

Generální projektant:



**PRODIN A.S.**  
JIRÁSKOVA 169  
530 02 PARDUBICE

**WWW.PRODIN.CZ**  
**DIČ: CZ25292161**  
**IČO: 25292161**

Zpracovatel dílčí části dokumentace:

Souřadnicový systém S-JTSK, Výškový systém Bpv

Vypracoval : ing. Petr Koza	Odp.proj.profese : ing. Petr Koza	Kontroloval :	Odp.proj.stavby :	<b>Ing. Petr Koza</b> projektant elektro Masarykovo nám.1544 tel.: 466 773 363 530 02 Pardubice e-mail : ičo : 652 34 057 koza_petr@seznam.cz	
Kraj : Pardubický		Obec : Horní Jelení			
Investor : SÚS Pardubického kraje, Doubravice 98, 533 53 Pardubice					
Stavba: Modernizace silnice II/305 Horní Jelení BESIP, PD				Formát	4 A4
				Datum	12/2019
Část: B2 SO 401 – VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ				Stupeň	PDPS
				Měřítko	—
				Zak. číslo	19/27
<b>VÝKAZ VÝMĚR</b>				Arch. číslo	
				Č.VÝKRESU <b>03</b>	VYHOTOVENÍ

#	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
1	<b>Elektromontáže</b>								
2	<b>INSTALAČNÍ MATERIÁL</b>								
3	TRUBKA OHEBNÁ 40	m	15,00						
4	TRUBKA KOPOFLEX 110	m	120,00						
5	TRUBKA KOPODUR 110	m	30,00						
6	<b>KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC</b>								
7	CYKY-J 3x1.5 , pevně	m	40,00						
8	CYKY-J 4x16 , volně	m	160,00						
9	<b>UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI</b>								
10	Do 16 mm <sup>2</sup>	ks	33,00						
11	<b>OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ</b>								
12	FeZn-D10 (0,62kg/m), volně	m	150,00						
13	<b>SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ</b>								
14	SP připojovací	ks	3,00						
15	SS spojovací	ks	12,00						
16	<b>STOŽÁROVÉ POUZDRO</b>								
17	SP315/1500 stožárové pouzdro	ks	3,00						
18	<b>STOŽÁR ULIČNÍ BEZPATICOVÝ</b>								
19	žárově zinkovaný - provedení pro větrnou oblast II, sněhovou oblast II								
20	159/114/89 - 8.2+1.2m	ks	3,00						
21	ochranná manžeta plastová OM159	ks	3,00						
22	<b>VÝLOŽNÍK OBLOUKOVÝ ULIČNÍ</b>								
23	J1-2000 výl.obl.jedn. ul.žárově zinkovaný	ks	3,00						
24	<b>STOŽÁROVÁ VÝZBROJ</b>								
25	SR 481-27(14)Z/Cu st.výz.1xE27(14)/4xM8/35mm <sup>2</sup>	ks	3,00						
26	<b>TAVNÁ VLOŽKA E27+STYČ.KROUŽEK</b>								
27	6A, char. normální	ks	3,00						
28	<b>SVÍTLIDLA PRO VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - včetně světelných zdrojů</b>								
29	Konkrétní typ svítidel bude vybrán dle standardů uživatele								
30	Pro vybraný typ svítidel musí být proveden kontrolní výpočet osvětlení (dle požadavků platných norem a předpisů)								
31	A - LED - uliční, 8233/7239lm, 3000K, min. 100lm/W, IP66, IK08, opt. 5102	ks	2,00						
32	B - LED - uliční, 6307/5552lm, 3000K, min. 100lm/W, IP66, IK08, opt. 5102	ks	1,00						
33	příspěvek na recyklaci	ks	3,00						
34	<b>HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY</b>								
35	Uprava stávajícího zařízení	hod	4,00						
36	Napojení na stávající zařízení	hod	4,00						

#	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
37	Zabezpečení pracoviste	hod	8,00						
38	Strojhodiny jeřábu	hod	3,00						
39	Strojhodiny montážní plošiny	hod	3,00						
40	<i>SPOLUPRACE S DODAVATELEM PRI</i>								
41	zapojování a zkouškách	hod	6,00						
42	<i>PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK</i>								
43	<i>DLE CSN 331500</i>								
44	Revizní technik	hod	8,00						
45	Spolupraxe s reviz.technikem	hod	4,00						
46									
47	Podružný materiál								
48	<b>Elektromontáže - celkem</b>								
49	<b>Zemní práce</b>								
50	<i>VYTÝČENÍ TRATI</i>								
51	Kabelové vedení v zastaveném prostoru	km	0,20						
52	<i>JÁMA PRO STOŽÁRY VER.OSVĚTLENÍ</i>								
53	<i>O OBJEMU DO 2 m3</i>								
54	Zemina třídy 3,ručně	m3	4,50						
55	<i>ZÁHOZ JÁMY,UPĚCHOVÁNÍ,ÚPRAVA</i>								
56	<i>POVRCHU</i>								
57	V zemině třídy 3-4	m3	1,50						
58	<i>ZÁKLAD Z PROSTÉHO BETONU</i>								
59	Do rostlé zeminy bez bednění	m3	2,95						
60	<i>POUZDROVÝ ZÁKL.PRO STOŽ VENK. OSV.</i>								
61	D 315x1200 mm	ks	3,00						
62	<i>HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY</i>								
63	Zemina třídy 3, šíře 350mm,hĺoubka 500mm	m	100,00						
64	Zemina třídy 3, šíře 350mm,hĺoubka 800mm	m	15,00						
65	Zemina třídy 3, šíře 650mm,hĺoubka 1200mm	m	15,00						
66	<i>ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE</i>								
67	Z kopaného písku, bez zakrytí, šíře do 65cm,tloušťka 10cm	m	115,00						
68	<i>FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC</i>								
69	Do šířky 20cm	m	115,00						
70	<i>KŘÍŽOVATKA S PODZEMNÍMI SÍTĚMI (bude upřesněno podle skut. stavu, zjištěného při zemních pracích)</i>								
71	Položení chráničky vč.zakrytí	ks	2,00						
72	<i>ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY</i>								
73	Zemina třídy 3, šíře 350mm,hĺoubka 500mm	m	100,00						
74	Zemina třídy 3, šíře 350mm,hĺoubka 800mm	m	15,00						

#	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
75	Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 1200mm	m	15,00						
76	<b>ODVOZ ZEMINY</b>								
77	Do vzdálenosti 1 km	m3	14,00						
78	<b>ÚPRAVA POVRCHU</b>								
79	Provizorní úprava terénu v zemina třídy 3	m2	60,00						
80									
81	<b>Zemní práce - celkem</b>								
82	<b>POZNÁMKY :</b>								
83	V rozpočtu nejsou zahrnuty :								
84	- zábory pozemků, místní poplatky								
85	- dopravní značení, označení stavby								
86	- vytyčení podzemních sítí a geodetické zaměření								
87	- případné bourání a obnovy zpevněných povrchů								
88									