

ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	<div>BYVAST pro s.r.o.</div> <div>U Rourovny 697/16, Ostrava- Svinov, 721 00 27848183</div> <div>IČ:</div>	
ING. TOMÁŠ MARUŠÁK	ING. PAVEL ZBRANEK		
INVESTOR: ÚMOB OSTRAVA- JIH, HORNÍ 791/3, 700 30 OSTRAVA- HRABŮVKA			
MÍSTO STAVBY: 29.DUBNA 259/33, 700 30 OSTRAVA- JIH		STUPEŇ	DPS
PARCELA Č.: 1031	K.Ú.: VÝŠKOVICE U OSTRAVY	DATUM	03/2017
AKCE: OPRAVA SOC. ZAŘÍZENÍ V OBJEKTU 29. DUBNA 259/33, OSTRAVA- VÝŠKOVICE ROZPOČET/VÝKAZ VÝMĚR		FORMÁT	12xA4
		MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU
		-	D.1.4 a – 99

REKAPITULACE POLOŽKOVÉHO ROZPOČTU

Stavba: OPRAVA SOC. ZAŘÍZENÍ V OBJEKTU 29. DUBNA 259/33,
OSTRAVA- VÝŠKOVICE

Část: D.1.4a Elektroinstalace silnoprůd

Objednatel: ÚMOb OSTRAVA- JIH, HORNÍ 791/3, 700 30 OSTRAVA-
HRABŮVKA

Zhotovitel: Ing. Pavel Zbranek

Datum: 03/2017

Kód	Popis	Cena celkem
A	Svítidla	0 Kč
B	Přístroje	0 Kč
C	Instalační materiál	0 Kč
D	Kabeláž	0 Kč
E	Rozvaděče	0 Kč
F	Ostatní	0 Kč
Celkem bez DPH		0 Kč

Číslo položky	Číselné zatřídění	Popis položky	Měrná jednotka	Jednotková cena v Kč	Počet celkem	Celková cena v Kč
A		Svítlidla				
		V ceně dodávky svítidla je zahrnuto svítidlo včetně kompletní výzbroje, světelných zdrojů, startérů, předřadníků a pod. V ceně svítidel je zahrnuta dodávka, vybalení, montáž a veškerý podružný, konstrukční materiál (závěsy, lanka, úchyty, apod.) Součástí dodávky bude i poplatek za likvidaci zdrojů + poplatek za likvidaci elektroodpadu. Položky obsahují pomocné zednické práce a kompletační činnost.				
		Cena celkem za oddíl				0,-
A.001		Poplatek za likvidaci zdrojů a elektroodpadu	ks		1	0,-
A.002	A	Svítlidlo zářivkové přisazené vyrobené z ocelového plechu s bílou povrchovou úpravou. Rozměr d=220mm, v=120mm, osazeno elektronickým předřadníkem 2x26W, patice G24q3. Krytí IP44, sklo mléčné, třída izolace I. Včetně zdroje Ra 80, Tc 4000K	ks		18	0,-
A.003	N	Svítlidlo nouzové LED, montáž přisazená. Viditelnost 22m, doba zálohy 1hodina. Krytí IP44, třída izolace I.	ks		4	0,-

Číslo položky	Číselné zařídění	Popis položky	Měrná jednotka	Jednotková cena v Kč	Počet celkem	Celková cena v Kč
B		Přístroje				
		Montáž elektrických spínacích přístrojů musí být provedena dle ČSN . Všechny instalační přístroje jsou určeny k montáži do stěn a přiček. Veškeré instalované elektrické přístroje musí být schváleny pro instalace v ČR a označeny znakem shody. Instalace vypínačů jednopólových, sériových, střídavých, křížových vypínačů a tlačítek nástěnných, krytí IPXX (dle protokolu o určení prostředí), 230V/10A AC 50 Hz, barvu a odstín určí investor z nabídky dodavatele před zahájením montáže.Cena obsahuje dodávku a transport materiálu, kompletní montáž vypínače včetně zapojení a ukončení vodičů.				
		Cena celkem za oddíl				0,-
B.001		Pohybové čidlo 180°, IP20, včetně přístrojové krabice	ks		8	0,-
B.002		Montáž,zapojení a ukončení vodičů.	ks		8	0,-
B.003		Pohybové čidlo 360°, IP20, včetně přístrojové krabice	ks		4	0,-
B.004		Montáž,zapojení a ukončení vodičů.	ks		4	0,-
B.005		Zásuvka 230V/16A,3p, IP 20, včetně přístrojové krabice	ks		4	0,-
B.006		Montáž,zapojení a ukončení vodičů.	ks		4	0,-
B.007		Hlavní ochranná svorka MET,AET, včetně krabice	ks		1	0,-
B.008		Montáž,zapojení a ukončení vodičů.	ks		1	0,-
B.009		Doběhové relé pro ventilátory do instalační krabice	ks		1	0,-
B.010		Montáž,zapojení a ukončení vodičů.	ks		1	0,-
B.011		Souběhové relé pro ventilátory a osvětlení do instalační krabice	ks		2	0,-
B.012		Montáž,zapojení a ukončení vodičů.	ks		2	0,-

Číslo položky	Číselné zařídění	Popis položky	Měrná jednotka	Jednotková cena v Kč	Počet celkem	Celková cena v Kč
C		Instalační materiál				
		Instalace níže uvedeného instalačního materiálu, jako jsou krabice odbočné, protahovací a instalační, kabelové žlaby, kabelové kanály, trubky, svorky atd. obsahuje dodávku, vybalení, montáž a veškerý podružný, konstrukční materiál (závěsy, úchyty, úhelníky, apod.). V ceně je zahrnuta kompletační činnost a podružné zednické práce.				
		Cena celkem za oddíl				0,-
C.001		Instalační krabice odbočná s víčkem (d=73mm, h=42mm), včetně vnitřních svorkovnic, pod omítku	ks		35	0,-
C.002		Montáž, zapojení a ukončení vodičů.	ks		35	0,-
C.019		Instalační trubka ohebná z PVC d=20mm, nízká mechanická odolnost, upevňovací a spojovací materiál	m		55	0,-
C.020		Montáž	m		55	0,-
C.021		Instalační trubka ohebná z PVC d=32mm, nízká mechanická odolnost, upevňovací a spojovací materiál	m		20	0,-
C.022		Montáž	m		20	0,-
C.072		Podružný materiál	ks		1	0,-
C.073		Protipožární ucpávky, včetně příslušenství, nátěru a montáže	m2		0,2	0,-

Číslo položky	Číselné zatřídění	Popis položky	Měrná jednotka	Jednotková cena v Kč	Počet celkem	Celková cena v Kč
D		Kabeláž				
		Montáž kabelů musí být provedena dle ČSN. Kabely budou uloženy pod omítkou, v konstrukci příček, v SDK stěnách v chráničkách. V ceně montáže kabelů je zahrnut i podružný materiál, spojky, pomocné stavební práce a ukončení kabelů v rozváděcích a na svorkách přístrojů, kompletační činnost, včetně součinnosti s ostatními profesemi. Kabeláž CYKY, 1-YY, AYKY, 1-YYY, JYTY, CMFM slouží pro standardní rozvody. Kabeláž H07V ŽZ slouží pro přizemnění a ochranné pospojování.				
		Cena celkem za oddíl				0,-
D.001		Kabel CYKY 3x1,5 mm ²	m		144	0,-
D.002		Kabel CYKY 3x2,5 mm ²	m		32	0,-
D.003		Kabel CYKY 5x6 mm ²	m		23	0,-
D.004		Montáž kabelů do průřezu 6mm ² (včetně)	m		199	0,-
D.005		Vodič H07V-U žz 6 mm ²	m		95	0,-
D.006		Vodič H07V-R žz 25 mm ²	m		30	0,-
D.007		Montáž vodičů do průřezu 35mm ² (včetně)	m		125	0,-

Číslo položky	Číselné zařídění	Popis položky	Měrná jednotka	Jednotková cena v Kč	Počet celkem	Celková cena v Kč
E		Rozvaděče				
		Montáž elektrických rozvaděčů dle ČSN. Kompletní dodávkou rozvaděče se myslí výzbroj dle příslušného popisu, včetně sběren, pomocných obvodů, vnitřního zapojení, štítků a nápisů, dovoz na stavbu a usazení. Rozvaděč vyroben v krytí uvedeném příslušným popise. Stavební příprava – otvor pro rozvaděč, průrazy stropem a zazdění rozvaděče je součástí ceny. Odstín a barvu povrchu rozvaděče určí investor z nabídky dodavatele.				
		Cena celkem za oddíl				0,-
E.001		Rozvaděč RP 1 <i>Touto položkou je myšlena kompletní výzbroj včetně montáže, uvedená na schématu tohoto rozvaděče</i>	ks		1	0,-

Číslo položky	Číselné zařídění	Popis položky	Měrná jednotka	Jednotková cena v Kč	Počet celkem	Celková cena v Kč
F		Ostatní				
		Cena celkem za oddíl				0,-
F.001		Kompletační a koordinační činnost - cena obsahuje kompletaci zařízení a jeho odzkoušení s vazbou na ostatní profese, včetně vzájemné koordinace během výstavby.	ks		1	0,-
F.002		Připojení zařízení, oživení, funkční zkoušky, zaškolení obsluhy	ks		1	0,-
F.003		Výchozí revize - cena obsahuje kompletní revizi, včetně zpracování zprávy a doložení veškerých potřebných dokumentů ke koladaci stavby.	ks		1	0,-
F.004		Sekání drážek, kapes a průvlaků, včetně zednického zapravení po realizaci	ks		1	0,-
F.005		Projektová dokumentace skutečného provedení	ks		1	0,-