

SANACE SKLEPŮ BÝVALÉHO PIVOVARU BRNO - ŘEČKOVICE

STAVEBNÍK Statutární město Brno, Městská část Brno-Řečkovice a Mokrá Hora
Palackého nám. 11, 621 00 Brno-Řečkovice a Mokrá Hora

HLAVNÍ P.P. Architects s.r.o. tel. +420 541 210 454
PROJEKTANT Slovinská 29, Brno, 612 00 atelier@pparchitects.cz

ZODP. PROJEKTANT

Ing. Milan Sehnal
Číslo a typ autorizace: 1006103
+420 548 423 341, milan.sehnal@tvarcom.cz

ZPRACOVATEL ČÁSTI

Ing. Milan Sehnal
Škroupova 4256/1, 636 00 Brno
+420 548 423 341, milan.sehnal@tvarcom.cz

VYPRACOVAL

Ing. Milan Sehnal

ČÁST D.1.4.TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

OBJEKT SO 01 - ZRUŠENÍ SKLEPŮ

NÁVRH ROZPOČTU

MĚŘÍTKO	-	VÝKRES	PARÉ
DATUM	03 / 2022	D.1.4.a_06	
REVIZE	-		
STUPEŇ	DPS		

Název	Hodnota
Nadpis rekapitulace	Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení
Akce	Sanace sklepů bývalého pivovaru Brno-Řečkovice
Projekt	D.1.4.a. elektroinstalace
Investor	Statutární město Brno, MČ Brno-Řečkovice a Mokrá Hora, Palackého nám. 11, 621 00
Z. č.	
A. č.	
Smlouva	
Vypracoval	Ing. Sehnal
Kontroloval	
Datum	03.05.2022
Zpracovatel	
CÚ	2022
Poznámka	Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.
Doprava dodávek (3,6) %	3,60
Přesun dodávek (1) %	1,00
PPV (1 nebo 6) %	6,00
PPV zemních prací, nátěrů (1) %	0,00
Dodavat. dokumentace (1 - 1,5) %	0,00
Rizika a pojištění (1 - 1,5) %	0,00
Opravy v záruce (5 - 7) %	0,00
GZS (3,25 nebo 8,4) %	0,00
Provozní vlivy %	0,00
Kompletační činnost - a	0,00
Kompletační činnost - b	0,952842
Kompletační činnost - k1	0,00
Kompletační činnost - k2	0,00
Roční nárůst cen 1 %	0,00
Roční nárůst cen 2 %	0,00
1. sazba DPH % - i pro přírážky rekapitulace	21
2. sazba DPH %	0
Procento PM %	5

Název	Hodnota A	Hodnota B
Základní náklady		
Dodávka	33 826,59	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	1 217,76	338,27
Montáž - materiál		357 921,07
Montáž - práce		224 163,84
Mezisoučet 1	35 044,35	582 423,17
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		34 925,09
Nátěry		0,00
Zemní práce		9 396,98
PPV 0,00% z nátěrů a zemních prací		0,00
Mezisoučet 2	35 044,35	626 745,24
Dodav. dokumentace 0,00% z mezisoučtu 2		0,00
Rizika a pojištění 0,00% z mezisoučtu 2		0,00
Opravy v záruce 0,00% z mezisoučtu 1		0,00
Základní náklady celkem		661 789,58
Vedlejší náklady		
GZS 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00
Provozní vlivy 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00
Vedlejší náklady celkem		0,00
Kompletační činnost		0,00
Náklady celkem		661 789,58
Základ a hodnota DPH 21%	0,00	138 975,81
Základ a hodnota DPH 0%	0,00	0,00
Náklady celkem s DPH		800 765,40

Pozic	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
	Rozvaděč RS1								
	Přístrojovou náplň je nutno překontrolovat								
	dle projektové dokumentace - na případné rozdíly								
	upozornit prostřednictvím žádosti o dodatečné								
	informace k zadávacím podmínkám. Naslenné změny								
	výměr v průběhu realizace nebudou akceptovány.								
	Specifikace je provedena v programu Verox 1.9.0.6								
	Specifikace dle výkresu č. D.1.4.a_03								
1	Rozvodnice na povrch oceloplechová	ks	1,00	3 500,00	3 500,00	0,00	0,00	3 500,00	3 500,00
	IP66/IP20, (v x š x hl) 500x400x210mm, montážní plech,								
	příslušenství								
2	Schránka na výkresy	ks	1,00	75,00	75,00	150,00	150,00	225,00	225,00
3	Štítek na přístroje	ks	15,00	2,00	30,00	5,00	75,00	7,00	105,00
4	S vodič bleskového proudu tř. SPD1+2	ks	1,00	8 600,00	8 600,00	250,00	250,00	8 850,00	8 850,00
	např. FLP-B+C MAXI VS/3, 75 kA (10/350)/3 póly pro TN-C								
5	Jednopolový jistič 10kA, 10B-1, 10A - charakteristika B	ks	4,00	181,00	724,00	86,00	344,00	267,00	1 068,00
6	Jednopolový jistič 10kA, 10C-1, 10A - charakteristika C	ks	5,00	181,00	905,00	86,00	430,00	267,00	1 335,00
7	Jednopolový jistič 10kA, 16B-1, 16A - charakteristika B	ks	1,00	181,00	181,00	86,00	86,00	267,00	267,00
8	Trojpolový jistič 10kA, 25B-3, 25A - charakteristika B	Ks	1,00	783,00	783,00	300,00	300,00	1 083,00	1 083,00
9	Proudový chránič. 25-4-030AC-G, 10kA	Ks	2,00	2 433,00	4 866,00	450,00	900,00	2 883,00	5 766,00
10	Svorka 2,5mm ²	ks	10,00	11,80	118,00	13,00	130,00	24,80	248,00
11	Svorka 10mm ²	ks	3,00	20,60	61,80	24,00	72,00	44,60	133,80
12	Vývodka Pg16 12-14 mm	ks	10,00	16,00	160,00	20,00	200,00	36,00	360,00
13	Vývodka Pg29 24-26 mm	ks	1,00	45,00	45,00	30,00	30,00	75,00	75,00
VK	Drobný nespecifikovaný montážní materiál -	sd	1,00	1 500,00	1 500,00	3 000,00	3 000,00	4 500,00	4 500,00
	kabelové žlaby, lišty, propoj. dráty apod. -								
	bude upřesněno v dílenské dokumentaci rozvaděče								
VK	Směrové značení vodičů	sd	1,00	150,00	150,00	550,00	550,00	700,00	700,00
	Popisovací návlečky cílového značení vodičů								
	a jejich osazení -								

[illegible]

[illegible]

[illegible]

76	Drát FeZn 10mm	m	60,00	90,00	5 400,00	50,67	3 040,20	140,67	8 440,20
	Výměra 15+20+20+5= 60m								
77	SS spojovací svorka	ks	10,00	30,00	300,00	75,00	750,00	105,00	1 050,00
78	Zemní tyč se svorkou, 2m, FeZn	ks	3,00	685,00	2 055,00	400,00	1 200,00	1 085,00	3 255,00
79	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY - HZS	hod	15,00	0,00	0,00	380,00	5 700,00	380,00	5 700,00
	Zednická výpomoc - úprava kolem osazených prvků								
80	HZS - Spolupráce s revizním technikem	hod	4,00	0,00	0,00	380,00	1 520,00	380,00	1 520,00
81	HZS - Komplexní vyzkoušení	hod	5,00	0,00	0,00	380,00	1 900,00	380,00	1 900,00
82	HZS - Dohledání stávajících rozvodů a zapojení	hod	5,00	0,00	0,00	380,00	1 900,00	380,00	1 900,00
83	HZS - Demontážní stávající elektroinstalace	hod	25,00	0,00	0,00	380,00	9 500,00	380,00	9 500,00
84	HZS - Úprava stávající elektroinstalace	hod	5,00	0,00	0,00	380,00	1 900,00	380,00	1 900,00
85	KOORDINACE POSTUPU PRACI	hod	15,00	0,00	0,00	380,00	5 700,00	380,00	5 700,00
	S ostatními profesemi								
86	PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK DLE CSN 331500	hod	15,00	0,00	0,00	450,00	6 750,00	450,00	6 750,00
	Revizní technik - zkoušky + revizní zpráva								
VK	Drobný nespecifikovaný mont. materiál a práce	sd	1,00	3 500,00	3 500,00	5 500,00	5 500,00	9 000,00	9 000,00
	Šroubky, podložky, vruty, dráty, sádra, omítková								
	barva, malta ap. pro elektroinstalaci.								
	Bude dáno požadavky při vlastní montáži								
VK	SMĚROVÉ ZNAČENÍ VODIČŮ	sd	1,00	500,00	500,00	2 500,00	2 500,00	3 000,00	3 000,00
	Popisovací návlečky cílového značení vodičů								
	a jejich osazení								
VK	Projektová upřesnění a nepředvidatelné náklady	pr	5,00	1 030,65	5 153,25	1 538,91	7 694,54	2 569,56	12 847,78
	5% z celkového materiálu a montáže								
	Instalace - celkem				108 218,21		161 585,24		269 803,44
	Ostatní náklady								
VK	Pojištění dodavatele a pojištění díla	sd	1,00	0,00	0,00	10 000,00	10 000,00	10 000,00	10 000,00
	Náklady spojené s povinným pojištěním dodavatele nebo								
	stavebního díla či jeho části, v rozsahu obchodních podmínek								
VK	Dokumentace skutečného provedení	hod	15,00	0,00	0,00	450,00	6 750,00	450,00	6 750,00
	Náklady na vytvoření dokumentace skutečného								
	provedení stavby a její předání objednateli v požadované								

[illegible]

[illegible]

