

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **DRNH/N014 SPORTOVNÍ A REKREAČNÍ AREÁL KRAVÍ HORA V BRNĚ - III. ETAPA - část Rozšíření sociálního zázemí letního koupaliště**

Zadavatel: **Statutární město Brno** IČO: **44992785**
Dominikánské náměstí 196/1 DIČ: **CZ44992785**
60200 Brno-Brno-město

Zhotovitel: **CERGOMONT s.r.o.** IČO: **46993223**
Sukova 1052/6 DIČ: **CZ46993223**
67801 Blansko

Vypracoval:

Rozpis ceny Celkem

HSV			
PSV			
MON			
Vedlejší náklady			
Ostatní náklady			
Celkem			

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	3 155 385,50 CZK
Základní DPH	21 %	662 631,00 CZK
Zaokrouhlení		-0,50 CZK

Cena celkem s DPH **3 818 016,00 CZK**

dne

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Stavební objekt			0,00		
III. ETAPA	REKONSTRUKCE A DOSTAVBY - ROZŠÍŘENÍ SOCIÁLNÍHO	0,00	3 155 385,50	662 630,96	3 818 016,46	
D.1.2.1	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	0,00	2 407 963,46	505 672,33	2 913 635,79	
D1.2.4.1	Zařízení zdravotně technických instalací - samostatný rozpočet v	0,00	136 100,78	28 581,16	164 681,94	
D1.2.4.2	ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY - samostatný	0,00	611 321,26	128 377,46	739 698,72	
Celkem za stavbu			3 155 385,50	662 630,96	3 818 016,46	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRNH/N014	SPORTOVNÍ A REKREAČNÍ AREÁL KRAVÍ HORA V BRNĚ - III. ETAPA
O:	III. ETAPA	REKONSTRUKCE A DOSTAVBY - ROZŠÍŘENÍ SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ
R:	D.1.2.1	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 00		Poznámka				0,00			
1	00	Poznámka - NENACEŇOVAT !!!		0,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv

POLOŽKY VLASTNÍ VYTVOŘENY INDIVIDUÁLNÍ KALKULACÍ DLE OBOROVÉHO KALKULAČNÍHO VZORCE S NASTAVENÍM REŽÍÍ A MÍRY ZISKU DLE RTS S INDIVIDUÁLNÍMI VSTUPY MATERIÁLŮ A VÝKONŮ, KTERÉ NEOBSAHUJÍ KMENOVÉ POLOŽKY CENÍKŮ RTS

Platí pro celou stavbu :

a) veškeré položky na přípravu, dopravu, montáž, zpevněné montážní plochy, atd... zahrnout do jednotlivých jednotkových cen. :

b) součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření, inspekce, uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy, provozní řady, manuály a revize v českém jazyce. Za komplexní vyzkoušení se považuje bezporuchový provoz po dobu minimálně 96 hod. :

c) součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a dokumentace skutečného provedení :

d) součástí dodávky je kompletní dokladová část díla nutná k získání kolaudačního souhlasu stavby :

e) v rozsahu prací zhotovitele jsou rovněž jakékoliv prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytně nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla, včetně ztraceného a prořezů :

f) součástí dodávky jsou veškerá geodetická měření jako například vytyčení konstrukcí, kontrolní měření, zaměření skutečného stavu apod. :

g) součástí dodávky jsou i náklady na případná opatření související s ochranou stávajících sítí, komunikací či staveb :

h) součástí jednotkových cen jsou i vícenásledky související s výstavbou v zimním období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidaci odpadů, dočasná dopravní omezení atd. :

h)pokud se v dokumentaci vyskytují obchodní názvy, jedná se pouze o vymezení minimálních požadovaných standardů výrobku, technologie či materiálu a zadavatel připouští použití i jiného, kvalitativně či technologicky obdobného řešení, které splňuje minimál :

Nedílnou součástí výkazu výměr (slepého rozpočtu) je projektová dokumentace !! :

Zpracovatel nabídky je povinen prověřit specifikace a výměry uvedené ve výkazu výměr. :

V případech zjištěných :

rozdílů má na tyto rozdíly upozornit ve lhůtě pro podání nabídek :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRNH/N014	SPORTOVNÍ A REKREAČNÍ AREÁL KRAVÍ HORA V BRNĚ - III. ETAPA
O:	III. ETAPA	REKONSTRUKCE A DOSTAVBY - ROZŠÍŘENÍ SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ
R:	D.1.2.1	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

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

prostřednictvím žádosti o dodatečné informace k zadávacím podmínkám. Následné změny výměr v průběhu realizace nebudou akceptovány. :

Díl: 1	Zemní práce	43 314,60
---------------	--------------------	------------------

2	139601103R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 4	m3	26,14842	1 351,27	35 333,58	800-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I
---	--------------	---	----	----------	----------	-----------	-------	-----------	-----------

s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek

D.1.2.1.51 :

0,377*1,28*31,67*1,05

16,04681

(6,5-(5,6+0,377))*0,25*(31,67*2+1,28*2+3,84*2)*1,05

10,10161

3	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	26,14842	78,46	2 051,61	800-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I
---	--------------	---	----	----------	-------	----------	-------	-----------	-----------

po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,

D.1.2.1.51 :

0,377*1,28*31,67*1,05

16,04681

(6,5-(5,6+0,377))*0,25*(31,67*2+1,28*2+3,84*2)*1,05

10,10161

4	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	26,14842	213,41	5 580,33	800-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I
---	--------------	--	----	----------	--------	----------	-------	-----------	-----------

D.1.2.1.51 :

0,377*1,28*31,67*1,05

16,04681

(6,5-(5,6+0,377))*0,25*(31,67*2+1,28*2+3,84*2)*1,05

10,10161

5	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	26,14842	13,35	349,08	800-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I
---	--------------	---	----	----------	-------	--------	-------	-----------	-----------

D.1.2.1.51 :

0,377*1,28*31,67*1,05

16,04681

(6,5-(5,6+0,377))*0,25*(31,67*2+1,28*2+3,84*2)*1,05

10,10161

Díl: 2	Základy a zvláštní zakládání	172 601,37
---------------	-------------------------------------	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRNH/N014	SPORTOVNÍ A REKREAČNÍ AREÁL KRAVÍ HORA V BRNĚ - III. ETAPA
O:	III. ETAPA	REKONSTRUKCE A DOSTAVBY - ROZŠÍŘENÍ SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ
R:	D.1.2.1	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
6	271571111R00	Polštáře zhuštěné pod základy šterkopisek tříděný, D.1.2.1.51 : 0,1*0,25*(31,67*2+1,28*2+3,84*2)	m3	1,83950	1 292,46	2 377,48	800-2	RTS 20/ I	RTS 20/ I
				1,83950					
7	274321321R00	Beton základových pasů železový třídy C 20/25 včetně dodávky a uložení betonu, bez výztuže D.1.2.1.51 : (0,68+0,56)*0,25*(31,67+1,28+3,84) 5% - betonáž do výkopu : 11,4049/100*5	m3	11,97515	3 184,06	38 129,60	801-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I
				11,40490					
				0,57025					
8	274351215R00	Bednění stěn základových pasů zřízení svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, D.1.2.1.51 : 0,4*2*(31,67*2+1,28*2+3,84*2)	m2	58,86400	507,27	29 859,94	801-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I
				58,86400					
9	274351216R00	Bednění stěn základových pasů odstranění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, Včetně očištění, vytrhání a uložení bedněního materiálu. D.1.2.1.51 : 0,4*2*(31,67*2+1,28*2+3,84*2)	m2	58,86400	99,73	5 870,51	801-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I
				58,86400					
10	274361821R00	Výztuž základových pasů z betonářské oceli 10 505 (R) množství ocele je pouze orientační - PD statiky neobsahuje výpis !!! : D.1.2.1.51 : (0,68+0,56)*0,25*(31,67+1,28+3,84)*80/1000	t	0,95801	39 056,58	37 416,59	801-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I
				0,91239					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRNH/N014	SPORTOVNÍ A REKREAČNÍ AREÁL KRAVÍ HORA V BRNĚ - III. ETAPA
O:	III. ETAPA	REKONSTRUKCE A DOSTAVBY - ROZŠÍŘENÍ SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ
R:	D.1.2.1	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		5% - betonáž do výkopu : 11,4049/100*5*80/1000		0,04562					
11	631313621R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 80 do 120 mm třídy C 20/25 (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění. vč. obetonování žlabu : D.1.2.1.51 : 0,12*1,28*31,67 0,12*0,12*(31,67-4,22)	m3	5,25979	3 765,36	19 805,00	801-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I
12	631319163R00	Příplatek za přehlazení povrchu tloušťka mazaniny od 80 mm do 120 mm betonové mazaniny min. B 10 ocelovým hladítkem s poprášením cementem pro konečnou úpravu mazaniny D.1.2.1.51 : 0,12*1,28*31,67	m3	4,86451	568,76	2 766,74	801-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I
13	631319173R00	Příplatek za stržení povrchu tloušťka mazaniny od 80 mm do 120 mm spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tloušťku obou vrstev mazaniny D.1.2.1.51 : 0,12*1,28*31,67 0,12*0,12*(31,67-4,22)	m3	5,25979	151,22	795,39	801-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I
14	631361921R00	Výztuž mazanin z betonů a z lehkých betonů ze svařovaných sítí množství ocele je pouze orientační - PD statiky neobsahuje výpis !!! : vč. obetonování žlabu : D.1.2.1.51 : 1,28*31,67*7,99*1,2/1000	t	0,38867	38 899,46	15 119,05	801-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRNH/N014	SPORTOVNÍ A REKREAČNÍ AREÁL KRAVÍ HORA V BRNĚ - III. ETAPA
O:	III. ETAPA	REKONSTRUKCE A DOSTAVBY - ROZŠÍŘENÍ SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ
R:	D.1.2.1	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
15	279361821_K	Prostupy a chráničky v základech, kanalizace	ks	22,00000	191,15	4 205,30		Vlastní	Indiv
		odhad - bude upřesněno dle skutečnosti :							
		D.1.2.1.51 :							
		kanalizace :							
		22		22,00000					
16	279361821_V	Prostupy a chráničky v základech, vodovod	ks	44,00000	191,15	8 410,60		Vlastní	Indiv
		odhad - bude upřesněno dle skutečnosti :							
		D.1.2.1.51 :							
		vodovod :							
		44		44,00000					
17	631571003R0X	Násyp ze štěrkopísku 8 - 32, zpevňující	m3	1,22496	1 280,88	1 569,03		Vlastní	Kalkul
		D.1.2.1.51 :							
		0,05*0,85*(31,67-4,22)*1,05		1,22496					
18	631571003R0Z	Násyp ze štěrkopísku 16 - 64, zpevňující	m3	4,89983	1 280,89	6 276,14		Vlastní	Indiv
		D.1.2.1.51 :							
		0,2*0,85*(31,67-4,22)*1,05		4,89983					
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				28 671,41			
19	94195599	Lešení a zvedací mechanizmy - 1,5% z HSV	%	1,50000	19 114,27	28 671,41		Vlastní	Indiv
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				71 105,35			
20	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	37,24600	93,70	3 489,95	801-1	RTS 20/ I	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRNH/N014	SPORTOVNÍ A REKREAČNÍ AREÁL KRAVÍ HORA V BRNĚ - III. ETAPA
O:	III. ETAPA	REKONSTRUKCE A DOSTAVBY - ROZŠÍŘENÍ SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ
R:	D.1.2.1	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		D.1.2.1.51 : (1,28*13,77+0,5*4,22+13,68*1,28)		37,24600					
21	916903111R00	Otryskání ploch pískem	m2	37,24600	532,41	19 830,14		Vlastní	Kalkul
		D.1.2.1.51 : (1,28*13,77+0,5*4,22+13,68*1,28)		37,24600					
22	95-01	Zednické výpomoci pro řemesla (nezahrnuté v rozpočtech profesí)	hod	25,00000	382,28	9 557,00		Vlastní	Indiv
23	95-01m	Zednické výpomoci pro řemesla (nezahrnuté v rozpočtech profesí), materiál	sada	1,00000	6 371,42	6 371,42		Vlastní	Indiv
24	95-02	Práce malého rozsahu, nevyrozpočtovatelné detaily	hod	50,00000	382,28	19 114,00		Vlastní	Indiv
25	95-02m	Práce malého rozsahu, nevyrozpočtovatelné detaily - materiál	sada	1,00000	12 742,84	12 742,84		Vlastní	Indiv
Díl: 99				Staveništní přesun hmot					
				38 764,33					
26	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 6 m oborů 801, 803, 811 a 812 Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 6,7,8,10,11,12,14,15,16,17,18,19,20,21, : Součet: : 131,42679	t	131,42679	294,95	38 764,33	801-4	RTS 20/ I	RTS 20/ I
				131,42679					
Díl: 725				Zařizovací předměty					
				796 112,84					
27	Pol_0004	Nerezový průběžný žlab s odnímatelným roštem šířky 70 mm, provedení ke stěně se zvýšeným, lemem.Jeden odpad na jednu kabinu, umístění odpadu v místě sprchy. Dvě sestavy z 3× 2 žlabů. žlaby	bm	27,50000	7 387,54	203 157,35		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRNH/N014	SPORTOVNÍ A REKREAČNÍ AREÁL KRAVÍ HORA V BRNĚ - III. ETAPA
O:	III. ETAPA	REKONSTRUKCE A DOSTAVBY - ROZŠÍŘENÍ SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ
R:	D.1.2.1	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		spojeny přes příruby - zachována celistvá linie žlabů, odpady u sebe; 2x6 odpadů (d=75 mm) včetně zápachové uzávěry; žlab je doplněn ostavěcí nožky; materiál všech částí nerez AISI 316. Referenční výrobek např. AZP PZ 011, rošt gamma 1.							
28	Pol__0005	Automatická sprchová baterie s termostatickým ventilem ovládaná piezotlačítkem, provedení antivandal, s pevnými dorazy, e.I napájení 12V, materiál nerez AISI 304, povrch balotina. Referenční výrobek např. AZP AUS 2P.	ks	11,00000	7 496,32	82 459,52		Vlastní	Indiv
29	Pol__0006	Sprchové ramínko natáčecí, provedení antivandal, průtok 9 l/min. Referenční výrobek např. AZP SP 4.	ks	11,00000	1 325,08	14 575,88		Vlastní	Indiv
30	Pol__0007	Nerezové kónické závěsné umyvadlo krytované s odpadem, rozměr 400x400x250mm, provedení antivandal,, materiál nerez AISI 304, povrch balotina. Referenční výrobek např. AZP AUM 027.	ks	11,00000	9 791,10	107 702,10		Vlastní	Indiv
31	Pol__0008	Automatická nerezová stojánková baterie na piezo pro montáž na umyvadla s otvorem o průměru 33 mm,, provedení antivandal, průtok regulován perlátorem na 5l/min. Materiál nerez AISI 304, balotina. napájení 12V. Referenční výrobek např. AZP AUM 18P.	ks	11,00000	7 545,39	82 999,29		Vlastní	Indiv
32	Pol__0009	Závěsný nerezový klozet s integrovaným nerezovým sedátkem; provedení antivandal, materiál nerez AISI. 304, balotina. Referenční výrobek např. AZP AUZ 03.	ks	11,00000	18 754,70	206 301,70		Vlastní	Indiv
33	Pol__0010	Systémová konzola pod obkladem na zavěšení WC. Referenční výrobek např. AZP KZS 1.	ks	11,00000	2 586,00	28 446,00		Vlastní	Indiv
34	Pol__0011	Automatické tlakového splachování pro WC s nerezovým krytem ovládaný piezo tlačítkem, provedení, antivandal, materiál nerez AISI 304, balotina, napájení 12V. Referenční výrobek např. AZP AUS 3P.	ks	11,00000	5 086,35	55 949,85		Vlastní	Indiv
35	Pol__0012	Závěsná nerezová výlevka s roštem, materiál výlevky nerez AISI 316, balotina; Referenční výrobek, např. AZP VL 06 AISI 316	ks	1,00000	8 019,60	8 019,60		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRNH/N014	SPORTOVNÍ A REKREAČNÍ AREÁL KRAVÍ HORA V BRNĚ - III. ETAPA
O:	III. ETAPA	REKONSTRUKCE A DOSTAVBY - ROZŠÍŘENÍ SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ
R:	D.1.2.1	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
36	Pol__0013	Páková baterie pro teplou a studenou vodu, otočné vysoké ramínko. Referenční výrobek např. AZP AUM, 2	ks	1,00000	6 501,55	6 501,55		Vlastní	Indiv
Díl: 766		Konstrukce truhlářské	860 865,27						
37	766_S03	D + M montovaná příčka , jednoduchá , kompl. sestava vč. kování a dveří, skladba a mat. složení - viz popis a legenda S3 - výkres D.1.2.1.51 D.1.2.1.51 : S3 : 38,0	bm	38,00000	9 078,14	344 969,32		Vlastní	Indiv
				38,00000					
38	766_S04	D + M montovaná příčka , dvojitá , s instalační mezerou kompl. sestava, skladba a mat. složení - viz popis a legenda S4 - výkres D.1.2.1.51 D.1.2.1.51 : S4 : 27,5	bm	27,50000	18 499,54	508 737,35		Vlastní	Indiv
				27,50000					
39	998766201R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	%	8 730,00000	0,82	7 158,60	800-766	RTS 20/ I	RTS 20/ I
Díl: 767		Konstrukce zámečnické	37 580,96						
40	767_01	D + M nerezová pásoviná s kotvami jako lemování mazaniny, rozměr 150x6mm, nerez AISI 316, kompletně viz - výkres D.1.2.1.51 D.1.2.1.51 : 31,7+1,3+1,3	bm	34,30000	1 085,08	37 218,24		Vlastní	Indiv
				34,30000					
41	998767201R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	%	257,25000	1,41	362,72	800-767	RTS 20/ I	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRNH/N014	SPORTOVNÍ A REKREAČNÍ AREÁL KRAVÍ HORA V BRNĚ - III. ETAPA
O:	III. ETAPA	REKONSTRUKCE A DOSTAVBY - ROZŠÍŘENÍ SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ
R:	D.1.2.1	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 777		Podlahy ze syntetických hmot				57 328,67			
42	777_S01	D + M epoxibetonová hydroizolační stěrka vč. penetrace	m2	37,24600	1 230,14	45 817,79		Vlastní	Indiv
		D.1.2.1.51 :							
		S1 :							
		(1,28*13,77+0,5*4,22+13,68*1,28)		37,24600					
43	777551SLS	Samoniv. vyrovnávací stěrka tl. 5mm	m2	37,24600	300,52	11 193,17		Vlastní	Kalkul
		D.1.2.1.51 :							
		S1 :							
		(1,28*13,77+0,5*4,22+13,68*1,28)		37,24600					
44	998777201R00	Přesun hmot pro podlahy syntetické v objektech výšky do 6 m	%	435,21950	0,73	317,71	800-773	RTS 20/ I	RTS 20/ I
		50 m vodorovně							
Díl: 777_01		Finální stěrkové vrstvy				82 366,44			
45	783_S2	Finální povrchová skladba S2	m2	75,41600	1 086,96	81 974,18		Vlastní	Indiv
		včetně pomocného lešení.							
		skladba S2 :							
		- silikátový lazurovací nátěr :							
		- opravná stěrková hmota :							
		- penetrační nátěr :							
		D.1.2.1.51 :							
		S2 :							
		strop a podélná žebra :							
		2,26*31,6		71,41600					
		příčná žebra :							
		10*0,4		4,00000					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRNH/N014	SPORTOVNÍ A REKREAČNÍ AREÁL KRAVÍ HORA V BRNĚ - III. ETAPA
O:	III. ETAPA	REKONSTRUKCE A DOSTAVBY - ROZŠÍŘENÍ SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ
R:	D.1.2.1	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
46	998777201R00	Přesun hmot pro podlahy syntetické v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	%	537,33900	0,73	392,26	800-773	RTS 20/ I	RTS 20/ I

Díl: 777 IN		Interiér	219 252,22						
47	V/1	Sestava skříněk, 42 skříněk Rozměry cca 4200x500x2150 mm, zaměřit dle prostoru., Komplet montovaná sestava skříněk vč. kování, dveří a čipových zámků. Vyrobeno z desek z HPL laminátu pro venkovní použití tl. 8 mm, doplňky nerez. Odsouhlasit dílenskou dokumentaci a provedení všech povrchů. výpis	ks	42,00000	2 730,61	114 685,62		Vlastní	Indiv

Kompl. kce - viz

48	V/2	Sestava sanitárních doplňků, provedení antivandal, materiál nerez, sestava obsahuje: 1x válcový, nástěnný zásobník na toaletní papír ve velkých rolích, uzamykatelný 1x dávkovač mýdla k zabudování , uzamykatelný, 1.5 litru např. AZP 3004 2x háček na oděvy, skryté upevnění 1x polička na mýdlo do sprchy, skryté upevnění Kompl. kce - viz výpis	kpl	11,00000	8 231,77	90 549,47		Vlastní	Indiv
----	-----	---	-----	----------	----------	-----------	--	---------	-------

49	V/3	Uzamykatelná policová skříň v úklidové komoře, Rozměry cca 600x1090x2150 mm, zaměřit dle kabiny., Komplet skřín vč. kování, 4ks polic, dveří a zámku, vestavěno v úklidové komoře. Vyrobeno z desek z HPL laminátu pro venkovní použití tl. 8 mm, doplňky nerez. Odsouhlasit dílenskou dokumentaci a provedení všech povrchů. Kompl. kce - viz výpis	ks	1,00000	14 017,13	14 017,13		Vlastní	Indiv
----	-----	--	----	---------	-----------	-----------	--	---------	-------

Celkem						2 407 963,46			
---------------	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRNH/N014	SPORTOVNÍ A REKREAČNÍ AREÁL KRAVÍ HORA V BRNĚ - III. ETAPA
O:	III. ETAPA	REKONSTRUKCE A DOSTAVBY - ROZŠÍŘENÍ SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ
R:	D1.2.4.1	Zařízení zdravotně technických instalací - samostatný rozpočet v samostatné části PD

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: M-SPD		Samostatné části PD				136 100,78			
1	D1.4.1_ZTI	Zařízení zdravotně technických instalací - samostatný rozpočet v samostatné části PD	rozpočet	1,00000	136 100,78	136 100,78		Vlastní	Indiv

Celkem	136 100,78
---------------	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DRNH/N014	SPORTOVNÍ A REKREAČNÍ AREÁL KRAVÍ HORA V BRNĚ - III. ETAPA
O:	III. ETAPA	REKONSTRUKCE A DOSTAVBY - ROZŠÍŘENÍ SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ
R:	D1.2.4.2	ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY - samostatný rozpočet v samostatné části PD

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: M-SPD		Samostatné části PD				611 321,26			
1	D1.4.2_ZTI	ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY - samostatný rozpočet v samostatné části PD	rozpočet	1,00000	611 321,26	611 321,26		Vlastní	Indiv

Celkem	611 321,26
---------------	-------------------

100

Položkový rozpočet

Zakázka: Sportovní areál Kraví hora v Brně , rekonstrukce a dostavby III. Etapa - část rozšíření sociálního zázemí

Místo

Brno

Objednatel: Architekti D.R.N-H s.r.o.
Průchodní 2
60200 Brno

IČ:

DIČ:

Zhotovitel: CERGOMONT s.r.o.
Sukova 1052/6
678 01 Blansko

IČ: 46993223

DIČ: CZ46993223

Rozpis ceny

Celkem

HSV			201 767,37
PSV			409 553,89
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			611 321,26

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	0,00 CZK

Cena celkem bez DPH

0,00 CZK

v

dne

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			163 067,91
4	Vodorovné konstrukce	HSV			10 726,57
89	Ostatní konstrukce	HSV			27 972,89
721	Vnitřní kanalizace	PSV			84 341,73
713	Izolace tepelné	PSV			33 559,89
722	Vnitřní vodovod	PSV			231 856,17
725	Zařizovací předměty	PSV			0,00
732	Strojovny	PSV			43 869,85
767	Konstrukce zámečnické	PSV			15 926,25
Cena celkem					611 321,26

Položkový rozpočet

S:	D.1.4.1 ZTI
O:	Sportovní areál Kraví hora v Brně , rekonstrukce a dostavby III. Etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				163 067,91
1	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m (30*1,5*0,3)	m3	13,50000	90,64	1 223,64
				13,50000		
2	132201211R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 100 m3, pod buňkami od HTU $\frac{1}{6} \cdot (1,45 \cdot 38) + (1,63 + 1,6 + 1,56 + 1,52 + 1,48 + 1,4 + 1,29 + 1,26) \cdot 0,8$ $\frac{6}{6} \cdot 0,9 + \frac{1}{6} \cdot (0,66 + 1,1 + 1,08 + 1,07 + 0,99 + 0,96 + 0,87 + 0,8 + 0,7 + 0,75 + 0,67 + 0,7) \cdot 1,2 + (0,99 + 0,78 + 0,79 + 0,76 + 0,64) \cdot 2,02 + (0,9$ $6 + 0,77 + 0,76 + 0,7 + 0,63) \cdot 0,37$ $+ (0,97 \cdot 0,98) + (1,18 + 1,1 + 1,14) \cdot 0,86 \cdot 0,8$	m3	79,98000	257,09	20 562,06
3	132201219R00	Přípl. za lepivost, hloubení rýh 200cm, hor.3	m3	79,98000	44,24	3 538,32
		Položka 2		79,98000		
4	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložené $\frac{1}{6} \cdot (1,45 \cdot 38) + (1,63 + 1,6 + 1,56 + 1,52 + 1,48 + 1,4 + 1,29 + 1,26) \cdot 0,8$ $\frac{6}{6} \cdot 2$	m2	130,39000	154,25	20 112,66
				130,39000		
5	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené Položka pořadí 4: 130,39	m2	130,39000	33,36	4 349,81
				130,39000		
6	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m Položka pořadí 2: 79,98	m3	79,98000	245,73	19 653,49
				79,98000		
7	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m Položka pořadí 10+pol.14	m3	37,21000	319,26	11 879,66
				37,21000		
8	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4 Položka pořadí 7	m3	37,21000	337,80	12 569,54
				37,21000		
9	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním, zásyp po úroveň HTU pod buňkami položka 2 - položka 10- položka 14 79,98-28,94-8,23	m3	42,81000	148,27	6 347,44
				42,81000		
10	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm $\frac{1}{38} + (0,86 \cdot 8) \cdot 0,9 + (1,2 \cdot 12) \cdot 0,8 + (2,02 \cdot 5) \cdot 0,8 + (0,37 \cdot 5) \cdot 0,8 +$ $(0,86 \cdot 3) \cdot 0,8 + 0,98 \cdot 0,8 \cdot 0,1$	m3	28,94000	1 360,75	39 380,11
				24,98000		
11	175101109R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp potrubí Položka pořadí 10 : 28,94	m3	28,94000	416,72	12 059,88
				28,94000		
12	PC02	Zpětné navezení ornice do výkopu 30*1,5	m2	45,00000	225,40	10 143,00
				45,00000		
13	PC03	Nové osetí trávou, nová zeleň 30,0*1,5	m2	45,00000	27,74	1 248,30
				45,00000		
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				10 726,57
14	451573111R00	Lože pod potrubí ze štěrku do 63 mm $\frac{1}{38} + (0,86 \cdot 8) \cdot 0,9 + (1,2 \cdot 12) \cdot 0,8 + (2,02 \cdot 5) \cdot 0,8 + (0,37 \cdot 5) \cdot 0,8 +$ $(0,86 \cdot 3) \cdot 0,8 + 0,98 \cdot 0,8 \cdot 0,1$	m3	8,23000	1 303,35	10 726,57
				8,23000		
Díl: 89		Ostatní konstrukce na trubním vedení				27 972,89
15	PC01	Vložení sedlové odbočky do stávajícího svodu 300/200	kus	1,00000	2 808,88	2 808,88
16	PC02	Rozebrání stávající dlažby, znovuzřízení po položení kanalizace 6*2 m2	m2	12,00000	645,06	7 740,72
				12,00000		0,00
18	PC03	Revizní šachty plastové D 400 na potrubí DN 200, poklop litinový nosnost 3t	kpl	2,00000	7 093,17	14 186,34
19	PC04	Jádrový prostup stávající stěnou DN 250 vč. utěsnění volných míst po osazení potrubí s izolací	kpl	1,00000	3 236,95	3 236,95
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				84 341,73
20	721176102R00	Potrubí HT připojovací D 40 x 1,8 mm včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí	m	5,50000	178,21	980,16
21	721176103R00	Potrubí HT připojovací D 50 x 1,8 mm včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí	m	4,50000	195,27	878,72

22	721176105R00	Potrubí HT přípojovací D 110 x 2,7 mm	m	5,50000	623,64	3 430,02
		včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí				
23	721176114R00	Potrubí HT odpadní svislé D 75 x 1,9 mm	m	2,50000	463,26	1 158,15
		včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí				
24	721176115R00	Potrubí HT odpadní svislé D 110 x 2,7 mm	m	25,50000	504,21	12 857,36
		včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí				
25	721176222R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 110 x 3,2 mm	m	33,00	486,17	16 043,61
		včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí				
26	721176223R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 125	m	27,00000	573,58	15 486,66
		včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí				
27	721176225R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi vnější průměr D 200 mm, tloušťka stěny 4,9 mm, DN 200	m	37,00000	586,24	21 690,88
		včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí.				
28	721194104R00	Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8	kus	11,00000	56,86	625,46
29	721194105R00	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	1,00000	63,00	63,00
30	721194109R00	Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3	kus	11,00000	93,79	1 031,69
31	721290112R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 200	m	97,00000	23,29	2 259,13
32	721290123R00	Zkouška těsnosti kanalizace kouřem DN 300	m	42,50000	21,37	908,23
33	PC01	Hlavice ventilační přivětrávací přivzdušňovací ventil DN 100	kpl	1,00000	1 043,95	1 043,95
34	PC02	Dvířka s rámečkem pro čistící kus 150*200	kpl	11,00000	357,53	3 932,83
35	PC03	Mřížka s rámečkem pro ventilační hlavici 150x150	kpl	1,00000	298,12	298,12
36	998721203R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6m	%	826,87970	2,00	1 653,76
Díl: 713		Izolace tepelné				33 559,89
37	PC01	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 10 mm, vnitřní průměr 20 mm	m	50,00000	60,43	3 021,50
38	PC02	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 10 mm, vnitřní průměr 26 mm	m	1,00000	61,81	61,81
39	PC02	Izolace tl. stěny 10 mm, vnitřní průměr 32 mm	m	38,00000	83,14	3 159,32
40	PC02	Izolace tl. stěny 10 mm, vnitřní průměr 40 mm s AL folií	m	40,00000	94,77	3 790,80
41	PC02	Izolace tl. stěny 10 mm, vnitřní průměr 50 mm s AL folií	m	46,00000	104,39	4 801,94
42	PC03	Izolace minerální vlnou s AL folií tl. stěny 20 mm, vnitřní průměr 20 mm	m	24,00000	119,97	2 879,28
43	PC08	Izolace minerální vlnou s AL folií tl. stěny 30 mm, vnitřní průměr 20 mm	m	12,00000	137,34	1 648,08
44	PC08	Izolace minerální vlnou s AL folií tl. stěny 30 mm, vnitřní průměr 25 mm	m	17,00000	160,85	2 734,45
45	PC08	Izolace minerální vlnou s AL folií tl. stěny 30 mm, vnitřní průměr 32 mm	m	35,00000	160,85	5 629,75
46	PC09	Izolace minerální vlnou s AL folií tl. stěny 40 mm, vnitřní průměr 40 mm	m	24,00000	243,04	5 832,96
Díl: 722		Vnitřní vodovod				231 856,17
47	722173242U00	Potr vod plast vícvrst 20x2,3 mm lis	m	86,00000	317,42	27 298,12
		včetně tvarovek, bez tedinckých výpomocí				
48	722173243U00	Potr vod plast vícvrst 26X3,0 mm lis	m	18,00000	409,21	7 365,78
		včetně tvarovek, bez tedinckých výpomocí				
49	722173244U00	Potr vod plast vícvrst 32X3,0 mm lis	m	73,00000	554,83	40 502,59
		včetně tvarovek, bez tedinckých výpomocí				
50	722173245U00	Potr vod plast vícvrst 40X3,0mm lis	m	57,00000	833,01	47 481,57
		včetně tvarovek, bez tedinckých výpomocí				
51	722220111R00	Nástěnka nátrubková mosazná pro výtokový ventil, vnitřní závit, DN 15, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	13,00000	168,21	2 186,73
52	722220121R00	Nástěnka nátrubková mosazná pro baterii, vnitřní závit, DN 15, PN 10, včetně dodávky materiálu	pár	11,00000	338,31	3 721,41
53	722280108R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 50	m	287,50000	15,50	4 456,25
54	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	287,50000	23,69	6 810,88
55	PC01	Potrubí plastové vícevrstvé s malým třením (Comap, Alupex) D 40	m	7,00000	833,01	5 831,07
56	PC02	Potrubí plastové vícevrstvé s malým třením (Comap, Alupex) D 50	m	46,00000	1 081,93	49 768,78
57	PC03	Zpětný ventil G1/2"	ks	1,00000	334,01	334,01

58	PC04	Zpětný ventil G5/4"	ks	1,00000	968,81	968,81
59	PC05	Uzávěr G1/2"	ks	2,00000	185,44	370,88
60	PC06	Uzávěr s vypouštěním G 1/2"	ks	1,00000	279,69	279,69
61	PC07	Uzávěr s vypouštěním G 1"	ks	1,00000	487,73	487,73
62	PC08	Uzávěr G5/4"	ks	2,00000	547,07	1 094,14
63	PC09	Uzávěr s vypouštěním G5/4"	ks	1,00000	666,88	666,88
64	PC10	Pojistný ventil před ohřivačem G 5/4"	ks	1,00000	941,29	941,29
65	PC11	Uzávěr G6/4" s vypouštěním	ks	1,00000	666,88	666,88
66	PC12	Filtr G 1/2" s automatickým proplachem a tlakoměrem	kpl	1,00000	1 955,82	1 955,82
67	PC15	Vypouštěcí kohout G1/2"	ks	12,00000	84,91	1 018,92
68	PC16	Cirkulační čerpadlo G 1/2" s časovým spínačem	kpl	1,00000	3 915,83	3 915,83
69	PC17	Vsazení odbočky do stávajícího potrubí G6/4"	kpl	3,00000	1 094,81	3 284,43
70	PC18	Orientační štítky a samolepky na potrubí a armatury	ks	50,00000	11,96	598,00
71	PC19	Dvířka s rámečkem u vypouštěcích ventilů 500x500	kpl	2,00000	1 222,10	2 444,20
72	PC20	Rezerva (zvětšení potrubí na G2 1/2")	m	10,00000	1 475,54	14 755,40
73	998722202R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	%	2 120,06490	1,25	2 650,08

Díl: 725 Zařizovací předměty

Všechny zařizovací předměty jsou součástí
dodávky ASŘ

Díl: 732	Strojovny					43 869,85
74	PC01	Elektrický ohřivač vody zásobníkový 500-6KW/400V(NAPŘ. Dražice)	kpl	1,00000	31 859,99	31 859,99
75	PC03	Nádoby expanzní tlak.s memb. Např Reflex Refit 60 l, + ventil Flowiet	soubor	1,00000	10 489,51	10 489,51
76	PC04	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 64 m	%	423,49500	3,59	1 520,35

Díl: 767 Konstrukce zámečnické

15 926,25

77	PC01	Pomocný nosný materiál(zavěšení potrubí do stropu nebo do stěn)	kg	125,00000	127,41	15 926,25
----	------	--	----	-----------	--------	-----------

celkem

611 321,26

ROZPOČET

D1.2.4.2 - ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY

Investor: Statutární město Brno, městská část Brno-střed, Dominikánská 2, 601 69 Brno
Stavba : Sportovní a rekreační areál Kraví hora v Brně - III. etapa
rekonstrukce a dostavby - ROZŠÍŘENÍ SOCIÁLNÍHO ZÁZEMÍ
Zpracovatel: ■ ■ ■

REKAPITULACE

<i>Dodávky (rozvaděče)</i>	4 684,08	
<i>Materiál silnoproudé el. instalace</i>		74 487,08
<i>Montáž silnoproudé el. instalace</i>		38 989,92
<i>PPV el. instalace (6%) ze základu</i> 74 487,08		4 469,22
<i>Zemní práce</i>		9 470,48
<i>mezisoučet</i>	<u>4 684,08</u>	<u>127 416,70</u>

Základní rozpočtové údaje celkem: **132 100,78**

Výchozí revize+zpráva (8hod)

500,00

 Kč/hod 4 000,00

POŘÍZENÍ OBJEKTU CELKEM: **136 100,78**

Ceny jsou stanoveny bez DPH.

ROZPOČET

Silnoproud - materiál

Stavba: Sportovní a rekreační areál Kraví hora v Brně - III. etapa rekonstrukce a dostavby - ROZŠÍŘENÍ SOCIÁLNÍHO ZÁZEMÍ

Investor: Statutární město Brno, městská část Brno-střed, Dominikánská 2, 601 69 Brno

D1.2.4.2 - ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY

Č. P.	NÁZEV	ČÍSLO	M.J.	MNOŽ.	J.CENA	CELK.CEN.
1	Trubka ohebná se střední mechanickou odolností s protahovacím drátem o průměru 32mm	345711060230	m	66	9,86	650,76
2	Trubka ohebná HDPE 110 (KF 09110_BA)	345711060230	m	14	51,04	714,56
3	Krabice instalační, odbočná, průmyslová pro povrchovou montáž, IP 66, vč. průchodek a svorek	345611551100	ks	28	34,80	974,40
4	Tuhá hrdlovaná trubka se střední mechanickou odolností D=25/21,4mm	314520250800	m	6	29,00	174,00
5	Žárově zinkovaný kabelový žlab KZI 60x75x1 vč. oblouků, kolen a kotvení žlabu	3457118511110	m	62	106,72	6 616,64
6	Vodič CY 6 zeleno-žlutý	341411513019	m	30	16,24	487,20
7	KABEL CYKY-O 2x1.5	341111580057	m	66	11,60	765,60
8	KABEL CYKY-J 3x1.5	341111582087	m	98	12,76	1 250,48
9	KABEL CYKY-J 3x2.5	341111582088	m	145	20,88	3 027,60
10	KABEL CYKY-J 5x1.5	341111582182	m	60	20,88	1 252,80
11	KABEL CYKY-J 5x2.5	341111582362	m	30	34,80	1 044,00
12	Zásuvka do vlhka 250V/10/16A v krytí nejméně IP 54	345551726400	ks	2	290,00	580,00
13	Čidlo pohybu pro spínání osvětlení Nástěnný senzor pohybu PIR, plast černá, záběr 180°/90°, dosah až 10m, nastav čas sepnutí 10s-15min, 2-2000lux, 230V, zátěž odporová 2kW/ LED 200W, IP65	345711356010	ks	12	522,00	6 264,00
14	Prachotěsné svítidlo s odolností proti tryskající vodě (IP69K) a ponoření do 15 m (IP68). Je určeno pro prostory v mycích linkách, přehradách, vodních nádržích, plaveckých bazénech a v chemickém průmyslu. Díky konstrukci a silnostěnnému tělesu je svítidlo velmi mechanicky odolné. LED zdroj 34W / 4000K / 3806lm, délka 1250mm, d=70mm. Referenční typ AQUA-70-LED	345551723801	ks	12	3 012,52	36 150,24
15	Zdroj bezpečného napětí 230/12 V, 50 Hz, určený pro napájení automaticky ovládaných splachovačů a baterií ZTI. Zdroj obsahuje bezpečnostní transformátor provedený dle ČSN IEC 742+A1. Na zdroj je možno připojit všechny druhy snímačů v libovolných kombinacích, nebo jiná zařízení s napájecím napětím 12 V, 50 Hz, do součtového příkonu 50 VA. Referenční typ ZAC 1/50	3167331201	ks	6	1 455,80	8 734,80
16	Protipožární přepážky a ucpávky - protipožární malta CP 636, 20kg balení	348512070892	ks	1	5 800,00	5 800,00

Součet

74 487,08

ROZPOČET

Silnoproud - montáž

**Stavba: Sportovní a rekreační areál Kraví hora v Brně - III. etapa
rekonstrukce a dostavby - ROZŠÍŘENÍ SOCIÁLNÍHO ZÁZEMÍ**

Investor: Statutární město Brno, městská část Brno-střed, Dominikánská 2, 601 69 Brno

D1.2.4.2 - ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY

Č. P.	NÁZEV	ČÍSLO	M.J.	MNOŽ.	J.CENA	CELK.CEN.
1	Trubka ohebná se střední mechanickou odolností s protahovacím drátem o průměru 32mm	10003	m	66	37,12	2 449,92
2	Trubka ohebná HDPE 110 (KF 09110 BA)	10003	m	14	37,12	519,68
3	Krabice instalační, odbočná, průmyslová pro povrchovou montáž, IP 66, vč. průchodek a svorek	10351	ks	28	58,00	1 624,00
4	Tuhá hrdlovaná trubka se střední mechanickou odolností D=25/21,4mm	20553	m	6	37,12	222,72
5	Žárově zinkovaný kabelový žlab KZI 60x75x1 vč. oblouků, kolen a kotvení žlabu	20306	m	62	139,20	8 630,40
6	Vodič CY 6 zeleno-žlutý	800547	m	30	27,84	835,20
7	KABEL CYKY-O 2x1.5	810042	m	66	27,84	1 837,44
8	KABEL CYKY-J 3x1.5	810006	m	98	27,84	2 728,32
9	KABEL CYKY-J 3x2.5	810006	m	145	27,84	4 036,80
10	KABEL CYKY-J 5x1.5	810006	m	60	27,84	1 670,40
11	KABEL CYKY-J 5x2.5	810006	m	30	27,84	835,20
12	Zásuvka do vlhka 250V/10/16A v krytí nejméně IP 54	204103	ks	2	129,92	259,84
13	Čidlo pohybu pro spínání osvětlení Nástěnný senzor pohybu PIR, plast černá, záběr 180°/90°, dosah až 10m, nastav čas sepnutí 10s-15min, 2-2000lux, 230V, zátěž odporová 2kW/ LED 200W, IP65	204103	ks	12	348,00	4 176,00
14	Prachotěsné svítidlo s odolností proti tryskající vodě (IP69K) a ponoření do 15 m (IP68). Je určeno pro prostory v mycích linkách, přehradách, vodních nádrží, plaveckých bazénech a v chemickém průmyslu. Díky konstrukci a silnostěnnému tělesu je svítidlo velmi mechanicky odolné. LED zdroj 34W / 4000K / 3806lm, délka 1250mm, d=70mm. Referenční typ AQUA-70-LED	204103	ks	12	348,00	4 176,00
15	Zdroj bezpečného napětí 230/12 V, 50 Hz, určený pro napájení automaticky ovládaných splachovačů a baterií ZTI. Zdroj obsahuje bezpečnostní transformátor provedený dle ČSN IEC 742+A1. Na zdroj je možno připojit všechny druhy snímačů v libovolných kombinacích, nebo jiná zařízení s napájecím napětím 12 V, 50 Hz, do součtového příkonu 50 VA. Referenční typ ZAC 1/50	950202	ks	6	348,00	2 088,00
16	Protipožární přepážky a ucpávky - protipožární malta CP 636, 20kg balení	204628	ks	1	2 900,00	2 900,00

Součet

38 989,92

ROZVADĚČE - DODÁVKY - SPECIFIKACE

M21 Elektromontáže

Specifikace rozvaděče: doplnění přístrojové náplně stávajícího rozvaděče "Rvb"

Č. P.	P O L O Ž K A	MJ	MNOŽ	J.CENA	CENA CELKEM
1	Proudový chránič s nadproudovou ochranou OLI-10B-1N-030	ks	1	1 981,28	1 981,28
2	Jistič jednopólový 16B/1, 16A	ks	4	290,00	1 160,00
3	Jistič trojpólový 16B/3, 16A	ks	1	730,80	730,80
4	Svorkovnice vývodová	sada	1	812,00	812,00

SOUČET

4 684,08

ZEMNÍ PRÁCE

Č. P.	NÁZEV	MJ	MNOŽ	J.CENA	CENA CELKEM
1	Vytyčení trati kabelu v zástavbě	km	0,014	3 480,00	48,72
2	Kabelová rýha 35/70 - IV	m	14	418,18	5 854,52
4	Kabelové lože písk. 50/10 B.Z.	m	14	129,92	1 818,88
5	Fólie výstražná š.33 cm	m	14	18,79	263,06
6	Zához 35/70 - IV	m	14	68,44	958,16
8	Odvoz zeminy do 1 km	m3	0,5	316,68	158,34
9	Za každý další km	km	20	18,44	368,80

SOUČET

9 470,48

SEZNAM OSOB

Kontaktní osoby a spojení na Zhotovitele:

Oprávněn jednat ve věcech smluvních: ■■■ ■■■■

Telefon: ■■■ ■■■■

E-mail: ■■■■■■■■■■

Oprávněn jednat ve věcech technických: ■■■ ■■■■

Telefon: ■■■ ■■■■

E-mail: ■■■■■■■■■■

Stavbyvedoucí: ■■■ ■■■■

Telefon: ■■■ ■■■■

E-mail: areitoral@gmail.com

Stavbyvedoucím je osoba, která musí mít:

- odbornou způsobilost ve smyslu zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů, v oboru „Pozemní stavby“,
- praxi v oblasti výkonu funkce stavbyvedoucího na staveništi v souvislosti s realizací minimálně 3 stavebních prací, jejichž předmětem byla novostavba či přístavba, nástavba nebo stavební úprava (rekonstrukce) budovy v hodnotě alespoň 3.000.000,- Kč bez DPH/stavba;
- min. 5 let praxe ve funkci stavbyvedoucího na staveništi v posledních 7 letech před zahájením výběrového řízení.

Kontaktní osoby a spojení na Objednatele:

Zástupce Objednatele ve věcech technických:

Brněnské komunikace a. s., IČO 60733098, se sídlem Renneská třída 787/1a, 639 00 Brno

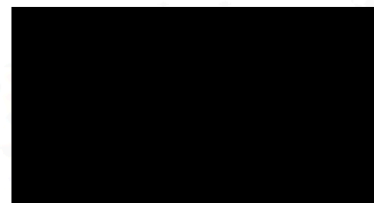
Pověření zaměstnanci:

■■■ ■■■■ ■■■■ autorizovaná osoba v oboru pozemních staveb a samostatný technik střediska realizace pozemních staveb

■■■ ■■■■ ■■■■ technický ředitel

■■■ ■■■■ vedoucí Střediska realizace pozemních staveb

■■■■ specialista kontroly jakosti



Koordinátor BOZP:

Brněnské komunikace a. s., IČO 60733098, se sídlem Renneská třída 787/1a, 639 00 Brno

Pověření zaměstnanci:

■■■■ technický ředitel

■■■■ vedoucí Oddělení pro koordinace BOZP na staveništi

Autorský dozor:

■■■■ Architekti D.R.N.H., s.r.o.