


# SO 430 PDPS

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK  
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BpV

KRESLIL:	KOLEKTIV		 <p>FÖRSTEROVA Č.P. 175, 566 01 VYSOKÉ MÝTO EMAIL.: MDS@MDSPROJEKT.CZ</p>	
ZPRACOVAL:	ING. PETR KOZA			
TECHNICKÁ KONTROLA:	ING. PETR KOZA			
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. PETR KOZA			
HLAVNÍ PROJEKTANT:	ING. DAGMAR KLAJMONOVÁ			
KRAJ: PARDUBICKÝ	OKRES: ÚSTÍ NAD ORLICÍ	OBEC: HELVÍKOVICE	STUPEŇ:	PDPS
INVESTOR: SÚS PRADUBICKÉHO KRAJE, DOUBRAVICE 98, 533 53 PARDUBICE			ZAK.ČÍSLO:	1550-17-3
AKCE:  <b>II/310 HELVÍKOVICE, NAPOJENÍ NA I/11</b>			ARCHIVNÍ ČÍSLO:	1550
			DATUM:	09/2017
			FORMÁT:	6 A4
			MĚŘÍTKO:	-
OBJEKT: <b>C.6. SO 430 – VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ</b>			ČÍSLO SOUPRAVY:	ČÍSLO PŘÍLOHY: <b>B.6.4.</b>
OBSAH:  <b>VÝKAZ VÝMĚR</b>				

Základ a hodnota DPH 15%

### Náklady celkem s DPH

#### Součty odstavců

#### Materiál

#### Montáž

Elektromontáže

Zemní práce

**Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.**

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
<b>POZNÁMKA:</b>								
Výkazy výměr jsou odečteny a odměřeny z výkresu č. C.6.2. - SITUACE								
<b>Elektromontáže</b>								
<b>INSTALAČNÍ MATERIÁL</b>								
TRUBKA DVOUPL. FLEXIBILNÍ DN40	m	10,00						
TRUBKA DVOUPL. FLEXIBILNÍ DN110	m	30,00						
TRUBKA DVOUPL. PEVNÁ - DN120	m	30,00						
<b>KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC</b>								
CYKY-J 3x1.5 , pevně	m	30,00						
CYKY-J 4x10 , volně	m	65,00						
zatažení kabelu do chráničky	m	50,00						
<b>UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI</b>								
Do 16 mm <sup>2</sup>	ks	25,00						
<b>OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ</b>								
Drát 10 drát o 10mm(0,62kg/m), volně	m	60,00						
<b>SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ</b>								
SP připojovací	ks	2,00						
SS spojovací	ks	8,00						
<b>STOŽÁROVÉ POUZDRO</b>								
SP350/1500 stožárové pouzdro	ks	3,00						
<b>STOŽÁR ULIČNÍ BEZPATICOVÝ - žárově zinkovaný</b>								
159/108/89 - 8+1.5m	ks	1,00						
159/133/114 - 8.2+1.5m	ks	1,00						
<b>PŘÍSLUŠENSTVÍ</b>								
redukce stožárová 89/60	ks	1,00						
<b>VÝLOŽNÍK ROVNÝ ULIČNÍ</b>								
-2500 výl.rov.jedn.ul.žárově zinkovaný	ks	1,00						
atypický - na stávající dřík -2500 výl.rov.jedn.ul.žárově zinkovaný	ks	1,00						
<b>STOŽÁROVÁ SVÍTIDLA</b>								
<i>včetně příslušenství a zdrojů</i>								
A - "silniční" LED, 6000lm, min. 100lm/W, 4000K, IP65, IK08	ks	1,00						

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
P - "přechodové" LED, 9900lm, min. 100lm/W, 5700K, IP65, IK08	ks	1,00						
<b>STOŽÁROVÁ VÝZBROJ (vč. jistících prvků)</b>								
SR 481-27(14)Z/Cu st.výz.1xE27(14)/4xM8/35mm2	ks	2,00						
SR 483-27(14)Z/Cu st.výz.3xE27(14)/4xM8+MR/35mm2	ks	1,00						
<b>HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY</b>								
Uprava stavajiciho zarizeni	hod	16,00						
Napojeni na stavajici zarizeni	hod	8,00						
Zabezpeceni pracoviste	hod	8,00						
<b>SPOLUPRACE S DODAVATELEM PRI</b>								
zapojevani a zkouskach	hod	4,00						
<b>KOORDINACE POSTUPU PRACI</b>								
S ostatnimi profesemi	hod	8,00						
<b>PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK</b>								
<b>DLE CSN 331500</b>								
Revizni technik	hod	8,00						
Spoluprace s reviz.technikem	hod	4,00						
Podružný materiál								
<b>Elektromontáže - celkem</b>								
<b>POZNÁMKA :</b>								
veškeré součásti souboru VO musí odpovídat požadavkům a standardům majitele a správce VO								
Zhotovitel musí doložit vhodnost skutečně dodaných svítidel (výpočtem - dodržení požadovaných parametrů osvětlení)								
<b>Zemní práce</b>								
<b>VYTÝČENÍ TRATI</b>								
Kabelové vedení v zastaveném prostoru	km	0,10						
<b>ŘEZÁNÍ SPÁRY</b>								
V asfaltu nebo betonu	m	50,00						
<b>BOURÁNÍ ZPEVNĚNÝCH POVRCHŮ</b>								
Síla vrstvy do 10cm	m2	12,00						

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
<b>ROZBOURÁNÍ BETONOVÉHO PODKLADU</b>								
Premist.mater.nalozeni,odvoz	m3	1,20						
<b>JÁMA PRO STOŽÁRY VER.OSVĚTLENÍ</b>								
<b>O OBJEMU DO 2 m3</b>								
Zemina třídy 3,ručně	m3	3,00						
<b>POUZDROVÝ ZÁKL.PRO STOŽ.VENK.</b>								
D 350x1500 mm	ks	2,00						
<b>ZÁHOZ JÁMY,UPĚCHOVÁNÍ,ÚPRAVA POVRCHU</b>								
V zemine třídy 3-4	m3	1,00						
<b>HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY</b>								
Zemina třídy 3, šíře 350mm,hĺoubka 500mm	m	35,00						
Zemina třídy 3, šíře 650mm,hĺoubka 1100mm	m	15,00						
<b>ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE</b>								
Z kopaného písku, bez zakrytí, šíře do 65cm,tloušťka 10+10cm	m	35,00						
<b>FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC</b>								
Do šířky 20cm	m	35,00						
<b>KABELOVÝ PROSTUP Z PVC TRUBKY</b>								
Světlost do 10,5 cm	m	30,00						
<b>KŘÍŽOVATKA S PODZEMNÍMI SÍTĚMI</b> (bude upřesněno podle skut. stavu, zjištěného při zemních pracích)								
Položení chráničky vč.zakrytí	ks	3,00						
<b>ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY</b>								
Zemina třídy 3, šíře 350mm,hĺoubka 500mm	m	35,00						
Zemina třídy 3, šíře 650mm,hĺoubka 1100mm	m	15,00						
<b>PODKLADOVÁ VRSTVA</b>								
Ze šterkodrtě (70+150mm)	m2	12,00						
<b>OPRAVA POVRCHU</b>								
živičná vozovka (asfaltobeton 2x50mm + obalované lkamenivo 90mm)	m2	12,00						
<b>ODVOZ ZEMINY</b>								

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
Do vzdálenosti 1 km	m3	3,50						
<b>ÚPRAVA POVRCHU</b>								
Provizorní úprava terénu v zemina třídy 3	m2	5,00						
<b>Zemní práce - celkem</b>								
<b>POZNÁMKA :</b>								
uložení kabelů VO, provedení kabelových chráničů a provedení základů pro stožáry VO musí odpovídat požadavkům a standardům správce VO								
<b>POZNÁMKA :</b>								
Součástí výkopů a záhozů je (pokud není blíže specifikováno) :								
- přípravné a pomocné práce, vč. označení stavby a dopravního značení								
- odstranění povrchových vrstev, výkopy sond, zajištění výkopů								
- zajištění dotčených souběžných nebo křížujících sítí								
- zhutnění záhozu, včetně případné obnovy povrchu								
- případné meziskladování výkopu a manipulace s ním								