

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Stavební úpravy objektu Gayerových kasáren vč. přístavby, Opletalova 334/2, Hradec Králové

Část: 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 34W 600x600 - Specifikace dle PD - A	kus	221,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně montáže a zapojení "		221,00			
2	741	741999102 SPC	D+M LED svítidlo 54W 600x1200 - Specifikace dle PD - B	kus	24,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně montáže a zapojení "		24,00			
3	741	741999103 SPC	D+M LED svítidlo 38W zavěšené - Specifikace dle PD - C	kus	1,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně montáže a zapojení "		1,00			
4	741	741999104 SPC	D+M LED svítidlo 43W Ex - Specifikace dle PD - D	kus	6,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně montáže a zapojení "		6,00			
5	741	741999105 SPC	D+M Zářivkové svítidlo 2x36W 1270mm - Specifikace dle PD - E	kus	484,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně montáže a zapojení "		484,00			
6	741	741999106 SPC	D+M LED svítidlo Linn - Specifikace dle PD - F	kus	8,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně montáže a zapojení "		8,00			
7	741	741999107 SPC	D+M LED svítidlo 14W - Specifikace dle PD - G	kus	6,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně montáže a zapojení "		6,00			
8	741	741999108 SPC	D+M Germicidní svítidlo - Specifikace dle PD	kus	2,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně montáže a zapojení "		2,00			
9	741	741999109 SPC	D+M LED Downlight 10W - Specifikace dle PD	kus	17,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně montáže a zapojení "		17,00			
10	741	741999110 SPC	D+M Nouzové svítidlo LED přisazené - Specifikace dle PD - N1	kus	7,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně montáže a zapojení "		7,00			
11	741	741999111 SPC	D+M Nouzové svítidlo LED přisazené - Specifikace dle PD - N2	kus	2,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně montáže a zapojení "		2,00			
12	741	741999112 SPC	D+M LED pásek CRI90 20W/m 24V - Specifikace dle PD	m	184,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně montáže a zapojení "		184,00			
13	741	741999113 SPC	D+M Zdroj pro led pásek 24V 240W - Specifikace dle PD	kus	18,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně montáže a zapojení "		18,00			
14	741	741999114 SPC	D+M Zdroj pro led pásek 24V 120W - Specifikace dle PD	kus	38,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně montáže a zapojení "		38,00			
15	741	741999115 SPC	D+M Nouzové svítidlo LED vestavné - Specifikace dle PD	kus	3,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně montáže a zapojení "		3,00			
16	741	741999116 SPC	D+M PIR čidlo - Specifikace dle PD	kus	7,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně montáže a zapojení "		7,00			
17	741	741999117 SPC	D+M Světlo BRBS 27W - Specifikace dle PD	kus	5,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně montáže a zapojení "		5,00			
		741	Elektromontážní práce - Přístroje				0,00	
18	741	741999201 SPC	D+M Zásuvka 400 V/32 A - Specifikace dle PD	kus	10,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně instalace, napojení, rámečku, inst. krabice. "		10,00			
19	741	741999202 SPC	D+M Zásuvka 230 V/16 A - Specifikace dle PD	kus	347,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně instalace, napojení, rámečku, inst. krabice. "		347,00			
20	741	741999203 SPC	D+M Zásuvka 230 V/16 A IP44 - Specifikace dle PD	kus	24,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně instalace, napojení, rámečku, inst. krabice. "		24,00			
21	741	741999204 SPC	D+M Zásuvka 230 V/16 A IP44 - Specifikace dle PD	kus	3,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně instalace, napojení, rámečku, inst. krabice. "		3,00			
22	741	741999205 SPC	D+M Zásuvka dvojitá 230 V/16 A - Specifikace dle PD	kus	4,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně instalace, napojení, rámečku, inst. krabice. "		4,00			
23	741	741999206 SPC	D+M Zásuvka dvojitá 230 V/16 A s PO - Specifikace dle PD	kus	78,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně instalace, napojení, rámečku, inst. krabice. "		78,00			
24	741	741999207 SPC	D+M Zásuvka pětinásobná 230 V/16 A - Specifikace dle PD	kus	16,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně instalace, napojení, rámečku, inst. krabice. "		16,00			
25	741	741999208 SPC	D+M Podlahová krabice min. 8 modulů (rezerva pro data)- Specifikace dle PD	kus	35,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně instalace, napojení "		35,00			
26	741	741999209 SPC	D+Mzásuvka do podlahové krabice 230V/16A - Specifikace dle PD	kus	70,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně instalace, napojení "		70,00			
27	741	741999210 SPC	D+M Vypínač faz. 1 - Specifikace dle PD	kus	83,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně instalace, napojení, rámečku, inst. krabice. "		83,00			
28	741	741999211 SPC	D+M Vypínač faz. 1 IP 44 - Specifikace dle PD	kus	1,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně instalace, napojení, rámečku, inst. krabice. "		1,00			
29	741	741999212 SPC	D+M Vypínač faz. 5 - Specifikace dle PD	kus	23,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně instalace, napojení, rámečku, inst. krabice. "		23,00			
30	741	741999213 SPC	D+M Vypínač faz. 6 - Specifikace dle PD	kus	18,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně instalace, napojení, rámečku, inst. krabice. "		18,00			
31	741	741999214 SPC	D+M Vypínač faz. 5B - Specifikace dle PD	kus	2,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně instalace, napojení, rámečku, inst. krabice. "		2,00			
32	741	741999215 SPC	D+M Vypínač 2P do prostorů s nebezpečím výbuchu - Specifikace dle PD	kus	4,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně instalace, napojení, rámečku, inst. krabice. "		4,00			
33	741	741999216 SPC	D+M Vypínač bezdrátový - Specifikace dle PD	kus	3,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně instalace, napojení, rámečku, inst. krabice. "		3,00			
34	741	741999217 SPC	D+M Tlačítko s doutnavkou - Specifikace dle PD	kus	88,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně instalace, napojení, rámečku, inst. krabice. "		88,00			
		741	Elektromontážní práce - Kabely a vodiče				0,00	
35	741	741999301 SPC	D+M Vodič CY6 - z/žl - Specifikace dle PD	m	100,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně uložení a zapojení "		100,00			

36	741	741999302 SPC	D+M Vodič CY10 - z/žl - Specifikace dle PD	m	100,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně uložení a zapojení "		100,00			
37	741	741999303 SPC	D+M Drát CYA 16 z/žl - Specifikace dle PD	m	1450,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně uložení a zapojení "		1450,00			
38	741	741999304 SPC	D+M Kabel CYKY 3x1,5 - Specifikace dle PD	m	15340,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně uložení a zapojení "		15340,00			
39	741	741999305 SPC	D+M Kabel CYKY 3x2,5 - Specifikace dle PD	m	22960,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně uložení a zapojení "		22960,00			
40	741	741999306 SPC	D+M Kabel CYKY 5x2,5 - Specifikace dle PD	m	2820,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně uložení a zapojení "		2820,00			
41	741	741999307 SPC	D+M Kabel CYKY 4x16 - Specifikace dle PD	m	1000,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně uložení a zapojení "		1000,00			
42	741	741999308 SPC	D+M Kabel CYKY 4x25 - Specifikace dle PD	m	80,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně uložení a zapojení "		80,00			
43	741	741999309 SPC	D+M Kabel CYKY 4x50 - Specifikace dle PD	m	110,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně uložení a zapojení "		110,00			
44	741	741999310 SPC	D+M Kabel AYKY 4x240 - Specifikace dle PD	m	20,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně uložení a zapojení "		20,00			
		741	Elektromontážní práce - Zemnění				0,00	
45	741	741999401 SPC	D+M PÁSEK FeZn 30/4 - Specifikace dle PD	m	224,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně uložení a napojení "		224,00			
46	741	741999402 SPC	D+M Zkušební svorka - Specifikace dle PD	kus	3,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně ochranné krabice, Ocelové destičky, tři křížové svorky, napojení, umístění "		3,00			
47	741	741999403 SPC	D+M Svorky SK, SS, SR - Specifikace dle PD	kus	95,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně uložení a napojení "		95,00			
48	741	741999404 SPC	D+M Oprava stávajícího zemnění historického objektu	kpl	1,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně výkopu, zemního pásku FeZN 30/4 nebo zemních tyčí "		1,00			
49	741	741999405 SPC	D+M Antikoroziní ochrana spojů - Specifikace dle PD	sada	1,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
50	741	741999406 SPC	D+M Podružný materiál pro uložení zemnění - Specifikace dle PD	sada	1,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
51	741	741999407 SPC	D+M Proměření a revizní zpráva - Specifikace dle PD	kus	1,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
		741	Elektromontážní práce - Hromosvod				0,00	
52	741	741999501 SPC	D+M Jímací vedení AlMgSi 8 - Specifikace dle PD	m	1150,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně podpěr, uložení a napojení "		1150,00			
53	741	741999502 SPC	D+M Svorky (SS,SK,SP) - Specifikace dle PD	kus	150,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně uložení a napojení "		150,00			
54	741	741999503 SPC	D+M Jímací tyč 3m- Specifikace dle PD	kus	29,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně uchycení "		29,00			
55	741	741999504 SPC	D+M Ukončení svodu- Specifikace dle PD	kus	17,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně ochranného úhelníku, zkušební svorky, popisovací štítek "		17,00			
56	741	741999505 SPC	Poměření a revizní zpráva	sada	1,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
		741	Elektromontážní práce - Rozvaděče				0,00	
57	741	741999701 SPC	D+M Rozváděč RH, ELM, RP - Specifikace dle PD	kus	1,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně montáže a zapojení "		1,00			
58	741	741999702 SPC	D+M Rozvaděče RB - Specifikace dle PD	kus	10,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně montáže a zapojení "		10,00			
59	741	741999703 SPC	D+M Rozvaděče RUPS - Specifikace dle PD	kus	1,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Včetně montáže a zapojení "		1,00			
		741	Elektromontážní práce - Ostatní				0,00	
60	741	741999801 SPC	D+M Proměření a výchozí revizní zpráva elektroinstalace- Specifikace dle PD.	sada	1,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
61	741	741999802 SPC	D+M Pomocný materiál - Specifikace dle PD	sada	1,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Spojovací a přípevňovací materiál, hmoždinky, vruty, sádra. "		1,00			
62	741	741999803 SPC	D+M Zařízení a vybavení nespecifikovaných - Specifikace dle PD	sada	1,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
63	741	741999804 SPC	D+M UPS 20kVA + baterie - Specifikace dle PD	sada	1,00		0,00	CS ÚRS/TEO 2018 01
			" Spojovací a přípevňovací materiál, hmoždinky, vruty, sádra. "		1,00			
64	741	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář	hod	210,00		0,00	CS ÚRS 2018 01
			"Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 741."		210,00			
			" Zednická výpomoc,doplňkové práce,kompletace apod."					

Celkem

0,00

CELKEM	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.