

PARK PRAŠNICE

D. Dokumentace stavebních objektů

Část

: D.4.03 Rozvody NN

Stupeň

: Dokumentace pro provedení stavby (DPS)

D.4.03_04 VÝKAZ VÝMĚR

Vypracoval:

**Ing. Milan Sehnal
Škroupova 4256/1
636 00 Brno**

BRNO – leden 2026

Název	Hodnota
Nadpis rekapitulace	Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení
Akce	Park Prašnice
Projekt	D.4.03 Rozvody NN
Investor	Statutární město Brno, MČ Brno-Jundrov, Veslařská 97/56, 637 00 Brno-Jundrov
Z. č.	
A. č.	
Smlouva	
Vypracoval	Ing. Sehnal
Kontroloval	
Datum	19.1.2026
Zpracovatel	
CÚ	2026
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	0
2. sazba DPH %	0
Procento PM %	5

Název	Hodnota A	Hodnota B
Základní náklady		
Dodávka	0,00	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	0,00	0,00
Montáž - materiál		0,00
Montáž - práce		0,00
Mezisoučet 1	0,00	0,00
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		0,00
Nátěry		0,00
Zemní práce		0,00
PPV 0,00% z nátěrů a zemních prací		0,00
Mezisoučet 2	0,00	0,00
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		0,00
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		0,00
Základ a hodnota DPH 0%	0,00	0,00
Základ a hodnota DPH 0%	0,00	0,00
Náklady celkem s DPH		0,00

Pozic	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
	Elektromontáže								
	Elektromontážní práce a materiál je nutno přezkontrolovat dle projektové dokumentace - na případné rozdíly upozornit prostřednictvím žádosti o dodatečné informace k zadávacím podmínkám. Následné změny výměr v průběhu realizace nebudou akceptovány. Specifikace je provedena v programu Verox 1.9.0.6								
	Úprava rozvaděče RH1								
	Specifikace dle výkresu č. D.4.03-02								
	Pole rozvaděče RH1.2								
1	Kompaktní pilíř osazený do země	ks	1,00		0,00		0,00	0,00	0,00
	Skříň prázdná 260x600x240mm (d x v x hl), s dvířky, IP40/IP20								
	Podstavec 260x1200x240mm (d x v x hl)								
	Montážní panel								
	Montážní profil								
	Přepážka skříně								
	Cena stanovena dle nabídky dodavatele								
	Příslušenství rozvaděče								
2	Štítek popisný	ks	5,00		0,00		0,00	0,00	0,00
3	Štítek na přístroje	ks	9,00		0,00		0,00	0,00	0,00
4	Svodič bleskových proudů kombinovaný SPD1+2 pro TN-C, 180 kA(8/20), 75 kA (10/350)	ks	1,00		0,00		0,00	0,00	0,00
5	Proudový chránič s nadproudovou ochranou, 1modul 16B-1N-030A, 16A, 30mA, 6kA	Ks	2,00		0,00		0,00	0,00	0,00
6	Vypínač třífázový, 32A, na DIN lištu	Ks	1,00		0,00		0,00	0,00	0,00
7	Jednopolový jistič 20B-1, 20A, 10kA	Ks	1,00		0,00		0,00	0,00	0,00
8	Vačkový vypínač na rozvaděč se zámkem, dvě patra kontaktů 0-1 - viz. výkres D.4.03-02	Ks	1,00		0,00		0,00	0,00	0,00
9	Jednofázový elektroměr 230V, do 45A, na DIN lištu, přímé měření, elektroměr je pro podružné měření	Ks	3,00		0,00		0,00	0,00	0,00

10	Ekvipotenciální svorkovnice s krytem/HPAS	ks	1,00		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00
11	Svorka 2,5mm2	ks	4,00		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00
12	Svorka 4mm2	ks	1,00		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00
13	Svorka 10mm2	ks	3,00		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00
14	Vývodka Ste16 12-14 mm	ks	4,00		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00
15	Vývodka Ste29 24-26 mm	ks	1,00		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00
VK	Drobný nespécifikovaný montážní materiál - kabelové žlaby, lišty, propoj. dráty apod. -	sd	1,00		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00
	bude upřesněno v dílenské dokumentaci rozvaděče									
VK	Směrové značení vodičů	sd	1,00		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00
	Popisovací návlečky cílového značení vodičů a jejich osazení -									
	bude upřesněno v dílenské dokumentaci rozvaděče									
	Pole rozvaděče RH1.1									
16	HZS - Úprava zapojení v rozvaděči	hod	10,00		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00
17	Svorka 10mm2	ks	6,00		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00
21	Vývodka Pg29 24-26 mm	ks	1,00		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00
	HZS - Vypracování dílenské dokumentace RH1	hod	5,00		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00
VK	Projektová upřesnění a nepředvidatelné náklady	pr	3,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00
	3% z celkového materiálu a montáže									
	Úprava rozvaděče RH1 - celkem				0,00		0,00			0,00
	Instalace									
	Specifikace dle výkresu č. D.4.03-03									
21	Ocelová konstrukce všeobecně	kg	5,00		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00
22	"Z1" - Zásuvka 2P+PE s víčkem, Al, 250VAC, IP55, zapuštěná do zidky	ks	1,00		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00
23	"Z2" - Podzemní výsuvná zásuvka IP67/IP44 - vysunutý stav), hranatý horní rám, zásuvka 230VAC/16A, těleso a víko - přírodní hliník eloxovaný, zatížitelnost 2t, váha cca. 1.6kg, 125x125x152mm (d x š x hl), vytažení klíčem	ks	1,00		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00
24	Kabelová průchodka IP68, Pg16 - kabel průměru 6-12mm pro vstup do Z2	ks	1,00		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00

25	Kabel CYKY-J 3x1,5 , volně	m	5,00		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Výměra: 1 x 5 = 5m										
25	Kabel CYKY-J 3x2,5 , volně	m	50,00		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Výměra: 30+20 = 50m										
27	CYKY-J 3x4 , volně	m	40,00		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Výměra: 1 x 40 = 40m										
28	Kabel CYKY-J 4x10 , volně	m	2,00		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Výměra: 1 x 2 = 2m										
29	Kabel TCEPKPFLE 3x4x0,8 , volně	m	5,00		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Výměra: 1 x 5 = 5m										
30	Ukončení kabelu do 3x4 mm2	ks	8,00		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
31	Ukončení kabelu 4x10 mm2	ks	2,00		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
32	Ukončení kabelu do 12x4 mm2	ks	2,00		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
33	Trubka ocelová DN25 vč. příchytok	m	3,70		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Výměra: 1 x 0.7 + 2 x 1.5 = 3.7m										
34	Drát FeZn Ø 10mm (0,62 kg/m) , pevně	kg	50,00		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Výměra: 2 + 5 + 43= 50m										
35	SS svorka spojovací	ks	8,00		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
36	SP svorka připojovací	ks	4,00		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
37	SR 3 svorka páska-drát	ks	2,00		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Ostatní										
	Tvarování mont. dílu	ks	3,00		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Ochrana svodů - 50cm pasivní protikorozní ochrana	m	1,50		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Výměra: 3 x 0.5 = 1.5m										
VK	Drobný nespecifikovaný mont. materiál a práce elektro- instalace: šroubky, podložky, vruty, dráty, pryskyřice (zalití sorkovnice v Z2), ap.pro elektroinstalaci Bude dáno požadavky při vlastní montáži	sd	1,00		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
38	HZS - Spolupráce s revizním technikem	hod	4,00		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
39	HZS - Komplexní vyzkoušení	hod	2,00		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
40	HZS - Zabezpečení pracoviště	hod	5,00		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
41	HZS - Doložení dokladů ke kolaudaci	hod	6,00		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
42	HZS - Zkreslení skutečného stavu	hod	10,00		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

[illegible]

Zemní práce - celkem										0,00	0,00	0,00	0,00
Poznámka: HZS = Hodinové zúčtovací sazby													
VK = Vlastní kalkulace, dle obdobných zakázek a na základě													
vlastních zkušeností													
Upozornění:													
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 ztrátového a													
projezů.													
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 vícenásobky související s													
výstavbou v zimním období, průběžný úklid staveniště a													
přilehlých komunikací, likvidaci odpadů, dočasná													
dočasná dopravní omezení atd.													

