

E. Výkaz výměr

Stavba:

REKONSTRUKCE BYTU PRO SOCIÁLNÍ BYDLENÍ

SVITAVSKÁ 831/23, 614 00 BRNO, BYT Č. 9

Objednatel:

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

IČO:

DIČ:

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV

PSV

MON

Vedlejší náklady

Ostatní náklady

Celkem

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH

15 %

CZK

Snížená DPH

15 %

CZK

Základ pro základní DPH

21 %

CZK

Základní DPH

21 %

CZK

Zaokrouhlení

CZK

Cena celkem s DPH

CZK

v

dne

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
1	Svitavská 831/23 - byt č. 9 - Stavební úpravy	0,00	0,00			
3	ZTI	0,00	0,00			
3a	ÚT	0,00	0,00			
4	Elektro	0,00	0,00			
5	VZT	0,00	0,00			
Celkem za stavbu		0,00	0,00			0

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
_1	Rozvaděče	HSV				
_1	Větrání hygienického zázemí (koupelny+WC)	HSV				
_2	Elektroinstalace silnoproud	HSV				
_2	Větrání digestoře	HSV				
_3	Elektroinstalační kabely	HSV				
_4	Elektroinstalace slaboproud	HSV				
_6	Poznámka:	HSV				
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV				
61	Upravy povrchů vnitřní	HSV				
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV				
64	Výplně otvorů	HSV				
9	Ostatní konstrukce, bourání	HSV				
94	Lešení a stavební výtahy	HSV				

96	Bourání konstrukcí	HSV				
97	Prorážení otvorů	HSV				
99	Staveništní přesun hmot	HSV				
HZS	Hodinové zúčt.sazby	HSV				
711	Izolace proti vodě	PSV				
713	Izolace tepelné	PSV				
720	Zdravotechnická instalace	PSV				
721	Vnitřní kanalizace	PSV				
722	Vnitřní vodovod	PSV				
723	Vnitřní plynovod	PSV				
725	Zařizovací předměty	PSV				
730	Ústřední vytápění	PSV				
731	Kotelny	PSV				
733	Rozvod potrubí	PSV				
734	Armatury	PSV				
735	Otopná tělesa	PSV				
762	Konstrukce tesařské	PSV				
766	Konstrukce truhlářské	PSV				
767	Konstrukce zámečnické	PSV				
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV				
775	Podlahy vlysové a parketové	PSV				

776	Podlahy povlakové	PSV				
781	Obklady keramické	PSV				
783	Nátěry	PSV				
784	Malby	PSV				
799	Ostatní	PSV				
M21	Elektromontáže	MON				
M24	Montáže vzduchotechnických zařízení	MON				
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU				
VN	Vedlejší náklady	VN				
ON	Ostatní náklady	ON				
Cena celkem						0

Výkaz výměr

S:	MB	REKONSTRUKCE BYTU PRO SOCIÁLNÍ BYDLENÍ
O:	23	STAVEBNÍ ÚPRAVY
R:	1	STAVEBNÍ ÚPRAVY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce						
1	310236251RT1	Zazdívka otvorů pl.0, 09 m2 cihlami, tl. zdi 45 cm s použitím suché maltové směsi	kus	3,00000		
		průduch po topidle : 1		1,00000		
		odvětr. : 1		1,00000		
		krb : 1		1,00000		
2	310238411RT1	Zazdívka otvorů plochy do 1 m2 cihlami na MC s použitím suché maltové směsi	m3	0,63975		
		výklenky : 1,2*2*0,15+0,7*2*0,15		0,57000		
		0,55*0,3*0,15		0,02475		
		vstup : 0,15*2*0,15		0,04500		
3	310239211RT2	Zazdívka otvorů plochy do 4 m2 cihlami na MVC s použitím suché maltové směsi	m3	0,54000		
		mezi 06 - 07 a 07- 09 : 0,9*2*0,3		0,54000		
4	342261112RT1	Příčka sádrokarton. ocel.kce, 1x oplášť. tl.100 mm desky standard tl. 12,5 mm, izol. minerál tl. 5 cm	m2	30,26250		
		v.č.03 : 2,9*(2,3+1+1,6+4,15+2,85)-0,8*2*4		28,11000		
		mezi 04 a 06 : 1,05*2,05		2,15250		
5	342263990RV1	Příplatek k příčce sádrokart. za desku tl. 12,5 mm GKBi na jedné straně příčky	m2	8,75000		
		m.č.03 : (1,6+2,9)*2,3-0,8*2		8,75000		
6	347015133R00	Předstěna SDK,oc.kce CW,1xRBI 12,5mm,izol	m2	9,06000		
		Včetně:				
		- nezbytné úpravy desek na příslušný rozměr				
		- úpravy rohů, koutů a hran konstrukcí ze sádrokartonu				
		- standardního tmelení Q2, to je: základní tmelení Q1+ dodatečné tmelení (tmelení najemno) a případné přebroušení.				
		předstěna m.č. 03 : 1,2*2,3+1,8*2,9		7,98000		
		02 : 0,9*1,2		1,08000		
7	349231811RT2	Přizdívka ostění s ozubem z cihel, kapsy do 15 cm s použitím suché maltové směsi	m2	2,00000		
		dveře mezi 01 a 04 : 0,3*2		0,60000		
		04 a 06 : 0,4*2		0,80000		
		01 a 07 : 0,15*2*2		0,60000		
8	342264051RT1	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr. desky standard tl. 12,5 mm, bez izolace	m2	73,00000		
		6,4+1,5+4,7+7,9+14,1+15,7+10,8+11,9		73,00000		
9	342264051RT3	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr. desky standard impreg. tl. 12,5 mm, bez izolace	m2	7,40000		
		m.č. 03 : 7,4		7,40000		
10	342264101R00	Osazení reviz. dvířek do SDK podhledu, do 0,25 m2 vč. dod. 500/500mm	kus	1,00000		
		4/V : 1		1,00000		
11	342264098RT2	Příplatek k podhledu sádrokart. za plochu do 10 m2 pro plochy 2 - 5 m2	m2	27,90000		
		6,4+1,5+7,4+4,7+7,9		27,90000		
12	342265112RT1	Úprava podkrovní sádrokarton. na ocel. rošt, svislá desky standard tl. 12,5 mm, izol. Isover tl. 10 cm	m2	4,43500		
		2,15*2,9-0,9*2		4,43500		

Výkaz výměr

S:	MB	REKONSTRUKCE BYTU PRO SOCIÁLNÍ BYDLENÍ
O:	23	STAVEBNÍ ÚPRAVY
R:	1	STAVEBNÍ ÚPRAVY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
13	317100011RAA	Dodatečná montáž překladu, otvor šířky do 105 cm vybourání rýhy nebo kapes, dodávka překladu	kus	3,00000		

vstup : 1

1,00000

mezi 01 a 04 : 2

2,00000

Díl: 61	Upravy povrchů vnitřní					
14	612403384R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 7x7 cm maltou ze SMS	m	238,80000		

po rozvodech : 150+88,8

238,80000

15	612409991RT2	Začištění omítek kolem oken,dveří apod. s použitím suché maltové směsi	m	31,20000		
----	--------------	---	---	----------	--	--

(1,1+2,05*2)*6

31,20000

16	612421331RT2	Oprava vápen.omítek stěn do 30 % pl. - štukových s použitím suché maltové směsi	m2	269,03500		
----	--------------	--	----	-----------	--	--

D.1.1B 02 m.č. 01, 02 : 3,1*(3,9*2+2,15*2)-0,8*2*2-
1*2+0,4*(1+2*2)

34,31000

m.č.03, 04 : 3,1*(5,4*2+2,3*2)-1*2,07-0,8*2-
1*2+0,4*(1+2*2+1*2+2,07*2)

46,53000

05, 06, 07, 08 : 3,1*(5*6+2,8*2+4,15*2+2,85*2)-0,8*2*9-
1,1*2,05*4+0,4*(1,1*2*4+2,05*2*4)

140,42000

09 : 3,1*(2,2*2+5,4*2)-0,8*2-
1,1*2,07+0,4*(1+2*2+1,1*2+2,07*2)

47,78000

17	612471411RT2	Úprava vnitřních stěn aktivovaným štukem s použitím suché maltové směsi	m2	269,03500		
----	--------------	--	----	-----------	--	--

Díl: 63	Podlahy a podlahové konstrukce					
----------------	---------------------------------------	--	--	--	--	--

18	631416221R00	Mazanina PROFIL samonivelační, tloušťka 5 - 8 cm	m3	4,11000		
----	--------------	--	----	---------	--	--

v.č.05 - nová skladba : 0,05*82,2

4,11000

19	632415104R00	Potěr samonivelační ručně tl. 4 mm	m2	59,40000		
----	--------------	------------------------------------	----	----------	--	--

pod PVC : 6,4+14,6+15,7+10,8+11,9

59,40000

Díl: 64	Výplně otvorů					
----------------	----------------------	--	--	--	--	--

20	642942111RT3	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2 včetně dodávky zárubně 70 x 197 x 11 cm	kus	2,00000		
----	--------------	--	-----	---------	--	--

2, 3/O : 1+1

2,00000

21	642942111RT4	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2 včetně dodávky zárubně 80 x 197 x 11 cm	kus	1,00000		
----	--------------	--	-----	---------	--	--

7/O : 1

1,00000

22	642945111R00	Osazení zárubní ocel. požár.1křidl. včetně dodávky zárubně	kus	4,00000		
----	--------------	---	-----	---------	--	--

1/O : 1

1,00000

4, 5, 6/O : 1+1+1

3,00000

Díl: 94	Lešení a stavební výtahy					
----------------	---------------------------------	--	--	--	--	--

23	941955002R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m	m2	82,20000		
----	--------------	--	----	----------	--	--

Díl: 96	Bourání konstrukcí					
----------------	---------------------------	--	--	--	--	--

24	962031116R00	Bourání příček z cihel pálených plných tl. 140 mm	m2	8,86000		
----	--------------	---	----	---------	--	--

v.č.02 m.č. 09 : 1,2*2+2,1*2,2-0,8*2

5,42000

m.č.02 : 2,1*(1+1,4)-0,8*2

3,44000

25	965031121R00	Bourání podlah z cihel na plocho, plochy do 1 m2	m2	0,96000		
----	--------------	--	----	---------	--	--

pod krbem : 0,8*1,2

0,96000

26	965081713RT1	Bourání dlažeb keramických tl.10 mm, nad 1 m2 ručně, dlaždice keramické	m2	8,60000		
----	--------------	--	----	---------	--	--

D.1.1b 02 - WC : 1,5

1,50000

Výkaz výměr

S:	MB	REKONSTRUKCE BYTU PRO SOCIÁLNÍ BYDLENÍ
O:	23	STAVEBNÍ ÚPRAVY
R:	1	STAVEBNÍ ÚPRAVY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		koup : 5,5		5,50000		
		ve dveřích : 1*0,5*2+0,3*1*2		1,60000		
27	965082933RT1	Odstranění násypu tl. do 20 cm, plocha nad 2 m2 tl. násypu 10 - 15 cm, plocha nad 2 m2	m3	9,04200		
		82,2*0,11		9,04200		
28	967031743R00	Přisekání plošné zdiva cihelného na MC tl. 15 cm	m2	3,87000		
		krb : 0,15*1,8*2		0,54000		
		parapet : 1,1*0,3		0,33000		
		WC : 1,5*2		3,00000		
29	967052011R00	Odstranění betonové vrstvy do tl. 10 cm	m2	6,50000		
		pod krbem : 1		1,00000		
		D.1.1b 04 - koupelna : 5,5		5,50000		
30	968061125R00	Vyvěšení dřevěných dveřních křidel pl. do 2 m2	kus	9,00000		
31	968062455R00	Vybourání dřevěných dveřních zárubní pl. do 2 m2	m2	12,80000		
		0,8*2*8		12,80000		
32	968072455R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2	m2	1,60000		
		0,8*2		1,60000		
Díl: 97		Prorážení otvorů				
33	971033541R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl.1 m2, tl.30 cm, MVC	m3	0,18000		
		0,3*2*0,3		0,18000		
34	974031132R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 5 x 7 cm	m	150,00000		
		pro nové rozvody : 150		150,00000		
35	978013141R00	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 30 %	m2	269,03500		
		D.1.1B 02 m.č. 01, 02 : 3,1*(3,9*2+2,15*2)-0,8*2*2-1*2+0,4*(1+2*2)		34,31000		
		m.č.03, 04 : 3,1*(5,4*2+2,3*2)-1*2,07-0,8*2-1*2+0,4*(1+2*2+1*2+2,07*2)		46,53000		
		05, 06, 07, 08 : 3,1*(5*6+2,8*2+4,15*2+2,85*2)-0,8*2*9-1,1*2,05*4+0,4*(1,1*2*4+2,05*2*4)		140,42000		
		09 : 3,1*(2,2*2+5,4*2)-0,8*2-1,1*2,07+0,4*(1+2*2+1,1*2+2,07*2)		47,78000		
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
36	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	21,78513		
Díl: 711		Izolace proti vodě				
37	711210010RA0	Nátěr hydroizolační těsnicí hmotou vč. těsnícího pásu do spoje podlaha - stěna	m2	28,42000		
		pod dl.a obklad m.č. 03 : 7,4		7,40000		
		2*(3,25*2+2,3*2)-0,8*2+0,15*1,4*2		21,02000		
Díl: 713		Izolace tepelné				
38	713111111RV4	Izolace tepelné stropů vrchem kladené volně včetně dodávky iz. min. vlna tl. 180 mm	m2	82,20000		
39	713111211RK2	Montáž parozábrany SDK podhled s přelepením spojů vč. dodávky	m2	82,20000		
40	713121111RV4	Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá včetně dodávky polystyren tl. 80 mm	m2	82,20000		
		v.č.04 - nová skladba : 82,2		82,20000		
41	713121118RU1	Montáž dilatačního pásu podél stěn včetně dodávky pásu	m	100,92000		
		5*6+2,8*2+4,15*4+2,85*4+2,06*2+3,25*2+2,3*4+5,4*2+2,2*2		98,62000		

Výkaz výměr

S:	MB	REKONSTRUKCE BYTU PRO SOCIÁLNÍ BYDLENÍ
O:	23	STAVEBNÍ ÚPRAVY
R:	1	STAVEBNÍ ÚPRAVY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		4*2+2,15*2+1*2+1,6*2-0,8*19		2,30000		
42	713191100RT9	Položení separační fólie včetně dodávky PE fólie	m2	82,20000		
		v.č.04 - nová skladba : 82,2		82,20000		
43	998713202R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	%	677,74790		
Díl: 720		Zdravotnická instalace				
44	720-2	Provedení prostupu v dř. trám. stropu pro ZTI DN 150, zapravení	ks	1,00000		
45	720-3	Prostup střešní krytinou, vč. prostupové tašky pro ZTI	ks	1,00000		
Díl: 723		Vnitřní plynovod				
46	722200010RAA	Demontáž potrubí ocelového do DN 50 s vysekáním ze zdi	m	1,50000		
		plynové potrubí : 1,5		1,50000		
Díl: 725		Zařizovací předměty				
47	725290010RA0	Demontáž klozetu včetně splachovací nádrže	kus	1,00000		
48	725290020RA0	Demontáž umyvadla včetně baterie a konzol	kus	1,00000		
49	725290030RA0	Demontáž vany, včetně baterie a obezdění	kus	1,00000		
Díl: 730		Ústřední vytápění				
50	730-2	Provedení prostupu v dř. trám. stropu pro ÚT DN 150, zapravení	ks	1,00000		
51	730-3	Prostup střešní krytinou, vč. prostupové tašky pro ÚT	ks	1,00000		
Díl: 762		Konstrukce tesařské				
52	762521811R00	Demontáž podlah dřevotřískové desky	m2	12,10000		
		03, 04 : 12,1		12,10000		
53	762522811R00	Demontáž podlah s polštáři z prken tl. do 32 mm	m2	82,20000		
		8,2+1,5+12,1+14,1+20,6+14,1+6,1+5,5		82,20000		
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				
54	766-3	Vnitřní dveře vstupní hladké plné 900/1970mm EI 30 DP3 - C, panikové kování	ks	1,00000		
		1/O : 1		1,00000		
55	766-3a	Vnitřní dveře vstupní hladké plné 800/1970mm EI 30 DP3	ks	3,00000		
		4, 5, 6/O : 1+1+1		3,00000		
56	766-4	Vnitřní dveře hladké plné 800/1970mm vč. kování	ks	1,00000		
		7/O : 1		1,00000		
57	766-5	Vnitřní dveře hladké plné 700/1970mm vč. kování	ks	2,00000		
		2/O : 1		1,00000		
		3/O : 1		1,00000		
58	766-6	Opláštění kotle - viz. popis v PD	kus	1,00000		
		2/V : 1		1,00000		
59	766-7	Kuchyňská linka, dodávka a montáž skříňky, dle popisu v PD	kus	1,00000		
		1/V : 1		1,00000		
60	766-7a	Elektrický sporák, sklokeramická varná deska 3 funkce trouby, příkon 8kW	kus	1,00000		
61	766-7b	Digestoř podvěsná s odtahem, š. 500mm	kus	1,00000		
62	766-7c	Osvětlení z LED pásků, 1800mm, 1x zdroj, spínání vyp. ve stěně vestavěné zespoda do horních skříněk	kus	1,00000		

Výkaz výměr

S:	MB	REKONSTRUKCE BYTU PRO SOCIÁLNÍ BYDLENÍ
O:	23	STAVEBNÍ ÚPRAVY
R:	1	STAVEBNÍ ÚPRAVY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
63	766690010RAB	Desky parapetní aglomer. dodávka a montáž šířka 25 cm	m	1,10000		
64	998766203R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 24 m	%	1 005,00000		
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				
65	767-1	Revizní dvířka kovová bílá 250x250mm	ks	1,00000		
		3/V : 1		1,00000		
66	767-2	Poštovní schránka kovová	ks	1,00000		
		5/V : 1		1,00000		
Díl: 771		Podlahy z dlaždic a obklady				
67	771578011R00	Spára podlaha - stěna, silikonem	m	16,30000		
		m.č. 02 : 1*2+1,6*2		5,20000		
		03 : 2,3*2+3,25*2		11,10000		
68	771570014RAI	Dlažba z dlaždic keramických 33 x 33 cm do tmele, dlažba ve specifikaci	m2	19,50000		
		m.č. 02 : 1,2		1,20000		
		03 : 5,7		5,70000		
		04, 05 : 4,7+7,9		12,60000		
69	597642031R	Dlažba protiskluz., 33x33cm	m2	21,45000		
		19,5*1,1		21,45000		
70	998771202R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 12 m	%	111,06020		
Díl: 775		Podlahy vlysové a parketové				
71	775521800R00	Demontáž podlah vlysových přibíjených včetně lišt	m2	61,60000		
		01 : 8,2-1,5		6,70000		
		06-09 : 14,1+20,6+14,1+6,1		54,90000		
Díl: 776		Podlahy povlakové				
72	776520010RA0	Podlaha povlaková z PVC pásů, soklík	m2	59,40000		
		m.č. 01 a 06 - 09 : 6,4+14,6+15,7+10,8+11,9		59,40000		
Díl: 781		Obklady keramické				
73	781475116R00	Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele, 30x30 cm	m2	30,40000		
		m.č. 02 : 2*(1*2+1,6*2)-0,8*2		8,80000		
		03 : 2*(3,5*2+2,3*2)-0,8*2		21,60000		
74	781497121RS3	Lišta hliníková rohová k obkladům	m	22,80000		
		kovové lemovací lišty na svislých i vodorovných hranách :				
		(předstěny) i vodorovně na ukončení obkladu nahoře (koupelna a WC) :				
		3,5*2+2,3*2+2,3+1,8+1,2		16,90000		
		1,6*2+0,9*2+0,9		5,90000		
75	781-1	Zrcadlo podlepené a vlepené mezi obkładačky 80x80 cm, silikonování kolem zrcadla	kus	1,00000		
76	59781345R	Obkládačka dodávka, 40x20cm	m2	33,18700		
		30,17*1,1		33,18700		
77	998781202R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m	%	361,14340		
Díl: 783		Nátěry				
78	783220010RAC	Nátěr kovových doplňkových konstrukcí syntetický dvojnásobný krycí s 1x emailováním	m2	13,50000		
		zárubně : 9*1,5		13,50000		
Díl: 784		Malby				
79	784402801R00	Odstranění malby oškrábáním v místnosti H do 3,8 m	m2	269,03500		

Výkaz výměr

S:	MB	REKONSTRUKCE BYTU PRO SOCIÁLNÍ BYDLENÍ
O:	23	STAVEBNÍ ÚPRAVY
R:	1	STAVEBNÍ ÚPRAVY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

D.1.1B 02 m.č. 01, 02 : $3,1 \cdot (3,9 \cdot 2 + 2,15 \cdot 2) - 0,8 \cdot 2 \cdot 2 - 1 \cdot 2 + 0,4 \cdot (1 + 2 \cdot 2)$ 34,31000

m.č.03, 04 : $3,1 \cdot (5,4 \cdot 2 + 2,3 \cdot 2) - 1 \cdot 2,07 - 0,8 \cdot 2 - 1 \cdot 2 + 0,4 \cdot (1 + 2 \cdot 2 + 1 \cdot 2 + 2,07 \cdot 2)$ 46,53000

05, 06, 07, 08 : $3,1 \cdot (5 \cdot 6 + 2,8 \cdot 2 + 4,15 \cdot 2 + 2,85 \cdot 2) - 0,8 \cdot 2 \cdot 9 - 1,1 \cdot 2,05 \cdot 4 + 0,4 \cdot (1,1 \cdot 2 \cdot 4 + 2,05 \cdot 2 \cdot 4)$ 140,42000

09 : $3,1 \cdot (2,2 \cdot 2 + 5,4 \cdot 2) - 0,8 \cdot 2 - 1,1 \cdot 2,07 + 0,4 \cdot (1 + 2 \cdot 2 + 1,1 \cdot 2 + 2,07 \cdot 2)$ 47,78000

80	784450010RAB	Malba z malíř. směsí jednobarevná s bílým stropem dvojnásobná, vč. penetrace	m2	383,17500		
----	--------------	--	----	-----------	--	--

stropy : 82,2 82,20000

stěny - omítka :

$2,9 \cdot (3,9 \cdot 2 + 2,15 \cdot 2) - 0,8 \cdot 2 \cdot 2 - 1 \cdot 2 + 0,4 \cdot (1 + 2 \cdot 2)$ 31,89000

$2,9 \cdot (5,4 \cdot 2 + 2,3 \cdot 2) - 1 \cdot 2,07 - 0,8 \cdot 2 - 1 \cdot 2 + 0,4 \cdot (1 + 2 \cdot 2 + 1 \cdot 2 + 2,07 \cdot 2)$ 43,45000

$2,9 \cdot (5 \cdot 6 + 2,8 \cdot 2 + 4,15 \cdot 2 + 2,85 \cdot 2) - 0,8 \cdot 2 \cdot 9 - 1,1 \cdot 2,05 \cdot 4 + 0,4 \cdot (1,1 \cdot 2 \cdot 4 + 2,05 \cdot 2 \cdot 4)$ 130,50000

$2,9 \cdot (2,2 \cdot 2 + 5,4 \cdot 2) - 0,8 \cdot 2 - 1,1 \cdot 2,07 + 0,4 \cdot (1 + 2 \cdot 2 + 1,1 \cdot 2 + 2,07 \cdot 2)$ 44,74000

stěny SDK : $2,9 \cdot (4,15 \cdot 2 + 2,85 \cdot 2 + 1,1 \cdot 1,7 + 2,3) - 0,8 \cdot 2 \cdot 5 - 0,7 \cdot 2$ 45,99000

$0,9 \cdot (2,3 + 1 + 1,6)$ 4,41000

Díl: M21	Elektromontáže
-----------------	-----------------------

81	210-2	Odstranění stáv. elektrorozvodů, vč. likvidace	m	88,80000		
82	210-3	Odstr.í stáv. elektr. zásuvek a vyp, vč. likvidace	ks	30,00000		

Díl: M24	Montáže vzduchotechnických zařízení
-----------------	--

83	240-2	Provedení prostupu v dř. trám. stropu pro VZT DN 150, zapravení	ks	2,00000		
84	240-3	Prostup střešní krytinou, vč. prostupové tašky pro VZT	ks	2,00000		

Díl: D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot
-----------------	--

85	979011111R00	Svislá doprava sutí a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	26,05006		
86	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	26,05006		

Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.

87	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	234,45054		
88	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	26,05006		
89	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m	t	104,20024		
90	979999999R00	Poplatek za skládku 10 % příměsí - DUFONEV Brno	t	26,05006		

Díl: VN	Vedlejší náklady
----------------	-------------------------

91	VRN1	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,00000		
92	005121R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000		
93	VRN0	Ztížené výrobní podmínky	Soubor	1,00000		

Výkaz výměr

S:	MB	REKONSTRUKCE BYTU PRO SOCIÁLNÍ BYDLENÍ
O:	3	ZTI
R:	3	ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 713 Izolace tepelné						
1	722182001R00	Montáž izolačních skruží na potrubí přímé DN 32	m	68,00000		
2	722181212RT6	Izolace potrubí 18 x 9 mm	m	29,00000		
3	722181212RT6	Izolace potrubí 18 x 9 mm	m	23,00000		
4	722181212RT8	Izolace potrubí 28 x 9 mm	m	14,00000		
5	722181212RU1	Izolace potrubí 32 x 9 mm	m	2,00000		
6	998713203R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 24 m	%	55,00000		
Díl: 721 Vnitřní kanalizace						
7	721176101R00	Potrubí HT přípojovací D 32 x 1,8 mm	m	3,00000		
8	721176102R00	Potrubí HT přípojovací D 40 x 1,8 mm	m	3,00000		
9	721176103R00	Potrubí HT přípojovací D 50 x 1,8 mm	m	8,00000		
10	721176105R00	Potrubí HT přípojovací D 110 x 2,7 mm	m	5,00000		
11	721194103R00	Vyvedení odpadních výpustek D 32 x 1,8	kus	1,00000		
12	721194104R00	Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8	kus	2,00000		
13	721194105R00	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	5,00000		
14	721194109R00	Vyvedení odpadní výpustky D 110 x 2,3	kus	2,00000		
15	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace	m	19,00000		
16	721171803R00	Dmt potrubí z novodurových trub přípojovacích do D75	m	19,00000		
17	998721203R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 24 m	%	72,00000		
Díl: 722 Vnitřní vodovod						
18	722172311R00	Potrubí z PPR, studená, D 16/2,2 mm	m	12,00000		
19	722172311R00	Potrubí z PPR, studená, D 16/2,2 mm	m	17,00000		
20	722172312R00	Potrubí z PPR, studená, D 25/3,5 mm	m	11,00000		
21	722172313R00	Potrubí z PPR, studená, D 32/4,4 mm	m	2,00000		
22	722172331R00	Potrubí z PPR, teplá, D 16/2,2 mm STABI	m	17,00000		
23	722172331R00	Potrubí z PPR, teplá, D 16/2,2 mm STABI	m	6,00000		
24	722172332R00	Potrubí z PPR, teplá, D 25/3,5 mm STABI	m	3,00000		
25	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	10,00000		
26	722190402R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 20	kus	4,00000		
27	55111996	Ventil pračkový/myčkový kulový s filtrem 1/2" x 3/4"	kus	2,00000		
28	722229102R00	Montáž vodovodních armatur, 1závit, G 3/4	kus	2,00000		
29	722235112R00	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. DN 20	kus	1,00000		
30	722262222R00	Vodoměry pro vodu do 40°C, závitové, horizontální, jednovtokové suchoběžné, G1/2 x 110 mm, Qn 1,5	kus	1,00000		
31	55166501R	Ventil pojistný pro ohřívач vody 1/2"	kus	1,00000		
32	722239101R00	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 1/2	kus	2,00000		
33	722239102R00	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 3/4	kus	2,00000		
34	722290226R00	Zkouška tlaku potrubí	m	68,00000		
35	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí	m	68,00000		
36	725819201R00	Montáž ventilu nástěnného G 1/2	soubor	2,00000		
37	PC	Ventil rohový s filtrem G 1/2 x 3/8	soubor	2,00000		
38	722130801R00	Dmt potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových do DN25	m	68,00000		
39	998722203R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 24 m	%	270,00000		
Díl: 723 Vnitřní plynovod						
40	723190914R00	Navaření odbočky na plynové potrubí DN 25	kus	1,00000		
41	723164105R00	Montáž potrubí z měděných trubek D 28 mm	m	1,00000		

Výkaz výměr

S:	MB	REKONSTRUKCE BYTU PRO SOCIÁLNÍ BYDLENÍ
O:	3	ZTI
R:	3	ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
42	722160226R00	Potrubí z měděných trubek D 28 x 1,5 mm	m	1,00000		
43	723164104R00	Montáž potrubí z měděných trubek D 22 mm	m	10,00000		
44	722160224R00	Potrubí z měděných trubek D 22 x 1,0 mm	m	10,00000		
45	723160204R00	Přípojka k plynoměru, závitová bez ochozu G 1	soubor	1,00000		
46	38822269R	Plynoměr membránový BK G 4 se šroubením	kus	1,00000		
47	723160334R00	Rozpěrka přípojky plynoměru G 1	soubor	1,00000		
48	723239103R00	Montáž plynovodních armatur, 2 závitů, G 1	kus	2,00000		
49	42237025.AR	Kohout kulový 1" plyn	kus	2,00000		
50	723229102R00	Montáž plynovod. armatur s 1závitem, G 1/2	soubor	1,00000		
51	723190251R00	Vyvedení a upevnění plynovodních výpustek DN 15	kus	1,00000		
52	42237023.AR	Kohout kulový 1/2" plyn	kus	1,00000		
53	723239101R00	Montáž plynovodních armatur, 2 závitů, G 1/2	kus	1,00000		
54	723191122R00	Hadice flexib. bajonet. DN 15, délka 0,7 m	soubor	1,00000		
55	723200001RA0	Montáž plynových spotřebičů	kus	1,00000		
56	723190901R00	Uzavření nebo otevření plynového potrubí	kus	1,00000		
57	723190907R00	Odvzdušnění a napuštění plynového potrubí	m	11,00000		
58	723190909R00	Zkouška tlaková plynového potrubí neúřední	m	11,00000		
59	Do+mont.	Revize plynu, úřed. tlak. zkouška a revizní zpráva	soubor	1,00000		
60	998723203R00	Přesun hmot pro vnitřní plynovod, výšky do 24 m	%	150,00000		
Díl: 725 Zařizovací předměty						
61	725119121R00	Montáž klozetových mís standardních	soubor	2,00000		
62	725112001R00	Klozety keramické standardní, samostatně stojící, s hlubokým splachováním, odpad vodorovný, sedátko, bílý	soubor	2,00000		
63	725219102R00	Mtž umyvadla	soubor	3,00000		
64	725017134R00	Umyvadlo na šrouby, 60 cm, bílé	soubor	2,00000		
65	PC	Umývatko na šrouby, 50x25 cm, bílé	soubor	1,00000		
66	725017138R00	Kryt sifonu umyvadel, bílý	soubor	2,00000		
67	725249101R00	Montáž sprch	soubor	1,00000		
68	PC	Sprchová vanička čtvercová 90x90x15 cm, akrylátová	soubor	1,00000		
69	PC	Sprchové dveře dvoukřídle 90 cm, čiré sklo, chrom profil	soubor	1,00000		
70	PC	Boční stěna pevná, 90 cm, mléčné sklo, chrom profil	soubor	1,00000		
71	725319111R00	Mtž dřez	soubor	1,00000		
72	725311121R00	Dřezy nerezové s odkapávací plochou	soubor	1,00000		
73	725829111R00	Montáž baterie stojánkové dřezové	soubor	1,00000		
74	725821328R00	Baterie dřezová stojánková páková s vytahovací sprškou	soubor	1,00000		
75	725829131R00	Montáž baterie umyvadlové stojánkové	soubor	2,00000		
76	725822611U00	Baterie umyvadlová stojánková, s výpustí, chrom	soubor	2,00000		
77	PC	Baterie umyvadlová stojánková s ruční bidetovou sprškou, chrom	soubor	1,00000		
78	725849412R00	Montáž baterie sprchové, nástěnné, s pevnou výškou sprchy	kus	2,00000		
79	725841322R00	Baterie sprchová, klasická, rozteč 150 mm	soubor	2,00000		
80	725869101R00	Montáž zápachových uzávěrek umyvadlových	kus	3,00000		
81	725861102R00	Zápachová uzávěrka pro umyvadla DN40	kus	3,00000		
82	725869204R00	Montáž zápachových uzávěrek dřezových	kus	1,00000		

Výkaz výměr

S:	MB	REKONSTRUKCE BYTU PRO SOCIÁLNÍ BYDLENÍ
O:	3	ZTI
R:	3	ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
83	725862113R00	Zápachová uzávěrka pro dřezy s přípojkou pro myčku, DN40/50	kus	1,00000		
84	725865311R00	Zápachová uzávěrka pro vany sprchových koutů, s kulovým kloubem na odtoku, DN40/50	kus	1,00000		
85	55161833R00	Uzávěrka zápachová pračková podomítková z PE	kus	1,00000		
86	55161841	Vtok se zápachovou uzávěrkou DN 30	kus	1,00000		
87	725240811R00	Dmt sprch	kus	1,00000		
88	725210811R00	Dmt umyvadel bez výtokových armatur	kus	1,00000		
89	725310823R00	Dmt dřezů bez výtokových armatur	kus	1,00000		
90	725820801R00	Dmt baterií nástěnných, stojánkových do G3/4	kus	3,00000		
91	998725203R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 24 m	%	620,00000		
Díl: 9 Ostatní konstrukce, bourání						
92	612403399R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou	m2	2,50000		
Díl: ON Ostatní náklady						
93	Pol__0095	náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí, předepsaných technickými normami nebo objednatelem, které jsou pro provedení díla nezbytné	soubor	1,00000		

Výkaz výměr

S:	MB	REKONSTRUKCE BYTU PRO SOCIÁLNÍ BYDLENÍ
O:	3a	ÚT
R:	3a	ÚT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 713 Izolace tepelné						
1	713182001P	Montáž tepel.izol.PE-návrků potr.do DN25	m	88,00000		
2	713181213P	Izolace tepel.PE-návrk tl.13mm vnitř.pr.15 mm	m	44,00000		
3	713181213PR	Izolace tepel.PE-návrk tl.13mm vnitř.pr.18 mm	m	24,00000		
4	713181214PU	Izolace tepel.PE-návrk tl.13mm vnitř.pr.22 mm	m	20,00000		
5	713-S1Mirel	Lepicí páska pro PE-tepel.iz. š.38mm x 50m	bal	2,00000		
6	713-S2Mirel	Sponky plast.PE-izol.návrků 100ks/bal	bal	2,00000		
7	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	t	0,00260		
Díl: 731 Kotelny						
8	731249322R00	Montáž závěs.kotle-turbo vč.vzduchospalin.potr.,, týden.program.regulátoru+sondy venk.teploty vzduch	soubor	1,00000		
9	731-S1	Turbokotel závěs.vč.nerez.zás.TeV min.40l	kpl	1,00000		
10	731-S2	Čidlo-sonda venk.teploty vzduchu kotle	kpl	1,00000		
11	731-S3	Prostor.REG.kotle-týdení program	kpl	1,00000		
12	731-S4	Vzduchospalin.potr.kotle-nad střechu, H=8m vč., reviz.kusu,střeš.koncovky, soustřed.D60/100mm	kpl	1,00000		
13	998731101R00	Přesun hmot pro kotelny, výšky do 6 m	t	0,08950		
Díl: 733 Rozvod potrubí						
14	722160222R00	Potrubí z měděných trubek D 15 x 1,0 mm	m	43,00000		
15	722160223R00	Potrubí z měděných trubek D 18 x 1,0 mm	m	23,00000		
16	733163104R00	Potrubí z měděných trubek D 22 x 1,0mm	m	19,00000		
17	723164102R00	Montáž potrubí z měděných trubek D 15 mm	m	43,00000		
18	723164103R00	Montáž potrubí z měděných trubek D 18 mm	m	23,00000		
19	723164104R00	Montáž potrubí z měděných trubek D 22 mm	m	19,00000		
20	733190106R00	Tlaková zkouška potrubí do DN 32	m	85,00000		
21	998733103R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 24 m	t	0,57890		
Díl: 734 Armatury						
22	734209113R00	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 1/2	kus	2,00000		
23	734209114R00	Montáž armatur závit.se 2 závity, G 3/4	kus	8,00000		
24	734226212R00	Ventil termostat.radiátor.rohový DN 15	kus	1,00000		
25	734233112R00	Kohout kulový závit. DN 20	kus	3,00000		
26	734266212R00	Šroubení radiátor.regulační rohové DN 15	kus	1,00000		
27	734266426R00	Šroubení reg.+uz.s vyp.roh.DN15-pro OT VK	kus	8,00000		
28	734293222R00	Filtr závit."Y" vnitřní-vnitřní DN 20	kus	1,00000		
29	73424S1	Hlavice radiátor.termostat.s vestav.čidlem	kus	9,00000		
30	998734103R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 24 m	t	0,00520		
Díl: 735 Otopná tělesa						
31	735156920R00	Tlakové zkoušky otop.ocel.těles deskových	kus	8,00000		
32	735157240R00	Otopná těl.panel.Ventil Kompakt 11 500/ 400	kus	1,00000		
33	735157544R00	Otopná těl.panel.Ventil Kompakt 21 500/ 800	kus	1,00000		
34	735157586R00	Otopná těl.panel.Ventil Kompakt 21 900/1000	kus	1,00000		
35	735157645R00	Otopná těl.panel.Ventil Kompakt 22 500/ 900	kus	2,00000		
36	735157647R00	Otopná těl.panel.Ventil Kompakt 22 500/1100	kus	1,00000		
37	735157648R00	Otopná těl.panel.Ventil Kompakt 22 500/1200	kus	2,00000		
38	735159111R00	Montáž panelových těles do délky 1600 mm	kus	8,00000		
39	735171310R00	Těleso trubk.-koupel.-žebřík H/š.=1500/450	kus	1,00000		
40	735179110R00	Montáž otopných těles koupelnových (žebříků)	kus	1,00000		

Výkaz výměr

S:	MB	REKONSTRUKCE BYTU PRO SOCIÁLNÍ BYDLENÍ
O:	3a	ÚT
R:	3a	ÚT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
41	998735102R00	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 12 m	t	0,24520		
Díl: HZS		Hodinové zúčt.sazby				
42	HZS1	Proplach zaříz.+Zkoušky-těsnosti, topná+dilatační	hod	48,00000		
43	HZS2	Zednická výpomoc-bourání+zapravení	hod	16,00000		
44	HZS3	Autoriz.zapoj.kotle, seříz.spalování, zprovoznění, potvrz.záruky, zaškolení obsluhy,protokol.předání	hod	8,00000		
45	HZS4	Revize elektro+uzemnění zaříz.ÚT, reviz.zpráva	hod	8,00000		
46	HZS5	Revize zapoj.plynu zaříz.ÚT, reviz.zpráva	hod	8,00000		

Výkaz výměr

S:	MB	REKONSTRUKCE BYTU PRO SOCIÁLNÍ BYDLENÍ
O:	4	ELEKTRO
R:	4	ELEKTRO

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Rozvaděče				
1	Pol__0001	Bytová rozvodnice nástěnná dle D.1.4.3.3 vč. obsahu - kompletní	ks	1,00000		
2	Pol__0002	Jistič 25/3/B	ks	1,00000		
Díl: 2		Elektroinstalace silnoproud				
3	Pol__0003	Svítilidlo stropní 1x60W vč. zdroje a ek. likvidace	ks	16,00000		
4	Pol__0004	Svítilidlo nástěnné 1x60W vč. zdroje a ek. likvidace	ks	1,00000		
5	Pol__0005	Vypínač č.1 (klapka, strojek, rámeček) ABB Tango	ks	7,00000		
6	Pol__0006	Vypínač č.5 (klapka, strojek, rámeček) ABB Tango	ks	2,00000		
7	Pol__0007	Vypínač č.6 (strojek, klapka, rámeček) ABB Tango	ks	8,00000		
8	Pol__0008	Vypínač č.7 (strojek, klapka, rámeček) ABB Tango	ks	1,00000		
9	Pol__0009	Zásuvka jednonásobná ABB Tango IP20 kompletní	ks	9,00000		
10	Pol__0010	Zásuvka dvojnásobná ABB Tango IP20 kompletní	ks	20,00000		
11	Pol__0011	Krabice přístrojová KP68	ks	47,00000		
12	Pol__0012	Zemnicí svorka - kompletní	ks	2,00000		
13	Pol__0013	Krabice rozvodná s víčkem a svorkovnicí KU68-1903	ks	9,00000		
14	Pol__0014	Krabice s IP krytím KSK 80	ks	5,00000		
15	Pol__0015	Bezšroubová spojka Typ 017	ks	100,00000		
16	Pol__0016	Sádra šedá	kg	10,00000		
17	Pol__0017	Stahovací pásy, 4,6x200 mm, černé 100ks	bal	2,50000		
18	Pol__0018	Šroub do krabic 2,9x19mm 100ks	bal	1,50000		
Díl: 3		Elektroinstalační kabely				
19	Pol__0019	Elektroinstalační kabel CYKY-J 3x1,5mm	m	220,00000		
20	Pol__0020	Elektroinstalační kabel CYKY-J 3x2,5mm	m	250,00000		
21	Pol__0021	Elektroinstalační kabel CYKY-J 5x2,5mm	m	30,00000		
22	Pol__0022	Elektroinstalační kabel CYKY-J 5x16mm	m	30,00000		
23	Pol__0023	Elektroinstalační vodič CYA 4mm ZŽL	m	25,00000		
24	Pol__0024	Elektroinstalační vodič CYA 16mm ZŽL	m	30,00000		
25	Pol__0025	Datový kabel UTP Cat5e	m	100,00000		
26	Pol__0026	Elektroinstalační kabel pro DT (dle zvoleného DT)	m	30,00000		
27	Pol__0027	El. Trubka ohebná bezhalogenová DN20	m	130,00000		
Díl: 4		Elektroinstalace slaboproud				
28	Pol__0028	Opticko-kouřový hlásič autonomní	ks	1,00000		
29	Pol__0029	Vnitřní hlasová jednotka	ks	1,00000		
30	Pol__0030	Zvonkové tlačítko (kompletní)	ks	1,00000		
31	Pol__0031	Krabice přístrojová KP68	ks	3,00000		
32	Pol__0032	Datová zásuvka 1xRJ45 ABB Tango kompletní	ks	1,00000		
Díl: 799		Ostatní				
33	Pol__0037	Úprava stávajícího elektroměrového rozvaděče	ks	1,00000		
34	Pol__0038	Montážní dokumentace stávajících rozvodů	ks	1,00000		
35	Pol__0040	Výchozí revize elektroinstalace	ks	1,00000		
36	Pol__0041	Funkční zkoušky DT,SK	ks	1,00000		
37	Pol__0042	Úprava stávajícího rozvaděče společné spotřeby + doplnění jištění 6/1/B + napojení zdroje DT	ks	1,00000		
38	Pol__0043	Napojení na stávající datový rozvaděč	ks	1,00000		
Díl: 4		Elektroinstalace slaboproud				
39	Pol__0033	Dvěřní audiojedinotka 2 tlačítková - kompletní	ks	1,00000		

Výkaz výměr

S:	MB	REKONSTRUKCE BYTU PRO SOCIÁLNÍ BYDLENÍ
O:	4	ELEKTRO
R:	4	ELEKTRO

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
40	Pol__0034	Napájecí zdroj DT vč. El. Krabice	ks	1,00000		
41	Pol__0035	Čidlo úniku plynu CO vč. Baterií	ks	1,00000		
Díl: 6		Poznámka:				
42	Pol__0044	Při zpracování cenové nabídky je nutné vycházet ze všech částí projektové dokumentace (technická zpráva, seznam dispozic, všech výkresů a specifikace materiálu). Povinností dodavatele je		0,00000		

překontrolování specifikací materiálu a případný chybějící materiál doplnit a ocenit. Uchazeč ručí, že výpočty specifikovaného materiálu v nabídce jsou správné. Součástí ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce. Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na něj vztahují.

Výkaz výměr

S:	MB	REKONSTRUKCE BYTU PRO SOCIÁLNÍ BYDLENÍ
O:	5	VZT
R:	5	VZT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: _1		Větrání hygienického zázemí (koupelny+WC)				
1	1	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí s doběhem, Lp(3m)=24dB(A), el. parametry: 230V/25W, 130m3/hod	ks	1,00000		
2	2R	Tlumič hluku pro kruhové potrubí l=600mm, DN125	ks	2,00000		
3	3	Zpětná klapka do kruhového potrubí, DN100	ks	1,00000		
4	4	Kruhové potrubí SPIRO, vč. tvarovek, DN100	bm	8,00000		
5	4	Kruhové potrubí SPIRO, vč. tvarovek, DN125	bm	8,00000		
6	5	Střešní ventilační hlavice, DN125	ks	1,00000		
7	6	Talířový ventil odvodní - plastový s montážním rámečkem, DN100	ks	2,00000		
8	7	Izolace z minerální vaty s Al fólií na povrchu, tl.20mm	m2	1,00000		
9	8	Ohebná Al laminátová hadice s kostrou z ocelového drátu, spirálovitě vinutou mezi dvěma vrstvami několikavrstvého Al laminátu, s TI z min. vlny tl. 25mm s parozábranou. Vnitřek	bm	0,60000		

hadice je perforovaný. DN100

Ohebná Al laminátová hadice s kostrou z ocelového drátu, spirálovitě vinutou mezi dvěma vrstvami několikavrstvého Al laminátu, s tepelnou izolací z minerální vlny tl. 25mm s parozábranou. Vnitřek hadice je perforovaný. DN100 : 0,6

0,60000

Díl: 2		Větrání digestoře				
10	10	Zpětná klapka do potrubí , DN125	ks	1,00000		
11	11	Střešní ventilační hlavice, DN125	ks	1,00000		
12	12	Kruhové potrubí SPIRO, vč. tvarovek, DN125	m	10,00000		
13	13	Ohebná Al laminátová hadice s kostrou z ocelového drátu, spirálovitě vinutou mezi dvěma vrstvami několikavrstvého Al laminátu, s tepelnou izolací z minerální vlny tl. 25mm s parozábranou. Vnitřek	bm	0,60000		

hadice je perforovaný. DN125

Ohebná Al laminátová hadice s kostrou z ocelového drátu, spirálovitě vinutou mezi dvěma vrstvami několikavrstvého Al laminátu, s tepelnou izolací z minerální vlny tl. 25mm s parozábranou. Vnitřek hadice je perforovaný. DN125 : 0,6

0,60000

14	14	Izolace z minerální vaty s Al fólií na povrchu, tl.20mm	bm	1,00000		
Díl: 799		Ostatní				
15	15	Montážní, upevňovací, těsnící a pomocný materiál, šrouby, konzoly, závitové tyče, objímky, antivibrační položky, podložky a závěsy, těsnící tmely, lepicí pásy	kpl	1,00000		
16	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1,00000		
17	17	Zaškolení	kpl	1,00000		
18	18	Testy a revize	kpl	1,00000		
19	19	Náklady na zřízení staveniště a ostatní vedlejší náklady	kpl	1,00000		
20	20	Kompletační činnost	kpl	1,00000		
21	21	Pomocné konstrukce	kpl	1,00000		

Výkaz výměr

S:	MB	REKONSTRUKCE BYTU PRO SOCIÁLNÍ BYDLENÍ
O:	5	VZT
R:	5	VZT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
22	22	Zaregulování systémů - zařízení vzduchotechniky, protokolární měření vzduchových výkonů, provozní i dílčí zkoušky. Uvedení do provozu	kpl	1,00000		
23	23	Tlakové zkoušky	kpl	1,00000		
24	24	Měření hluku	kpl	1,00000		