

Zpracovatel :

*Ing. Stanislav Bršlica, projektování el. zařízení, Havlíčkova 798, 688 01 Uherský Brod*

Investor : **Město Uherský Brod**  
Název zakázky: **Havřice, ul. Za Zahradami - přeložka VO**

Objekt / Provozní  
soubor :

**SOI 01**

Stupeň dokumentace:  
**PDUS+PDPS**

**SOI 01 - Ulice Za Zahradami**

Pořadové číslo :

**02**

Vypracoval :  
Ing. St. Bršlica

Kontroloval :  
Ing. St. Bršlica

Datum :  
11/2023

Celkový počet A4 :  
**6**

# ROZPOČET


Zakázkové číslo :  
**06-2/2023**

Revize :

List č. :

**1**

## TABULKA VLOŽENÝCH PŘÍLOH

Příloha č.	Popis	Soubor
1	Rozpočet	 VO_Havrice_Za_Zahr adami_ROZP_0.xlsx

Pokud jsou v projektové dokumentaci nebo výkazech výměr uvedeny obchodní názvy, slouží tyto pouze k upřesnění technického a kvalitativního standardu nebo úrovně designu. Uvedení názvu nevylučuje použití i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení.

Havříce, ul. Za Zahradami - přeložka VO  
SOI 01 - Ulice Za Zahradami

Název	Hodnota	
Nadpis rekapitulace	<b>Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení</b>	
Akce	<b>Havříce, ul. Za Zahradami - přeložka VO</b>	
Projekt	<b>SOI 01 - Ulice Za Zahradami</b>	
Investor	<b>Město Uherský Brod</b>	
Z. č.	<b>06-2/2023</b>	
A. č.		
Smlouva		
Vypracoval	<b>Ing. Stanislav Bršlica</b>	
Kontroloval	<b>Ing. St. Bršlica</b>	
Datum	<b>01.11.2023</b>	
Zpracovatel	<b>Ing. St. Bršlica</b>	
CÚ	<b>01/2023</b>	
Poznámka	<b>Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.</b>	
Doprava dodávek (3,6) %	<b>3,60</b>	
Přesun dodávek (1) %	<b>1,00</b>	
PPV (1 nebo 6) %	<b>6,00</b>	
PPV zemních prací, nátěrů (1) %	<b>1,00</b>	
Dodavat. dokumentace (1 - 1,5) %	<b>1,00</b>	
Rizika a pojištění (1 - 1,5) %	<b>0,00</b>	
Opravy v záruce (5 - 7) %	<b>0,00</b>	
GZS (3,25 nebo 8,4) %	<b>3,25</b>	
Provozní vlivy %	<b>0,80</b>	
Kompletační činnost - a	<b>0,00</b>	
Kompletační činnost - b	<b>0,952842</b>	
Kompletační činnost - k1	<b>0,00</b>	
Kompletační činnost - k2	<b>0,00</b>	
Roční nárůst cen 1 %	<b>0,00</b>	
Roční nárůst cen 2 %	<b>0,00</b>	
1. sazba DPH %		
- i pro přírážky rekapitulace	<b>21</b>	
2. sazba DPH %	<b>15</b>	
Procento PM %	<b>5</b>	

Název	Hodnota A	Hodnota B	
<b>Základní náklady</b>			
Dodávka	0,00		
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	0,00	0,00	
Montáž - materiál		131 489,53	
Montáž - práce		154 860,92	
<b>Mezisoučet 1</b>	<b>0,00</b>	<b>286 350,45</b>	
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		17 181,03	
Nátěry		0,00	
Zemní práce		128 424,40	
PPV 1,00% z nátěrů a zemních prací		1 284,24	
<b>Mezisoučet 2</b>	<b>0,00</b>	<b>433 240,12</b>	
Dodav. dokumentace 1,00% z mezisoučtu 2		4 332,40	
Rizika a pojištění 0,00% z mezisoučtu 2		0,00	
Opravy v záruce 0,00% z mezisoučtu 1		0,00	
<b>Základní náklady celkem</b>		<b>437 572,52</b>	
<b>Vedlejší náklady</b>			
GZS 3,25% z pravé strany mezisoučtu 2		14 080,30	
Provozní vlivy 0,80% z pravé strany mezisoučtu 2		3 465,92	
<b>Vedlejší náklady celkem</b>		<b>17 546,22</b>	
Kompletační činnost		0,00	
<b>Náklady celkem</b>		<b>455 118,74</b>	
Základ a hodnota DPH 21%	455 118,74	95 574,94	
Základ a hodnota DPH 15%	0,00	0,00	
<b>Náklady celkem s DPH</b>		<b>550 693,68</b>	

Havříce, ul. Za Zahradami - přeložka VO  
SOI 01 - Ulice Za Zahradami

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem
<b>Elektromontáže</b>						
<b>OHEBNÁ CHRÁNIČKA KOPOFLEX</b>						
KF09110 světlost 94 mm	m	220,00	91,70	20 174,00	81,12	17 846,40
<b>KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC S VODIČEM PE</b>						
CYKY-J 3x1.5 mm2 , pevně	m	20,00	16,44	328,80	54,30	1 086,00
CYKY-J 4x16 mm2 , pevně	m	230,00	216,00	49 680,00	75,90	17 457,00
<b>UKONČENÍ Cu KABELŮ DO</b>						
5x4 mm2	ks	4,00	0,00	0,00	208,80	835,20
4x25 mm2	ks	6,00	96,00	576,00	297,30	1 783,80
<b>Demontáž svítidel výbojkových s odpojením vodičů, průmyslových nebo venkovních</b>						
na výložníku	ks	4,00	0,00	0,00	154,94	619,76
<b>Demontáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových, hmotnosti</b>						
do 35 kg	ks	2,00	0,00	0,00	436,08	872,16
<b>Montáž svítidel výbojkových se zapojením vodičů, průmyslových nebo venkovních</b>						
na stožár	ks	2,00	0,00	0,00	442,70	885,40
<b>SVÍTIDLA VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ LED</b>						
TESLUX TVO40SQ20N, 70st x140st, 20W / 2798 lm, 3000K, IP66, s možností regulace stmívání, pojistka	ks	2,00	7 689,00	15 378,00	0,00	0,00
TESLUX TVO40SQ30N, 70st x140st, 30W / 4208 lm, 3000K, IP66, s možností regulace stmívání	ks	2,00	8 468,00	16 936,00	0,00	0,00
<b>Montáž stožárů osvětlení bez zemních prací ostatních</b>						
do 12 m	ks	2,00	0,00	0,00	2 568,00	5 136,00
<b>STOŽÁR PRO VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ</b>						
Stožár pro osvětlení LBH 6 - B, 6m, s termoplast. manžetou	ks	2,00	5 881,00	11 762,00	0,00	0,00
<b>Montáž elektovýzbroje stožárů</b>						
1 okruh	ks	2,00	0,00	0,00	820,00	1 640,00
<b>STOŽÁROVÁ VÝZBROJ</b>						
SV SV 9.10.4	ks	2,00	577,08	1 154,16	0,00	0,00
IS504033-- Pojistka závitová D01/10A	ks	2,00	11,22	22,44	10,00	20,00
<b>POJISTKOVÁ PATRONA PN</b>						
PNA000 /25AA gG	ks	6,00	99,60	597,60	9,40	56,40
<b>OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ</b>						
Páska 30x4 páska 30x4 (0,95 kg/m), pevně	m	200,00	39,60	7 920,00	183,40	36 680,00
<b>OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ</b>						
Drát 8 drát ø 8mm(0,40kg/m), pevně	m	10,00	38,40	384,00	298,30	2 983,00
<b>SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ</b>						
SP připojovací	ks	2,00	14,76	29,52	211,30	422,60
SR 3b svorka páska-drát	ks	4,00	23,40	93,60	150,90	603,60
SR2b pro pásek 30x4 mm	ks	8,00	24,00	192,00	211,30	1 690,40
<b>MONTÁŽNÍ PRÁCE</b>						
Tvarování mont.dílu	ks	2,00	0,00	0,00	170,40	340,80
Ochrana zemniče proti korozi	m	2,00	0,00	0,00	151,20	302,40
<b>HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY</b>						
Demontaz stavajicijo zarizeni	hod	8,00	0,00	0,00	480,00	3 840,00
Napojeni na stavajici zarizeni	hod	8,00	0,00	0,00	480,00	3 840,00
Kompletní zabezpeceni pracoviste	hod	16,00	0,00	0,00	480,00	7 680,00
Vypnuti stavajicijo rozvodu NN	hod	8,00	0,00	0,00	480,00	3 840,00
Ostatni prace spojene s montazi	hod	8,00	0,00	0,00	480,00	3 840,00
Manipulace autojeřábem	hod	4,00	0,00	0,00	2 160,00	8 640,00
Montážní plošina do 13m	hod	4,00	0,00	0,00	1 020,00	4 080,00
Zkusebni provoz	hod	4,00	0,00	0,00	480,00	1 920,00
Vytyčení inž. sítí	kmpl.	1,00	0,00	0,00	6 000,00	6 000,00
Dokumentace skutečného provedení, vč. geodet. zaměření	kmpl.	1,00	0,00	0,00	6 000,00	6 000,00
Likvidace odpadu - uložení na skládce	kmpl.	1,00	0,00	0,00	9 600,00	9 600,00
<b>PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK</b>						

Havříce, ul. Za Zahradami - přeložka VO  
SOI 01 - Ulice Za Zahradami

<i>DLE CSN 331500</i>						
Revizní technik	hod	8,00	0,00	0,00	540,00	4 320,00
Podružný materiál				6 261,41		
<b>Elektromontáže - celkem</b>				<b>131 489,53</b>		<b>154 860,92</b>
<b>Zemní práce</b>						
<i>VYTÝČENÍ TRATI</i>						
Kabelové vedení v zastaveném prostoru	km	0,20	0,00	0,00	1 416,00	283,20
<i>SEJMUTÍ DRNU</i>						
Nářez drnu, naložení, odvoz	m2	120,00	0,00	0,00	54,00	6 480,00
<i>ODSTRANĚNÍ DŘEVITÉHO POROSTU</i>						
Porost tvrdý, hustý	m2	10,00	0,00	0,00	192,00	1 920,00
<i>VYTRHÁNÍ DLAŽBY</i>						
Betonové dlaždice, spáry nezalité	m2	20,00	0,00	0,00	38,40	768,00
<i>JÁMA PRO STOŽÁRY VER.OSVĚTLENÍ</i>						
<i>O OBJEMU DO 2 m3</i>						
Zemina třídy 4, ručně	m3	2,00	0,00	0,00	1 548,00	3 096,00
<i>ZÁKLAD Z PROSTÉHO BETONU</i>						
Do bednění	m3	2,00	2 136,00	4 272,00	1 644,00	3 288,00
<i>HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY</i>						
Zemina třídy 4, šíře 350mm, hloubka 800mm	m	200,00	0,00	0,00	201,60	40 320,00
<i>ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE</i>						
Z kopaného písku, bez zakrytí, šíře do 65cm, tloušťka 10cm	m	200,00	37,80	7 560,00	53,40	10 680,00
<i>FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC</i>						
Do šířky 35cm	m	200,00	15,12	3 024,00	28,56	5 712,00
<i>KŘÍŽOVATKA SE SILOVÝM KABLEM</i>						
Položení bet. žlabu vč. zakrytí	ks	8,00	0,00	0,00	550,80	4 406,40
<i>KABELOVÝ PROSTUP Z BETONOVÉ TRUBKY</i>						
Světlost do 160 mm	m	8,00	218,00	1 744,00	357,60	2 860,80
<i>ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY</i>						
Zemina třídy 4, šíře 350mm, hloubka 800mm	m	200,00	0,00	0,00	87,36	17 472,00
<i>NALOŽENÍ ZEMINY</i>						
Naložení, ručně nebo bagrem	m3	5,00	0,00	0,00	522,00	2 610,00
<i>ODVOZ ZEMINY</i>						
Do vzdálenosti 5 km	m3	5,00	0,00	0,00	384,00	1 920,00
<i>ÚPRAVA POVRCHU</i>						
Položení drnu	m2	120,00	0,00	0,00	21,00	2 520,00
<i>POLOŽENÍ DLAŽBY</i>						
Betonové dlaždice, spáry nezalité	m2	20,00	0,00	0,00	374,40	7 488,00
<b>Zemní práce - celkem</b>				<b>16 600,00</b>		<b>111 824,40</b>