až 28,0 °C; ovládání ruční; provedení kapalinová	kus	71,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
50	998734101R00	Přesun hmot pro armatury v objektech výšky do 6 m	t	0,08471		0,00	800-731	RTS 23/ I

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

39,40,41,42,43,44,45,46,47,49, :

Součet : 0,08471

0,08471

<b>Díl: 735</b>		<b>Otopná tělesa</b>						<b>0,00</b>
51	735156910R00	Otopná tělesa panelová doplňkové práce tlakové zkoušky , těles jednořadých	kus	63,00000		0,00	800-731	RTS 23/ I

1+1+4+1+8+1+3+1+11+12+2+15+2+1

63,00000

52	735156920R00	Otopná tělesa panelová doplňkové práce tlakové zkoušky , těles dvouřadých	kus	8,00000		0,00	800-731	RTS 23/ I
----	--------------	---	-----	---------	--	------	---------	-----------

2+1+1+1+1+2

8,00000

53	735159111R00	Otopná tělesa panelová montáž bez ohledu na počet desek, délky do 1600 mm, bez dodávky materiálu	kus	71,00000		0,00	800-731	RTS 23/ I
----	--------------	--	-----	----------	--	------	---------	-----------

63+8

71,00000

54	48458450R	těleso otopné deskové ocelové; čelní deska hladká; v = 500 mm; l = 400 mm; hloubka tělesa 65 mm; způsob připojení pravé spodní; ventil kompaktní; počet desek 1; počet přídatných přestupných ploch 1; připojovací rozteč 50 mm; tepel.výkon 327 W	kus	1,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
55	48458450R	těleso otopné deskové ocelové; čelní deska hladká; v = 500 mm; l = 400 mm; hloubka tělesa 65 mm; způsob připojení pravé spodní; ventil kompaktní; počet desek 1; počet přídatných přestupných ploch 1; připojovací rozteč 50 mm; tepel.výkon 327 W	kus	4,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
56	48458451R	těleso otopné deskové ocelové; čelní deska hladká; v = 500 mm; l = 500 mm; hloubka tělesa 65 mm; způsob připojení pravé spodní; ventil kompaktní; počet desek 1; počet přídatných přestupných ploch 1; připojovací rozteč 50 mm; tepel.výkon 409 W	kus	1,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
57	48458452R	těleso otopné deskové ocelové; čelní deska hladká; v = 500 mm; l = 600 mm; hloubka tělesa 65 mm; způsob připojení pravé spodní; ventil kompaktní; počet desek 1; počet přídatných přestupných ploch 1; připojovací rozteč 50 mm; tepel.výkon 491 W	kus	8,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
58	48458453R	těleso otopné deskové ocelové; čelní deska hladká; v = 500 mm; l = 700 mm; hloubka tělesa 65 mm; způsob připojení pravé spodní; ventil kompaktní; počet desek 1; počet přídatných přestupných ploch 1; připojovací rozteč 50 mm; tepel.výkon 573 W	kus	1,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	05	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
59	48458454R	těleso otopné deskové ocelové; čelní deska hladká; v = 500 mm; l = 800 mm; hloubka tělesa 65 mm; způsob připojení pravé spodní; ventil kompaktní; počet desek 1; počet přídatných přestupných ploch 1; připojovací rozteč 50 mm; tepel.výkon 654 W	kus	3,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
60	48458456R	těleso otopné deskové ocelové; čelní deska hladká; v = 500 mm; l = 1 000 mm; hloubka tělesa 65 mm; způsob připojení pravé spodní; ventil kompaktní; počet desek 1; počet přídatných přestupných ploch 1; připojovací rozteč 50 mm; tepel.výkon 818 W	kus	1,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
61	48458457R	těleso otopné deskové ocelové; čelní deska hladká; v = 500 mm; l = 1 100 mm; hloubka tělesa 65 mm; způsob připojení pravé spodní; ventil kompaktní; počet desek 1; počet přídatných přestupných ploch 1; připojovací rozteč 50 mm; tepel.výkon 900 W	kus	11,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
62	48458458R	těleso otopné deskové ocelové; čelní deska hladká; v = 500 mm; l = 1 200 mm; hloubka tělesa 65 mm; způsob připojení pravé spodní; ventil kompaktní; počet desek 1; počet přídatných přestupných ploch 1; připojovací rozteč 50 mm; tepel.výkon 982 W	kus	12,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
63	48458459R	těleso otopné deskové ocelové; čelní deska hladká; v = 500 mm; l = 1 400 mm; hloubka tělesa 65 mm; způsob připojení pravé spodní; ventil kompaktní; počet desek 1; počet přídatných přestupných ploch 1; připojovací rozteč 50 mm; tepel.výkon 1 145 W	kus	2,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
64	48458460R	těleso otopné deskové ocelové; čelní deska hladká; v = 500 mm; l = 1 600 mm; hloubka tělesa 65 mm; způsob připojení pravé spodní; ventil kompaktní; počet desek 1; počet přídatných přestupných ploch 1; připojovací rozteč 50 mm; tepel.výkon 1 309 W	kus	15,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
65	48458471R	těleso otopné deskové ocelové; čelní deska hladká; v = 600 mm; l = 500 mm; hloubka tělesa 65 mm; způsob připojení pravé spodní; ventil kompaktní; počet desek 1; počet přídatných přestupných ploch 1; připojovací rozteč 50 mm; tepel.výkon 409 W	kus	1,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
66	48458488R	těleso otopné deskové ocelové; čelní deska hladká; v = 900 mm; l = 400 mm; hloubka tělesa 65 mm; způsob připojení pravé spodní; ventil kompaktní; počet desek 1; počet přídatných přestupných ploch 1; připojovací rozteč 50 mm; tepel.výkon 535 W	kus	2,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
67	48458491R	těleso otopné deskové ocelové; čelní deska hladká; v = 900 mm; l = 700 mm; hloubka tělesa 65 mm; způsob připojení pravé spodní; ventil kompaktní; počet desek 1; počet přídatných přestupných ploch 1; připojovací rozteč 50 mm; tepel.výkon 936 W	kus	1,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
68	48458531R	těleso otopné deskové ocelové; čelní deska hladká; v = 500 mm; l = 500 mm; hloubka tělesa 68 mm; způsob připojení pravé spodní; ventil kompaktní; počet desek 2; počet přídatných přestupných ploch 1; připojovací rozteč 50 mm; tepel.výkon 530 W	kus	1,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	05	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
69	48458539R	těleso otopné deskové ocelové; čelní deska hladká; v = 500 mm; l = 1 400 mm; hloubka tělesa 68 mm; způsob připojení pravé spodní; ventil kompaktní; počet desek 2; počet přídatných přestupných ploch 1; přípojovací rozteč 50 mm; tepel.výkon 1 484 W	kus	1,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
70	48458540R	těleso otopné deskové ocelové; čelní deska hladká; v = 500 mm; l = 1 600 mm; hloubka tělesa 68 mm; způsob připojení pravé spodní; ventil kompaktní; počet desek 2; počet přídatných přestupných ploch 1; přípojovací rozteč 50 mm; tepel.výkon 1 696 W	kus	2,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
71	48458540R	těleso otopné deskové ocelové; čelní deska hladká; v = 500 mm; l = 1 600 mm; hloubka tělesa 68 mm; způsob připojení pravé spodní; ventil kompaktní; počet desek 2; počet přídatných přestupných ploch 1; přípojovací rozteč 50 mm; tepel.výkon 1 696 W	kus	2,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
72	48458571R	těleso otopné deskové ocelové; čelní deska hladká; v = 900 mm; l = 500 mm; hloubka tělesa 68 mm; způsob připojení pravé spodní; ventil kompaktní; počet desek 2; počet přídatných přestupných ploch 1; přípojovací rozteč 50 mm; tepel.výkon 856 W	kus	1,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
73	48458652R	těleso otopné deskové ocelové; čelní deska hladká; v = 500 mm; l = 600 mm; hloubka tělesa 102 mm; způsob připojení pravé spodní; ventil kompaktní; počet desek 2; počet přídatných přestupných ploch 2; přípojovací rozteč 50 mm; tepel.výkon 848 W	kus	1,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
74	998735101R00	Přesun hmot pro otopná tělesa v objektech výšky do 6 m	t	1,77214		0,00	800-731	RTS 23/ I

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :

54,55,56,57,58,59,60,61,62,63,64,65,66,67,68,69,70,71,72,73, :

Součet: : 1,77214

1,77214

<b>Díl: 767</b>	<b>Konstrukce zámečnické</b>						<b>0,00</b>	
75	767995101R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti do 5 kg	kg	80,00000		0,00	800-767	RTS 23/ I
76	767995102R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 5 do 10 kg	kg	20,00000		0,00	800-767	RTS 23/ I
77	55399994R	výrobek kovový zámečnický, atypický	kg	80,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
Kotvy, úhelníky apod.atypické výrobky : 80				80,00000				
78	55399999R	výrobek kovový zámečnický, atypický	kg	20,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
Ocelové výrobky - kotvy a spojky-atypické prvky : 20				20,00000				
79	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	t	0,10600		0,00	800-767	RTS 23/ I

50 m vodorovně

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	05	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		75,76,77,78, :						
		Součet: : 0,10600			0,10600			

<b>Celkem</b>	<b>0,00</b>
---------------	-------------

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	06	Elektroinstalace - Silnoproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: M21</b>		<b>Elektromontáže</b>				<b>0,00</b>		
1	210810045RT1	Montáž kabelu CYKY 750 V, 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> , pevně uloženého, včetně dodávky kabelu	m	2 600,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
2	210800285RT2	Montáž kabelu bezhalogenového CXKH 1 kV, 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> , pevně uloženého, včetně dodávky CXKH-R	m	120,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
3	210800300RT3	Montáž kabelu bezhalogenového CXKH 1 kV, 4 x 1,5 mm <sup>2</sup> , pevně uloženého, včetně dodávky CXKH-V	m	26,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
4	210810046RT3	Montáž kabelu CYKY 750 V, 3 x 2,5 mm <sup>2</sup> , pevně uloženého, včetně dodávky kabelu	m	2 100,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
5	210810055RT1	Montáž kabelu CYKY 750 V, 5 x 1,5 mm <sup>2</sup> , pevně uloženého, včetně dodávky kabelu	m	650,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
6	210810056RT1	Montáž kabelu CYKY 750 V, 5 x 2,5 mm <sup>2</sup> , pevně uloženého, včetně dodávky kabelu	m	150,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
7	210810057RT1	Montáž kabelu CYKY 750 V, 5 žilového, pevně uloženého, včetně dodávky kabelu CYKY 5 x 4 mm <sup>2</sup>	m	90,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
8	210810057RT2	Montáž kabelu CYKY 750 V, 5 žilového, pevně uloženého, včetně dodávky kabelu CYKY 5 x 6 mm <sup>2</sup>	m	22,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
9	210810057RT3	Montáž kabelu CYKY 750 V, 5 žilového, pevně uloženého, včetně dodávky kabelu CYKY 5 x 10 mm <sup>2</sup>	m	110,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
10	210810115RT1	Kabel CYKY-m 1 kV 4 x 150 mm <sup>2</sup> pevně uložený, včetně dodávky kabelu	m	55,00000		0,00		Vlastní
11	210800646RT1	Montáž vodiče H07V-K (CYA), 6 mm <sup>2</sup> , uloženého pevně, včetně dodávky vodiče	m	110,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
12	210800647RT1	Montáž vodiče H07V-K (CYA), 10 mm <sup>2</sup> , uloženého pevně, včetně dodávky vodiče	m	30,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
13	210800648RT1	Montáž vodiče H07V-K (CYA), 16 mm <sup>2</sup> , uloženého pevně, včetně dodávky vodiče	m	130,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
14	210800649RT1	Montáž vodiče H07V-K (CYA), 25 mm <sup>2</sup> , uloženého pevně, včetně dodávky vodiče	m	50,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
15	210111011RT6	Montáž zásuvky domovní zapuštěné včetně zapojení včetně dodávky zásuvky kompletní jednonásobné s ochr.kolíkem 16A/250VAC a rámečkem, , provedení 2P+PE,	kus	32,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
16	210111011RP6	Zásuvka domovní zapuštěná - provedení 2P+PE, IP44, včetně dodávky zásuvky a rámečku	kus	50,00000		0,00		Vlastní
17	210111014RT6	Montáž zásuvky domovní zapuštěné včetně zapojení, včetně dodávky zásuvky dvojnásobné s ochrannými kolíky 16A/250VAC a rámečku, , provedení 2x (2P+PE),	kus	125,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
18	210111014RP6	Zásuvka domovní zapuštěná - provedení 2x (2P+PE), včetně dodávky zásuvky a rámečku	kus	2,00000		0,00		Vlastní
19	210110041RT6	Montáž spínače zapuštěného a polozapuštěného včetně zapojení, dodávky spínače, krytu a rámečku, jednopólového, , řazení 1	kus	38,00000		0,00	M21	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	06	Elektroinstalace - Silnoproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
20	210110055TP1	Spínač zapuštěný, řazení 1/0, IP44, včetně dodávky strojku, rámečku a krytu	kus	1,00000		0,00		Vlastní
21	210110043RT6	Montáž spínače zapuštěného a polozapuštěného včetně zapojení, dodávky spínače, krytu a rámečku, sériového, , řazení 5	kus	18,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
22	210110045RT6	Montáž spínače zapuštěného a polozapuštěného včetně zapojení, dodávky spínače, krytu a rámečku, střídavého, , řazení 6	kus	40,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
23	210110045RP6	Spínač zapuštěný střídavý, řazení 6, IP44, vč. dodávky strojku, rámečku a krytu	kus	2,00000		0,00		Vlastní
24	210110054RT6	Montáž spínače zapuštěného a polozapuštěného včetně zapojení, dodávky spínače, krytu a rámečku, střídavého dvojitého, , řazení 6+6	kus	14,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
25	210110054RP6	Spínač zapuštěný střídavý dvojitý, řazení 6+6, IP44, vč. dodávky strojku, rámečku a krytu	kus	2,00000		0,00		Vlastní
26	210110046RT6	Montáž spínače zapuštěného a polozapuštěného včetně zapojení, dodávky spínače, krytu a rámečku, křížového, , řazení 7	kus	22,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
27	210110046RP6	Spínač zapuštěný křížový, řazení 7, IP44, vč. dodávky strojku, rámečku a krytu	kus	2,00000		0,00		Vlastní
28	210111136RT1	Zásuvka zapuštěná IP 44, 3P+N+PE, 16A, 400V	kus	4,00000		0,00		Vlastní
29	650051961R00	vačkového, v krytu 25 A, ,	kus	3,00000		0,00		RTS 23/ I
2+1				3,00000				
30	358117R1	Rotační vypínač (0-1), nástěnný, IP 44, 25A	kus	2,00000		0,00		Vlastní
31	358117R4	Rotační vypínač (1-0-2), nástěnný, IP 44, 25A	kus	1,00000		0,00		Vlastní
32	650051963R00	vačkového, v krytu 63 A, ,	kus	3,00000		0,00		RTS 23/ I
2+1				3,00000				
33	358117R2	Rotační vypínač (0-1), nástěnný, IP 44, 32A	kus	2,00000		0,00		Vlastní
34	358117R3	Rotační vypínač (0-1), nástěnný, IP 44, 40A	kus	1,00000		0,00		Vlastní
35	220711309RT1	Total stop tlačítko, červené, 2 spínací kontakty, pod sklem, včetně dodávky tlačítka	kus	1,00000		0,00		Vlastní
36	220711309RT2	Bezpečnostní STOP tlačítko, IP44, 2 spínací kontakty, včetně dodávky tlačítka	kus	1,00000		0,00		Vlastní
37	650072421RT1	Tlačítko (hore-dole) pro venkovní plošinu, včetně dodávky tlačítka	kus	2,00000		0,00		Vlastní
38	2202600RT1	Uzamykatelná krabice nástěnná, včetně dodávky krabice	kus	2,00000		0,00		Vlastní
39	210010311RT3	Montáž krabice plastové univerzální, kruhové, o průměru 73 mm, hloubky 42 mm, bez víčka, do zdiva, bez zapojení, včetně dodávky	kus	85,00000		0,00	M21	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	06	Elektroinstalace - Silnoproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
40	973031616R00	Vysekání v cihelném zdivu výklenků a kapes kapes pro špalíky a krabice na jakoukoliv maltu vápennou nebo vápenocementovou, velikosti do 100x100x50 mm	kus	85,00000		0,00	801-3	RTS 23/ I
41	210010326RT1	Montáž krabice plastové univerzální, kruhové, o průměru 73 mm, hloubky 45 mm, s předlisovanými vstupy na pružných membránách, do dutých stěn, bez zapojení, včetně dodávky	kus	265,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
42	974054608R00	Vyvrtání otvorů pro krabice v sádkartonové desce průměr do 80 mm	kus	265,00000		0,00	801-3	RTS 23/ I
43	357-RE	Atypický elektroměrový rozvaděč s rozpojovací skříní včetně dodávky a montáže	kus	1,00000		0,00		Vlastní
44	357-RH	Rozvaděče RH dle projektové dokumentace včetně dodávky a montáže	kus	1,00000		0,00		Vlastní
45	357-RT	Rozvaděče R-Tx dle projektové dokumentace včetně dodávky a montáže	kus	3,00000		0,00		Vlastní
46	9730313K	Vysekání kapsy pro silnoproudý rozvaděč	kus	3,00000		0,00		Vlastní
47	210-001	Silové napojení na svorky ústředny PZTS	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
48	210-002	Silové napojení na svorky datového rozvaděče	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
49	974031142R97	Vysekání rýh ve zdi cihelné 9 x 7 cm	m	280,00000		0,00		Vlastní
50	612403382R97	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 9x7 cm maltou ze SMS	m	280,00000		0,00		Vlastní
51	974031121R44	Vysekání rýh ve zdi cihelné 4 x 4 cm	m	620,00000		0,00		Vlastní
52	612403380R44	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 4x4 cm maltou ze SMS	m	620,00000		0,00		Vlastní
53	4606800K	Průrazy zdivem	kus	15,00000		0,00		Vlastní
54	210010005RU2	Montáž trubky ohebné, z PVC, uložené pod omítku, vnější průměr 40 mm, mech. pevnost 320 N/5 cm, včetně dodávky materiálu	m	85,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
55	210010003RU2	Montáž trubky ohebné, z PVC, uložené pod omítku, vnější průměr 25 mm, mech. pevnost 320 N/5 cm, včetně dodávky materiálu	m	800,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
56	210010002RU2	Montáž trubky ohebné, z PVC, uložené pod omítku, vnější průměr 20 mm, mech. pevnost 320 N/5 cm, včetně dodávky materiálu	m	1 700,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
57	210010001RU2	Montáž trubky ohebné, z PVC, uložené pod omítku, vnější průměr 16 mm, mech. pevnost 320 N/5 cm, včetně dodávky materiálu	m	1 150,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
58	46020016K	Strojový výkop pod volným terénem (hloubka 0,8m; šířka 0,35m) dle PD včetně pískové lože, fólie červené výstražné, zásypu zeminou, chráničky, zaměření, úpravy povrchu - kpl/m	kpl/m	30,00000		0,00		Vlastní
59	220890202K	Revize	kus	1,00000		0,00		Vlastní

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	06	Elektroinstalace - Silnoproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
60	34195K	Podružný elektroinstalační materiál	kus	1,00000		0,00		Vlastní
61	97908K	Odvoz stavebního materiálu, úklid	kus	1,00000		0,00		Vlastní
62	210-003	Demontáž stávající silnoproudé elektroinstalace	kus	1,00000		0,00		Vlastní
63	34572304R	páska stahovací 160x4,5; PA	100 ks	4,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
64	34572307R	páska stahovací 250x4,5; PA	100 ks	4,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
65	M2100001	Vypínač a prokabelování branky Z/03, kompletní D+M	ks	1,00000		0,00		Vlastní

Vývod 230V pro napájení el. zámku branky :

- kabel CYKY-J 3x2,5 z rozvaděče R-1.NP z prostorově oddělené části
- dodávka zámků je v rámci stavby
- propoj. kabelem CYKY-O 2x1 s tlačítkem OVL, tlačítko bude umístěno na jekly z vnitřní strany schodiště
- dveře budou za běžného provozu blokovány bezp. el. mag. zámkem. Odblokování zámku pomocí manuálního tlačítka ( OVL ), které bude umístěno mimo dosah dětí ( +1,8 m )

<b>Celkem</b>	<b>0,00</b>
---------------	-------------

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	07	Elektroinstalace - Svítidla

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: M21s</b>		<b>Svítidla</b>				<b>0,00</b>		
1	2102015K	Montáž svítidel včetně dodávky a podružného materiálu - kpl/ks	kus	272,00000		0,00		Vlastní
		1.NP : 6+12+2+1+56+14+27+4+3+13		138,00000				
		2.NP : 18+62+20+16+18		134,00000				
<b>Díl: M21s1</b>		<b>Svítidla - půdorys 1.NP</b>				<b>0,00</b>		
2	348-001	Lineární LED svítidlo, 60W, 4000K, 6000lm, IP 65	kus	6,00000		0,00		Vlastní
3	348-003	Nouzové LED svítidlo přisazené/vestavné OS 3W/1h, 150 lm	kus	12,00000		0,00		Vlastní
4	348-004	Čtvercové LED svítidlo, 36W, UGR 600x600, 4300lm, 4000K	kus	2,00000		0,00		Vlastní
5	348-005	Kruhové LED stropní svítidlo, 24W, 2400 lm, 4000K	kus	1,00000		0,00		Vlastní
6	348-006	Čtvercové LED svítidlo, 40W, 600x600, 3400lm, 4000K	kus	56,00000		0,00		Vlastní
7	348-007	Kruhové LED zapuštěné svítidlo, 18W, 1800 lm, 4000K	kus	14,00000		0,00		Vlastní
8	348-008	Kruhové LED zapuštěné svítidlo, 24W, 2400 lm, 4000K	kus	27,00000		0,00		Vlastní
9	348-010	Kruhové LED stropní svítidlo, 24W, 1680 lm	kus	4,00000		0,00		Vlastní
10	348-011	Lineární LED svítidlo, 40W, 4000K, 4000lm, IP 65	kus	3,00000		0,00		Vlastní
11	348-0N0	Nouzové svítidlo s piktogramem, doba zálohy min. 60 minut	kus	13,00000		0,00		Vlastní
<b>Díl: M21s2</b>		<b>Svítidla - půdorys 2.NP</b>				<b>0,00</b>		
12	348-002	Nouzové LED svítidlo přisazené/vestavné OS 3W/1h, 150 lm	kus	18,00000		0,00		Vlastní
13	348-003.	Čtvercové LED svítidlo, 40W, 600x600, 3400lm, 4000K	kus	62,00000		0,00		Vlastní
14	348-004.	Kruhové LED zapuštěné svítidlo, 18W, 1800 lm, 4000K	kus	20,00000		0,00		Vlastní
15	348-005.	Kruhové LED zapuštěné svítidlo, 24W, 2400 lm, 4000K	kus	16,00000		0,00		Vlastní
16	348-0N0	Nouzové svítidlo s piktogramem, doba zálohy min. 60 minut	kus	18,00000		0,00		Vlastní
<b>Celkem</b>						<b>0,00</b>		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	08	Elektroinstalace - Slaboproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: M22.1</b>		<b>Datové rozvody</b>				<b>0,00</b>		
1	222280215RO0	Kabel UTP kat.6a v trubkách	m	1 850,00000		0,00		Vlastní
2	371201305A	Kabel UTP Cat6, 305m cívka	m	1 850,00000		0,00		Vlastní
3	210010002RU2	Montáž trubky ohebné, z PVC, uložené pod omítku, vnější průměr 20 mm, mech. pevnost 320 N/5 cm, včetně dodávky materiálu	m	1 850,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
4	357-SLP	SLP rozvaděč - plast vč. dodávky a osazení	kus	1,00000		0,00		Vlastní
5	220-1-01	Aktivní prvky SLP rozvaděče vč. dodávky, napojení a nastavení	kus	1,00000		0,00		Vlastní
6	220-1-02	Napájecí panel do datového rozvaděče, včetně dodávky a montáže	kus	1,00000		0,00		Vlastní
7	222290007RO0	Zásuvka 2xRJ45 UTP kat.6a pod omítku	kus	34,00000		0,00		Vlastní
8	371202013R	zásuvka datová 2xRJ45, bílá, montáž do instalačních krabic	kus	34,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
<b>Díl: M22.2</b>		<b>Domovní videotelefon</b>				<b>0,00</b>		
9	220-2-01	Venkovní jednotka videotelefonu, 8 tl. včetně dodávky a montáže	kus	1,00000		0,00		Vlastní
10	220-2-02	Vnitřní jednotka videotelefonu včetně dodávky a montáže	kus	5,00000		0,00		Vlastní
11	220-2-03	Elektromagnetické zámky včetně dodávky a montáže	kus	1,00000		0,00		Vlastní
12	220-2-04	Zvonkové tlačítko včetně dodávky a montáže	kus	1,00000		0,00		Vlastní
13	220-2-05	Napájecí a řídicí jednotka systému videotelefonu včetně dodávky a montáže	kus	1,00000		0,00		Vlastní
14	220-2-06	Kompletní kabeláž systému videotelefonu včetně dodávky a montáže	kpl/m	150,00000		0,00		Vlastní
<b>Díl: M22.3</b>		<b>Zapeřecovací technika (EZS)</b>				<b>0,00</b>		
15	220-3-01	Komplet zabezpečovací ústředna včetně dodávky a montáže	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
16	220-3-02	LCD klávesnice včetně dodávky a montáže	kus	1,00000		0,00		Vlastní
17	220-3-03	Venkovní zálohovaná siréna včetně dodávky a montáže	kus	1,00000		0,00		Vlastní
18	220-3-04	Vnitřní PIR detektor nástěnný včetně dodávky a montáže	kus	27,00000		0,00		Vlastní
19	220-3-05	Magnetický kontakt včetně dodávky a montáže	kus	60,00000		0,00		Vlastní
20	220-3-06	Hlásiče kouře stropní, akustická a vizuální signalizace včetně dodávky a montáže	kus	15,00000		0,00		Vlastní
21	220-3-07	Kompletní kabeláž systému v chrániče včetně dodávky a montáže	kpl/m	400,00000		0,00		Vlastní
22	210010003RU2	Montáž trubky ohebné, z PVC, uložené pod omítku, vnější průměr 25 mm, mech. pevnost 320 N/5 cm, včetně dodávky materiálu	m	400,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
<b>Díl: M799</b>		<b>Ostatní</b>				<b>0,00</b>		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	08	Elektroinstalace - Slaboproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
23	34195K	Materiál pro elektroinstalaci SLP	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
24	210010321RT1	Montáž krabice plastové univerzální, kruhové, o průměru 73 mm, hloubky 42 mm, s víčkem a svorkovnicí, do zdiva, se zapojením, včetně dodávky	kus	15,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
25	210010326RT1	Montáž krabice plastové univerzální, kruhové, o průměru 73 mm, hloubky 45 mm, s předlisovanými vstupy na pružných membránách, do dutých stěn, bez zapojení, včetně dodávky	kus	20,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
26	974031121R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném v ploše do hloubky 30 mm, šířky do 30 mm	m	227,00000		0,00	801-3	RTS 23/ I
27	612403380R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách, jakoukoliv maltou maltou ze suchých směsí 30 x 30 mm jakékoliv šířky rýhy,	m	227,00000		0,00	801-4	RTS 23/ I
28	973031616R00	Vysekání v cihelném zdivu výklenků a kapes kapes pro špalíky a krabice na jakoukoliv maltu vápennou nebo vápenocementovou, velikosti do 100x100x50 mm	kus	15,00000		0,00	801-3	RTS 23/ I
29	974054608R00	Vyvrtní otvorů pro krabice v sádkartonové desce průměr do 80 mm	kus	20,00000		0,00	801-3	RTS 23/ I
30	220-7-01	Demontáž stávající slaboproudé elektroinstalace	kus	1,00000		0,00		Vlastní
31	34572304R	páska stahovací 160x4,5; PA	100 ks	2,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I

<b>Celkem</b>	<b>0,00</b>
---------------	-------------



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	09	Elektroinstalace - Bleskosvod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: M21b</b>		<b>Bleskosvod</b>				<b>0,00</b>		
1	210220021RN1	Vedení uzemňovací v zemi nerez do 120 mm <sup>2</sup> vč.svorek, včetně pásku V4A 40x4 mm	m	90,00000		0,00		Vlastní
2	210220361RT1	Montáž tyčového zemniče zaražením do země, včetně připojení vedení, , včetně dodávky tyče ZT 2,0 dl. 2000 mm, provedení FeZn	kus	16,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
3	21B-001	Protikorózní páska pro obalení nademných a podzemních spojů, materiál - petrolat, L=10m, B=100mm	kus	4,00000		0,00		Vlastní
4	2102203ZT1	Zaváděcí tyč FeZn 1,5m včetně dodávky a montáže	kus	8,00000		0,00		Vlastní
5	2102203ZT2	Držák zaváděcí tyče včetně dodávky a montáže	kus	16,00000		0,00		Vlastní
6	210220002RI2	Vedení uzemňovací na povrchu FeZn D 10 mm, včetně drátu IZOLOVANÉHO FeZn 10 mm	m	60,00000		0,00		Vlastní
7	210220101RU2	Montáž svodového vodiče , a podpěr, včetně dodávky drátu AlMgSi T/4 prům.8 mm	m	140,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
8	21B-002	Střešní držák vedení s betonovou zátěží a podložkou pro ploché střechy, izolační délka 300mm, včetně dodávky a montáže	ks	120,00000		0,00		Vlastní
9	21B-003	Sada pro upevnění vodičů HVI long včetně dodávky a montáže	kus	8,00000		0,00		Vlastní
10	21B-004	Jímací sestava GFK/Al, podpůrná trubka GFK o délce 3,2m, jímací tyč Al o délce 0,5m , včetně dodávky a montáže	kus	8,00000		0,00		Vlastní
11	21B-005	Čtyřramenný stojan malý pro podpůrnou trubku včetně dodávky a montáže	kus	8,00000		0,00		Vlastní
12	21B-006	Sada závitových tyčí pro čtyřramenný stojan včetně dodávky a montáže	kus	8,00000		0,00		Vlastní
13	21B-007	Betonový podstavec o váze 17kg včetně dodávky, montáže a podložky	kus	96,00000		0,00		Vlastní
14	21B-008	Vodič HVI long včetně dodávky a montáže	m	145,00000		0,00		Vlastní
15	21B-009	Připojovací prvek k vodiči HVI long včetně dodávky a montáže	kus	32,00000		0,00		Vlastní
16	21B-010	Střešní držák vedení, betonová zátěž s podložkou pro uložení vodiče HVI na ploché střeše o váze 4, 9kg včetně dodávky a montáže	kus	32,00000		0,00		Vlastní
17	21B-011	Držák vedení pro montáž na stěnu vodiče HVI long včetně dodávky a montáže	kus	115,00000		0,00		Vlastní
18	210010313RV1	Elektroinstalační krabice 125 pro HOP, venkovní použití, včetně dodávky a montáže	kus	1,00000		0,00		Vlastní
19	210010555RT2	Připojení svorkovnice ekvipotenciální, včetně dodávky svorkovnice šířky 126 mm, výšky 50 mm, hloubky 60 mm	kus	1,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
20	34195K	Materiál pro elektroinstalaci (šroubky, hmoždinky, ...)	sada	1,00000		0,00		Vlastní
21	210220401R00	Označení svodu štítky plastovým, nebo smaltovaným,	kus	8,00000		0,00	M21	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	09	Elektroinstalace - Bleskosvod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
22	35441846R	štítek označení, plast	kus	8,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
23	21022030PA	Svorka PA pro vodič HVI long včetně dodávky a montáže	kus	8,00000		0,00		Vlastní
24	210220301RT3	Montáž svorky hromosvodové včetně dodávky svorky zkušební (SZ)	kus	8,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
25	210220302RT3	Montáž svorky hromosvodové včetně dodávky svorky křížové SK pro vodič 6-10 mm	kus	18,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
26	210220302RT1	Montáž svorky hromosvodové včetně dodávky svorky SR 2b Fe pro pásek 30x4 mm	kus	10,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
27	210220302RB2	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/, včetně dodávky svorky SR 3b Fe	kus	22,00000		0,00		Vlastní
28	460010K1	Strojový výkop pod volným terénem, nemrznoucí hloubka dle PD včetně zásypu zeminou, zaměření, úpravy povrchu - kpl/m	kpl/m	45,00000		0,00		Vlastní
29	460010K2	Strojový výkop pod zpevněnou plochou, nemrznoucí hloubka dle PD včetně zásypu zeminou, zaměření, úpravy povrchu - kpl/m	kpl/m	45,00000		0,00		Vlastní
30	21B-012	Demontáž stávajícího bleskosvodu	ks	1,00000		0,00		Vlastní
<b>Díl: M700</b>		<b>HZS - hodinové zúčtovací sazby</b>				<b>0,00</b>		
31	HZS-001	Antikorozní úprava zemních spojů	hod	12,00000		0,00		Vlastní
32	HZS-002	Kontrolní měření odporu a dokumentace během montáže	kus	1,00000		0,00		Vlastní
33	220890202K	Revize	kus	1,00000		0,00		Vlastní
<b>Celkem</b>						<b>0,00</b>		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	10	Plynoinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 8</b>		<b>Trubní vedení</b>				<b>0,00</b>		
1	84123011PLYN	Plynovod z trub PE, D 50 mm, hl. 1,0 m, D 50 x 4,6 návin, SDR11, s podsypem štěrkopískem	m	25,00000		0,00		Vlastní
<b>Díl: 723</b>		<b>Vnitřní plynovod</b>				<b>0,00</b>		
2	723120205R00	Potrubí z trubek černých závitových svařovaných DN 32 bezešvých ČSN 42 0250 a běžných ČSN 42 5710 - jakost 11353.0, Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	40,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
3	723150369R00	Potrubí ocel. černé svařované - chráničky D 89 mm, s 3,6 mm	m	2,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
4	723185114R00	Potrubí ohebné vlnovcové nerezové, DN 20, spojované šroubením se svěracím kroužkem	m	1,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
		včetně tvarovek, bez zednických výpomocí, dopojení spotřebiče : 1			1,00000			
5	723190203R00	Přípojka plynovodu z trubek závitových, černých, DN 20	soubor	1,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
		včetně tvarovek, bez zednických výpomocí, Včetně vyvedení a upevnění výpustek.						
6	723190901R00	Opravy plynovodního potrubí doplňkové práce uzavření nebo otevření plynového potrubí při opravách	kus	2,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
7	723190907R00	Opravy plynovodního potrubí doplňkové práce odvzdušnění a napuštění plynového potrubí	m	65,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
8	723190909R00	Opravy plynovodního potrubí doplňkové práce neúřední tlaková zkouška dosavadního potrubí	kus	1,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
9	723237214R00	Kohout kulový , mosazný, závit vnitřní-vnitřní, DN 20, PN 5, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
10	723237216R00	Kohout kulový , mosazný, závit vnitřní-vnitřní, DN 32, PN 5, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
11	998723101R00	Přesun hmot pro vnitřní plynovod v objektech výšky do 6 m	t	0,61415		0,00	800-721	RTS 23/ I
		vodorovně do 50 m						
12	005231010R	Revize	Soubor	1,00000		0,00		RTS 23/ I
		náklady spojené s provedením všech technickými normami předepsaných zkoušek a revizí stavebních konstrukcí nebo stavebních prací.						
<b>Díl: 767</b>		<b>Konstrukce zámečnické</b>				<b>0,00</b>		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 01	MŠ - Michalova
R:	10	Plynoinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
13	767995101R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti do 5 kg	kg	15,00000		0,00	800-767	RTS 23/ I
14	55399999R	výrobek kovový zámečnický, atypický	kg	15,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
				Ocelové výrobky - kotvy a spojky-atypické prvky : 15		15,00000		
15	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	0,01590		0,00	800-767	RTS 23/ I
<b>Díl: 783</b>		<b>Nátěry</b>					<b>0,00</b>	
16	783424340R00	Nátěry potrubí a armatur syntetické potrubí, do DN 50 mm, dvojnásobné s 1x emailováním a základním nátěrem na vzduchu schnoucí	m	40,00000		0,00	800-783	RTS 23/ I
<b>Celkem</b>						<b>0,00</b>		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				<b>0,00</b>		
1	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením 26*20*0,2	m3	104,00000		0,00	800-1	RTS 23/ I
				104,00000				
2	131201112R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,  stavební jáma na úr.-0,510 : 22,28*16,8*0,3 výtahová šachra -0,510/-1,65 : 4,22*4,05*1,14 patky : 2*2*0,69*4 0,6*0,6*1*8	m3	145,69494		0,00	800-1	RTS 23/ I
				112,29120				
				19,48374				
				11,04000				
				2,88000				
3	131201119R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3, kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,  Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 145,69494 Koeficient : -0,5	m3	72,84747		0,00	800-1	RTS 23/ I
				145,69494				
				-72,84747				
4	132201110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. zákl. pas úr.-0,960 : (6,75+1,6)*0,45*0,45	m3	1,69088		0,00	800-1	RTS 23/ I
				1,69088				
5	132201119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 1,69088 Koeficient : -0,5	m3	0,84544		0,00	800-1	RTS 23/ I
				1,69088				
				-0,84544				
6	132201211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	96,62760		0,00	800-1	RTS 23/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						
		zákl. pasy úr.-0,510/-1,200 : (22,2+16,7)*2*1,8*0,69			96,62760			
7	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	48,31380		0,00	800-1	RTS 23/ I
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						
		Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 96,62760			96,62760			
		Koefficient : -0,5			-48,31380			
8	162701102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 6 000 do 7 000 m	m3	244,01342		0,00	800-1	RTS 23/ I
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.						
		Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 145,69494			145,69494			
		Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 1,69088			1,69088			
		Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 96,62760			96,62760			
9	174101102R00	Zásyp sypaninou se zhutněním v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu zásypu s ručním zhutněním	m3	37,51830		0,00	800-1	RTS 23/ I
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,						
		obvod objektu : (22,2+15)*0,84*0,9			28,12320			
		výtahová šachta : (2,2+2,45+2,2)*0,8*1			5,48000			
		2,45*0,94*1,7			3,91510			
10	180407111R00	Položení travního koberce se zalitím koberce po položení , bez dodávky koberce	m2	236,46000		0,00	823-1	RTS 23/ I
		střecha S1 (area) : 237,36			237,36000			
		-0,6*0,75*2			-0,90000			
11	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	244,01342		0,00	800-1	RTS 23/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 8 : 244,01342			244,01342			
12	631571005R00	Násyp pod podlahy z kameniva z kameniva z kačírku frakce 22-32 mm	m3	3,35400		0,00	801-1	RTS 23/ I
		pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střechách, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a urovnáním povrchu,						

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		střecha S1 (area) : 32,64*0,1 0,75*0,6*0,1*2		3,26400 0,09000				
13	631571010R00	Násyp pod podlahy z kameniva bez dodávky materiálu bez určení tloušťky pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střeších, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a urovnáním povrchu, střecha S1 (area) : 237,36*0,08 -0,6*0,75*0,08*2	m3	18,91680		0,00	801-1	RTS 23/ I
				18,98880 -0,07200				
14	00590010R	travní koberec š = 110,0 cm; l = 200,0 cm; složení rozchodník Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 236,46000 Koeficient prořez: 0,03	m2	243,55380		0,00	SPCM	RTS 23/ I
				236,46000 7,09380				
15	10371505R	substrát pro zakládání střešních zahrad a vegetačních střeš s výškou vegetačního substrátu od 60 do 200 mm; balení balení po 2 m3 Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 18,91680 Koeficient ztratné: 0,05	m3	19,86264		0,00	SPCM	RTS 23/ I
				18,91680 0,94584				
16	58330002.AR	šterkopísek zásyp - obvod objektu : (22,2+15)*0,84*0,9*2 výťahová šachta : (2,2+2,45+2,2)*0,8*1*2 2,45+0,94*1,7*2	t	72,85240		0,00	SPCM	RTS 23/ I
				56,24640 10,96000 5,64600				
<b>Díl: 2</b>		<b>Základy a zvláštní zakládání</b>				<b>0,00</b>		
17	271531113R00	Polštáře ztuhlé pod základy kamenivo hrubé, drcené, frakce 16 - 32 mm pod desku skl. R1, 2, 3 (area) : 228,31*0,15 dojezd výtahu : 2,45*2,13*0,1	m3	34,76835		0,00	800-2	RTS 23/ I
				34,24650 0,52185				
18	273321321R00	Beton základových desek železový třídy C 20/25 bez dodávky a uložení výztuže plocha desky (area) : 289*0,15 dojezd výtahu : 2,45*2,13*0,2 1,8*2,15*0,2	m3	45,16770		0,00	801-1	RTS 23/ I
				43,35000 1,04370 0,77400				
19	273351215R00	Bednění stěn základových desek zřízení	m2	25,29300		0,00	801-1	RTS 23/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, obvod : (20,1+14,6)*2*0,3 šachta : (1,8+2,15+1,8)*0,3 dojezd výtahu : (2,45+2,13)*2*0,3						
				20,82000				
				1,72500				
				2,74800				
20	273351216R00	Bednění stěn základových desek odstranění	m2	25,29300		0,00	801-1	RTS 23/ I
		svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, Včetně očištění, vytřídění a uložení bednicího materiálu. Odkaz na mn. položky pořadí 19 : 25,29300						
				25,29300				
21	273361921RT8	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí průměr drátu 8 mm, velikost oka 100/100 mm	t	2,82588		0,00	801-1	RTS 23/ I
		včetně distančních prvků druh a množství výztuže doplnit dle PD : plocha desky (area) : 289*1,2*7,9/1000 dojezd výtahu : 2,45*2,13*1,2*7,9/1000 1,8*2,15*1,2*7,9/1000						
				2,73972				
				0,04947				
				0,03669				
22	274272110RT4	Zdivo základové z bednicích tvárnic tloušťky 150 mm, výplň betonem C 20/25	m2	8,61040		0,00	801-1	RTS 23/ I
		s výplní betonem, bez výztuže, dojezd výtahu : (2,45+2,13)*2*0,94						
				8,61040				
23	274313611R00	Beton základových pasů prostý třídy C 16/20	m3	9,46005		0,00	801-1	RTS 23/ I
		Včetně dodávky a uložení betonu a kamene. podkladní beton : obvod : (20,4+12,9+20,4+6,15+4,3)*1*0,1 2,45*0,7*0,1 2,4*2,45*0,1 0,8*0,6*0,1 pod žb stěnou : (5,45+1,6)*0,45*0,1						
				6,41500				
				0,17150				
				0,58800				
				0,04800				
				0,31725				



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		0,85*0,38*0,1		0,03230				
		patky : 2*2*0,1*4		1,60000				
		patky pod vnější schodiště : 0,6*0,6*0,1*8		0,28800				
24	274321411R00	Beton základových pasů železový třídy C 25/30	m3	50,25995		0,00	801-1	RTS 23/ I
		včetně dodávky a uložení betonu, bez výztuže						
		obvod : (20,4+12,9+20,4+6,15+4,3)*1*0,74		47,47100				
		2,45*0,7*0,4		0,68600				
		0,8*0,6*0,74		0,35520				
		pod žb stěnou : (5,45+1,6)*0,45*0,5		1,58625				
		0,85*0,38*0,5		0,16150				
25	274351215R00	Bednění stěn základových pasů zřízení	m2	58,59600		0,00	801-1	RTS 23/ I
		svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,						
		bednění nad srovnávací rovinou :						
		vnější obvod : (20,4+14,9)*2*0,4		28,24000				
		vnitřní obvod : (18,4+12,9+6,93+11,03+3,8+0,8+0,6+0,8+1,75+4,3)*0,4		24,52400				
		(5,45+6,3+1,6+1,23)*0,4		5,83200				
26	274351216R00	Bednění stěn základových pasů odstranění	m2	58,59600		0,00	801-1	RTS 23/ I
		svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,						
		Včetně očištění, vytřídění a uložení bednicího materiálu.						
		Odkaz na mn. položky pořadí 25 : 58,59600		58,59600				
27	274354042R00	Bednění prostupu základy průřezu do 0,1 m2, délky prostupu do 0,5 m	kus	15,00000		0,00	801-1	RTS 23/ I
		úprava trouby na potřebný rozměr, uložení a ukotvení trouby v bednění. Včetně dodávky trouby.						
		15		15,00000				
28	274354043R00	Bednění prostupu základy průřezu do 0,1 m2, délky prostupu do 1,0 m	kus	8,00000		0,00	801-1	RTS 23/ I
		úprava trouby na potřebný rozměr, uložení a ukotvení trouby v bednění. Včetně dodávky trouby.						
29	274354011R00	Bednění prostupu základy průřezu do 0,01 m2, délky prostupu do 0,25 m	kus	15,00000		0,00	801-1	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		úprava trouby na potřebný rozměr, uložení a ukotvení trouby v bednění. Včetně dodávky trouby. prostupy zákl. deskou - VZT, radon, ZTI - do 110 mm : 15,0						
30	274361821R00	Výztuž základových pasů z betonářské oceli 10 505 (R)	t	4,52340		0,00	801-1	RTS 23/ I
		druh a množství výztuže doplnit dle PD : obvod : (20,4+12,9+20,4+6,15+4,3)*1*0,74*90/1000		4,27239				
		2,45*0,7*0,4*90/1000		0,06174				
		0,8*0,6*0,74*90/1000		0,03197				
		pod žb stěnou : (5,45+1,6)*0,45*0,5*90/1000		0,14276				
		0,85*0,38*0,5*90/1000		0,01454				
31	275321411R00	Beton základových patek železový třídy C 25/30	m3	14,66240		0,00	801-1	RTS 23/ I
		bez dodávky a uložení výztuže dle výkresu základů : 2*2*0,74*4		11,84000				
		pro vnější schodiště : 0,6*0,6*0,98*8		2,82240				
32	275351215R00	Bednění stěn základových patek zřízení	m2	12,80000		0,00	801-1	RTS 23/ I
		bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, bednění nad srovnávací rovinou : (2+2)*2*0,4*4		12,80000				
33	275351216R00	Bednění stěn základových patek odstranění	m2	12,80000		0,00	801-1	RTS 23/ I
		bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, Včetně očištění, vytřídění a uložení bednicího materiálu. Odkaz na mn. položky pořadí 32 : 12,80000		12,80000				
34	275361821R00	Výztuž základových patek z betonářské oceli 10 505(R)	t	1,31962		0,00	801-1	RTS 23/ I
		včetně distančních prvků druh a množství výztuže doplnit dle PD : dle výkresu základů : 2*2*0,74*4*90/1000		1,06560				
		pro venkovní schodiště : 0,6*0,6*0,98*8*90/1000		0,25402				
35	279361821R00	Výztuž základových zdí z betonářské oceli 10 505(R)	t	0,03875		0,00	801-1	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		včetně distančních prvků druh a množství výztuže doplnit dle PD : dojezd výtahu : (2,45+2,13)*2*0,94*0,15*30/1000			0,03875			
36	212001	Odvodnění stavební jámy	ks	1,00000		0,00		Vlastní
		výkop jámy 1,0 x 1,0 x 1,0 m, vysypání dna štěrkem, odčerpávání vody po dobu výstavby zákl. konstrukcí ( předpoklad 1 měsíc )						
37	212850003RAA	Drenáž podél základu objektu z drenážních trub, d 160 mm	m	88,00000		0,00	AP-HSV	RTS 23/ I
		včetně betonového lože C 16/20, obsypu kamenivem, ochranné geotextilie a revizní šachty (22+17)*2+10			88,00000			
<b>Díl: 3</b>		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>0,00</b>		
38	311112120RT3	Stěny z betonových bednicích tvárnic a betonu šířky 200 mm, zálivka betonem C20/25	m2	39,49780		0,00	801-1	RTS 23/ I
		(ztracené bednění) z betonových tvárnic a zálivka betonem, výťahová šachta 1.NP : (1,83+2,15+1,83)*4,35 -1,18*2,22 výťahová šachta 2.NP : (1,83+2,15+1,83)*3,35 -1,18*2,22			25,27350 -2,61960 19,46350 -2,61960			
39	311238144R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených tloušťky 300 mm, , charakteristická pevnost v tlaku f <sub>k</sub> = 3,88 MPa, součinitel prostupu tepla U=0,55 W/m2.K, hodnota pro zdivo bez omítky při vlhko..., Prvek zdicí pálený - klasický; funkce: blok zdicí; tvar: základní; P; l = 247 mm; w = 300 mm; h = 249 mm; broušený; styčná plocha: P+D; sv...	m2	205,13800		0,00	801-1	RTS 23/ I
		1NP : 3,01*(2,35+1,6+2+2,15+1,4+5,4+1,4+2,15+3,55+14,6) -0,94*0,75 -0,94*2,8 -1,2*2,08 -3,2*0,75 -3,25*0,75 2NP : 2,9*(2,35+1,6+2,15+1,4+5,4+1,4+2,15+3,55+14,6) -2*3,6 -1,2*2			110,16600 -0,70500 -2,63200 -2,49600 -2,40000 -2,43750 100,34000 -7,20000 -2,40000			

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-3,2*0,75		-2,40000				
		-3,25*0,75		-2,43750				
		- zkosené okno, area : -14,96		-14,96000				
		atika : 0,5*(14,6+20,1)*2		34,70000				
40	311321412R00	Beton nadzákladových zdí železový třídy C 30/37	m3	9,25010		0,00	801-1	RTS 23/ I
		nosných, výplňových, obkladových, půdních, štítových, poprsních apod. (bez výztuže), s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení 1,5 kPa,						
		ztužující žb stěna :						
		1.NP : (7,15+2,38)*3,46*0,15		4,94607				
		-0,8*2,02*0,15		-0,24240				
		2.NP : (7,15+2,38)*3,35*0,15		4,78883				
		-0,8*2,02*0,15		-0,24240				
41	311351105R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné za každou stranu zřízení	m2	121,29160		0,00	801-1	RTS 23/ I
		svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, půdních, štítových, poprsních apod. ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,						
		ztužující žb stěna :						
		1.NP : (7,15+2,38+2,23+7)*3,46		64,90960				
		-0,8*2,02*2		-3,23200				
		2.NP : (7,15+2,38+2,23+7)*3,35		62,84600				
		-0,8*2,02*2		-3,23200				
42	311351106R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné za každou stranu odstranění	m2	121,29160		0,00	801-1	RTS 23/ I
		svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, půdních, štítových, poprsních apod. ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,						
		Odkaz na mn. položky pořadí 41 : 121,29160		121,29160				
43	311351903R00	Bednění nadzákladových zdí bednění otvoru plochy do 2,25 m2	kus	2,00000		0,00	801-1	RTS 23/ I
		svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, půdních, štítových, poprsních apod. ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,						
		ztužující žb stěna :						

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1.NP : 1		1,00000				
		2.NP : 1		1,00000				
44	311361821R00	Výztuž nadzákladových zdí z betonářské oceli 10 505(R) včetně distančních prvků druh a množství výztuže doplnit dle PD : ztužující žb stěna : 1.NP : (7,15+2,38)*3,46*0,15*120/1000 -0,8*2,02*0,15*120/1000 2.NP : (7,15+2,38)*3,35*0,15*120/1000 -0,8*2,02*0,15*120/1000 výťahová šachta - tvárnice 1.NP : (1,83+2,15+1,83)*4,35*0,2*30/1000 -1,18*2,22*0,2*30/1000 výťahová šachta - tvárnice 2.NP : (1,83+2,15+1,83)*3,35*0,2*30/1000 -1,18*2,22*0,2*30/1000	t	1,34700		0,00	801-1	RTS 23/ I
					0,59353			
					-0,02909			
					0,57466			
					-0,02909			
					0,15164			
					-0,01572			
					0,11678			
					-0,01572			
45	317121102RT2	Osazení překladu světlost otvoru do 180 cm, včetně dodávky RZP 149x14x14 P/06 : 2	kus	2,00000		0,00		RTS 23/ I
					2,00000			
46	317121047RT3	Překlady pórobetonové nenosné délky 1240 mm, šířky 125 mm, výšky 249 mm P/07 : 6	kus	6,00000		0,00	801-1	RTS 23/ I
					6,00000			
47	317167122R00	Překlady keramické montáž a dodávka nenosné, délky 1250 mm, šířky 115 mm, výšky 71 mm Včetně: - podepření plochých překladů v montážním stavu, - dodávky překladů. P/02 : 20	kus	20,00000		0,00	801-1	RTS 23/ I
					20,00000			
48	317167125R00	Překlady keramické montáž a dodávka nenosné, délky 2000 mm, šířky 115 mm, výšky 71 mm Včetně: - podepření plochých překladů v montážním stavu,	kus	5,00000		0,00	801-1	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		- dodávky překladů. P/03 : 5		5,00000				
49	317167126R00	Překlady keramické montáž a dodávka nenosné, délky 2250 mm, šířky 115 mm, výšky 71 mm	kus	1,00000		0,00	801-1	RTS 23/ I
		Včetně: - podepření plochých překladů v montážním stavu, - dodávky překladů. P/05 : 1		1,00000				
50	317167128R00	Překlady keramické montáž a dodávka nenosné, délky 2750 mm, šířky 115 mm, výšky 71 mm	kus	2,00000		0,00	801-1	RTS 23/ I
		Včetně: - podepření plochých překladů v montážním stavu, - dodávky překladů. P/04 : 2		2,00000				
51	317167212R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1500 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	8,00000		0,00	801-1	RTS 23/ I
		Včetně: - podepření plochých překladů v montážním stavu, - dodávky překladů. P/01 : 4*2		8,00000				
52	317941123R00	Osazení ocelových válcovaných nosníků na zdivu bez dodávky materiálu, výšky od 140 do 220 mm	t	0,03849		0,00	801-1	RTS 23/ I
		profilu I, nebo IE, nebo U, nebo UE, nebo L výťahová šachta - mont. nosník I160 : 2,15*17,9/1000		0,03849				
53	330321411R00	Beton sloupů a pilířů železový třídy C 30/37	m3	8,75160		0,00	801-1	RTS 23/ I
		táhel, rámových stojek, vzpěr (bez výztuže), s pomocným lešením o výšce podlahy do 1,90 m a pro zatížení do 1,5 kPa, 1.NP : 0,36*0,3*3*8 0,3*0,3*3,45*4		2,59200 1,24200				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1.NP : 0,36*0,3*2,9*8		2,50560				
		0,3*0,3*2*3,35*4		2,41200				
54	331351101R00	Bednění hranatých sloupů průřezu pravoúhlého čtyřúhelníka zřízení (pilířů), rámových stojek, táhel nebo vzpěr svislých nebo šikmých (odkloněných) o výšce do 4 m včetně vzepření	m2	94,94400		0,00	801-1	RTS 23/ I
		1.NP : (0,36+0,3)*2*3*8		31,68000				
		(0,3+0,3)*2*3,45*4		16,56000				
		1.NP : (0,36+0,3)*2*2,9*8		30,62400				
		(0,3+0,3)*2*3,35*4		16,08000				
55	331351102R00	Bednění hranatých sloupů průřezu pravoúhlého čtyřúhelníka odstranění (pilířů), rámových stojek, táhel nebo vzpěr svislých nebo šikmých (odkloněných) o výšce do 4 m včetně vzepření	m2	94,94400		0,00	801-1	RTS 23/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 54 : 94,94400		94,94400				
56	331361821R00	Výztuž hranatých sloupů z betonářské oceli 10 505(R) pilířů, rámových stojek, vzpěr, věšáků nebo táhel svislých nebo šikmých. Včetně distančních prvků.	t	1,05019		0,00	801-1	RTS 23/ I
		druh a množství výztuže doplnit dle PD :						
		1.NP : 0,36*0,3*3*8*120/1000		0,31104				
		0,3*0,3*3,45*4*120/1000		0,14904				
		1.NP : 0,36*0,3*2,9*8*120/1000		0,30067				
		0,3*0,3*2*3,35*4*120/1000		0,28944				
57	342262411RT3	Příčky z desek sádkokartonových instalační příčky, dvojitá ocelová konstrukce CW 50, 2x opláštění tloušťka příčky od 220 mm, desky impregnované, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 50 mm	m2	20,60600		0,00	801-1	RTS 23/ I
		zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu.						
		1NP :						
		105 : 3,46*(0,3+0,3)*2		4,15200				
		1,61*(0,65+1,8+0,65+0,3)		5,47400				
		0,3*(0,65+1,8+0,65)		0,93000				
		2NP :						

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		105 : 3,35*(0,3+0,3)*2		4,02000				
		1,5*(0,65+1,8+0,65+0,3)		5,10000				
		0,3*(0,65+1,8+0,65)		0,93000				
58	342263410R00	Úpravy, doplňkové práce a příplatky pro sádkartonové a sádrovláknité příčky doplňkové práce osazení revizních dvířek plochy do 0,25 m2	kus	9,00000		0,00	801-1	RTS 23/ I
		Včetně vytvoření otvoru a osazení rámu s dvířky a prošroubování.						
		OV/22 : 8		8,00000				
		OV/23 : 1		1,00000				
59	342248140R00	Příčky z tvárnic pálených Příčky z tvárnic pálených tloušťky 80 mm, z děrovaných příčkovek, P 10, zděných na tenkovrstvou maltu	m2	40,10880		0,00	801-1	RTS 23/ I
		jednoduché nebo příčky zděné do svislé dřevěné, cihelné, betonové nebo ocelové konstrukce na jakoukoliv maltu vápenocementovou (MVC) nebo cementovou (MC),						
		1NP : 3,46*(3,3+0,9+1,2+1,08)		22,42080				
		2NP : 3,35*(3,3+0,9+1,08)		17,68800				
60	342248141R00	Příčky z tvárnic pálených Příčky z tvárnic pálených tloušťky 115 mm, z děrovaných příčkovek, P 10, zděných na tenkovrstvou maltu	m2	317,91720		0,00	801-1	RTS 23/ I
		jednoduché nebo příčky zděné do svislé dřevěné, cihelné, betonové nebo ocelové konstrukce na jakoukoliv maltu vápenocementovou (MVC) nebo cementovou (MC),						
		1NP : 3,46*(6,85+6,85+3,48+1,48+7,15+6,85+1,33+4,75+1,18+6,85+2,4+2,4+2,4+1,72+4,5)		208,25740				
		-2,5*1,72		-4,30000				
		-0,9*2,67		-2,40300				
		-0,8*1,97*2		-3,15200				
		-0,9*1,97*4		-7,09200				
		-0,7*1,97*3		-4,13700				
		-1*2,67*2		-5,34000				
		-1,73*1,72		-2,97560				
		-0,9*2,8		-2,52000				
		-0,8*2		-1,60000				



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-0,7*1,57		-1,09900				
		-0,7*1,65		-1,15500				
		2NP : 3,35*(6,85+6,85+3,48+1,48+6,85+1,2+1,33+5,95+4,75+1,18+2,53+2,13+2,53+3,23+2,4)		176,67900				
		-2,5*1,72		-4,30000				
		-0,9*2,67		-2,40300				
		-0,8*1,97*2		-3,15200				
		-0,9*1,97*3		-5,31900				
		-0,7*1,97*3		-4,13700				
		-1*2,67*2		-5,34000				
		-1,73*1,72		-2,97560				
		-0,9*2,8		-2,52000				
		-0,7*1,57		-1,09900				
61	342248144R00	Příčky z tvárníc pálených Příčky z tvárníc pálených tloušťky 140 mm, z děrovaných příčkovek, P 10, zděných na tenkovrstvou maltu	m2	47,22800		0,00	801-1	RTS 23/ I
		jednoduché nebo příčky zděné do svislé dřevěné, cihelné, betonové nebo ocelové konstrukce na jakoukoliv maltu vápenocementovou (MVC) nebo cementovou (MC), obvodová zeď pod parapety v. 500 mm :						
		1NP : 0,71*(2+3,2+3,2+3,2+3,2+3,2)		12,78000				
		1,26*(3,2+3,2)		8,06400				
		2NP : 0,6*(2+3,2+2+3,2+3,2+3,2+3,2+3,2+3,2+3,2)		18,96000				
		1,16*(3,2+3,2)		7,42400				
62	342248120R00	Příčky z tvárníc pálených Příčky z tvárníc pálených AKU tloušťky 115 mm, tepelný odpor 0,36 m2K/W, zvuková neprůzvučnost 47 dB, součinitel prostupu tepla U=1,65 W/m2.K, Prvek zdící pálený - akustický; funkce: příčkovka; tvar: základní; P; l = 497 mm; w = 115 mm; h = 238 mm; styčná plocha: P+D; svisle děrova...	m2	14,84580		0,00	801-1	RTS 23/ I
		jednoduché nebo příčky zděné do svislé dřevěné, cihelné, betonové nebo ocelové konstrukce na jakoukoliv maltu vápenocementovou (MVC) nebo cementovou (MC), 1NP :						

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		106/107 : 3,46*2,18		7,54280				
		2NP :						
		206/207 : 3,35*2,18		7,30300				
63	342255026R00	Příčky z cihel a tvárnic nepálených příčky z příčkovék pórobetonových tloušťky 125 mm	m2	52,98070		0,00	801-1	RTS 23/ I
		včetně pomocného lešení						
		1NP : 3,46*(0,95+3,7+2,25+0,35+2,27)		32,93920				
		-0,8*1,97		-1,57600				
		-0,7*1,97*2		-2,75800				
		2NP : 3,35*(3,7+2,25+0,35+2,27)		28,70950				
		-0,8*1,97		-1,57600				
		-0,7*1,97*2		-2,75800				
64	342668111R00	Těsnění styku příčky se stávající stěnou PU pěnou	m	147,14000		0,00	801-4	RTS 23/ I
		příčky Ytong 12,5 cm :						
		1NP : 0,95+3,7+2,25+0,35+2,27		9,52000				
		2NP : 3,7+2,25+0,35+2,27		8,57000				
		příčky Profi 11,5 cm :						
		1NP : 6,85+6,85+3,48+1,48+7,15+6,85+1,33+4,75+1,18+6,85+2,4+2,4+1,72+4,5		60,19000				
		2NP : 6,85+6,85+3,48+1,48+6,85+1,2+1,33+5,95+4,75+1,18+2,53+2,13+2,53+3,23+2,4		52,74000				
		příčky Profi 8 cm :						
		1NP : 3,3+0,9+1,2+1,08		6,48000				
		2NP : 3,3+0,9+1,08		5,28000				
		příčky AKU 11,5 cm :						
		1NP : 2,18		2,18000				
		2NP : 2,18		2,18000				
65	342948111R00	Kotvení příček ke konstrukci kotvami na hmoždinky	m	174,49000		0,00	801-1	RTS 23/ I
		Včetně dodávky kotev a spojovacího materiálu.						
		Včetně dodávky kotev i spojovacího materiálu.						

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		příčky Ytong 12,5cm :						
		1NP : 3,46*4			13,84000			
		2NP : 3,35*3			10,05000			
		příčky Profi 11,5 cm :						
		1NP : 3,46*14			48,44000			
		2NP : 3,35*13			43,55000			
		příčky Profi 8 cm :						
		1NP : 3,46*4			13,84000			
		2NP : 3,35*4			13,40000			
		příčky AKU 11,5 cm :						
		1NP : 3,46*1			3,46000			
		2NP : 3,35*1			3,35000			
		příčky Profi 14 cm :						
		1NP : 0,71*16			11,36000			
		2NP : 0,6*22			13,20000			
66	347015216R00	Předstěny opláštěné sádkartonovými deskami předsazené stěny volně stojící s minerální izolací tl. 40 mm 1x ocelová konstrukce CW 50, tloušťka stěny 75 mm, tloušťka desky 12,5, akustická protipožární impregnovaná, tl. izolace 40 mm,	m2	55,83990			0,00	801-1 RTS 23/ I

Včetně:

- nezbytné úpravy desek na příslušný rozměr
- úpravy rohů, koutů a hran konstrukcí ze sádkartonu
- standardního tmelení Q2, to je: základní tmelení Q1+ dodatečné tmelení (tmelení najemno) a případné přebroušení.

1NP :

102 : 3,46*1,2	4,15200
104 : 3,46*1,08	3,73680
108 : 3,46*(0,25+0,53)	2,69880
110 : 3,46*(1,0+0,35)	4,67100
114 : 3,46*(0,2+2,45)	9,16900

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		3,46*(0,18+0,65)		2,87180				
		119 : 3,46*0,9		3,11400				
		2NP :						
		202 : 3,35*0,9		3,01500				
		204 : 3,35*1,08		3,61800				
		208 : 3,35*(0,25+0,53)		2,61300				
		210 : 3,35*(1,0+0,35)		4,52250				
		214 : 3,35*(0,18+0,65)		2,78050				
		3,35*(0,2+2,45)		8,87750				
67	347016213R00	Předstěny opláštěné sádkartonovými deskami předsazené stěny volně stojící bez minerální izolace 1x nosná ocelová konstrukce CW 50, dvojité opláštění, desky impregnované, tloušťky 12,5 mm, tloušťka stěny 75 mm, požární odolnost EI 45	m2	9,35280		0,00	801-1	RTS 23/ I

Včetně:

- nezbytné úpravy desek na příslušný rozměr
- úpravy rohů, koutů a hran konstrukcí ze sádkartonu
- standardního tmelení Q2, to je: základní tmelení Q1+ dodatečné tmelení (tmelení nejemno) a případné přebroušení.

1NP :

113 : 1,51*1	1,51000
0,15*1	0,15000
117 : 3,46*(0,18+0,3)	1,66080
1,51*1,2	1,81200
0,075*1,2	0,09000
120 : 0,9*1,08	0,97200
2NP :	
213 : 1,4*1	1,40000
0,15*1	0,15000
217 : 3,35*(0,18+0,3)	1,60800

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
68	342264101R00	Doplňkové práce osazení revizních dvířek do sádkartonového podhledu, do 0,25 m2, , s vyřezáním otvoru, osazením rámu s dvířky, prošroubováním a úpravou parotěsné zábrany, OV/14 : 6	kus	6,00000		0,00	801-1	RTS 23/ I
					6,00000			
69	300001	Výztuž proti protlačení, techn. specifikace dle PD, D+ M sloupy : 8*8*2	ks	128,00000		0,00		Vlastní
					128,00000			
70	342263513Rxx	Revizní protipožární dvířka do SDK příček, 300x300 mm, požární odolnost EW15, D+M OV/21 : 1	kus	1,00000		0,00		Vlastní
					1,00000			
71	342263513xxx	Revizní protipožární dvířka do SDK příček, 150x150 mm, požární odolnost EW15, D+M OV/20 : 1	kus	1,00000		0,00		Vlastní
					1,00000			
72	5534768xxx	Dvířka revizní do SDK 300x300 mm,tl.12,5 mm, do vlhkého prostředí OV/23 : 1	kus	1,00000		0,00		Vlastní
					1,00000			
73	13380630R	tyč ocelová profilová válcovaná za tepla S235 (11375); průřez I; výška 160 mm výtahová šachta - mont. nosník I160 : 2,15*17,9/1000 Koeficient řezání a prořez: 0,08	t	0,04156		0,00	SPCM	RTS 23/ I
					0,03849			
					0,00308			
74	5534766xxx	Dvířka revizní do SDK 150x150 mm,tl.12,5 mm, do vlhkého prostředí OV/22 : 8	kus	8,00000		0,00		Vlastní
					8,00000			
75	5534768xxx	Dvířka revizní do SDK 300x300 mm,tl.12,5 mm, do vlhkého prostředí Odkaz na mn. položky pořadí 68 : 6,00000	kus	6,00000		0,00		Vlastní
					6,00000			
<b>Díl: 4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>0,00</b>		
76	411321515R00	Beton stropů železový stropů deskových, desek plochých střeš, desek balkónových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů, železový (bez výztuže) třídy C 30/37 strop nad 1.NP : 293,46*0,25 -11,83*0,25 -2,84*0,25 strop nad 2.NP : 293,46*0,25	m3	143,06250		0,00	801-1	RTS 23/ I
					73,36500			
					-2,95750			
					-0,71000			
					73,36500			

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
77	411351203R00	Bednění stropů deskových včetně podpěrné konstrukce výšky do 3,5 m přes 5 do 10 kPa, - zřízení	m2	525,62000		0,00	801-1	RTS 23/ I
s pomocným lešením								
strop nad 1.NP (area) : 255,47				255,47000				
strop nad 2.NP (area) : 270,15				270,15000				
78	411351204R00	Bednění stropů deskových včetně podpěrné konstrukce výšky do 3,5 m přes 5 do 10 kPa, - odstranění	m2	525,62000		0,00	801-1	RTS 23/ I
s pomocným lešením								
Odkaz na mn. položky pořadí 77 : 525,62000				525,62000				
79	411351801R00	Bednění stropů bednění svislých ploch zřízení	m	159,66000		0,00	801-1	RTS 23/ I
s pomocným lešením								
strop nad 1.NP : (20,1+14,6)*2				69,40000				
otvor schodiště : (2,55+4,5)*2				14,10000				
výtah-šachta : (1,75+1,63)*2				6,76000				
strop nad 2.NP : (20,1+14,6)*2				69,40000				
80	411351802R00	Bednění stropů bednění svislých ploch odstranění	m	159,66000		0,00	801-1	RTS 23/ I
s pomocným lešením								
Odkaz na mn. položky pořadí 79 : 159,66000				159,66000				
81	411351901R00	Bednění stropů bednění prostupu plochy do 0,06 m2	kus	24,00000		0,00	801-1	RTS 23/ I
s pomocným lešením								
VZT, ZTI, radon :								
strop nad 1.NP : 4+7+1+1+1				14,00000				
strop nad 2.NP : 6+1+1+1+1				10,00000				
82	411361821R00	Výztuž stropů z betonářské oceli 10 505(R)	t	17,16750		0,00	801-1	RTS 23/ I
prostě uložených, vetknutých i spojitých, deskových, trémových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konzolových nebo balkónových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střeš a pro zavěšení železobetonových podhledů. Včetně distančních prvků.								
druh a množství výztuže doplnit dle PD :								

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		strop nad 1.NP : 293,46*0,25*120/1000		8,80380				
		-11,83*0,25*120/1000		-0,35490				
		-2,84*0,25*120/1000		-0,08520				
		strop nad 2.NP : 293,46*0,25*120/1000		8,80380				
83	413321515R00	Beton nosníků železový třídy C 30/37	m3	18,73800		0,00	801-1	RTS 23/ I
		včetně stěnových, nosníků jeřábových drah, volných trámů, průvlaků, rámových příčlíp, ztužidel, konzol, vodorovných táhel a podobných tyčových konstrukcí,						
		1.NP obvod : (20,1+14,6)*2*0,45*0,3		9,36900				
		2.NP obvod : (20,1+14,6)*2*0,45*0,3		9,36900				
84	413351101R00	Bednění nosníků zřízení bednění nosníků š.do 600 mm, v.do 600 mm	m	138,80000		0,00	801-1	RTS 23/ I
		stěnových, volných trámů, průvlaků, jeřábových drah, rámových příčlíp, ztužidel, vodorovných táhel, tyčových konzol, bez náběhů nebo s náběhy, neproměnného nebo proměnného průřezu nebo tvaru zalomeného nebo půdorysně zakřiveného. Bez podpěrné konstrukce. Včetně distančních prvků.						
		1.NP obvod : (20,1+14,6)*2		69,40000				
		2.NP obvod : (20,1+14,6)*2		69,40000				
85	413351103R00	Bednění nosníků odstranění bednění nosníků š.do 600 mm, v.do 600 mm	m	138,80000		0,00	801-1	RTS 23/ I
		stěnových, volných trámů, průvlaků, jeřábových drah, rámových příčlíp, ztužidel, vodorovných táhel, tyčových konzol, bez náběhů nebo s náběhy, neproměnného nebo proměnného průřezu nebo tvaru zalomeného nebo půdorysně zakřiveného. Bez podpěrné konstrukce. Včetně distančních prvků.						
		Odkaz na mn. položky pořadí 84 : 138,80000		138,80000				
86	413361821R00	Výztuž nosníků z betonářské oceli 10 505(R)	t	2,24856		0,00	801-1	RTS 23/ I
		stěnových, volných trámů, trámů, průvlaků, nosníků jeřábových drah, rámových příčlíp, patrových i mezipatrových ztužidel, konzol, vodorovných táhel, trámů, obručních a výztužných, lemujících nebo výztužujících stropní a podobné střešní konstrukce. Včetně distančních prvků.						
		druh a množství výztuže doplnit dle PD :						
		1.NP obvod : (20,1+14,6)*2*0,45*0,3*120/1000		1,12428				
		2.NP obvod : (20,1+14,6)*2*0,45*0,3*120/1000		1,12428				
87	416022121R00	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádkartonovými dvouúrovňový křížový rošt z profilů CD zavěšený 1x deska, tloušťky 12,5 mm, standard, , bez izolace	m2	155,89000		0,00	801-1	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		s úpravou rohů, koutů a hran konstrukcí, přebroušení a tmelení spár,						
		skladba P1 :						
		1NP :						
		108 : 3,77				3,77000		
		109 : 3,72				3,72000		
		110 : 6,03				6,03000		
		111 : 9,44				9,44000		
		115 : 13,9				13,90000		
		116 : 1,73				1,73000		
		2NP :						
		208 : 3,77				3,77000		
		209 : 3,72				3,72000		
		210 : 6,03				6,03000		
		211 : 9,56				9,56000		
		215 : 13,9				13,90000		
		216 : 3,79				3,79000		
		skladba P3 (okraj podhledu v šíři 300 mm) :						
		1NP :						
		101 : 19,01				19,01000		
		104 : 18,86				18,86000		
		106 : 78,33				78,33000		
		107 : 47,05				47,05000		
		2NP :						
		201 : 30,49				30,49000		
		204 : 18,86				18,86000		
		206 : 78,33				78,33000		
		207 : 47,05				47,05000		



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

[Odkaz na mn. položky pořadí 89 : 261,45000\\*-1](#)

-261,45000

88	416022123R00	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádkartonovými dvouúrovňový křížový rošt z profilů CD zavěšený 1x deska, tloušťky 12,5 mm, impregnovaná, , bez izolace	m2	77,19000		0,00	801-1	RTS 23/ I
----	--------------	--	----	----------	--	------	-------	-----------

s úpravou rohů, koutů a hran konstrukcí, přebroušení a tmelení spár,

skladba P2 :

1NP :

102 : 1,26

1,26000

105 : 20,19

20,19000

112 : 2,05

2,05000

113 : 2,05

2,05000

114 : 9,62

9,62000

117 : 1,69

1,69000

119 : 2,42

2,42000

2NP :

202 : 4

4,00000

205 : 20,19

20,19000

212 : 2,05

2,05000

213 : 2,05

2,05000

214 : 9,62

9,62000

89	416051212R00	Doplňkové práce rozměr desky 1188/1998 mm, děrování pravidelné, d 8 mm, podíl děrované plochy 15,5%, bez izolace	m2	261,45000		0,00	801-1	RTS 23/ I
----	--------------	--	----	-----------	--	------	-------	-----------

skladba P3 :

1NP :

101 : 12,59

12,59000

104 : 13,31

13,31000

106 : 65

65,00000

107 : 12,14+21,94

34,08000

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		2NP :						
		201 : 24,07			24,07000			
		204 : 13,32			13,32000			
		206 : 65			65,00000			
		207 : 12,14+21,94			34,08000			
90	416093115Rxx	Doplňkové práce Čelo podhledu SDK, různé výšky, z 2 x desek akustických, tloušťky 2x 12,5 mm	m2	9,58000		0,00	801-1	Vlastní
		bez dodávky izolace						
		1NP :						
		101 : 0,6*(2,55+4,5)			4,23000			
		107 : 0,2*(0,9+5,1)			1,20000			
		0,5*(1,1+1,85)			1,47500			
		2NP :						
		207 : 0,2*(0,9+5,1)			1,20000			
		0,5*(1,1+1,85)			1,47500			
91	417321315R00	Železobeton ztužujících pásů a věnců třídy C 20/25	m3	1,24920		0,00	801-1	RTS 23/ I
		atika : (20,1+14,6)*2*0,3*0,06			1,24920			
92	417351111R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr obě strany, zřízení	m	69,40000		0,00	801-1	RTS 23/ I
		atika : (20,1+14,6)*2			69,40000			
93	417351113R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr obě strany, odstranění	m	69,40000		0,00	801-1	RTS 23/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 92 : 69,40000			69,40000			
94	430321514R00	Beton schodišťových konstrukcí (stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky) železový třídy C 30/37	m3	2,69100		0,00	801-1	RTS 23/ I
		vnitřní schodiště (area dle řezu) :						
		ramena : 0,93*1,2			1,11600			
		0,75*1,2			0,90000			
		mezipodesta : 2,5*1,5*0,18			0,67500			

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
95	430361821R00	Výztuž schodišťových konstrukcí (stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky) z betonářské oceli 10505	t	0,32292		0,00	801-1	RTS 23/ I
Včetně distančních prvků. druh a množství výztuže doplnit dle PD : vnitřní schodiště (area dle řezu) : ramena : 0,93*1,2*120/1000 0,13392 0,75*1,2*120/1000 0,10800 mezipodesta : 2,5*1,5*0,18*120/1000 0,08100								
96	431351121R00	Bednění podest a podstupňových desek přímočarých zřízení	m2	14,19000		0,00	801-1	RTS 23/ I
včetně podpěrné konstrukce o výšce do 4 m s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, vnitřní schodiště - ramena : (3,65+3,55)*1,2 8,64000 mezipodesta : 2,22*2,5 5,55000								
97	431351122R00	Bednění podest a podstupňových desek přímočarých odstranění	m2	14,19000		0,00	801-1	RTS 23/ I
včetně podpěrné konstrukce o výšce do 4 m Odkaz na mn. položky pořadí 96 : 14,19000 14,19000								
98	434351141R00	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu přímočarých zřízení	m2	14,98000		0,00	801-1	RTS 23/ I
vnitřní schodiště : (0,15+0,3)*1,2*23 12,42000 boky (area dle řezu) : 1,08+0,74+0,74 2,56000								
99	434351142R00	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu přímočarých odstranění	m2	14,98000		0,00	801-1	RTS 23/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 98 : 14,98000 14,98000								
<b>Díl: 5 Komunikace</b>						<b>0,00</b>		
100	289970111R00	Geotextilie separační, filtrační, zpevňující polypropylén, 300 g/m2	m2	36,10000		0,00	800-2	RTS 23/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 102 : 36,10000 36,10000								
101	564831111RT4	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhuštění frakce 0-63 mm, tloušťka po zhuštění 100 mm	m2	43,32000		0,00	822-1	RTS 23/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		okapový chodník skl. R8 : (21,5+16)*2*0,6 -2,8*0,6		45,00000 -1,68000				
102	596811111R00	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic do lože z kameniva těžného tloušťky do 30 mm komunikací pro pěší do velikosti dlaždic 0,25 m2 s provedením lože do tl. 30 mm, s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m tl. lože 40 mm okapový chodník skl. R8 : (21,5+16)*2*0,5 -2,8*0,5	m2	36,10000		0,00	822-1	RTS 23/ I
				37,50000 -1,40000				
103	59245620R	dlažba betonová jednovrstvá; čtverec; šedá; l = 500 mm; š = 500 mm; tl. 60,0 mm Odkaz na mn. položky pořadí 102 : 36,10000 Koeficient prořez: 0,05	m2	37,90500		0,00	SPCM	RTS 23/ I
				36,10000 1,80500				
<b>Díl: 61</b>		<b>Úpravy povrchů vnitřní</b>				<b>0,00</b>		
104	601021203R00	Omítka stropů a podhledů z hotových směsí postřík, báze, cementová, 100% krytí, , po jednotlivých vrstvách Včetně pomocného lešení. Odkaz na mn. položky pořadí 105 : 22,08500	m2	22,08500		0,00	801-1	RTS 23/ I
105	601021232RT1	Omítka stropů a podhledů z hotových směsí jednovrstvá, vápenocementová, lehčená, hlazená, tloušťka vrstvy 10 mm, po jednotlivých vrstvách Interiérová. Včetně pomocného lešení. 1NP : 118 : 4,92 120 : 3,1 2NP : 217 : 4,9 schodiště : 1,25*1,5	m2	22,08500		0,00	801-1	RTS 23/ I
				4,92000 3,10000 4,90000 1,87500				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

1,25\*3,55 4,43750  
 strop vř : 1,63\*1,75 2,85250

106	602021203R00	Omítka stěn z hotových směsí postřík, báze, cementová, 100% krytí, , po jednotlivých vrstvách <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 107 : 1519,31760</a>	m2	1 519,31760		0,00	801-1	RTS 23/ I
107	602021232RT1	Omítka stěn z hotových směsí jednovrstvá, vápenocementová, lehčená, hlazená, tloušťka vrstvy 10 mm, po jednotlivých vrstvách <a href="#">Interiérová.</a> 1NP : 101 : 3,46*(4,45+6,85)*2 -1,18*2,22 -0,9*1,97*2 -0,7*1,97*2 -2*2,8 0,2*(1,18+2,22+2,22) 0,22*(2+2,8+2,8) 102 : 3,46*(1,23+1,2)*2 -0,7*1,97 104 : 3,46*(3,73+7,7)*2 -2*2,3 -0,9*1,97*2 -1*2,67 0,22*(2+2,3+2,3) 105 : 3,46*(4,2+5,83)*2 -3,2*2,3 -0,9*1,97 -1*2,67	m2	1 519,31760		0,00	801-1	RTS 23/ I

78,19600  
 -2,61960  
 -3,54600  
 -2,75800  
 -5,60000  
 1,12400  
 1,67200  
 16,81560  
 -1,37900  
 79,09560  
 -4,60000  
 -3,54600  
 -2,67000  
 1,45200  
 69,40760  
 -7,36000  
 -1,77300  
 -2,67000

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-1,73*1,72				-2,97560		
		0,22*(3,2+2,3+2,3)				1,71600		
		106 : 3,46*(12,05+12,3)*2				168,50200		
		sloup : 3,46*(0,3+0,3)*2				4,15200		
		-1*2,67*2				-5,34000		
		-1,73*1,72				-2,97560		
		-0,7*1,97				-1,37900		
		-0,9*2,67				-2,40300		
		-2,5*1,72				-4,30000		
		-3,2*2,3*3				-22,08000		
		-3,2*2,8				-8,96000		
		-5,1*3,25				-16,57500		
		-0,8*2,02				-1,61600		
		-0,7*1,57				-1,09900		
		0,22*(3,2+2,3+2,3)*3				5,14800		
		0,22*(3,2+2,8+2,8)				1,93600		
		107 : 3,46*(8,1+9,23)*2				119,92360		
		-0,9*2,8				-2,52000		
		-5,1*3,25				-16,57500		
		-1,2*2,08				-2,49600		
		-3,2*2,3*2				-14,72000		
		0,22*(1,2+2,08+2,08)				1,17920		
		0,22*(3,2+2,3+2,3)*2				3,43200		
		108 : 3,46*(1,63+2,4)*2				27,88760		
		-0,7*1,97				-1,37900		
		109 : 3,46*(1,5+2,4)*2				26,98800		
		-0,9*2,8				-2,52000		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		$0,13 \cdot (0,9 + 2,8 + 2,8)$				0,84500		
		$110 : 3,46 \cdot (1,65 + 4,15) \cdot 2$				40,13600		
		$-0,8 \cdot 1,97 \cdot 2$				-3,15200		
		$-0,7 \cdot 1,97$				-1,37900		
		$-0,9 \cdot 1,97 \cdot 2$				-3,54600		
		$111 : 3,46 \cdot (3,48 + 2,75 + 3,48 + 1,63 + 0,95 + 0,13 + 0,95 + 1)$				49,72020		
		$-0,8 \cdot 1,97$				-1,57600		
		$-1 \cdot 0,75$				-0,75000		
		$-3,2 \cdot 0,75$				-2,40000		
		$0,22 \cdot (1 + 0,75 + 0,75)$				0,55000		
		$0,22 \cdot (3,2 + 0,75 + 0,75)$				1,03400		
		$112 : 3,46 \cdot (1 + 2,05) \cdot 2$				21,10600		
		$-0,7 \cdot 1,97 \cdot 2$				-2,75800		
		$-1 \cdot 0,75$				-0,75000		
		$0,22 \cdot (1 + 0,75 + 0,75)$				0,55000		
		$113 : 3,46 \cdot (1 + 2,05) \cdot 2$				21,10600		
		$-0,7 \cdot 1,97$				-1,37900		
		$-1 \cdot 0,75$				-0,75000		
		$0,22 \cdot (1 + 0,75 + 0,75)$				0,55000		
		$114 : 3,46 \cdot (2,93 + 3,48) \cdot 2$				44,35720		
		$-0,9 \cdot 1,97$				-1,77300		
		$-0,8 \cdot 2,02$				-1,61600		
		$-0,7 \cdot 1,57$				-1,09900		
		$115 : 3,46 \cdot (3,48 + 4) \cdot 2$				51,76160		
		$-0,8 \cdot 1,97$				-1,57600		
		$-0,9 \cdot 2,67$				-2,40300		
		$-2,5 \cdot 1,72$				-4,30000		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-3,2*2,3				-7,36000		
		0,22*(3,2+2,3+2,3)				1,71600		
		116 : 3,46*(1,15+1,5)*2				18,33800		
		-0,8*2				-1,60000		
		-0,7*1,97				-1,37900		
		-0,94*2,8				-2,63200		
		0,22*(0,94+2,8+2,8)				1,43880		
		117 : 3,46*(1,13+1,5)*2				18,19960		
		-0,7*1,97				-1,37900		
		-0,94*0,75				-0,70500		
		0,22*(0,94+0,75+0,75)				0,53680		
		118 : 3,46*(2,4+2)*2				30,44800		
		-0,8*2				-1,60000		
		119 : 3,46*(0,9+2,53)*2				23,73560		
		-0,7*1,97				-1,37900		
		120 : 1,7*(1,08+2,75)*2				13,02200		
		-0,7*1,65				-1,15500		
		2NP :						
		201 : 3,35*(8,45+6,85)*2				102,51000		
		- zkosené okno, area : -14,96				-14,96000		
		-2*3,6				-7,20000		
		-2*2,3				-4,60000		
		-0,9*1,97*2				-3,54600		
		-1,18*2,22				-2,61960		
		-0,7*1,97				-1,37900		
		0,22*(3,3+3,67+5,35)				2,71040		
		0,22*(2+3,6+3,6)				2,02400		



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		0,22*(2+2,3+2,3)		1,45200				
		0,2*(1,18+2,22+2,22)		1,12400				
		202 : 3,35*(2,25+2,23)*2		30,01600				
		-0,7*1,97		-1,37900				
		204 : 3,35*(3,73+5,83)*2		64,05200				
		-2*2,3		-4,60000				
		-1*2,67		-2,67000				
		-0,9*1,97*2		-3,54600				
		0,22*(2+2,3+2,3)		1,45200				
		205 : 3,35*(4,2+5,83)*2		67,20100				
		-1*2,67		-2,67000				
		-0,9*1,97		-1,77300				
		-1,73*1,72		-2,97560				
		-3,2*2,3		-7,36000				
		0,22*(3,2+2,3+2,3)		1,71600				
		206 : 3,35*(12,05+12,3)*2		163,14500				
		sloup : 3,35*(0,3+0,3)*2		4,02000				
		-0,8*2,02*2		-3,23200				
		-0,7*1,57		-1,09900				
		-0,9*2,67		-2,40300				
		-2,5*1,72		-4,30000				
		-1*2,67*2		-5,34000				
		-1,73*1,72		-2,97560				
		-5,1*3,25		-16,57500				
		-3,2*2,3*4		-29,44000				
		0,22*(3,2+2,3+2,3)*4		6,86400				
		207 : 3,35*(5,1+9,23)*2		96,01100				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-5,1*3,25				-16,57500		
		-0,9*2,8				-2,52000		
		-1,5*2,8				-4,20000		
		-1,2*2				-2,40000		
		-3,2*2,3*2				-14,72000		
		-0,7*1,97				-1,37900		
		0,22*(3,2+2,3+2,3)*2				3,43200		
		208 : 3,35*(1,63+2,4)*2				27,00100		
		-0,7*1,97				-1,37900		
		209 : 3,35*(1,5+2,4)*2				26,13000		
		-0,9*2,8				-2,52000		
		210 : 3,35*(1,65+4,15)*2				38,86000		
		-0,8*1,97*2				-3,15200		
		-0,7*1,97				-1,37900		
		-0,9*1,97*2				-3,54600		
		211 : 3,35*(2,75+3,48)*2				41,74100		
		-0,8*1,97				-1,57600		
		-1*0,75				-0,75000		
		-3,2*0,75				-2,40000		
		0,22*(1+0,75+0,75)				0,55000		
		0,22*(3,2+0,75+0,75)				1,03400		
		212 : 3,35*(1+2,05)*2				20,43500		
		-0,7*1,97*2				-2,75800		
		-1*0,75				-0,75000		
		0,22*(1+0,75+0,75)				0,55000		
		213 : 3,35*(1+2,05)*2				20,43500		
		-0,7*1,97				-1,37900		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-1*0,75		-0,75000				
		0,22*(1+0,75+0,75)		0,55000				
		214 : 3,35*(2,93+3,48)*2		42,94700				
		-0,9*1,97		-1,77300				
		-0,8*2,02		-1,61600				
		-0,7*1,57		-1,09900				
		215 : 3,35*(3,48+9)*2		83,61600				
		-0,8*1,97		-1,57600				
		-0,9*2,67		-2,40300				
		-2,5*1,72		-4,30000				
		-3,2*2,3		-7,36000				
		0,22*(3,2+2,3+2,3)		1,71600				
		216 : 3,35*(1,5+2,53)*2		27,00100				
		-1,5*2,8		-4,20000				
		217 : 3,35*(2+2,4)*2		29,48000				
		-0,7*1,97		-1,37900				
		-2*2,35		-4,70000				
		0,22*(2+2,35+2,35)		1,47400				
		výtahová šachta : 7,95*(3,63+1,75)*2		85,54200				
		-1,18*2,22*2		-5,23920				
108	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů, předmětů apod. fólií Pe 0,05-0,2 mm	m2	179,99400		0,00	801-1	RTS 23/ I
		které se zřizují před úpravami povrchu, a obalení osazených dveřních zárubní před znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických maltovin včetně pozdějšího odkrytí,						
		AL/01 : 2*3,6		7,20000				
		AL/02 : 2*2,3*4		18,40000				
		AL/03 : 3,2*2,3*13		95,68000				
		AL/04 : 3,2*2,8		8,96000				
		AL/05 : 3,2*0,75*2		4,80000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		AL/06 : 3,25*0,75*2		4,87500				
		AL/07 : 0,94*0,75		0,70500				
		AL/08 : 14,95		14,95000				
		AL/09 : 2*2,8		5,60000				
		AL/10 : 0,94*2,8		2,63200				
		AL/11 : 1,2*2,08*2		4,99200				
		AL/12 : 3,2*1,75*2		11,20000				
109	610991002R00	Začišťovací okenní lišta pro omítku tl. 9 mm	m	236,60000		0,00	801-1	RTS 23/ I
		nalepení a odříznutí po dokončení omítek						
		1NP :						
		101 : 1,18+2,22+2,22		5,62000				
		2+2,8+2,8		7,60000				
		104 : 2+2,3+2,3		6,60000				
		105 : 3,2+2,3+2,3		7,80000				
		106 : (3,2+2,3+2,3)*3		23,40000				
		3,2+2,8+2,8		8,80000				
		107 : 1,2+2,08+2,08		5,36000				
		(3,2+2,3+2,3)*2		15,60000				
		111 : 1+0,75+0,75		2,50000				
		3,2+0,75+0,75		4,70000				
		112 : 1+0,75+0,75		2,50000				
		113 : 1+0,75+0,75		2,50000				
		115 : 3,2+2,3+2,3		7,80000				
		116 : 0,94+2,8+2,8		6,54000				
		117 : 0,94+0,75+0,75		2,44000				
		2NP :						
		201 : 3,3+3,67+5,35		12,32000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		2+3,6+3,6		9,20000				
		2+2,3+2,3		6,60000				
		1,18+2,22+2,22		5,62000				
		204 : 2+2,3+2,3		6,60000				
		205 : 3,2+2,3+2,3		7,80000				
		206 : (3,2+2,3+2,3)*4		31,20000				
		207 : (3,2+2,3+2,3)*2		15,60000				
		1,2+2+2		5,20000				
		211 : 1+0,75+0,75		2,50000				
		3,2+0,75+0,75		4,70000				
		212 : 1+0,75+0,75		2,50000				
		213 : 1+0,75+0,75		2,50000				
		215 : 3,2+2,3+2,3		7,80000				
		217 : 2+2,35+2,35		6,70000				
110	612473186R00	Omítky vnitřní zdíva ze suchých směsí příplatek za zabudované rohovníky	m	362,90000		0,00	801-1	RTS 23/ I
		omítka vápenocementová, strojně nebo ručně nanášená v podlaží i ve schodišti na jakýkoliv druh podkladu, kompletní souvrství						
		1NP :						
		101 : 1,18+2,22+2,22		5,62000				
		2+2,8+2,8		7,60000				
		104 : 2+2,3+2,3		6,60000				
		3,46*2		6,92000				
		105 : 3,2+2,3+2,3		7,80000				
		3,46*1		3,46000				
		106 : (3,2+2,3+2,3)*3		23,40000				
		3,2+2,8+2,8		8,80000				
		3,46*6		20,76000				
		107 : 1,2+2,08+2,08		5,36000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		(3,2+2,3+2,3)*2				15,60000		
		0,9+2,8+2,8				6,50000		
		108 : 3,46*1				3,46000		
		109 : 0,9+2,8				3,70000		
		110 : 3,46*2				6,92000		
		111 : 1+0,75+0,75				2,50000		
		3,2+0,75+0,75				4,70000		
		3,46*2				6,92000		
		112 : 1+0,75+0,75				2,50000		
		113 : 1+0,75+0,75				2,50000		
		114 : 3,46*1				3,46000		
		115 : 3,2+2,3+2,3				7,80000		
		116 : 0,94+2,8+2,8				6,54000		
		117 : 0,94+0,75+0,75				2,44000		
		2NP :						
		201 : 3,3+3,67+5,35				12,32000		
		2+3,6+3,6				9,20000		
		2+2,3+2,3				6,60000		
		1,18+2,22+2,22				5,62000		
		202 : 3,35*1				3,35000		
		204 : 2+2,3+2,3				6,60000		
		3,35*2				6,70000		
		205 : 3,2+2,3+2,3				7,80000		
		3,35*1				3,35000		
		206 : (3,2+2,3+2,3)*4				31,20000		
		3,35*6				20,10000		
		207 : (3,2+2,3+2,3)*2				15,60000		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1,5+2,8+2,8		7,10000				
		0,9+2,8+2,8		6,50000				
		1,2+2+2		5,20000				
		208 : 3,35*1		3,35000				
		209 : 0,9+2,8		3,70000				
		210 : 3,35*2		6,70000				
		211 : 1+0,75+0,75		2,50000				
		3,2+0,75+0,75		4,70000				
		212 : 1+0,75+0,75		2,50000				
		213 : 1+0,75+0,75		2,50000				
		214 : 3,35*1		3,35000				
		215 : 3,2+2,3+2,3		7,80000				
		217 : 2+2,35+2,35		6,70000				
111	612481211RT2	Vyztužení povrchu vnitřních stěn sklotextilní síťovinou s dodávkou síťoviny a stěrkového tmelu	m2	355,21882		0,00	801-1	RTS 23/ I
		omítky - bandážování přechodů různých materiálů, drážek po profesích, .... :						
		cca 20% - odhad :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 107 : 1519,31760		1 519,31760				
		Koeficient 20%: -0,8		-1 215,45408				
		výtahová šachta : 7,95*(1,63+1,75)*2		53,74200				
		-1,18*2,22*2		-5,23920				
		strop vř : 1,75*1,63		2,85250				
112	632451021R00	Vyrovňovací potěr z cementové malty v pásu o průměrné (střední) tloušťce od 10 do 20 mm	m2	16,51320		0,00	801-1	RTS 23/ I
		na zdivu jako podklad např. pod izolaci, na parapetech z prefabrikovaných dílců, pod oplechování apod., vodorovný nebo ve spádu do 15°, hlazený dřevěným hladítkem,						
		1NP :						
		104 : 2*0,22		0,44000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		105 : 3,2*0,22		0,70400				
		106 : 3,2*0,22*3		2,11200				
		107 : 3,2*0,22*2		1,40800				
		111 : 1*0,22		0,22000				
		3,2*0,22		0,70400				
		112 : 1*0,22		0,22000				
		113 : 1*0,22		0,22000				
		115 : 3,2*0,22		0,70400				
		117 : 0,94*0,22		0,20680				
		2NP :						
		201 : (0,09+3,63)*0,22		0,81840				
		2*0,22		0,44000				
		2*0,22		0,44000				
		204 : 2*0,22		0,44000				
		205 : 3,2*0,22		0,70400				
		206 : 3,2*0,22*4		2,81600				
		207 : 3,2*0,22*2		1,40800				
		211 : 1*0,22		0,22000				
		3,2*0,22		0,70400				
		212 : 1*0,22		0,22000				
		213 : 1*0,22		0,22000				
		215 : 3,2*0,22		0,70400				
		217 : 2*0,22		0,44000				
<b>Díl: 62</b>	<b>Úpravy povrchů vnější</b>						<b>0,00</b>	
113	602016189RT2	Omítka stěn z hotových směsí vrstva mozaiková, akrylátová, , tloušťka vrstvy (zrno) 1,8 mm ,	m2	2,04000		0,00	801-1	RTS 23/ I
		po jednotlivých vrstvách						
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 120 : 2,04000</a>		2,04000				



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
114	602016191R00	Omítka stěn z hotových směsí Doplnkové práce pro omítku stěn z hotových směsí penetrační nátěr stěn akrylátový po jednotlivých vrstvách <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 116 : 40,87400</a> <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 117 : 329,62800</a> <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 113 : 2,04000</a> <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 120 : 2,04000</a> <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 119 : 42,96600</a>	m2	417,54800		0,00	801-1	RTS 23/ I
115	620991121R00	Zakrývání výplní vnějších otvorů z postaveného lešení s rámy a zárubněmi, zábradlí, předmětů oplechování apod., které se zřizují ještě před úpravami povrchu, před jejich znečištěním při úpravách povrchu nástříkem plastických (lepivých) maltovin <a href="#">AL/01 : 2*3,6</a> <a href="#">AL/02 : 2*2,3*4</a> <a href="#">AL/03 : 3,2*2,3*13</a> <a href="#">AL/04 : 3,2*2,8</a> <a href="#">AL/05 : 3,2*0,75*2</a> <a href="#">AL/06 : 3,25*0,75*2</a> <a href="#">AL/07 : 0,94*0,75</a> <a href="#">AL/08 : 14,95</a> <a href="#">AL/09 : 2*2,8</a> <a href="#">AL/10 : 0,94*2,8</a> <a href="#">AL/11 : 1,2*2,08*2</a> <a href="#">AL/12 : 3,2*1,75*2</a>	m2	179,99400		0,00	801-1	RTS 23/ I
116	622315527RU1	Zateplení soklu extrudovaným polystyrénem, tloušťky 200 mm, kontaktní nátěr a mozaiková omítka nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek, natažení stěrky, vtlačení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Včetně rohových lišt na hranách budov. <a href="#">sever : 15*0,5</a>	m2	40,87400		0,00	801-1	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		2,18*1,55		3,37900				
		západ : 20,5*0,5		10,25000				
		0,4*1,55		0,62000				
		2,35*0,55		1,29250				
		-2*0,5		-1,00000				
		-0,93*0,5		-0,46500				
		jih : 15*0,5		7,50000				
		1,6*0,55		0,88000				
		1,6*0,5		0,80000				
		-1,2*0,5		-0,60000				
		-3,2*0,5		-1,60000				
		východ : 20,5*0,5		10,25000				
		2,35*0,55		1,29250				
		0,5*1,55		0,77500				
117	622315137RT3	Zateplení fasády , expandovaným polystyrénem, tloušťky 200 mm, kontaktní nátěr a silikonová omítka, hlazená, zrnitost 2 mm	m2	329,62800		0,00	801-1	RTS 23/ I

nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek EPS, nebo kaširování u minerálních desek, natažení stěrky, vtlačení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky.

Včetně rohových lišt na hranách budov.

Součinitel tepelné vodivosti izolantu je 0,039 W/mK.

skl. F1 : (20,5+15)\*2\*7,75

550,25000

- sokl :

Odkaz na mn. položky pořadí 116 : 40,87400\*-1

-40,87400

- otvory 1.NP : -3,2\*0,75

-2,40000

-3,2\*2,3\*8

-58,88000

-1,2\*1,58

-1,89600

-0,94\*2,3

-2,16200

-0,94\*0,75

-0,70500

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-2*2,3*2		-9,20000				
		-3,25*0,75		-2,43750				
		- otvory 2.NP : -3,2*0,75		-2,40000				
		-3,2*2,3*8		-58,88000				
		-1,2*2		-2,40000				
		-2*2,3*3		-13,80000				
		-2*3,6		-7,20000				
		-3,25*0,75		-2,43750				
		atyp.okno sever (area) : -14,95		-14,95000				
118	622315563R00	Zateplení parapetu extrudovaným polystyrénem, tloušťky 30 mm	m2	14,61650		0,00	801-1	RTS 23/ I
		nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, natažení stěrky, vtlačení výztužné tkaniny a přehlazení stěrky. Včetně parapetních lišt.						
		1.NP : 3,2*0,2*7		4,48000				
		0,94*0,2		0,18800				
		2*0,2		0,40000				
		3,25*0,25		0,81250				
		2.NP : 3,2*0,2*9		5,76000				
		2*0,2*4		1,60000				
		3,25*0,2		0,65000				
		3,63*0,2		0,72600				
119	622315150RT3	Povrchová úprava ostění zateplovacího systému , kontaktní nátěr a omítka silikonová	m2	42,96600		0,00	801-1	RTS 23/ I
		okenní a rohové lišty, výztužná stěrka. Povrchová úprava dle popisu položky.						
		Položka obsahuje: okenní a rohové lišty, výztužnou stěrku, kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou.						
		otvory 1.NP : (0,75+3,2+0,75)*0,2		0,94000				
		(2,3+3,2+2,3)*0,2*8		12,48000				
		(2,58+1,2+2,58)*0,2		1,27200				
		(0,75+2+2,3)*0,2		1,01000				
		(2,3+2+2,3)*0,2*2		2,64000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		(0,75+3,25+0,75)*0,2		0,95000				
		otvory 2.NP : (0,75+3,2+0,75)*0,2		0,94000				
		(2,3+3,2+2,3)*0,2*8		12,48000				
		(2+1,2+2)*0,2		1,04000				
		(2,3+2+2,3)*0,2*3		3,96000				
		(3,6+2+3,6)*0,2		1,84000				
		(0,75+3,25+0,75)*0,2		0,95000				
		atyp. okno sever : (5,35+3,3+3,67)*0,2		2,46400				
120	622315150RV1	Povrchová úprava ostění zatepovacího systému , stěrka s výztužnou tkaninou	m2	2,04000		0,00	801-1	RTS 23/ I
		okenní a rohové lišty, výztužná stěrka. Povrchová úprava dle popisu položky.						
		Položka obsahuje okenní a rohové lišty a výztužnou stěrku.						
		sokl s mozaikou :						
		západ : 0,5*0,2*3		0,30000				
		2,05*0,2		0,41000				
		(1,55+0,5)*0,2		0,41000				
		jih : 0,5*0,2*3		0,30000				
		1*0,2		0,20000				
		(1+0,55)*0,2		0,31000				
		východ : 0,55*0,2		0,11000				

<b>Díl: 63</b>	<b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>	<b>0,00</b>
----------------	---------------------------------------	-------------

121	632415102RT2	Potěr ze suchých směsí cementový samonivelační vyrovnávací, tloušťky 2 mm, včetně penetrace	m2	368,95000		0,00	801-1	RTS 23/ I
		s rozprostřením a uhlazením						
		1.NP skl. R1 :						
		104 : 19,1		19,10000				
		106 : 80,12		80,12000				
		107 : 48,51		48,51000				
		108 : 3,88		3,88000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		109 : 3,71		3,71000				
		111 : 9,91		9,91000				
		115 : 14,7		14,70000				
		2.NP skl.R4 :						
		204 : 19,1		19,10000				
		206 : 80,2		80,20000				
		207 : 48,78		48,78000				
		208 : 3,88		3,88000				
		209 : 3,71		3,71000				
		211 : 10,04		10,04000				
		215 : 14,38		14,38000				
		216 : 3,79		3,79000				
		217 : 5,14		5,14000				
122	632443321R00	Potěr lity cementový pevnost v tlaku 30 MPa, pokládaná plocha do 500 m2, tloušťky 50 mm	m2	517,12000		0,00	801-1	RTS 23/ I

dovoz směsi, doprava pomocí šnekového čerpadla, lití hadicí na plochu, srovnání latí do roviny

1.NP skl. R1, 2, 3 :

101 : 28	28,00000
102 : 1,36	1,36000
104 : 19,1	19,10000
105 : 20,02	20,02000
106 : 80,12	80,12000
107 : 48,51	48,51000
108 : 3,88	3,88000
109 : 3,71	3,71000
110 : 6,6	6,60000
111 : 9,91	9,91000
112 : 2,15	2,15000

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava platnost
		113 : 2,05		2,05000				
		114 : 9,71		9,71000				
		115 : 14,7		14,70000				
		116 : 1,92		1,92000				
		117 : 1,69		1,69000				
		118 : 4,91		4,91000				
		119 : 2,42		2,42000				
		120 : 3,06		3,06000				
		2.NP skl. R4, 5, 6 :						
		201 : 19,54		19,54000				
		202 : 4		4,00000				
		204 : 19,1		19,10000				
		205 : 20,5		20,50000				
		206 : 80,2		80,20000				
		207 : 48,78		48,78000				
		208 : 3,88		3,88000				
		209 : 3,71		3,71000				
		210 : 6,48		6,48000				
		211 : 10,04		10,04000				
		212 : 2,15		2,15000				
		213 : 1,9		1,90000				
		214 : 9,71		9,71000				
		215 : 14,38		14,38000				
		216 : 3,79		3,79000				
		217 : 5,14		5,14000				
123	632443322R00	Potěr litý cementový pevnost v tlaku 30 MPa, pokládána plocha do 500 m2, příplatek za každých 5 mm tloušťky	m2	189,02000		0,00	801-1	RTS 23/ I

dovoz směsi, doprava pomocí šnekového čerpadla, lití hadicí na plochu, srovnání latí do roviny

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		2.NP skl. R4 :						
		204 : 19,1		19,10000				
		206 : 80,2		80,20000				
		207 : 48,78		48,78000				
		208 : 3,88		3,88000				
		209 : 3,71		3,71000				
		211 : 10,04		10,04000				
		215 : 14,38		14,38000				
		216 : 3,79		3,79000				
		217 : 5,14		5,14000				
124	783897111R00	Nátěr betonových povrchů vodoodpudivý na siloxanové bázi, pro exteriér, penetrace 1x	m2	3,52850		0,00	800-783	RTS 23/ I
		dno výtahové šachty : 1,63*1,75		2,85250				
		sokl : (1,63+1,75)*2*0,1		0,67600				
125	2835615xxx	Přísada do betonu; proti trhlinám; polymer makrovlákno -1,5 kg/m3, balení 25 kg	kg	38,84183		0,00		Vlastní
		1.NP skl. R1, 2, 3 :						
		101 : 28*0,044*1,5		1,84800				
		102 : 1,36*0,043*1,5		0,08772				
		104 : 19,1*0,05*1,5		1,43250				
		105 : 20,02*0,043*1,5		1,29129				
		106 : 80,12*0,05*1,5		6,00900				
		107 : 48,51*0,05*1,5		3,63825				
		108 : 3,88*0,05*1,5		0,29100				
		109 : 3,71*0,05*1,5		0,27825				
		110 : 6,6*0,044*1,5		0,43560				
		111 : 9,91*0,05*1,5		0,74325				
		112 : 2,15*0,043*1,5		0,13868				
		113 : 2,05*0,043*1,5		0,13223				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		114 : 9,71*0,043*1,5		0,62630				
		115 : 14,7*0,05*1,5		1,10250				
		116 : 1,92*0,044*1,5		0,12672				
		117 : 1,69*0,043*1,5		0,10901				
		118 : 4,91*0,043*1,5		0,31670				
		119 : 2,42*0,043*1,5		0,15609				
		120 : 3,06*0,043*1,5		0,19737				
		2.NP skl. R4, 5, 6 :						
		201 : 19,54*0,048*1,5		1,40688				
		202 : 4*0,047*1,5		0,28200				
		204 : 19,1*0,054*1,5		1,54710				
		205 : 20,5*0,047*1,5		1,44525				
		206 : 80,2*0,054*1,5		6,49620				
		207 : 48,78*0,054*1,5		3,95118				
		208 : 3,88*0,054*1,5		0,31428				
		209 : 3,71*0,054*1,5		0,30051				
		210 : 6,48*0,048*1,5		0,46656				
		211 : 10,04*0,054*1,5		0,81324				
		212 : 2,15*0,047*1,5		0,15158				
		213 : 1,9*0,047*1,5		0,13395				
		214 : 9,71*0,047*1,5		0,68456				
		215 : 14,38*0,054*1,5		1,16478				
		216 : 3,79*0,054*1,5		0,30699				
		217 : 5,14*0,054*1,5		0,41634				
<b>Díl: 64</b>		<b>Výplně otvorů</b>				<b>0,00</b>		



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
126	642941111RT3	Stavební pouzdra pro posuvné dveře osazené do zdívaSestavení pouzdra, vložení do stavebního otvoru, vyrovnaní do vodorovné a svislé polohy, zakotvení pouzdra do otvoru montážní pěnou nebo maltou, potažení pouzdra armovací sítí, odstranění zaslepení pouzdra tj. víka a polystyrenu z vnitřku pouzdra, upevnění vodícího trnu, vsazení vozíků do kolejničky, upevnění závěsných prvků na vozíky, vsazení brzdy a seřízení dojezdu, připevnění úchyty na horní hranu dveřního křídla, našroubování gumových dorazů na křídlo, zavěšení dveří. jednostranné pouzdro 800/1970 mm	kus	1,00000		0,00	801-1	RTS 23/ I

z pozinkovaného ocelového profilovaného plechu

116/118 : 1

1,00000

127	648991113R00	Osazení parapetních desek z plastických hmot šířky nad 200 mm	m	75,37000		0,00	801-1	RTS 23/ I
-----	--------------	---	---	----------	--	------	-------	-----------

a poloplastických hmot na montážní pěnu, zapravení omítky pod parapetem, těsnění spáry mezi parapetem a rámem okna, dodávka silikonu.

AL/01 : 2\*1

2,00000

AL/02 : 2\*4

8,00000

AL/03 : 3,2\*13

41,60000

AL/05 : 3,2\*2

6,40000

AL/06 : 3,2\*2

6,40000

AL/08 : 3,63\*1

3,63000

AL/07 : 0,94

0,94000

AL/12 : 3,2\*2

6,40000

128	766601213RT2	Těsnění připojovací spáry spára ostění, interiér - fólie parotěsná šířky 100 mm samolepicí, výplň PU pěnou, exteriér - fólie paropropustná šířky 100 mm samolepicí,	m	301,73000		0,00	800-766	RTS 23/ I
-----	--------------	---	---	-----------	--	------	---------	-----------

Dodávka a aplikace parotěsné a paropropustné okenní fólie.

AL/01 : (2+3,6)\*2

11,20000

AL/02 : (2+2,3)\*2\*4

34,40000

AL/03 : (3,2+2,3)\*2\*13

143,00000

AL/04 : (3,2+2,8)\*2

12,00000

AL/05 : (3,2+0,75)\*2\*2

15,80000

AL/06 : (3,25+0,75)\*2\*2

16,00000

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		AL/07 : (0,94+0,75)*2		3,38000				
		AL/08 : 3,3+3,67+3,63+5,35		15,95000				
		AL/09 : (2+2,8)*2		9,60000				
		AL/10 : (0,94+2,8)*2		7,48000				
		AL/11 : (1,2+2,08)*2*2		13,12000				
		AL/12 : (3,2+1,75)*2*2		19,80000				
129	766711091R00	Podkladní tepelně izolační profil pod okenní rám, výška do 40 mm	m	75,47000		0,00	800-766	RTS 23/ I
		Montáž zasklených stěn včetně dodávky a montáže PU pěny a spojovacích prostředků.						
		AL/01 : 2		2,00000				
		AL/02 : 2*4		8,00000				
		AL/03 : 3,2*13		41,60000				
		AL/05 : 3,2*2		6,40000				
		AL/06 : 3,25*2		6,50000				
		AL/07 : 0,94		0,94000				
		AL/08 : 3,63		3,63000				
		AL/12 : 3,2*2		6,40000				
130	766711097R00	Podkladní tepelně izolační profil pod rám balkonových dveří, zasklených stěn, nebo pod zárubně, výška do 200 mm	m	8,54000		0,00	800-766	RTS 23/ I
		Montáž zasklených stěn včetně dodávky a montáže PU pěny a spojovacích prostředků.						
		AL/04 : 3,2		3,20000				
		AL/09 : 2		2,00000				
		AL/10 : 0,94		0,94000				
		AL/11 : 1,2*2		2,40000				
131	AI/01	Hliníkové okno 2000x3600 mm, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu hliníkových výrobků, D+ M	ks	1,00000		0,00		Vlastní
132	AI/02	Hliníkové okno 2000x2300 mm, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu hliníkových výrobků, D+ M	ks	4,00000		0,00		Vlastní

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
133	AI/03	Hliníkové okno 3200x2300 mm, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu hliníkových výrobků, D+ M	ks	13,00000		0,00		Vlastní
134	AI/04	Hliníkové okno 3200x2800 mm, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu hliníkových výrobků, D+ M	ks	1,00000		0,00		Vlastní
135	AI/05	Hliníkové okno 3200x750 mm, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu hliníkových výrobků, D+ M	ks	2,00000		0,00		Vlastní
136	AI/06	Hliníkové okno 3250x750 mm, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu hliníkových výrobků, D+ M	ks	2,00000		0,00		Vlastní
137	AI/07	Hliníkové okno 940x750 mm, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu hliníkových výrobků, D+ M	ks	1,00000		0,00		Vlastní
138	AI/08	Hliníkové okno 3300x5350-3670 mm, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu hliníkových výrobků, D+ M	ks	1,00000		0,00		Vlastní
139	AI/09	Hliníkové dveře 2000x2800 mm, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu hliníkových výrobků, EW 30 DP1-C, D+ M	ks	1,00000		0,00		Vlastní
140	AI/10	Hliníkové dveře 940x2800 mm, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu hliníkových výrobků, D+ M	ks	1,00000		0,00		Vlastní
141	AI/11	Hliníkové dveře 1200x2080 mm, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu hliníkových výrobků, D+ M	ks	2,00000		0,00		Vlastní
142	AI/12	Hliníkové okno 3200x1750 mm, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu hliníkových výrobků, D+ M	ks	2,00000		0,00		Vlastní
143	60775314R	parapet vnitřní š = 300 mm; materiál - povrch laminátová fólie CPL; materiál - jádro vlhkudolná DTD; dekor bílý	m	82,90700		0,00	SPCM	RTS 22/ I

Odkaz na mn. položky pořadí 127 : 75,37000

75,37000

Koeficient řezání a prořez: 0,1

7,53700

<b>Díl: 64 A</b>	<b>Vnitřní dveře</b>					<b>0,00</b>		
144	766664911xxx	Příplatek k interiérovým dveřím za dveřní mřížku, včetně mřížky	pár	8,00000		0,00		Vlastní

vyřezání otvoru, dodávka a montáž dveřní mřížky

T/09 : 2

2,00000

T/14 : 4

4,00000

T/15 : 2

2,00000

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
145	T/01	Dveře vnitřní 900/1970, techn.specifikace a příslušenství dle výpisu truhl. výr., včetně zárubně, D+ M, EI 15 DP3- C	kus	2,00000		0,00		Vlastní
146	T/02	Dveře vnitřní 900/1970, techn.specifikace a příslušenství dle výpisu truhl. výr., včetně zárubně, D+ M	kus	2,00000		0,00		Vlastní
147	T/03	Dveře vnitřní 900/1970, techn.specifikace a příslušenství dle výpisu truhl. výr., včetně zárubně, D+ M, EW 15 DP3- C	kus	2,00000		0,00		Vlastní
148	T/04	Dveře vnitřní 700/1970, techn.specifikace a příslušenství dle výpisu truhl. výr., včetně zárubně, D+ M, EW 15 DP3- C	kus	1,00000		0,00		Vlastní
149	T/05	Dveře vnitřní 700/1970, techn.specifikace a příslušenství dle výpisu truhl. výr., včetně zárubně, D+ M, EW 15 DP3- C	kus	2,00000		0,00		Vlastní
150	T/06	Dveře vnitřní 900/1970, techn.specifikace a příslušenství dle výpisu truhl. výr., včetně zárubně, D+ M, EW 15 DP3- C	kus	2,00000		0,00		Vlastní
151	T/07	Dveře vnitřní 900/1970, techn.specifikace a příslušenství dle výpisu truhl. výr., včetně zárubně, D+ M, EW 15 DP3- C	kus	2,00000		0,00		Vlastní
152	T/08	Dveře vnitřní 800/1970, techn.specifikace a příslušenství dle výpisu truhl. výr., včetně zárubně, D+ M	kus	2,00000		0,00		Vlastní
153	T/09	Dveře vnitřní 700/1970, techn.specifikace a příslušenství dle výpisu truhl. výr., včetně zárubně, D+ M	kus	4,00000		0,00		Vlastní
154	T/10	Dveře vnitřní 700/1970, techn.specifikace a příslušenství dle výpisu truhl. výr., včetně zárubně, D+ M	kus	2,00000		0,00		Vlastní
155	T/11	Dveře vnitřní 700/1970, techn.specifikace a příslušenství dle výpisu truhl. výr., včetně zárubně, D+ M	kus	2,00000		0,00		Vlastní
156	T/12	Dveře vnitřní 700/1970, techn.specifikace a příslušenství dle výpisu truhl. výr., včetně zárubně, D+ M, EW 15 DP3- C	kus	1,00000		0,00		Vlastní
157	T/13	Mobilní stěna čtyřpanelová 5100/3250 mm, technická specifikace a příslušenství dle výpisu truhl. výr., D+ M	ks	2,00000		0,00		Vlastní
158	T/14	Dveře vnitřní s nadsvětlíkem 900/2670, techn.specifikace a příslušenství dle výpisu truhl. výr., včetně zárubně, D+ M	kus	4,00000		0,00		Vlastní
159	T/15	Dveře vnitřní s nadsvětlíkem 800/2670, techn.specifikace a příslušenství dle výpisu truhl. výr., včetně zárubně, D+ M	kus	2,00000		0,00		Vlastní

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
160	T/16	Dveře vnitřní 800/1970, posuvné do pouzdra, techn.specifikace a příslušenství dle výpisu truhl. výr., včetně zárubně, D+ M	kus	1,00000		0,00		Vlastní

pouzdro není součástí dodávky

<b>Díl: 8</b>	<b>Trubní vedení</b>	<b>0,00</b>
---------------	----------------------	-------------

161	871318111R00	Kladení drenážního potrubí z plastických hmot	m	82,00000		0,00		RTS 23/ I
-----	--------------	---	---	----------	--	------	--	-----------

odvětrání podloží : 11\*6

66,00000

16

16,00000

162	28611222.AR	trubka plastová drenážní PVC; ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 80,0 mm	m	82,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
-----	-------------	---	---	----------	--	------	------	-----------

Odkaz na mn. položky pořadí 161 : 82,00000

82,00000

<b>Díl: 91</b>	<b>Doplňující práce na komunikaci</b>	<b>0,00</b>
----------------	---------------------------------------	-------------

163	916561111RT7	Osazení záhonového obrubníku betonového včetně dodávky obrubníků 1000/50/200 mm, do lože z betonu prostého C 12/15, s boční opěrou z betonu prostého	m	71,70000		0,00	822-1	RTS 23/ I
-----	--------------	--	---	----------	--	------	-------	-----------

se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 tl. 80-100 mm

okapový chodník skl. R8 : (21,5+16)\*2

75,00000

-3,3

-3,30000

<b>Díl: 94</b>	<b>Lešení a stavební výtahy</b>	<b>0,00</b>
----------------	---------------------------------	-------------

164	941941031R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	468,00000		0,00	800-3	RTS 23/ I
-----	--------------	--	----	-----------	--	------	-------	-----------

včetně kotvení

Včetně kotvení lešení.

fasáda obvod : (23+16)\*2\*6

468,00000

165	941941191R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení šířky šířky od 0,80 do 1,00 m a výšky do 10 m	m2	1 404,00000		0,00	800-3	RTS 23/ I
-----	--------------	--	----	-------------	--	------	-------	-----------

včetně kotvení

Odkaz na mn. položky pořadí 164 : 468,00000

468,00000

Koeficient : 2

936,00000

166	941941831R00	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky od 0,8 do 1 m, výšky do 10 m	m2	468,00000		0,00	800-3	RTS 23/ I
-----	--------------	---	----	-----------	--	------	-------	-----------

Odkaz na mn. položky pořadí 164 : 468,00000

468,00000

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
167	941955002R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,2 do 1,9 m	m2	519,96000		0,00	800-3	RTS 23/ I

1.NP :

101 : 28

102 : 1,36

103 : 2,84

104 : 19,1

105 : 20,02

106 : 80,12

107 : 48,51

108 : 3,88

109 : 3,71

110 : 6,6

111 : 9,91

112 : 2,15

113 : 2,05

114 : 9,71

115 : 14,7

116 : 1,92

117 : 1,69

118 : 4,91

119 : 2,42

120 : 3,06

2.NP :

201 : 19,54

202 : 4

204 : 19,1

205 : 20,5

28,00000

1,36000

2,84000

19,10000

20,02000

80,12000

48,51000

3,88000

3,71000

6,60000

9,91000

2,15000

2,05000

9,71000

14,70000

1,92000

1,69000

4,91000

2,42000

3,06000

19,54000

4,00000

19,10000

20,50000

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		206 : 80,2		80,20000				
		207 : 48,78		48,78000				
		208 : 3,88		3,88000				
		209 : 3,71		3,71000				
		210 : 6,48		6,48000				
		211 : 10,04		10,04000				
		212 : 2,15		2,15000				
		213 : 1,9		1,90000				
		214 : 9,71		9,71000				
		215 : 14,38		14,38000				
		216 : 3,79		3,79000				
		217 : 5,14		5,14000				
168	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	468,00000		0,00	800-3	RTS 23/ I
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 164 : 468,00000</a>		468,00000				
169	944944031R00	Montáž ochranné sítě příplatek k ceně za každý další i započatý měsíc použití ochranných sítí z umělých vláken	m2	1 404,00000		0,00	800-3	RTS 23/ I
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 168 : 468,00000</a>		468,00000				
		<a href="#">Koefficient : 2</a>		936,00000				
170	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	468,00000		0,00	800-3	RTS 23/ I
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 168 : 468,00000</a>		468,00000				
<b>Díl: 95</b>		<b>Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>					<b>0,00</b>	
171	952901111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m	m2	519,96000		0,00	801-1	RTS 23/ I
		1.NP :						
		101 : 28		28,00000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		102 : 1,36		1,36000				
		103 : 2,84		2,84000				
		104 : 19,1		19,10000				
		105 : 20,02		20,02000				
		106 : 80,12		80,12000				
		107 : 48,51		48,51000				
		108 : 3,88		3,88000				
		109 : 3,71		3,71000				
		110 : 6,6		6,60000				
		111 : 9,91		9,91000				
		112 : 2,15		2,15000				
		113 : 2,05		2,05000				
		114 : 9,71		9,71000				
		115 : 14,7		14,70000				
		116 : 1,92		1,92000				
		117 : 1,69		1,69000				
		118 : 4,91		4,91000				
		119 : 2,42		2,42000				
		120 : 3,06		3,06000				
		2.NP :						
		201 : 19,54		19,54000				
		202 : 4		4,00000				
		204 : 19,1		19,10000				
		205 : 20,5		20,50000				
		206 : 80,2		80,20000				
		207 : 48,78		48,78000				
		208 : 3,88		3,88000				



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		209 : 3,71		3,71000				
		210 : 6,48		6,48000				
		211 : 10,04		10,04000				
		212 : 2,15		2,15000				
		213 : 1,9		1,90000				
		214 : 9,71		9,71000				
		215 : 14,38		14,38000				
		216 : 3,79		3,79000				
		217 : 5,14		5,14000				
172	953941312R00	Osazení předmětů na hmoždinky osazení hasicího přístroje	kus	8,00000		0,00	801-1	RTS 23/ I
		1.NP : 5		5,00000				
		2.NP : 3		3,00000				
173	950001	Protipožární ucpávka dle dílenské dokumentace dodavatele a PBR, D+M+staveništní přesun hmot	kus	20,00000		0,00		Vlastní
<p>Otvor se utěsní minerální vlnou. Ze zadní strany stěny se připevní přířez z požárně ochranné desky svorkami. Prostup i potrubí před a za prostupem je natřeno protipožární stěrkou. Cena obsahuje dodávku požární desky (přířez), minerální vlny a požární stěrky.</p> <p>Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.</p> <p>profese : 20</p>								
				20,00000				
174	44984124R	přístroj hasicí práškový; PG6PDC; výtlačný prostředek dusík; náplň 6 kg; dostřik 5 m; doba činnosti 23 s	kus	8,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 172 : 8,00000		8,00000				

<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>						<b>0,00</b>	
175	998011002R00	Přesun hmot pro budovy s nosnou konstrukcí zděnou výšky přes 6 do 12 m	t	1 308,20263		0,00	801-1	RTS 23/ I	
přesun hmot pro budovy občanské výstavby (JKSO 801), budovy pro bydlení (JKSO 803) budovy pro výrobu a služby (JKSO 812) s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel nebo tvárnic nebo kovovou									
Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :									
12,14,15,16,17,18,19,21,22,23,24,25,27,28,29,30,31,32,34,35,36,38,39,40,41,43,44,45,46,47,48,									
49,50, :									

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

51,52,53,54,56,57,58,59,60,61,62,63,64,65,66,67,68,69,70,71,72,73,74,75,76,77,79,81,82,83,84,  
86,87, :  
88,89,90,91,92,94,95,96,98,100,101,102,103,104,105,106,107,108,109,110,111,112,113,114,11  
5,116,117, :  
118,119,120,121,122,123,124,125,126,127,129,130,131,132,133,134,135,136,137,138,139,140,  
141,142,143, :  
144,145,146,147,148,149,150,151,152,153,154,155,156,157,158,159,160,162,163,164,165,167,  
169,171,172, :  
174, :

Součet : 1308,20263

1 308,20263

<b>Díl: 711</b>		<b>Izolace proti vodě</b>	<b>0,00</b>					
176	711111006RZ3	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše vodorovné asfaltovou penetrační suspenzí, včetně dodávky emulze 0,3 kg/m2	m2	293,46000		0,00	800-711	RTS 23/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 178 : 293,46000				293,46000				
177	711112006RZ3	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše svislé, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. asfaltovou penetrační emulzí, včetně dodávky emulze 0,3 kg/m2	m2	57,93000		0,00	800-711	RTS 23/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 179 : 57,93000				57,93000				
178	711141559R00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovná, 1 vrstva, bez dodávky izolačních pásů,	m2	293,46000		0,00	800-711	RTS 23/ I
deska (area) : 293,46				293,46000				
179	711142559R00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislá, 1 vrstva, bez dodávky izolačních pásů,	m2	57,93000		0,00	800-711	RTS 23/ I
obvod : (20,1+14,6)*2*0,7				48,58000				
šachta : (2,15+2,1)*2*1,1				9,35000				
180	711212000RU1	Izolace proti vodě nátěr podkladní pod hydroizolační stěrky	m2	201,11000		0,00	800-711	RTS 23/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 181 : 201,11000				201,11000				
181	711212002RT3	Izolace proti vodě stěrka hydroizolační proti vlhkosti	m2	201,11000		0,00	800-711	RTS 23/ I

dvouvrstvá

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		skl.R 3, 6 :						
		1.NP :						
		102 : 1,36				1,36000		
		stěny : (1,05+1,2)*2*0,8				3,60000		
		-0,7*0,8				-0,56000		
		105 : 20,02				20,02000		
		stěny : (3,3+6,05)*2*0,8				14,96000		
		(3,7+0,3)*2*0,8				6,40000		
		(0,9+1,08+0,9)*2				5,76000		
		-0,9*0,8*2				-1,44000		
		-3,2*0,3				-0,96000		
		-1,08*0,8				-0,86400		
		111 stěny : (0,95+1+0,95)*2				5,80000		
		112 : 2,15				2,15000		
		stěny : (1+2,05)*2*0,8				4,88000		
		-0,7*0,8*2				-1,12000		
		113 : 2,05				2,05000		
		stěny : (1,9+1)*2*0,8				4,64000		
		-0,7*0,8				-0,56000		
		114 : 9,71				9,71000		
		stěny : (3,48+2,93)*2*0,8				10,25600		
		-1,5*0,8				-1,20000		
		-0,9*0,8				-0,72000		
		117 : 1,69				1,69000		
		stěny : (1,05+1,5)*2*0,8				4,08000		
		-0,7*0,8				-0,56000		
		118 : 4,91				4,91000		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		stěny : (2+2,4)*2*0,8		7,04000				
		-0,8*0,8		-0,64000				
		119 : 2,42		2,42000				
		stěny : (2,25+0,9)*2*0,8		5,04000				
		-0,7*0,8		-0,56000				
		120 : 3,06		3,06000				
		stěny : (1,08+2,75)*2*0,8		6,12800				
		-0,7*0,8		-0,56000				
		2.NP :						
		202 : 4		4,00000				
		stěny : (2,23+2,25)*2*0,8		7,16800				
		-0,7*0,8		-0,56000				
		205 : 20,5		20,50000				
		stěny : (3,3+6,05)*2*0,8		14,96000				
		(3,7+0,3)*2*0,8		6,40000				
		(0,9+1,08+0,9)*2		5,76000				
		-0,9*0,8*2		-1,44000				
		-3,2*0,3		-0,96000				
		-1,08*0,8		-0,86400				
		212 : 2,15		2,15000				
		stěny : (1+2,05)*2*0,8		4,88000				
		-0,7*0,8*2		-1,12000				
		213 : 1,9		1,90000				
		stěny : (1,9+1)*2*0,8		4,64000				
		-0,7*0,8		-0,56000				
		214 : 9,71		9,71000				
		stěny : (3,48+2,93)*2*0,8		10,25600				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

-1,5\*0,8

-1,20000

-0,9\*0,8

-0,72000

182	711212601RT2	Izolace proti vodě doplňky těsnicí pás š.100 mm do spoje podlaha-stěna	m	150,26000		0,00	800-711	RTS 23/ I
-----	--------------	--	---	-----------	--	------	---------	-----------

1.NP :

102 : (1,05+1,2)\*2

4,50000

105 : (5,95+4,2)\*2

20,30000

(3,7+0,3)\*2

8,00000

111 : 0,95+1+0,95

2,90000

112 : (2,05+1)\*2

6,10000

113 : (1,9+1)\*2

5,80000

114 : (2,93+3,48)\*2

12,82000

117 : (1,5+1,05)\*2

5,10000

118 : (2+2,4)\*2

8,80000

119 : (2,25+0,9)\*2

6,30000

120 : (2,75+1,08)\*2

7,66000

2.NP :

202 : (2,23+2,25)\*2

8,96000

205 : (5,95+4,2)\*2

20,30000

(3,7+0,3)\*2

8,00000

212 : (2,05+1)\*2

6,10000

213 : (1,9+1)\*2

5,80000

214 : (2,93+3,48)\*2

12,82000

183	711212611RT2	Izolace proti vodě doplňky těsnicí pás šířky 100 mm do svislých koutů	m	75,20000		0,00	800-711	RTS 23/ I
-----	--------------	---	---	----------	--	------	---------	-----------

1.NP :

102 : 0,8\*4

3,20000

105 : 0,8\*10

8,00000

2\*2

4,00000

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		111 : 2*2		4,00000				
		112 : 0,8*4		3,20000				
		113 : 0,8*4		3,20000				
		114 : 0,8*8		6,40000				
		117 : 0,8*5		4,00000				
		118 : 0,8*4		3,20000				
		119 : 0,8*4		3,20000				
		120 : 0,8*4		3,20000				
		2.NP :						
		202 : 0,8*6		4,80000				
		205 : 0,8*10		8,00000				
		2*2		4,00000				
		212 : 0,8*4		3,20000				
		213 : 0,8*4		3,20000				
		214 : 0,8*8		6,40000				
184	711777588R00	Provedení detailů termoplasty na pláštovou troubu D do 200 mm	kus	6,00000		0,00	800-711	RTS 23/ I
185	711778088R00	Provedení detailů termoplasty opracování kotevních prostupů	kus	10,00000		0,00	800-711	RTS 23/ I
186	711823121RT5	Ochrana konstrukcí nopovou fólií svisle, výška nopu 8 mm, včetně dodávky fólie	m2	85,20000		0,00	800-711	RTS 22/ I
		obvod skl. F3, F4 : (20,5+15)*2*1,2		85,20000				
187	711823129RT5	Ochrana konstrukcí nopovou fólií ukončovací lišta, , včetně dodávky lišty	m	71,00000		0,00	800-711	RTS 23/ I
		obvod : (20,5+15)*2		71,00000				
188	62852265R	pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný, mechanicky kotvený; nosná vložka skelná tkanina; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm	m2	404,09850		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 178 : 293,46000		293,46000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 179 : 57,93000		57,93000				
		Koeficient přeložení a prořez: 0,15		52,70850				
189	998711102R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 12 m	t	2,99504		0,00	800-711	RTS 23/ I
		50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu						

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Hmotností z položek s pořadovými čísly :

176,177,178,179,180,181,182,183,184,185,186,187,188, :

Součet : 2,99504

2,99504

<b>Díl: 712</b>	<b>Povlakové krytiny</b>					<b>0,00</b>		
190	712311101RZ1	Povlakové krytiny střeš do 10° za studena nátěrem 1 x, penetračním nebo asfaltovým lakem, včetně dodávky materiálu	m2	293,46000		0,00	800-711	RTS 23/ I

Odkaz na mn. položky pořadí 191 : 293,46000

293,46000

191	712341559R00	Povlakové krytiny střeš do 10° pásy přitavením v celé ploše, 1 vrstva, bez dodávky pásu	m2	293,46000		0,00	800-711	RTS 23/ I
-----	--------------	---	----	-----------	--	------	---------	-----------

střeš S1 (area) : 293,46

293,46000

192	712348105RT3	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z asfaltových pásů Prostup parozábranou, průměru 110 mm, s manžetou z modifikovaného asfaltového pásu	kus	4,00000		0,00	800-711	RTS 23/ I
-----	--------------	--	-----	---------	--	------	---------	-----------

včetně dodávek výrobků

ukotvení kotevní desky šrouby, utěsnění kolem prostupu PU pěnou, natavení manžety prostupu k parozábraně

OV/18 : 4

4,00000

193	712371801R00	Povlakové krytiny střeš do 10° termoplasty volně položené, , , bez dodávky fólie,	m2	270,00000		0,00	800-711	RTS 23/ I
-----	--------------	---	----	-----------	--	------	---------	-----------

střeš S1 (area) : 270

270,00000

194	712372111R00	Povlakové krytiny střeš do 10° termoplasty kotvené do betonu, 4 kotvy/m2, pro tl. izolace do 160 mm, bez dodávky fólie,	m2	37,50000		0,00	800-711	RTS 23/ I
-----	--------------	---	----	----------	--	------	---------	-----------

včetně ukotvení k podkladu hmoždinkami, svaření všech spojů a překrytí kotev fólií.

plocha atiky (area) : 37,5

37,50000

195	712378006R00	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií rohová lišta vnější, RŠ 100 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC	m	66,60000		0,00	800-711	RTS 23/ I
-----	--------------	--	---	----------	--	------	---------	-----------

včetně dodávek výrobků

Úprava délky a připevnění rohové lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty.

K/08 : 66,6

66,60000

196	712378007R00	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií rohová lišta vnitřní, RŠ 100 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC	m	133,20000		0,00	800-711	RTS 23/ I
-----	--------------	---	---	-----------	--	------	---------	-----------

včetně dodávek výrobků

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Úprava délky a připevnění rohové lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty. K/09 : 133,2		133,20000				
197	712378101RT3	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií odvětrání kanalizace, průměr 110 mm, s manžetou z fólie z měkčeného PVC včetně dodávek výrobků Osazení a ukotvení komínku, přitavení těsnicí manžety. OV/18 : 4	kus	4,00000		0,00	800-711	RTS 23/ I
198	712378101RT4	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií odvětrání kanalizace, průměr 125 mm, s manžetou z fólie z měkčeného PVC včetně dodávek výrobků Osazení a ukotvení komínku, přitavení těsnicí manžety. OV/19 : 1	kus	1,00000		0,00	800-711	RTS 23/ I
199	712378103RT3	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií kulatý chrlič s manžetou, průměr 110 mm, s manžetou z fólie z měkčeného PVC včetně dodávek výrobků Dodávka a montáž propustě, utěsnění PU pěnou, přitavení límce a doplnění zálivkovou hmotou. OV/08 : 1	kus	1,00000		0,00	800-711	RTS 23/ I
200	712378105RT4	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií prostup parozábranou, průměr 125 mm, s manžetou z fólie z měkčeného PVC včetně dodávek výrobků ukotvení kotevní desky šrouby, utěsnění kolem prostupu PU pěnou, přitavením manžety prostupu na parozábranu a doplnění manžety pojistnou zálivkovou hmotou OV/19 : 1	kus	1,00000		0,00	800-711	RTS 23/ I
201	712378004xxx	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií závětrnná lišta, RŠ 295 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC včetně dodávek výrobků Úprava délky a připevnění závětrnné lišty natloukacími hmoždinkami včetně dodávky lišty. K/07 : 71	m	71,00000		0,00	800-711	Vlastní
202	712391172R00	Textilie na střeších do 10° ochranná, položení - bez dodávky textílie	m2	270,00000		0,00	800-711	RTS 23/ I



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		střecha S1 filtrační vrstva : Odkaz na mn. položky pořadí 193 : 270,00000		270,00000				
203	712391172RZ5	Textílie na střeších do 10° ochranná, včetně dodávky netkané polypropylénové textílie plošné hmotnosti 300 g/m2 Odkaz na mn. položky pořadí 193 : 270,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 207 : 61,93800 Odkaz na mn. položky pořadí 194 : 37,50000	m2	369,43800		0,00	800-711	RTS 23/ I
204	712801001R00	Hydroakumul. vrstva pro zelené střechy fólií nopkovou střešní hydroizolační Nařezání pásů na potřebný tvar, položení fólie a přelepení spojů střecha S1 (area) : 270	m2	270,00000		0,00	800-711	RTS 23/ I
205	712811101RZ1	Samostatné vytažení izolačního povlaku za studena nátěrem 1 x, penetračním lakem (ALP), včetně dodávky materiálu na konstrukce převyšující úroveň střechy, Odkaz na mn. položky pořadí 206 : 40,20000	m2	40,20000		0,00	800-711	RTS 23/ I
206	712841559R00	Samostatné vytažení izol. povlaku pásy přitavením v celé ploše, 1 vrstva, materiál ve specifikaci na konstrukce převyšující úroveň střechy, střecha S1 vytažení na atiku : (19,5+14)*2*0,6	m2	40,20000		0,00	800-711	RTS 23/ I
207	712871801RT1	Samostatné vytažení izolačního povlaku termoplasty 1 vrstva, materiál ve specifikaci, bez rozlišení tloušťky fólie na konstrukce převyšující úroveň střechy, střecha S1 : (19,4+13,9)*2*0,3 (19,4+13,9)*2*0,63	m2	61,93800		0,00	800-711	RTS 23/ I
208	712997001R00	Přilepení polystyrenových klínů do asfaltu střecha S1 obvod atiky : (19,5+14)*2	m	67,00000		0,00	800-711	RTS 23/ I
209	712001	Lišta kačirková perforovaná; hliník; h = 120 mm; základna 80 mm, D+ M K/06 : 67,4	m	67,40000		0,00		Vlastní
210	OV/09	Šachta ochranná pro chrlíče, pro pojistné přepady, pro střechy s kačirkem; hliník; 250x150x200 mm., v.200 mm nad izolaci, D+ M	kus	1,00000		0,00		Vlastní

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava	platnost
211	283221351R	fólie izolační střešní hydroizolační; tloušťka 1,80 mm; plošná hmotnost 1 800 g/m2; PE rohož, polyolefinová; μ = 150000,0	m2	413,77056		0,00	SPCM	RTS 23/ I	
				Odkaz na mn. položky pořadí 193 : 270,00000	270,00000				
				Odkaz na mn. položky pořadí 194 : 37,50000	37,50000				
				Odkaz na mn. položky pořadí 207 : 61,93800	61,93800				
				Koeficient přeložení a prořez: 0,12	44,33256				
212	28375980R	klín atikový pěnový polystyren; š = 50,0 mm; v = 50 mm; l = 1 000 mm	m	70,35000		0,00	SPCM	RTS 23/ I	
				Odkaz na mn. položky pořadí 208 : 67,00000	67,00000				
				Koeficient prořez: 0,05	3,35000				
213	628522691R	pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka skelná rohož + Al fólie; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm	m2	373,69920		0,00	SPCM	RTS 23/ I	
				Odkaz na mn. položky pořadí 206 : 40,20000	40,20000				
				Odkaz na mn. položky pořadí 191 : 293,46000	293,46000				
				Koeficient přeložení a prořez: 0,12	40,03920				
214	67390524R	geotextilie PP, PES; funkce drenážní, separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 200 g/m2; tl. při 2 kPa 2,10 mm	m2	302,40000		0,00	SPCM	RTS 23/ I	
				Odkaz na mn. položky pořadí 202 : 270,00000	270,00000				
				Koeficient přeložení a prořez: 0,12	32,40000				
215	998712102R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	3,43365		0,00	800-711	RTS 23/ I	
				50 m vodorovně					
				Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :					
				190,191,192,193,195,196,197,198,199,200,201,202,203,204,205,206,207,208,209,210,211,212,					
				213,214, :					
				Součet: : 3,43365	3,43365				
Díl: 713		Izolace tepelné					0,00		
216	713111121RT1	Montáž tepelné izolace stropů rovných, spodem, uchycení drátem,	m2	494,53000		0,00	800-713	RTS 23/ I	
				skladba P1, P2, P3 :					
				1NP :					

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		101 : 19,01		19,01000				
		102 : 1,26		1,26000				
		104 : 18,86		18,86000				
		105 : 20,19		20,19000				
		106 : 78,33		78,33000				
		107 : 47,05		47,05000				
		108 : 3,77		3,77000				
		109 : 3,72		3,72000				
		110 : 6,03		6,03000				
		111 : 9,44		9,44000				
		112 : 2,05		2,05000				
		113 : 2,05		2,05000				
		114 : 9,62		9,62000				
		115 : 13,9		13,90000				
		116 : 1,73		1,73000				
		117 : 1,69		1,69000				
		119 : 2,42		2,42000				
		2NP :						
		201 : 30,49		30,49000				
		202 : 4		4,00000				
		204 : 18,86		18,86000				
		205 : 20,19		20,19000				
		206 : 78,33		78,33000				
		207 : 47,05		47,05000				
		208 : 3,77		3,77000				
		209 : 3,72		3,72000				
		210 : 6,03		6,03000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		211 : 9,56		9,56000				
		212 : 2,05		2,05000				
		213 : 2,05		2,05000				
		214 : 9,62		9,62000				
		215 : 13,9		13,90000				
		216 : 3,79		3,79000				
217	713121111R00	Montáž tepelné izolace podlah jednovrstvá, bez dodávky materiálu	m2	253,30000		0,00	800-713	RTS 23/ I
		2.NP skl. R4, 5, 6 :						
		201 : 19,54		19,54000				
		202 : 4		4,00000				
		204 : 19,1		19,10000				
		205 : 20,5		20,50000				
		206 : 80,2		80,20000				
		207 : 48,78		48,78000				
		208 : 3,88		3,88000				
		209 : 3,71		3,71000				
		210 : 6,48		6,48000				
		211 : 10,04		10,04000				
		212 : 2,15		2,15000				
		213 : 1,9		1,90000				
		214 : 9,71		9,71000				
		215 : 14,38		14,38000				
		216 : 3,79		3,79000				
		217 : 5,14		5,14000				
218	713121121R00	Montáž tepelné izolace podlah dvouvrstvá, bez dodávky materiálu	m2	263,82000		0,00	800-713	RTS 23/ I
		1.NP skl. R1, 2, 3 :						
		101 : 28		28,00000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		102 : 1,36		1,36000				
		104 : 19,1		19,10000				
		105 : 20,02		20,02000				
		106 : 80,12		80,12000				
		107 : 48,51		48,51000				
		108 : 3,88		3,88000				
		109 : 3,71		3,71000				
		110 : 6,6		6,60000				
		111 : 9,91		9,91000				
		112 : 2,15		2,15000				
		113 : 2,05		2,05000				
		114 : 9,71		9,71000				
		115 : 14,7		14,70000				
		116 : 1,92		1,92000				
		117 : 1,69		1,69000				
		118 : 4,91		4,91000				
		119 : 2,42		2,42000				
		120 : 3,06		3,06000				
219	713131131R00	Montáž tepelné izolace stěn lepením	m2	93,35180		0,00	800-713	RTS 23/ I
		Očištění povrchu stěny od prachu, nařezání izolačních desek na požadovaný rozměr, nanesení lepicího tmelu, osazení desek.						
		střecha S1 - atika svisle : (19,4+13,9)*2*0,6		39,96000				
		nadpraží s roletou dle výpisu rolet :						
		OV/01 : 2*0,7		1,40000				
		OV/02 : 2*0,7*4		5,60000				
		OV/03 : 3,2*0,7*15		33,60000				
		OV/04 : 3,2*0,7		2,24000				
		parapet - upevňovací blok z termoplastické pěny dle detailu 402.1 :						

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		AL/01 : 2*0,14		0,28000				
		AL/02 : 2*0,14*4		1,12000				
		AL/03 : 3,2*0,14*15		6,72000				
		AL/05 : 3,2*0,14*2		0,89600				
		AL/06 : 3,2*0,14*2		0,89600				
		AL/08 : 3,63*0,14		0,50820				
		AL/07 : 0,94*0,14		0,13160				
220	713131131RT2	Montáž tepelné izolace stěn lepením	m2	110,12400		0,00	800-713	RTS 23/ I
		Očištění povrchu stěny od prachu, nařezání izolačních desek na požadovaný rozměr, nanesení lepicího biumenového tmelu, osazení desek.						
		izol. zákl. pasů pod terénem skl. F4 - obvod : (20,6+15,1+20,6+7,25+5,4)*0,74		51,02300				
		sokl skl. F3 (dvě vrstvy) : (15+20,5+7,2+5,35)*0,36*2		34,59600				
		20,5*0,52*2		21,32000				
		u výtahu řez C : 2,45*1,3		3,18500				
221	713141125R00	Montáž tepelné izolace plochých střech desky, na lepidlo	m2	1 374,29000		0,00	800-713	RTS 23/ I
		Včetně očištění podkladu od nesoudržných vrstev.						
		střecha S1 (area) EPS 150 2vrstvy : 270*2		540,00000				
		spádový vrstva : 270*2		540,00000				
		vrstva 40 mm : 270		270,00000				
		atika vodorovně : (20,1+14,6)*2*0,35		24,29000				
222	713191100RT9	Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky položení separační fólie, včetně dodávky PE fólie	m2	517,12000		0,00	800-713	RTS 23/ I
		1.NP skl. R1, 2, 3 :						
		101 : 28		28,00000				
		102 : 1,36		1,36000				
		104 : 19,1		19,10000				
		105 : 20,02		20,02000				
		106 : 80,12		80,12000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		107 : 48,51		48,51000				
		108 : 3,88		3,88000				
		109 : 3,71		3,71000				
		110 : 6,6		6,60000				
		111 : 9,91		9,91000				
		112 : 2,15		2,15000				
		113 : 2,05		2,05000				
		114 : 9,71		9,71000				
		115 : 14,7		14,70000				
		116 : 1,92		1,92000				
		117 : 1,69		1,69000				
		118 : 4,91		4,91000				
		119 : 2,42		2,42000				
		120 : 3,06		3,06000				
		2.NP skl. R4, 5, 6 :						
		201 : 19,54		19,54000				
		202 : 4		4,00000				
		204 : 19,1		19,10000				
		205 : 20,5		20,50000				
		206 : 80,2		80,20000				
		207 : 48,78		48,78000				
		208 : 3,88		3,88000				
		209 : 3,71		3,71000				
		210 : 6,48		6,48000				
		211 : 10,04		10,04000				
		212 : 2,15		2,15000				
		213 : 1,9		1,90000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		214 : 9,71		9,71000				
		215 : 14,38		14,38000				
		216 : 3,79		3,79000				
		217 : 5,14		5,14000				
223	713001	Izolační ostění s pouzdrům pro exteriérové rolety dle detailu 402.3, D+ M	m	100,20000		0,00		Vlastní
		dle rolet :						
		OV/01 : 3,6*2		7,20000				
		OV/02 : 2,3*2*4		18,40000				
		OV/03 : 2,3*2*15		69,00000				
		OV/04 : 2,8*2		5,60000				
224	713002	Tepelně izolační box pro exteriérové rolety techn. specifikace dle PD, D+ M	m	61,20000		0,00		Vlastní
		dle výpisu rolet :						
		OV/01 : 2		2,00000				
		OV/02 : 2*4		8,00000				
		OV/03 : 3,2*15		48,00000				
		OV/04 : 3,2		3,20000				
225	28375460R	deska izolační tepelně izol.; extrudovaný polystyren; povrch hladký; součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/mK; obj. hmotnost 40,00 kg/m3	m3	21,13419		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		izol. zákl. pasů pod terénem skl. F4 - obvod : (20,6+15,1+20,6+7,25+5,4)*0,74*0,1		5,10230				
		sokl skl. F3 (dvě vrstvy) : (15+20,5+7,2+5,35)*0,36*2*0,2		6,91920				
		20,5*0,52*2*0,2		4,26400				
		u výtahu řez C : 0*0,2						
		atika vodorovně : (20,1+14,6)*2*0,35*0,07		1,70030				
		nadpraží s roletou dle výpisu rolet :						
		OV/01 : 2*0,7*0,05		0,07000				
		OV/02 : 2*0,7*4*0,05		0,28000				
		OV/03 : 3,2*0,7*15*0,05		1,68000				
		OV/04 : 3,2*0,7*0,05		0,11200				



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Koeficient prořez: 0,05		1,00639				
226	28375705R	deska izolační stabilizovaná; pěnový polystyren; rovná hrana; součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/mK; obj. hmotnost 25,00 kg/m3	m3	76,62060		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		střecha S1 (area) : 270*0,12		32,40000				
		střecha S1 atika svisle : (19,4+13,9)*2*0,3*0,05		0,99900				
		1.NP skl. R1, 2, 3 :						
		101 : 28*0,15		4,20000				
		102 : 1,36*0,15		0,20400				
		104 : 19,1*0,15		2,86500				
		105 : 20,02*0,15		3,00300				
		106 : 80,12*0,15		12,01800				
		107 : 48,51*0,15		7,27650				
		108 : 3,88*0,15		0,58200				
		109 : 3,71*0,15		0,55650				
		110 : 6,6*0,15		0,99000				
		111 : 9,91*0,15		1,48650				
		112 : 2,15*0,15		0,32250				
		113 : 2,05*0,15		0,30750				
		114 : 9,71*0,15		1,45650				
		115 : 14,7*0,15		2,20500				
		116 : 1,92*0,15		0,28800				
		117 : 1,69*0,15		0,25350				
		118 : 4,91*0,15		0,73650				
		119 : 2,42*0,15		0,36300				
		120 : 3,06*0,15		0,45900				
		Koeficient prořez: 0,05		3,64860				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
227	283758905R	deska izolační perimetrická; pěnový polystyren; povrch mřížkovaný; polodrážka; tl. 100,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,034 W/mK; R = 2,940 m2K/W; obj. hmotnost 33,00 kg/m3	m2	278,10000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
střecha S1 (area) : 270				270,00000				
Koeficient prořez: 0,03				8,10000				
228	28375972R	deska spádová, klín EPS 150; pěnový polystyren; součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/mK	m3	35,43750		0,00	SPCM	RTS 23/ I
střecha S1 (area) : 270*0,125				33,75000				
Koeficient prořez: 0,05				1,68750				
229	28376064R	deska izolační kročejová; pěnový polystyren; rovná hrana; tl. 40,0 mm; tl. po zatížení 37,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,044 W/mK; R = 0,910 m2K/W	m2	265,96500		0,00	SPCM	RTS 23/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 217 : 253,30000				253,30000				
Koeficient prořez: 0,05				12,66500				
230	283769807R	deska izolační střešní; PIR; rovná hrana; tl. 140,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,025 W/mK; R = 5,600 m2K/W; obj. hmotnost 35,00 kg/m3	m2	8,29070		0,00	SPCM	RTS 23/ I
parapet - upevňovací blok z termoplastické pěny dle detailu 402.1 :								
AL/01 : 2*0,1				0,20000				
AL/02 : 2*0,1*4				0,80000				
AL/03 : 3,2*0,1*15				4,80000				
AL/05 : 3,2*0,1*2				0,64000				
AL/06 : 3,2*0,1*2				0,64000				
AL/08 : 3,63*0,1				0,36300				
AL/07 : 0,94*0,1				0,09400				
Koeficient prořez: 0,1				0,75370				
231	631509213R	deska izolační akustická; minerální vlákno; tl. 40,0 mm; kaširování netkaná skelná textilie; součinitel tepelné vodivosti 0,037 W/mK; R = 1,050 m2K/W; obj. hmotnost 30,00 kg/m3; hydrofobizováno	m2	519,25650		0,00	SPCM	RTS 23/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 216 : 494,53000				494,53000				
Koeficient prořez: 0,05				24,72650				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
232	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 12 m	t	6,83812		0,00	800-713	RTS 23/ I

50 m vodorovně

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

216,219,220,221,222,223,224,225,226,227,228,229,230,231, :

Součet : 6,83812

6,83812

<b>Díl: 721</b>	<b>Vnitřní kanalizace</b>					<b>0,00</b>		
233	721176116R00	Potrubí HT odpadní svislé vnější průměr D 125 mm, tloušťka stěny 3,1 mm, DN 125	m	1,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I

včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí.

Potrubí včetně tvarovek, objímek a vložek pro tlumení hluku. Bez zednických výpomocí.

Včetně zřízení a demontáže pomocného lešení.

~odvětrání podloží - vyvedení nad desku : 1

1,00000

234	721231114RT4	Střešní vtoky vtok pro střechu s povlakovou krytinou, střecha zateplená, výška izolace do 300 mm, D 75, 110, 125 mm, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
-----	--------------	---	-----	---------	--	------	---------	-----------

OV/10 : 2

2,00000

235	721231129RT1	Střešní vtoky krycí koš vtoku pro střechy s kačírkem, výška 100 mm, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
-----	--------------	--	-----	---------	--	------	---------	-----------

OV/10 : 2

2,00000

236	721231179RT1	Střešní vtoky šachta pro souvrství "zelené" střechy, s pochůzím poklopem, 300x300x130 mm, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
-----	--------------	--	-----	---------	--	------	---------	-----------

OV/10 : 2

2,00000

237	998721102R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 12 m	t	0,01305		0,00	800-721	RTS 23/ I
-----	--------------	--	---	---------	--	------	---------	-----------

50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

233,234,235,236, :

Součet : 0,01305

0,01305

<b>Díl: 725</b>	<b>Zařizovací předměty</b>					<b>0,00</b>		
238	725291123R00	Invalidní program madlo jednoduché pevné, rozměr 500 mm, nerez	soubor	2,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I

OV/13 : 2

2,00000

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
239	725291123xxx	Invalidní program madlo jednoduché pevné, dl. 900 mm, nerez	soubor	2,00000		0,00	800-721	Vlastní
		OV/12 : 2		2,00000				
240	725291146R00	Invalidní program madlo dvojité sklopné, rozměr 813 mm, nerez	soubor	2,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
		OV/11 : 2		2,00000				
241	998725102R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty v objektech výšky do 12 m vodorovně do 50 m	t	0,00960		0,00	800-721	RTS 23/ I
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 238,239,240, :						
		Součet : 0,00960		0,00960				
<b>Díl: 728</b>		<b>Vzduchotechnika</b>				<b>0,00</b>		
242	728618214R00	Montáž ventilační turbíny s dodávkou, průměr 356 mm, provedení hliník - bezbarvé	kus	1,00000		0,00	800-728	RTS 23/ I
		OV/17 : 1		1,00000				
243	998728102R00	Přesun hmot pro vzduchotechniku v objektech výšky do 12 m vodorovně do 50 m	t	0,00382		0,00	800-728	RTS 23/ I
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 242, :						
		Součet : 0,00382		0,00382				
<b>Díl: 762</b>		<b>Konstrukce tesařské</b>				<b>0,00</b>		
244	762441112R00	Obložení atiky montáž z dřevoštěpkových desek, 1 vrstva, šroubováním	m2	37,50000		0,00	800-762	RTS 23/ I
		plocha atiky (area) : 37,5		37,50000				
245	762495000R00	Spojovací a ochranné prostředky hřebíky, vruty	m2	37,50000		0,00	800-762	RTS 23/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 244 : 37,50000		37,50000				
246	60726122R	deska dřevoštěpková třívrstvá pro prostředí vlhké; strana broušená; hrana pero/drážka; tl = 22,0 mm	m2	41,25000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 244 : 37,50000		37,50000				
		Koeficient prořez: 0,1		3,75000				
247	998762102R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	0,58238		0,00	800-762	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :

245,246, :

Součet: : 0,58238

0,58238

<b>Díl: 764</b>	<b>Konstrukce klempířské</b>					<b>0,00</b>		
248	764816133R00	Oplechování parapetů včetně rohů, lepené lepidlem, z lakovaného pozinkovaného plechu, rš 330 mm, dodávka a montáž	m	75,54000		0,00	800-764	RTS 23/ I

včetně rohů

r. š. 305 mm :

K/01 : 10

10,00000

K/02 : 0,94

0,94000

K/03 : 54,4

54,40000

K/04 : 6,5

6,50000

K/05 : 3,7

3,70000

249	998764102R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 12 m	t	0,15788		0,00	800-764	RTS 23/ I
		50 m vodorovně						

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :

248, :

Součet: : 0,15788

0,15788

<b>Díl: 766</b>	<b>Konstrukce truhlářské</b>					<b>0,00</b>		
250	OV/05	Vnitřní dřevěný parapet 650+1800+650/300 mm, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu	ks	2,00000		0,00		Vlastní
		ost. výr., D+ M						
251	998766102R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 12 m	t	0,02000		0,00	800-766	RTS 23/ I

50 m vodorovně

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :

250, :

Součet: : 0,02000

0,02000

<b>Díl: 767</b>	<b>Konstrukce zámečnické</b>					<b>0,00</b>		
-----------------	------------------------------	--	--	--	--	-------------	--	--

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
252	767842380R00	Ochranný systém proti pádu osob nerezový kotvicí bod, délky 800 mm, osazený do betonové střechy minimální tloušťky 80 mm na chemické kotvy	kus	9,00000		0,00	800-767	RTS 23/ I
		<a href="#">OV/06 : 9</a>		<a href="#">9,00000</a>				
253	767849118R00	Ochranný systém proti pádu osob nerezové lano, průměr 8 mm,	m	55,00000		0,00	800-767	RTS 23/ I
		<a href="#">OV/07 : 55</a>		<a href="#">55,00000</a>				
254	767849133R00	Ochranný systém proti pádu osob ztužující nerezová trubka o průměru 42 mm, délky 300 mm,	kus	9,00000		0,00	800-767	RTS 23/ I
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 252 : 9,00000</a>		<a href="#">9,00000</a>				
255	767001	Venkovní ocelové schodiště, techn. specifik. a příslušenství dle výkresu venkovního schodiště č.404.1, D+ M	ks	1,00000		0,00		Vlastní
256	767002	Konzola pro vynesení parapetní desky L profil 200/120 dle detailu 402.1, D+ M	ks	144,00000		0,00		Vlastní
		<a href="#">AL/01 : 4</a>		<a href="#">4,00000</a>				
		<a href="#">AL/02 : 4*4</a>		<a href="#">16,00000</a>				
		<a href="#">AL/03 : 6*15</a>		<a href="#">90,00000</a>				
		<a href="#">AL/05 : 6*2</a>		<a href="#">12,00000</a>				
		<a href="#">AL/06 : 6*2</a>		<a href="#">12,00000</a>				
		<a href="#">AL/08 : 7</a>		<a href="#">7,00000</a>				
		<a href="#">AL/07 : 3</a>		<a href="#">3,00000</a>				
257	767849131xxx	Revize a předání zádržného systému proti pádu osob	kus	1,00000		0,00		Vlastní
258	OV/15	Dělicí stěna 600/1400 mm, hliníkové nožky, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu ost. výr., D+ M	ks	8,00000		0,00		Vlastní
259	OV/16	Dělicí stěna 1625/2050 mm, hliníkové nožky, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu ost. výr., D+ M	ks	1,00000		0,00		Vlastní
		<a href="#">sanitární příčka včetně dveří</a>						
260	Z/01	Interiérové fixní okno v ocelovém profilu s oboustranným parapetem 1725/1720 mm, D+ M, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu zámečnických výrobků	ks	2,00000		0,00		Vlastní
261	Z/02	Interiérové fixní okno v ocelovém profilu s oboustranným parapetem 2550/1720 mm, D+ M, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu zámečnických výrobků	ks	2,00000		0,00		Vlastní

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
262	Z/03	Ocelová konstrukce ss skleněnými dveřmi 1250x1100 mm, techn.specifikace a příslušenství dle výpisu zám. výrobků, D+ M	ks	1,00000		0,00		Vlastní
263	Z/04	Interiérové dveře s výdejním oknem v ocelovém rámu 1525/2020 mm, D+ M, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu zám. výrobků	ks	2,00000		0,00		Vlastní
včetně parapetů a větracích mřížek								
264	Z/05	Fasádní ocelový žebřík, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu zám. otvorů, D+ M	ks	1,00000		0,00		Vlastní
265	Z/06	Skleněné zábradlí se dvěma madly, bezpečnostní sklo, D+ M, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu zám. výrobků	ks	1,00000		0,00		Vlastní
Zrcadlo mezi rameny								
266	Z/07	Skleněné zábradlí se dvěma madly, bezpečnostní sklo, D+ M, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu zám. výrobků	ks	1,00000		0,00		Vlastní
Zrcadlo mezi ramenem a stropní deskou								
267	Z/08	Skleněné zábradlí, bezpečnostní sklo, D+ M, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu zám. výrobků	ks	1,00000		0,00		Vlastní
schodiště 2.NP								
268	Z/09	Nerezová madla, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu zám. výrobků, D+ M	ks	1,00000		0,00		Vlastní
okno - severní fasáda								
269	Z/10	Skleněné zábradlí, bezpečnostní sklo, D+ M, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu zám. výrobků	ks	1,00000		0,00		Vlastní
270	Z/11	Nízké ochranné zábradlí, techn. specifikace příslušenství dle výpisu zám. výrobků, D+ M	ks	1,00000		0,00		Vlastní
271	Z/12	Protidešťová žaluzie 780x540 mm, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu zám. výrobků, D+ M	ks	4,00000		0,00		Vlastní
272	998767102R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 12 m	t	3,23308		0,00	800-767	RTS 23/ I

50 m vodorovně

Hmotností z položek s pořadovými čísly :

252,253,254,255,256,257,258,259,260,261,262,263,264,265,266,267,268,269,270,271, :

Součet : 3,23308

3,23308

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 771</b>		<b>Podlahy z dlaždic a obklady</b>				<b>0,00</b>		
273	771101210R00	Příprava podkladu pod dlažby penetrace podkladu pod dlažby	m2	172,33520		0,00	800-771	RTS 23/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 278 : 151,88000		151,88000				
		soklíky : 78,42*0,1		7,84200				
		vnitřní schodiště - stupně : (0,157+0,3)*1,2*23		12,61320				
274	771275511RT6	Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických a ze schodovek na stupnice, , kladených do tmele, C2TS1	m	27,60000		0,00	800-771	RTS 23/ I
		vnitřní schodiště : 1,2*23		27,60000				
275	771275521RT6	Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických z dlaždic na podstupnice, , do flexibilního tmele, C2TS1	m	27,60000		0,00	800-771	RTS 23/ I
		vnitřní schodiště : 1,2*23		27,60000				
276	771475014RT8	Montáž soklíků z dlaždic keramických výšky 100 mm, soklíků vodorovných, kladených do flexibilního tmele	m	67,91000		0,00	800-771	RTS 23/ I
		1.NP :						
		101 : 4,45+0,2+0,2+7,07+0,3+1,25+4,8+1,2+2,05+1,5+2,45		25,47000				
		-1,18-0,9-0,7-0,7--0,9-0,7		-3,28000				
		110 : (1,65+4,15)*2		11,60000				
		-0,8-0,8-0,9-0,9-0,7		-4,10000				
		116 : 1,72+1,15+1,5+0,23+0,22		4,82000				
		-0,8-0,7		-1,50000				
		118 : (2,4+2)*2		8,80000				
		-0,8		-0,80000				
		120 : (2,75+1,08)*2		7,66000				
		-0,7		-0,70000				
		2.NP :						
		201 : 4,45+0,2+0,2+7+2+0,22+2,05		16,12000				
		-1,18-0,9-0,7-0,9		-3,68000				
		210 : (1,65+4,15)*2		11,60000				



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-0,8-0,8-0,9-0,9-0,7		-4,10000				
277	771475034RT7	Montáž soklíků z dlaždic keramických výšky 100 mm, soklíků schodišťových stupňovitých, kladených do flexibilního tmele	m	10,51100		0,00	800-771	RTS 23/ I
		vnitřní schodiště : (0,157+0,3)*23		10,51100				
278	771575118RU9	Montáž podlah vnitřních z dlaždic keramických 600 x 600 mm, rezných nebo glazovaných, hladkých, kladených do tmele pro velkoformátové dlažby	m2	151,88000		0,00	800-771	RTS 23/ I

skl.R2, 3, 5, 6, 7 :

1.NP :

101 : 28+3,71

102 : 1,36

105 : 20,02

110 : 6,6

112 : 2,15

113 : 2,05

114 : 9,71

116 : 1,92

117 : 1,69

118 : 4,91

119 : 2,42

120 : 3,06

2.NP :

201 : 19,54

202 : 4

205 : 20,5

210 : 6,48

212 : 2,15

213 : 1,9

214 : 9,71

31,71000

1,36000

20,02000

6,60000

2,15000

2,05000

9,71000

1,92000

1,69000

4,91000

2,42000

3,06000

19,54000

4,00000

20,50000

6,48000

2,15000

1,90000

9,71000

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
279	771577114RU1	Hrany schodů, dilatační, koutové, ukončovací a přechodové profily profily přechodové eloxovaný hliník, dekorativní spojení dvou podlah různé výšky, připevnění vruty s hmoždinkami , výška profilu 8 mm, šířka profilu 35 mm	m	12,60000		0,00	800-771	RTS 23/ I
		1.NP : 0,9*7		6,30000				
		2.NP : 0,9*7		6,30000				
280	771578011R00	Zvláštní úpravy spár spára podlaha-stěna silikonem	m	203,97100		0,00	800-771	RTS 23/ I
		vč. dodávky a montáže silikonu.						
		Odkaz na mn. položky pořadí 276 : 67,91000		67,91000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 277 : 10,51100		10,51100				
		1.NP :						
		102 : (1,05+1,2)*2		4,50000				
		-0,7		-0,70000				
		105 : (4,2+6,05)*2		20,50000				
		-0,9*2		-1,80000				
		(3,7+0,3)*2		8,00000				
		111 : 2,5+1+0,95		4,45000				
		112 : (2,05+1)*2		6,10000				
		-0,7*2		-1,40000				
		113 : (2,05+1)*2		6,10000				
		-0,7		-0,70000				
		114 : (2,93+3,48)*2		12,82000				
		-0,9		-0,90000				
		117 : (1,72+1,13)*2		5,70000				
		-0,7		-0,70000				
		119 : (2,25+0,9)*2		6,30000				
		-0,7		-0,70000				
		2.NP :						
		202 : (2,25+2,23)*2		8,96000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-0,7		-0,70000				
		205 : (4,2+6,05)*2		20,50000				
		-0,9*2		-1,80000				
		(3,7+0,3)*2		8,00000				
		211 : 1		1,00000				
		212 : (2,05+1)*2		6,10000				
		-0,7*2		-1,40000				
		213 : (2,05+1)*2		6,10000				
		-0,7		-0,70000				
		214 : (3,48+2,93)*2		12,82000				
		-0,9		-0,90000				
281	5976422xxx	Dlažba keramická 600x600x10 mm, protiskluznost R10/B, slinutá, glazovaná, rektifikovaná	m2	171,83452		0,00		Vlastní
		Odkaz na mn. položky pořadí 278 : 151,88000		151,88000				
		vnitřní schodiště - podstupnice : 1,2*0,157*23		4,33320				
		Koeficient prořez: 0,1		15,62132				
282	597642402R	dlažba keramická schodovka; š = 300 mm; l = 300 mm; h = 9,0 mm; povrch matný; pro exteriér	m2	8,28000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		vnitřní schodiště : 1,2*0,3*23		8,28000				
283	597642413R	dlažba keramická sokl; š = 95 mm; l = 600 mm; h = 10,0 mm; povrch matný; pro interiér i exteriér	kus	138,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		soklíky : 131		131,00000				
		prořez : 7		7,00000				
284	998771102R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 12 m	t	4,05411		0,00	800-771	RTS 23/ I
		50 m vodorovně						
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 273,274,275,276,277,278,279,280,281,282,283, : Součet : 4,05411		4,05411				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 776</b>		<b>Podlahy povlakové</b>				<b>0,00</b>		
285	632411904R00	Potěr ze suchých směsí nátěr savých podkladů penetrační, , Hmota nátěrová funkce: penetrační, zpevnění povrchu, úprava savosti; vrstva: podkladní; exteriér, interiér; podklad: beton; ředidlo: voda; spotřeba... s rozprostřením a uhlazením <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 288 : 368,95000</a>	m2	368,95000		0,00	801-1	RTS 23/ I
286	776101101R00	Přípravné práce vysávání povlakových podlah průmyslovým vysavačem položky neobsahují žádný materiál <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 288 : 368,95000</a>	m2	368,95000		0,00	800-775	RTS 23/ I
287	776421200R00	Lepení podlahových soklíků nebo lišt pryžových soklová lišta <a href="#">včetně vložení a přilepení povlakové krytiny do soklového profilu.</a>	m	239,28000		0,00	800-775	RTS 23/ I

1.NP :

104 : (3,73+5,98)\*2

19,42000

-0,9-0,9-0,9

-2,70000

106 : (12,3+8,2+0,15+0,15+0,22)\*2

42,04000

0,3\*4

1,20000

-5,1-0,7-0,9-0,9-0,7-0,8

-9,10000

107 : 9,33+5,1+9,33

23,76000

0,22+0,22+0,15+0,15+0,15+0,15

1,04000

-0,9

-0,90000

108 : (2,4+1,63)\*2

8,06000

-0,7

-0,70000

109 : (2,53+1,5)\*2

8,06000

-0,9

-0,90000

111 : 3,48+2,75+0,98+0,13+0,95+1,63

9,92000

-0,8

-0,80000

115 : (3,48+4,15)\*2

15,26000

-0,8-0,8

-1,60000

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		2.NP :						
		204 : (3,73+5,98)*2				19,42000		
		-0,9-0,9-0,9				-2,70000		
		206 : (12,3+8,2+0,15+0,15+0,15)*2				41,90000		
		0,3*4				1,20000		
		-5,1-0,7-0,9-0,9-0,7-0,8				-9,10000		
		207 : 9,33+5,1+9,33				23,76000		
		0,22+0,22+0,15+0,15+0,15+0,15				1,04000		
		-0,7-1,5-0,9				-3,10000		
		208 : (1,63+2,4)*2				8,06000		
		-0,7				-0,70000		
		209 : (2,53+1,5)*2				8,06000		
		-0,9				-0,90000		
		211 : (3,48+2,75)*2				12,46000		
		-0,8				-0,80000		
		215 : (3,48+4,15)*2				15,26000		
		-0,8-0,8				-1,60000		
		216 : 2,53+1,5+2,53				6,56000		
		217 : (2,15+2,4)*2				9,10000		
		-0,7				-0,70000		
288	776521110R00	Lepení povlakových podlah z plastů Lepení povlakových podlah z plastů - pásy z PVC, montáž,	m2	368,95000			0,00	800-775 RTS 23/ I

skl. R1, 4 :

1.NP :

104 : 19,1

19,10000

106 : 80,12

80,12000

107 : 48,51

48,51000

108 : 3,88

3,88000

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		109 : 3,71		3,71000				
		111 : 9,91		9,91000				
		115 : 14,7		14,70000				
		2.NP :						
		204 : 19,1		19,10000				
		206 : 80,2		80,20000				
		207 : 48,78		48,78000				
		208 : 3,88		3,88000				
		209 : 3,71		3,71000				
		211 : 10,04		10,04000				
		215 : 14,38		14,38000				
		216 : 3,79		3,79000				
		217 : 5,14		5,14000				
289	28342451R	lišta soklová; pro vinylové podlahy; materiál PVC; š = 11,8 mm; h = 58,0 mm; 9 barev	m	239,28000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 287 : 239,28000</a>		239,28000				
290	284161xxx	Podlahovina PVC heterogenní; tl. 3 mm; protiskluznost R10; zátěžová	m2	402,47214		0,00		Vlastní
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 288 : 368,95000</a>		368,95000				
		soklík : 239,28*0,06		14,35680				
		<a href="#">Koeficient prořez: 0,05</a>		19,16534				
291	998776102R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové v objektech výšky do 12 m	t	1,61603		0,00	800-775	RTS 23/ I
		vodorovně do 50 m						
		<a href="#">Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :</a>						
		285,287,288,289,290, :						
		<a href="#">Součet: : 1,61603</a>		1,61603				
<b>Díl: 781</b>		<b>Obklady keramické</b>				<b>0,00</b>		
292	771578011R00	Zvláštní úpravy spár spára podlaha-stěna silikonem	m	143,84000		0,00	800-771	RTS 23/ I
		<a href="#">vč. dodávky a montáže silikonu.</a>						

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

stěna - stěna (svisle) :

1.NP :

102 : 2,48\*4

9,92000

105 : 2,48\*5

12,40000

111 : 2,48\*2

4,96000

112 : 2,48\*4

9,92000

113 : 2,48\*4

9,92000

114 : 2,48\*6

14,88000

117 : 2,48\*5

12,40000

119 : 2,48\*4

9,92000

2.NP :

202 : 2,48\*5

12,40000

205 : 2,48\*5

12,40000

212 : 2,48\*4

9,92000

213 : 2,48\*4

9,92000

214 : 2,48\*6

14,88000

293	781101210R00	Příprava podkladu pod obklady penetrace podkladu pod obklady	m2	282,44260		0,00	800-771	RTS 23/ I
-----	--------------	--	----	-----------	--	------	---------	-----------

včetně dodávky materiálu.

Odkaz na mn. položky pořadí 294 : 282,44260

282,44260

294	781475120RU3	Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických 300 x 600 mm, , kladených do flexibilního tmele	m2	282,44260		0,00	800-771	RTS 23/ I
-----	--------------	--	----	-----------	--	------	---------	-----------

1.NP :

102 : (1,05+1,2)\*2\*2,48

11,16000

-0,7\*2

-1,40000

105 : (4,2+6,05)\*2\*2,48

50,84000

-0,9\*2\*2

-3,60000

-1,73\*1,72

-2,97560

-3,2\*1,98

-6,33600

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		inst. stěna : 3,7*2,48*2				18,35200		
		0,3*1,08*4				1,29600		
		0,3*1,4*2				0,84000		
		-0,65*1,08*2*2				-2,80800		
		-1,8*1,08*2				-3,88800		
		horní plocha stěny : (0,65+1,8+0,65)*0,3				0,93000		
		111 : (2,5+1+0,95)*2,48				11,03600		
		112 : (2,05+1)*2*2,48				15,12800		
		-0,7*2*2				-2,80000		
		113 : (2,05+1)*2*2,48				15,12800		
		1*0,15				0,15000		
		-0,7*2				-1,40000		
		114 : (2,93+3,48)*2*2,48				31,79360		
		-0,9*2				-1,80000		
		-1,5*2				-3,00000		
		117 : (1,72+1,13)*2*2,48				14,13600		
		1,2*0,075				0,09000		
		-0,7*2				-1,40000		
		-0,94*0,43				-0,40420		
		119 : (2,25+0,9)*2*2,48				15,62400		
		-0,7*2				-1,40000		
		2.NP :						
		202 : (2,25+2,23)*2*2,48				22,22080		
		-0,7*2				-1,40000		
		205 : (4,2+6,05)*2*2,48				50,84000		
		-0,9*2*2				-3,60000		
		-1,73*1,72				-2,97560		



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-3,2*1,98		-6,33600				
		inst. stěna : 3,7*2,48*2		18,35200				
		0,3*1,08*4		1,29600				
		0,3*1,4*2		0,84000				
		-0,65*1,08*2*2		-2,80800				
		-1,8*1,08*2		-3,88800				
		horní plocha stěny : (0,65+1,8+0,65)*0,3		0,93000				
		211 : 1*2,48		2,48000				
		212 : (2,05+1)*2*2,48		15,12800				
		-0,7*2*2		-2,80000				
		213 : (2,05+1)*2*2,48		15,12800				
		1*0,15		0,15000				
		-0,7*2		-1,40000				
		214 : (3,48+2,93)*2*2,48		31,79360				
		-0,9*2		-1,80000				
		-1,5*2		-3,00000				
295	781497121RS3	Lišty k obkladům profil rohový eloxovaný hliník, uložení do tmele, , výška profilu 10 mm,	m	57,76000			0,00	800-771 RTS 23/ I
		1.NP :						
		105 : 2,48*3		7,44000				
		1,4*4		5,60000				
		(0,3+0,65+1,8+0,65)*2		6,80000				
		113 : 1		1,00000				
		114 : 2,48*2		4,96000				
		117 : 2,48+1,2		3,68000				
		2.NP :						
		202 : 2,48		2,48000				
		205 : 2,48*3		7,44000				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1,4*4		5,60000				
		(0,3+0,65+1,8+0,65)*2		6,80000				
		213 : 1		1,00000				
		214 : 2,48*2		4,96000				
296	597813741R	obklad keramický š = 298 mm; l = 598 mm; h = 10,0 mm; pro interiér; barva bílá; lesk	m2	310,68686		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 294 : 282,44260		282,44260				
		Koeficient prořez: 0,1		28,24426				
297	998781102R00	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 12 m	t	7,02947		0,00	800-771	RTS 23/ I
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 292,293,294,295,296, :						
		Součet : 7,02947		7,02947				
<b>Díl: 783</b>		<b>Nátěry</b>				<b>0,00</b>		
298	783226100R00	Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukcí syntetické základní,	m2	1,24700		0,00	800-783	RTS 23/ I
		výtahová šachta - mont. nosník l160 : 2,15*0,58		1,24700				
<b>Díl: 784</b>		<b>Malby</b>				<b>0,00</b>		
299	784191101R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu disperzní, jednonásobná	m2	1 703,69700		0,00	800-784	RTS 23/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 300 : 463,56000		463,56000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 301 : 1028,45700		1 028,45700				
		Odkaz na mn. položky pořadí 302 : 211,68000		211,68000				
300	784165432R00	Malby z malířských směsí omyvatelných, , bělost 97 %, dvojnásobné	m2	463,56000		0,00	800-784	RTS 23/ I
		1NP :						
		101 : 1,5*(4,45+6,85)*2		33,90000				
		104 : 1,5*(3,73+5,7)*2		28,29000				
		106 : 1,5*(8,05+12,3)*2		61,05000				
		sloup : 1,5*(0,3+0,3)*2		1,80000				
		107 : 1,5*(5,1+9,23)*2		42,99000				
		108 : 1,5*(1,63+2,4)*2		12,09000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		109 : 1,5*(1,5+2,4)*2		11,70000				
		110 : 1,5*(1,65+4,15)*2		17,40000				
		116 : 1,5*(1,15+1,5)*2		7,95000				
		118 : 1,5*(2+2,4)*2		13,20000				
		120 : 1,5*(1,08+2,75)*2		11,49000				
		2NP :						
		201 : 1,5*(4,45+6,85)*2		33,90000				
		204 : 1,5*(3,73+5,83)*2		28,68000				
		206 : 1,5*(8,05+12,3)*2		61,05000				
		sloup : 1,5*(0,3+0,3)*2		1,80000				
		207 : 1,5*(5,1+9,23)*2		42,99000				
		208 : 1,5*(1,63+2,4)*2		12,09000				
		209 : 1,5*(1,5+2,4)*2		11,70000				
		210 : 1,5*(1,65+4,15)*2		17,40000				
		216 : 1,5*(1,5+2,53)*2		12,09000				
301	784195212R00	Malby z malířských směsí otěruvzdorných, , bělost 82 %, dvojnásobné	m2	1 028,45700			0,00	800-784 RTS 23/ I
		stropy :						
		1NP :						
		101 : 19,01		19,01000				
		102 : 1,26		1,26000				
		104 : 18,86		18,86000				
		105 : 20,19		20,19000				
		106 : 78,33		78,33000				
		107 : 47,05		47,05000				
		108 : 3,77		3,77000				
		109 : 3,72		3,72000				
		110 : 6,03		6,03000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		111 : 9,44		9,44000				
		112 : 2,05		2,05000				
		113 : 2,05		2,05000				
		114 : 9,62		9,62000				
		115 : 13,9		13,90000				
		116 : 1,73		1,73000				
		117 : 1,69		1,69000				
		118 : 4,8		4,80000				
		119 : 2,42		2,42000				
		120 : 2,96		2,96000				
		2NP :						
		201 : 30,49		30,49000				
		202 : 4		4,00000				
		204 : 18,86		18,86000				
		205 : 20,19		20,19000				
		206 : 78,33		78,33000				
		207 : 47,05		47,05000				
		208 : 3,77		3,77000				
		209 : 3,72		3,72000				
		210 : 6,03		6,03000				
		211 : 9,56		9,56000				
		212 : 2,05		2,05000				
		213 : 2,05		2,05000				
		214 : 9,62		9,62000				
		215 : 13,9		13,90000				
		216 : 3,79		3,79000				
		217 : 4,8		4,80000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		stěny :						
		1NP :						
		101 : 1,5*(4,45+6,85)*2				33,90000		
		102 : 0,12*(1,23+1,2)*2				0,58320		
		104 : 1,5*(3,73+5,7)*2				28,29000		
		105 : 0,32*(4,2+5,83)*2				6,41920		
		108 : 1,3*(1,63+2,4)*2				10,47800		
		109 : 1,3*(1,5+2,4)*2				10,14000		
		110 : 1,5*(1,65+4,15)*2				17,40000		
		111 : 3*(3,48+2,75+3,48+1,63+0,95+0,13+0,95+1)				43,11000		
		112 : 0,32*(1+2,05)*2				1,95200		
		113 : 0,32*(1+2,05)*2				1,95200		
		114 : 0,32*(2,93+3,48)*2				4,10240		
		115 : 2,8*(3,48+4)*2				41,88800		
		116 : 1,5*(1,15+1,5)*2				7,95000		
		117 : 0,52*(1,13+1,5)*2				2,73520		
		118 : 1,75*(2,4+2)*2				15,40000		
		119 : 0,12*(0,9+2,53)*2				0,82320		
		120 : 0,2*(1,08+2,75)*2				1,53200		
		2NP :						
		201 : 1,5*(4,45+6,85)*2				33,90000		
		202 : 0,12*(2,25+2,23)*2				1,07520		
		204 : 1,5*(3,73+5,83)*2				28,68000		
		205 : 0,32*(4,2+5,83)*2				6,41920		
		208 : 1,3*(1,63+2,4)*2				10,47800		
		209 : 1,3*(1,5+2,4)*2				10,14000		
		210 : 1,1*(1,65+4,15)*2				12,76000		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		211 : 3*(2,75+3,48)*2		37,38000				
		212 : 0,32*(1+2,05)*2		1,95200				
		213 : 0,32*(1+2,05)*2		1,95200				
		214 : 0,32*(2,93+3,48)*2		4,10240				
		215 : 2,8*(3,48+4)*2		41,88800				
		216 : 1,3*(1,5+2,53)*2		10,47800				
		217 : 3,25*(2+2,4)*2		28,60000				
		schodiště : 1,25*1,5		1,87500				
		1,25*3,55		4,43750				
		výtahová šachta : 7,95*(1,63+1,75)*2		53,74200				
		strop vš : 1,63*1,75		2,85250				
302	784195222R00	Malby z malířských směsí ořezuvzdorných, , barevné, dvojnásobné	m2	211,68000		0,00	800-784	RTS 23/ I
		1NP :						
		106 : 1,5*(8,05+12,3)*2		61,05000				
		sloup : 1,5*(0,3+0,3)*2		1,80000				
		107 : 1,5*(5,1+9,23)*2		42,99000				
		2NP :						
		206 : 1,5*(8,05+12,3)*2		61,05000				
		sloup : 1,5*(0,3+0,3)*2		1,80000				
		207 : 1,5*(5,1+9,23)*2		42,99000				
<b>Díl: 786</b>		<b>Zastiňující technika</b>				<b>0,00</b>		
303	786622211RT2	Zastiňující zařízení lamelové žaluzie vnitřní vč. dodávky, pro okna plastová	m2	142,14500		0,00	800-786	RTS 23/ I
		AL/01 : 2*3,6		7,20000				
		AL/02 : 2*2,3*4		18,40000				
		AL/03 : 3,2*2,3*13		95,68000				
		AL/04 : 3,2*2,8		8,96000				
		AL/07 : 0,94*0,75		0,70500				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		AL/12 : 3,2*1,75*2		11,20000				
304	OV/01	Exteriérové rolety 2000/3600 mm, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu ost. výrobků, D+M	ks	1,00000		0,00		Vlastní
305	OV/02	Exteriérové rolety 2000/2300 mm, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu ost. výrobků, D+M	ks	4,00000		0,00		Vlastní
306	OV/03	Exteriérové rolety 3200/2300 mm, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu ost. výrobků, D+M	ks	15,00000		0,00		Vlastní
307	OV/04	Exteriérové rolety 3200/2800 mm, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu ost. výrobků, D+M	ks	1,00000		0,00		Vlastní
308	998786102R00	Přesun hmot pro čalounické úpravy v objektech výšky do 12 m	t	0,96299		0,00	800-786	RTS 23/ I

50 m vodorovně

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

303,304,305,306,307, :

Součet: : 0,96299

0,96299

<b>Díl: M33</b>	<b>Montáže dopravních zařízení a vah-výtahy</b>	<b>0,00</b>
309	330030100xxx	Výtah osobní, 2 stanice, 2 nástupiště, kompletní D+M+přesuny dle PD
		kus 1,00000 0,00 Vlastní

<b>Celkem</b>	<b>0,00</b>
---------------	-------------

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	02	Zdravotně technické instalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 715</b>		<b>Izolace chemické</b>				<b>0,00</b>		
1	713552111R00	Protipožární kabelové přepážky Protipožární trubní ucpávky EI 120, do D 25 mm, stěna	kus	8,00000		0,00	800-713	RTS 23/ I
<p>Otvor se utěsní minerální vlnou. Prostup i potrubí před a za prostupem je natřeno protipožární stěrkou. Cena obsahuje dodávku minerální vlny a požární stěrky.</p> <p>Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.</p>								
2	713552121R00	Protipožární kabelové přepážky Protipožární trubní ucpávky EI 120, do D 108 mm, stěna	kus	5,00000		0,00	800-713	RTS 23/ I
<p>Otvor se utěsní minerální vlnou. Prostup i potrubí před a za prostupem je natřeno protipožární stěrkou. Cena obsahuje dodávku minerální vlny a požární stěrky.</p> <p>Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.</p>								
3	713571113R00	Požárně ochranná manžeta EI 90, D 75 mm	kus	8,00000		0,00	800-713	RTS 23/ I
<p>Montáž manžety ke stěně nebo stropu pomocí rozpěrné hmoždinky se šroubem. Cena obsahuje i dodávku manžety a spojovacích prostředků.</p>								
4	713571115R00	Požárně ochranná manžeta EI 90, D 110 mm	kus	15,00000		0,00	800-713	RTS 23/ I
<p>Montáž manžety ke stěně nebo stropu pomocí rozpěrné hmoždinky se šroubem. Cena obsahuje i dodávku manžety a spojovacích prostředků.</p>								
5	998715101R00	Přesun hmot pro izolace proti chemickým vlivům v objektech výšky do 6 m	t	0,01604		0,00	800-715	RTS 23/ I
<p>50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu</p> <p>Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :</p> <p>1,2,3,4, :</p> <p>Součet: : 0,01604</p> <p style="text-align: right;">0,01604</p>								
<b>Díl: 721</b>		<b>Vnitřní kanalizace</b>				<b>0,00</b>		
6	721151308R00	Potrubí s vysokým útlumem zvuku - dešťové PE-S2 - vysokohustotní polyetylén s příměsí minerálních vláken, vnější průměr D 110 mm, tloušťka stěny 6,0 mm, DN 100	m	15,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
<p>včetně tvarovek, objímek a vložek pro tlumení hluku, popř. elektrospojek. Bez zednických výpomocí.</p>								
7	721178114R00	Potrubí s vysokým útlumem zvuku - svislé třívrstvé - vnější vrstva z kopolymeru PP, střední vrstva z PP zesílená minerálními látkami, vnitřní vrstva z kopolymeru PP, vnější průměr D 75 mm, tloušťka stěny 2,6 mm, DN 70	m	20,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
<p>včetně tvarovek, objímek a vložek pro tlumení hluku, popř. elektrospojek. Bez zednických výpomocí.</p>								



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	02	Zdravotně technické instalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
8	721178116R00	Potrubí s vysokým útlumem zvuku - svislé třívrstvé - vnější vrstva z kopolymeru PP, střední vrstva z PP zesílená minerálními látkami, vnitřní vrstva z kopolymeru PP, vnější průměr D 110 mm, tloušťka stěny 3,6 mm, DN 100	m	40,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
včetně tvarovek, objímek a vložek pro tlumení hluku, popř. elektrospojek. Bez zednických výpomocí.								
9	721176102R00	Potrubí HT připojovací vnější průměr D 40 mm, tloušťka stěny 1,8 mm, DN 40	m	15,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí. Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.								
10	721176103R00	Potrubí HT připojovací vnější průměr D 50 mm, tloušťka stěny 1,8 mm, DN 50	m	10,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí. Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.								
11	721176105R00	Potrubí HT připojovací vnější průměr D 110 mm, tloušťka stěny 2,7 mm, DN 100	m	15,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí. Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.								
12	721176135R00	Potrubí svodné (ležaté) zavěšené vnější průměr D 110 mm, tloušťka stěny 2,7 mm, DN 100	m	10,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí. Potrubí včetně tvarovek, objímek a vložek pro tlumení hluku. Bez zednických výpomocí. Včetně zřízení a demontáže pomocného lešení.								
13	721176136R00	Potrubí svodné (ležaté) zavěšené vnější průměr D 125 mm, tloušťka stěny 3,1 mm, DN 125	m	55,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí. Potrubí včetně tvarovek, objímek a vložek pro tlumení hluku. Bez zednických výpomocí. Včetně zřízení a demontáže pomocného lešení.								
14	721194104R00	Zřízení přípojek na potrubí D 40 mm, materiál ve specifikaci	kus	16,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
vyvedení a upevnění odpadních výpustek,								
15	721194105R00	Zřízení přípojek na potrubí D 50 mm, materiál ve specifikaci	kus	10,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
vyvedení a upevnění odpadních výpustek,								
16	721194109R00	Zřízení přípojek na potrubí D 110 mm, materiál ve specifikaci	kus	16,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	02	Zdravotně technické instalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		vyvedení a upevnění odpadních výpustek,						
17	721234104RT1	Střešní vtoky z PP se svislým odtokem s tovarně připojeným živičným izolačním pásem, s elektrickým ohřevem (10-30W, 230V), D 75, 110, 125 mm, včetně dodávky mate...	kus	2,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
18	721273200RT3	Ventilační hlavice D 110 mm, souprava z PP	kus	4,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
19	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou, DN 125	m	180,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
		15+20+40+15+10+15+10+55		180,00000				
20	722182019MTZ	Montáž tepelné izolace skruží na potrubí dešťové	m	10,00000		0,00		Vlastní
		Odkaz na mn. položky pořadí 21 : 10,00000		10,00000				
21	283773110R	pouzdro potrubní tvarovatelné; pěnový polyetylén; vnitřní průměr 110,0 mm; tl. izolace 20,0 mm; provozní teplota -50 až 100 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0380 W/mK	m	10,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		dešťové potrubí : 10		10,00000				
22	28615422.AR	zátka hrdlová DN 70,0 mm; PP	kus	3,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
23	28615423.AR	zátka hrdlová DN 100,0 mm; PP	kus	6,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
24	28615442.AR	kus čistící DN 70,0 mm; PP	kus	3,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
25	28615443.AR	kus čistící DN 100,0 mm; PP	kus	6,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
26	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 6 m	t	0,29700		0,00	800-721	RTS 23/ I
		50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu						
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 6,7,8,9,10,11,12,13,17,18,21,22,23,24,25, : Součet : 0,29700		0,29700				
<b>Díl: 722</b>		<b>Vnitřní vodovod</b>				<b>0,00</b>		
27	388996111R00	Trubky tělesa trubkového kabelovodu chránička kabelu z HDPE, do DN 63 mm, v otevřeném výkopu	m	12,00000		0,00	828-1	RTS 23/ I
		Včetně spojovacího materiálu.						
28	722171213R00	Potrubí z plastických hmot polyetylenové potrubí PE-HD, D 32 mm, s 3,0 mm, PN 10, svěrné spojky, včetně zednických výpomocí	m	12,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
		včetně tvarovek, bez zednických výpomocí						
		Potrubí včetně tvarovek, rozebíratelných svěrných spojek a zednických výpomocí.						

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	02	Zdravotně technické instalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.						
29	722171216R00	Potrubí z plastických hmot polyetylenové potrubí PE-HD, D 63 mm, s 5,8 mm, PN 10, svěrné spojky, včetně zednických výpomocí	m	125,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
		včetně tvarovek, bez zednických výpomocí						
		Potrubí včetně tvarovek, rozebiratelných svěrných spojek a zednických výpomocí.						
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.						
30	722172742R00	Potrubí z plastických hmot z trub PP-RCT, D 20 mm, s 2,3 mm, S 3,2, polyfúzně svařované, bez zednických výpomocí	m	225,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
		včetně tvarovek, bez zednických výpomocí						
		Potrubí včetně tvarovek bez zednických výpomocí.						
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.						
		SV : 115		115,00000				
		TV : 70		70,00000				
		C : 40		40,00000				
31	722172743R00	Potrubí z plastických hmot z trub PP-RCT, D 25 mm, s 2,8 mm, S 3,2, polyfúzně svařované, bez zednických výpomocí	m	60,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
		včetně tvarovek, bez zednických výpomocí						
		Potrubí včetně tvarovek bez zednických výpomocí.						
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.						
		SV : 15		15,00000				
		TV : 45		45,00000				
32	722172744R00	Potrubí z plastických hmot z trub PP-RCT, D 32 mm, s 3,6 mm, S 4, polyfúzně svařované, bez zednických výpomocí	m	55,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
		včetně tvarovek, bez zednických výpomocí						
		Potrubí včetně tvarovek bez zednických výpomocí.						
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.						
		SV : 45		45,00000				
		TV : 10		10,00000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	02	Zdravotně technické instalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
33	722172745R00	Potrubí z plastických hmot z trub PP-RCT, D 40 mm, s 4,5 mm, S 4, polyfúzně svařované, bez zednických výpomocí	m	30,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
včetně tvarovek, bez zednických výpomocí								
Potrubí včetně tvarovek bez zednických výpomocí.								
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.								
SV : 10				10,00000				
TV : 20				20,00000				
34	722172746R00	Potrubí z plastických hmot z trub PP-RCT, D 50 mm, s 5,6 mm, S 4, polyfúzně svařované, bez zednických výpomocí	m	20,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
včetně tvarovek, bez zednických výpomocí								
Potrubí včetně tvarovek bez zednických výpomocí.								
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.								
SV : 20				20,00000				
35	722181213RT7	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 13 mm, d 22 mm	m	115,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.								
36	722181213RT9	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 13 mm, d 28 mm	m	15,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.								
37	722181213RU2	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 13 mm, d 35 mm	m	45,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.								
38	722181213RW2	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 13 mm, d 45 mm	m	10,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.								
39	722181213RW8	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 13 mm, d 54 mm	m	20,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.								

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	02	Zdravotně technické instalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
40	722182004RT2	Montáž tepelné izolace potrubí samolepicí spoj a příčné stažení páskou, přes DN 25 do DN 40	m	185,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
				110+45+10+20	185,00000			
41	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	71,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
42	722190402R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 20	kus	1,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
43	722224212R00	Ventil mrazuvzdorný, DN 20, včetně dodávky	kus	1,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
44	722237120R00	Kohout kulový, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 10, PN 42, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
45	722237131R00	Kohout kulový s vypouštěním, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 15, PN 42, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
46	722237133R00	Kohout kulový s vypouštěním, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 25, PN 35, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
47	722237662R00	Klapka vodovodní, zpětná, vodorovná, mosazná, vnitřní-vnitřní závit, DN 20, PN 16, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
48	722237663R00	Klapka vodovodní, zpětná, vodorovná, mosazná, vnitřní-vnitřní závit, DN 25, PN 16, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
49	722239101R00	Montáž armatury závitové se dvěma závity G 1/2"	kus	1,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
50	722280106R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí do DN 32	m	340,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
				Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.				
				225+60+55	340,00000			
51	722280107R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí přes DN 32 do DN 40	m	30,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
				Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.				
52	722280108R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí přes DN 40 do DN 50	m	20,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
				Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.				
53	722290226R00	Dílčí tlakové zkoušky vodovodního potrubí závitového, do DN 50	m	12,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
				Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.				
54	722290229R00	Dílčí tlakové zkoušky vodovodního potrubí závitového, přes DN 50 do DN 100	m	125,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
				Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.				
55	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	527,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
				Včetně dodání desinfekčního prostředku.				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	02	Zdravotně technické instalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
340+30+20+12+125				527,00000				
56	5513805001R	ventil regulační, do cirkulace, pro TUV; šikmý; kvs 0,45; DN 15 mm; vnitřní závit	kus	1,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
57	631433101R	pouzdro potrubní minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie; vnitřní průměr 22,0 mm; tl. izolace 25,0 mm; provozní teplota do 200 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (40°C) 0,037 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,039 W/mK	m	110,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
58	631433102R	pouzdro potrubní minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie; vnitřní průměr 28,0 mm; tl. izolace 25,0 mm; provozní teplota do 200 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (40°C) 0,037 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,039 W/mK	m	45,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
59	631433203R	pouzdro potrubní minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie; vnitřní průměr 35,0 mm; tl. izolace 30,0 mm; provozní teplota do 200 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (40°C) 0,037 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,039 W/mK	m	10,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
60	631433304R	pouzdro potrubní minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie; vnitřní průměr 42,0 mm; tl. izolace 40,0 mm; provozní teplota do 200 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK; tepelná vodivost (40°C) 0,037 W/mK; tepelná vodivost (50°C) 0,039 W/mK	m	20,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
61	998722101R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech výšky do 6 m	t	0,55478		0,00	800-721	RTS 23/ I

vodorovně do 50 m

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,38,39,43,44,45,46,47,48,53,54,55,56,57,58,59,60, :

Součet : 0,55478

0,55478

<b>Díl: 725</b>		<b>Zařizovací předměty</b>	<b>0,00</b>					
62	721213424R00	Odtokové žlaby rovný odtokový žlab, umístění do prostoru nebo ke zdi, plný rošt, délka 800 mm, včetně dodávky materiálu	kus	3,00000		0,00	800-721	RTS 22/ I
včetně sifonu, betonové směsi, hydroizolační bandáže, hydroizolační hmoty a silikonu								
63	725119306R00	Klozetové mísy montáž závěsné	soubor	14,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
64	725219401R00	Umyvadlo montáž na šrouby do zdiva	soubor	16,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
Včetně dodání zápachové uzávěrky.								
65	725249103R00	Montáž sprchového koutu	soubor	3,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
66	725339101R00	Montáž výlevky diturvitové, bez nádrže a armatur	kus	2,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
67	725814103R00	Ventil rohový, mosazný, bez matky, DN 15 x DN 10, včetně dodávky materiálu	soubor	48,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	02	Zdravotně technické instalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
68	725829202R00	Montáž baterií umyvadlových a dřezových umyvadlové a dřezové nástěnné	kus	2,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
VL : 2				2,00000				
69	725829301R00	Montáž baterií umyvadlových a dřezových umyvadlové a dřezové stojánkové	kus	16,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
70	725849205R00	Montáž baterie sprchové podomítkové	kus	3,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
71	725849302R00	Montáž baterie sprchové držáku sprchy	kus	3,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
72	725980121R00	Dvířka z plastu, 150 x 150 mm, včetně dodávky materiálu	kus	9,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
73	725980122R00	Dvířka z plastu, 200 x 300 mm, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
74	72574910PIT	Zahradní pítko - nerezová pitná fontánka s výškou 500 mm, tlačné ovládání, dodávka + montáž	kus	1,00000		0,00		Vlastní
Kotvení je zajištěno přes nerezovou přírubu do předem připravené betonové patky 0,5x0,5x0,5 m v jejímž středu je přichystán odpad na DN40 a přívod vody. Horní průměr 300 mm, spodní 200 mm. Cena za pořízení, dopravu i montáž, ukotvení na místě (dodávka komplet), nutno zabetonovat v základu. V ceně napojení na nový rozvod vody.								
75	55143300R	baterie umyvadlová na jednu vodu; stojánková; ovládání automatické infračervené; napájení sítí; povrch chrom; v. výtoku 107 mm	kus	10,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
76	55144133HG	Baterie sprchová podomítková vč. přísluř. + podomítkový i-box	kus	3,00000		0,00		Vlastní
77	55144203R	baterie umyvadlová směšovací; nástěnná; rozteč 150 mm; ovládání pákové, s otevíráním odpadu; povrch chrom; kartuše s regulací teploty; I ramínka 250 mm	kus	2,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
78	551450004HG	Baterie umyvadlová stojánková s výpustí	kus	6,00000		0,00		Vlastní
79	551450090R	baterie sprchová nástěnná; rozteč 130 až 170 mm; ovládání pákové; povrch chrom	kus	3,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
80	55145352R	kombinace sprchová držák pevný; ruční sprcha d 68 mm; hadice 150 cm; povrch chrom	kus	3,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
81	55428083.AR	kout sprchový v = 1 850 mm; š = 900 mm; l = 900 mm; čtvercový; vstup rohový; š. vstupu 530 mm; výplň plast; dezén pearl	kus	3,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
82	6421433UM	Umyvadlo dětské 450 mm s otvorem pro baterii	kus	10,00000		0,00		Vlastní
83	64214361R	umyvadlo š = 600 mm; hl. 490 mm; diturvit; s otvorem pro baterii; uprostřed; s přepadem; bílá; uchycení šrouby	kus	4,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
84	64221370R	umývatko š = 450 mm; hl. 370 mm; diturvit; s otvorem pro baterii; uprostřed; bílá	kus	2,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
85	642373DET	Závěsný dětský klozet s hlubokým splachováním vč. sedátka	kus	8,00000		0,00		Vlastní
86	6424006KL	mísa klozetová diturvit závěsná; h = 360 mm; š = 360 mm; hl. 530 mm; splach. hluboké; sedátko s poklopem; bílá	kus	6,00000		0,00		Vlastní

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	02	Zdravotně technické instalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
87	64271102R	výlevka závěsná; keramika; bílá; h = 450 mm; š = 425 mm; hl. 500 mm; mřížka plastová; průměr odpadu 102 mm	kus	2,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
88	998725101R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty v objektech výšky do 6 m	t	0,79458		0,00	800-721	RTS 23/ I

vodorovně do 50 m

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

62,63,64,65,66,67,68,69,71,72,73,74,75,76,77,78,79,81,82,83,84,85,86,87, :

Součet: : 0,79458

0,79458

Díl: 726		Předstěnové systémy						0,00	
89	726211123R00	Klozet zavěšené, s nádržkou, pro instalaci s mokkými procesy do masivních zděných konstrukcí nebo pro předstěnovou instalaci s předezděním, bez soupravy na tlumení hluku, bez ovladačích tlačítka, ovládání zepředu, stavební výška 108 cm, včetně dodávky materiálu	soubor	14,00000			0,00	800-721	RTS 23/ I

Včetně dodávky a připevnění montážního prvku vč. napojení na kanalizační popř. vodovodní potrubí.

90	726212367R00	Výlevka pro nástěnnou armaturu, pro instalaci suchým procesem do lehkých sádkartonových příček nebo k instalaci před masivní stěnu, bez nástěnky pro připojení armatur, stavební výška 112 cm, včetně dodávky materiálu	soubor	2,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
----	--------------	---	--------	---------	--	------	---------	-----------

Včetně dodávky a připevnění montážního prvku vč. napojení na kanalizační popř. vodovodní potrubí.

91	551070101R	tlačítko ovládací plastové; ovládací síla do 20,0 N; dvoučinné mechanické splachování 3 l/6 l; 247x165x17,5 mm; barva bílá	kus	16,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
92	998726121R00	Přesun hmot pro předstěnové systémy v objektech výšky do 6 m	t	0,12238		0,00	800-721	RTS 23/ I

vodorovně do 50 m

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

89,90,91, :

Součet: : 0,12238

0,12238

<b>Celkem</b>							<b>0,00</b>
---------------	--	--	--	--	--	--	-------------



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	03	Zdravotně technické instalace - Venkovní rozvody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				<b>0,00</b>		
1	130001101R00	Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	5,42000		0,00	800-1	RTS 23/ I
Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny. předpoklad 5% : Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 108,40000*0,05								
				5,42000				
2	131201110R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	45,00000		0,00	800-1	RTS 23/ I
kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,  Vsakovací objekt : 5,0*3,0*3,0								
				45,00000				
3	131201119R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	22,50000		0,00	800-1	RTS 23/ I
kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,  50% : Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 45,00000*0,5								
				22,50000				
4	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	108,40000		0,00	800-1	RTS 23/ I
zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.  0,8*45,0*1,3 0,8*40,0*1,5 0,8*10,0*1,7								
				46,80000 48,00000 13,60000				
5	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	54,20000		0,00	800-1	RTS 23/ I
zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.  50% : Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 108,40000*0,5								
				54,20000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	03	Zdravotně technické instalace - Venkovní rozvody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
6	151101101R00	Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	271,00000		0,00	800-1	RTS 23/ I
		pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, 2*45,0*1,3 2*40,0*1,5 2*10,0*1,7		117,00000 120,00000 34,00000				
7	151101111R00	Odstranění pažení a rozeprání rýh příložené, hloubky do 2 m	m2	271,00000		0,00	800-1	RTS 23/ I
		pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,						
8	151101301R00	Zřízení rozeprání zapažených stěn výkopů při roubení příložením, hloubky do 4 m	m3	108,40000		0,00	800-1	RTS 23/ I
		s potřebným přepažováním, Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 108,40000		108,40000				
9	151101311R00	Odstranění rozeprání stěn výkopů při roubení příložením, hloubky do 4 m	m3	108,40000		0,00	800-1	RTS 23/ I
		s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu,						
10	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	54,20000		0,00	800-1	RTS 23/ I
		bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, 50% : 108,4*0,5		54,20000				
11	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	m3	45,00000		0,00	800-1	RTS 23/ I
		bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,						
12	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	71,80000		0,00	800-1	RTS 23/ I
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. vyhloubeno : 45,0+108,4 zp.zásyp : -81,6		153,40000 -81,60000				
13	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	359,00000		0,00	800-1	RTS 23/ I
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. +5km : Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 71,80000*5		359,00000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	03	Zdravotně technické instalace - Venkovní rozvody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
14	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	71,80000		0,00	800-1	RTS 23/ I
15	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	71,80000		0,00	800-1	RTS 23/ I
16	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	81,60000		0,00	800-1	RTS 23/ I

z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,

včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu

Kanalizace : 0,8\*45,0\*(1,3-0,45-0,1)

27,00000

0,8\*40,0\*(1,5-0,45-0,1)

30,40000

0,8\*10,0\*(1,7-0,45-0,1)

9,20000

Vsakovací objekt : 15,0

15,00000

17	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	34,20000		0,00	800-1	RTS 23/ I
----	--------------	--	----	----------	--	------	-------	-----------

sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhuštění,

0,8\*45,0\*0,45

16,20000

0,8\*40,0\*0,45

14,40000

0,8\*10,0\*0,45

3,60000

18	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	71,80000		0,00	800-1	RTS 23/ I
----	--------------	--	----	----------	--	------	-------	-----------

<b>Díl: 2</b>	<b>Základy a zvláštní zakládání</b>						<b>0,00</b>	
---------------	-------------------------------------	--	--	--	--	--	-------------	--

19	211561111R00	Výplň odvodňovacích žebírek kamenivem hrubým drceným frakce 4 - 16 mm	m3	2,30400		0,00	800-2	RTS 23/ I
----	--------------	---	----	---------	--	------	-------	-----------

do rýh bez zhuštění s úpravou povrchu výplně, s vytvořením průduchů z lomového kamene

Vsakovací objekt : 4,8\*2,4\*0,2

2,30400

<b>Díl: 45</b>	<b>Podkladní a vedlejší konstrukce</b>						<b>0,00</b>	
----------------	--	--	--	--	--	--	-------------	--

20	451572111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0+4 mm	m3	7,60000		0,00	827-1	RTS 23/ I
----	--------------	--	----	---------	--	------	-------	-----------

v otevřeném výkopu,

0,8\*45,0\*0,1

3,60000

0,8\*40,0\*0,1

3,20000

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	03	Zdravotně technické instalace - Venkovní rozvody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		0,8*10,0*0,1		0,80000				
<b>Díl: 8</b>		<b>Trubní vedení</b>				<b>0,00</b>		
21	871313121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,	m	95,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
22	877353123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 200 mm v otevřeném výkopu,	kus	20,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
23	28611144.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 4 kN/m2; D = 110,0 mm; s = 3,20 mm; l = 5000,0 mm +3% : 1*1,03	kus	1,03000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
24	28611146.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 4 kN/m2; D = 125,0 mm; s = 3,20 mm; l = 1000,0 mm +3% : 3*1,03	kus	3,09000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
25	28611148.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 4 kN/m2; D = 125,0 mm; s = 3,20 mm; l = 3000,0 mm +3% : 4*1,03	kus	4,12000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
26	28611149.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 4 kN/m2; D = 125,0 mm; s = 3,20 mm; l = 5000,0 mm +3% : 7*1,03	kus	7,21000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
27	28611260.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m2; D = 160,0 mm; s = 4,70 mm; l = 1000,0 mm +3% : 4*1,03	kus	4,12000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
28	28611261.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m2; D = 160,0 mm; s = 4,70 mm; l = 3000,0 mm +3% : 2*1,03	kus	2,06000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
29	28611262.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m2; D = 160,0 mm; s = 4,70 mm; l = 5000,0 mm +3% : 6*1,03	kus	6,18000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
30	28651657.AR	koleno PVC; 45,0 °; D = 125,0 mm; s 1 hrdlem	kus	10,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	03	Zdravotně technické instalace - Venkovní rozvody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
31	28651662.AR	koleno PVC; 45,0 °; D = 160,0 mm; s 1 hrdlem	kus	10,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
<b>Díl: 89</b>		<b>Ostatní konstrukce na trubním vedení</b>					<b>0,00</b>	
32	213151111R00	Montáž vsakovacích nádrží blok nebo tunel do V 450 l	kus	6,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
33	289970111R00	Geotextílie separační, filtrační, zpevňující polypropylén, 300 g/m2	m2	15,00000		0,00	800-2	RTS 23/ I
34	892571111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 200 mm	m	95,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
		vodou nebo vzduchem,						
35	892575111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců a zkouška vzduchem kanalizačního potrubí do DN 200 mm	úsek	1,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
		vodou nebo vzduchem,						
36	892916111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí utěsnění přípojek při zkoušce kanalizačního potrubí DN přípojek do 200 mm	sada	1,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
		vodou nebo vzduchem,						
37	894431112R00	Osazení plastových šachet z dílců 600 mm	kus	1,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
38	894432112R00	Osazení plastových šachet revizních průměr 425 mm	kus	4,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
39	721242110R00	Lapač sřešních splavenin D 110 mm, s otáč.kul.kloubem na odtoku, s košem , se suchou a nezám.r.klapkou,čisticím víčkem a vylam.těs. kroužky pro připoj.potrub.svodů D 75, 90, 100 a 110 mm, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
40	894431311RBA	Šachty plastové plastové šachty z dílců D 425 mm, dno přímé s výkyvnými hrdly, D 160 mm, délka šachtové roury 1,50 m, poklop litina 12,5 t	kus	4,00000		0,00	AP-HSV	RTS 23/ I
		Plastové dno, šachta z korugované trouby, těsnění, šachtová roura teleskopická, rám do teleskopické trouby, poklop litinový.						
41	894431421RAA	Šachty plastové plastové šachty z dílců D 600 mm, dno přímé s výkyvnými hrdly, D 160 mm, délka šachtové roury 2,00 m, poklop litina 12,5 t	kus	1,00000		0,00	AP-HSV	RTS 23/ I
		Plastové dno, šachta z korugované trouby, těsnění, teleskopický adaptér, rám do teleskopu, poklop litinový.						
42	28697910R	blok vsakovací PP; celk. objem 300,0 l; retenční objem 285,0 l; l = 1 200 mm; š = 600 mm; v = 420 mm	kus	6,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>					<b>0,00</b>	
43	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	77,15338		0,00	827-1	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	03	Zdravotně technické instalace - Venkovní rozvody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 6,8,17,19,20,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,33,35,36,39,42, : Součet: : 77,15338						
						77,15338		

<b>Celkem</b>	<b>0,00</b>
---------------	-------------

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	04	Vzduchotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 728.1</b>		<b>Zař. č. 1 - Větrání MŠ</b>				<b>0,00</b>		
1	1.01	Rekuperační jednotka ve vnitřním podstropním provedení, Vp,o= 1100 m3/h při 300 Pa. Jednotka bude, dodána včetně MaR a ovladače	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
Rozměr jednotky (VxŠxD) 390x1385x1700, hmotnost 170Kg Filtrace vzduchu, přívod F7, Odvod M5 Elektrický přehřev a ohřev vzduchu Protiproudý hliníkový rekuperátor s účinností až 93% Přívodní a odvodní ventilátor s EC motorem By-pass, protimrazová ochrana								
2	Pol__0002	Nástěnné čidlo CO2 v provedení NDIR	ks	1,00000		0,00		Vlastní
3	1.02	Rekuperační jednotka ve vnitřním podstropním provedení, Vp,o= 1100 m3/h při 300 Pa. Jednotka bude, dodána včetně MaR a ovladače	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
Rozměr jednotky (VxŠxD) 390x1385x1700, hmotnost 170Kg Filtrace vzduchu, přívod F7, Odvod M5 Elektrický přehřev a ohřev vzduchu Protiproudý hliníkový rekuperátor s účinností až 93% Přívodní a odvodní ventilátor s EC motorem By-pass, protimrazová ochrana								
4	Pol__0004	Nástěnné čidlo CO2 v provedení NDIR	ks	1,00000		0,00		Vlastní
5	1.03	Uzavírací klapka 500x250 se servopohonem otevřeno/zavřeno	kpl	2,00000		0,00		Vlastní
6	1.04	Uzavírací klapka 500x250 se servopohonem otevřeno/zavřeno	kpl	2,00000		0,00		Vlastní
7	1.05	Kulisový tlumič hluku 560x250mm, délka 1000mm, 4x kulisa šířky 100mm	ks	8,00000		0,00		Vlastní
8	1.06	Kulisový tlumič hluku 560x250mm, délka 1250mm, 4x kulisa šířky 100mm	ks	4,00000		0,00		Vlastní
9	1.07	Protidešťová žaluzie 560x315mm se sítí proti hmyzu, RAL dle stavby	ks	4,00000		0,00		Vlastní
10	1.08	Ruční regulační klapka DN200	ks	2,00000		0,00		Vlastní
11	1.09	Ruční regulační klapka DN160	ks	2,00000		0,00		Vlastní
12	1.10	Přívodní výustka 400x150 dvouřadá do čtyřhranného potrubí s regulací včetně připojovacího boxu z, pozinkovaného plechu	ks	8,00000		0,00		Vlastní

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	04	Vzduchotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
13	1.11	Přívodní talířový ventil DN160	ks	2,00000		0,00		Vlastní
14	1.12	Odvodní talířový ventil DN125	ks	2,00000		0,00		Vlastní
15	1.13	Odvodní talířový ventil DN160	ks	13,00000		0,00		Vlastní
16	1.14	Odvodní talířový ventil DN200	ks	2,00000		0,00		Vlastní
17	1.15	Odvodní vířivý anemostat, čtvercová deska 400x16, plenum box 400x400 s horizontálním připojením DN160, , regulační klapka, lamely a povrchová úprava RAL dle stavby	ks	2,00000		0,00		Vlastní
18	1.16	Čtyřhranné potrubí z pozinkovaného plechu sk. I včetně tvarovek	m2	92,00000		0,00		Vlastní
19	1.17	Kruhové spiro potrubí v provedení SAFE včetně tvarovek DN 160	bm	40,00000		0,00		Vlastní
20	1.17.2	Kruhové spiro potrubí v provedení SAFE včetně tvarovek DN 200	bm	34,00000		0,00		Vlastní
21	1.17.3	Kruhové spiro potrubí v provedení SAFE včetně tvarovek DN 250	bm	5,00000		0,00		Vlastní
22	1.18	Ohebná tepelně/hlukově izolační hadice DN 200, tloušťka tepelné izolace 25mm	bm	3,00000		0,00		Vlastní
23	1.18.2	Ohebná tepelně/hlukově izolační hadice DN 160, tloušťka tepelné izolace 25mm	bm	29,00000		0,00		Vlastní
24	1.18.3	Ohebná tepelně/hlukově izolační hadice DN 125, tloušťka tepelné izolace 25mm	bm	3,00000		0,00		Vlastní
25	1.19	Tepelná/hluková izolace tl. 60mm z minerální vlny s Al polepem	m2	119,00000		0,00		Vlastní
26	9.1.1	Montážní, spojovací a těsnící materiál	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
27	9.1.2	Montáž VZT zařízení	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
<b>Díl: 728.2</b>		<b>Zař. č. 2 - Podtlakové větrání hygienického zázemí</b>					<b>0,00</b>	
28	2.01	Potrubní diagonální ventilátor do kruhového potrubí DN125, dvouotáčkové provedení	ks	1,00000		0,00		Vlastní
29	Pol_0029	Zpětná klapka DN125	ks	1,00000		0,00		Vlastní
30	Pol_0030	Pružná manžeta DN125	ks	2,00000		0,00		Vlastní
31	2.02	Potrubní diagonální ventilátor do kruhového potrubí DN125, dvouotáčkové provedení	ks	1,00000		0,00		Vlastní
32	Pol_0032	Zpětná klapka DN125	ks	1,00000		0,00		Vlastní
33	Pol_0033	Pružná manžeta DN125	ks	2,00000		0,00		Vlastní
34	2.03	Výfuková hlavice DN180	ks	1,00000		0,00		Vlastní
35	2.04	Odvodní talířový ventil DN125	ks	2,00000		0,00		Vlastní
36	2.05	Odvodní talířový ventil DN100	ks	2,00000		0,00		Vlastní
37	2.06	Kruhové spiro potrubí v provedení SAFE včetně tvarovek DN 180	bm	1,00000		0,00		Vlastní



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	04	Vzduchotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
38	2.06.2	Kruhové spiro potrubí v provedení SAFE včetně tvarovek DN 125	bm	14,00000		0,00		Vlastní
39	2.07	Ohebná tepelně/hlukově izolační hadice DN 125, tloušťka tepelné izolace 25mm	bm	3,00000		0,00		Vlastní
40	2.07.2	Ohebná tepelně/hlukově izolační hadice DN 100, tloušťka tepelné izolace 25mm	bm	3,00000		0,00		Vlastní
41	2.08	Tepelná izolace z pěnového polyethylénu tl. 25 mm	m2	1,00000		0,00		Vlastní
42	9.2.1	Montážní, spojovací a těsnící materiál	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
43	9.2.2	Montáž VZT zařízení	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
<b>Díl: 728.O</b>		<b>Zař. č. O - Ostatní</b>				<b>0,00</b>		
44	O.1	Doprava materiálu	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
45	O.2	Zkoušky technologie zařízení	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
46	O.3	Uvedení do provozu zařízení VZT vč. zaregulování systému	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
47	O.4	Zaškolení obsluhy pracovníků objednatele	kpl	1,00000		0,00		Vlastní

<b>Celkem</b>	<b>0,00</b>
---------------	-------------

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	05	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 9</b>		<b>Ostatní konstrukce, bourání</b>				<b>0,00</b>		
1	973031619R00	Vysekání v cihelném zdivu výklenků a kapes kapes pro špalíky a krabice na jakoukoliv maltu vápennou nebo vápenocementovou, velikosti do 150x150x100 mm	kus	26,00000		0,00	801-3	RTS 23/ I
2	460680021RT2	Průraz zdivem v cihlové zdi tloušťky 15 cm, plochy do 0,025 m2	kus	8,00000		0,00		RTS 23/ I
3	910 T01	Hzs-nezměřitelné stavební práce a přípomoci	h	18,00000		0,00		Vlastní
		sekání drážek a průrazů : 18		18,00000				
<b>Díl: 700</b>		<b>HZS - hodinové zúčtovací sazby, zkoušky, revize</b>				<b>0,00</b>		
4	R2	Topná zkouška - napuštění uprav.vodou, odvzdušnění, vyregulování	hod	24,00000		0,00		Vlastní
<b>Díl: 713</b>		<b>Izolace tepelné</b>				<b>0,00</b>		
5	722182011RT1	Montáž tepelné izolace potrubí lepicí páska, sponky, do DN 25	m	302,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
		178+44+48+19+13		302,00000				
6	722182094K00	Příplatek za montáž izolačních tvarovek	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
7	283771007R	pouzdro potrubní tvarovatelné; pěnový polyetylén; vnitřní průměr 15,0 mm; tl. izolace 13,0 mm; provozní teplota -65 až 90 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0380 W/mK	m	178,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
8	283771020R	pouzdro potrubní tvarovatelné; pěnový polyetylén; vnitřní průměr 18,0 mm; tl. izolace 13,0 mm; provozní teplota -65 až 90 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0380 W/mK	m	44,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
9	283771031R	pouzdro potrubní tvarovatelné; pěnový polyetylén; vnitřní průměr 22,0 mm; tl. izolace 13,0 mm; provozní teplota -65 až 90 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0380 W/mK	m	48,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
10	283771140R	pouzdro potrubní tvarovatelné; pěnový polyetylén; vnitřní průměr 35,0 mm; tl. izolace 13,0 mm; provozní teplota -65 až 90 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0380 W/mK	m	13,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
11	28377130R	spona na potrubní pouzdro; plastová; tl = 1,00 mm; š = 4,9 mm; l = 32 mm; šedá	kus	1 200,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
12	28377135R	páska spojovací PVC; samolepicí; jednostranné; tl. 0,19 mm; š = 38,0 mm; l = 20 m	kus	2,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
13	28377619R	pouzdro potrubní tvarovatelné; pěnový polyetylén; vnitřní průměr 28,0 mm; tl. izolace 13,0 mm; provozní teplota -65 až 90 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0380 W/mK	m	19,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
<b>Díl: 733</b>		<b>Rozvod potrubí</b>				<b>0,00</b>		
14	733161906R00	Oprava rozvodu potrubí z měděných trubek propojení měděného potrubí, D 35 mm	kus	2,00000		0,00	800-731	RTS 23/ I
15	733163102R00	Potrubí z měděných trubek měděné potrubí, D 15 mm, s 1,0 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek	m	178,00000		0,00	800-731	RTS 23/ I
		včetně tvarovek, bez zednických výpomocí						

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	05	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
16	733163103R00	Potrubí z měděných trubek měděné potrubí, D 18 mm, s 1,0 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek	m	44,00000		0,00	800-731	RTS 23/ I
včetně tvarovek, bez zednických výpomocí								
17	733163104R00	Potrubí z měděných trubek měděné potrubí, D 22 mm, s 1,0 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek	m	48,00000		0,00	800-731	RTS 23/ I
včetně tvarovek, bez zednických výpomocí								
18	733163105R00	Potrubí z měděných trubek měděné potrubí, D 28 mm, s 1,5 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek	m	19,00000		0,00	800-731	RTS 23/ I
včetně tvarovek, bez zednických výpomocí								
19	733163106R00	Potrubí z měděných trubek měděné potrubí, D 35 mm, s 1,5 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek	m	13,00000		0,00	800-731	RTS 23/ I
včetně tvarovek, bez zednických výpomocí								
20	733167001R00	Příplatek k ceně za zhotovení přípojky z trubek měděných D 15 mm, tloušťka stěny 1 mm	kus	52,00000		0,00	800-731	RTS 23/ I
26*2				52,00000				
21	733190306R00	Tlakové zkoušky potrubí ocelových závitových, plastových, měděných do D 35	m	302,00000		0,00	800-731	RTS 23/ I
178+44+48+19+13				302,00000				
22	733167005R00	Příplatek za zhotovení přípojky Cu 35/1,5	kus	2,00000		0,00		Vlastní
23	998733101R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech výšky do 6 m	t	0,27852		0,00	800-731	RTS 23/ I
<b>Díl: 734</b>		<b>Armatury</b>						
							<b>0,00</b>	
24	734266426R00	Šroubení pro radiátory typu VK dvoutrubkový systém s vypouštěním, rohové, bronzové, DN EK 20x15, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	26,00000		0,00	800-731	RTS 23/ I
25	734266772R00	Šroubení svěrné pro měděné potrubí, mosazné, D 16 x EK, PN 10, včetně dodávky materiálu, Šroubení mosazné pro vytápění	kus	52,00000		0,00	800-731	RTS 23/ I
26*2				52,00000				
26	734291951M00	Montáž hlavice ručního/termostat.ovládání	kus	26,00000		0,00		Vlastní
27	5513730620R	hlavice termostatická s vestavěným čidlem, pro veřejné prostory; regulační rozsah 6,0 až 28,0 °C; ovládání ruční; provedení kapalinová	kus	26,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
28	998734101R00	Přesun hmot pro armatury v objektech výšky do 6 m	t	0,02470		0,00	800-731	RTS 23/ I
<b>Díl: 735</b>		<b>Otopná tělesa</b>						
							<b>0,00</b>	

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	05	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
29	735156910R00	Otopná tělesa panelová doplňkové práce tlakové zkoušky , těles jednořadých	kus	3,00000		0,00	800-731	RTS 23/ I
1+2				3,00000				
30	735156920R00	Otopná tělesa panelová doplňkové práce tlakové zkoušky , těles dvouřadých	kus	23,00000		0,00	800-731	RTS 23/ I
1+1+1+2+2+2+6+7+1				23,00000				
31	735159111R00	Otopná tělesa panelová montáž bez ohledu na počet desek, délky do 1600 mm, bez dodávky materiálu	kus	13,00000		0,00	800-731	RTS 23/ I
32	735159121R00	Otopná tělesa panelová montáž bez ohledu na počet desek, délky nad 1600 mm, bez dodávky materiálu	kus	13,00000		0,00	800-731	RTS 23/ I
33	48458450R	těleso otopné deskové ocelové; čelní deska hladká; v = 500 mm; l = 400 mm; hloubka tělesa 65 mm; způsob připojení pravé spodní; ventil kompaktní; počet desek 1; počet přídatných přestupných ploch 1; připojovací rozteč 50 mm; tepel.výkon 327 W	kus	1,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
34	48458470R	těleso otopné deskové ocelové; čelní deska hladká; v = 600 mm; l = 400 mm; hloubka tělesa 65 mm; způsob připojení pravé spodní; ventil kompaktní; počet desek 1; počet přídatných přestupných ploch 1; připojovací rozteč 50 mm; tepel.výkon 381 W	kus	2,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
35	48458573R	těleso otopné deskové ocelové; čelní deska hladká; v = 900 mm; l = 700 mm; hloubka tělesa 68 mm; způsob připojení pravé spodní; ventil kompaktní; počet desek 2; počet přídatných přestupných ploch 1; připojovací rozteč 50 mm; tepel.výkon 1 198 W	kus	1,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
36	48458613R2	těleso otopné desk. ocel.; čelní deska hladká; v=200mm; l=800 mm; hl. tělesa 102mm, připoj pravé spodní, ventil kompaktní, počet desek 2, počet přídatných přest. ploch 2, př. rozteč 50mm; tepel. výkon 501W	kus	1,00000		0,00		Vlastní
37	48458616R2	těleso otopné desk. ocel.; čelní deska hladká; v=200mm; l=1000 mm; hl. tělesa 102mm, připoj pravé spodní, ventil kompaktní, počet desek 2, počet přídatných přest. ploch 2, př. rozteč 50mm; tepel. výkon 626W	kus	1,00000		0,00		Vlastní
38	48458617R2	těleso otopné desk. ocel.; čelní deska hladká; v=200mm; l=1200 mm; hl. tělesa 102mm, připoj pravé spodní, ventil kompaktní, počet desek 2, počet přídatných přest. ploch 2, př. rozteč 50mm; tepel. výkon 751W	kus	2,00000		0,00		Vlastní
39	48458618R2	těleso otopné desk. ocel.; čelní deska hladká; v=200mm; l=1400 mm; hl. tělesa 102mm, připoj pravé spodní, ventil kompaktní, počet desek 2, počet přídatných přest. ploch 2, př. rozteč 50mm; tepel. výkon 876W	kus	2,00000		0,00		Vlastní

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	05	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
40	48458619R2	těleso otopné desk. ocel.; čelní deska hladká; v=200mm; l=1600 mm; hl. tělesa 102mm, přípoj pravé spodní, ventil kompaktní, počet desek 2, počet přídatných přest. ploch 2, př. rozteč 50mm; tep. výkon 1002W	kus	2,00000		0,00		Vlastní
41	48458620R2	těleso otopné desk. ocel.; čelní deska hladká; v=200mm; l=1800 mm; hl. tělesa 102mm, přípoj pravé spodní, ventil kompaktní, počet desek 2, počet přídatných přest. ploch 2, př. rozteč 50mm; tep. výkon 1127W	kus	6,00000		0,00		Vlastní
42	48458621R2	těleso otopné desk. ocel.; čelní deska hladká; v=200mm; l=2000 mm; hl. tělesa 102mm, přípoj pravé spodní, ventil kompaktní, počet desek 2, počet přídatných přest. ploch 2, př. rozteč 50mm; tep. výkon 1252W	kus	7,00000		0,00		Vlastní
43	48458693R	těleso otopné deskové ocelové; čelní deska hladká; v = 900 mm; l = 900 mm; hloubka tělesa 102 mm; způsob připojení pravé spodní; ventil kompaktní; počet desek 2; počet přídatných přestupných ploch 2; připojovací rozteč 50 mm; tepel.výkon 2 019 W	kus	1,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
44	998735101R00	Přesun hmot pro otopná tělesa v objektech výšky do 6 m	t	0,86285		0,00	800-731	RTS 23/ I

<b>Celkem</b>	<b>0,00</b>
---------------	-------------

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	06	Elektroinstalace - Silnoproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: M21</b>		<b>Elektromontáže</b>				<b>0,00</b>		
1	210810045RT1	Montáž kabelu CYKY 750 V, 3 x 1,5 mm2, pevně uloženého, včetně dodávky kabelu	m	1 200,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
2	210800300RT3	Montáž kabelu bezhalogenového CXKH 1 kV, 4 x 1,5 mm2, pevně uloženého, včetně dodávky CXKH-V	m	25,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
3	210810046RT3	Montáž kabelu CYKY 750 V, 3 x 2,5 mm2, pevně uloženého, včetně dodávky kabelu	m	1 100,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
4	210810055RT1	Montáž kabelu CYKY 750 V, 5 x 1,5 mm2, pevně uloženého, včetně dodávky kabelu	m	630,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
5	210810056RT1	Montáž kabelu CYKY 750 V, 5 x 2,5 mm2, pevně uloženého, včetně dodávky kabelu	m	20,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
6	210810057RT1	Montáž kabelu CYKY 750 V, 5 žilového, pevně uloženého, včetně dodávky kabelu CYKY 5 x 4 mm2	m	25,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
7	210800318RT2	Montáž kabelu bezhalogenového CXKH 1 kV, 5 x 6 mm2, pevně uloženého, včetně dodávky CXKH-R	m	18,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
8	210810054RT2	Montáž kabelu CYKY 750 V, 4 x 25 mm2, pevně uloženého, včetně dodávky kabelu	m	8,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
9	210810111RT1	Kabel CYKY-m 1 kV 4 x 50 mm2 pevně uložený, včetně dodávky kabelu	m	40,00000		0,00		Vlastní
10	210800646RT1	Montáž vodiče H07V-K (CYA), 6 mm2, uloženého pevně, včetně dodávky vodiče	m	50,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
11	210800647RT1	Montáž vodiče H07V-K (CYA), 10 mm2, uloženého pevně, včetně dodávky vodiče	m	40,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
12	210800648RT1	Montáž vodiče H07V-K (CYA), 16 mm2, uloženého pevně, včetně dodávky vodiče	m	70,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
13	210800649RT1	Montáž vodiče H07V-K (CYA), 25 mm2, uloženého pevně, včetně dodávky vodiče	m	70,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
14	210111011RT6	Montáž zásuvky domovní zapuštěné včetně zapojení včetně dodávky zásuvky kompletní jednonásobné s ochr.kolíkem 16A/250VAC a rámečkem, , provedení 2P+PE,	kus	2,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
15	210111011RP6	Zásuvka domovní zapuštěná - provedení 2P+PE, IP44, včetně dodávky zásuvky a rámečku	kus	34,00000		0,00		Vlastní
16	210111014RT6	Montáž zásuvky domovní zapuštěné včetně zapojení, včetně dodávky zásuvky dvojnásobné s ochrannými kolíky 16A/250VAC a rámečku, , provedení 2x (2P+PE),	kus	80,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
17	210110041RT6	Montáž spínače zapuštěného a polozapuštěného včetně zapojení, dodávky spínače, krytu a rámečku, jednopólového, , řazení 1	kus	20,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
18	210110055TP1	Spínač zapuštěný, řazení 1/0, včetně dodávky strojku, rámečku a krytu	kus	8,00000		0,00		Vlastní
19	210110054RZ6	Spínač zapuštěný ŽALUZIOVÝ, vč. dodávky strojku, rámečku a krytu	kus	13,00000		0,00		Vlastní
20	210110045RT6	Montáž spínače zapuštěného a polozapuštěného včetně zapojení, dodávky spínače, krytu a rámečku, střídavého, , řazení 6	kus	24,00000		0,00	M21	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	06	Elektroinstalace - Silnoproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
21	210110045RP6	Spínač zapuštěný střídavý, řazení 6, IP44, vč. dodávky strojku, rámečku a krytu	kus	4,00000		0,00		Vlastní
22	210110054RT6	Montáž spínače zapuštěného a polozapuštěného včetně zapojení, dodávky spínače, krytu a rámečku, střídavého dvojitého, , řazení 6+6	kus	8,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
23	210110046RT6	Montáž spínače zapuštěného a polozapuštěného včetně zapojení, dodávky spínače, krytu a rámečku, křížového, , řazení 7	kus	11,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
24	6500726RT1	Montáž pohybového čidla, detekční úhel 180°, včetně dodávky čidla	kus	1,00000		0,00		Vlastní
25	2207116RT1	Elektromagnetický zámek do dveří - bez napětí bude zámek otevřený, včetně dodávky a montáže	kus	4,00000		0,00		Vlastní
26	210010311RT3	Montáž krabice plastové univerzální, kruhové, o průměru 73 mm, hloubky 42 mm, bez víčka, do zdiva, bez zapojení, včetně dodávky	kus	210,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
27	973031616R00	Vysekání v cihelném zdivu výklenků a kapes kapes pro špalíky a krabice na jakoukoliv maltu vápennou nebo vápenocementovou, velikosti do 100x100x50 mm	kus	210,00000		0,00	801-3	RTS 23/ I
28	357-R1	Rozvaděče R-1.NP dle projektové dokumentace, včetně dodávky a montáže	kus	1,00000		0,00		Vlastní
29	357-R2	Rozvaděče R-2.NP dle projektové dokumentace, včetně dodávky a montáže	kus	1,00000		0,00		Vlastní
30	210-001	Silové napojení na svorky ústředny EZS	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
31	210-002	Silové napojení na svorky datového rozvaděče	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
32	974031142R97	Vysekání rýh ve zdi cihelné 9 x 7 cm	m	170,00000		0,00		Vlastní
33	612403382R97	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 9x7 cm maltou ze SMS	m	170,00000		0,00		Vlastní
34	974031121R44	Vysekání rýh ve zdi cihelné 4 x 4 cm	m	330,00000		0,00		Vlastní
35	612403380R44	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 4x4 cm maltou ze SMS	m	330,00000		0,00		Vlastní
36	4606800K	Průrazy zdívem	kus	8,00000		0,00		Vlastní
37	210010005RU2	Montáž trubky ohebné, z PVC, uložené pod omítku, vnější průměr 40 mm, mech. pevnost 320 N/5 cm, včetně dodávky materiálu	m	50,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
38	210010003RU2	Montáž trubky ohebné, z PVC, uložené pod omítku, vnější průměr 25 mm, mech. pevnost 320 N/5 cm, včetně dodávky materiálu	m	320,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
39	210010002RU2	Montáž trubky ohebné, z PVC, uložené pod omítku, vnější průměr 20 mm, mech. pevnost 320 N/5 cm, včetně dodávky materiálu	m	750,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
40	210010001RU2	Montáž trubky ohebné, z PVC, uložené pod omítku, vnější průměr 16 mm, mech. pevnost 320 N/5 cm, včetně dodávky materiálu	m	700,00000		0,00	M21	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	06	Elektroinstalace - Silnoproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
41	46020016K	Strojový výkop pod volným terénem (hloubka 0,8m; šířka 0,35m) dle PD včetně pískové lože, fólie červené výstražné, zásypu zeminou, chráničky, zaměření, úpravy povrchu - kpl/m	kpl/m	23,00000		0,00		Vlastní
42	220890202K	Revize	kus	1,00000		0,00		Vlastní
43	34195K	Podružný elektroinstalační materiál	kus	1,00000		0,00		Vlastní
44	97908K	Odvoz stavebního materiálu, úklid	kus	1,00000		0,00		Vlastní
45	M2100001	Vypínač a prokabelování branky Z/03, kompletní D+M	ks	1,00000		0,00		Vlastní

Vývod 230V pro napájení el. zámku branky :

- kabel CYKY-J 3x2,5 z rozvaděče R-1.NP z prostorově oddělené části
- dodávka zámků je v rámci stavby
- propoj. kabelem CYKY-O 2x1 s tlačítkem OVL, tlačítko bude umístěno na jekly z vnitřní strany schodiště
- dveře budou za běžného provozu blokovány bezp. el. mag. zámkem. Odblokování zámku pomocí manuálního tlačítka ( OVL ), které bude umístěno mimo dosah dětí ( +1,8 m )

<b>Celkem</b>	<b>0,00</b>
---------------	-------------



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	07	Elektroinstalace - Svítidla

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: M21s</b>		<b>Svítidla</b>				<b>0,00</b>		
1	2102015K	Montáž svítidel včetně dodávky a podružného materiálu - kpl/ks	kus	146,00000		0,00		Vlastní
		1.NP : 10+2+32+12+14+7		77,00000				
		2.NP : 10+33+9+11+6		69,00000				
<b>Díl: M21s1</b>		<b>Svítidla - půdorys 1.NP</b>				<b>0,00</b>		
2	348-001	Nouzové LED svítidlo přisazené/vestavné OS 3W/1h, 150 lm	kus	10,00000		0,00		Vlastní
3	348-002	Kruhové LED stropní svítidlo, 36W, 2520 lm	kus	2,00000		0,00		Vlastní
4	348-003	Čtvercové LED svítidlo, 40W, 600x600, 3400lm, 4000K	kus	32,00000		0,00		Vlastní
5	348-004	Kruhové LED stropní svítidlo, 18W, 1800 lm, 4000K	kus	12,00000		0,00		Vlastní
6	348-006	Kruhové LED stropní svítidlo, 24W, 2400 lm, 4000K	kus	14,00000		0,00		Vlastní
7	348-0N0	Nouzové svítidlo s piktogramem, doba zálohy min. 60 minut	kus	7,00000		0,00		Vlastní
<b>Díl: M21s2</b>		<b>Svítidla - půdorys 2.NP</b>				<b>0,00</b>		
8	348-001.	Nouzové LED svítidlo přisazené/vestavné OS 3W/1h, 150 lm	kus	10,00000		0,00		Vlastní
9	348-003.	Čtvercové LED svítidlo, 40W, 600x600, 3400lm, 4000K	kus	33,00000		0,00		Vlastní
10	348-004.	Kruhové LED stropní svítidlo, 18W, 1800 lm, 4000K	kus	9,00000		0,00		Vlastní
11	348-006.	Kruhové LED stropní svítidlo, 24W, 2400 lm, 4000K	kus	11,00000		0,00		Vlastní
12	348-0N0	Nouzové svítidlo s piktogramem, doba zálohy min. 60 minut	kus	6,00000		0,00		Vlastní
<b>Celkem</b>						<b>0,00</b>		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	08	Elektroinstalace - Slaboproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: M22.1</b>		<b>Datové rozvody</b>				<b>0,00</b>		
1	222280215R00	Kabel UTP kat.6a v trubkách	m	1 150,00000		0,00		Vlastní
2	371201305A	Kabel UTP Cat6, 305m cívka	m	1 150,00000		0,00		Vlastní
3	210010002RU2	Montáž trubky ohebné, z PVC, uložené pod omítku, vnější průměr 20 mm, mech. pevnost 320 N/5 cm, včetně dodávky materiálu	m	1 100,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
4	230191007R00	Uložení chráničky ve výkopu PE 63x3,0mm	m	100,00000		0,00		RTS 23/ I
5	3457114702R	trubka kabelová ohebná dvouplošňová korugovaná chránička; vnější plášť z HDPE, vnitřní z LDPE; vnější pr.= 63,0 mm; vnitřní pr.= 52,0 mm; mezní hodnota zatížení 450 N/5 cm; teplot.rozsah -45 až 60 °C; stupeň hořlavosti A1; mat. bezhalogenový; IP 40, při použití těsnicího kroužku IP 67	m	100,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
6	222080101R00	Optický kabel v trubce HDPE	m	100,00000		0,00		RTS 23/ I
7	341335013R	kabel optický vlákno SM 9/125 µm; počet vláken 12, konstrukce FO kabelu suchá s vlákny 250µm; vnější průměr 3 mm; plášť PU slonovina; teplota použití -20 až 60 °C; teplota provozní -20 až 60 °C; teplota pro pokládku a montáž -5 až 40 °C; použití instalace uvnitř i vně budov, instalace převěsů až do vzdálenosti 120 m bez dalších opor; 500 N; 2000 m kabelu na cívce	m	100,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
8	357-SLP	SLP rozvaděč - plast vč. dodávky a osazení	kus	1,00000		0,00		Vlastní
9	220-1-01	Aktivní prvky SLP rozvaděče vč. dodávky, napojení a nastavení	kus	1,00000		0,00		Vlastní
10	220-1-02	Napájecí panel do datového rozvaděče, včetně dodávky a montáže	kus	1,00000		0,00		Vlastní
11	222290007R00	Zásuvka 2xRJ45 UTP kat.6a pod omítku	kus	22,00000		0,00		Vlastní
12	371202013R	zásuvka datová 2xRJ45, bílá, montáž do instalačních krabic	kus	22,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
<b>Díl: M22.2</b>		<b>Domovní videotelefon</b>				<b>0,00</b>		
13	220-2-02	Vnitřní jednotka videotelefonu včetně dodávky a montáže	kus	2,00000		0,00		Vlastní
14	220-2-03	Elektromagnetické zámky včetně dodávky a montáže	kus	1,00000		0,00		Vlastní
15	220-2-04	Zvonkové tlačítko včetně dodávky a montáže	kus	2,00000		0,00		Vlastní
16	220-2-06	Kompletní kabeláž systému videotelefonu včetně dodávky a montáže	kpl/m	80,00000		0,00		Vlastní
<b>Díl: M22.3</b>		<b>Zapezpečovací technika (EZS)</b>				<b>0,00</b>		
17	220-3-01	Komplet zabezpečovací ústředna včetně dodávky a montáže	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
18	220-3-02	LCD klávesnice včetně dodávky a montáže	kus	1,00000		0,00		Vlastní

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	08	Elektroinstalace - Slaboproud

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
19	220-3-03	Venkovní zálohovaná sířena včetně dodávky a montáže	kus	1,00000		0,00		Vlastní
20	220-3-04	Vnitřní PIR detektor nástěnný včetně dodávky a montáže	kus	16,00000		0,00		Vlastní
21	220-3-05	Magnetický kontakt včetně dodávky a montáže	kus	4,00000		0,00		Vlastní
22	220-3-06	Hlásiče kouře stropní, akustická a vizuální signalizace včetně dodávky a montáže	kus	10,00000		0,00		Vlastní
23	220-3-07	Kompletní kabeláž systému v chrániče včetně dodávky a montáže	kpl/m	150,00000		0,00		Vlastní
24	210010003RU2	Montáž trubky ohebné, z PVC, uložené pod omítku, vnější průměr 25 mm, mech. pevnost 320 N/5 cm, včetně dodávky materiálu	m	130,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
<b>Díl: M799</b>		<b>Ostatní</b>				<b>0,00</b>		
25	34195K	Materiál pro elektroinstalaci SLP	kpl	1,00000		0,00		Vlastní
26	210010321RT1	Montáž krabice plastové univerzální, kruhové, o průměru 73 mm, hloubky 42 mm, s víčkem a svorkovnicí, do zdíva, se zapojením, včetně dodávky	kus	23,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
27	974031121R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném v ploše do hloubky 30 mm, šířky do 30 mm	m	20,00000		0,00	801-3	RTS 23/ I
28	612403380R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách, jakoukoliv maltou maltou ze suchých směsí 30 x 30 mm jakékoliv šířky rýhy,	m	20,00000		0,00	801-4	RTS 23/ I
29	973031616R00	Vysekání v cihelném zdivu výklenků a kapes kapes pro špalíky a krabice na jakoukoliv maltu vápennou nebo vápenocementovou, velikosti do 100x100x50 mm	kus	23,00000		0,00	801-3	RTS 23/ I
<b>Celkem</b>						<b>0,00</b>		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	09	Elektroinstalace - Bleskosvod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: M21b</b>		<b>Bleskosvod</b>				<b>0,00</b>		
1	210220021RT1	Montáž uzemňovacího vedení v zemi, včetně svorek, propojení a izolace spojů, z profilů ocelových pozinkovaných (FeZn), , včetně dodávky pásu 30 x 4 mm, bez nátěru	m	115,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
2	21B-013	Distanční držáky - rovné provedení včetně dodávky a montáže	kus	115,00000		0,00		Vlastní
3	21B-014	Spojovací svorka pro armování pro "T" křížová a paralelní spojení, včetně dodávky a montáže	kus	40,00000		0,00		Vlastní
4	21B-001	Protikorózní páska pro obalení nadzemních a podzemních spojů, materiál - petrolat, L=10m, B=100mm	kus	4,00000		0,00		Vlastní
5	210220002RI2	Vedení uzemňovací na povrchu FeZn D 10 mm, včetně drátu IZOLOVANÉHO FeZn 10 mm	m	35,00000		0,00		Vlastní
6	210220002RT2	Montáž uzemňovacího vedení na povrchu, včetně svorek upevnění a připojení, z drátů ocelových pozinkovaných (FeZn), , včetně dodávky drátu průměru 10 mm, bez nátěru	m	80,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
7	210220101RU2	Montáž svodového vodiče , a podpěr, včetně dodávky drátu AlMgSi T/4 prům.8 mm	m	125,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
8	21B-002	Střešní držák vedení s betonovou zátěží a podložkou pro ploché střechy, izolační délka 200mm, včetně dodávky a montáže	ks	115,00000		0,00		Vlastní
9	21B-003	Sada pro upevnění vodičů HVI long včetně dodávky a montáže	kus	5,00000		0,00		Vlastní
10	21B-004	Jímací sestava GFK/Al, podpůrná trubka GFK o délce 3,2m, jímací tyč Al o délce 1,0m, včetně dodávky a montáže	kus	5,00000		0,00		Vlastní
11	21B-005	Čtyřramenný stojan malý pro podpůrnou trubku včetně dodávky a montáže	kus	5,00000		0,00		Vlastní
12	21B-006	Sada závitových tyčí pro čtyřramenný stojan včetně dodávky a montáže	kus	5,00000		0,00		Vlastní
13	21B-007	Betonový podstavec o váze 17kg včetně dodávky, montáže a podložky	kus	60,00000		0,00		Vlastní
14	21B-008	Vodič HVI long včetně dodávky a montáže	m	90,00000		0,00		Vlastní
15	21B-009	Připojovací prvek k vodiči HVI long včetně dodávky a montáže	kus	22,00000		0,00		Vlastní
16	21B-010	Střešní držák vedení, betonová zátěž s podložkou pro uložení vodiče HVI na ploché střeše o váze 4, 9kg včetně dodávky a montáže	kus	15,00000		0,00		Vlastní
17	21B-011	Držák vedení pro montáž na stěnu vodiče HVI long včetně dodávky a montáže	kus	80,00000		0,00		Vlastní
18	210010313RV1	Elektroinstalační krabice 125 pro HOP, venkovní použití, včetně dodávky a montáže	kus	1,00000		0,00		Vlastní
19	210010555RT2	Připojení svorkovnice ekvipotenciální, včetně dodávky svorkovnice šířky 126 mm, výšky 50 mm, hloubky 60 mm	kus	1,00000		0,00	M21	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 02	Přístavba MŠ
R:	09	Elektroinstalace - Bleskosvod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
20	34195K	Materiál pro elektroinstalaci (šroubky, hmoždinky, ...)	sada	1,00000		0,00		Vlastní
21	210010346RT2	Montáž krabice plastové , čtvercové, o rozměru 120 x 120 mm, hloubky 200 mm, , do zateplení, bez zapojení, včetně dodávky	kus	6,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
22	210220401R00	Označení svodu štítky plastovým, nebo smaltovaným,	kus	6,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
23	35441846R	štítek označení, plast	kus	6,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
24	21022030PA	Svorka PA pro vodič HVI long včetně dodávky a montáže	kus	7,00000		0,00		Vlastní
25	210220301RT3	Montáž svorky hromosvodové včetně dodávky svorky zkušební (SZ)	kus	6,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
26	210220301RT9	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/, včetně dodávky svorky SKT	kus	8,00000		0,00		Vlastní
27	210220302RT3	Montáž svorky hromosvodové včetně dodávky svorky křížové SK pro vodič 6-10 mm	kus	20,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
28	210220302RT1	Montáž svorky hromosvodové včetně dodávky svorky SR 2b Fe pro pásek 30x4 mm	kus	10,00000		0,00	M21	RTS 23/ I
29	210220302RB2	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/, včetně dodávky svorky SR 3b Fe	kus	18,00000		0,00		Vlastní
<b>Díl: M700</b>		<b>HZS - hodinové zúčtovací sazby</b>				<b>0,00</b>		
30	HZS-001	Antikorozní úprava zemních spojů	hod	10,00000		0,00		Vlastní
31	HZS-002	Kontrolní měření odporu a dokumentace během montáže	kus	1,00000		0,00		Vlastní
32	220890202K	Revize	kus	1,00000		0,00		Vlastní
<b>Celkem</b>						<b>0,00</b>		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 03	Zastřešený chodník
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				<b>0,00</b>		
1	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením 120*0,2	m3	24,00000		0,00	800-1	RTS 23/ I
2	132201110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. pasy 300 mm - spodní část litá do výkopu : pasy - obvod - oblouky : 0,3*0,66*(31,94+28,59) středový pas pod 102 : 0,3*0,66*1,9 pasy schodiště : 0,3*0,66*(1,39+2,1+1,39) 0,3*0,66*1,5	m3	13,62438		0,00	800-1	RTS 23/ I
3	132201119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 13,62438 Koeficient : -0,5	m3	6,81219		0,00	800-1	RTS 23/ I
4	162701102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 6 000 do 7 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 13,62438	m3	13,62438		0,00	800-1	RTS 23/ I
5	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 13,62438	m3	13,62438		0,00	800-1	RTS 23/ I
<b>Díl: 2</b>		<b>Základy a zvláštní zakládání</b>				<b>0,00</b>		
6	271531113R00	Polštáře ztuhlé pod základy kamenivo hrubé, drcené, frakce 16 - 32 mm skl. R1 zádveří 101 : 2,16*1,9*0,95 zádveří 102 : 1,95*2,05*0,19 prostor pod schody : 1,09*1,5*0,95 1,39*0,5*0,37	m3	6,46873		0,00	800-2	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 03	Zastřešený chodník
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
7	273321321R00	Beton základových desek železový třídy C 20/25 bez dodávky a uložení výztuže skl. R1 záďveří 101 : 2,16*2,5*0,15 záďveří 102 : 2,25*2,5*0,15	m3	1,65375		0,00	801-1	RTS 23/ I
					0,81000			
					0,84375			
8	273351215R00	Bednění stěn základových desek zřízení svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, skl. R1 záďveří 101 : (2,16+2,5)*2*0,3 záďveří 102 : (2,25+2,5)*2*0,3	m2	5,64600		0,00	801-1	RTS 23/ I
					2,79600			
					2,85000			
9	273351216R00	Bednění stěn základových desek odstranění svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, Včetně očištění, vytřídění a uložení bednicího materiálu. Odkaz na mn. položky pořadí 8 : 5,64600	m2	5,64600		0,00	801-1	RTS 23/ I
					5,64600			
10	273361921RT4	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí průměr drátu 6 mm, velikost oka 100/100 mm včetně distančních prvků skl. R1 záďveří 101 : 2,16*2,5*1,2*4,44/1000 záďveří 102 : 2,25*2,5*1,2*4,44/1000	t	0,05874		0,00	801-1	RTS 23/ I
					0,02877			
					0,02997			
11	274313611R00	Beton základových pasů prostý třídy C 16/20 Včetně dodávky a uložení betonu a kamene. podkladní : závětrí B : (2,25+2,5+2,25)*0,3*0,1 rampa : 15,01*0,3*0,1*2 schodiště : (1,39+2,1+1,39)*0,3*0,1 1,5*0,3*0,1	m3	1,30200		0,00	801-1	RTS 23/ I
					0,21000			
					0,90060			
					0,14640			
					0,04500			
12	274321411R00	Beton základových pasů železový třídy C 25/30 včetně dodávky a uložení betonu, bez výztuže	m3	23,73219		0,00	801-1	RTS 23/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 03	Zastřešený chodník
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		pasy 300 mm - spodní část litá do výkopu :						
		pasy - obvod - oblouky : 0,3*0,86*(31,94+28,59)		15,61674				
		středový pas pod 102 : 0,3*0,86*1,9		0,49020				
		navíc beton - postupné zvyšování základů - oblouk - prům. výška : 0,3*0,45*(0,25+2,14+2,14+2,14+2,14)		1,47825				
		0,3*0,45*(0,25+1,83+1,83+1,83+1,83+1,83)		1,26900				
		navíc beton vyšší základy : 0,3*0,8*(2,1+2,1+4,26)		2,03040				
		pasy schodiště : 0,3*1,65*(1,39+2,1+1,39)		2,41560				
		0,3*0,96*1,5		0,43200				
13	274351215R00	Bednění stěn základových pasů zřízení	m2	95,23000		0,00	801-1	RTS 23/ I
		svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,						
		pasy 300 mm - spodní část litá do výkopu :						
		pasy - obvod - oblouky : 0,3*(31,94+28,59)*2		36,31800				
		středový pas pod 102 : 0,3*1,9*2		1,14000				
		navíc beton - postupné zvyšování základů - oblouk - prům. výška : 0,8*(0,25+2,14+2,14+2,14+2,14)*2		17,52000				
		0,8*(0,25+1,83+1,83+1,83+1,83+1,83)*2		15,04000				
		navíc beton vyšší základy : 0,9*(2,1+2,1+4,26)*2		15,22800				
		pasy schodiště : 0,9*(1,39+2,1+1,39)*2		8,78400				
		0,4*1,5*2		1,20000				
14	274351216R00	Bednění stěn základových pasů odstranění	m2	95,23000		0,00	801-1	RTS 23/ I
		svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,						
		Včetně očištění, vytřídění a uložení bednicího materiálu.						
		Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 95,23000		95,23000				
15	274361821R00	Výztuž základových pasů z betonářské oceli 10 505 (R)	t	1,89858		0,00	801-1	RTS 23/ I
		pasy - odhad 80 kg / m3 : 23,73219*80,0/1000		1,89858				



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 03	Zastřešený chodník
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
16	631312611R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 50 do 80 mm třídy C 16/20, (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění. podkladní beton pod pasy - tl. 50 mm : pasy - obvod - oblouky : 0,3*0,05*(31,94+28,59) středový pas pod 102 : 0,3*0,05*1,9 pasy schodiště : 0,3*0,05*(1,39+2,1+1,39) 0,3*0,05*1,5	m3	1,03215		0,00	801-1	RTS 23/ I
					0,90795			
					0,02850			
					0,07320			
					0,02250			
<b>Díl: 4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>0,00</b>		
17	416021122R00	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádkartonovými nosná konstrukce z profilů CD s přímým uchycením 1x deska, tloušťky 12,5 mm, protipožární, bez izolace s úpravou rohů, koutů a hran konstrukcí, přebroušení a tmelení spár, 101 : 4,65 102 : 4,76	m2	9,41000		0,00	801-1	RTS 23/ I
					4,65000			
					4,76000			
18	430321414R00	Beton schodišťových konstrukcí (stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky) železový třídy C 25/30 vnější schodiště (area dle řezu) : 0,45*1,5	m3	0,67500		0,00	801-1	RTS 23/ I
					0,67500			
19	430361821R00	Výztuž schodišťových konstrukcí (stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky) z betonářské oceli 10505 Včetně distančních prvků. vnější schodiště (area dle řezu) : 0,45*1,5*120/1000	t	0,08100		0,00	801-1	RTS 23/ I
					0,08100			
20	431351121R00	Bednění podest a podstupňových desek přímočarých zřízení včetně podpěrné konstrukce o výšce do 4 m s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, venkovní schodiště : 1,53*1,5	m2	2,29500		0,00	801-1	RTS 23/ I
					2,29500			
21	431351122R00	Bednění podest a podstupňových desek přímočarých odstranění včetně podpěrné konstrukce o výšce do 4 m Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 2,29500	m2	2,29500		0,00	801-1	RTS 23/ I
					2,29500			

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 03	Zastřešený chodník
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava	platnost
22	434351141R00	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu přímočarých zřízení	m2	4,60000		0,00	801-1	RTS 23/ I	
				vnější schodiště : (0,15+0,33)*1,5*5		3,60000			
				boky stupňů (area) : 0,5*2		1,00000			
23	434351142R00	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu přímočarých odstranění	m2	4,60000		0,00	801-1	RTS 23/ I	
				Odkaz na mn. položky pořadí 22 : 4,60000		4,60000			
Díl: 5		Komunikace						0,00	
24	271531114R00	Polštáře zhuťněné pod základy kamenivo drcené, frakce 8 - 16 mm	m3	7,05500		0,00	800-2	RTS 23/ I	
				skl. R2, R3 (area) : 70,55*0,1		7,05500			
25	564851111R00	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhuťněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhuťnění 150 mm	m2	70,55000		0,00	822-1	RTS 23/ I	
				skl. R2, R3 (area) : 70,55		70,55000			
26	596811111R00	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic do lože z kameniva těženého tloušťky do 30 mm	m2	70,55000		0,00	822-1	RTS 23/ I	
komunikací pro pěší do velikosti dlaždic 0,25 m2 s provedením lože do tl. 30 mm, s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m									
tl. lože 40 mm									
				skl. R2, R3 (area) : 70,55		70,55000			
27	5924533xxx	Dlaždice betonová 60x60x6 cm hladká, standard šedá	m2	74,07750		0,00		Vlastní	
				Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 70,55000		70,55000			
				Koeficient prořez: 0,05		3,52750			
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější						0,00	
28	602016189RT2	Omítka stěn z hotových směsí vrstva mozaiková, akrylátová, , tloušťka vrstvy (zrno) 1,8 mm ,	m2	17,44000		0,00	801-1	RTS 23/ I	
po jednotlivých vrstvách									
				Odkaz na mn. položky pořadí 31 : 17,44000		17,44000			
29	602016191R00	Omítka stěn z hotových směsí Doplnkové práce pro omítky stěn z hotových směsí penetrační nátěr stěn akrylátový	m2	34,88000		0,00	801-1	RTS 23/ I	

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 03	Zastřešený chodník
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		po jednotlivých vrstvách						
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 31 : 17,44000</a>		17,44000				
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 28 : 17,44000</a>		17,44000				
30	622315563R00	Zateplení parapetu extrudovaným polystyrénem, tloušťky 30 mm	m2	2,08000		0,00	801-1	RTS 23/ I
		nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, natažení stěrky, vtlačení výztužné tkaniny a přehlazení stěrky. Včetně parapetních lišt.						
		<a href="#">detail 3 : 0,13*16,0</a>		2,08000				
31	622481211RT6	Vyztužení povrchových úprav vnějších stěn stěrkou s výztužnou sklotextilní tkaninou, s dodávkou sítě a stěrkového tmelu	m2	17,44000		0,00	801-1	RTS 23/ I
		<a href="#">dle pohledu (area) : 4,4+2,34+8</a>		14,74000				
		<a href="#">schodiště boky : 1,35*2</a>		2,70000				
<b>Díl: 63</b>		<b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>				<b>0,00</b>		
32	632421160R00	Potěr ze suchých směsí cementová vyrovnávací podlahová hmota, tloušťky 50 mm, včetně penetrace	m2	9,41000		0,00	801-1	RTS 23/ I
		s rozprostřením a uhlazením						
		<a href="#">včetně penetrace podkladu.</a>						
		<a href="#">skl. R1 zádveří 101 : 4,65</a>		4,65000				
		<a href="#">zádveří 102 : 4,76</a>		4,76000				
<b>Díl: 64</b>		<b>Výplně otvorů</b>				<b>0,00</b>		
33	766711091Rxx	Podkladní tepelně izolační profil výšky 60 mm, pod rám oken	m	16,00000		0,00		Vlastní
		<a href="#">Montáž zasklených stěn včetně dodávky a montáže PU pěny a spojovacích prostředků.</a>						
		<a href="#">dle parapetu K/01 : 16,0</a>		16,00000				
34	AL/01	Hliníkové okno 1940/3110 mm, fix, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu hliníkových výrobků, D+ M	ks	2,00000		0,00		Vlastní
35	AL/02	Hliníkové okno 2025/3110 mm, fix, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu hliníkových výrobků, D+ M	ks	5,00000		0,00		Vlastní
36	AL/03	Hliníkové okno 2025/3065-3220 mm, fix, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu hliníků. výrobků, D+ M	ks	1,00000		0,00		Vlastní

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 03	Zastřešený chodník
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
37	AL/04	Hliníkové okno 2025/2900-3055 mm, fix, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu hliník. výrobků, D+ M	ks	1,00000		0,00		Vlastní
38	AL/05	Hliníkové okno 2025/2730-2890 mm, fix, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu hliník. výrobků, D+ M	ks	1,00000		0,00		Vlastní
39	AL/06	Hliníkové okno 2025/2565-2725 mm, fix, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu hliník. výrobků, D+ M	ks	1,00000		0,00		Vlastní
40	AL/07	Hliníkové okno 2025/2400-2555 mm, fix, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu hliník. výrobků, D+ M	ks	1,00000		0,00		Vlastní
41	AL/08	Hliníkové okno 1980/2400 mm, fix, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu hliníkových výrobků, D+ M	ks	2,00000		0,00		Vlastní
42	AL/09	Hliníkové dveře s nadsvětlikem 1980/3110 mm, techn. spec. a příslušenství dle výpisu hliník. výrob., D+ M	ks	1,00000		0,00		Vlastní
43	AL/10	Hliníkové dveře s nadsvětlikem 2025/3230 mm, techn. spec. a příslušenství dle výpisu hliník. výrob., D+ M	ks	1,00000		0,00		Vlastní
44	AL/10a	Vyhotovení nápisu nad vstupní dveře, techn. specifikace dle PD, D+ M	ks	1,00000		0,00		Vlastní
nápis : <b>MATEŘSKÁ ŠKOLA RADOST</b>								
45	AL/11	Hliníkové dveře s nadsvětlikem 1980/2400 mm, techn. spec. a příslušenství dle výpisu hliník. výrob., D+ M	ks	1,00000		0,00		Vlastní
46	AL/12	Hliníkové dveře s nadsvětlikem 2100/3110 mm, techn. spec. a příslušenství dle výpisu hliník. výrob., D+ M	ks	1,00000		0,00		Vlastní
47	AL/13	Hliníkové dveře s nadsvětlikem 2100/2435-2645 mm, techn. spec. a příslušenství dle výpisu hliník. výrob., D+ M	ks	1,00000		0,00		Vlastní
<b>Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci</b>						<b>0,00</b>		
48	916661111R00	Osazení parkového obrubníku betonového s opěrou se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 tl. 80-100 mm	m	14,57000		0,00	822-1	RTS 23/ I
				4,07+1,75+1,75+1,75+1,75+1,75		14,57000		
49	59217001R	obrubník parkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 250,0 mm; barva přírodní	kus	16,02700		0,00	SPCM	RTS 23/ I
				Odkaz na mn. položky pořadí 48 : 14,57000		14,57000		
				Koefficient prořez: 0,1		1,45700		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 03	Zastřešený chodník
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 94</b>		<b>Lešení a stavební výtahy</b>				<b>0,00</b>		
50	941941031R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	130,00000		0,00	800-3	RTS 23/ I
		včetně kotvení Včetně kotvení lešení. 32,5*2*2		130,00000				
51	941941191R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení šířky šířky od 0,80 do 1,00 m a výšky do 10 m	m2	130,00000		0,00	800-3	RTS 23/ I
		včetně kotvení Odkaz na mn. položky pořadí 50 : 130,00000		130,00000				
52	941941831R00	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky od 0,8 do 1 m, výšky do 10 m	m2	130,00000		0,00	800-3	RTS 23/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 50 : 130,00000		130,00000				
53	941955002R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,2 do 1,9 m	m2	79,41000		0,00	800-3	RTS 23/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 54 : 79,41000		79,41000				
<b>Díl: 95</b>		<b>Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>				<b>0,00</b>		
54	952901111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m	m2	79,41000		0,00	801-1	RTS 23/ I
		101 : 4,65		4,65000				
		102 : 4,76		4,76000				
		103 : 70		70,00000				
55	953941312R00	Osazení předmětů na hmoždinky osazení hasicího přístroje	kus	1,00000		0,00	801-1	RTS 23/ I
		1		1,00000				
56	44984124R	přístroj hasicí práškový; PG6PDC; výtlačný prostředek dusík; náplň 6 kg; dostřik 5 m; doba činnosti 23 s	kus	1,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 55 : 1,00000		1,00000				
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>0,00</b>		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 03	Zastřešený chodník
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
57	998011001R00	Přesun hmot pro budovy s nosnou konstrukcí zděnou výšky do 6 m	t	161,94638		0,00	801-1	RTS 23/ I

přesun hmot pro budovy občanské výstavby (JKSO 801), budovy pro bydlení (JKSO 803) budovy pro výrobu a služby (JKSO 812) s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel nebo tvárníc nebo kovovou

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :

6,7,8,10,11,12,13,15,16,17,18,19,20,22,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,38,39,40,41, 42,43, :

44,45,46,47,48,49,50,51,53,54,55,56, :

Součet: : 161,94638

161,94638

<b>Díl: 711</b>		<b>Izolace proti vodě</b>	<b>0,00</b>					
58	711111006RZ3	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše vodorovné asfaltovou penetrační suspenzí, včetně dodávky emulze 0,3 kg/m2	m2	11,02500		0,00	800-711	RTS 23/ I

Odkaz na mn. položky pořadí 59 : 11,02500

11,02500

59	711141559R00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovná, 1 vrstva, bez dodávky izolačních pásů,	m2	11,02500		0,00	800-711	RTS 23/ I
----	--------------	--	----	----------	--	------	---------	-----------

skl. R1 zádveří 101 : 2,16\*2,5

5,40000

zádveří 102 : 2,25\*2,5

5,62500

60	62852265R	pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný, mechanicky kotvený; nosná vložka skelná tkanina; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm	m2	12,67875		0,00	SPCM	RTS 23/ I
----	-----------	--	----	----------	--	------	------	-----------

Odkaz na mn. položky pořadí 59 : 11,02500

11,02500

Koeficient přeložení a prořez: 0,15

1,65375

61	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svíslé do 6 m	t	0,06521		0,00	800-711	RTS 23/ I
----	--------------	--	---	---------	--	------	---------	-----------

50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :

58,59,60, :

Součet: : 0,06521

0,06521

<b>Díl: 713</b>		<b>Izolace tepelné</b>	<b>0,00</b>					
62	713111221RO6	Montáž tepelné izolace stropů parotěsná zábrana zavěšených podhledů s přelepením spojů, včetně dodávky fólie	m2	9,41000		0,00	800-713	RTS 23/ I

včetně dodávky fólie a spojovacích prostředků.

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 03	Zastřešený chodník
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBŘ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 9,41000</a>		9,41000				
63	713191100RT9	Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky položení separační fólie, včetně dodávky PE fólie	m2	11,02500		0,00	800-713	RTS 23/ I
		<a href="#">skl. R1 zádveří 101 : 2,16*2,5</a>		5,40000				
		<a href="#">zádveří 102 : 2,25*2,5</a>		5,62500				
64	998713101R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 6 m	t	0,00190		0,00	800-713	RTS 23/ I
		50 m vodorovně						
		<a href="#">Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 62,63, :</a>						
		<a href="#">Součet : 0,00190</a>		0,00190				
<b>Díl: 762</b>		<b>Konstrukce tesařské</b>				<b>0,00</b>		
65	762335110R00	Vázané konstrukce krovů montáž krokví rovnoběžných s okapem (vlašských) na podpory jakéhokoliv druhu z hraněného řeziva, průřezové plochy do 120 cm2	m	151,50000		0,00	800-762	RTS 23/ I
		<a href="#">dle výpisu prvků - zastřešení :</a>						
		<a href="#">V01 - dřevěné vazničky 60 / 100 : 151,5</a>		151,50000				
66	762395000R00	Spojovací a ochranné prostředky svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty, impregnace	m3	0,99990		0,00	800-762	RTS 23/ I
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 68 : 0,99990</a>		0,99990				
67	762911111R00	Impregnace řeziva máčením, ochrana proti dřevokazným houbám, plísním a dřevokaznému hmyzu	m2	53,32800		0,00	800-762	RTS 23/ I
		<a href="#">dle výpisu prvků - zastřešení :</a>						
		<a href="#">V01 - dřevěné vazničky 60 / 100 : (0,06+0,1)*2*151,5</a>		48,48000				
		<a href="#">Koeficient prořez: 0,1</a>		4,84800				
68	605152001R	Hranolek dřevina: SM; stavební; tl. do 100 mm; šířka do 100 mm; délka 1 000 až 4 000 mm; průřez do 100 cm2	m3	0,99990		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		<a href="#">dle výpisu prvků - zastřešení :</a>						
		<a href="#">V01 - dřevěné vazničky 60 / 100 : 0,06*0,1*151,5</a>		0,90900				
		<a href="#">Koeficient prořez: 0,1</a>		0,09090				
69	998762102R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m	t	0,57671		0,00	800-762	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 03	Zastřešený chodník
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		50 m vodorovně						
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 66,67,68, :						
		Součet : 0,57671			0,57671			
<b>Díl: 763</b>		<b>Dřevostavby</b>				<b>0,00</b>		
70	763611231R00	Montáž bednění střech, z desek tl. nad 18 mm, na sraz, šroubováním	m2	75,00000		0,00	800-763	RTS 23/ I
		vč. dodávky a montáže spojovacího materiálu						
		střecha S1 (area) : 75			75,00000			
71	763615131R00	Montáž obložení stropů, z desek tl. do 18 mm, na sraz, šroubováním	m2	84,10000		0,00	800-763	RTS 23/ I
		vč. dodávky a montáže spojovacího materiálu						
		střecha S1 podhled (area) : 75			75,00000			
		čela : 32,5*0,14*2			9,10000			
72	59590602R	deska cementotřísková l = 3 350 mm; š = 1 250 mm; tl. 12,0 mm; povrch hladký; povrch. úprava	m2	92,51000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		základní nátěr, finální barva						
		Odkaz na mn. položky pořadí 71 : 84,10000			84,10000			
		Koeficient prorez: 0,1			8,41000			
73	606233006R	překlíčka vodovzdorná; BR; jakost S/BB; tl = 21,0 mm; š = 3 000 mm; h = 1 500,0 mm; počet	m2	82,50000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		vrstev 15						
		Odkaz na mn. položky pořadí 70 : 75,00000			75,00000			
		Koeficient prorez: 0,1			7,50000			
74	998763101R00	Přesun hmot dřevostaveb v objektech výšky do 6 m	t	2,87964		0,00	800-763	RTS 23/ I
		50 m vodorovně						
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 70,71,72,73, :						
		Součet : 2,87964			2,87964			
<b>Díl: 764</b>		<b>Konstrukce klempířské</b>				<b>0,00</b>		
75	764811201RT3	Krytina hladká z tabulí, z pozinkovaného lakovaného plechu, sklon střechy do 30°, plocha střechy	m2	75,00000		0,00	800-764	RTS 23/ I
		přes 25 m2, dodávka a montáž						



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 03	Zastřešený chodník
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		s úpravou krytiny u okapů, prostupů a výčnělků střecha S1 (area) : 75			75,00000			
76	764813120R00	Lemování zdí, z lakovaného pozinkovaného plechu, rš 200 mm, dodávka a montáž včetně krycí lišty K/02 r.š. 160mm : 2,5+2,5	m	5,00000		0,00	800-764	RTS 23/ I
					5,00000			
77	764813133R00	Lemování zdí, z lakovaného pozinkovaného plechu, rš 330 mm, dodávka a montáž včetně krycí lišty K/02 : 2,5+2,5	m	5,00000		0,00	800-764	RTS 23/ I
					5,00000			
78	764819102R00	Odpadní trouby čtvercové, délka strany 100 mm, z lakovaného pozinkovaného plechu, , dodávka a montáž K/03 : 6,3	m	6,30000		0,00	800-764	RTS 23/ I
					6,30000			
79	764815103R00	Žlaby podokapní čtyřhranné, z lakovaného pozinkovaného plechu, rš 330 mm, dodávka a montáž včetně háků, čel, rohů, rovných hrdel a dilatací K/04 : 32,5	m	32,50000		0,00	800-764	RTS 23/ I
					32,50000			
80	764815831R00	Ostatní prvky ke žlabům a odpadním troubám kotlík žlabový čtyřhranný o rozměru 200x250x350 mm, z lakovaného pozinkovaného plechu, , dodávka a montáž 2	kus	2,00000		0,00	800-764	RTS 23/ I
					2,00000			
81	764816121R00	Oplechování parapetů včetně rohů, lepené lepidlem, z lakovaného pozinkovaného plechu, rš 210 mm, dodávka a montáž včetně rohů včetně krytek a spojovacích prostředků. K/01 r.š.175 mm + 30 mm : 16,0	m	16,00000		0,00	800-764	RTS 23/ I
					16,00000			
82	K/05	Ukončovací L profil z AL plechu, tl. 0,70 mm, rš 160 mm, D+M K/05 : 11,1	m	11,10000		0,00		Vlastní
					11,10000			
83	K/06	Spojovací / přechodová lišta z AL plechu, tl. 0,70 mm, rš 100 mm, D+M K/06 : 15,1	m	15,10000		0,00		Vlastní
					15,10000			
84	998764101R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 6 m	t	0,58897		0,00	800-764	RTS 23/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 03	Zastřešený chodník
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

50 m vodorovně

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :

75,76,77,78,79,80,81,82,83, :

Součet: : 0,58897

0,58897

<b>Díl: 765</b>	<b>Krytiny tvrdé</b>					<b>0,00</b>		
85	765799312RN2	Fólie parotěsné, difúzní a vodotěsné Fólie podstřešní difúzní na bednění,	m2	75,00000		0,00	800-765	RTS 23/ I

Dodávka a montáž fólie, spojovací pásy včetně spojovacích prostředků.

střecha S1 (area) : 75

75,00000

86	765799313RO9	Fólie parotěsné, difúzní a vodotěsné Fólie podstřešní difúzní na bednění, s přelepením spojů	m2	75,00000		0,00	800-765	RTS 23/ I
----	--------------	--	----	----------	--	------	---------	-----------

Dodávka a montáž fólie, spojovací pásy včetně spojovacích prostředků.

střecha S1 smyčková rohož (area) : 75

75,00000

87	998765101R00	Přesun hmot pro krytiny tvrdé v objektech výšky do 6 m	t	0,05925		0,00	800-765	RTS 23/ I
----	--------------	--	---	---------	--	------	---------	-----------

50 m vodorovně

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :

85,86, :

Součet: : 0,05925

0,05925

<b>Díl: 767</b>	<b>Konstrukce zámečnické</b>					<b>0,00</b>		
88	953981204R00	Chemické kotvy do betonu, do cihelného zdiva do betonu, hloubky 125 mm, M 16, malta pro chemické kotvy dvousložková do plných materiálů	kus	128,00000		0,00	801-4	RTS 23/ I

kotvení ocelové konstrukce zastřešeného chodníku : 4\*32

128,00000

89	767995106R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 100 do 250 kg	kg	5 734,69600		0,00	800-767	RTS 23/ I
----	--------------	---	----	-------------	--	------	---------	-----------

ocelová konstrukce zastřešeného chodníku dle výpisu oceli :

HEB 120 - ocel. vazničky : 101,2\*26,7

2 702,04000

JACKEL 140/80/6 - sloupek SL01 : 154,4\*18,34

2 831,69600

kotvicí plech P20 : 0,2\*0,2\*32\*157

200,96000

90	767001	Horizontální záchytný dvoulanový systém, techn. specifikace dle PD, D+ M	ks	1,00000		0,00		Vlastní
----	--------	--	----	---------	--	------	--	---------

kompletní dodávka a montáž horizontálního dvoulanového systému včetně:

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 03	Zastřešený chodník
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		kotvicích koncových a průběžných bodů s tlumičem pádu, automatickým kompenzátorem napnutí lana a indikátorem pádu do systému , ocelových lan, 2 ks kluzných jezdců, výchozí revize a zaškolení uživatele, výkresové dokumentace, návodu k použití.						
91	767002	Souprava OOPP	ks	2,00000		0,00		Vlastní
		Souprava prostředků osobní ochrany obsahuje: pracovní celotělový postroj multifunkční jistící systém transportní vak kotvicí smyčka karabina						
92	OV/03	Skleněná stříška nad vstupy 600x2100mm, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu ost. výrobků, D+ M	ks	3,00000		0,00		Vlastní
93	OV/04	Ocelové zábradlí - schodiště, nerez, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu ost. výrobků, D+ M	m	7,20000		0,00		Vlastní
94	OV/05	Ocelové zábradlí - rampa, nerez, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu ost. výrobků, D+ M	m	11,10000		0,00		Vlastní
95	13388430R	tyč ocelová profilová válcovaná za tepla S235 (11375); průřez HEB; výška 120 mm	t	2,91820		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		ocelová konstrukce zastřešeného chodníku dle výpisu oceli : HEB 120 - ocel. vazníčky : 101,2*26,7/1000 2,70204 Koeficient řezání a prořez: 0,08 0,21616						
96	13611248R	plech ocelový válcovaný za tepla S235 (11375); povrch hladký; tl. 20,00 mm	t	0,21704		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		ocelová konstrukce zastřešeného chodníku dle výpisu oceli : kotvicí plech P20 : 0,2*0,2*32*157/1000 0,20096 Koeficient řezání a prořez: 0,08 0,01608						
97	145877xxx	Profil obdélník. uzavř. svařovaný S235 140x80x6 mm	t	3,05823		0,00		Vlastní
		ocelová konstrukce zastřešeného chodníku dle výpisu oceli : JACKEL 140/80/6 - sloupek SL01 : 154,4*18,34/1000 2,83170 Koeficient řezání a prořez: 0,08 0,22654						
98	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	t	6,94704		0,00	800-767	RTS 23/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 03	Zastřešený chodník
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

50 m vodorovně

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

88,89,90,91,92,93,94,95,96,97, :

Součet : 6,94704

6,94704

<b>Díl: 771</b>	<b>Podlahy z dlaždic a obklady</b>	<b>0,00</b>
-----------------	------------------------------------	-------------

99	771101210R00	Příprava podkladu pod dlažby penetrace podkladu pod dlažby	m2	13,01000		0,00	800-771	RTS 23/ I
----	--------------	--	----	----------	--	------	---------	-----------

Odkaz na mn. položky pořadí 103 : 9,41000

9,41000

vnější schodiště : (0,15+0,33)\*1,5\*5

3,60000

100	771275511RT6	Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických a ze schodovek na stupnice, , kladených do tmele, C2TS1	m	6,00000		0,00	800-771	RTS 23/ I
-----	--------------	---	---	---------	--	------	---------	-----------

vnější schodiště : 1,5\*4

6,00000

101	771275521RT6	Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických z dlaždic na podstupnice, , do flexibilního tmele, C2TS1	m	7,50000		0,00	800-771	RTS 23/ I
-----	--------------	--	---	---------	--	------	---------	-----------

vnější schodiště : 1,5\*5

7,50000

102	771475014RT8	Montáž soklíků z dlaždic keramických výšky 100 mm, soklíků vodorovných, kladených do flexibilního tmele	m	0,60000		0,00	800-771	RTS 23/ I
-----	--------------	---	---	---------	--	------	---------	-----------

skl. R1 zádveří 101 : 0,1+0,1

0,20000

zádveří 102 : 0,2+0,2

0,40000

103	771575118RU9	Montáž podlah vnitřních z dlaždic keramických 600 x 600 mm, rezných nebo glazovaných, hladkých, kladených do tmele pro velkoformátové dlažby	m2	9,41000		0,00	800-771	RTS 23/ I
-----	--------------	--	----	---------	--	------	---------	-----------

skl. R1 zádveří 101 : 4,65

4,65000

zádveří 102 : 4,76

4,76000

104	771578011R00	Zvláštní úpravy spár spára podlaha-stěna silikonem	m	0,60000		0,00	800-771	RTS 23/ I
-----	--------------	--	---	---------	--	------	---------	-----------

vč. dodávky a montáže silikonu.

Odkaz na mn. položky pořadí 102 : 0,60000

0,60000

105	597642031R	dlažba keramická š = 300 mm; l = 300 mm; h = 9,0 mm; protiskluzová úprava; pro interiér i exteriér	m2	1,23750		0,00	SPCM	RTS 23/ I
-----	------------	--	----	---------	--	------	------	-----------

vnější schodiště podstupnice : 0,15\*1,5\*5

1,12500

Koeficient prořez: 0,1

0,11250

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 03	Zastřešený chodník
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
106	5976422xxx	Dlažba keramická 600x600x10 mm, protiskluznost R10/B, slinutá, glazovaná, rektifikovaná	m2	10,35100		0,00		Vlastní
				Odkaz na mn. položky pořadí 103 : 9,41000	9,41000			
				Koeficient prořez: 0,1	0,94100			
107	597642402R	dlažba keramická schodovka; š = 300 mm; l = 300 mm; h = 9,0 mm; povrch matný; pro exteriér	m2	2,17800		0,00	SPCM	RTS 23/ I
				vnější schodiště : 0,33*1,5*4	1,98000			
				Koeficient prořez: 0,1	0,19800			
108	597642410R	dlažba keramická sokl; š = 80 mm; l = 300 mm; h = 9,0 mm; povrch matný; pro interiér i exteriér	kus	3,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
				2	2,00000			
				prořez : 1	1,00000			
109	998771101R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 6 m	t	0,31317		0,00	800-771	RTS 23/ I
				50 m vodorovně				
				Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :				
				99,100,101,102,103,104,105,106,107,108, :				
				Součet: : 0,31317	0,31317			
<b>Díl: 776 Podlahy povlakové</b>						<b>0,00</b>		
110	776971118R00	Čistící zóny a rohože textilní rohož, z pryžových profilů s polyamidovou výplní, pevně propojená s hliníkovými profily, tloušťky 18 mm	m2	9,41000		0,00	800-775	RTS 23/ I
				zádveří 101 : 4,65	4,65000			
				zádveří 102 : 4,76	4,76000			
111	OV/01	Škrabák - čistící zóna 500x1000 mm, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu ost. výrobků, D+ M	kus	2,00000		0,00		Vlastní
112	OV/02	Škrabák - čistící zóna 500x2050 mm, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu ost. výrobků, D+ M	kus	1,00000		0,00		Vlastní
113	T/01	Lavička 400x1695 m, výška 440 mm, techn. specifikace a příslušenství dle výpisu truhl.výrobků, D+ M	ks	5,00000		0,00		Vlastní
114	998776101R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové v objektech výšky do 6 m	t	0,42820		0,00	800-775	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 03	Zastřešený chodník
R:	01	ASŘ, SKŘ, PBR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

vodorovně do 50 m

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

110,111,112,113, :

Součet: : 0,42820

0,42820

<b>Díl: 783</b>	<b>Nátěry</b>					<b>0,00</b>		
115	783124220R00	Nátěry ocelových konstrukcí syntetické B - ocelové konstrukce střední, jednonásobné + 2x email	m2	140,32400		0,00	800-783	RTS 23/ I

na vzduchu schnoucí

ocelová konstrukce zastřešeného chodníku dle výpisu oceli :

HEB 120 : 101,2\*0,69

69,82800

JACKEL 140/80/6 : 154,4\*0,44

67,93600

kotvicí plech P20 : 0,2\*0,2\*32\*2

2,56000

116	783903811R00	Ostatní práce odmaštění chemickými rozpuštědly	m2	140,32400		0,00	800-783	RTS 23/ I
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 115 : 140,32400</a>				140,32400		

<b>Díl: 784</b>	<b>Malby</b>					<b>0,00</b>		
117	784191101R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu disperzní, jednonásobná	m2	9,41000		0,00	800-784	RTS 23/ I
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 118 : 9,41000</a>				9,41000		

118	784195212R00	Malby z malířských směsí oteruvzdorných, , bělost 82 %, dvojnásobné, Hmota nátěrová typ: malířská; funkce: dekorační; vrstva: vrchní; interiér; podklad: minerální, sádkokarton; barva: bílá; lesk: matný (G3); b...	m2	9,41000		0,00	800-784	RTS 23/ I
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 9,41000</a>				9,41000		

<b>Celkem</b>						<b>0,00</b>		
---------------	--	--	--	--	--	-------------	--	--

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 04	Zpevněné plochy včetně parkovišť
R:	SO 04a	Zpevněné plochy ve správě B-KOM

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				<b>0,00</b>		
1	113151115R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 60 mm	m2	1 342,00000		0,00	822-1	RTS 23/ I
		s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek,						
		dle VV : 671,0*2		1 342,00000				
2	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	36,00000		0,00	822-1	RTS 23/ I
		s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek						
		dle VV : 36,0		36,00000				
3	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	49,50000		0,00	800-1	RTS 23/ I
		nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením						
		dle VV - tl. 15 cm : 330,0*0,15		49,50000				
4	122202202R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	342,60000		0,00	800-1	RTS 23/ I
		s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.						
		dle VV : 233,0		233,00000				
		výměna podloží : 274,0*0,4		109,60000				
5	122202209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 příplatek za lepivost horniny	m3	171,30000		0,00	800-1	RTS 23/ I
		s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.						
		Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 342,60000		342,60000				
		Koeficient cca 50%: -0,5		-171,30000				
6	131201110R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	9,03000		0,00	800-1	RTS 23/ I
		kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,						
		dle VV - odvodnění :						
		výkop pro šachtice a vsak. prvků : 9,03		9,03000				
7	131201119R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	4,51500		0,00	800-1	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 04	Zpevněné plochy včetně parkovišť
R:	SO 04a	Zpevněné plochy ve správě B-KOM

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,						
		Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 9,03000			9,03000			
		Koefficient cca 50%: -0,5			-4,51500			
8	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	6,00000		0,00	800-1	RTS 23/ I
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.						
		dle VV :						
		zásypy na meziskládku : 3,0			3,00000			
		zásypy z meziskládky k zásypům : 3,0			3,00000			
9	162701102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 6 000 do 7 000 m	m3	398,42000		0,00	800-1	RTS 23/ I
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.						
		ornice :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 49,50000			49,50000			
		výkopy :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 342,60000			342,60000			
		Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 9,03000			9,03000			
		- zásypy :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 2,71000*-1			-2,71000			
10	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	3,00000		0,00	800-1	RTS 23/ I
		dle VV :						
		zásypy z meziskládky k zásypům : 3,0			3,00000			
11	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	2,71000		0,00	800-1	RTS 23/ I
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,						
		včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu						
		dle VV - odvodnění : 2,66			2,66000			



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 04	Zpevněné plochy včetně parkovišť
R:	SO 04a	Zpevněné plochy ve správě B-KOM

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		dle VV - patky SDZ : 0,05		0,05000				
12	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. 228,0+106,0+97,0	m2	431,00000		0,00	800-1	RTS 23/ I
				431,00000				
13	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů ornice : Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 49,50000 odkopávky : Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 342,60000	m3	392,10000		0,00	800-1	RTS 23/ I
				49,50000				
				342,60000				
<b>Díl: 2</b>		<b>Základy a zvláštní zakládání</b>				<b>0,00</b>		
14	212531111RK1	Výplň trativodů kamenivem hrubým drceným, frakce 16-63 mm do rýh bez zhutnění s úpravou povrchu výplně, dle VV - odvodnění - vsak. prvek : 6,0*1,0*1,0	m3	6,00000		0,00	800-2	RTS 22/ I
				6,00000				
15	212971110R00	Zřízení opláštění odvod. trativodů z geotextilie o sklonu do 2,5, v rýze nebo v zářezu se stěnami, dle VV - odvodnění - vsak. prvek : 1,0*(6,0+1,0)*2 6,0*1,0*2	m2	26,00000		0,00	800-2	RTS 23/ I
				14,00000				
				12,00000				
16	69366202R	geotextilie PES; funkce separační, ochranná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; tl. při 2 kPa 2,30 mm; tl. při 200 kPa 1,10 mm Odkaz na mn. položky pořadí 15 : 26,00000 Koeficient prořez a přeložení: 0,35	m2	35,10000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
				26,00000				
				9,10000				
<b>Díl: 4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>0,00</b>		
17	452311141R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty , z betonu prostého třídy C 16/20, Beton čerstvý obyčejný; C 16/20; cement: CEM I; portlandský; Dmax = 22 mm; S 3 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, dle VV - odvodnění - pod drenážní potrubí : 5,70	m3	5,70000		0,00	827-1	RTS 23/ I
				5,70000				
<b>Díl: 5</b>		<b>Komunikace</b>				<b>0,00</b>		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 04	Zpevněné plochy včetně parkovišť
R:	SO 04a	Zpevněné plochy ve správě B-KOM

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
18	564761111R00	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného tloušťka po zhutnění 200 mm velikost 32 - 63 mm s rozprostřením a zhutněním dle VV - výměna podloží - celkem 400 mm : 2x 200 mm : 274,0*2	m2	548,00000		0,00	822-1	RTS 23/ I
				548,00000				
19	564851111RT2	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm dle VV - vozovka 1 : 217,0	m2	217,00000		0,00	822-1	RTS 23/ I
				217,00000				
20	564861111RT2	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm dle VV - vozovka 2 : 106,0	m2	106,00000		0,00	822-1	RTS 23/ I
				106,00000				
21	564861111RT4	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm dle VV - vozovka 1 : 228,0	m2	228,00000		0,00	822-1	RTS 23/ I
				228,00000				
22	564871111RT2	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 250 mm dle VV - vozovka 3 : 97,0	m2	97,00000		0,00	822-1	RTS 23/ I
				97,00000				
23	565161111RT3	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 80 mm s rozprostřením a zhutněním dle VV : vozovka 2 : 96,0 vozovka 4 : 589,0	m2	685,00000		0,00	822-1	RTS 23/ I
				96,00000				
				589,00000				
24	567132113R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10, tloušťka po zhutnění 180 mm bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním, ošetřením povrchu podkladu vodou dle VV - vozovka 2 : 101,0	m2	101,00000		0,00	822-1	RTS 23/ I
				101,00000				
25	573111111R00	Postřik živичný infiltrační s posypem kamenivem v množství 0,6 kg/m2 z asfaltu silničního dle VV : vozovka 2 ..... 0,35 kg / m2 : 96,0 vozovka 4 ..... 0,35 kg / m2 : 589,0	m2	685,00000		0,00	822-1	RTS 22/ I
				96,00000				
				589,00000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 04	Zpevněné plochy včetně parkovišť
R:	SO 04a	Zpevněné plochy ve správě B-KOM

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
26	573231110R00	Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem z emulze, v množství od 0,3 do 0,5 kg/m2	m2	685,00000		0,00	822-1	RTS 22/ I
dle VV : vozovka 2 ..... 0,35 kg / m2 : 96,0 96,00000 vozovka 4 ..... 0,35 kg / m2 : 589,0 589,00000								
27	577131111R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+, tloušťky 40 mm, plochy přes 1000 m2	m2	685,00000		0,00	822-1	RTS 23/ I
dle VV : vozovka 2 : 96,0 96,00000 vozovka 4 : 589,0 589,00000								
28	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	97,00000		0,00	822-1	RTS 23/ I
s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. dle VV - vozovka 3 : dlažba standard : 93,0 93,00000 dlažba reliéfní : 4,0 4,00000								
29	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	207,00000		0,00	822-1	RTS 23/ I
s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. dle VV - vozovka 1 : distanční : 207,0 207,00000								
30	596291111R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 60 mm	m	64,66020		0,00	822-1	RTS 23/ I
vozovka 3 - chodník : 97,0*0,6666 64,66020								
31	596291113R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 80 mm	m	27,53100		0,00	822-1	RTS 23/ I
vozovka 1 : 207,0*0,133 27,53100								
32	596921191R00	Kladení vegetačních tvárnic betonových, příplatek z a výplň spár vegetačních tvárnic, bez dodávky materiálu	m3	1,65600		0,00	822-1	RTS 23/ I
zřízení podkladního lože, položení tvárnic. dle VV - vozovka 1 :								

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 04	Zpevněné plochy včetně parkovišť
R:	SO 04a	Zpevněné plochy ve správě B-KOM

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		distanční - 10% plochy : 207,0*0,08*0,1			1,65600			
33	583314004R	kamenivo přírodní těžené frakce 4,0 až 8,0 mm; třída B; Jihomoravský kraj	t	3,82536		0,00	SPCM	RTS 22/ I
		dle VV - vozovka 1 :						
		výplň spár - distanční dlažba - 10% plochy : 207,0*0,08*0,1*2,2			3,64320			
		Koeficient ztrát: 0,05			0,18216			
34	592451151R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m2	4,20000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		dle VV - vozovka 3 :						
		dlažba reliéfní : 4,0			4,00000			
		Koeficient prořez: 0,05			0,20000			
35	5924511900R	dlažba betonová dvouvrstvá; čtverec; šedá; l = 200 mm; š = 200 mm; tl. 60,0 mm	m2	93,93000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		dle VV - vozovka 3 :						
		dlažba standard : 93,0			93,00000			
		Koeficient prořez: 0,01			0,93000			
36	59248130R	dlažba betonová čtverec; dlaždice zatravnovací; šedá; l = 213 mm; skladebná délka 235 mm; š = 213 mm; tl. 80,0 mm; podíl otevřené plochy 10,0 %	kus	3 680,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		dle VV - vozovka 1 :						
		distanční - 17,6 ks/m2 : 207,0*17,6			3 643,20000			
		Koeficient prořez: 0,01			36,43200			
		zaokr. : 0,368			0,36800			
<b>Díl: 8</b>		<b>Trubní vedení</b>				<b>0,00</b>		
37	212753115R00	Plastové drenážní trubky montáž ohebné plastové drenážní trubky do rýhy, DN 125, bez lože	m	38,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
		dle VV - odvodnění : 38,0			38,00000			
38	894431311Rxx	Trativodová šachtice DN 400 vč. roštu, kompletní D+M	kus	1,00000		0,00		Vlastní
		Plastové dno, šachta z korugované trouby, těsnění, šachtová roura teleskopická, rám do teleskopické trouby, poklop litinový.						
		dle VV - odvodnění : 1			1,00000			
39	28611224.AR	trubka plastová drenážní PVC; ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 125,0 mm	m	38,76000		0,00	SPCM	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 04	Zpevněné plochy včetně parkovišť
R:	SO 04a	Zpevněné plochy ve správě B-KOM

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 37 : 38,00000		38,00000				
		Koeficient ztratiné: 0,02		0,76000				

<b>Díl: 91</b>	<b>Doplňující práce na komunikaci</b>						<b>0,00</b>	
----------------	---------------------------------------	--	--	--	--	--	-------------	--

40	914001121R00	Osazení a montáž svislých dopravních značek sloupek, do betonového základu a AL patky,	kus	3,00000		0,00	822-1	RTS 23/ I
----	--------------	--	-----	---------	--	------	-------	-----------

dle VV - dopr. značení : 3

3,00000

41	914001125R00	Osazení a montáž svislých dopravních značek značka, na sloupek, sloup, konzolu nebo objekt,	kus	5,00000		0,00	822-1	RTS 23/ I
----	--------------	---	-----	---------	--	------	-------	-----------

dle VV - dopr. značení : 8-3

5,00000

42	915721121R00	Vodorovné značení krytů plastem nehluché, stopčar, zeber, stínů, šipek, nápisů, přechodů apod.	m2	1,50000		0,00	822-1	RTS 23/ I
----	--------------	--	----	---------	--	------	-------	-----------

dle VV - vodorovné značení :

V10f : 1,5

1,50000

43	915791112R00	Předznačení pro vodorovné značení pro stopčáry, zebry, stíny, šipky, nápisy, přechody	m2	1,50000		0,00	822-1	RTS 23/ I
----	--------------	---	----	---------	--	------	-------	-----------

stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot

Odkaz na mn. položky pořadí 42 : 1,50000

1,50000

44	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	193,00000		0,00	822-1	RTS 23/ I
----	--------------	--	---	-----------	--	------	-------	-----------

S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.

dle VV :

silniční : 67,0

67,00000

nájezdový : 12,0

12,00000

přechodový L : 4,0

4,00000

přechodový P : 4,0

4,00000

chodníkový : 106,0

106,00000

45	40445050.AR	značka dopravní silniční svislá; informativní provozní IP11-IP13; tvar obdélník svislý; 500x700 mm; štít z pozink. plechu s dvoj. ohybem, retroref. folie l.tř.; záruka 7 let	kus	3,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
----	-------------	---	-----	---------	--	------	------	-----------

dle VV - dopr. značení :

IP12 : 1

1,00000

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 04	Zpevněné plochy včetně parkovišť
R:	SO 04a	Zpevněné plochy ve správě B-KOM

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		IP13b : 2		2,00000				
46	40445159.AR	značka dopravní silniční svislá; dodatková tabule E8; tvar obdélník; 500x150 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let	kus	2,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		dle VV - dopr. značení : E8d : 2		2,00000				
47	40445159xx	značka dopravní silniční svislá; dodatková tabule E13-01; tvar obdélník; 500x150 mm, štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let	kus	1,00000		0,00		Vlastní
		dle VV - dopr. značení : E13-01 : 1		1,00000				
48	40445161xx	značka dopravní silniční svislá; dodatková tabule E13; tvar čtverec; 500 mm, štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let	kus	2,00000		0,00		Vlastní
		dle VV - dopr. značení : E13 : 2		2,00000				
49	404459504R	příslušenství k dopr.značení sloupek Fe 60 pozinkovaný, délka 3500 mm	kus	3,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 40 : 3,00000		3,00000				
50	59217410R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	107,06000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		dle VV : chodníkový : 106,0 Koeficient ztratiné: 0,01		106,00000 1,06000				
51	59217472R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	67,67000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		dle VV : silniční : 67,0 Koeficient ztratiné: 0,01		67,00000 0,67000				
52	59217476R	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 150,0 mm; barva šedá	kus	12,12000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		dle VV : nájezdový : 12,0 Koeficient ztratiné: 0,01		12,00000 0,12000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 04	Zpevněné plochy včetně parkovišť
R:	SO 04a	Zpevněné plochy ve správě B-KOM

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
53	59217480R	obrubník silniční přechodový levý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá	kus	4,04000		0,00	SPCM	RTS 23/ I

dle VV :

přechodový L : 4,0

4,00000

Koeficient ztrát: 0,01

0,04000

54	59217481R	obrubník silniční přechodový pravý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá	kus	4,04000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
----	-----------	---	-----	---------	--	------	------	-----------

dle VV :

přechodový P : 4,0

4,00000

Koeficient ztrát: 0,01

0,04000

<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>	<b>0,00</b>					
55	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný jakékoliv délky objektu	t	930,56712		0,00	822-1	RTS 23/ I

vodorovně do 200 m

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,33,34,35,36,39,40,42,44,45,46,47,48,50,

51,52, :

53,54, :

Součet: : 930,56712

930,56712

<b>Díl: D96</b>		<b>Přesuny sutí a vybouraných hmot</b>	<b>0,00</b>					
56	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí	t	9,72000		0,00	801-3	RTS 20/ I

sut' celkem : 186,864

186,86400

- asphalt :

Odkaz na mn. položky pořadí 57 : 177,14400\*-1

-177,14400

57	979990112R00	Poplatek za skládku obalované kamenivo, asphalt, kusovost do 300 x 300 mm, skupina 17 03 02 z Katalogu odpadů	t	177,14400		0,00	801-3	RTS 23/ I
----	--------------	---	---	-----------	--	------	-------	-----------

Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 1 : 177,14400

177,14400

58	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	186,86400		0,00	801-3	RTS 23/ I
----	--------------	--	---	-----------	--	------	-------	-----------

Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 04	Zpevněné plochy včetně parkovišť
R:	SO 04a	Zpevněné plochy ve správě B-KOM

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 1,2, : Součet : 186,86400								
59	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	1 121,18400		0,00	801-3	RTS 23/ I
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 1,2, : Součet : 1121,18400								
<b>Celkem</b>						<b>0,00</b>		



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 04	Zpevněné plochy včetně parkovišť
R:	SO 04b	Zpevněné plochy ve správě MČ Líšeň

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				<b>0,00</b>		
1	113108315R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	87,00000		0,00	822-1	RTS 23/ I
		dle VV : chodník : 87,0		87,00000				
2	113201111R00	Vytrhání obrub chodníkových ležatých	m	79,00000		0,00	822-1	RTS 23/ I
		s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek						
		dle VV : 79,0		79,00000				
3	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	12,50000		0,00	822-1	RTS 23/ I
		s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek						
		dle VV : 12,5		12,50000				
4	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	15,60000		0,00	800-1	RTS 23/ I
		nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením						
		dle VV - tl. 15 cm : 104,0*0,15		15,60000				
5	122202202R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	43,70000		0,00	800-1	RTS 23/ I
		s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.						
		dle VV : 32,5		32,50000				
		výměna podloží : 28,0*0,4		11,20000				
6	122202209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 příplatek za lepivost horniny	m3	21,85000		0,00	800-1	RTS 23/ I
		s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.						
		Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 43,70000		43,70000				
		Koeficient cca 50%: -0,5		-21,85000				
7	131201110R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	5,03000		0,00	800-1	RTS 23/ I
		kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,						
		dle VV - odvodnění :						
		výkop pro šachty a vsak. prvků : 5,03		5,03000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 04	Zpevněné plochy včetně parkovišť
R:	SO 04b	Zpevněné plochy ve správě MČ Lišeň

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
8	131201119R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za lepidlo, v hornině 3, kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,  Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 5,03000 Koefficient cca 50%: -0,5	m3	2,51500		0,00	800-1	RTS 23/ I
					5,03000			
					-2,51500			
9	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. zásypy na meziskládku : Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 43,70000 Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 5,03000 Koefficient zásypy z meziskládky k zásypům: 1	m3	97,46000		0,00	800-1	RTS 23/ I
					43,70000			
					5,03000			
					48,73000			
10	162701102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 6 000 do 7 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. dle VV : ornice : sejmutí : 104,0*0,15 - rozproštění : -64,0*0,15 výkopy se neodvážejí, použijí se v zásypech a násypech : 0	m3	6,00000		0,00	800-1	RTS 23/ I
					15,60000			
					-9,60000			
11	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4 dle VV : zásypy z meziskládky k zásypům : Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 43,70000 Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 5,03000	m3	48,73000		0,00	800-1	RTS 23/ I
					43,70000			
					5,03000			
12	171101105R00	Uložení sypaniny do násypů ztuhnutých s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou ztuhnutí v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard na 103 % PS	m3	91,00000		0,00	800-1	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 04	Zpevněné plochy včetně parkovišť
R:	SO 04b	Zpevněné plochy ve správě MČ Líšeň

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním, dle VV : 91,0			91,00000			
13	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu dle VV - odvodnění : 2,66	m3	2,66000		0,00	800-1	RTS 23/ I
					2,66000			
14	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. 31,0+99,0	m2	130,00000		0,00	800-1	RTS 23/ I
					130,00000			
15	181301102R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do 150 mm s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, dle VV : 64,0	m2	64,00000		0,00	800-1	RTS 23/ I
					64,00000			
16	59691018.AR	zemina stabilizační včetně dopravy na stavbu dle VV - chybějící zemina do násypů : 85,14	t	85,14000		0,00	SPCM	RTS 22/ II
					85,14000			
<b>Díl: 2</b>		<b>Základy a zvláštní zakládání</b>				<b>0,00</b>		
17	212531111RK1	Výplň trativodů kamenivem hrubým drceným, frakce 16-63 mm do rýh bez zhutnění s úpravou povrchu výplně, dle VV - odvodnění - vsak. prvek : 2,0*1,0*1,0	m3	2,00000		0,00	800-2	RTS 22/ I
					2,00000			
18	212971110R00	Zřízení opláštění odvod. trativodů z geotextilie o sklonu do 2,5, v rýze nebo v zářezu se stěnami, dle VV - odvodnění - vsak. prvek : 1,0*(2,0+1,0)*2 2,0*1,0*2	m2	10,00000		0,00	800-2	RTS 23/ I
					6,00000			
					4,00000			
19	69366202R	geotextilie PES; funkce separační, ochranná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; tl. při 2 kPa 2,30 mm; tl. při 200 kPa 1,10 mm	m2	13,50000		0,00	SPCM	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 04	Zpevněné plochy včetně parkovišť
R:	SO 04b	Zpevněné plochy ve správě MČ Líšeň

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 10,00000

10,00000

Koeficient prořez a přeložení: 0,35

3,50000

<b>Díl: 4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>0,00</b>		
20	452311141R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty, z betonu prostého třídy C 16/20, Beton čerstvý obyčejný; C 16/20; cement: CEM I; portlandský; Dmax = 22 mm; S 3	m3	1,20000		0,00	827-1	RTS 23/ I

z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,

dle VV - odvodnění - pod drenážní potrubí : 1,2

1,20000

21	430320040Rxx	Venkovní schodiště monolitické, 7 schodišťových stupňů, včetně zábradlí, bednění, výztuž 120 kg/m3	m3	1,00000		0,00		Vlastní
		dle VV : 1,00		1,00000				

<b>Díl: 5</b>		<b>Komunikace</b>				<b>0,00</b>		
22	564761111R00	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	56,00000		0,00	822-1	RTS 23/ I

velikost 32 - 63 mm s rozprostřením a zhutněním

dle VV - výměna podloží - celkem 400 mm : 2x 200 mm : 28,0\*2

56,00000

23	564851111RT2	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	29,00000		0,00	822-1	RTS 23/ I
		dle VV - vozovka 1 : 29,0		29,00000				

24	564861111RT4	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	31,00000		0,00	822-1	RTS 23/ I
		dle VV - vozovka 1 : 31,0		31,00000				

25	564871111RT2	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 250 mm	m2	99,00000		0,00	822-1	RTS 23/ I
		dle VV - vozovka 3 : 99,0		99,00000				

26	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	100,00000		0,00	822-1	RTS 23/ I
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.						

dle VV - vozovka 3 :

dlažba standard : 97,0

97,00000

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 04	Zpevněné plochy včetně parkovišť
R:	SO 04b	Zpevněné plochy ve správě MČ Líšeň

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		dlažba reliéfní : 3,0		3,00000				
27	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. dle VV - vozovka 1 : distanční : 28,0	m2	28,00000		0,00	822-1	RTS 23/ I
				28,00000				
28	596291111R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 60 mm vozovka 3 - chodník : 99,0*0,6666	m	65,99340		0,00	822-1	RTS 23/ I
				65,99340				
29	596291113R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 80 mm vozovka 1 : 28,0*0,133	m	3,72400		0,00	822-1	RTS 23/ I
				3,72400				
30	596921191R00	Kladení vegetačních tvárnic betonových, příplatek z a výplň spár vegetačních tvárnic, bez dodávky materiálu zřízení podkladního lože, položení tvárnic. dle VV - vozovka 1 : distanční - 10% plochy : 28,0*0,08*0,1	m3	0,22400		0,00	822-1	RTS 23/ I
				0,22400				
31	583314004R	kamenivo přírodní těžené frakce 4,0 až 8,0 mm; třída B; Jihomoravský kraj dle VV - vozovka 1 : výplň spár - distanční dlažba - 10% plochy : 28,0*0,08*0,1*2,2 Koeficient ztrát: 0,05	t	0,51744		0,00	SPCM	RTS 22/ I
				0,49280				
				0,02464				
32	592451151R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm dle VV - vozovka 3 : dlažba reliéfní : 3,0 Koeficient prořez: 0,05	m2	3,15000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
				3,00000				
				0,15000				
33	5924511900R	dlažba betonová dvouvrstvá; čtverec; šedá; l = 200 mm; š = 200 mm; tl. 60,0 mm dle VV - vozovka 3 : dlažba standard : 97,0 Koeficient prořez: 0,01	m2	97,97000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
				97,00000				
				0,97000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 04	Zpevněné plochy včetně parkovišť
R:	SO 04b	Zpevněné plochy ve správě MČ Líšeň

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava	platnost
34	59248130R	dlažba betonová čtverec; dlaždice zatravnovací; šedá; l = 213 mm; skladebná délka 235 mm; š = 213 mm; tl. 80,0 mm; podíl otevřené plochy 10,0 %	kus	498,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I	
dle VV - vozovka 1 :									
distanční - 17,6 ks/m2 : 28,0*17,6					492,80000				
Koeficient prořez: 0,01					4,92800				
zaokr. : 0,272					0,27200				
<b>Díl: 8 Trubní vedení</b>									<b>0,00</b>
35	212753115R00	Plastové drenážní trubky montáž ohebné plastové drenážní trubky do rýhy, DN 125, bez lože	m	8,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I	
dle VV - odvodnění : 8,0					8,00000				
36	894431311Rxx	Trativodová šachtice DN 400 vč. roštu, kompletní D+M	kus	1,00000		0,00		Vlastní	
Plastové dno, šachta z korugované trouby, těsnění, šachtová roura teleskopická, rám do teleskopické trouby, poklop litinový.									
dle VV - odvodnění : 1					1,00000				
37	28611224.AR	trubka plastová drenážní PVC; ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 125,0 mm	m	8,16000		0,00	SPCM	RTS 23/ I	
Odkaz na mn. položky pořadí 35 : 8,00000					8,00000				
Koeficient ztratiné: 0,02					0,16000				
<b>Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci</b>									<b>0,00</b>
38	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	145,00000		0,00	822-1	RTS 23/ I	
S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.									
dle VV :									
silniční : 17,0					17,00000				
nájezdový : 12,0					12,00000				
přechodový L : 4,0					4,00000				
přechodový P : 4,0					4,00000				
chodníkový : 108,0					108,00000				
39	59217410R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	109,08000		0,00	SPCM	RTS 23/ I	

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 04	Zpevněné plochy včetně parkovišť
R:	SO 04b	Zpevněné plochy ve správě MČ Líšeň

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		dle VV :						
		chodníkový : 108,0		108,00000				
		Koeficient ztratiné: 0,01		1,08000				
40	59217472R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	17,17000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		dle VV :						
		silniční : 17,0		17,00000				
		Koeficient ztratiné: 0,01		0,17000				
41	59217476R	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 150,0 mm; barva šedá	kus	12,12000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		dle VV :						
		nájezdový : 12,0		12,00000				
		Koeficient ztratiné: 0,01		0,12000				
42	59217480R	obrubník silniční přechodový levý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá	kus	4,04000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		dle VV :						
		přechodový L : 4,0		4,00000				
		Koeficient ztratiné: 0,01		0,04000				
43	59217481R	obrubník silniční přechodový pravý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá	kus	4,04000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		dle VV :						
		přechodový P : 4,0		4,00000				
		Koeficient ztratiné: 0,01		0,04000				
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>0,00</b>		
44	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlažďený jakékoliv délky objektu	t	258,55060		0,00	822-1	RTS 23/ I
		vodorovně do 200 m						
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :						
		16,17,18,19,20,22,23,24,25,26,27,28,29,31,32,33,34,37,38,39,40,41,42,43, :						
		Součet: : 258,55060		258,55060				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 04	Zpevněné plochy včetně parkovišť
R:	SO 04b	Zpevněné plochy ve správě MČ Lišeň

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: D96</b>		<b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>				<b>0,00</b>		
45	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	20,75500		0,00	801-3	RTS 20/ I
		suť celkem : 49,465		49,46500				
		- asphalt :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 46 : 28,71000*-1		-28,71000				
46	979990112R00	Poplatek za skládku obalované kamenivo, asphalt, kusovost do 300 x 300 mm, skupina 17 03 02 z Katalogu odpadů	t	28,71000		0,00	801-3	RTS 23/ I
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 1 : 28,71000		28,71000				
47	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	49,46500		0,00	801-3	RTS 23/ I
		Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.						
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 1,2,3, :						
		Součet: : 49,46500		49,46500				
48	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	296,79000		0,00	801-3	RTS 23/ I
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 1,2,3, :						
		Součet: : 296,79000		296,79000				
<b>Celkem</b>						<b>0,00</b>		



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 05	Sadové úpravy, hřiště, oplocení
R:	01	Sadové úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 01</b>		<b>Přípravné a přidružené práce</b>				<b>0,00</b>		
1	184813211	Ochranné oplocení kořenové zóny stromu, v rovině, výšky do 1500 mm 4x1,25 m/1 strom, č. 30, 32, 34, 35, 37	m	25,00000		0,00		Vlastní
2	184813251	Odstranění ochranného oplocení kořenové zóny stromu v rovině nebo na svahu do 1:5, výšky do 1500 mm	m	25,00000		0,00		Vlastní
3	111211101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 ručně	m2	75,00000		0,00		Vlastní
4	112101101R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene přes 100 do 300 mm s odřezáním kmene a odvětvěním, včetně případného odklizení kmene a větví na oddělené hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,	kus	2,00000		0,00	800-1	RTS 23/ I
5	112101123R00	Kácení stromů jehličnatých bez odkornění o průměru přes 500 do 700 mm s odřezáním kmene a odvětvěním, včetně případného odklizení kmene a větví na oddělené hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,	kus	1,00000		0,00	800-1	RTS 23/ I
6	112201112R00	Odstranění pařezu průměr přes 200 do 300 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5 s odklizením získaného dřeva na vzdálenost do 20 m, se složením na hromady nebo s naložením na dopravní prostředek, se zasypáním jámy, doplněním zeminy, zhutněním a úpravou terénu,	kus	2,00000		0,00	823-1	RTS 23/ I
7	112201115R00	Odstranění pařezu průměr přes 500 do 600 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5 s odklizením získaného dřeva na vzdálenost do 20 m, se složením na hromady nebo s naložením na dopravní prostředek, se zasypáním jámy, doplněním zeminy, zhutněním a úpravou terénu,	kus	1,00000		0,00	823-1	RTS 23/ I
8	162301501R00	Vodorovné přemístění křovin nma vzdálenost do 5 000 m o průměru kmene do 10 cm na vzdálenost, složení z dopravního prostředku.	m2	75,00000		0,00	800-1	RTS 23/ I
9	162301981	Příplatek k vodorovnému přemístění křovin D kmene do 100 mm ZKD 1 km, +5 km	m2	375,00000		0,00		Vlastní
10	162201401R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm, na vzdálenost do 1 000 m s naložením, složením a dopravou,	kus	2,00000		0,00	800-1	RTS 23/ I
11	162201407R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů větví stromů jehličnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm, na vzdálenost do 1 000 m s naložením, složením a dopravou,	kus	1,00000		0,00	800-1	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 05	Sadové úpravy, hřiště, oplocení
R:	01	Sadové úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
12	162301931	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 300 mm ZKD 1 km, +9 km	kus	18,00000		0,00		Vlastní
13	162301943	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů jehličnatých D kmene do 700 mm ZKD 1 km, +9 km	kus	9,00000		0,00		Vlastní
14	162201411R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů kmenů stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm, na vzdálenost do 1 000 m	kus	2,00000		0,00	800-1	RTS 23/ I
s naložením, složením a dopravou,								
15	162201417R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů kmenů stromů jehličnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm, na vzdálenost do 1 000 m	kus	1,00000		0,00	800-1	RTS 23/ I
s naložením, složením a dopravou,								
16	162301951	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 300 mm ZKD 1 km, +9 km	kus	18,00000		0,00		Vlastní
17	162301963	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů jehličnatých D kmene do 7500 mm ZKD 1 km, +9 km	kus	9,00000		0,00		Vlastní
18	162201421R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů pařezů, průměru kmene přes 100 do 300 mm, na vzdálenost do 1 000 m	kus	2,00000		0,00	800-1	RTS 23/ I
s naložením, složením a dopravou,								
19	162201423R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů pařezů, průměru kmene přes 500 do 700 mm, na vzdálenost do 1 000 m	kus	1,00000		0,00	800-1	RTS 23/ I
s naložením, složením a dopravou,								
20	162301971	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 300 mm ZKD 1 km, +9 km	kus	18,00000		0,00		Vlastní
21	162301973	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 700 mm ZKD 1 km, +9 km	kus	9,00000		0,00		Vlastní
22	174211201	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 300 mm ručně	kus	2,00000		0,00		Vlastní
23	174211203	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 700 mm ručně	kus	1,00000		0,00		Vlastní
24	R_01	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) - odhad množství	t	2,20000		0,00		Vlastní

stromy :

keře :

2,2

2,20000

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 05	Sadové úpravy, hřiště, oplocení
R:	01	Sadové úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
25	998231311R00	Přesun hmot pro krajinářské a sadovnické úpravy přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 5000 m vodorovně, bez svislého přesunu	t	0,72125		0,00	823-1	RTS 23/ I
26	10371500R	substrát zahradnický B; balení volně loženo	m3	2,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I

2 m3, zásyp jam po pařezech :  
2

2,00000

Díl: 02		Obdělání půdy						0,00
27	183402111R00	Rozrušení půdy na hloubku přes 5 do 15 cm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 050,00000		0,00	823-1	RTS 23/ I
28	183403112R00	Obdělávání půdy oráním do hloubky přes 100 do 200 mm, v rovině nebo na svahu 1:5	m2	1 050,00000		0,00	823-1	RTS 23/ I
29	183403151R00	Obdělávání půdy smykováním, v rovině nebo na svahu 1:5	m2	1 050,00000		0,00	823-1	RTS 23/ I
30	183403153R00	Obdělávání půdy hrabáním, v rovině nebo na svahu 1:5	m2	1 050,00000		0,00	823-1	RTS 23/ I
31	183403161R00	Obdělávání půdy válením, v rovině nebo na svahu 1:5	m2	1 050,00000		0,00	823-1	RTS 23/ I
32	184802111R00	Chemické odplevelení půdy před založením kultury postřikem naširoko, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 050,00000		0,00	823-1	RTS 23/ I

nebo trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2,

Včetně dovozu vody do 10 km.

33	998231311R00	Přesun hmot pro krajinářské a sadovnické úpravy přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 5000 m vodorovně, bez svislého přesunu	t	0,00063		0,00	823-1	RTS 23/ I
34	25234001	herbicidtotální systémový neselektivní	l	0,63000		0,00		Vlastní

2x 1050 x 0,0003 0,0003 l/m2 :  
0,63

0,63000

Díl: 03		Vysazování a přesazování keřů a stromů						0,00	
35	183101111R00	Hloubení jamek bez výměny půdy v rovině objem do 0,01 m3	kus	42,00000			0,00	823-1	RTS 23/ I

pro vysazování rostlin v hornině 1 až 4 bez výměny půdy, s případným naložením přebytečných výkopků na dopravní prostředek, s odvozem na vzdálenost do 20 km a se složením,

keře :

42

42,00000

36	183101121R00	Hloubení jamek bez výměny půdy v rovině objem přes 0,4 do 1 m3	kus	13,00000		0,00	823-1	RTS 23/ I
----	--------------	--	-----	----------	--	------	-------	-----------

pro vysazování rostlin v hornině 1 až 4 bez výměny půdy, s případným naložením přebytečných výkopků na dopravní prostředek, s odvozem na vzdálenost do 20 km a se složením,

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 05	Sadové úpravy, hřiště, oplocení
R:	01	Sadové úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
přesazované stromy :								
13				13,00000				
37	184102111R00	Výsadba dřevin s balem průměr přes 100 do 200 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5, do předem vyhloubené jamky se zalitím,	kus	42,00000		0,00	823-1	RTS 23/ I
38	184102116R00	Výsadba dřevin s balem průměr přes 600 do 800 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5, do předem vyhloubené jamky se zalitím,	kus	13,00000		0,00	823-1	RTS 23/ I
39	184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	13,00000		0,00		Vlastní
40	184501121	Zhotovení obalu z juty v jedné vrstvě v rovině a svahu do 1:5	kus	13,00000		0,00		Vlastní
41	184215413	Zhotovení závlahové mísy u solitérních dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5, o průměru mísy přes 1 m	kus	13,00000		0,00		Vlastní
42	184921093R00	Mulčování tloušťka přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	53,00000		0,00	823-1	RTS 23/ I
vysazených rostlin s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, s odvezením do 20 km a se složením,								
stromy 13x 1m2 :								
keře :								
53				53,00000				
43	185802114R00	Hnojení umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám, v rovině nebo na svahu do 1:5	t	0,01084		0,00	823-1	RTS 23/ I
půdy nebo trávníku s rozprostřením nebo s rozdělením hnojiva,								
půdní kondicioner :								
hnojivo-tablety :								
0,010843				0,01084				
44	185851111R00	Dovoz vody pro závlhku rostlin dovoz vody pro závlhku rostlin na vzdálenost do 6000 m	m3	1,72000		0,00	823-1	RTS 23/ I
42 x 0,010 keře, 10 l/ks :								
13 x 0,100 stromy okrasné, 100 l/ks :								
1,72				1,72000				
45	998231311R00	Přesun hmot pro krajinářské a sadovnické úpravy přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 5000 m vodorovně, bez svislého přesunu	t	1,34586		0,00	823-1	RTS 23/ I
46	MID	Microbiota decussata - mamota, vel. 30/40	ks	30,00000		0,00		Vlastní

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 05	Sadové úpravy, hřiště, oplocení
R:	01	Sadové úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
47	HYD	Hydrangea paniculata 'Vanille Fraise' - hortenzie latnatá, vel. 40/60	ks	12,00000		0,00		Vlastní
48	60591257	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 3m	ks	39,00000		0,00		Vlastní
49	R_02	Vázací popruh	m	13,00000		0,00		Vlastní
50	R_03	Dřevěné příčky 50x 8 cm	ks	39,00000		0,00		Vlastní
51	R_04	Juta na obalení kmene	ks	13,00000		0,00		Vlastní
52	R_05	Půdní kondicionér	kg	7,86300		0,00		Vlastní
53	R_06	Hnojivo-tablety	kg	2,98000		0,00		Vlastní
54	10391100R	kůra mulčovací; balení volně loženo	m3	4,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
<b>Díl: 04</b>		<b>Zatrávnění</b>				<b>0,00</b>		
55	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5 na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením,	m2	1 010,00000		0,00	823-1	RTS 23/ I
56	998231311R00	Přesun hmot pro krajinářské a sadovnické úpravy přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 5000 m vodorovně, bez svislého přesunu	t	0,02525		0,00	823-1	RTS 23/ I
57	00572400R	směs travní parková, pro běžnou zátěž	kg	25,25000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		1010*0,025 m2 x 0,025 kg/m2 : 25,25		25,25000				
<b>Díl: ÚDR</b>		<b>Údržba zeleně po dobu 3 let</b>				<b>0,00</b>		
58	184911111R00	Znovuvázání dřeviny jedním úvazkem znovuvázání dřeviny jedním úvazkem ke stávajícímu kůlu	kus	39,00000		0,00	823-1	RTS 23/ I
		13 ks x 3 roky : 39		39,00000				
59	184215173	Odstranění ukotvení dřeviny třemi kůly, délky 2-3 m, 1x	kus	13,00000		0,00		Vlastní
		13 ks, 1x, 3. rok : 13		13,00000				
60	184503121	Odstranění obalu kmene, v rovině, 1x	ks	13,00000		0,00		Vlastní
61	185804213R00	Vypletí záhonů v rovině nebo ve svahu do 1:5 dřeviny solitérní s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením Včetně vysbírání případných odpadků ze záhonů nebo trávníků.	m2	234,00000		0,00	823-1	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 05	Sadové úpravy, hřiště, oplocení
R:	01	Sadové úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		6x/rok 6x/rok : 13 ks 6x ročně, stromy, x 3 roky : 234			234,00000			
62	185804214R00	Vypleť záhonů v rovině nebo ve svahu do 1:5 dřeviny ve skupinách s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením Včetně vysbírání případných odpadků ze záhonů nebo trávníků. 6x/rok 6x/rok : 40 m2 6x ročně, x 3 roky : 720	m2	720,00000		0,00	823-1	RTS 23/ I
					720,00000			
63	184806112R00	Řez stromů, keřů nebo růží řez průklestem, netrnité stromy, průměr přes 2 do 4 m s přemístěním odstraněných větví na vzdálenost do 20 m, uložení na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením, 1x/rok 1x/rok : 13 ks, výchovný řez, x 3 roky : 39	kus	39,00000		0,00	823-1	RTS 23/ I
					39,00000			
64	184806151R00	Řez stromů, keřů nebo růží řez průklestem, netrnité keře, průměr do 1,5 m s přemístěním odstraněných větví na vzdálenost do 20 m, uložení na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením, 1x/rok 1x/rok : 12 ks, HYD, x 3 roky : 36	kus	36,00000		0,00	823-1	RTS 23/ I
					36,00000			
65	R_07	Obnova uhynulých dřevin a trvalek, 10%/rok, 3 roky z pol. 46-47 : 1	x	1,00000		0,00		Vlastní
					1,00000			

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 05	Sadové úpravy, hřiště, oplocení
R:	01	Sadové úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
66	185802114R00	Hnojení umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám, v rovině nebo na svahu do 1:5	t	0,02358		0,00	823-1	RTS 23/ I
<p>půdy nebo trávníku s rozprostřením nebo s rozdělením hnojiva,  hnojivo-tablety, 0,00786 x 3 roky :  0,02358</p>								
67	184921093R00	Mulčování tloušťka přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	12,00000		0,00	823-1	RTS 23/ I
<p>vysazených rostlin s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, s odvezením do 20 km a se složením,  Doplnění mulče, 10% plochy/ 1 rok z 40 m2, x 3 roky :  12</p>								
68	185851111R00	Dovoz vody pro zálivku rostlin dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 6000 m	m3	46,50000		0,00	823-1	RTS 23/ I
69	185804312R00	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2,	m3	51,60000		0,00	823-1	RTS 23/ I
<p>10x/rok, 3 roky  10x/rok, 3 roky :  42 x 0,010 keře, 10 l/ks :  13 x 0,100 stromy okrasné, 100 l/ks :  51,6</p>								
70	10391100R	kůra mulčovací; balení volně loženo	m3	1,20000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
71	R_06	Hnojivo-tablety	kg	23,58000		0,00		Vlastní
72	111104211R00	Pokosení trávníku trávník parkový, v rovině nebo na svahu do 1:5, odvoz do 20 km se složením	m2	24 240,00000		0,00	823-1	RTS 23/ I
<p>s případným naložením shrabků na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením,  1010 m2, 8x ročně, 3 roky :  24240</p>								
73	185803411R00	Vyhrabání trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	3 030,00000		0,00	823-1	RTS 23/ I
<p>s uložení shrabků na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením,  1010 m2 1x ročně, 3 roky :  3030</p>								
74	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	151,50000		0,00	823-1	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 05	Sadové úpravy, hřiště, oplocení
R:	01	Sadové úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením, 1010 m2 x 0,05 obnova trávníku 5 %/rok, 3 roky : 151,5				151,50000		
75	998231311R00	Přesun hmot pro krajinářské a sadovnické úpravy přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 5000 m vodorovně, bez svislého přesunu	t	0,26815		0,00	823-1	RTS 23/ I
76	00572400R	směs travní parková, pro běžnou zátěž 151,5*0,025 m2 x 0,025 kg/m2 : 3,79	kg	3,79000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
						3,79000		

<b>Celkem</b>	<b>0,00</b>
---------------	-------------



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 05	Sadové úpravy, hřiště, oplocení
R:	02	Hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 95</b>		<b>Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>				<b>0,00</b>		
1	631571010R00	Násyp pod podlahy z kameniva bez dodávky materiálu bez určení tloušťky pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střeších, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a urovnáním povrchu, <a href="#">písek pro pískoviště H02 : 2,5*2,5*0,3</a>	m3	1,87500		0,00	801-1	RTS 23/ I
				1,87500				
2	H/01	Herní sestava s věží, skluzavkou a houpačkami, techn. specifikace a přísl.dle výpisu herních prvků, kompletní dodávka + montáž	ks	1,00000		0,00		Vlastní
3	H/02	Pískoviště se sedáky, techn. specifikace a přísl.dle výpisu herních prvků, kompletní dodávka + montáž	ks	1,00000		0,00		Vlastní
4	H/03	Pružinová houpačka pro dva, techn. specifikace a přísl.dle výpisu herních prvků, kompletní dodávka + montáž	ks	1,00000		0,00		Vlastní
5	H/04	Pružinová houpačka, techn. specifikace a přísl.dle výpisu herních prvků, kompletní dodávka + montáž	ks	2,00000		0,00		Vlastní
6	H/05	Nerezová pitná fontánka, techn. specifikace a přísl.dle výpisu herních prvků, kompletní dodávka + montáž	ks	2,00000		0,00		Vlastní
7	H/06	Kruhová stromová lavice, techn. specifikace a přísl.dle výpisu herních prvků, kompletní dodávka + montáž	ks	2,00000		0,00		Vlastní
8	H/07	Oblouková lavice, techn. specifikace a přísl.dle výpisu herních prvků, kompletní dodávka + montáž	ks	1,00000		0,00		Vlastní
9	H/08	Kladina z akátového dřeva, techn. specifikace a přísl.dle výpisu herních prvků, kompletní dodávka + montáž	ks	1,00000		0,00		Vlastní
10	H/09	Herní sestava ve tvaru vláčku, techn. specifikace a přísl.dle výpisu herních prvků, kompletní dodávka + montáž	ks	1,00000		0,00		Vlastní
11	H/10	Lanový herní prvek, techn. specifikace a přísl.dle výpisu herních prvků, kompletní dodávka + montáž	ks	1,00000		0,00		Vlastní
12	H/11	Stojan na koloběžky, techn. specifikace a přísl.dle výpisu herních prvků, kompletní dodávka + montáž	ks	2,00000		0,00		Vlastní
13	H/12	Dětský stojan na kola, techn. specifikace a přísl.dle výpisu herních prvků, kompletní dodávka + montáž	ks	1,00000		0,00		Vlastní
14	H/13	Stojan na kola, techn. specifikace a přísl.dle výpisu herních prvků, kompletní dodávka + montáž	ks	1,00000		0,00		Vlastní

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 05	Sadové úpravy, hřiště, oplocení
R:	02	Hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
15	583312004R	kamenivo přírodní těžené frakce 0,0 až 4,0 mm; třída B; Jihomoravský kraj< včetně dopravy na stavbu písek pro pískoviště H02 : 2,5*2,5*0,3*1,67 Koefficient ztrát: 0,02	t	3,19388		0,00	SPCM	RTS 22/ I
16	998725101R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty v objektech výšky do 6 m vodorovně do 50 m Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15, : Součet: : 4,47888	t	4,47888		0,00	800-721	RTS 23/ I
<b>Celkem</b>						<b>0,00</b>		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 05	Sadové úpravy, hřiště, oplocení
R:	03	Oplocení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				<b>0,00</b>		
1	162701102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 6 000 do 7 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. <a href="#">vývrtek : 0,05*0,8*29</a>	m3	1,16000		0,00	800-1	RTS 23/ I
				<a href="#">1,16000</a>				
2	167101201R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nebo zeminy - ručně z horniny 1 až 4 <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 1,16000</a>	m3	1,16000		0,00	800-1	RTS 23/ I
				<a href="#">1,16000</a>				
3	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 1,16000</a>	m3	1,16000		0,00	800-1	RTS 23/ I
				<a href="#">1,16000</a>				
4	133210012R00x	Hloubení šachet zem.vrtákem hor.3-4;D 25cm,hl.80cm díl 1-2 : 12 díl 3 : 4 díl 4-6 : 9 díl 7 : 4	kus	29,00000		0,00		Vlastní
				<a href="#">12,00000</a>				
				<a href="#">4,00000</a>				
				<a href="#">9,00000</a>				
				<a href="#">4,00000</a>				
<b>Díl: 3</b>		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>0,00</b>		
5	338171123R00	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových výšky do 2,60 m, do předem vrtaných šachet trubkových nebo profilovaných díl 1-2 : 12 díl 3 : 4 díl 4-6 : 9 díl 7 : 4	kus	29,00000		0,00	801-5	RTS 23/ I
				<a href="#">12,00000</a>				
				<a href="#">4,00000</a>				
				<a href="#">9,00000</a>				
				<a href="#">4,00000</a>				
<b>Díl: 767</b>		<b>Konstrukce zámečnické</b>				<b>0,00</b>		
6	767001	Dodávka a montáž oplocení, techn. specifikace a příslušenství dle výkresu oplocení areálu, D+M+přesuny hmot <a href="#">plotové dílce včetně sloupků, branek, brány, podhrabových desek a příslušenství</a>	ks	1,00000		0,00		Vlastní
<b>Celkem</b>						<b>0,00</b>		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 05	Sadové úpravy, hřiště, oplocení
R:	03	Oplocení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------------

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 06	Přípojka vody
R:	01	Přípojka vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				<b>0,00</b>		
1	130001101R00	Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	0,40500		0,00	800-1	RTS 23/ I
Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny. předpoklad 5% : <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 8,10000*0,05</a> <span style="float: right;">0,40500</span>								
2	132201210R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	8,10000		0,00	800-1	RTS 23/ I
zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.  <a href="#">0,9*5,0*1,8</a> <span style="float: right;">8,10000</span>								
3	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	4,05000		0,00	800-1	RTS 23/ I
zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.  50% : <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 8,10000*0,5</a> <span style="float: right;">4,05000</span>								
4	151101101R00	Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	18,00000		0,00	800-1	RTS 23/ I
pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, <a href="#">2*5,0*1,8</a> <span style="float: right;">18,00000</span>								
5	151101111R00	Odstranění pažení a rozeprání rýh příložené, hloubky do 2 m	m2	18,00000		0,00	800-1	RTS 23/ I
pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,								
6	151101301R00	Zřízení rozeprání zapažených stěn výkopů při roubení příložném, hloubky do 4 m	m3	8,10000		0,00	800-1	RTS 23/ I
s potřebným přepažováním, <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 8,10000</a> <span style="float: right;">8,10000</span>								
7	151101311R00	Odstranění rozeprání stěn výkopů při roubení příložném, hloubky do 4 m	m3	8,10000		0,00	800-1	RTS 23/ I
s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu,								
8	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	8,10000		0,00	800-1	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 06	Přípojka vody
R:	01	Přípojka vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,								
9	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	2,02500		0,00	800-1	RTS 23/ I
po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.								
vyhloubeno : 8,1				8,10000				
zp.zásyp : -6,075				-6,07500				
10	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	10,12500		0,00	800-1	RTS 23/ I
po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.								
+5km :				10,12500				
Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 2,02500*5				10,12500				
11	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	2,02500		0,00	800-1	RTS 23/ I
12	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	2,02500		0,00	800-1	RTS 23/ I
13	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	6,07500		0,00	800-1	RTS 23/ I
z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,								
včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu								
0,9*5,0*(1,8-0,35-0,1)				6,07500				
14	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním šterkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	1,57500		0,00	800-1	RTS 23/ I
sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhuťnění,								
0,9*5,0*0,35				1,57500				
15	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	2,02500		0,00	800-1	RTS 23/ I
<b>Díl: 45 Podkladní a vedlejší konstrukce</b>						<b>0,00</b>		
16	451572111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0÷4 mm	m3	0,45000		0,00	827-1	RTS 23/ I
v otevřeném výkopu,								
0,9*5,0*0,1				0,45000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 06	Přípojka vody
R:	01	Přípojka vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 87</b>		<b>Potrubí z trub z plastických hmot</b>				<b>0,00</b>		
17	871211121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 63 mm v otevřeném výkopu,	m	5,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
18	877212121R00	Montáž elektrotvarovek přirážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 63 mm v otevřeném výkopu,	kus	2,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
19	877312121R00	Montáž elektrotvarovek přirážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 160 mm v otevřeném výkopu,	kus	2,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
20	286134121R	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 63,0 mm; s = 5,80 mm <b>+1,5% : 5,0*1,015</b>	m	5,07500		0,00	SPCM	RTS 23/ I
<b>Díl: 89</b>		<b>Ostatní konstrukce na trubním vedení</b>				<b>0,00</b>		
21	852241121R00	Montáž potrubí z trub litinových tlak. přírubových normálních délek v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 80 mm <b>DN50 :</b> <b>Odkaz na mn. položky pořadí 49 : 2,00000</b>	kus	2,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
22	857244121R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém odbočných, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 80 mm <b>DN50 :</b> <b>Odkaz na mn. položky pořadí 50 : 1,00000</b>	kus	1,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
23	879172199R00	Příplatky za montáž vodovodních přípojek , DN 32-80 mm	kus	1,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
24	891211111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 50 mm	kus	1,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
25	891213111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro přípojky, DN 50 mm	kus	1,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
26	891319111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 Mpa na potrubí z trub osinkocementových, litinových, ocelových nebo plastických hmot, DN 150 mm	kus	1,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
27	892271111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN 100 nebo 125 mm přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,	m	5,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 06	Přípojka vody
R:	01	Přípojka vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
28	892273111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125 mm napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody,	m	5,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
29	893152111R00	Montáž šachty vodoměrné a revizní plastové hranaté Včetně zřízení podkladního betonu v tl. 10 cm vyztuženého sítí 8/100/100.	kus	1,00000		0,00	801-1	RTS 23/ I
30	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových včetně podezdění	kus	1,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
31	899721112R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm	m	5,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
32	899731112R00	Signalizační vodič CYY, 2,5 mm <sup>2</sup>	m	7,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
33	722219102R00	Montáž armatur vodovodních přírubových, DN 50	kus	3,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
34	722269101R00	Montáž vodoměru přírubového šroubového, DN 50	kus	1,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
35	230220001R00	Montáž zemní soupravy pro šoupátka, DN 13 6580	kus	1,00000		0,00		RTS 23/ I
36	722170928IS	Koleno PE, spojka, vně.závit 63/90°	kus	1,00000		0,00		Vlastní
37	894310060SACH	Vodoměrná šachta 1,5x0,9x1,5m z PP desek, litinový poklop, plastový žebřík	kus	1,00000		0,00		Vlastní
38	28613078.MR	T-kus PE 100; odbočkový, navrtávací, sedlový; otočný vývod 360 °; SDR 11,0; D = 160,0 mm; D2 = 63 mm; spoj elektrosvařovaný	kus	1,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
39	2865436050E	Plastová elektro integ. lem. nákržek s přírubou 63/50	kus	1,00000		0,00		Vlastní
40	38821410R	vodoměr průmyslový suchoběžný, lopátkový, jednotkový; teplota vody do 50 °C; přírubový; montážní poloha vodorovná; DN 50; jmen. průtok 15,00 m <sup>3</sup> /hod; max.průtok Qmax 30 m <sup>3</sup> /h; stavební délka 300 mm; PN 16	kus	1,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
41	42200750R	poklop uliční typ šoupátkový; šedá litina; použití pro vodu; vnitř.pr.D = 127 mm; D = 270,0 mm; výška 265 mm; pro: šoupátka	kus	1,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
42	42228258R	šoupátko pro domovní přípojky pro vodovod; DN 2", (vnější pr. potrubí 63 mm); provedení - na obou stranách s hrdlem ISO pro potrubí z PE; PN 16; L = 270 mm; médium pitná voda; těleso tvárná litina	kus	1,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
43	42228300R	šoupátko přírubové měkčetesnicí klínové, s hladkým a rovným průtokovým kanálem; použití vhodné pro instalaci do země; médium pitná voda, neagresivní tekutina; DN 50; l = 150 mm; PN 10,0; těleso tvárná litina; povrch.ochrana vně i uvnitř epoxidovým práškem; standardní provedení bez ručního kola a zemní soupravy	kus	1,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 06	Přípojka vody
R:	01	Přípojka vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
44	42266510R	filtr přírubový pro voda, vytápění, klimatizace, protipožární systémy, průmysl.; materiál těla tvárná litina, nerez sítko AISI 304,těsnění EPDM; DN 50; l = 230 mm; pracovní teplota 0 až 100 ° C; provozní tlak PN 16	kus	1,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
45	42274512R	kompensátor pryžový přírubový; pro průmysl.dodávky vody, topné a ventilační systémy; DN 50; l = 99 mm; stlačený vzduch a čerpací systémy; provozní tlak do 16,0 bar; provozní teplota -10 až 90 °C	kus	1,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
46	42285201R	klapka zpětná pružinová přírubová; použití pro vodní rozvody,vytápění,klimat.systémy a systémy se stlačeným vzduchem, pro pitnou vodu; DN 50; PN 16,0; L = 100 mm; materiál těleso litina, pružina nerez, těsnění NBR(nebo Viton); teplota do 0°C do + 100 °C NBR, od 0°C do + 150°C Viton °C; max.provozní tlak 16 bar; povrch.ochrana vně i uvnitř epoxidovým práškem	kus	1,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
47	42291010R	souprava zemní tuhá šoupátková; pro vodu; DN 50; krycí hloubka 1,5 m	kus	1,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
48	422915501R	deska podkladová pro šoupátkové poklopy	kus	1,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
49	5525121014R	trouba litinová vodovodní, kanalizační; tvárná litina; přírubová; DN 50,0 mm; l = 300,0 mm; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	2,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
50	552599932VYP	Tvarovka přír. s přír. odb. a vypouštěním T DN 50/50	kus	1,00000		0,00		Vlastní
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>					<b>0,00</b>	
51	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	4,19295		0,00	827-1	RTS 23/ I

vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů

na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

4,6,14,16,20,21,22,23,24,25,29,30,32,33,34,36,39,40,41,42,43,44,45,46,47,49,50, :

Součet : 4,19295

4,19295

<b>Díl: 767</b>		<b>Konstrukce zámečnické</b>					<b>0,00</b>	
52	767990010RAC	Ostatní atypické kovové prvky 10 - 50 kg/kus	kg	25,00000		0,00	AP-PSV	RTS 23/ I
		podepření tvarovek a armatur : 25		25,00000				

<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>					<b>0,00</b>	
53	00411 R	Přípravné a průzkumné služby či práce	Soubor	1,00000		0,00		RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 06	Přípojka vody
R:	01	Přípojka vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Náklady dodavatele vyplývající z povinností dodavatele stanovených obchodními podmínkami před zahájením stavebních prací. Tato skupina zahrnuje zejména náklady na přípravné činnosti.

ověření polohy stáv.vod.potrubí : 1

1,00000

<b>Celkem</b>							<b>0,00</b>
---------------	--	--	--	--	--	--	-------------

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 07	Přípojka kanalizace
R:	01	Přípojka kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				<b>0,00</b>		
1	130001101R00	Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	2,70000		0,00	800-1	RTS 23/ I
Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny. předpoklad 5% : <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 54,00000*0,05</a> <span style="float: right;">2,70000</span>								
2	132201210R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	54,00000		0,00	800-1	RTS 23/ I
zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.  <a href="#">1,5*10,0*3,6</a> <span style="float: right;">54,00000</span>								
3	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	27,00000		0,00	800-1	RTS 23/ I
zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.  50% : <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 54,00000*0,5</a> <span style="float: right;">27,00000</span>								
4	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	m3	54,00000		0,00	800-1	RTS 23/ I
bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,								
5	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	21,00000		0,00	800-1	RTS 23/ I
po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. <a href="#">vyhloubeno : 54,0</a> <span style="float: right;">54,00000</span> <a href="#">zp.zásyp : -33,0</a> <span style="float: right;">-33,00000</span>								
6	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	105,00000		0,00	800-1	RTS 23/ I
po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. <a href="#">+5km :</a> <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 21,00000*5</a> <span style="float: right;">105,00000</span>								

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 07	Přípojka kanalizace
R:	01	Přípojka kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
7	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	21,00000		0,00	800-1	RTS 23/ I
8	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	21,00000		0,00	800-1	RTS 23/ I
9	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	33,00000		0,00	800-1	RTS 23/ I

z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,

včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu

1,5\*10,0\*(3,6-0,6-0,8)

33,00000

10	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	21,00000		0,00	800-1	RTS 23/ I
11	831990101RA0	Příplatky k cenám trubního vedení za trasu ve vozovce živičné, při šířce rýhy do 0,80 m	m	5,00000		0,00	AP-HSV	RTS 23/ I

Včetně spotřeba vody při řezání asfaltového krytu.

<b>Díl: 2</b>		<b>Základy a zvláštní zakládání</b>	<b>0,00</b>					
12	275315222R00	Základové bloky z betonu beton prostý, třída C 8/10	m3	0,39600		0,00	831-2	RTS 23/ I
		0,44*10,0*0,09	0,39600					

<b>Díl: 4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>	<b>0,00</b>					
13	451572111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0+4 mm	m3	9,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
		v otevřeném výkopu,	9,00000					
		1,5*10,0*0,6						

<b>Díl: 8</b>		<b>Trubní vedení</b>	<b>0,00</b>					
14	831352121R00	Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky montáž- bez specifikace DN 200 mm	m	11,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
		pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,						
15	59710633R	trouba kameninová DN 200,0 mm; l = 1000,0 mm; třída 160; spoj F; FN 32 kN/m	m	11,33000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
		+3% : 11*1,03	11,33000					

<b>Díl: 89</b>		<b>Ostatní konstrukce na trubním vedení</b>	<b>0,00</b>					
16	817354111R00	Montáž betonových útesů s hrdlem DN 200 mm	kus	1,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
		na potrubí betonovém a železobetonovém, odsekání betonových trub na útesy a vysekání otvorů v betonových nebo železobetonových troubách,						

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 07	Přípojka kanalizace
R:	01	Přípojka kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
17	831263195R00	Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky příplatky k ceně za zřízení kanalizační přípojky, DN od 100 do 300 mm pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,	kus	1,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
18	892571111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 200 mm vodou nebo vzduchem,	m	11,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
19	892916111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí utěsnění přípojek při zkoušce kanalizačního potrubí DN přípojek do 200 mm vodou nebo vzduchem,	sada	1,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
20	892855111R00	Kamerové prohlídky potrubí do 15 m	úsek	1,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
21	899623131R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým třídy C 8/10, Beton čerstvý obyčejný; C 8/10; cement: CEM II; struskoportlandský; Dmax = 22 mm; S 3 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, 1,5*10,0*0,8	m3	12,00000	12,00000	0,00	827-1	RTS 23/ I
22	894412211RBA	Šachty z betonových dílců betonové šachty prefabrikované DN 1000, stěna 90 mm, dno přímé V max. 40, hloubka dna 3,26 m, poklop litina 12,5 t kanalizační, obložením dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, podkladní prstenec z prostého betonu C -/7,5 pod poklop do výšky 10 cm, dodávka a osazení poklopu litinového kruhového včetně rámu.	kus	1,00000		0,00	AP-HSV	RTS 23/ I
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>0,00</b>		
23	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 12,13,14,15,16,17,19,21, : Součet: : 48,82425	t	48,82425		0,00	827-1	RTS 23/ I
<b>Celkem</b>						<b>0,00</b>		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 08	Přeložka přípojky plynovodu
R:	01	Přeložka přípojky plynovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				<b>0,00</b>		
1	130001101R00	Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	0,09900		0,00	800-1	RTS 23/ I
Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny. předpoklad 5% : Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 1,98000*0,05								
				0,09900				
2	131201110R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	8,00000		0,00	800-1	RTS 23/ I
kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,  Montážní šachta : 2,0*2,0*2,0								
				8,00000				
3	131201119R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	4,00000		0,00	800-1	RTS 23/ I
kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,  50% : Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 8,00000*0,5								
				4,00000				
4	132201210R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	1,98000		0,00	800-1	RTS 23/ I
zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.  0,9*2,0*1,1								
				1,98000				
5	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	0,99000		0,00	800-1	RTS 23/ I
zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.  50% : Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 1,98000*0,5								
				0,99000				
6	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	1,98000		0,00	800-1	RTS 23/ I
bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,								

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 08	Přeložka přípojky plynovodu
R:	01	Přeložka přípojky plynovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
7	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	0,81000		0,00	800-1	RTS 23/ I
po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. vyhloubeno : 8,0+1,98 <span style="float: right;">9,98000</span> zp.zásyp : -9,17 <span style="float: right;">-9,17000</span>								
8	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	4,05000		0,00	800-1	RTS 23/ I
po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. +5km : <span style="float: right;">4,05000</span> Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 0,81000*5								
9	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	0,81000		0,00	800-1	RTS 23/ I
10	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	0,81000		0,00	800-1	RTS 23/ I
11	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	9,17000		0,00	800-1	RTS 23/ I
z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu Plynovod : 0,9*2,0*(1,1-0,35-0,1) <span style="float: right;">1,17000</span> Montážní šachta : 8,0 <span style="float: right;">8,00000</span>								
12	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	0,63000		0,00	800-1	RTS 23/ I
sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění, 0,9*2,0*0,35 <span style="float: right;">0,63000</span>								
13	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	0,81000		0,00	800-1	RTS 23/ I
14	841990212RA0	Příplatky za trasu plynovodu ve vozovce v chodníku ze zámkové dlažby, šířka rýhy 500 mm	m	4,00000		0,00	AP-HSV	RTS 23/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 08	Přeložka přípojky plynovodu
R:	01	Přeložka přípojky plynovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
odstranění krytu vozovky nebo zpevněné plochy (chodníku) podle popisu, odstranění podkladu z kameniva, naložení suti. Vyspravení podkladu po překopech se zhutněním a vyspravení krytu po překopech, u dlažeb použitých stávajících dlaždic nebo kostek. Podíl zemních prací v trase plynovodu ve vozovce je odečten.								
<b>Díl: 45</b>		<b>Podkladní a vedlejší konstrukce</b>						
15	451572111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0+4 mm	m3	0,18000		0,00	827-1	RTS 23/ I
v otevřeném výkopu,								
0,9*2,0*0,1								
0,18000								
<b>Díl: 8</b>		<b>Trubní vedení</b>						
16	877182121R00	Montáž elektrotvarovek přirážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 50 mm	kus	2,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
v otevřeném výkopu,								
17	230040008R00	Montáž závitových dílů DN 1 1/2"	kus	2,00000		0,00		RTS 23/ I
18	230180022R00	Montáž trub z plastických hmot PE, PP, 63 x 5,7	m	2,00000		0,00		RTS 23/ I
19	230180068R00	Montáž trubních dílů PE, PP, D 50	kus	1,00000		0,00		RTS 23/ I
20	286136440R	trubka plastová plynovodní hladká; PE100 RC ; SDR 11,0; D = 63,0 mm; s = 5,80 mm; l = 12 000,0 mm	m	2,03000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
+1,5% : 2,0*1,015								
2,03000								
21	28653152.AR	přechod kov-plast mat. tvarovky mosaz; mat. trubky měď, PE; d = 50 mm; PN 16; závit vnější R 6/4"	kus	2,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
22	28653324.AR	koleno PE 100; 90,0 °; SDR 11,0; D = 50,0 mm; hladké; spoj elektrosvařovaný	kus	1,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
<b>Díl: 89</b>		<b>Ostatní konstrukce na trubním vedení</b>						
23	349121102RT2	Montáž prefabrikátu pro umístění plynoměru skříň včetně stříšky a dvířek (nadzemní prvky) včetně dodávky komponentů pro skříň 140x60x187 cm	kus	1,00000		0,00	801-2	RTS 23/ I
24	899721112R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm	m	2,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
25	899731112R00	Signalizační vodič CYY, 2,5 mm2	m	2,00000		0,00	827-1	RTS 23/ I
26	723160206R00	Přípojky k plynůměrům G 6/4", bez ochozu	soubor	1,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
včetně uzavíracích armatur, tvarovek, upevňovacího a těsnícího materiálu,								
Včetně potřebného počtu uzavíracích armatur, tvarovek, upevňovacího a těsnícího materiálu.								
27	723160336R00	Rozpěrka přípojky plynoměru G 6/4"	soubor	1,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	053_2022	Přístavba a modernizace MŠ Michalova
O:	SO 08	Přeložka přípojky plynovodu
R:	01	Přeložka přípojky plynovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
28	723237217R00	Kohout kulový , mosazný, závit vnitřní-vnitřní, DN 40, PN 5, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000		0,00	800-721	RTS 23/ I
29	230230016R00	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa, DN 50	m	2,00000		0,00		RTS 23/ I
30	89001R	Přerušení průtoku plynu ve stávající PE přípojce stlačováním	ks	1,00000		0,00		Vlastní
31	8412200NAPOJ	Napojení na stávající STL PE přípojku d50	kus	1,00000		0,00		Vlastní
32	38822276R	plynoměr membránový komunální; cyklický objem 6,0 dm3; světlost připojení 40 mm; měřicí rozsah 0,160 až 25,000 m3/hod; připojení dvouhrdlový; prac. teplota -20 až 50 °C; max.prac.tlak 0,5 bar	kus	1,00000		0,00	SPCM	RTS 23/ I
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>0,00</b>		
33	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	2,12082		0,00	827-1	RTS 23/ I

vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů

na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

12,15,17,20,21,22,23,25,26,27,28,32, :

Součet : 2,12082

2,12082

<b>Díl: ON</b>		<b>Ostatní náklady</b>				<b>0,00</b>		
34	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	1,00000		0,00		RTS 23/ I

Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatelem a které jsou pro provedení díla nezbytné.

<b>Celkem</b>						<b>0,00</b>		
---------------	--	--	--	--	--	-------------	--	--