

SLEPÝ ROZPOČET – VÝKAZ VÝMĚR / SOUPIS PRACÍ

OCENĚNO POLOŽKAMI ÚRS 2016

STAVBA: VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ – MILEVSKO, ULICE ČS. LEGIÍ, NÁDRAŽNÍ A SAŽÍNOVA

OBJEKT: SO401 – VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

MÍSTO STAVBY: k.ú. Milevsko

OBJEDNATEL: Město Milevsko

1 DODÁVKA	652431,00	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ 3,25%	106388,00
2 MONTÁŽ	2621043,00	PŘESUN STAVEBNÍCH KAPACIT	
3		ÚZEMÍ SE STÍŽ. PRAC. PODMÍNKAMY 3%	
4		HORSKÁ OBLAST 3,3% NAD 700M	
5 ZRN CELKEM	3273474,00	MIMOŘÁDNĚ STÍŽENÉ PROSTŘEDÍ	
6		OBOR. PŘIRÁŽKA	
7 Ř5+Ř6	3273474,00		
8 NÁKLADY	3379862,00	VRN CELKEM	106388,00
9 CELKEM BEZ DPH		<u>3379862,00</u>	

VYPRACOVAL: Josef Chrt

DATUM: 08/2018

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, vytýčení 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 provedení díla, kompletační činnost, a další činnosti nutné pro plnění předmětu.

REKAPITULACE:

VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ		932158,00
PPV 1%		9322,00
ZEMNÍ PRÁCE		1673265,00
DODÁVKY	629760,00	
DOPRAVA 3,6%	22671,00	
PŘESUN 1%		6298,00
<hr/>		
DODÁVKA + MONTÁŽ	<u>652431,00</u>	<u>2621043,00</u>

DODÁVKY:

	CENA/KS	KS	CELKEM
STOŽÁR SILNIČNÍ KUŽELOVÝ (KÓNICKÝ), 8,0/7,0/1,0m – 172/76mm, povrchová úprava žárový pozink + RAL 7016	10200,00	16,00	163200,00
STOŽÁR SILNIČNÍ KUŽELOVÝ (KÓNICKÝ), 9,2/8,0/1,2m – 186/76mm, povrchová úprava žárový pozink + RAL 7016	11600,00	35,00	406000,00
STOŽÁR SADOVÝ TŘÍSTUPŇOVÝ (2x OSAZENÝ), 9,0/8,0/1,0m – 133/89/60mm, povrchová úprava žárový pozink + RAL 7016	6300,00	7,00	44100,00
VÝLOŽNÍK DESIGNOVÝ JEDNORAMENNÝ, VYLOŽENÍ 1,0m, pro osazení na stožár o vrcholovém průměru 76mm, povrchová úprava žárový pozink + RAL 7016	2300,00	2,00	4600,00
VÝLOŽNÍK ROVNÝ DVOURAMENNÝ 180°, VYLOŽENÍ 0,5m, pro osazení na stožár o vrcholovém průměru 76mm, povrchová úprava žárový pozink + RAL 7016	1500,00	1,00	1500,00
VÝLOŽNÍK ROVNÝ JEDNORAMENNÝ, VYLOŽENÍ 1,0m, pro osazení na stožár o vrcholovém průměru 76mm, povrchová úprava žárový pozink + RAL 7016	1480,00	7,00	10360,00

PŘESNÁ SPECIFIKACE VŠECH VÝROBKŮ VIZ. SOUHRNNÁ
TECHNICKÁ ZPRÁVA PD

DODÁVKY CELKEM

629760,00**VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ:**

ČÍSLO POLOŽKY	NÁZEV	JEDNOTKY	MNOŽSTVÍ	MONTÁŽ	CELKEM	MATERIÁL	CELKEM
210 01-0253	VRAPOVANA CHRÁNIČKA pr.41/50	m	3335,00	28,00	93380,00	0,00	0,00
210 01-0256	VRAPOVANÁ CHRÁNIČKA pr.94/110	m	875,00	34,00	29750,00	0,00	0,00
210 81-0014	KABEL CYKY-J 4x16mm ²	m	3414,00	25,00	85350,00	0,00	0,00
210 22-0022	DRÁT FeZn 10	m	3335,00	37,00	123395,00	0,00	0,00
210 10-0252	ODPOJENÍ KABELU 4x25mm ²	ks	106,00	80,00	8480,00		
210 10-0151	UKONČENÍ KABELU 4x16mm ²	ks	148,00	130,00	19240,00		
210 20-4011	DEMONTÁŽ STOŽÁRU V.O.	ks	53,00	1050,00	55650,00		
210 20-4011	MONTÁŽ STOŽÁRU V.O.	ks	58,00	2050,00	118900,00		
210 20-4103	DEMONTÁŽ VÝLOŽNÍKU JEDNORAMENNÉHO V.O.	ks	53,00	380,00	20140,00		
210 20-4103	MONTÁŽ VÝLOŽNÍKU JEDNORAMENNÉHO V.O.	ks	9,00	750,00	6750,00		
210 20-4105	MONTÁŽ VÝLOŽNÍKU DVOURAMENNÉHO V.O.	ks	1,00	900,00	900,00		
	DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍHO SYSTÉMU VAROVÁNÍ OBYVATELSTVA / OBECNÍHO ROZHLASU	h	8,00	340,00	2720,00		
	ZPĚTNÁ MONTÁŽ STÁVAJÍCÍHO SYSTÉMU VAROVÁNÍ OBYVATELSTVA / OBECNÍHO ROZHLASU	h	16,00	340,00	5440,00		

210 10-1234	SPOJKA KABELOVÁ S LISOVACÍMI SPOJOVAČI, TEPLESMRŠTITELNÝ OBAL S TERMOPLASTICKÝM LEPIDLEM Z VNITŘNÍ STRANY, PRO KABELY DO 4x35mm2	ks	5,00	950,00	4750,00	0,00	0,00
210 22-0301	SVORKA SP,SS	ks	177,00	75,00	13275,00	0,00	0,00
	IZOLACE UZEMNĚNÍ	m	17,70	80,00	1416,00	0,00	0,00
59ks stožáru x 0,3m izolace/zařízení = 17,7m							
	PŘIPOJENÍ NOVÉHO ROZVODU VO DO STÁVAJÍCÍHO STOŽÁRU VO – PŘI ZTÍŽENÝCH PODMÍNKÁCH BUDE NUTNÉ ODPOJENÍ STÁVAJÍCÍCH PŘIVODNÍCH VEDENÍ, DEMONTÁŽ A OPĚTOVNÁ MONTÁŽ STOŽÁRU VČETNĚ VÝLOŽNÍKU A SVÍTIDLA	ks	15,00	4800,00	72000,00		
	PRONÁJEM MONTÁŽNÍ PLOŠINY	h	66,71	560,00	37357,60		
montáž 9ks jednoramenného výložníku x 1,817h + demontáž 53ks jednoramenného výložníku x 0,91h + montáž 1ks dvouramenného výložníku x 2,133							
	PRONÁJEM JEŘÁBU	h	329,80	680,00	224264,00		
montáž 58ks stožáru x 3,113h + demontáž 53ks stožáru x 1,557h + montáž 9ks jednoramenného výložníku x 1,817h + demontáž 53ks jednoramenného výložníku x 0,91h + montáž 1ks dvouramenného výložníku x 2,133							
	EKOLOGICKÁ LIKVIDACE ODPADU	t	6,00	1500,00	9000,00		
	MONTÁŽ+MATERIÁL				932157,60		0,00
	PLUS 3% PODRUŽNÝ MATERIÁL						0,00

ZEMNÍ PRÁCE:

ČÍSLO POLOŽKY	NÁZEV	JEDNOTKY	MNOŽSTVÍ	MONTÁŽ	CELKEM
---------------	-------	----------	----------	--------	--------

460 01-0021	VYTÝČENÍ KABELOVÉ TRASY	km	2,40	600,00	1437,60
	celková délka výkopových prací – 2396m				
	VYTÝČENÍ KABELOVÉ TRASY PEVNÁ POLOŽKA	ks	1,00	2000,00	2000,00
	VYTÝČENÍ STÁVAJÍCÍCH PODZEMNÍCH SÍTÍ V TRASÁCH VÝKOPŮ	ks	1,00	20000,00	20000,00
460 08-0112	BOURÁNÍ BETONOVÝCH ZÁKLADŮ VO	m3	47,49	2500,00	118725,00
	53ks 0,8x0,8x1,4				
460 03-0011	SEJMUTÍ DRNU	m2	424,20	20,00	8484,00
	1212m x 0,35m				
460 03-0039	ROZEBRÁNÍ ZÁMKOVÉ DLAŽBY	m2	54,00	20,00	1080,00
	stávající zámková dlažba – 108,0m x 0,5m				
460 03-0033	ROZEBRÁNÍ KAMENNÉ DLAŽBY	m2	129,50	12,00	1554,00
	stávající kamenná dlažba – 259,0m x 0,5m				
460 03-0193	ŘEZÁNÍ SPÁR V ŽIVIČNÉM KRYTU	m	1300,00	115,00	149500,00
	2 x 583m +1166 x 0,5m				
460 03-0011	ODSTRANĚNÍ ŽIVIČNÉHO POVRCHU	m2	291,00	120,00	34920,00
	583m x 0,5m				
460 07-0223	VÝKOP PRO ZÁKLAD – RUČNĚ	ks	58,00	1800,00	104400,00
460 07-1003	VÝKOP STARTOVACÍ JÁMY	m3	42,00	85,00	3570,00
	15ks x 1,0m x 2,0m x 1,4m				
460 07-1003	VÝKOP CÍLOVÉ JÁMY	m3	21,00	95,00	1995,00
	15ks x 1,0m x 1,0m x 1,4m				
460 31-0016	PROTLAK	m	234,00	600,00	140400,00

	CELKEM 234m				
460 20-1603	VÝKOP RÝHY 35x50	m3	313,80	100,00	31380,00
	1789m x 0,35m x 0,5m				
460 20-1603	VÝKOP RÝHY 50x100	m3	186,50	100,00	18650,00
	373m x 0,5m x 1,0m				
460 08-0035	ZÁKLAD PRO STOŽÁR V.O. C25/30 XF2 (ChRL)	m3	48,40	2650,00	128260,00
	7ks x 0,8m x 0,8m x 1,2m + 16ks x 0,7m x 0,7m x 1,4m + 35ks x 0,8m x 0,8m x 1,4m				
460 60-0021	NALOŽENÍ PŘEBYTEČNÉ ZEMINY	m3	173,63	20,00	3472,60
	7ks x 0,8m x 0,8m x 1,2m + 16ks x 0,7m x 0,7m x 1,4m + 35ks x 0,8m x 0,8m x 1,4m + místo pískového lože 1789m x 0,35m x 0,2m				
460 60-0061	ODVOZ PŘEBYTEČNÉ ZEMINY DO 1km	t	300,00	380,00	114000,00
	7ks x 0,8m x 0,8m x 1,2m + 17ks x 0,7m x 0,7m x 1,4m + 35ks x 0,8m x 0,8m x 1,4m + místo pískového lože 1789m x 0,35m x 0,2m				
460 60-0071	ODVOZ PŘEBYTEČNÉ ZEMINY ZA KAŽDÝ DALŠÍ KM	km	490,00	20,00	9800,00
	7ks x 0,8m x 0,8m x 1,2m + 16ks x 0,7m x 0,7m x 1,4m + 35ks x 0,8m x 0,8m x 1,4m + místo pískového lože 1789m x 0,35m x 0,2m = 173,63m ³ / 13m ³ (objem korby) = 14 x odvoz na vzdálenost 35km = celkem 490km				
460 42-1101	ZŘÍZENÍ PÍSKOVÉHO KABELOVÉHO LOŽE, VČETNĚ PÍSKU 125,23m ³ (213t)	m	1300,00	76,00	98800,00
	1789m x 0,35m x 0,2m = 125,23m ³ = 213t				
460 49-0012	VÝSTRAŽNÁ FÓLIE PVC220	m	2270,00	9,00	20430,00
	celková délka trasy nových výkopů 2162m + 5% prořez + překryt				
460 56-1801	ZÁHOZ RÝHY 35x50	m3	313,80	20,00	6276,00

	1789m x 0,35m x 0,5m					
460 56-1801	ZÁHOZ RÝHY 50x100	m3	186,50	18,00	3357,00	
	373m x 0,5m x 1,0m					
	HUTNĚNÍ ZEMINY VE MĚSTĚ PO 20cm	m3	499,60	16,00	7993,60	
	celková délka trasy výkopů - 2162m; 1789x0,35x0,5 + 373x0,5x1,0					
460 51-0055	KABELOVÝ PROSTUP DO 15cm	m	875,00	20,00	17500,00	
	875m					
460 62-0013	PROVIZORNÍ ÚPRAVA TERÉNU	m2	899,20	12,00	10790,40	
	celková délka trasy výkopů - 2162m; 1212m x 0,35m + 950m x 0,5m					
460 62-0002	POLOŽENÍ DRNU	m2	424,20	10,00	4242,00	
	1212m x 0,35m					
460 65-0065	ZŘÍZENÍ PODKLADNÍ VRSTVY Z DRCENÉHO KAMENIVA (MZK) 0/45 – 10cm	m2	291,50	130,00	37895,00	
	celková délka trasy výkopů – 583m; 583m (živice) x 0,5m					
460 62-0072	ZŘÍZENÍ PODKLADNÍ VRSTVY Z OBALOVANÉHO KAMENIVA – 10cm	m2	200,00	450,00	90000,00	
	celková délka trasy výkopů – 583m; 583m (živice) x 0,5m					
460 65-0133	KRYT VOZOVKY ABVH III – 5cm	m2	200,00	400,00	80000,00	
	celková délka trasy výkopů – 583m; 583m (živice) x 0,5m					
460 65-0133	KRYT VOZOVKY ABS III – 5cm	m2	200,00	400,00	80000,00	
	celková délka trasy výkopů – 583m; 583m (živice) x 0,5m					

	DRCENÉ KAMENIVO PRO MZK 0/45 mm (tloušťka vrstvy 100mm)	t	61,21	125,00	7651,25
	583 x 0,5m x 0,1m = 29,15m ³ = 61,21t				
	OBALOVANÉ KAMENIVO STŘEDNĚZRNNÉ OKS III (ACP 16S) (tloušťka vrstvy 100mm)	t	64,00	1500,00	96000,00
	583 x 0,5m x 0,1m = 29,15m ³ = 64,13t				
	ASFALTOVÝ BETON VELMI HRUBÝ ABVH III (ACL 22S) (tloušťka vrstvy 50mm)	t	35,00	1536,00	53760,00
	583 x 0,5m x 0,05m = 14,58m ³ = 35,0t				
	ASFALTOVÝ BETON STŘEDNĚZRNNÝ ABS III (ACO 11S) (tloušťka vrstvy 50mm)	t	35,00	2450,00	85750,00
	583 x 0,5m x 0,05m = 14,58m ³ = 35,0t				
460 65-0053	ZŘÍZENÍ PODKLADNÍ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI 0/32 – 15cm	m ²	11,00	50,00	550,00
	pod zámkovou dlažbu – 22m; 22m x 0,5				
460 65-0051	ZŘÍZENÍ PODKLADNÍ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI 0/8 – 4cm	m ²	183,50	25,00	4587,50
	pod zámkovou a kamennou dlažbu – 367m; 367m x 0,5				
	ŠTĚRKODRŤ ŠD 0-32 mm (tloušťka vrstvy 150mm)	t	57,80	130,00	7514,00
	367 x 0,5 x 0,15 = 27,53m ³ = 57,8t				
	ŠTĚRKODRŤ ŠD 0-8 mm (tloušťka vrstvy 40mm)	t	15,40	150,00	2310,00
	367 x 0,5 x 0,04 = 7,34m ³ = 15,4t				
460 65-0176	KLADENÍ ZÁMKOVÉ DLAŽBY	m ²	54,00	25,00	1350,00
	108m x 0,5m				

460 65-0176	OČIŠTĚNÍ KOSTEK ZÁMKOVÉ DLAŽBY	m2	54,00	26,00	1404,00
	108m x 0,5m				
460 65-0173	OČIŠTĚNÍ KOSTEK KAMENNÉ DLAŽBY	m2	129,50	12,00	1554,00
	259m x 0,5m				
460 65-932	KLADENÍ ZÁMKOVÉ DLAŽBY	m2	54,00	118,00	6372,00
	108m x 0,5m				
460 65-922	KLADENÍ KAMENNÉ DLAŽBY	m2	129,50	200,00	25900,00
	259m x 0,5m				
	PLASTOVÁ TRUBKA pr. 300 mm	m	69,40	290,00	20126,00
	52ks x 1,2m + 7ks x 1,0m				
	PLASTOVÁ TRUBKA pr. 110 mm	m	39,60	190,00	7524,00
	16ks x 0,6m + 42ks x 0,7m				
	ZEMNÍ PRÁCE CELKEM				<u>1673264,95</u>