

# SLEPÝ ROZPOČET – VÝKAZ VÝMĚR, SOUPIS PRACÍ

OCENĚNO POLOŽKAMI ÚRS 2016

STAVBA: VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ – TŘEBOŇ, U SVĚTA

1. ČÁST – UL. BUDOVCOVA – UL. SPORTOVNÍ

MÍSTO STAVBY: k.ú. Třeboň, par.č. 993/1, 993/10, 993/13, 1026/2, 1026/3

OBJEDNATEL: MĚSTO TŘEBOŇ, Palackého náměstí 46/II, 37901 Třeboň

1 DODÁVKA	108552,00	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ 3,25%	0,00
2 MONTÁŽ	447218,00	PŘESUN STAVEBNÍCH KAPACIT	
3 HSV		ÚZEMÍ SE STÍŽ. PRAC. PODMÍNKAMY 3%	
4		HORSKÁ OBLAST 3,3% NAD 700M	
5 ZRN CELKEM	555770,00	MIMOŘÁDNĚ STÍŽENÉ PROSTŘEDÍ	
6 NÁKLADY HZS	9900,00	OBOR. PŘIRÁŽKA	
7 Ř5+Ř6	565670,00		
8 NÁKLADY	565670,00	VRN CELKEM	0,00
		VÝCH. REVIZE	4500,00
9 CELKEM BEZ DPH		<b>570170,00</b>	

VYPRACOVAL: Josef Chrt

DATUM: 04/2017

Při zpracování nabídky je nutné vycházet ze všech částí dokumentace. Povinností dodavatele je překontrolovat specifikaci materiálu a případné chybějící položky doplnit a ocenit. Součástí ceny musí být veškeré náklady včetně dodávky a montáže tak, aby cena byla konečná. Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, veškerého souvisejícího a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují.

Uchazeč prohlašuje, že v celkové nabídkové ceně, bez ohledu na dílčí položky výkazu výměr a jejich specifikaci dle ÚRS, jsou zahrnuty veškeré náklady uchazeče spojené s prováděním díla, zejména zpracování skutečného provedení stavby, likvidace stavebního odpadu a přebytečného materiálu odpovídajícím zákonným způsobem, zajištění skládek a deponií, náklady na pasportizaci, čištění pracoviště a odstraňování případných škod na pracovišti a dalších plochách dotčených stavbou a způsobených provozem zhotovitele při realizaci díla, dopravní opatření nutná pro zajištění dopravní obsluhy stavby, vybudování zařízení staveniště, jeho provoz a likvidaci po dokončení stavby, vytyčení všech dotčených podzemních vedení a jejich ochranných pásem, projednání křížení a přeložek nezdokumentovaných dotčených sítí s jejich provozovateli včetně realizace těchto přeložek a křížení, ostraha stavby a staveniště, geodetické zaměření skutečného provedení stavby, náklady na zpracování technologických postupů, předpisů a plánů kontrol, provedení odpovídajících zkoušek, zpracování a předání plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, plánu havarijních opatření, zpracování geometrického plánu provedeného díla, kompletační činnost, a další činnosti nutné pro plnění předmětu.

**REKAPITULACE:**

VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ		175850,00
PPV 1%		1759,00
ZEMNÍ PRÁCE		268561,00
DODÁVKY	104780,00	
DOPRAVA 3,6%	3772,00	
PŘESUN 1%		1048,00
<hr/>		
DODÁVKA + MONTÁŽ	108552,00	447218,00
HSV		0,00
HZS		
VYTÝČENÍ STÁVAJÍCÍCH SÍTÍ, POMOCNÉ PRÁCE		10000,00
VÝCHOZÍ REVIZE		4500,00

**DODÁVKY:**

	CENA/KS	KS	CELKEM
SVÍTIDLO SILNIČNÍ DLE ZAVEDENÉHO TYPU A STANDARDU V TŘEBONI, specifikace viz. příloha PD A, B, C2	3990,00	13,00	51870,00
STROŽÁR SADOVÝ 6,8/6,0/0,8 – 133/89/60 – ŽÁR. POZINK, specifikace viz. příloha PD A, B, C2	3200,00	13,00	41600,00
STOŽÁROVÁ SVORKOVNICE JEDNOOKRUHOVÁ	540,00	13,00	7020,00
KRYT STOŽÁROVÉ SVORKOVNICE	40,00	13,00	520,00
VÝBOJKA 70W (SODÍKOVÁ)	290,00	13,00	3770,00
DODÁVKY CELKEM			<u>104780,00</u>

**VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ:**

ČÍSLO POLOŽKY	NÁZEV	JEDNOTKY	MNOŽSTVÍ	MONTÁŽ	CELKEM	MATERIÁL	CELKEM
210 01-0253	VRAPOVANÁ CHRÁNIČKA pr.41/50	m	403,00	20,00	8060,00	18,00	7254,00
210 01-0256	VRAPOVANÁ CHRÁNIČKA pr.94/110	m	195,00	35,00	6825,00	40,00	7800,00
210 90-1015	KABEL AYKY-J 4x16mm2 – DEMONTÁŽ	m	426,00	6,00	2556,00		
210 81-0005	KABEL CYKY-J 3x1,5mm2 – DEMONTÁŽ	m	66,00	4,00	264,00		
210 81-0013	KABEL CYKY-J 4x10mm2	m	427,00	18,00	7686,00	88,00	37576,00

210 81-0005	KABEL CYKY-J 3x1,5mm2	m	78,00	12,00	936,00	11,50	897,00
210 22-0022	DRÁT FeZn 10	m	403,00	20,00	8060,00	22,00	8866,00
210 10-0151	ODPOJENÍ KABELU 4x16mm2	ks	16,00	60,00	960,00		
210 10-0173	ODPOJENÍ KABELU 3x1,5mm2	ks	22,00	30,00	660,00		
210 10-0173	UKONČENÍ KABELU 3x1,5mm2	ks	26,00	45,00	1170,00		
210 10-0251	UKONČENÍ KABELU 4x10mm2	ks	29,00	180,00	5220,00		
210 12-0001	POJISTKA KOMPLETNÍ 6A E27	ks	13,00	45,00	585,00	40,00	520,00
210 20-4011	MONTÁŽ STOŽÁRU V.O.	ks	13,00	1500,00	19500,00		
210 20-2013	MONTÁŽ SVÍTIDLA V.O.	ks	13,00	350,00	4550,00		
210 20-4201	MONTÁŽ ELEKTROVÝZBROJE 1 OKRUH	ks	13,00	240,00	3120,00		
210 22-0301	SVORKA SP,SS	ks	32,00	40,00	1280,00	40,00	1280,00
	IZOLACE UZEMNĚNÍ	m	3,90	40,00	156,00	50,00	195,00
	13ks stožáru x 0,3m izolace/zařízení = 3,9m						
	PŘIPOJENÍ NOVÉHO ROZVODU VO DO STÁVAJÍCÍHO STOŽÁRU VO – PŘI ZTÍŽENÝCH PODMÍNKÁCH BUDE NUTNÉ ODPOJENÍ STÁVAJÍCÍCH PŘÍVODNÍCH VEDENÍ, DEMONTÁŽ A OPŠTOVNÁ MONTÁŽ STOŽÁRU VČETNĚ VÝLOŽNÍKU A SVÍTIDLA	ks	1,00	3000,00	3000,00		
	PRONÁJEM MONTÁŽNÍ PLOŠINY	h	13,65	450,00	6142,50		
	montáž 13ks svítidla x 0,738h + demontáž 11ks svítidla x 0,369h						
	PRONÁJEM JEŘÁBU	h	57,60	500,00	28800,00		

montáž 13ks stožáru x 3,113h + demontáž 11ks stožáru  
x 1,557h

MONTÁŽ+MATERIÁL  
PLUS 3% PODRUŽNÝ MATERIÁL

109530,50

64388,00

66319,64

**ZEMNÍ PRÁCE:**

ČÍSLO POLOŽKY	NÁZEV	JEDNOTKY	MNOŽSTVÍ	MONTÁŽ	CELKEM
460 01-0021	VYTÝČENÍ KABELOVÉ TRASY	km	0,37	10000,00	3680,00
	celková délka výkopových prací – 368m				
460 03-0011	SEJMUTÍ DRNU	m2	112,10	40,00	4484,00
	286m x 0,35m + 4x startovací jáma 1,0m x 2,0m + 4x cílová jáma 1,0m x 1,0m				
460 07-1003	VÝKOP STARTOVACÍ JÁMY 200x100x70cm	m3	5,60	750,00	4200,00
	4x 2,0m x 1,0m x 0,7m				
460 07-1003	VÝKOP CÍLOVÉ JÁMY 100x100x70cm	m3	2,80	750,00	2100,00
	4x 1,0m x 1,0m x 0,7m				
460 31-0006	NEŘÍZENÝ ZEMNÍ PROTLAK DO PR. 125 mm	m	74,00	650,00	48100,00
	74m				
460 08-0112	BOURÁNÍ BETONOVÝCH ZÁKLADŮ VO	m3	4,75	1200,00	5700,00
	11ks 0,6x0,6x1,2				
460 03-0193	ŘEZÁNÍ SPÁR V ŽIVIČNÉM KRYTU	m	120,00	80,00	9600,00
	2 x 30m + 30 x 0,5m + 2 x 18m + 18 x 0,5m				
460 03-0011	ODSTRANĚNÍ ŽIVIČNÉHO POVRCHU	m2	24,00	140,00	3360,00
	30m x 0,5m + 18 x 0,5m				

460 03-0193	ŘEZÁNÍ SPÁR V BETONOVÉM KRYTU	m	85,00	80,00	6800,00
	2 x 34m + 34 x 0,5m				
460 03-0161	ODSTRANĚNÍ BETONOVÉHO POVRCHU	m2	17,00	140,00	2380,00
	34m x 0,5m				
460 07-0223	VÝKOP PRO ZÁKLAD – RUČNĚ	ks	13,00	450,00	5850,00
460 20-1603	VÝKOP RÝHY 35x40	m3	40,04	750,00	30030,00
	286m x 0,35m x 0,4m				
460 20-1603	VÝKOP RÝHY 50x100	m3	41,00	750,00	30750,00
	82m x 0,5m x 1,0m				
460 08-0035	ZÁKLAD PRO STOŽÁR V.O. C25/30 XF2 (ChRL)	m3	5,62	3200,00	17984,00
	13ks x 0,6m x 0,6m x 1,2m				
460 60-0021	NALOŽENÍ PŘEBYTEČNÉ ZEMINY	m3	25,64	65,00	1666,60
	ze základu 13ks x 0,6m x 0,6m x 1,2m + místo pískového lože 286m x 0,35m x 0,2m				
460 60-0061	ODVOZ PŘEBYTEČNÉ ZEMINY DO 1km	t	48,71	100,00	4871,00
	ze základu 13ks x 0,6m x 0,6m x 1,2m + místo pískového lože 286m x 0,35m x 0,2m				
460 60-0071	ODVOZ PŘEBYTEČNÉ ZEMINY ZA KAŽDÝ DALŠÍ KM	km	44,00	30,00	1320,00
	ze základu 13ks x 0,6m x 0,6m x 1,2m + místo pískového lože 286m x 0,35m x 0,2m = 25,64 / 13m3 (objem korby) = 2 x odvoz na vzdálenost 22km = celkem 44km				
460 42-1101	ZŘÍZENÍ PÍSKOVÉHO KABELOVÉHO LOŽE, VČETNĚ PÍSKU 20,02m3 (34,0t)	m	286,00	40,00	11440,00
	286m x 0,35m x 0,2m = 20,02m3 = 34,0t				
460 49-0012	VÝSTRAŽNÁ FÓLIE PVC220	m	386,00	8,00	3088,00

celková délka trasy nových výkopů 368m + 5% prořez +  
překryt

460 56-1801	ZÁHOZ RÝHY 35x40	m3	40,04	160,00	6406,40
	286m x 0,35m x 0,4m				
460 56-1801	ZÁHOZ RÝHY 50x100	m3	41,00	160,00	6560,00
	82m x 0,5m x 1,0m				
	HUTNĚNÍ ZEMINY VE MĚSTĚ PO 20cm	m3	89,44	35,00	3130,40
	0,4m + 82m x 0,5m x 1,0m + 4x startovací jáma 1,0m x 2,0m x 0,7m + 4x cílová jáma 1,0m x 1,0m x 0,7m				
460 62-0013	PROVIZORNÍ ÚPRAVA TERÉNU	m2	153,10	35,00	5358,50
	celková délka trasy výkopů - 368m; 286m x 0,35m + 82m x 0,5m + 4x startovací jáma 1,0m x 2,0m + 4x cílová jáma 1,0m x 1,0m				
460 62-0002	POLOŽENÍ DRNU	m2	112,10	25,00	2802,50
	286m x 0,35m + 4x startovací jáma 1,0m x 2,0m + 4x cílová jáma 1,0m x 1,0m				
460 65-0065	ZŘÍZENÍ PODKLADNÍ VRSTVY Z DRCENÉHO KAMENIVA (MZK) 0/45 – 10cm	m2	41,00	80,00	3280,00
	celková délka trasy výkopů – 82m; 34m (beton) x 0,5m + 48m (živice) x 0,5m				
460 62-0072	ZŘÍZENÍ PODKLADNÍ VRSTVY Z OBALOVANÉHO KAMENIVA – 10cm	m2	24,00	250,00	6000,00
	celková délka trasy výkopů – 48m; 48m x 0,5m				
460 65-0133	KRYT VOZOVKY ABVH III – 5cm	m2	24,00	200,00	4800,00
	celková délka trasy výkopů – 48m; 48m x 0,5m				
460 65-0133	KRYT VOZOVKY ABS III – 5cm	m2	24,00	200,00	4800,00
	celková délka trasy výkopů – 48m; 48m x 0,5m				
	DRCENÉ KAMENIVO PRO MZK 0/45 mm (tloušťka vrstvy 100mm)	t	7,70	350,00	2695,00

82 x 0,5m x 0,1m = 4,1m<sup>3</sup> = 7,8t

---

OBALOVANÉ KAMENIVO STŘEDNĚZRNNÉ OKS III (ACP 16S) (tloušťka vrstvy 100mm) t	4,60	1500,00	6900,00
--	------	---------	---------

48 x 0,5m x 0,1m = 2,4m<sup>3</sup> = 4,6t

---

ASFALTOVÝ BETON VELMI HRUBÝ ABVH III (ACL 22S) (tloušťka vrstvy 50mm) t	2,90	1500,00	4350,00
--	------	---------	---------

48m x 0,5m x 0,05m = 1,2m<sup>3</sup> = 2,9t

---

ASFALTOVÝ BETON STŘEDNĚZRNNÝ ABS III (ACO 11S) (tloušťka vrstvy 50mm) t	2,90	1500,00	4350,00
--	------	---------	---------

48m x 0,5m x 0,05m = 1,2m<sup>3</sup> = 2,9t

---

BETON C25/30 XC2 (tloušťka vrstvy 100mm) m <sup>3</sup>	1,70	2650,00	4505,00
---	------	---------	---------

34m x 0,5m x 0,01m = 1,7m<sup>3</sup> = 3,8t

---

PLASTOVÁ TRUBKA pr. 250 mm m	10,40	480,00	4992,00
------------------------------	-------	--------	---------

13ks x 0,8

---

PLASTOVÁ TRUBKA pr. 70 mm m	6,50	35,00	227,50
-----------------------------	------	-------	--------

13ks x 0,5m

---

ZEMNÍ PRÁCE CELKEM

268560,90