

**Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení****CÚ 2016**

<b>Akce:</b>	<b>Přeložka silničního mostu ul. Na Řádku, ul. Olšavní</b>	<b>Z. č.:</b>
<b>Projekt:</b>	<b>OLŠAVA, KUNOVICE - protipovodňová ochrana města</b>	<b>A. č.:</b>
<b>Investor:</b>	<b>MĚSTO Kunovice</b>	<b>Smlouva: SO 402 - Přeložka VO</b>
<b>Zpracovatel:</b>	<b>AKTÉ PK s.r.o.</b>	

**Základní náklady**

Dodávka

Doprava 3,60%, Přesun 1,00%

Montáž - materiál

Montáž - práce

**Mezisoučet 1**

PPV 1,00% z montáže: materiál + práce

Nátěry

Zemní práce

PPV 1,00% z nátěrů a zemních prací

**Mezisoučet 2**

Dodav. dokumentace 0,00% z mezisoučtu 2

Rizika a pojištění 0,00% z mezisoučtu 2

Opravy v záruce 0,00% z mezisoučtu 1

**Základní náklady celkem****Vedlejší náklady**

GZS 3,25% z pravé strany mezisoučtu 2

Provozní vlivy 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2

**Vedlejší náklady celkem**

Kompletační činnost

**Náklady celkem**

Roční nárůst cen 0,00%

Roční nárůst cen 0,00%

<b>Datum:</b>	<b>1.10.2016</b>
<b>Vypracoval:</b>	<b>Bc.Pavel Keřt</b>
<b>Kontroloval:</b>	<b>Bc.Pavel Keřt</b>

Součty odstavců	Materiál	Montáž
PRIS 1		
HDS		
Dodávky		
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>PRIS 1</b>								
SKŘÍŇĚ PŘÍPOJKOVÉ PRO PŘIPOJENÍ								
VODIČŮ DO PRŮŘEZU 240mm <sup>2</sup>								
RVOp kompaktní pilíř plastový	ks	1,00						
Příslušenství k RVOp	ks	2,00						
OPVA14-1 Odpínač válcových pojistek	Ks	9,00						
Montáž svorkovnic do rozváděčů, se zapojením vodičů-zkušebních								
ZS 1b	ks	1,00						
EKVIPOTENCIONÁLNÍ SVORKOVNICE								
EPS 3+KO100E v krabici KO100E	ks	1,00						
ZEMNÍČÍ ŠROUB								
ZÚP 16 zemníčí úchytka plochá ZUP 16	ks	1,00						
<b>PRIS 1 - celkem</b>								
<b>HDS</b>								
SKŘÍŇĚ PŘÍPOJKOVÉ PRO PŘIPOJENÍ								
VODIČŮ DO PRŮŘEZU 240mm <sup>2</sup>								
PS 100 NA SLOUP	ks	1,00						
Příslušenství k RVOp	ks	1,00						
POJISTKY KOPLETNÍ NOŽOVÉ	Ks	3,00						
Montáž svorkovnic do rozváděčů, se zapojením vodičů-zkušebních								
ZS 1b	ks	1,00						
ZEMNÍČÍ ŠROUB								
ZÚP 16 zemníčí úchytka plochá ZUP 16	ks	1,00						
<b>HDS - celkem</b>								
<b>Dodávky</b>								
PRIS 1	ks	2,00						
HDS	ks	2,00						
<b>Dodávky - celkem</b>								
<b>Elektromontáže</b>								
Sílniční svítidlo velikosti 1, 70W NAV								

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
Hliníkové/plykarbonát, 70W NAV-T								
Silniční 1 svitidlo IP66/IP44, IK08 70W NAV	ks	7,00						
Hliníkové/plykarbonát, 70W NAV-T								
Sadové svitidlo Z1 SIDONIA 70W	ks	3,00						
SVĚTELNÉ ZDROJE								
NAV-T 70W SUPER	ks	10,00						
STOZAR SILNICNI 7m (8,5m celkem)								
JB7,	ks	3,00						
STOZAR SILNICNI 7m (8,5m celkem)								
7m bad zemí,přírubový	ks	1,00						
STOZAR SADOVÝ 6m (7,5m celkem)								
JS6	ks	1,00						
VÝLOŽNÍK OBLOUKOVÝ ULIČNÍ								
Výložník zinkovaný SV 1200	ks	2,00						
VÝLOŽNÍK OBLOUKOVÝ ULIČNÍ								
Dvouvýložník zinkovaný SV2 1200	ks	2,00						
KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC S VODIČEM PE								
CYKY-J 3x1.5 mm2 , pevně	m	80,00						
AYKY-J 4x25 mm2 , pevně	m	300,00						
CYKY-J 4x4 mm2 , pevně	m	50,00						
SPOJKA 1kV PRO KABELY								
S PLASTOVOU IZOLACÍ								
SMOE81513 16-50mm2	ks	6,00						
OHEBNÁ CHRÁNIČKA								
KF09120 světlost 100mm	m	280,00						
FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC								
Šířka 22cm	m	250,00						
Stožárová svorkovnice vč.pojistek SILNICNI	ks	7,00						
Stožárová svorkovnice vč.pojistek SADOVE	ks	1,00						
OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ								
Páska 30x4 páska 30x4 (0,95 kg/m), pevně	m	280,00						
Svorka								
SZ zkušební	ks	12,00						

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
Upevňovací materiál	ks	12,00						
SU univerzální	ks	12,00						
<i>Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji</i>								
16 mm <sup>2</sup>	ks	28,00						
<i>Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou, bez letování</i>								
4x16 mm <sup>2</sup>	ks	28,00						
<b>HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY</b>								
Demontaz stavajících SB	hod	12,00						
Demontaz stavajících základu	hod	6,00						
Demontaz stavajících zařízení	hod	5,00						
Uprava stavajících zařízení	hod	10,00						
Uprava stavajících rozvadeců	hod	10,00						
Vyhledání připojovacího místa	hod	5,00						
Napojení na stavající zařízení	hod	15,00						
Příprava ke komplexní zkoušce	hod	10,00						
Zkušební provoz	hod	15,00						
Zabezpečení pracoviště	hod	8,00						
Montaz	hod	8,00						
<b>SPOLUPRACE S DODAVATELEM PRI</b>								
zapojování a zkouškách	hod	10,00						
<b>KOORDINACE POSTUPU PRACI</b>								
S ostatními profesemi	hod	10,00						
<b>PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK</b>								
<b>DLE CSN 331500</b>								
Revizní technik	hod	15,00						
Spolupraxe s reviz. technikem	hod	10,00						
<b>HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY</b>								
Pronájem jeřábu	hod	4,00						
Pronájem mobilní plošiny	hod	7,00						
Označení SB	hod	2,00						
Demontáž stáv. svítidel	hod	5,00						
Kabelová spojka smršťovací pro CYKY 4x16	ks	4,00						
Kabelová spojka smršťovací pro AYKY 4x25	ks	4,00						
Označovací štítek AL štítek na nýty	ks	7,00						
Podružný materiál								
<b>Elektromontáže - celkem</b>								

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
<b>Zemní práce</b>								
<i>ODVOZ ZEMINY</i>								
Naložení, odvoz do 10km	m3	120,00						
Poplatek za uložení na skládce	m3	100,00						
Příplatek za lepivost	m3	0,00						
<i>VYTÝČENÍ TRATI VENKOVNÍHO</i>								
<i>VEDENÍ V PŘEHLEDNÉM TERÉNU</i>								
Vedení nn	km	1,00						
<i>ZŘÍZENÍ KABEL.LOŽE Z KOPANÉHO</i>								
<i>PÍSKU BEZ ZAKRYTÍ</i>								
Šíře do 65cm,tloušťka 10cm	m	220,00						
<i>JÁMA PRO STOŽÁRY VER.OSVĚTLENÍ</i>								
<i>O OBJEMU DO 2 m3</i>								
Zemina třídy 4,strojně	m3	4,00						
<i>POUZDROVÝ ZÁKL.PRO STOŽ.VENK.</i>								
<i>OSVĚTL.MIMO OSU TRASY KABELU</i>								
D 500x2000 mm	ks	4,00						
<i>HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY</i>								
Zemina třídy 4, šíře 400mm,hĺoubka 1000mm	m	220,00						
<i>ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY</i>								
Zemina třídy 4, šíře 400mm,hĺoubka 1000mm	m	200,00						
<i>Protlak pod vozovkou</i>								
kopletní	m	2,00						
<i>ÚPRAVA POVRCHU</i>								
Osetí povrchu travou	m2	50,00						
<i>ZEMNÍ ZNAČKY PRO KAB.VEDENÍ</i>								
Kabelový označník	ks	5,00						
<i>ODVOZ ZEMINY</i>								
Naložení,rozhoz,úprava povrchu	m3	2,00						
<b>Zemní práce - celkem</b>								