

Oprava veřejného osvětlení před KD v Hlinsku pod Hostýnem

Demontáže - dodávka včetně montáže

Popis položky	MJ	Jedn. cena	Celkem
Demontáž výbojkového svítidla včetně výložníku ze stávajícího sloupu	6 kpl	386,00 Kč	2 316,00 Kč
Demontáž ocelového sloupu včetně zemní patky	4 m	2 340,00 Kč	9 360,00 Kč
			11 676,00 Kč

Kabely - dodávka včetně montáže

Popis položky	Mn.	MJ	Jedn. cena	Celkem
AYKY 4x16	6	m	79,32 Kč	475,92 Kč
CYKY 3Cx1.5	72	m	27,14 Kč	1 954,08 Kč
CYKY 3Cx4	30	m	43,11 Kč	1 293,30 Kč
CYKY 4x10	132	m	148,80 Kč	19 641,60 Kč
Závěsný kabel AES 2x16 pro rozhlas	56	m	48,18 Kč	2 698,08 Kč
Pojistková skříň PS100 na bet sloup včetně kotvení a držáku	1	ks	2 098,00 Kč	2 098,00 Kč
Rozvaděč pro zastávku a vánoční stromek, IP65, IK10, včetně nezáměnného zámku	1	ks	6 321,00 Kč	6 321,00 Kč
Ukončení kabelu smršťovací záklopkou 4x16mm2	4	ks	247,32 Kč	989,28 Kč
Ukončení kabelu do 3x4mm2	10	ks	62,14 Kč	621,40 Kč
Štítek zaklapávací 40x16 vč. popisu	2	ks	5,32 Kč	10,64 Kč
SVCZC 16-Cu, kab. spojka pro 4žil kabel CYKY vč.spojovačů	3	ks	1 589,00 Kč	4 767,00 Kč
				40 870,30 Kč

Svítidla - dodávka včetně montáže

Popis položky	MJ	Jedn. cena	Celkem	
Svítidlo LED dle výpočtu 50W	3	ks	7 500,00 Kč	22 500,00 Kč
Svítidlo LED dle výpočtu 35W	5	ks	5 300,00 Kč	26 500,00 Kč
recyklační poplatek za svítidla	7	ks	7,50 Kč	52,50 Kč
				49 052,50 Kč

Nosný systém, trubkování - dodávka včetně montáže

Popis položky	MJ	Jedn. cena	Celkem	
Stožár ocelový sadový, K8, bezpaticový, třístupňový, délka nad terénem 8m, průměry st. 133/89/60 mm, bezpaticový, vetknutý, žárově pozinkovaný, včetně antikorozi ochranné manžety.	3	ks	5 274,00 Kč	15 822,00 Kč
Stožár ocelový sadový, K10, bezpaticový, třístupňový, délka nad terénem 10m, průměry st. 133/89/60 mm, bezpaticový, vetknutý, žárově pozinkovaný, včetně antikorozi ochranné manžety.	2	ks	6 548,00 Kč	13 096,00 Kč
Výložník jednoduchý 1/1500 žárově pozinkovaný	2	ks	1 570,00 Kč	3 140,00 Kč
Výložník dvojitý 2/1500 žárově pozinkovaný 90st.	1	ks	1 947,00 Kč	1 947,00 Kč
Výložník dvojitý 2/1500 žárově pozinkovaný 120st.	2	ks	1 947,00 Kč	3 894,00 Kč
stožárová svork., jeden okruh - včetně pojistky	1	ks	687,00 Kč	687,00 Kč
stožárová svork., dva okruhy - včetně pojistky	2	ks	762,00 Kč	1 524,00 Kč
stožárová svork., tři okruhy - včetně pojistky	1	ks	928,00 Kč	928,00 Kč
Trubka ohebná 63 vč.spojek	150	m	147,00 Kč	22 050,00 Kč
				63 088,00 Kč

Uzemnění - dodávka včetně montáže

Popis položky	MJ	Jedn. cena	Celkem	
zem.pás. 30x4 (0,95 kg/m) /kg/ Z.pás.30x4	150	m	126,35 Kč	18 952,50 Kč
drát 10 mm (0,62 kg/m) /kg/ Drát 10	12	m	89,24 Kč	1 070,88 Kč
svorka pro zemnicí pásku SR 2a	10	ks	55,32 Kč	553,20 Kč
svorka zemnicí pásky-drát SR 3a	8	ks	84,15 Kč	673,20 Kč
svorka přípojovací SP	4	ks	57,10 Kč	228,40 Kč
Ochranný nátěr (asfalt)	1	kpl	3 200,00 Kč	3 200,00 Kč
				24 678,18 Kč

Zemní práce - dodávka včetně montáže

Popis položky	MJ	Jedn. cena	Celkem	
Vytýčení stávajících sítí	150	m	25,38 Kč	3 807,00 Kč
Geodetické zaměření zemních kabelových rozvodů	150	m	32,14 Kč	4 821,00 Kč
Geodetické zaměření světelných bodů	4	ks	53,00 Kč	212,00 Kč
*01 - klasická kabelová rýha 35x80 vč. písku a položení fólie	125	m		
strojní kabel.rýha 35cm/šíř. 80cm/hl. zem.tř.3	125	m	284,11 Kč	35 513,75 Kč
hutnění zeminy vrstvy 20cm	12,5	m3	56,70 Kč	708,75 Kč
kabel.lože z kop.písku rýha 35cm tl.20cm	125	m	35,14 Kč	4 392,50 Kč
fólie výstražná z PVC šířky 33cm	125	m	14,32 Kč	1 790,00 Kč
strojní zához.kab.rýhy 35cm šíř.80cm hl.zem.tř.3	125	m	78,42 Kč	9 802,50 Kč
provizorní úprava terénu zem.tř.3	62,5	m2	51,00 Kč	3 187,50 Kč
písek kopaný(0,35*0,3*1)	13,125	m3	1 411,00 Kč	18 519,38 Kč
*02 - ruční kabelová rýha 35x80 vč. písku a položení fólie	10	m		
ruční kabel.rýha 35cm/šíř. 80cm/hl. zem.tř.3	10	m	321,00 Kč	3 210,00 Kč

hutnění zeminy vrstvy 20cm	1	m3	64,10 Kč	64,10 Kč
kabel.lože z kop.písku rýha 35cm tl.20cm	10	m	35,14 Kč	351,40 Kč
fólie výstražná z PVC šířky 33cm	10	m	14,32 Kč	143,20 Kč
strojní zához.kab.rýhy 35cm šíř.80cm hl.zem.tř.3	10	m	78,42 Kč	784,20 Kč
provizorní úprava terénu zem.tř.3	5	m2	51,00 Kč	255,00 Kč
písek kopaný(0,35*0,3*1)	1,05	m3	1 411,00 Kč	1 481,55 Kč
<i>*03 - překop vozovky - rýha 35x120 vč. lože řezání, asfalt</i>	16	m		
řezání spáry v asfaltu nebo betonu(50cm od sebe)	32	m	13,20 Kč	422,40 Kč
bourání živých povrchů do 3-5cm	8	m2	78,16 Kč	625,28 Kč
Zaasfaltování vozovky	8	m2	172,38 Kč	1 379,04 Kč
betonový základ do rostlé zeminy bez bednění-montáž	2,2	m3	347,00 Kč	763,40 Kč
strojní kabel.rýha 35cm/šíř. 120cm/hl. zem.tř.3	16	m	227,11 Kč	3 633,76 Kč
hutnění zeminy vrstvy 20cm	2,8	m3	56,70 Kč	158,76 Kč
kabel.lože z kop.písku rýha 35cm tl.20cm	16	m	35,14 Kč	562,24 Kč
fólie výstražná z PVC šířky 33cm	16	m	14,32 Kč	229,12 Kč
strojní zához.kab.rýhy 35cm šíř.120cm hl.zem.tř.3	16	m	82,14 Kč	1 314,24 Kč
podkladová vrstva 8cm - montáž	8	m2	13,90 Kč	111,20 Kč
písek kopaný(0,35*0,3*1)	1,68	m3	1 411,00 Kč	2 370,48 Kč
beton	1,49	m3	3 218,00 Kč	4 794,82 Kč
<i>*04 - Pouzdrový základ pro stožáry VO 4-6m - klasický</i>	4	ks		
ruční výkop jámy zem.tř.3-4	2	m3	840,00 Kč	1 680,00 Kč
betonový základ do rostlé zeminy bez bednění - montáž	2	m3	347,00 Kč	694,00 Kč
pouzdrový zákl.pro stožár VO mimo trasu 250x800mm	4	ks	328,00 Kč	1 312,00 Kč
beton	2	m3	3 218,00 Kč	6 436,00 Kč
uložení zeminy na sklادku	20	m3	168,00 Kč	3 360,00 Kč
odvoz zeminy	20	m3	218,00 Kč	4 360,00 Kč
Konečná úprava terénu	1	kpl	25 007,00 Kč	25 007,00 Kč
Osetí povrchu travou	150	m2	21,00 Kč	3 150,00 Kč
Celkem				151 407,57 Kč

Ostatní - dodávka včetně montáže

Popis položky	Mn.	MJ	Jedn. cena	Celkem
rozpojení kabelu a následné naspojování pro SB S1/5/2.2	2	kpl	412,00 Kč	824,00 Kč
Kabelový svod včetně ochrany po stávajícím betonovém sloupu	1	kpl	1 245,00 Kč	1 245,00 Kč
Demontáž stávajícího rozhlasu a zpětná montáž na nový sloup	1	kpl	1 844,00 Kč	1 844,00 Kč
Vyhledání přívodu pro přechodové svítidlo a zapojení do nového stožáru	2	kpl	3 061,00 Kč	6 122,00 Kč
Ochrana stávajících sítí při křížení a souběhu	1	kpl	300,00 Kč	300,00 Kč
Koordinace, technická příprava zakázky	10	hod	300,00 Kč	3 000,00 Kč
Koordinace se zástupci obce	5	hod	300,00 Kč	1 500,00 Kč
Ekologická likvidace odpadu	1	kpl	1 500,00 Kč	1 500,00 Kč
Doprava	1	kpl	5 000,00 Kč	5 000,00 Kč
Montážní plošina	4	dny	1 540,00 Kč	6 160,00 Kč
Montážní plošina pro rozhlas	1	dny	1 540,00 Kč	1 540,00 Kč
Dopravní značení	1	kpl	1 500,00 Kč	1 500,00 Kč
Revize vč. zkoušek	1	kpl	4 500,00 Kč	4 500,00 Kč
Dokumentace skuteč. provedení	1	kpl	5 000,00 Kč	5 000,00 Kč
Podružný materiál	1	kpl	3 000,00 Kč	3 000,00 Kč
Celkem				43 035,00 Kč

Rekapitulace

Demontáže - dodávka včetně montáže	11 676 Kč
Kabely - dodávka včetně montáže	40 870 Kč
Svítidla - dodávka včetně montáže	49 053 Kč
Nosný systém, trubkování - dodávka včetně montáže	63 088 Kč
Uzemnění - dodávka včetně montáže	24 678 Kč
Zemní práce - dodávka včetně montáže	151 408 Kč
Ostatní - dodávka včetně montáže	43 035 Kč
cena celkem	383 808 Kč

Pokud jsou ve výkazu použity konkrétní typy výrobku, jsou jen uvedeny jako referenční pro představu a srovnání podobných parametrů