

Generální projektant:

Iva Lněničková

Kladina 67, Sezemice

IČ: 735 95 110

Tel.: 775 068 804

iva.lnenickova@email.cz

PRODIN a.s.

K Vápence 2745

530 02 Pardubice


www.prodin.cz

DIČ: CZ25292161

IČO: 25292161

Zpracovatel dílčí části dokumentace:

Souřadnicový systém S-JTSK, Výškový systém Bpv

Wypracoval: IVA LNĚNIČKOVÁ	Zodp. projektant: ING. J. LNĚNIČKA	Kontroloval: ING. J. LNĚNIČKA		
Kraj: Pardubický	Obec/město: Choceň			
Investor Město Choceň, Jungmannova 301, 565 01 Choceň				
Akce: CHODNÍKY PODÉL II/312, CHOCEŇ SO 410 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ			Formát FORMÁT	
			Datum 04/2021	
			Účel DÚSP+PDPS	
			Č. zakázky 3111/20/135	
			Změna ZMĚNA	Č. kopie
Měřítko -				
Obsah výkresu: VÝKAZ VÝMĚR			Část dokumentace D.2	Č. výkresu 05

název akce: Chodníky podél II/312, Chocẽ

objekt: Veřejné osvětlení

Rekapitulace ceny					
p.č.		%	základ	cena /Kč/	
1	materiál elektromontážní				13
2	prořez	5,00			14
3	materiál podružný	3,00			15
4	materiál zemní				17
5	elektromontáže				18
6	demontáže				19
7	zemní práce				21
8	PPV pro elektromontáže	1,00			22
9	PPV pro zemní práce	1,00			23
10	materiál+výkony celkem				26
11	ostatní náklady				27
12 NÁKLADY hl.III celkem					28
13	zařízení staveniště	3,25			30
14	provozní vlivy	0,80			31
15 NÁKLADY hl.VI celkem					33
16	kompletační činnost				35
17	investorská činnost				39
18 NÁKLADY hl.XI celkem					41
19	cena bez DPH				43
20	DPH základní sazba	21,00			46
21 CENA vč.DPH (Kč)					48

Soupis položek								
p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem	Nh/mj.	Nh celkem
Materiál elektromontážní								
1	000101105	kabel CYKY 3x1,5	m	65,00	0,00			
2	000101210	kabel CYKY 4x16	m	152,00	0,00			
3	000295011	vedení FeZn pr.10mm(0,63kg/m)	m	152,00	0,00			
4	000295413	svorka připojovací SP 1šroub FeZn	ks	5,00	0,00			
5	000295404	svorka spojovací SS FeZn	ks	10,00	0,00			
6	000191315	smršťovací trubice KZ1/70-95(1x95)	ks	5,00	0,00			
7	000321125	trubka ohebná PVC monoflex 1432	m	30,00	0,00			
8	000000252	označovací štítek-číslo sloupu	ks	5,00	0,00			
9	000000252	označovací štítek-uzemnění	ks	5,00	0,00			
10	000000252	označovací štítek-popis kabelu	ks	36,00	0,00			
11	000316111	zinkový sprej	ks	2,00	0,00			
12	000560000	stožár osvětlení bezpatic,atyp-159x5/133x4,5/114x4,5/	ks	3,00	0,00			
		žárZn/celková délka stožáru vč.vetknutí 9,7m						
13	000560000	stožár osvětlení bezpatic,atyp-159x5/133x4,5/114x4,5/	ks	2,00	0,00			
		žárZn/celková délka stožáru vč.vetknutí 7,5m						
14	000572319	výložník osvětlení oblouk J1-1500/60 na 114mm žárZn	ks	2,00	0,00			
15	000572319	výložník osv oblouk J2-1500/60 na 114mm/180st/žárZ	ks	1,00	0,00			
16	000572319	výložník osv rovný(objímkový)J1-2000/60/114mm žárZ	ks	2,00	0,00			
17	000316212	ochranná manžeta ÖMP159	ks	6,00	0,00			
18	000579401	elvízbroj stožáru SR481-27-Z-Cu 1xE27/4xM8/35mm2	ks	4,00	0,00			
19	000579291	/elvízbroj stožáru/ kryt řady 721-724 IP20	ks	4,00	0,00			
20	000579402	elvízbroj stožáru SR482-27-Z-Cu 2xE27/4xM8/35mm2	ks	1,00	0,00			
21	000579291	/elvízbroj stožáru/ kryt řady 721-724 IP20	ks	1,00	0,00			
22	000431152	pojistková patrona E27 (6A)	ks	6,00	0,00			
23	000530001	A-svítilno LED viz specifikace svítidel	ks	4,00	0,00			
24	000530001	B-svítilno LED viz specifikace svítidel	ks	2,00	0,00			
součet								
Materiál zemní+stavební								
25	000046133	beton B10	m3	9,80	0,00			
26	000046383	výstražná fólie šířka 0,34m	m	98,00	0,00			
27	000046515	roura korugovaná KOPODUR KD09110 pr.110/94mm	m	98,00	0,00			
28	000046171	cihla betonová 29/14/6,5	ks	686,00	0,00			
29	000046114	písek kopaný 0-2mm	m3	9,80	0,00			
30	000046133	beton B10	m3	1,44	0,00			

Soupis položek

31	000046383	výstražná fólie šířka 0,34m	m	9,00	0,00			
32	000046515	roura korugovaná KOPODUR KD09110 pr.110/94mm	m	9,00	0,00			
33	000046525	/roura korugovaná 09110/ spojka 02110	ks	4,00	0,00			
34	000046134	beton B13,5	m3	6,00	0,00			
35	000046456	stožárové pouzdro plast SP315/1500	ks	5,00	0,00			
součet								
Elektromontáže								
36	210810008	kabel(-CYKY) volně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	65,00	0,00			
37	210810081	kabel Cu(-1kV CYKY) volně uložený do 3x35/4x25	m	152,00	0,00			
38	210100101	ukončení na svorkovnici vodič do 16mm2	ks	98,00	0,00			
39	210220022	uzemňov.vedení v zemi úplná mtž FeZn pr.8-10mm	m	152,00	0,00			
40	210220301	svorka hromosvodová do 2 šroubů	ks	5,00	0,00			
41	210220301	svorka hromosvodová do 2 šroubů	ks	10,00	0,00			
42	210220441	ochrana zemní svorky zinkovým sprejem	ks	30,00	0,00			
43	210100244	ukončení vodiče smršťovací trubici do 1x95	ks	5,00	0,00			
44	210010005	trubka plast ohebná,pod omítkou,typ 2336/pr.36	m	30,00	0,00			
45	210020952	montáž štítu	ks	5,00	0,00			
46	210020952	montáž štítu	ks	5,00	0,00			
47	210020952	montáž štítu	ks	36,00	0,00			
48	210204011	stožár osvětlovací ocelový do 12m	ks	3,00	0,00			
49	210204011	stožár osvětlovací ocelový do 6m	ks	2,00	0,00			
50	210204103	výložník na stožár 1-ramenný do 35kg	ks	2,00	0,00			
51	210204104	výložník na stožár 2-ramenný do 35kg	ks	1,00	0,00			
52	210010361	montáž OMP159	ks	5,00	0,00			
53	210204201	elektrovýzbroy stožárů pro 1 okruh	ks	4,00	0,00			
54	210204202	elektrovýzbroy stožárů pro 2 okruhy	ks	1,00	0,00			
55	210120101	patrona závitové pojistky vč.styčného kroužku	ks	6,00	0,00			
56	210202103	svítidlo LED venkovní na výložník	ks	4,00	0,00			
57	210202103	svítidlo LED venkovní na výložník	ks	2,00	0,00			
58	210202115	opětovná montáž značky vč. konstrukce	ks	6,00	0,00			
59	210204103	výložník na stožár 1-ramenný do 35kg	ks	2,00	0,00			
součet								
Demontáže								
60	210204121	patice stožárová litinová /dmtž	ks	3,00	0,00			
61	210204202	elektrovýzbroy stožárů do 2 okruhů /dmtž	ks	3,00	0,00			
62	210205201	nosná konstrukce pro značku /dmtž	ks	6,00	0,00			
63	210204011	stožár osvětlovací ocelový do 12m /dmtž	ks	3,00	0,00			
64	210202103	svítidlo výbojkové venkovní /dmtž	ks	4,00	0,00			
65	210100101	ukončení na svorkovnici vodič do 16mm2 /dmtž	ks	70,00	0,00			
66	210204103	výložník na stožár 1-ramenný do 35kg /dmtž	ks	2,00	0,00			
67	210204105	výložník na stožár 2-ramenný do 70kg /dmtž	ks	1,00	0,00			
součet								
Zemní práce								
68	460080101	rozbourání betonového základu-stávající stožáry	m3	27,00	0,00			
69	460600001	odvoz betonu do 10km vč.poplatku za skládku	m3	27,00	0,00			
70	460700011	vytyčení stávajících inž.sítí	ks	6,00	0,00			
71	460010024	vytyčení trasy kabelu v zastavěném prostoru vč.mat	km	0,11	0,00			
72	460710003	geodetické zaměření skutečné polohy-členitá trasa	m	106,00	0,00			
73	460200133	výkop kab.rýhy š.35/hl.50cm tz.3/ko1.2 A-A/asfal	m	98,00	0,00			
74	460030071	bourání živichých povrchů 3-5cm	m2	49,00	0,00			
75	460030082	řezání spáry v asfaltu do 10cm	m	98,00	0,00			
76	460080103	bourání asfaltu tl.10cm	m2	49,00	0,00			
77	460490012	výstražná fólie šířka nad 30cm	m	98,00	0,00			
78	460560133	zához kabelové rýhy šířka 35/hloubka 50cm tz.3	m	98,00	0,00			
79	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	19,60	0,00			
80	460650046	litý asfalt tl.4cm vč.materiálu	m2	49,00	0,00			
81	460200683	výkop kab.rýhy š.65/hl.120cm tz.3/ko1.2 D-D/šterk	m	9	0,00			
82	460030035	vykopání podloží	m2	7,2	0,00			
83	460490012	výstražná fólie šířka nad 30cm	m	9	0,00			
84	460510031	kabelový prostup z ohebné roury plast pr.110mm	m	9	0,00			
85	460560683	zához kabelové rýhy šířka 65/hl.120cm tz.3 D-D	m	9	0,00			
86	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	5,76	0,00			
87	460650017	podklad a obetonování chrániček	m3	2,16	0,00			
88	460030022	prořezání dřevin, porost měkký, hustý	m2	20,00	0,00			
89	460030032	vytrhání velké dlažby v písku, spáry zalité	m2	4,00	0,00			
90	460650051	dlažba kostka velká(17/15) pokládka bez materiálu	m2	4,00	0,00			
91	460100003	pouzdrový základ VO mimo trasu kabelu pr.0,3/1,5m	ks	5,00	0,00			
92	460050703	výkop jámy do 2m3 pro stožár VO ruční tz.3/ko1.2	m3	16,00	0,00			

Soupis položek

93	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	16,00	0,00			
součet								
Ostatní náklady								
94	219000105	zajištění stávajícího stavu	hod	3,00	0,00			
95	219990012	práce spojené s vyhledáním stáv.obvodů a odpojením	hod	3,00	0,00			
96	219990021	úprava stávajícího rozvodu vo	hod	5,00	0,00			
97	219990017	vypnutí a opětovné zapnutí vedení	hod	5,00	0,00			
98	219990013	zajištění provizorního napájení	hod	5,00	0,00			
99	219990013	zajištění provizorního dopravního značení	hod	20,00	0,00			
100	219990025	uložení na skládku a ekologická likvidace odpadu	ks	1,00	0,00			
101	219990015	rozměření světelných bodů	hod	1,00	0,00			
102	219000103	dozory správce sítě(vo)	hod	5,00	0,00			
103	219000104	součinnost správce sítě(vo)	hod	5,00	0,00			
104	219990014	koordinace řemesel	hod	4,00	0,00			
105	219000211	nakladní auto 5t	hod	6,00	0,00			
106	219000231	montážní plošina MP10 do 10m výšky	hod	6,00	0,00			
107	219000235	přesun montážní plošiny MP10	km	120,00	0,00			
108	219000221	autojeřáb AD080 do výšky 12m a hmotnosti 8t	hod	4,00	0,00			
109	219000225	přesun autojeřábu AD080	km	80,00	0,00			
110	219990011	pomocné práce	hod	10,00	0,00			
111	219990011	úklid stavby	hod	6,00	0,00			
112	219990020	strojní čištění komunikace a chodníků	hod	1,00	0,00			
113	219990021	poplatek za užívání veřejného prostranství	kpl	1,00	0,00			
114	219990027	výchozí revize	hod	15,00	0,00			
115	219990026	zkreslení skutečného provedení	ks	3,00	0,00			
116	219990028	protokol o ověření osvětlenosti pozemních	kpl	1,00	0,00			
		komunikací certifikovanou laboratoří						
117	218009001	poplatek za recyklaci svítidla (nová LED)	ks	6,00	0,00			
součet								

Datum: 7.7.2021

Vypracoval: