

Projektant el.části: 	HIP:	Kreslil:	Kontroloval:	Autorizační razítko	
	Ing. Tomáš Olša	Ing. Petr Jurák	Ing. Petr Jurák		
Investor	Město Bystřice pod Hostýnem, Masarykovo nám. 137, 768 61				
Místo stavby	katastr.ú.: Bystřice pod Hostýnem parc.č.: 2852/5, 1077/2, 1061/36, 1061/131, 2852/21, 2852/22, 2852/23, 1295/89, 1295/8, 1295/76				
Název akce <div style="text-align: center;"> CYKLOSTEZKA BYSTŘICE P. H. - SLAVKOV P. H. </div>					
Profese	D.1.4.4 SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA SO 401-VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ			Formát	3xA4
				Stupeň	DÚR+DSP
				Datum	09/2019
Název výkresu			Č. Výkresu	Měřítko	Č. Paré
VÝKAZ VÝMĚR			D.1.4.4.8		

Veřejné osvětlení, Bystřice p.Host - Slavkov

Rozvaděče - dodávka včetně montáže

Popis položky	MJ	Jedn. cena	Celkem
Doplnění jističího prvku 16/3C, případně stykače 3/25A, úprava v rozvaděči, protažení kabelu chráničkou, zapravení	1 kpl	0,00 Kč	0,00 Kč
			0,00 Kč

Kabely - dodávka včetně montáže

Popis položky	Mn.	MJ	Jedn. cena	Celkem
CYKY 4x16	890	m	0,00 Kč	0,00 Kč
CYKY 3Cx1.5	84	m	0,00 Kč	0,00 Kč
Ukončení kabelu smršťovací záklopkou 4x16mm2	42	ks	0,00 Kč	0,00 Kč
Štítek zaklapávací 40x16 vč. popisu	42	ks	0,00 Kč	0,00 Kč
GT-160MC 165x2,5 váz.pásk	42	ks	0,00 Kč	0,00 Kč
Rozděl. hlava EN 4.1 pro kabel 6-35mm2	42	ks	0,00 Kč	0,00 Kč
Sada smršť. trubíc na 4 žíly KZ4X 6-25	42	sada	0,00 Kč	0,00 Kč
Ukončení kabelu do 3x4mm2	21	ks	0,00 Kč	0,00 Kč
Štítek zaklapávací 40x16 vč. popisu	21	ks	0,00 Kč	0,00 Kč
GT-160MC 165x2,5 váz.pásk	21	ks	0,00 Kč	0,00 Kč
SVCZC 16-Cu, kab. spojka pro 4žil kabel CYKY vč.spojovačů	5	ks	0,00 Kč	0,00 Kč
				0,00 Kč

Svítilidla - dodávka včetně montáže

Popis položky	MJ	Jedn. cena	Celkem
S1- LED 20W - dle referenčního výpočtu pro komun. P4-š.3m, výška SB 4m	21 ks	0,00 Kč	0,00 Kč
			0,00 Kč

Nosný systém, trubkování - dodávka včetně montáže

Popis položky	MJ	Jedn. cena	Celkem
4m Stožár sadový bezpaticový, žár. zinek	21 ks	0,00 Kč	0,00 Kč
SR481-27 Z/Un IP20, elektrovýzbroj 1 pojistková	21 ks	0,00 Kč	0,00 Kč
Trubka ohebná 63 vč.spojkek	730 m	0,00 Kč	0,00 Kč
Trubka pevná ocel 6029 ZNM	6 m	0,00 Kč	0,00 Kč
Upevnění k bet. sloupu-upínací nerez. páska 19/1,2mm, spona	6 ks	0,00 Kč	0,00 Kč
			0,00 Kč

Uzemnění - dodávka včetně montáže

Popis položky	MJ	Jedn. cena	Celkem
zem.pás. 30x4 (0,95 kg/m) /kg/ Z.pás.30x4	800 m	0,00 Kč	0,00 Kč
drát 10 mm (0,62 kg/m) /kg/ Drát 10	50 m	0,00 Kč	0,00 Kč
svorka pro zemnicí pásku SR 2a	70 ks	0,00 Kč	0,00 Kč
svorka zemnicí páska-drát SR 3a	44 ks	0,00 Kč	0,00 Kč
svorka připojovací SP	22 ks	0,00 Kč	0,00 Kč
Ochranný nátěr (asfalt)	1 kpl	0,00 Kč	0,00 Kč
			0,00 Kč

Zemní práce - dodávka včetně montáže

Popis položky	MJ	Jedn. cena	Celkem
Vytýčení stávajících sítí	790 m	0,00 Kč	0,00 Kč
Geodetické zaměření	101 ks	0,00 Kč	0,00 Kč
<i>*01 - klasická kabelová rýha 35x80 vč. písku a položení fólie</i>	630 m		
strojní kabel.rýha 35cm/šíř. 80cm/hl. zem.tř.3	630 m	0,00 Kč	0,00 Kč
hutnění zeminy vrstvy 20cm	63 m3	0,00 Kč	0,00 Kč
kabel.lože z kop.písku rýha 35cm tl.20cm	630 m	0,00 Kč	0,00 Kč
fólie výstražná z PVC šířky 33cm	630 m	0,00 Kč	0,00 Kč
strojní zához.kab.rýhy 35cm šíř.80cm hl.zem.tř.3	630 m	0,00 Kč	0,00 Kč
provizorní úprava terénu zem.tř.3	315 m2	0,00 Kč	0,00 Kč
písek kopaný(0,35*0,3*I)	66,15 m3	0,00 Kč	0,00 Kč
<i>*02 - ruční kabelová rýha 35x80 vč. písku a položení fólie</i>	30 m		
ruční kabel.rýha 35cm/šíř. 80cm/hl. zem.tř.3	30 m	0,00 Kč	0,00 Kč
hutnění zeminy vrstvy 20cm	3 m3	0,00 Kč	0,00 Kč
kabel.lože z kop.písku rýha 35cm tl.20cm	30 m	0,00 Kč	0,00 Kč
fólie výstražná z PVC šířky 33cm	30 m	0,00 Kč	0,00 Kč
strojní zához.kab.rýhy 35cm šíř.80cm hl.zem.tř.3	30 m	0,00 Kč	0,00 Kč
provizorní úprava terénu zem.tř.3	15 m2	0,00 Kč	0,00 Kč
písek kopaný(0,35*0,3*I)	3,15 m3	0,00 Kč	0,00 Kč
<i>*03 - překop vozovky - rýha 35x120 vč. lože řezání, asfalt</i>	130 m		
řezání spáry v asfaltu nebo betonu(50cm od sebe)	260 m	0,00 Kč	0,00 Kč
bourání živichých povrchů do 3-5cm	65 m2	0,00 Kč	0,00 Kč
Zaasfaltování vozovky	65 m2	0,00 Kč	0,00 Kč
betonový základ do rostlé zeminy bez bednění-montáž	9,8 m3	0,00 Kč	0,00 Kč
strojní kabel.rýha 35cm/šíř. 120cm/hl. zem.tř.3	130 m	0,00 Kč	0,00 Kč
hutnění zeminy vrstvy 20cm	20 m3	0,00 Kč	0,00 Kč
kabel.lože z kop.písku rýha 35cm tl.20cm	130 m	0,00 Kč	0,00 Kč
fólie výstražná z PVC šířky 33cm	130 m	0,00 Kč	0,00 Kč

strojní zához.kab.rýhy 35cm šíř.120cm hl.zem.tř.3	130	m	0,00 Kč	0,00 Kč
podkladová vrstva 8cm - montáž	65	m2	0,00 Kč	0,00 Kč
písek kopaný(0,35*0,3*I)	13,65	m3	0,00 Kč	0,00 Kč
beton	13	m3	0,00 Kč	0,00 Kč
*04 - Pouzdrový základ pro stožáry VO 4-6m - klasický	22	ks		
ruční výkop jámy zem.tř.3-4	11	m3	0,00 Kč	0,00 Kč
betonový základ do rostlé zeminy bez bednění - montáž	5,5	m3	0,00 Kč	0,00 Kč
pouzdrový zákl.pro stožár VO mimo trasu 250x800mm	21	ks	0,00 Kč	0,00 Kč
beton	5,25	m3	0,00 Kč	0,00 Kč
uložení zeminy na skladku	75,6	m3	0,00 Kč	0,00 Kč
odvoz zeminy	75,6	m3	0,00 Kč	0,00 Kč
Konečná úprava terénu	1	kpl	0,00 Kč	0,00 Kč
Osetí povrchu travou	1340	m2	0,00 Kč	0,00 Kč
Celkem				0,00 Kč

Ostatní - dodávka včetně montáže

Popis položky	Mn.	MJ	Jedn. cena	Celkem
Připojení nového vedení na stávající rozvod VO	1	kpl	0,00 Kč	0,00 Kč
Ochrana stávajících sítí při křížení a souběhu	1	kpl	0,00 Kč	0,00 Kč
Koordinace, technická příprava zakázky	40	hod	0,00 Kč	0,00 Kč
Koordinace se zástupci obce	12	hod	0,00 Kč	0,00 Kč
Ekologická likvidace odpadu	1	kpl	0,00 Kč	0,00 Kč
Doprava	1	kpl	0,00 Kč	0,00 Kč
Montážní plošina	1	týdny	0,00 Kč	0,00 Kč
Dopravní značení	1	kpl	0,00 Kč	0,00 Kč
Revize vč. zkoušek	1	kpl	0,00 Kč	0,00 Kč
Kontrolní měření intenzity osvětlení (autorizované)	1	kpl	0,00 Kč	0,00 Kč
Dokumentace skuteč. provedení	1	kpl	0,00 Kč	0,00 Kč
Podružný materiál	1	kpl	0,00 Kč	0,00 Kč
Celkem				0,00 Kč

Rekapitulace

Rozvaděče - dodávka včetně montáže	0 Kč
Kabely - dodávka včetně montáže	0 Kč
Svítlidla - dodávka včetně montáže	0 Kč
Nosný systém, trubkování - dodávka včetně montáže	0 Kč
Uzemnění - dodávka včetně montáže	0 Kč
Zemní práce - dodávka včetně montáže	0 Kč
Ostatní - dodávka včetně montáže	0 Kč
cena celkem	0 Kč