

PŘÍLOHA Č. ZL 10 - P01 - DODATEČNÉ STAVEBNÍ PRÁCE

Stavba: **Navýšení kapacity MŠ Nová Pasířská v Jablonci nad Nisou**

Stavební objekt: **SO 01 – MŠ – Část mateřské školky**

Část: **Elektroinstalace - slaboproudá zařízení**

Název změny: **ZL 10 Elektroinstalace - slaboproudá zařízení - SKS, PZTS, NPP, DVTEL**

Objednatel: **Statutární město Jablonec nad Nisou**

Zhotovitel dokumentace: **V&M spol. s r.o.**

Zhotovitel: **První podještědská stavební spol. s r.o.**

Popis	Cena	Hmotnost	DPH	Cena s DPH
Elektroinstalace - slaboproudá zařízení	317 218,86		66 615,96	383 834,83
D_002: Dodávka SKS	29 658,72		6 228,33	35 887,05
D_003: Dodávka PZTS	56 610,76		11 888,26	68 499,02
D_004: Dodávka Nouzového přivolání pomoci	22 145,66		4 650,59	26 796,25
D_005: Dodávka DVTEL	38 938,23		8 177,03	47 115,26
D_006: Dodávka ostatních zařízení a materiálů	31 751,89		6 667,90	38 419,79
D_007: Montáže dle ceníku C21M	14 959,32		3 141,46	18 100,78
D_008: Montáže dle ceníku C22M	19 432,45		4 080,81	23 513,26
D_009: Montáže ostatní	69 654,11		14 627,36	84 281,48
D_010: Ostatní práce dle ceníku C46M	34 067,72		7 154,22	41 221,94
Celkem (bez DPH)	317 218,86			
DPH			66 615,96	
DPH 21 % ze základny: 317 219			66 615,96	

Celkem (včetně DPH)

383 834,82 CZK

Poř.	Typ	Kód	Pol. z R, C, IK	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
Elektroinstalace - slaboproudá zařízení								317 218,86
D_002: Dodávka SKS								29 658,72
1.	B	01	IK	Propojovací kabel CAT.6 UTP, 0.5m	ks	6,0	44,00	263,99
2.	B	02	IK	Kabel UTP Cat. 6 4x2	m	300,0	13,20	3 959,82
3.	B	03	IK	Datová zásuvka - 2 konektory kat 6 UTP, 2 montážní	ks	4,0	351,98	1 407,94
4.	B	04	IK	Instalační krabice s vložkou	ks	4,0	36,67	146,66
5.	B	05	IK	Patchpanel 48 ports 3U, grey RAL7035	ks	1,0	3 637,17	3 637,17
6.	B	06	IK	FO Adapter plate, 6x ST	ks	1,0	1 803,92	1 803,92
7.	B	07	IK	FO panel 1U, universal	ks	1,0	2 610,55	2 610,55
8.	B	08	IK	Rozvaděč 12U, H:450 mm	ks	1,0	5 353,09	5 353,09
9.	B	09	IK	UTP connector cat.6	ks	24,0	37,40	897,56
10.	B	10	IK	Mounting frame with dustcover, white, gray	ks	24,0	82,13	1 971,11
11.	B	11	IK	Mounting frame, white, gray, red,	ks	24,0	126,13	3 027,06
13.	B	13	IK	poe switch 8 portů	ks	1,0	3 079,86	3 079,86
14.	B	14	IK	Dodávka WIFI routerů	ks	2,0	750,00	1 500,00
D_003: Dodávka PZTS								56 610,76
15.	B	14_01	IK	PIR Detektor	ks	5,0	718,63	3 593,17
16.	B	15	IK	Duální detektor	ks	4,0	1 143,95	4 575,79
17.	B	16	IK	Vnitřní piezoeel. Siréna	ks	2,0	285,99	571,97
18.	B	17	IK	AKU 12VDC/7Ah	ks	1,0	1 011,95	1 011,95
19.	B	18	IK	Zabezpeč. ústředna v kov. Krytu	ks	1,0	5 118,43	5 118,43
20.	B	19	IK	Ovládací klávesnice	ks	1,0	4 649,12	4 649,12
21.	B	20	IK	Koncentrátor pro 8 zón	ks	4,0	2 625,21	10 500,86
22.	B	21	IK	Krabice pro koncentrátor	ks	4,0	557,31	2 229,23
23.	B	22	IK	Propojovací krabice pro povrch. Montáž	ks	2,0	205,32	410,65
24.	B	23	IK	Datový kabel 2x0,8+4x0,5	m	60,0	17,60	1 055,95
25.	B	24	IK	Magnetický spínač	ks	3,0	307,99	923,96
26.	B	25	IK	Požární optický hlásič	ks	14,0	1 305,27	18 273,84
27.	B	26	IK	Požární optický teplotní	ks	1,0	1 349,27	1 349,27
28.	B	27	IK	Propoj. kabel PZTS mezi objekty 2x0,8+4x0,5	m	100,0	23,47	2 346,56
D_004: Dodávka Nouzového přivolání pomoci								22 145,66
29.	B	28	IK	Signální tlačítko tahové	ks	2,0	2 126,57	4 253,14
30.	B	29	IK	Ovládač šňůrový koncový	ks	2,0	1 825,92	3 651,83
31.	B	30	IK	Resetovací tlačítko	m	2,0	1 833,25	3 666,50
32.	B	31	IK	Kontrolní modu s alarmem	ks	2,0	2 925,87	5 851,73
33.	B	32	IK	Transformátor	ks	2,0	2 163,24	4 326,47
34.	B	33	IK	Rámeček jednonásobný	ks	4,0	36,67	146,66
35.	B	34	IK	Rámeček 2násobný	ks	2,0	58,66	117,33

Poř.	Typ	Kód	Pol. z R, C, IK	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
36.	B	35	IK	Instalační krabice	ks	6,0	22,00	131,99
D_005: Dodávka DVTEL								38 938,23
37.	B	36	IK	Základní jednotka s kamerou	ks	2,0	4 825,11	9 650,23
38.	B	37	IK	Krabice instalační na zeď	ks	2,0	1 158,61	2 317,23
39.	B	38	IK	Modul 3 tlačítka	ks	2,0	1 686,59	3 373,18
40.	B	39	IK	Záslepka tlačítka	ks	6,0	278,65	1 671,92
41.	B	40	IK	Rám pro instalaci na zeď	ks	2,0	659,97	1 319,94
42.	B	41	IK	IP vnitřní dotykový panel	ks	3,0	5 411,75	16 235,26
43.	B	42	IK	Licence	ks	1,0	1 906,58	1 906,58
44.	B	43	IK	Kabel UTP	m	150,0	11,73	1 759,92
45.	B	44	IK	Switch – 5 portů	ks	1,0	703,97	703,97
D_006: Dodávka ostatních zařízení a materiálu								31 751,89
46.	B	45	IK	Štítek označovací PVC	ks	10,0	36,67	366,65
47.	B	45_01	IK	Krabice KP 68	ks	5,0	8,80	44,00
48.	B	47	IK	Krabice prázdná KU 68/2	ks	5,0	16,13	80,66
49.	B	48	IK	Protipožární ucpávková pěna	ka	2,0	1 759,92	3 519,84
50.	B	49	IK	Hmoždinka HM 8	ks	70,0	4,40	307,99
51.	B	50	IK	Elektromagnet. zámek	ks	2,0	1 686,59	3 373,18
52.	B	51	IK	Plech čelní k zámku	ks	2,0	366,65	733,30
53.	B	52	IK	Kabel JYTY2*1	m	380,0	17,60	6 687,70
54.	B	53	IK	Šňůra CYH 2*1	m	10,0	32,27	322,65
55.	B	54	IK	Kabel pro prop. čidel PZTS – 4x0,5	m	350,0	14,67	5 133,10
56.	B	55	IK	Kabel J-Y(St)Y – 2x2- NPP	m	80,0	22,00	1 759,92
57.	B	56	IK	Krabice KT	ks	1,0	256,66	256,66
58.	B	57	IK	Svorkovnice	ks	1,0	146,66	146,66
59.	B	58	IK	Elektroinstal. Lišta LV 24x22	m	10,0	36,67	366,65
60.	B	59	IK	Elektroinstal. Lišta LV 60x40	m	10,0	58,66	586,64
61.	B	60	IK	Trubka # 16 1416/1 ohebná narázuvzdor.	m	160,0	16,13	2 581,22
62.	B	61	IK	Trubka # 23 1423/1 ohebná narázuvzdor.	m	240,0	19,07	4 575,79
63.	B	62	IK	Trubka # 29 1429/1 ohebná narázuvzdor.	m	20,0	27,87	557,31
64.	B	63	IK	Trubka # 36 1436/1 ohebná narázuvzdor.	m	10,0	35,20	351,98
D_007: Montáže dle ceníku C21M								14 959,32
65.	B	64	C	Zedn.práce vč.vysek.zazd.a očiš.-drážka do prů. 29mm	m	120,0	110,00	13 199,40
66.	B	64_01	C	Průraz stropem	ks	2,0	146,66	293,32
67.	B	65	C	Zedn.práce vč.vysek.zazd.a očiš.-drážka do prů. 48mm	m	10,0	146,66	1 466,60

Poř.	Typ	Kód	Pol. z R, C, IK	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
D_008: Montáže dle ceníku C22M								19 432,45
68.	B	66	C	Trubka PVC pod omítkou 16 mm	m	160,0	33,00	5 279,76
69.	B	67	C	Trubka PVC v pod omítku 23 mm	m	240,0	33,00	7 919,64
70.	B	68	C	Trubka PVC pod omítku 29 mm	m	20,0	36,67	733,30
71.	B	69	C	Trubka PVC pod omítku 36 mm	m	10,0	36,67	366,65
72.	B	70	C	Lišta vkládací	m	20,0	51,33	1 026,62
73.	B	71	C	Osazení hmoždinky 8 mm cihla	ks	20,0	22,00	439,98
74.	B	72	C	Krabice KP 68 pod omítkou	ks	5,0	117,33	586,64
75.	B	73	C	Montáž EZ	ks	2,0	219,99	439,98
76.	B	74	C	Montáž krytu EZ	ks	2,0	36,67	73,33
77.	B	75	C	Značení trasy vedení	ks	350,0	7,33	2 566,55
D_009: Montáže ostatní								69 654,11
78.	B	76	IK	Montáž účastnické zásuvky	ks	4,0	188,46	753,83
79.	B	77	IK	Měření trasy + protokol	ks	12,0	188,46	2 261,50
80.	B	78	IK	Montáž datového kabelu UTP 4*2 v trubce, liště -SKS	m	300,0	37,69	11 307,49
81.	B	79	IK	Montáž datového kabelu UTP 4*2 v trubce, liště -DVTEL	m	150,0	37,69	5 653,74
82.	B	80	IK	Montáž ústředny PZTS	ks	1,0	3 166,10	3 166,10
83.	B	81	IK	Montáž ovládací klávesnice	ks	1,0	979,98	979,98
84.	B	82	IK	Montáž koncentrátoru	ks	4,0	678,45	2 713,80
85.	B	83	IK	Montáž PIR čidla	ks	9,0	422,15	3 799,32
86.	B	84	IK	Montáž požárního čidla	ks	15,0	422,15	6 332,19
87.	B	85	IK	Montáž SWITCHE	ks	2,0	226,15	452,30
88.	B	86	IK	Montáž patchpanelů	ks	1,0	535,22	535,22
89.	B	87	IK	Závěr.oživení,funkční odzkouš.PZTS v rozsahu 1 ústř.	ks	1,0	5 276,83	5 276,83
90.	B	88	IK	Montáž dat. Kabelu 2x0,8+4x0,5 - PZTS	m	160,0	37,69	6 030,66
91.	B	89	IK	Montáž kabelu PZTS - 4x0,5 – čidla	m	350,0	37,69	13 192,07
93.	B	91	IK	Montáž EV DTEL	ks	2,0	829,22	1 658,43
94.	B	92	IK	Montáž vnitřních videotelefonů	ks	3,0	489,99	1 469,97
95.	B	93	IK	Montáž krabiček KO	ks	5,0	75,38	376,92
96.	B	94	IK	Montáž WIFI routru	ks	2,0	376,92	753,83
97.	B	95	IK	Montáž skříň-rozváděče	sa	1,0	2 939,95	2 939,95
D_010: Ostatní práce dle ceníku C46M								34 067,72
98.	B	96	C	Průraz zdívem, cihlová zeď, tloušťka 15 cm	ks	10,0	110,00	1 099,95
99.	B	97	C	Průraz zdívem z betonu, z tvrdého kamene,tloušťka 30cm	ks	5,0	366,65	1 833,25
100.	B	98	C	Štítek označovací PVC	ks	20,0	36,67	733,30
101.	B	99	C	Mimostaveništní doprava 4,6% z dodávky	kpl	1,0	8 333,29	8 333,29
102.	B	100	C	Spotřební materiál 5% z dodávky	kpl	1,0	9 057,93	9 057,93
103.	B	101	C	Zkušební provoz	hod	10,0	480,00	4 800,00
104.	B	102	C	Revize	kpl	1,0	8 210,00	8 210,00