

název akce: Rekonstrukce učebny PC1 v 1PP, školní pavilon 1
objekt: SPŠD Karlovarská 99, Plzeň

Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem	Nh/mj.	Nh celkem
Dodávky zařízení								
NNpřístroje								
1	000713131	sloupek zásuvkový dle specifikace v TZ	ks	5,00	6600,00	33 000		
		dílčí součet			33000,00			
Osvětlení								
2	000521021	Svítilno A1 dle specifikace	ks	4,00	3400,00	13 600		
3	000521022	Svítilno A2 dle specifikace	ks	3,00	2300,00	6 900		
4	000521023	Svítilno A3 dle specifikace vč. rámu	ks	4,00	2800,00	11 200		
5	000552041	Svítilno N1 dle specifikace	ks	1,00	1450,00	1 450		
6	000552042	Svítilno N2 dle specifikace	ks	2,00	670,00	1 340		
7	000521024	Svítilno B1 dle specifikace vč. rámu	ks	13,00	4000,00	52 000		
		dílčí součet			86490,00			
Rozvaděče								
8	000715112	Rozvaděč R dle výkresové části zapuštěný	ks	1,00	44000,00	44 000		
		dílčí součet			44000,00			
součet						163 490		
Materiál elektromontážní								
Kabely								
9	000171108	vodič CY 6 /H07V-U/	m	45,00	17,00	765		
10	000171109	vodič CY 10 /H07V-U/	m	10,00	33,00	330		
11	000101105	kabel CYKY-J 3x1,5	m	95,00	14,00	1 330		
12	000101106	kabel CYKY-J 3x2,5	m	395,00	23,00	9 085		
13	000101305	kabel CYKY-J 5x1,5	m	95,00	24,00	2 280		
14	000209432	kabel U/UTP Cat.5e 4x2xAWG24 PVC	m	420,00	7,00	2 940		
15	000209440	kabel UTP Cat6 RJ45-RJ45/ 1m	ks	28,00	91,00	2 548		
16	000209444	kabel VGA 10m	ks	1,00	670,00	670		
17	000209449	kabel HDMI 10m	ks	1,00	570,00	570		
		dílčí součet			20518,00			
Materiál úložný								
18	000311216	krabice přístrojová	ks	3,00	13,00	39		
19	000313131	krabice lištová 81x81x28	ks	1,00	25,00	25		
20	000315142	krabice pancéř plast 167x167x78 IP54 vč. svork.	ks	15,00	235,00	3 525		
21	000311316	krabicová rozvodka vč. víka a svorkovnice	ks	10,00	136,00	1 360		
22	000321125	trubka ohebná PVC pr. 32mm	m	5,00	14,00	70		
23	000333111	lišta vkládací 20x20 vč. tvar prvků	m	80,00	30,00	2 400		
24	000333151	lišta vkládací 40x20 vč. tvar prvků	m	45,00	48,00	2 160		
25	000333171	lišta vkládací 60x40 vč. tvar prvků	m	20,00	122,00	2 440		
26	000344130	kanál parapetní plast 50x150mm vč. vybavení viz TZ	m	12,00	1130,00	13 560		
27	000363333	Žlab 150/50 ZZ vč. podpěr a spojek	M	22,00	230,00	5 060		
		dílčí součet			30639,00			
NNpřístroje								
28	000410130	SESTAVA spínač 1pól 10A/250Vstř řaz.1		1,00	100,00	100		
29	000409820	spínač/strojek 10A/250Vstř řaz. 1,1So	ks	1,00	123,00	123		
30	000410101	kryt spínače 1- Duchý pro ř.1,6,7,1/0	ks	1,00	44,00	44		
31	000420091	rámeček pro 1 přístroj	ks	1,00	28,00	28		
32	000410182	SESTAVA stmívač DALI výkonový		1,00	10,00	10		
33	000409841	Přístroj stmívače pro otočné ovládání a tlačítkové spínání	ks	1,00	3900,00	3 900		
34	000410115	kryt stmívače otočné ovládání s spínání	ks	1,00	110,00	110		
35	000420091	rámeček pro 1 přístroj	ks	1,00	28,00	28		
36	000420006	zásuvka 16A/250Vstř bezŠr clonk	ks	2,00	140,00	280		
37	000420091	rámeček pro 1 přístroj	ks	2,00	28,00	56		
		dílčí součet			4679,00			
Ostatní								
38	000900050	Drobný elektromontážní materiál	ks	1,00	8100,00	8 100		
		dílčí součet			8100,00			
součet						63 936		

Soupis položek

Elektromontáže						
		Kabely				
39	210800831	vodič Cu(-CY,CYA) volně uložený do 1x35	m	45,00	18,00	810
40	210800831	vodič Cu(-CY,CYA) volně uložený do 1x35	m	10,00	18,00	180
41	210810008	kabel(-CYKY) volně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	95,00	18,00	1 710
42	210810008	kabel(-CYKY) volně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	395,00	18,00	7 110
43	210810008	kabel(-CYKY) volně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	95,00	18,00	1 710
44	210950301	kabel volně uložený jednotková hmotnost do 0,4kg	m	420,00	18,00	7 560
45	210950301	kabel volně uložený jednotková hmotnost do 0,4kg	m	28,00	18,00	504
46	210950301	kabel volně uložený jednotková hmotnost do 0,4kg	m	1,00	18,00	18
47	210950301	kabel volně uložený jednotková hmotnost do 0,4kg	m	1,00	18,00	18
48	210100003	ukončení v rozvaděči vč.zapojení vodiče do 16mm2	ks	5,00	18,00	90
49	210100002	ukončení v rozvaděči vč.zapojení vodiče do 6mm2	ks	1,00	29,00	29
50	210100001	ukončení v rozvaděči vč.zapojení vodiče do 2,5mm2	ks	165,00	22,00	3 630
		dílčí součet			23369,00	
		Materiál úložný				
51	210010301	krabice přístrojová bez zapojení	ks	3,00	33,00	99
52	210010331	krabice lištová bez zapojení(-LK80/2)	ks	1,00	62,00	62
53	210010454	krabice plast pro P rozvod vč.zapojení 8118	ks	15,00	240,00	3 600
54	210010322	krabicová rozvodka vč.svorkovn.a zapojení(-KR97)	ks	10,00	130,00	1 300
55	210010005	trubka plast ohebná,pod omítkou,typ 2336/pr.36	m	5,00	33,00	165
56	210010105	lišta vkladací úplná pevně uložená do š.40mm	m	80,00	62,00	4 960
57	210010105	lišta vkladací úplná pevně uložená do š.40mm	m	45,00	62,00	2 790
58	210010106	lišta vkladací úplná pevně uložená do š.80mm	m	20,00	99,00	1 980
59	210020412	kabelový žlab s víkem do š.170mm	m	12,00	220,00	2 640
60	210020133	kabelový rošt do š.40cm	m	22,00	70,00	1 540
		dílčí součet			19136,00	
		NNpřístroje				
61	210110041	spínač zapuštěný vč.zapojení 1pólový/řazení 1	ks	1,00	54,00	54
62	210110091	spínač zapuštěný vč.zapojení s plynulou regulací	ks	1,00	68,00	68
63	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžně	ks	2,00	120,00	240
64	210192121	skříň litinová, Al nebo plast do hmotnosti 10kg	ks	5,00	170,00	850
		dílčí součet			1212,00	
		Osvětlení				
65	210201101	svítidlo zářivkové průmyslové stropní/1 zdroj	ks	4,00	290,00	1 160
66	210201101	svítidlo zářivkové průmyslové stropní/1 zdroj	ks	3,00	290,00	870
67	210201101	svítidlo zářivkové průmyslové stropní/1 zdroj	ks	4,00	290,00	1 160
68	210201201	nouzové orientační svítidlo zářivkové	ks	1,00	250,00	250
69	210201201	nouzové orientační svítidlo zářivkové	ks	2,00	250,00	500
70	210201101	svítidlo zářivkové průmyslové stropní/1 zdroj	ks	13,00	290,00	3 770
		dílčí součet			7710,00	
		Rozvaděče				
71	210190001	rozvodnice do hmotnosti 20kg	ks	1,00	185,00	185
		dílčí součet			185,00	
		součet				51 612
Demontáže						
		Ostatní				
72	210990087	Demontáž stávající elektroinstalace /dmtž	hod	40,00	345,00	13 800
73	210990018	Likvidace demontovaného materiálu vč. skládk /dmtž	ks	1,00	3400,00	3 400
		dílčí součet			17200,00	
		součet				17 200
Ostatní náklady						
		Osvětlení				
74	218009001	poplatek za recyklaci svítidla přes 50cm	ks	4,00	8,00	32
75	218009001	poplatek za recyklaci svítidla přes 50cm	ks	3,00	8,00	24
76	218009001	poplatek za recyklaci svítidla přes 50cm	ks	4,00	8,00	32
77	218009001	poplatek za recyklaci svítidla přes 50cm	ks	1,00	8,00	8
78	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	1,00	3,00	3
79	218009001	poplatek za recyklaci svítidla přes 50cm	ks	2,00	8,00	16
80	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	2,00	3,00	6
81	218009001	poplatek za recyklaci svítidla přes 50cm	ks	13,00	8,00	104
		dílčí součet			225,00	
		Rozvaděče				
82	219990052	práce v rozvaděči	hod	40,00	350,00	14 000

Soupis položek

		dílní součet			14000,00			
		Ostatní						
83	219990113	zjištění stávajícího stavu elektroinstalace	hod	16,00	350,00	5 600		
84	219002261	vysekání kapsy/zed' cihla/ do 0,25m2/hl.do 0,15m	ks	1,00	250,00	250		
85	219003242	zazdívka otvoru ve zdivu/cihla/do 1,00m2/tl.0,15m	ks	1,00	730,00	730		
86	219002611	vysekání rýhy/zed' cihla/ hl.do 30mm/š.do 30mm	m	30,00	70,00	2 100		
87	219002621	vysekání rýhy/zed' cihla/ hl.do 50mm/š.do 70mm	m	15,00	95,00	1 425		
88	219003691	omítka hladká rýhy ve stěně do 30mm vč.malty MV	m	30,00	9,00	270		
89	219003692	omítka hladká rýhy ve stěně do 70mm vč.malty MV	m	15,00	21,00	315		
90	219001412	vybourání otvoru/zed' beton/ do pr.60mm/tl.do 0,30m	ks	25,00	115,00	2 875		
		dílní součet			13565,00			
součet						27 790		
Revize								
		Ostatní						
91	217309013	vypracování revizní zprávy	ks	1,00	8200,00	8 200		
		dílní součet			8200,00			
součet						8 200		