

Změna stavby a přístavba specializovaných učeben SPŠSE ČB - ZL 03: elektroinstalace - odpočty, přípočty

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
Objekt			07 - 1 SIL: Silnoproud				366 332,52
Oddíl			D2-1.: Elektroinstalace - kabeláž				165 802,50
1	SUB	741110002	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených pod omítku, D 29mm	m	1 450,000	32,00	46 400,00
2	SUB	345710730	trubka elektroinstalační ohebná D25 mm	m	1 450,000	7,50	10 875,00
60	SUB	741120303	Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených pevně CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY, 750 V, počtu a průřezu žil do 35 mm ²	m	1 645,000	29,00	47 705,00
63	SUB	34111036	kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY – J RE průřez Cu 3 x 2,5	m	1 200,000	25,40	30 480,00
64	SUB	34111094	kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY – J RE průřez Cu 5 x 2,5	m	215,000	40,50	8 707,50
65	H	34111100	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x6mm ²	m	- 70,000	100,00	- 7 000,00
10000	SUB	34111090	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x1,5mm ²	m	150,000	25,90	3 885,00
10000	H	34113034	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x10mm ²	m	150,000	165,00	24 750,00
Oddíl			D2-2.: Elektroinstalace - rozvaděče doplnění				54 370,80
38	SUB	34.2doplnění	Rozvaděč +RU2	kus	1,000	4 136,40	4 136,40
39	SUB	34.3doplnění	Rozvaděč +RU3	kus	1,000	5 570,40	5 570,40
40	SUB	34.4doplnění	Rozvaděč +RU4	kus	1,000	16 693,20	16 693,20
41	SUB	34.5doplnění	Rozvaděč +RU5	kus	1,000	15 397,20	15 397,20
42	SUB	34.6doplnění	Rozvaděč +RU6	kus	1,000	6 286,80	6 286,80
43	SUB	34.7doplnění	Rozvaděč +RU7	kus	1,000	6 286,80	6 286,80
Oddíl			D2-3.: Elektroinstalace - zásuvky				5 375,72
0	SP	741313401	Montáž zásuvka průmyslová ve skříní jištěná 16 A se zapojením vodičů	kus	7,000	260,00	1 820,00
0	H	3.2CMA101642R1000	Zásuvka nástěnná 400V/230V	kus	7,000	507,96	3 555,72
Oddíl			D5: Zemní a pomocné stavební práce				14 039,00
94	SUB	460680593	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce pro montáž trubek a kabelů do hloubky přes 3 do 5 cm a šířky přes 5 do 7 cm	m	80,000	89,00	7 120,00
95	SUB	460680702	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce bourání podlah a mazanin betonových, tloušťky přes 15 do 30 cm	m ²	3,000	473,00	1 419,00
97	SUB	4608doplnění	Přesun suti	ks	1,000	5 500,00	5 500,00
Oddíl			D6: Podlahové kanály				126 744,50
0	SUB	4608	Montáž podlahových krabic	ks	11,000	605,00	6 655,00
0	SUB	46068	Žlab podlahový KOPOS PUK 38x150	m	50,000	760,70	38 035,00
0	SUB	46068	Krabice podlahová KUP 57FB	ks	11,000	1 925,90	21 184,90
0	SUB	4608	KOPOBOX 57LB - Rám	ks	11,000	2 283,60	25 119,60
0	SUB	4608	Montáž žlabu podlahového	m	50,000	715,00	35 750,00

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
Objekt			07 - 2 SIL: Silnoproud - nezpůsobitelné výdaje				105 289,20
Oddíl			D2-1.: Elektroinstalace - kabeláž				21 375,00
1	SUB	741110002	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených pod omítku, D 29mm	m	50,000	32,00	1 600,00
2	SUB	345710730	trubka elektroinstalační ohebná D25 mm	m	53,571	7,00	375,00
48	SUB	741120303	Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených pevně CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY, 750 V, počtu a průřezu žil do 35 mm ²	m	100,000	29,00	2 900,00
10000	H	34113034	kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x10mm ²	m	100,000	165,00	16 500,00
Oddíl			D2-2.: Elektroinstalace - rozvaděče doplnění				75 998,20
0	SUB	34.0	Rozvaděč RR - přípojovací-NOVÝ	kus	1,000	67 089,20	67 089,20
31	SUB	741210001	Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 20 kg	kus	1,000	893,00	893,00
33	SUB	741210005	Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 200 kg	kus	1,000	3 150,00	3 150,00
34	SUB	34.1doplnění	Rozvaděč +RU1	kus	1,000	4 866,00	4 866,00
Oddíl			D2-3.: Elektroinstalace - zásuvky				6 136,00
29	SUB	741313052	Montáž zásuvkové skříňe	kus	1,000	683,00	683,00
30	SUB	358111320	Kompletní zásuvková skříň, 1x400V/32A, 1x400V/16A, 2x230V/16A, s proudovým chráničem a jističi, povrchová montáž, IP65	kus	1,000	5 453,00	5 453,00
Oddíl			D5: Zemní a pomocné stavební práce				1 780,00
60	SUB	460680593	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce pro montáž trubek a kabelů do hloubky přes 3 do 5 cm a šířky přes 5 do 7 cm	m	20,000	89,00	1 780,00
Objekt			07 SLB: Slaboproud				282 166,20
Oddíl			D2-1.: Elektroinstalace - kabeláž				201 670,00
1	SUB	741110002	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených pod omítku, D 29mm	m	1 000,000	32,00	32 000,00
2	SUB	345710730	trubka elektroinstalační ohebná D25 mm	m	1 000,000	7,50	7 500,00
60	SUB	741120303	Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených pevně CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY, 750 V, počtu a průřezu žil do 35 mm ²	m	3 850,000	29,00	111 650,00
67	SUB	3430	kabel FTP cat. 5E	m	3 850,000	13,00	50 050,00
68	SUB	3431	kabel HDMI 6m s konektory na obou stranách, včetně montáže	ks	2,000	235,00	470,00
Oddíl			D2-3.: Elektroinstalace - zásuvky				5 474,00
21	SUB	7434	Montáž zásuvky speciální HDMI, VGA apod.	kus	2,000	126,00	252,00
22	SUB	3407	Kompletní zásuvka HDMI	kus	2,000	2 611,00	5 222,00

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
Oddíl			D2-4.: Elektroinstalace - přístroje				52 582,20
0	SUB		optický kabel 8vl. singlemode vč mikrotrubičky	m	178,000	119,90	21 342,20
0	SUB		napojení na stávající školní rozhlas	kpl	1,000	8 250,00	8 250,00
0	SUB		napojení na stávající ozvučení	kpl	1,000	8 250,00	8 250,00
0	SUB		optická vana + zakončení	ks	2,000	7 370,00	14 740,00
Oddíl			OST.: Ostatní				22 440,00
0	SUB	00.0	podsekání vodovodních tras , kvůli max. výšce 4cm	kpl	1,000	17 600,00	17 600,00
106	SUB	05doplnění	Nastavení dodaných zařízení a kompletů, včetně jejich zprovoznění	ks	1,000	1 540,00	1 540,00
107	SUB	06doplnění	Provozní a funkční zkoušky	ks	1,000	1 650,00	1 650,00
111	SUB	013254000doplnění	Zajištění dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,000	1 650,00	1 650,00
Objekt			07 SLB 2: Slaboproud - nezpůsobitelné výdaje				63 502,00
Oddíl			D2-1.: Elektroinstalace - kabeláž				42 104,00
1	SUB	741110002	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených pod omítku, D 29mm	m	200,000	32,00	6 400,00
2	SUB	345710730	trubka elektroinstalační ohebná D25 mm	m	214,285	7,00	1 500,00
48	SUB	741120303	Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených pevně CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY, 750 V, počtu a průřezu žil do 35 mm2	m	792,000	29,00	22 968,00
53	SUB	3430	kabel FTP cat. 5E	m	792,000	13,00	10 296,00
54	SUB	3431	kabel HDMI 6m s konektory na obou stranách, včetně montáže	ks	4,000	235,00	940,00
Oddíl			D2-3.: Elektroinstalace - zásuvky				10 948,00
18	SUB	7434	Montáž zásuvky speciální HDMI, VGA apod.	kus	4,000	126,00	504,00
19	SUB	3407	Kompletní zásuvka HDMI	kus	4,000	2 611,00	10 444,00
Oddíl			D2-4.: Elektroinstalace - přístroje				2 200,00
0	SUB		napojení na stávající ozvučení	kpl	1,000	1 100,00	1 100,00
0	SUB		napojení na stávající školní rozhlas	kpl	1,000	1 100,00	1 100,00
Oddíl			OST.: Ostatní				8 250,00
0	SUB	00.0	podsekání vodovodních tras , kvůli max. výšce 4cm	kpl	1,000	4 400,00	4 400,00
67	SUB	05doplnění	Nastavení dodaných zařízení a kompletů, včetně jejich zprovoznění	ks	1,000	1 100,00	1 100,00
68	SUB	06doplnění	Provozní a funkční zkoušky	ks	1,000	1 100,00	1 100,00
72	SUB	013254000doplnění	Zajištění dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,000	1 650,00	1 650,00