

Generální projektant:



PRODIN A.S.
K VÁPENEC 2745
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	Zodp. projektant: Ing. Petr Koza	Kontroloval: Ing. Petr Koza		
Kraj: Pardubický	Traťový úsek/Obec: Skuteč			
Investor Správa a údržba silnic Pardubického kraje				
Akce: Okružní křižovatka II/306 a II/358 Skuteč				
OBJEKTY OSVĚTLENÍ POZEMNÍCH KOMUNIKACÍ			Formát: 5 A4	
Obsah výkresu: VÝKAZ VÝMĚR			Datum 05/2021	
			Stupeň PD: PDPS	
			Č. zakázky 3111-20-105	
			Změna	Č. kopie
			Měřítko --	
			Část dokumentace D.1.4.	Č. výkresu 4

#	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
1	Elektromontáže								
2	Demontáže								
3	SVÍTIDLO VENKOVNÍ VYBOJKOVÉ								
4	1xSHC do 150W,IP54	ks	2,00						
5	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR								
6	kompletně včetně výzbroje a základu								
7	ocelový - do 10m	ks	2,00						
8	VÝLOŽNÍK OBLOUKOVÝ ULIČNÍ								
9	výl.obl.jednoduchý	ks	2,00						
10	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC								
11	do průřezu 4x25 , volně	m	210,00						
12	UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI								
13	Do 16 mm2	ks	30,00						
14	UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH								
15	Do 16 mm2	ks	16,00						
16	ROZBOURÁNÍ BETONOVÉHO ZÁKLADU								
17	Premist.mater.nalození,odvoz	m3	2,00						
18	HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY								
19	Demontaz stavajiciho zarizeni	hod	2,00						
20	Strojhodiny jeřábu	hod	2,00						
21	Strojhodiny montážní plošiny	hod	2,00						
22	Demontáže - celkem								
23	INSTALAČNÍ MATERIÁL								
24	TRUBKA OHEBNÁ 40	m	65,00						
25	TRUBKA OHEBNÁ 110	m	30,00						
26	TRUBKA PEVNÁ 110	m	125,00						
27	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC								
28	CYKY-J 3x1.5 , pevně	m	165,00						
29	CYKY-J 4x16 , volně	m	550,00						
30	UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI								
31	Do 16 mm2	ks	200,00						
32	OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ								
33	FeZn-D10 (0,62kg/m), volně	m	470,00						
34	SVORKA HROMOSVODNÍ,UZEMŇOVACÍ								
35	SP připojovací	ks	16,00						
36	SS spojovací	ks	52,00						
37	STOŽÁROVÉ POUZDRO								
38	SP250/800 stožárové pouzdro	ks	5,00						
39	SP300/1000 stožárové pouzdro	ks	1,00						
40	SP350/1500 stožárové pouzdro	ks	10,00						
41	STOŽÁR ULIČNÍ BEZPATICOVÝ								
42	žárově zinkovaný								
43	3st. - 133/108/89 - 6+0,8m	ks	5,00						
44	3st. - 159/133/114 - 6+1m	ks	1,00						
45	3st. - 159/108/89 - 10+1.2m	ks	9,00						
46	3st. - 159/114/89 - 8.2+1.2m	ks	1,00						

#	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
47	redukce 89/60	ks	9,00						
48	ochranná manžeta plastová OM133	ks	5,00						
49	ochranná manžeta plastová OM159	ks	11,00						
50	VÝLOŽNÍK OBLOUKOVÝ ULIČNÍ								
51	J1-3000 výl.obl.jedn. ul.žárově zinkovaný	ks	1,00						
52	VÝLOŽNÍK ROVNÝ ULIČNÍ								
53	1-750 výl.rov.jedn.ul.žárově zinkovaný	ks	4,00						
54	1-1000 výl.rov.jedn.ul.žárově zinkovaný	ks	1,00						
55	VÝLOŽNÍK ATYPICKÝ "ZALOMENÝ"								
56	1-3500/2500 výl.žárově zinkovaný	ks	1,00						
57	STOŽÁROVÁ VÝZBROJ								
58	SR 481-27(14)Z/Cu st.výz.1xE27(14)/4xM8/35mm2	ks	16,00						
59	TAVNÁ VLOŽKA E27+STYČ.KROUŽEK								
60	6A,char.normální	ks	16,00						
61	SVÍTLIDLA PRO VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - včetně světelných zdrojů								
62	Pro vybraný typ svítidel musí být proveden kontrolní výpočet osvětlení (dle požadavků platných norem a předpisů)								
63	A - silniční, optika DM12, 3000K, 5500lm, IP66, IK09	ks	4,00						
64	B - silniční, optika DM12, 3000K, 6500lm, IP66, IK09	ks	5,00						
65	C - silniční, optika DM10, 3000K, 6500lm, IP66, IK09	ks	1,00						
66	PP - přechodové (pravé), optika DPR1, 5700K, 8000lm, IP66, IK09	ks	2,00						
67	PL - přechodové (levé), optika DPL1, 5700K, 8000lm, IP66, IK09	ks	4,00						
68	příspěvek na recyklaci	ks	16,00						
69	HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY								
70	Uprava stavajícího zařízení	hod	6,00						
71	Napojení na stavající zařízení	hod	8,00						
72	Zabezpečení pracoviště	hod	12,00						
73	Strojhodiny jeřábu	hod	16,00						
74	Strojhodiny montážní plošiny	hod	16,00						
75	SPOLUPRÁCE S DODAVATELEM PRI								
76	zapojování a zkouškách	hod	16,00						
77	PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK								
78	DLE CSN 331500								
79	Revizní technik	hod	16,00						
80	Spolupráce s reviz.technikem	hod	8,00						
81									
82	Podružný materiál								
83	Elektromontáže - celkem								
84	Zemní práce								
85	VYTÝČENÍ TRATI								

#	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
86	Kabelové vedení v zastaveném prostoru	km	0,40						
87	JÁMA PRO STOŽÁRY VER.OSVĚTLENÍ								
88	O OBJEMU DO 2 m3								
89	Zemina třídy 3,ručně	m3	21,00						
90	ZÁHOZ JÁMY,UPĚCHOVÁNÍ,ÚPRAVA								
91	POVRCHU								
92	V zemině třídy 3-4	m3	7,00						
93	POUZDROVÝ ZÁKL.PRO STOŽ VENK. OSV.								
94	D 250x1000 mm	ks	5,00						
95	D 300x1200 mm	ks	1,00						
96	D 350x1500 mm	ks	10,00						
97	HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY								
98	Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 500mm	m	85,00						
99	Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 800mm	m	225,00						
100	Zemina třídy 3, šíře 650mm, hloubka 1200mm	m	40,00						
101	ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE								
102	Z kopaného písku vrstvy 10cm se zakrytím kabelu cihlami-ve směru kabelu	m	85,00						
103	Z kopaného písku, bez zakrytí, šíře do 65cm, tloušťka 10+10cm	m	225,00						
104	ZÁKLAD Z PROSTÉHO BETONU								
105	Do rostlé zeminy bez bednění	m3	7,80						
106	FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC								
107	Do šířky 20cm	m	310,00						
108	KŘÍŽOVATKA S PODZEMNÍMI SÍTĚMI (bude upřesněno podle skut. stavu, zjištěného při zemních pracích)								
109	Položení chráničky vč.zakrytí	ks	43,00						
110	ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY								
111	Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 500mm	m	85,00						
112	Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 800mm	m	225,00						
113	Zemina třídy 3, šíře 650mm, hloubka 1200mm	m	40,00						
114	ODVOZ ZEMINY								
115	Do vzdálenosti 1 km	m3	43,50						
116	ÚPRAVA POVRCHU								
117	Provizorní úprava terénu v zemině třídy 3	m2	170,00						
118	Zemní práce - celkem								
119	POZNÁMKY :								
120	V rozpočtu nejsou zahrnuty :								
121	- zábory pozemků, místní poplatky								
122	- dopravní značení, označení stavby								
123	- vytyčení podzemních sítí a geodetické zaměření								

#	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
124	- případné bourání a obnovy zpevněných povrchů								
125									