

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Transformace Domova Kamélie Křížanov II. - Žďár nad Sázavou 1
Objekt: 01-D.1.4.7. SILNOPROUD

P.Č.	KCN	Kód položky		MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9
PSV			Práce a dodávky PSV				0,00	
		741	Elektromontážní práce - Svítidla				0,00	
1	741	741999101 SPC	D+M LED Svítidlo, 37 W, 600x600, zapuštěné - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	8,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně montáže a zapojení "		8,00			
2	741	741999102 SPC	D+M Zářivkové svítidlo, 2x36W, IP56 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	6,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně montáže a zapojení "		6,00			
3	741	741999103 SPC	D+M Downlight LED 14W - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	3,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně montáže a zapojení "		3,00			
4	741	741999104 SPC	D+M Zářivkové svítidlo, 28W, přisazené - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	24,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně montáže a zapojení "		24,00			
5	741	741999105 SPC	D+M Zářivkové svítidlo, 28W, přisazené, s nouzovým zdrojem - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	3,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně montáže a zapojení "		3,00			
6	741	741999106 SPC	D+M Nástěnné svítidlo - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	8,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně montáže a zapojení "		8,00			
7	741	741999107 SPC	D.1.4.7.	kus	1,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně montáže a zapojení "		1,00			
		741	Elektromontážní práce - Přístroje				0,00	
8	741	741999201 SPC	D+M Zásuvka 16A/230V - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	50,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně instalace, napojení, rámečku, inst. krabice. "		50,00			
9	741	741999202 SPC	D+M Dvojjásuvka zásuvka 16A/230V - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	18,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně instalace, napojení, rámečku, inst. krabice. "		18,00			
10	741	741999203 SPC	D+M Zásuvka s přepětovou ochranou - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	10,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně instalace, napojení, rámečku, inst. krabice. "		10,00			
11	741	741999204 SPC	D+M Zásuvka 400V/16A - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	1,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně instalace, napojení, rámečku, inst. krabice. "		1,00			
12	741	741999205 SPC	D+M Zásuvka 16A/230V IP 44 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	5,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně instalace, napojení, rámečku, inst. krabice. "		5,00			
13	741	741999206 SPC	D+M Vypínač č.1 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	17,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			"Včetně uchycení a zapojení."		17,00			
14	741	741999207 SPC	D+M Vypínač č.5 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	7,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			"Včetně uchycení a zapojení."		7,00			
15	741	741999208 SPC	D+M Vypínač č.6 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	2,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			"Včetně uchycení a zapojení."		2,00			
16	741	741999209 SPC	D+M Vypínač č.7 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	1,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			"Včetně uchycení a zapojení."		1,00			
17	741	741999210 SPC	D+M Trojpólový vypínač - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	1,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			"Včetně uchycení a zapojení."		1,00			
18	741	741999211 SPC	D+M Vypínač č.1 IP 44 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	1,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			"Včetně uchycení a zapojení."		1,00			
19	741	741999212 SPC	D+M Tlačítko - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	16,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			"Včetně zapojení a zprovoznění."		16,00			
20	741	741999213 SPC	D+M Pohybové čidlo - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	1,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			"Včetně zapojení a zprovoznění."		1,00			
21	741	741999214 SPC	D+M Kabelový vývod - ukončení - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	20,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Kabelový vývod pro 230 V tvořený krabicí pro pozdější napojení prvků - zálohovaný, nezálohovaný a důležitý obvod. "		20,00			
			" Včetně instalace, napojení, rámečku. "					
		741	Elektromontážní práce - Kabely a vodiče				0,00	
22	741	741999301 SPC	D+M Vodič CY6 - z/žl - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	m	230,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně uložení a zapojení "		230,00			
23	741	741999302 SPC	D+M Kabel CYKY 3x1,5 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	m	450,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně uložení a zapojení "		450,00			
24	741	741999303 SPC	D+M Kabel CYKY 3x2,5 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	m	680,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně uložení a zapojení "		680,00			
25	741	741999304 SPC	D+M Kabel CYKY 5x2,5 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	m	145,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně uložení a zapojení "		145,00			
		741	Elektromontážní práce - Zemnění				0,00	
26	741	741999401 SPC	D+M PÁSEK FeZn 30/4 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kg	110,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně uložení a napojení "		110,00			
			" Včetně ochranné krabice, Ocelové destičky, tří křížové svorky, napojení, umístění "					
26a	741	7419994011 SPC	D+M Drát FeZn 8 mm - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	m	13,50		0,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně uložení, napojení, provaření, svorek. "		13,50			
27	741	741999402 SPC	D+M Svorky SK, SS, SR - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	35,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně uložení a napojení "		35,00			
28	741	741999403 SPC	D+M Antikorozní ochrana spojů - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	sada	1,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
29	741	741999404 SPC	D+M Podružný materiál pro uložení zemnění - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	sada	1,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
30	741	741999405 SPC	D+M Proměření + revizní zpráva - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	1,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		741	Elektromontážní práce - Hromosvod				0,00	
31	741	741999501 SPC	D+M Jímací tyč 1m včetně podpěr, montáže a připojení - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	3,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Montáž a materiál vedení včetně podpěr, spojovacího materiálu, nátěru atd. komplet "		3,00			
32	741	741999502 SPC	D+M Vedení jímací + svody vodorovně AlMgSi 8mm na podpěrách - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kg	12,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Montáž a materiál vedení včetně podpěr, spojovacího materiálu, nátěru atd. komplet "		12,00			
33	741	741999503 SPC	D+M Vedení uzemňovací AlMgSi 8mm svislé - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kg	7,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Montáž a materiál vedení včetně podpěr, spojovacího materiálu, nátěru atd. komplet "		7,00			
34	741	741999504 SPC	D+M Měřicí svorka vč. označení ,ochranný úhelník vč. držáku komplet - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	7,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně uložení"		7,00			
35	741	741999505 SPC	D+M Označovací štítek PVC - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	7,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2017 01

36	741	741999506 SPC	D+M Proměření + revizní zpráva - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	sada	1,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
		741	Elektromontážní práce - Elektroinstalační materiál				0,00	
37	741	741999601 SPC	D+M Svorka ekvipotencionálního pospojování - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	17,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			"Včetně uchycení a zapojení."		17,00			
38	741	741999602 SPC	D+M Kabelový žlab OCEP 150/50 - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	m	55,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně materiálu ke spojování, upevnění, kotvení, závěsů apod "		55,00			
39	741	741999603 SPC	D+M PVC lišta (40x20) - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	m	130,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně montáže a zapojení "		130,00			
40	741	741999604 SPC	D+M PVC lišta (20x20) - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	m	180,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně montáže a zapojení "		180,00			
41	741	741999605 SPC	D+M Trubka instalační ohebná (PVC 16) - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	m	230,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně montáže a zapojení "		230,00			
		741	Elektromontážní práce - Rozvaděče				0,00	
42	741	741999701 SPC	D+M Rozvaděč - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	1,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně vystrojení, skříně, tlačítka TOTAL STOP, montážního materiálu, montáže a zapojení. "		1,00			
42a	741	741999702 SPC	D+M Skříň fasádní - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	kus	1,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Vodotěsná skříň včetně montážního materiálu, kotvicích prvků, izolace, zapravení po napojení do fasádního systému. "		1,00			
		741	Elektromontážní práce - Ostatní				0,00	
43	741	741999801 SPC	D+M Proměření + výchozí revizní zpráva elektroinstalace- Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	sada	1,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
44	741	741999802 SPC	D+M Pomocný materiál - Specifikace dle PD - 01-D.1.4.7.	sada	1,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Spojovací a připevňovací materiál, hmoždinky, vruty, sádra. "		1,00			
45	741	HZS2221 RTO	Stavební přípomoc - Elektrikář	sada	1,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 741. "		1,00			
			" Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace, drážky, průrazy zdívem, demontáž a zpětná montáž podhledů apod."					

Celkem

0,00

CELKEM	01-D.1.4.7. SILNOPROUD	0,00
---------------	-------------------------------	-------------

Poznámka:

Jednotkové položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady na montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řády, zaškolení obsluhy, zednickou výpomoc, doplňkové práce, kompletace apod. není-li uvedeno jinak.

Způsob ocenění vlastních položek: Jednotková cena u položek s cenovou soustavou CS ÚRS/TEO se tvoří spojováním položek jednotlivých stavebních prací a dodávek. Základním předpokladem pro kalkulaci je volba kalkulačního vzorce a jeho jednotlivých složek, jejichž počet závisí na charakteru stavební výroby a organizace firmy. Kalkulační vzorec reprezentuje stanovená struktura výpočtu (odhadu ceny), kterou tvoří kalkulační složky s jednoznačně určeným obsahem. Kalkulační vzorec slouží ke stanovení vlastních nákladů kalkulačních jednotek (stavebního konstrukčního prvku, objektu, stavby apod.). Ve stavebních firmách se nejčastěji používá následující vzorec.

Kalkulační vzorec: Jednotková cena = Materiál + Přímé náklady + Nepřímé náklady + Zisk

Přímé náklady = Mzdy + Stroje + Ostatní přímé náklady

Nepřímé náklady = Režie výrobní + Režie správní

Kalkulační vzorec vychází ze standardu "Rozpočtování a oceňování stavebních prací " ÚRS Praha, a.s.

Výkazy množství u jednotlivých položek vychází z projektové dokumentace a jsou automaticky generovány grafickým a rozpočtovacím programem.