

PROJEKT:

**GYMNÁZIUM**  
**OSTRAVA-HRABŮVKA**  
**FR.HAJDY 1429/34**

STUPEŇ:

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PROVEDENÍ STAVBY

PROFESE:

**SILNOPROUD**

*SPECIFIKACE MATERIÁLU*

GENERÁLNÍ PROJEKTANT: **KUPEC JAN**

Ostrava - Petřkovice

PROJEKTANT PROFESE

SILNOPROUD: **SEIFERT MAREK**

VYPRACOVAL: Marek Seifert

DATUM: 06 / 2024

Č.ZAKÁZKY: 5238

POŘADOVÉ ČÍSLO: 02

## REKAPITULACE

### PAVILON "A"

CELKEM - MONTÁŽ ELEKTROINSTALACE	498 228,96
CELKEM - MATERIÁL ELEKTROINSTALACE	1 427 814,00
CELKEM - MONTÁŽ ROZVODNICE	32 677,28
CELKEM - MATERIÁL ROZVODNICE	144 196,20

### PAVILON "B"

CELKEM - MONTÁŽ ELEKTROINSTALACE	572 697,78
CELKEM - MATERIÁL ELEKTROINSTALACE	1 456 357,32
CELKEM - MONTÁŽ ROZVODNICE	34 991,99
CELKEM - MATERIÁL ROZVODNICE	164 525,04

### PAVILON "D"

CELKEM - MONTÁŽ ELEKTROINSTALACE	542 545,54
CELKEM - MATERIÁL ELEKTROINSTALACE	1 334 550,60
CELKEM - MONTÁŽ ROZVODNICE	29 971,80
CELKEM - MATERIÁL ROZVODNICE	144 242,64

### PAVILON "C" ŽALUZIE

CELKEM - MONTÁŽ ŽALUZÍ	118 920,00
CELKEM - MATERIÁL ŽALUZÍ	827 930,80

### PAVILON "D" ŽALUZIE

CELKEM - MONTÁŽ ŽALUZÍ	41 820,00
CELKEM - MATERIÁL ŽALUZÍ	307 858,70

### PAVILON "E" ŽALUZIE

CELKEM - MONTÁŽ ŽALUZÍ	95 110,00
CELKEM - MATERIÁL ŽALUZÍ	614 062,80

Revize, měření osvětlení + 2%	127 655,98
-------------------------------	------------

### **ELEKTROINSTALACE CELKEM BEZ DPH**

**8 516 157,41**

Vypracoval : Seifert Marek

GYMNÁZIUM OSTRAVA - HRABŮVKA

***2.etapa***

pořadové číslo	měrná jednotka	název	vyměra	cena montáž	celkem montáž	cena materiál	celkem materiál
		<b>PAVILON "A"</b>					
1	ks	Zásuvka 230V/16A dvojnásobná	78	118,00	9 204,00	289,00	22542,00
2	ks	Zásuvka 230V/16A 3st.p.o. dvojnásobná	19	118,00	2 242,00	1254,00	23826,00
3	ks	Jednopolový spínač	21	62,00	1 302,00	175,00	3675,00
4	ks	Velkoplošné tlačítko	17	62,00	1 054,00	177,00	3009,00
5	ks	Sériový přepínač	11	72,00	792,00	205,00	2255,00
6	ks	Střídavý přepínač	2	78,00	156,00	215,00	430,00
7	ks	Křížový přepínač	1	81,00	81,00	234,00	234,00
8	ks	Krabice přístrojová KP	149	19,00	2 831,00	14,00	2086,00
9	ks	Krabice rozvodná KR	185	29,00	5 365,00	95,00	17575,00
10	m	Kabel CXKH-R 3Ox1,5 - B2ca,s1,d1	700	36,00	25 200,00	26,00	18200,00
11	m	Kabel CXKH-R 3Jx1,5 - B2ca,s1,d1	1200	36,00	43 200,00	26,00	31200,00
12	m	Kabel CXKH-R 5Jx1,5 - B2ca,s1,d1	250	36,00	9 000,00	45,00	11250,00
13	m	Kabel CXKH-R 3Jx2,5 - B2ca,s1,d1	1800	38,00	68 400,00	42,00	75600,00
14	m	Kabel CXKH-R 5Jx2,5 - B2ca,s1,d1	40	42,00	1 680,00	62,00	2480,00
15	m	Kabel CXKH-R 5Jx6 - B2ca,s1,d1	15	48,00	720,00	135,00	2025,00
16	m	Vodič CXKH-R 1x6 - B2ca,s1,d1-zelenožlutý	200	32,00	6 400,00	43,00	8600,00
17	m	Vodič CXKH-R 1x16 - B2ca,s1,d1-zelenožlutý	100	33,00	3 300,00	78,00	7800,00
18	m	Vodič CXKH-R 1x25 zelenožlutý - B2ca,s1,d1	85	43,00	3 655,00	125,00	10625,00
19	ks	Svorkovnice OP v krabici	3	72,00	216,00	791,00	2373,00
20	m	Zřízení kabelových tras (frézování, sekání, zapravení, hrubý úklid)	535	167,00	89 345,00	15,00	8025,00
21	ks	Sekání kapes a průrazů	432	75,00	32 400,00	10,00	4320,00
22	kpl/m	Drátěný kabelový žlab 200/50 vč.konzol	95	236,00	22 420,00	1054,00	100130,00
23	m	Lišta bezhalogenová LHD 40x40	35	35,00	1 225,00	195,00	6825,00
24	ks	Krytka pro HF LHD	27	10,00	270,00	58,00	1566,00
25	m	Lišta bezhalogenová LHD 40x20	350	35,00	12 250,00	168,00	58800,00
26	ks	Krytka pro HF LHD	265	10,00	2 650,00	58,00	15370,00
27	m	Lišta bezhalogenová LHD 20x20	200	30,00	6 000,00	88,00	17600,00
28	ks	Krytka pro HF LHD	150	10,00	1 500,00	58,00	8700,00
29	ks	Kabelová spona pro kabelová vedení v podhledu	50	16,00	800,00	8,00	400,00
30	ks	Svodič T1+T2/230V v krabici z IP67	2	185,00	370,00	11305,00	22610,00
31	hod	Vyhledávání a přepojování stávajících okruhů	16	500,00	8 000,00	10,00	160,00
32	ks	LED svítidlo A vč.příslušenství, přisazené, 4800-840, HF, LRO, 3x12,39,2W, 4800lm, IP44/20	84	300,00	25 200,00	3300,00	277200,00

33	ks	Montážní box svítidla <b>A</b>	84	100,00	8 400,00	785,00	65940,00
34	ks	LED svítidlo <b>B</b> asymetrické vč.příslušenství, závěsné LED 4400-840, L1200, 37,7W, 4400lm, závěs	18	300,00	5 400,00	9800,00	176400,00
35	ks	LED svítidlo <b>C</b> vč.příslušenství, přisazené, 20W, 2975lm, d. 400mm, IP20, satin	18	300,00	5 400,00	6230,00	112140,00
36	ks	LED svítidlo <b>CNO</b> vč.příslušenství, přisazené, 20W, 2975lm, d. 400mm, IP20, 1hodina nouzový modul, satin	23	300,00	6 900,00	7365,00	169395,00
37	ks	LED svítidlo <b>D</b> vč.příslušenství, přisazené, 2000-840, HF, 16,3W, 1950lm, IP65	4	300,00	1 200,00	2852,00	11408,00
38	ks	LED svítidlo <b>F</b> vč.příslušenství, přisazené, asymetrický světlomet s konzolou, LED, HF, 90W, 9000lm, IP66	1	300,00	300,00	5500,00	5500,00
39	ks	LED svítidlo přisazené <b>s piktogramem</b> 2,7W, IP43, 1hodina	7	300,00	2 100,00	1968,00	13776,00
		<b>CELKEM - MONTÁŽ ELEKTROINSTALACE</b>			<b>416 928,00</b>		
		Kompletační činnost + 4,5%			18 761,76		
		Demontáž stávající elektroinstalace + 15%			62 539,20		
		<b>CELKEM - MATERIÁL ELEKTROINSTALACE</b>					<b>1322050,00</b>
		Přesun + 3%					39661,50
		Prořez + 2%					26441,00
		Podr.materiál + 3%					39661,50
1	kpl	Zapuštěný rám s dveřmi, vč.přísluř. š-590xv-885xhl-160mm (RA1-3)	3	3 105,00	9 315,00	9857,00	29571,00
2	kpl	Konstrukce instalační, plastové panely, vč.příslušenství (RA1-3)	3	1 950,00	5 850,00	4720,00	14160,00
3	kpl	Skříň v plastovém provedení 1-řadá, 24TE, s průhlednými dvířky,š-503xhl-112xv-236mm (RA1B)	1	854,00	854,00	1285,00	1285,00
4	ks	Instalační jistič 10kA, B6/1, 1P	4	95,00	380,00	205,00	820,00
5	ks	Instalační jistič 10kA, C10/1, 1P	21	95,00	1 995,00	168,00	3528,00
6	ks	Instalační jistič 10kA, B10/1, 1P	1	95,00	95,00	155,00	155,00
7	ks	Instalační jistič 10kA, B16/1, 1P	1	95,00	95,00	157,00	157,00
8	ks	Instalační jistič 10kA, C16/3, 3P	1	158,00	158,00	665,00	665,00
9	ks	Instalační jistič 10kA, B25/3, 3P	1	158,00	158,00	643,00	643,00
10	ks	Jistič s proudovým chráničem 10kA, 1+N, B10/003, A, 30mA	6	126,00	756,00	1148,00	6888,00
11	ks	Jistič s proudovým chráničem 10kA, 1+N, C10/003, A, 30mA	1	126,00	126,00	1356,00	1356,00
12	ks	Jistič s proudovým chráničem 10kA, 1+N, B16/003, A, 30mA	20	126,00	2 520,00	1148,00	22960,00
13	ks	Jistič s proudovým chráničem 10kA, 1+N, C16/003, A, 30mA	15	126,00	1 890,00	1177,00	17655,00
14	ks	Svodič přepětí kombinovaný T1+T2 kompletní, TN-S, 400V	1	185,00	185,00	11754,00	11754,00
15	ks	Svodič přepětí T2/C kompletní, TN-S, 400V	2	165,00	330,00	4696,00	9392,00

16	ks	Instalační hlavní vypínač A 40/3, 3P	4	158,00	632,00	765,00	3060,00
17	ks	Instalační impulsní relé, 230VAC, 16A, 1Z (1NO)	4	182,00	728,00	405,00	1620,00
18	ks	Elektroměr 3F na DIN lištu třífázový digitální	1	258,00	258,00	1958,00	1958,00
19	ks	Spínací hodiny analogové SYN 160a	2	258,00	516,00	980,00	1960,00
20	ks	Instalační relé pro vysoký zapínací proud až 120A špičkový zapínací proud (20ms), 1Z (1NO), 230VAC	4	126,00	504,00	982,00	3928,00
		<b>CELKEM - MONTÁŽ ROZVODNICE</b>			<b>27 345,00</b>		
		Kompletační činnost + 4,5%			1230,53		
		Demontáž stávajících rozvodnic + 15%			4101,75		
		<b>CELKEM - MATERIÁL ROZVODNICE</b>					<b>133515,00</b>
		Přesun + 3%					4005,45
		Prořez + 2%					2670,30
		Podr.materiál + 3%					4005,45
		Rozvodnice jsou ceněny včetně příslušenství(svorky, propojovací lišty, PE+N,...)					
		<b>PAVILON "B"</b>					
1	ks	Zásuvka 230V/16A dvojnásobná	131	118,00	15 458,00	289,00	37859,00
2	ks	Zásuvka 230V/16A 3st.p.o. dvojnásobná	32	118,00	3 776,00	1254,00	40128,00
3	ks	Jednopolový spínač	13	62,00	806,00	175,00	2275,00
4	ks	Velkoplošné tlačítko	21	62,00	1 302,00	177,00	3717,00
5	ks	Sériový přepínač	11	72,00	792,00	205,00	2255,00
6	ks	Střídavý přepínač	6	78,00	468,00	215,00	1290,00
7	ks	Střídavý přepínač dvojitý	4	86,00	344,00	255,00	1020,00
8	ks	Křížový přepínač	1	81,00	81,00	234,00	234,00
9	ks	Krabice přístrojová KP	219	19,00	4 161,00	14,00	3066,00
10	ks	Krabice rozvodná KR	251	29,00	7 279,00	95,00	23845,00
11	m	Kabel CXKH-R 3Ox1,5 - B2ca,s1,d1	850	36,00	30 600,00	26,00	22100,00
12	m	Kabel CXKH-R 3Jx1,5 - B2ca,s1,d1	850	36,00	30 600,00	26,00	22100,00
13	m	Kabel CXKH-R 5Jx1,5 - B2ca,s1,d1	450	36,00	16 200,00	45,00	20250,00
14	m	Kabel CXKH-R 3Jx2,5 - B2ca,s1,d1	3000	38,00	114 000,00	42,00	126000,00
15	m	Kabel CXKH-R 5Jx6 - B2ca,s1,d1	25	48,00	1200,00	135,00	3375,00
16	m	Vodič CXKH-R 1x6 - B2ca,s1,d1-zelenožlutý	200	32,00	6 400,00	43,00	8600,00
17	m	Vodič CXKH-R 1x16 - B2ca,s1,d1-zelenožlutý	150	33,00	4 950,00	78,00	11700,00
18	m	Vodič CXKH-R 1x25 zelenožlutý - B2ca,s1,d1	10	43,00	430,00	125,00	1250,00
19	ks	Svorkovnice OP v krabici	4	72,00	288,00	791,00	3164,00
20	m	Zřízení kabelových tras (frézování, sekání, zapravení, hrubý úklid)	565	167,00	94 355,00	15,00	8475,00

21	ks	Sekání kapes a průrazů	468	75,00	35 100,00	10,00	4680,00
22	kpl/m	Drátěný kabelový žlab 200/50 vč.konzol	95	236,00	22 420,00	1054,00	100130,00
23	m	Lišta bezhalogenová LHD 40x40	35	35,00	1 225,00	195,00	6825,00
24	ks	Krytka pro HF LHD	27	10,00	270,00	58,00	1566,00
25	m	Lišta bezhalogenová LHD 40x20	370	35,00	12 950,00	168,00	62160,00
26	ks	Krytka pro HF LHD	277	10,00	2 770,00	58,00	16066,00
27	m	Lišta bezhalogenová LHD 20x20	230	30,00	6 900,00	88,00	20240,00
28	ks	Krytka pro HF LHD	172	10,00	1 720,00	58,00	9976,00
29	ks	Kabelová spona pro kabelová vedení v podhledu	50	16,00	800,00	8,00	400,00
30	hod	Vyhledávání a přepojování stávajících okruhů	16	500,00	8 000,00	10,00	160,00
31	ks	LED svítidlo <b>A</b> vč.příslušenství, přisazené, 4800-840, HF, LRO, 3x12,39,2W, 4800lm, IP44/20	71	300,00	21 300,00	3300,00	234300,00
32	ks	Montážní box svítidla <b>A</b>	71	100,00	7 100,00	785,00	55735,00
33	ks	LED svítidlo <b>B</b> asymetrické vč.příslušenství, závěsné LED 4400-840, L1200, 37,7W, 4400lm, závěs	14	300,00	4 200,00	9800,00	137200,00
34	ks	LED svítidlo <b>C</b> vč.příslušenství, přisazené, 20W, 2975lm, d. 400mm, IP20, satín	19	300,00	5 700,00	6230,00	118370,00
35	ks	LED svítidlo <b>CNO</b> vč.příslušenství, přisazené, 20W, 2975lm, d. 400mm, IP20, 1hodina nouzový modul, satín	24	300,00	7 200,00	7365,00	176760,00
36	ks	LED svítidlo <b>D</b> vč.příslušenství, přisazené, 2000-840, HF, 16,3W, 1950lm, IP65	1	300,00	300,00	2852,00	2852,00
37	ks	LED svítidlo <b>E</b> vč.příslušenství, závěsné,bude upřesněno v rámci AD	6	300,00	1 800,00	6500,00	39000,00
38	ks	LED svítidlo <b>F</b> vč.příslušenství, přisazené, asymetrický světlomet s konzolou, LED, HF, 90W, 9000lm, IP66	1	300,00	300,00	5500,00	5500,00
39	ks	Demontáž a opětovná montáž stávajících svítidel	8	450,00	3 600,00	10,00	80,00
40	ks	LED svítidlo přisazené <b>s piktogramem</b> 2,7W, IP43, 1hodina	7	300,00	2 100,00	1968,00	13776,00
		<b>CELKEM - MONTÁŽ ELEKTROINSTALACE</b>			<b>479 245,00</b>		
		Kompletační činnost + 4,5%			21 566,03		
		Demontáž stávající elektroinstalace + 15%			71 886,75		
		<b>CELKEM - MATERIÁL ELEKTROINSTALACE</b>					<b>1348479,00</b>
		Přesun + 3%					40454,37
		Prořez + 2%					26969,58
		Podr.materiál + 3%					40454,37
1	kpl	Zapuštěný rám s dveřmi, vč.přísluř. š-590xv-885xhl-160mm (RB1-3)	3	3 105,00	9 315,00	9857,00	29571,00
2	kpl	Konstrukce instalační, plastové panely, vč.příslušenství (RB1-3)	3	1 950,00	5 850,00	4720,00	14160,00

3	kpl	Skříň v plastovém provedení 1-řadá, 24TE, s plnými dvířky, š-395xhl-112xv-361mm (RB1PC)	1	1 044,00	1 044,00	1697,00	1697,00
4	ks	Instalační jistič 10kA, B6/1, 1P	4	95,00	380,00	205,00	820,00
5	ks	Instalační jistič 10kA, C10/1, 1P	19	95,00	1 805,00	168,00	3192,00
6	ks	Instalační jistič 10kA, B10/1, 1P	1	95,00	95,00	155,00	155,00
7	ks	Instalační jistič 10kA, B16/1, 1P	4	95,00	380,00	157,00	628,00
8	ks	Instalační jistič 10kA, B25/3, 3P	1	158,00	158,00	643,00	643,00
9	ks	Jistič s proudovým chráničem 10kA, 1+N, B10/003, A, 30mA	5	126,00	630,00	1148,00	5740,00
10	ks	Jistič s proudovým chráničem 10kA, 1+N, B16/003, A, 30mA	25	126,00	3 150,00	1148,00	28700,00
11	ks	Jistič s proudovým chráničem 10kA, 1+N, C16/003, A, 30mA	25	126,00	3 150,00	1177,00	29425,00
12	ks	Svodič přepětí kombinovaný T1+T2 kompletní, TN-S, 400V	1	185,00	185,00	11754,00	11754,00
13	ks	Svodič přepětí T2/C kompletní, TN-S, 400V	3	165,00	495,00	4696,00	14088,00
14	ks	Instalační hlavní vypínač A 40/3, 3P	3	158,00	474,00	765,00	2295,00
15	ks	Instalační hlavní vypínač A 63/3, 3P	1	165,00	165,00	982,00	982,00
16	ks	Instalační impulsní relé, 230VAC, 16A, 1Z (1NO)	4	182,00	728,00	405,00	1620,00
17	ks	Spínací hodiny analogové SYN 160a	3	258,00	774,00	980,00	2940,00
18	ks	Instalační relé pro vysoký zapínací proud až 120A špičkový zapínací proud (20ms), 1Z (1NO), 230VAC	4	126,00	504,00	982,00	3928,00
		<b>CELKEM - MONTÁŽ ROZVODNICE</b>			<b>29 282,00</b>		
		Kompletační činnost + 4,5%			1317,69		
		Demontáž stávajících rozvodnic + 15%			4392,30		
		<b>CELKEM - MATERIÁL ROZVODNICE</b>					<b>152338,00</b>
		Přesun + 3%					4570,14
		Prořez + 2%					3046,76
		Podr.materiál + 3%					4570,14
		Rozvodnice jsou ceněny včetně příslušenství(svorky, propojovací lišty, PE+N,...)					
		<b>PAVILON "D"</b>					
1	ks	Zásuvka 230V/16A dvojnásobná	109	118,00	12 862,00	289,00	31501,00
2	ks	Zásuvka 230V/16A 3st.p.o. dvojnásobná	17	118,00	2 006,00	1254,00	21318,00
3	ks	Zásuvka 230V/16A jednonásobná IP44	1	118,00	118,00	205,00	205,00
4	ks	Zásuvka 230V/16A jednonásobná	15	118,00	1 770,00	275,00	4125,00
5	ks	Zásuvka 230V/16A 3st.p.o. jednonásobná	3	118,00	354,00	1235,00	3705,00
6	ks	Jednopolový spínač	23	62,00	1 426,00	175,00	4025,00
7	ks	Velkoplošné tlačítko	15	62,00	930,00	177,00	2655,00
8	ks	Sériový přepínač	6	72,00	432,00	205,00	1230,00

9	ks	Střídavý přepínač	10	78,00	780,00	215,00	2150,00
10	ks	Střídavý přepínač dvojité	6	86,00	516,00	255,00	1530,00
11	ks	Jednopolový spínač IP44	1	62,00	62,00	168,00	168,00
12	ks	Žaluziový přepínač	33	74,00	2 442,00	315,00	10395,00
13	ks	Krabice přístrojová KP	239	19,00	4 541,00	14,00	3346,00
14	ks	Krabice rozvodná KR	251	29,00	7 279,00	95,00	23845,00
15	ks	Stropní pohybové čidlo IP44	2	62,00	124,00	985,00	1970,00
16	ks	Ventilátorové relé	2	68,00	136,00	394,00	788,00
17	ks	Dvojrámec	5	15,00	75,00	48,00	240,00
18	ks	Čtyřrámec	2	17,00	34,00	88,00	176,00
19	m	Kabel CXKH-R 3Ox1,5 - B2ca,s1,d1	850	36,00	30 600,00	26,00	22100,00
20	m	Kabel CXKH-R 3Jx1,5 - B2ca,s1,d1	1350	36,00	48 600,00	26,00	35100,00
21	m	Kabel CXKH-R 5Jx1,5 - B2ca,s1,d1	750	36,00	27 000,00	45,00	33750,00
22	m	Kabel CXKH-R 3Jx2,5 - B2ca,s1,d1	2250	38,00	85 500,00	42,00	94500,00
23	m	Kabel CXKH-R 5Jx2,5 - B2ca,s1,d1	50	42,00	2 100,00	62,00	3100,00
24	m	Vodič CXKH-R 1x6 - B2ca,s1,d1-zelenožlutý	180	32,00	5 760,00	43,00	7740,00
25	m	Vodič CXKH-R 1x16 - B2ca,s1,d1-zelenožlutý	120	33,00	3 960,00	78,00	9360,00
26	m	Vodič CXKH-R 1x25 zelenožlutý - B2ca,s1,d1	5	43,00	215,00	125,00	625,00
27	ks	Svorkovnice OP v krabici	5	72,00	360,00	791,00	3955,00
28	m	Zřízení kabelových tras (frézování, sekání, zapravení, hrubý úklid)	408	167,00	68 136,00	15,00	6120,00
29	ks	Sekání kapes a průrazů	539	75,00	40 425,00	10,00	5390,00
30	kpl/m	Drátěný kabelový žlab 200/50 vč.konzol	70	236,00	16 520,00	1054,00	73780,00
31	m	Lišta bezhalogenová LHD 40x40	24	35,00	840,00	195,00	4680,00
32	ks	Krytka pro HF LHD	18	10,00	180,00	58,00	1044,00
33	m	Lišta bezhalogenová LHD 40x20	270	35,00	9 450,00	168,00	45360,00
34	ks	Krytka pro HF LHD	203	10,00	2 030,00	58,00	11774,00
35	m	Lišta bezhalogenová LHD 20x20	340	30,00	10 200,00	88,00	29920,00
36	ks	Krytka pro HF LHD	255	10,00	2 550,00	58,00	14790,00
37	ks	Kabelová spona pro kabelová vedení v podhledu	50	16,00	800,00	8,00	400,00
38	hod	Vyhledávání a přepojování stávajících okruhů	12	500,00	6 000,00	10,00	120,00
39	ks	LED svítidlo <b>A</b> vč.příslušenství, přisazené, 4800-840, HF, LRO, 3x12,39,2W, 4800lm, IP44/20	50	300,00	15 000,00	3300,00	165000,00
40	ks	Montážní box svítidla <b>A</b>	50	100,00	5 000,00	785,00	39250,00
41	ks	LED svítidlo <b>B</b> asymetrické vč.příslušenství, závěsné LED 4400-840, L1200, 37,7W, 4400lm, závěs	4	300,00	1 200,00	9800,00	39200,00
42	ks	LED svítidlo <b>C</b> vč.příslušenství, přisazené, 20W, 2975lm, d. 400mm, IP20, satin	16	300,00	4 800,00	6230,00	99680,00



43	ks	LED svítidlo <b>CNO</b> vč.příslušenství, přisazené, 20W, 2975lm, d. 400mm, IP20, 1hodina nouzový modul, satin	13	300,00	3 900,00	7365,00	95745,00
44	ks	LED svítidlo <b>D</b> vč.příslušenství, přisazené, 2000-840, HF, 16,3W, 1950lm, IP65	9	300,00	2 700,00	2852,00	25668,00
45	ks	LED svítidlo <b>G</b> vč.příslušenství, přisazené, LED 6400-840, HF, 43,6W, 6360lm, IP66	4	300,00	1 200,00	2850,00	11400,00
46	ks	LED svítidlo <b>G1</b> vč.příslušenství, přisazené, LED 8000-840, HF, 62,6W, 7770lm, IP66	53	300,00	15 900,00	2900,00	153700,00
47	ks	LED svítidlo <b>G1NO</b> vč.příslušenství, přisazené, LED 8000-840, HF, 62,6W, 7770lm, IP66, 1hodina nouzový modul	13	300,00	3 900,00	4900,00	63700,00
48	ks	LED svítidlo <b>G2</b> vč.příslušenství, přisazené, LED 4300-840, HF, 29,7W, 4210lm, IP66	7	300,00	2 100,00	2500,00	17500,00
49	ks	LED svítidlo přisazené <b>s piktogramem</b> 2,7W, IP43, 1hodina	4	300,00	1 200,00	1968,00	7872,00
		<b>CELKEM - MONTÁŽ ELEKTROINSTALACE</b>			<b>454 013,00</b>		
		Kompletační činnost + 4,5%			20 430,59		
		Demontáž stávající elektroinstalace + 15%			68 101,95		
		<b>CELKEM - MATERIÁL ELEKTROINSTALACE</b>					<b>1235695,00</b>
		Přesun + 3%					37070,85
		Prořez + 2%					24713,90
		Podr.materiál + 3%					37070,85
1	kpl	Zapuštěný rám s dveřmi, vč.příslu. š-590xv-885xhl-160mm (RD1)	1	3 105,00	3 105,00	9857,00	9857,00
2	kpl	Konstrukce instalační, plastové panely, vč.příslušenství (RD1)	1	1 950,00	1 950,00	4720,00	4720,00
3	kpl	Zapuštěný rám s dveřmi, vč.příslu. š-590xv-1575xhl-210mm (RD2)	1	4 285,00	4 285,00	13557,00	13557,00
4	kpl	Konstrukce instalační, plastové panely, vč.příslušenství (RD2)	1	3 414,00	3 414,00	8720,00	8720,00
5	ks	Instalační jistič 10kA, B6/1, 1P	10	95,00	950,00	205,00	2050,00
6	ks	Instalační jistič 10kA, C10/1, 1P	22	95,00	2 090,00	168,00	3696,00
7	ks	Jistič s proudovým chráničem 10kA, 1+N, B10/003, A, 30mA	3	126,00	378,00	1148,00	3444,00
8	ks	Jistič s proudovým chráničem 10kA, 1+N, C10/003, A, 30mA	9	126,00	1 134,00	1356,00	12204,00
9	ks	Jistič s proudovým chráničem 10kA, 1+N, B16/003, A, 30mA	25	126,00	3 150,00	1148,00	28700,00
10	ks	Jistič s proudovým chráničem 10kA, 1+N, C16/003, A, 30mA	12	126,00	1 512,00	1177,00	14124,00
11	ks	Svodič přepětí kombinovaný T1+T2 kompletní, TN-S, 400V	1	185,00	185,00	11754,00	11754,00
12	ks	Svodič přepětí T2/C kompletní, TN-S, 400V	1	165,00	165,00	4696,00	4696,00
13	ks	Instalační hlavní vypínač A 40/3, 3P	1	158,00	158,00	765,00	765,00
14	ks	Instalační hlavní vypínač A 63/3, 3P	1	165,00	165,00	982,00	982,00
15	ks	Instalační impulsní relé, 230VAC, 16A, 1Z (1NO)	2	182,00	364,00	405,00	810,00

16	ks	Stykač R20/230V, cívka 230VAC	3	188,00	564,00	565,00	1695,00
17	ks	Instalační relé pro vysoký zapínací proud až 120A špičkový zapínací proud (20ms), 1Z (1NO), 230VAC	12	126,00	1 512,00	982,00	11784,00
		<b>CELKEM - MONTÁŽ ROZVODNICE</b>			<b>25 081,00</b>		
		Kompletační činnost + 4,5%			1128,65		
		Demontáž stávajících rozvodnic + 15%			3762,15		
		<b>CELKEM - MATERIÁL ROZVODNICE</b>					<b>133558,00</b>
		Přesun + 3%					4006,74
		Prořez + 2%					2671,16
		Podr.materiál + 3%					4006,74
		Rozvodnice jsou ceněny včetně příslušenství(svorky, propojovací lišty, PE+N,...)					
		<b>PAVILON "C"</b>					
1	kpl	Žaluzie dvojkenní - Žaluzie, krycí plech, prodloužení plechu, držák, motor, vodící lišty, koncová lišta, držáky vodících lišt	42	2 760,00	115 920,00	18567,90	779851,80
2	kpl	Řídící jednotka - Dodávka, montáž a zapojení	1	3 000,00	3 000,00	3467,00	3467,00
3	kpl	Ovladač žaluzií	19			2348,00	44612,00
		<b>CELKEM - MONTÁŽ ŽALUZIE</b>			<b>118 920,00</b>		
		<b>CELKEM - MATERIÁL ŽALUZIE</b>					<b>827930,80</b>
		<b>PAVILON "D"</b>					
1	kpl	Žaluzie jednookenní - Žaluzie, krycí plech, prodloužení plechu, držák, motor, vodící lišty, koncová lišta, držáky vodících lišt	6	2 330,00	13 980,00	14662,10	87972,60
2	kpl	Žaluzie dvojkenní - Žaluzie, krycí plech, prodloužení plechu, držák, motor, vodící lišty, koncová lišta, držáky vodících lišt	9	2 760,00	24 840,00	18567,90	167111,10
3	kpl	Řídící jednotka - Dodávka, montáž a zapojení	1	3 000,00	3 000,00	3467,00	3467,00
4	kpl	Ovladač žaluzií	21			2348,00	49308,00
		<b>CELKEM - MONTÁŽ ŽALUZIE</b>			<b>41 820,00</b>		
		<b>CELKEM - MATERIÁL ŽALUZIE</b>					<b>307858,70</b>
		<b>PAVILON "E"</b>					
1	kpl	Žaluzie jednookenní - Žaluzie, krycí plech, prodloužení plechu, držák, motor, vodící lišty, koncová lišta, držáky vodících lišt	11	2 330,00	25 630,00	14662,10	161283,10
2	kpl	Žaluzie dvojkenní - Žaluzie, krycí plech, prodloužení plechu, držák, motor, vodící lišty, koncová lišta, držáky vodících lišt	23	2 760,00	63 480,00	18567,90	427061,70

3	kpl	Řídící jednotka - Dodávka, montáž a zapojení	2	3 000,00	6 000,00	3467,00	6934,00
4	kpl	Ovladač žaluzií	8			2348,00	18784,00
		<b>CELKEM - MONTÁŽ ŽALUZIE</b>			<b>95 110,00</b>		
		<b>CELKEM - MATERIÁL ŽALUZIE</b>					<b>614062,80</b>
		<i><b>Pokud je v textové nebo výkresové části PROJEKTU uveden odkaz na konkrétní výrobek či výrobce, neznamená to, že zadavatel požaduje po uchazeči použití a ocenění tohoto konkrétního výrobku. Uchazeč může při stanovení nabídkové ceny použít jakýkoliv ekvivalentní výrobek od jakéhokoliv jiného výrobce, pokud dodrží technické a kvalitativní parametry dané projektovou dokumentací.</b></i>					