

Název	Hodnota A	Hodnota B	
<b>Základní náklady</b>			
Dodávka	1 456 680,80		
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	52 440,51	14 566,81	
Montáž - materiál		1 531 260,11	
Montáž - práce		1 622 584,23	
<b>Mezisosčet 1</b>	<b>1 509 121,31</b>	<b>3 168 411,14</b>	
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		189 230,66	
Nátěry		0,00	
Zednická výpomoc pro elektro		1 189 377,98	
PPV 0,00% z nátěrů a zemních prací		0,00	
<b>Mezisosčet 2</b>	<b>1 509 121,31</b>	<b>4 547 019,78</b>	
Dodav. dokumentace 0,00% z mezosoučtu 2		0,00	
Rizika a pojištění 0,00% z mezosoučtu 2		0,00	
Opravy v záruce 0,00% z mezosoučtu 1		0,00	
<b>Základní náklady celkem</b>		<b>6 056 141,09</b>	
<b>Vedlejší náklady</b>			
GZS 0,00% z pravé strany mezosoučtu 2		0,00	
Provozní vlivy 0,00% z pravé strany mezosoučtu 2		0,00	
<b>Vedlejší náklady celkem</b>		<b>0,00</b>	
Kompletační činnost		0,00	
<b>Náklady celkem</b>		<b>6 056 141,09</b>	
Základ a hodnota DPH 21%	6 056 141,09	1 271 789,63	
Základ a hodnota DPH 15%	0,00	0,00	
<b>Náklady celkem s DPH</b>		<b>7 327 930,72</b>	
<b>Součty odstavců</b>	<b>Materiál</b>	<b>Montáž</b>	
Dodávky - rozvaděče elektro	1 456 680,80	10 556,74	
Elektromontáže	1 531 260,11	1 612 027,49	
Zednická výpomoc pro elektro	1 146 070,52	43 307,46	

Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena celkem		
	<i>Při vyplňování výkazu výměr je nutné respektovat dále uvedené pokyny:</i>									
	1) Při zpracování nabídky je nutné využít všech částí (dílů) projektu pro provádění stavby, tj. technické zprávy vč. příloh a knihy výrobků, všechny výkresy, tabulky a specifikace materiálu.									
	2) Součástí nabídkové ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž									
	3) Každá účastníkem zadávacího řízení vyplněná položka musí cenově obsahovat veškeré technicky a logicky dovoditelné součásti dodávky a montáže (včetně údajů o podmínkách a úhradě licencí potřebných SW).									
	4) Dodávky a montáže uvedené v nabídce musí být naceněny včetně veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují									
	<b>Dodávky - rozvaděče elektro</b>									
1	Rozvaděč RH, v.č. E10	ks	1,00	230 708,20	230 708,20	0,00	0,00	230 708,20		
2	Rozvaděč RUPS, v.č. E11	ks	1,00	27 869,79	27 869,79	0,00	0,00	27 869,79		
3	Rozvaděč R0.1, v.č. E12	ks	1,00	48 287,76	48 287,76	0,00	0,00	48 287,76		
4	Rozvaděč R0.2, v.č. E13	ks	1,00	45 903,18	45 903,18	0,00	0,00	45 903,18		
5	Rozvaděč R0.3, v.č. E14	ks	1,00	42 922,45	42 922,45	0,00	0,00	42 922,45		
6	Rozvaděč R1.1, v.č. E15	ks	1,00	54 696,32	54 696,32	0,00	0,00	54 696,32		
7	Rozvaděč R1.2, v.č. E16	ks	1,00	50 225,23	50 225,23	0,00	0,00	50 225,23		
8	Rozvaděč R1.3, v.č. E17	ks	1,00	48 287,76	48 287,76	0,00	0,00	48 287,76		
9	Rozvaděč R2.1, v.č. E18	ks	1,00	50 523,31	50 523,31	0,00	0,00	50 523,31		
10	Rozvaděč R2.2, v.č. E19	ks	1,00	40 686,91	40 686,91	0,00	0,00	40 686,91		
11	Rozvaděč R3.1, v.č. E20	ks	1,00	56 931,87	56 931,87	0,00	0,00	56 931,87		
12	Rozvaděč R3.2, v.č. E21	ks	1,00	52 758,85	52 758,85	0,00	0,00	52 758,85		
13	Rozvaděč R4.1, v.č. E22 bez jednotky ovládání osvětlení, viz níže	ks	1,00	53 355,00	53 355,00	0,00	0,00	53 355,00		
14	Rozvaděč R4.2, v.č. E23	ks	1,00	35 321,60	35 321,60	0,00	0,00	35 321,60		
15	Rozvaděč R5.1, v.č. E24	ks	1,00	47 244,51	47 244,51	0,00	0,00	47 244,51		
16	Rozvaděč R5.2, v.č. E25	ks	1,00	50 374,27	50 374,27	0,00	0,00	50 374,27		
17	Rozvaděč R5.3, v.č. E26	ks	1,00	47 691,62	47 691,62	0,00	0,00	47 691,62		
18	Rozvodnice RJO v.č. 4x klíč ke dvířkům, v.č. E28	ks	5,00	17 288,21	86 441,05	0,00	0,00	86 441,05		
19	Zálohované rozvodnice RZ2 a RZ4, v.č. E29	ks	2,00	15 499,78	30 999,56	0,00	0,00	30 999,56		
20	Zálohované rozvodnice RZ3, RZ5, RZ6, RZ7, v.č. E29	ks	4,00	2 421,84	9 687,36	0,00	0,00	9 687,36		
21	Zálohovaný zdroj UPS 30kVA, 25 min. v.č. bateriové skříně	ks	1,00	345 764,20	345 764,20	10 556,74	10 556,74	356 320,94		
	<b>Dodávky - rozvaděče elektro - celkem</b>				<b>1 456 680,80</b>		<b>10 556,74</b>	<b>1 467 237,54</b>		
	<b>Elektromontáže</b>									
	<i>Demontáž v chodbách 4. a 5. NP</i>			0,00						
22	Výustek ventilátorů, antén wi-fi	hod	12,00	0,00	0,00	496,79	5 961,45	5 961,45		
23	Zářivkových svítidel přisazené a vestavné, ekologická likvidace	hod	23,00	0,00	0,00	496,79	11 426,12	11 426,12		
	<i>Demontáž stoupaček, přívodů do rozvaděčů budovy</i>									
24	Kabely plastové měděné, ekologická likvidace	hod	60,00	0,00	0,00	496,79	29 807,26	29 807,26		
	<i>Demontáž a odpojení stáv. rozvaděčů, přívod a vývody</i>									
25	Oceloplechový, zapuštěný, likvidace v.č. přístrojů	ks	15,00	0,00	0,00	1 862,95	27 944,31	27 944,31		
26	Úprava prostoru po demont. rozvaděčích na nové rozměry (nika)	ks	15,00	0,00	0,00	1 862,95	27 944,31	27 944,31		
27	Rozvodnice pro napájení reflektorů v hereckých učebnách	ks	5,00	0,00	0,00	1 862,95	9 314,77	9 314,77		
28	Úprava prostoru po demont. rozvodnicích nap. reflektorů (nika)	ks	5,00	0,00	0,00	1 862,95	9 314,77	9 314,77		
	<i>Úpravy a přepojení stáv. rozvodů</i>									
29	zaměření, očíslování rozvodů, rozdělení na demont. a přepojení	hod	42,00	0,00	0,00	683,08	28 689,49	28 689,49		
30	naspojování kabeláže v.č. spojek do 6mm2 na žílu	ks	226,00	31,05	7 017,13	105,57	23 858,23	30 875,36		
31	naspojování kabeláže v.č. spojek do 16mm2 na žílu	ks	12,00	55,89	670,66	155,25	1 862,95	2 533,62		
	<b>ÚPRAVA STÁV. KABELOVÉ TRASY ŽLABŮ V OBSAZENÉ TRASE</b>									
32	Svazkování a fixace pro umístění nových žlabů	m	60,00	0,00	0,00	149,04	8 942,18	8 942,18		
	<b>KABEL ŽLAB PLECHOVÝ POZINK. VČ. PŘÍSLUŠENSTVÍ A KOTVENÍ, PODPĚR, ZÁVĚSŮ</b>									
33	125/100 žlab s vikem v.č. spojka a spoj.mat	m	24,00	291,86	7 004,71	186,30	4 471,09	11 475,80		
	<b>KABELOVÝ ŽLAB DRÁTĚNÝ- ŽÁROVÝ ZINEK</b>									
34	Žlab 50/50 - vzdálenost podpěr cca.2,0m	m	22,00	167,67	3 688,65	149,04	3 278,80	6 967,45		
35	Žlab 100/50 - vzdálenost podpěr cca.1,9m	m	44,00	178,84	7 869,12	167,67	7 377,30	15 246,41		
	<b>PŘÍSLUŠENSTVÍ ŽLABŮ - ŽÁROVÝ ZINEK</b>									
36	Spojka žárový zinek pro rovné úseky žlabů	ks	64,00	27,32	1 748,69	24,84	1 589,72	3 338,41		
37	Spojka žárový zinek pro "T-kusy" a kolena	ks	8,00	22,36	178,84	24,84	198,72	377,56		
38	Spojka žárový zinek pro přichycení k závitové tyči	ks	14,00	40,98	573,79	24,84	347,75	921,54		
39	Podpěra - bezšroubové úchyty 150 pro žlaby	ks	30,00	50,92	1 527,62	68,31	2 049,25	3 576,87		
40	Závitová tyč 10mm/1m v.č. kov. hmoždinky, pár, zkácení na míru	ks	18,00	42,23	760,09	43,47	782,44	1 542,53		
41	Držák pro osazení krabice	ks	12,00	50,92	611,05	24,84	298,07	909,12		
42	Uzemňovací přichytka	ks	8,00	37,26	298,07	24,84	198,72	496,79		
	<b>TÁHLA A VÝLOŽNÍKY PRO ŽLABY</b>									
43	Různé profily, fixace na ocel konstrukci	kg	30,00	80,73	2 421,84	68,31	2 049,25	4 471,09		
	<b>OCEL. NOSNÉ KONSTR. PRO PŘÍSTR. A EL. PRVKY</b>									
44	do 5kg	ks	52,00	105,57	5 489,50	68,31	3 552,03	9 041,54		
	<b>POMOCNÝ A KOTVÍCÍ MATERIÁL</b>									
45	Hmoždinka 10 v.č. vrutu	ks	50,00	3,73	186,30	6,21	310,49	496,79		
46	Hmoždinka 8 v.č. vrutu	ks	160,00	2,48	397,43	6,21	993,58	1 391,01		
47	Hmoždinka 6 v.č. vrutu	ks	145,00	1,24	180,09	6,21	900,43	1 080,51		
48	20 STAHOVACÍ PÁSEK plast	ks	80,00	0,62	49,68	31,05	2 483,94	2 533,62		
49	35 STAHOVACÍ PÁSEK plast	ks	120,00	1,49	178,84	31,05	3 725,91	3 904,75		
50	Páska nerezová stahovací do 1m v.č. spony	ks	35,00	80,73	2 825,48	55,89	1 956,10	4 781,58		
	<b>TRUBKY A KRABICE</b>									
51	Krabice přístrojová hluboká - pod omítkou 68	ks	240,00	26,08	6 259,52	105,57	25 336,18	31 595,70		
52	Krabice přístrojová lištová pro dvojitá svisky	ks	20,00	14,90	298,07	105,57	2 111,35	2 409,42		

53	Krabice přístrojová hluboká - pod omítku 68 pro spojení (rámečky)	ks	5,00	26,08	130,41	105,57	527,84	658,24		
54	Krabice odbočná 68 se svorkovnicí s víčkem pod omítku	ks	112,00	47,19	5 285,82	105,57	11 823,55	17 109,37		
55	Krabice odbočná 97 se svorkovnicí s víčkem pod omítku	ks	32,00	125,44	4 014,04	105,57	3 378,16	7 392,20		
56	Krabice odbočná průchozí 125 s víčkem pod omítku	ks	65,00	96,87	6 296,78	155,25	10 091,00	16 387,78		
57	Krabice odbočná s víkem pod om. velikost 250/1 (rozměry 234x176x79)	ks	5,00	311,73	1 558,67	155,25	776,23	2 334,90		
58	Krabicová rozvodka IP65 do 5x4 mm2	ks	22,00	99,36	2 185,87	105,57	2 322,48	4 508,35		
59	Krabicová rozvodka IP65 do 5x6 mm2	ks	2,00	109,29	218,59	105,57	211,13	429,72		
60	Trubka ohebná Ø 20, 350N UV odol., pro teplotní rozsah -40°C až +120°C	m	40,00	0,00	0,00	105,57	4 222,70	4 222,70		
61	Trubka ohebná Ø 25/18,3, střední mech. odol.750N, tmavě šedá, pevně	m	42,00	16,15	678,12	105,57	4 433,83	5 111,95		
62	Trubka ohebná Ø 32/24,3, střední mech. odol.750N, tmavě šedá, pevně	m	63,00	23,60	1 486,64	105,57	6 650,75	8 137,38		
63	Trubka ohebná Ø 40/31,2, střední mech. odol.750N, tmavě šedá, pevně	m	43,00	29,81	1 281,71	105,57	4 539,40	5 821,11		
64	100X40 elektroinstalační kanál (2m)	m	14,00	197,47	2 764,62	155,25	2 173,45	4 938,07		
<b>TRUBKY VČETNĚ PŘÍCHYTEK (3ks/m)</b>										
65	Trubka tuhá hrdlová PVC 750N 32/28,6 barva tmavě šedá, pevně	m	14,00	47,19	660,73	68,31	956,32	1 617,04		
66	Tuhá hrdlová 750N Ø 50/44,3 barva tmavě šedá, pevně	m	15,00	99,36	1 490,36	68,31	1 024,62	2 514,99		
67	Tuhá hrdlová 750N Ø 50/44,3 UV odol., pro rozsah -40°C až +120°C	m	12,00	99,36	1 192,29	68,31	819,70	2 011,99		
<b>LIŠTA HRANATÁ DVOJITÝ ZÁMEK- 20X20 + KRYTY</b>										
68	20X20 LIŠTA HRANATÁ (2m v kartonu) - DVOJITÝ ZÁMEK	m	120,00	21,11	2 533,62	68,31	8 197,00	10 730,61		
69	KRYT 20X20 KONCOVÝ	ks	6,00	13,66	81,97	24,84	149,04	231,01		
70	KRYT 20X20 SPOJOVACÍ	ks	40,00	13,66	546,47	24,84	993,58	1 540,04		
71	KRYT 20X20 OHYBOVÝ	ks	6,00	21,11	126,68	24,84	149,04	275,72		
72	KRYT 20X20 ODBOČNÝ	ks	8,00	21,11	168,91	24,84	198,72	367,62		
73	KRYT 20X20 ROHOVÝ VNITŘNÍ	ks	6,00	47,19	283,17	24,84	149,04	432,21		
<b>LIŠTA HRANATÁ DVOJITÝ ZÁMEK- 40X20 + KRYTY</b>										
74	40x20 LIŠTA HRANATÁ (2m v kartonu) - DVOJ. ZÁMEK	m	60,00	31,05	1 862,95	68,31	4 098,50	5 961,45		
75	40X20 SPOJOVACÍ	ks	15,00	24,84	372,59	24,84	372,59	745,18		
76	40X20 OHYBOVÝ	ks	6,00	33,53	201,20	24,84	149,04	350,24		
77	40X20 ODBOČNÝ	ks	2,00	33,53	67,07	24,84	49,68	116,75		
<b>KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC</b>										
78	CYKY-J 3x1.5 , pevně	m	620,00	13,66	8 470,23	18,63	11 550,31	20 020,54		
79	CYKY-O 3x1.5 , pevně	m	10,00	13,66	136,62	18,63	186,30	322,91		
80	CYKY-C 4x1.5 , pevně	m	150,00	21,11	3 167,02	19,87	2 980,73	6 147,75		
81	CYKY-J 3x2.5 , pevně	m	1 650,00	23,60	38 935,73	21,11	34 837,24	73 772,97		
82	CYKY-O 3x2.5 , pevně	m	76,00	23,60	1 793,40	21,11	1 604,62	3 398,03		
83	CYKY-J 5x2.5 , pevně	m	50,00	37,26	1 862,95	23,60	1 179,87	3 042,82		
84	CYKY-J 5x4 , pevně	m	115,00	62,10	7 141,32	26,08	2 999,36	10 140,68		
85	CYKY-J 5x6 , pevně	m	60,00	90,66	5 439,83	28,57	1 713,92	7 153,74		
86	CYKY-J 5x10 mm2 , pevně	m	410,00	146,55	60 086,48	31,05	12 730,18	72 816,67		
87	CYKY-J 5x16 mm2, pevně	m	135,00	254,60	34 371,50	37,26	5 029,98	39 401,48		
88	CYKY-J 5x25, pevně	m	120,00	363,90	43 667,64	43,47	5 216,27	48 883,91		
89	CYKY-J 5x35 , pevně	m	395,00	517,90	204 570,93	55,89	22 076,00	226 646,94		
90	CYKY-J 5x50 , pevně	m	105,00	735,25	77 200,81	80,73	8 476,44	85 677,25		
91	CYKY-J 3x150+70, pevně	m	30,00	1 481,67	44 450,07	105,57	3 167,02	47 617,09		
92	Doprava kabelu, vrácení bubnu	ks	4,00	0,00	0,00	3 104,92	12 419,69	12 419,69		
<b>KABEL S FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ PROTI OHNI, NESTÍNĚNÝ</b>										
93	1-CHKE-V 3x1.5, pevně	m	30,00	43,47	1 304,07	31,05	931,48	2 235,54		
<b>ŠNÚRA STŘEDNÍ, vodiče</b>										
94	H07V-K 1č mm2, protah. vodič	m	80,00	47,19	3 775,59	24,84	1 987,15	5 762,74		
95	H05VV-F 3Gx2.5 mm2,volně (CYSY)	m	30,00	26,08	782,44	24,84	745,18	1 527,62		
<b>Jednožilové vodiče pro pevné uložení</b>										
96	H07V-U 4 mm2, zž. pevně	m	55,00	12,42	683,08	18,63	1 024,62	1 707,71		
97	H07V-U 6 mm2, zž. pevně	m	12,00	21,11	253,36	18,63	223,55	476,92		
98	H07V-U 16 mm2, zž. pevně	m	120,00	44,71	5 365,31	18,63	2 235,54	7 600,85		
99	H07V-K 35mm2, zž. pevně	m	42,00	103,08	4 329,50	24,84	1 043,25	5 372,76		
100	H07V-K 50 zž (CYA) , pevně	m	33,00	146,55	4 836,23	31,05	1 024,62	5 860,85		
101	VO7S-K (CSA) 16zž, pevně	m	21,00	44,71	938,93	17,39	365,14	1 304,07		
<b>UKONČENÍ KABELŮ DO</b>										
102	4x6 mm2	ks	335,00	0,00	0,00	93,15	31 204,48	31 204,48		
103	5x10 mm2	ks	55,00	0,00	0,00	105,57	5 806,21	5 806,21		
104	5x16 mm2	ks	13,00	0,00	0,00	117,99	1 533,83	1 533,83		
105	5x25 mm2	ks	8,00	0,00	0,00	124,20	993,58	993,58		
106	5x 35 mm2	ks	24,00	0,00	0,00	142,83	3 427,84	3 427,84		
107	5x 50 mm2	ks	4,00	0,00	0,00	155,25	620,98	620,98		
108	4x 240 mm2	ks	2,00	0,00	0,00	229,76	459,53	459,53		
<b>UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI</b>										
109	Do 16 mm2	ks	24,00	0,00	0,00	86,94	2 086,51	2 086,51		
110	Do 35 mm2	ks	4,00	0,00	0,00	99,36	397,43	397,43		
111	Do 50 mm2	ks	2,00	0,00	0,00	124,20	248,39	248,39		
<b>POPSNÝ ŠTÍTEK</b>										
112	Na kabely, plast	ks	70,00	9,94	695,50	12,42	869,38	1 564,88		
<b>KABELOVÁ SPOJKA</b>										
113	na plastové kabely 3x1.5, 3x2,5	ks	84,00	129,16	10 849,84	124,20	10 432,54	21 282,38		
114	na plastové kabely do 5x4	ks	55,00	231,01	12 705,35	124,20	6 830,83	19 536,18		
115	na plastové kabely do 5x16	ks	8,00	465,74	3 725,91	124,20	993,58	4 719,48		
<b>KONCOVKA STANICNÍ 1KV</b>										
116	do 4x240mm2	ks	1,00	1 937,47	1 937,47	558,89	558,89	2 496,36		
<b>SVORKOVNICE KRABICOVÁ</b>										
117	3x1-2,5mm2	ks	120,00	7,45	894,22	9,94	1 192,29	2 086,51		
118	4x1-2,5mm2	ks	110,00	7,45	819,70	9,94	1 092,93	1 912,63		
119	5x1-2,5mm2	ks	55,00	7,45	409,85	9,94	546,47	956,32		
<b>Montáž rozváděčů, osazení do niky, zapravení</b>										

120	Montáž rozvaděčů zapuštěných do rozměrů 800x600x200 s požár. odol.	ks	25,00	0,00	0,00	16 766,58	419 164,50	419 164,50		
121	Plastových 20 kg nástěnných	ks	4,00	0,00	0,00	2 297,64	9 190,57	9 190,57		
122	Skříňový oceloplechových do 150 kg <b>EKVIPOT. SVORKOVNICE, SVORKY</b>	ks	2,00	0,00	0,00	14 282,65	28 565,30	28 565,30		
123	Hlavní vč. krytu nástěnná	ks	2,00	267,02	534,05	186,30	372,59	906,64		
124	Hlavní vč. krytu v krabici zapuštěná	ks	5,00	391,22	1 956,10	186,30	931,48	2 887,58		
125	Doplňková PE vč. krytu nástěnná	ks	6,00	357,69	2 146,12	186,30	1 117,77	3 263,90		
126	Svorka Cu pás. 20x500x0,5mm vč. svorky	ks	8,00	80,73	645,82	105,57	844,54	1 490,36		
127	Svorky a oka pro pospojování	ks	122,00	31,05	3 788,01	24,84	3 030,40	6 818,41		
128	Uzemňovací svorka na trubky/potrubi 17,2 mm, nerez	ks	2,00	33,53	67,07	68,31	136,62	203,68		
129	Uzemňovací svorka na trubky/potrubi 21,3 mm, nerez	ks	2,00	36,02	72,03	68,31	136,62	208,65		
130	Uzemňovací svorka na trubky/potrubi 26,9 mm, nerez	ks	1,00	37,26	37,26	68,31	68,31	105,57		
	<b>UTĚŠNOVACÍ HMOTY, IZOLAČNÍ MATERIÁLY</b>									
131	Silikonový tmel, kartuš 330ml	ks	25,00	111,78	2 794,43	155,25	3 881,15	6 675,58		
132	Silikonový tmel, kartuš 330ml venkovní, UV odolný	ks	2,00	142,83	285,65	155,25	310,49	596,15		
133	Sádra štukatérská bílá <b>PROTIPOŽÁRNÍ MATERIÁL ODOLNOST EI45</b>	kg	240,00	186,30	44 710,90	186,30	44 710,90	89 421,79		0,00
134	Pěna cartouche 700 ml	ks	20,00	755,12	15 102,35	155,25	3 104,92	18 207,27		
135	Výpiňová hmota průstupů, cartouche 310 ml	ks	12,00	604,84	7 258,07	155,25	1 862,95	9 121,02		
136	Deska minerální tl. 12mm	m <sup>2</sup>	6,00	1 412,12	8 472,71	186,30	1 117,77	9 590,49		
137	Protipožární materiál do kabelových průstupů - výpiňová hmota <b>SVÍTLIDLA</b>	m <sup>3</sup>	0,20	1 862,95	372,59	620,98	124,20	496,79		
	<b>KOMPONENTY JSOU SPECIFIKOVÁNY V KNIZE VÝROBKŮ</b>									
138	Svítlidla stmívatelná LED 90W, 4000°K - herecké učebny, ozn. A	ks	40,00	5 583,89	223 355,72	558,89	22 355,44	245 711,16		
139	Atypický závěs pro svítlidla ozn. A v m.č. 406	ks	12,00	358,93	4 307,15	434,69	5 216,27	9 523,42		
140	Svítlidla stmívatelná LED 45W, 4000°K - herecká učebna 407A, ozn. B	ks	4,00	5 021,28	20 085,12	558,89	2 235,54	22 320,67		
141	Svítlidla stmívatelná LED, 32W, 4000°K, 600x600 - chodby, ozn. C	ks	24,00	4 191,65	100 599,50	558,89	13 413,27	114 012,77		
142	Modul pro systém řízení osvětlení - širokopásmový vysílač	ks	68,00	2 282,74	155 226,25	434,69	29 558,87	184 785,12		
143	Vysílací modul pro systém řízení osvětlení pro ovladače	ks	13,00	4 743,08	61 660,04	434,69	5 650,96	67 311,00		
144	Centrální řídicí jednotka WIFI s rádiovým ovl., GSM brána vč. software	ks	1,00	25 491,42	25 491,42	1 862,95	1 862,95	27 354,37		
145	Oživení a nastavení řídicího systému osvětlení s rádiovým řízením	ks	1,00	27 422,68	27 422,68	15 524,61	15 524,61	42 947,29		
146	Svítlidlo nouzové LED, hranaté, přisazené, 1W, čočky z PMMA, ozn. NO	ks	2,00	3 712,25	7 424,49	558,89	1 117,77	8 542,26		
147	Modul diagnostiky a dálkového rádiového řízení pro svítlidlo ozn. NO <b>Výklopné LED svítlidlo nástěnné, přisazené pro kuch. linky</b>	ks	2,00	7 017,13	14 034,25	434,69	869,38	14 903,63		
148	10W, s vypínačem, IP20, 58,4 x 2,8 x 8,4cm, stíbrné <b>LED svítlidlo nástěnné / nástropní do skladu 1.PP a RD1</b>	ks	1,00	1 116,53	1 116,53	558,89	558,89	1 675,42		
149	15W, IP65, Ø 260 cm, ozn. D <b>ÚPRAVY STÁVAJÍCÍCH RAMP PRO ZÁVĚSY A REFLEKTORY</b>	ks	6,00	2 358,50	14 150,99	558,89	3 353,32	17 504,31		
150	Nátěr stáv. ramp pro reflektory na černo, 2x nátěr, m.č. 4, 302	m <sup>2</sup>	72,00	0,00	0,00	434,69	31 297,62	31 297,62		
151	Nátěr stáv. ramp pro reflektory na černo, 2x nátěr, m.č. 2, 301	m <sup>2</sup>	61,00	0,00	0,00	434,69	26 516,04	26 516,04		
152	Očištění stávajícího nátěru, hrubé, odmaštění	m <sup>2</sup>	133,00	0,00	0,00	310,49	41 295,48	41 295,48		
153	Příplatek za práce ve výšce nad 3 m, žebřík / plošina	hod	40,00	0,00	0,00	807,28	32 291,20	32 291,20		
154	Úprava sv. ramp, demontáž krátkých nosníků	ks	14,00	0,00	0,00	931,48	13 040,68	13 040,68		
155	Úprava sv. ramp, fixace čtyř příčných nosníků (2x / ks) ke stropu <b>ÚPRAVY VE SVĚTELNÉ LAB. A ATELIERU DRAM. A REŽIE</b>	ks	7,00	0,00	0,00	931,48	6 520,34	6 520,34		
156	Nátěr úložných prvků ovladačů a kabelů na černo, 2x nátěr, m.č. 17, 407A <b>SPÍNAČE A OVLADAČE S KRYTEM POD OM. VČ. RÁMEČKU</b>	m2	8,00	0,00	0,00	434,69	3 477,51	3 477,51		
157	Spínač jednopólový; řazení 1, barva bílá <b>OVLADAČ IP 54 (PLAST)</b>	ks	1,00	152,76	152,76	111,78	111,78	264,54		
158	Spínač č. 1 nástěnný <b>TLAČ. OVLADAČE S KRYTEM POD OM. BARVA ANTRACIT</b>	ks	1,00	111,78	111,78	111,78	111,78	223,55		
159	Ovladač zapínací dvojité; řazení 1/0 + 1/0	ks	8,00	314,22	2 513,75	111,78	894,22	3 407,96		
160	Spínač žaluziový 1/0+1/0 s blokováním <b>RÁMEČEK JEDNONÁSOBNÝ PRO TLAČÍTKOVÉ OVLADAČE</b>	ks	11,00	495,55	5 451,00	186,30	2 049,25	7 500,25		
161	jednonásobný; b. antracitová <b>RÁMEČEK DVOJNÁSOBNÝ PRO TLAČÍTKOVÉ OVLADAČE</b>	ks	14,00	57,13	799,83	24,84	347,75	1 147,58		
162	Dvojnásobný vodorovný; barva antracitová <b>SPÍNAČ TROJPOLOVÝ, IP 65 (IP 65)</b>	ks	5,00	101,84	509,21	31,05	155,25	664,45		
163	Spínač trojpolový IP 65, 63 A; řazení 3; b. šedá, otočný knoflík <b>OVLADAČ NOUZ. ZASTAVENÍ S FUNKCÍ PROTI PŘELSTĚNÍ</b>	ks	1,00	2 554,73	2 554,73	186,30	186,30	2 741,03		
164	s aretací 22mm, odblokovat klíčem, 2 V + 1 Z, rudý knoflík 40, 4x klíče <b>KRABICE PRO TLAČÍTKO 108X180X100 mm, IP55, ŽLUTÁ</b>	ks	2,00	1 116,53	2 233,06	186,30	372,59	2 605,65		
165	Pro hlavice do otvoru o průměru 22 mm. 4x klíče <b>GRAVÍROVANÁ TABULKA "TOTAL STOP" a "CENTRAL STOP"</b>	ks	2,00	766,30	1 532,59	124,20	248,39	1 780,98		
166	Kovová s popisem dle textů v TZ <b>ZÁSUVKY DO PARAPETNÍHO KANÁLU</b>	ks	2,00	185,05	370,11	55,89	111,78	481,88		
167	Jednonásob. 45x45, s ochr.kolíkem, řazení 2P+PE; b.bílá / bílá <b>ZÁSUVKY KOMPLETNÍ</b>	ks	52,00	99,36	5 166,59	111,78	5 812,41	10 979,01		
168	Zás.jednonásobná, s ochr.kolíkem, s clonkami; řazení 2P+PE; b.bílá / bílá	ks	6,00	161,46	968,74	124,20	745,18	1 713,92		
169	Zás.dvojnásobná, s ochr.kolík, s natočenou dutinou, s clonkami; b bílá <b>ZÁSUVKA IP 55, NÁSTĚNNÁ S PRŮCHODKOU</b>	ks	246,00	186,30	45 828,67	124,20	30 552,44	76 381,11		
170	Jednonásobná, ochr. kolík, víčko; 2P+PE, Al krabice <b>ZÁSUVKA NN DO HOŘLAVÝCH PODKLADŮ B AŽ F</b>	ks	6,00	760,09	4 560,51	186,30	1 117,77	5 678,28		
171	Jednonásobná s ochr. kolíkem, s clonkami, s víčkem; 2P+PE; b. béžová <b>ZÁSUVKOVÉ BLOKY, AL TĚLO, PŘÍPEVNĚNÍ NA STĚNU</b>	ks	3,00	244,67	734,00	124,20	372,59	1 106,59		
172	Bluk se 6 zásuvkami 2P + T, popis viz Kniha výrobků <b>ZÁSUVKA SPOJOVACÍ PRŮMYSLOVÁ, IP 67</b>	ks	1,00	921,54	921,54	620,98	620,98	1 542,53		
173	Zásuvka průmyslová, spojovací; řazení 3P+N+PE; b. IP 67, 16 A <b>DETEKTOR PŘÍTOMNOSTI, NÁSTROPNÍ VF DETEKTOR</b>	ks	1,00	259,57	259,57	186,30	186,30	445,87		
174	nastavení citlivosti a zpoždění, 5s-15min; b. bílá 360°, 2kW, v.2,5-3,5m <b>PRÁCE NA EL. INSTALACÍCH MIMO CENÍKOVÉ POLOŽKY</b>	ks	2,00	2 382,10	4 764,19	434,69	869,38	5 633,57		

175	Úprava el. instalace dle upřesnění uživatelem	hod	32,00	0,00	0,00	1 055,67	33 781,57	33 781,57		
	<i>HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY</i>									
176	Úprava zapojení nouzového osvětlení, napojení na stávající okruhy	hod	12,00	0,00	0,00	558,89	6 706,63	6 706,63		
177	Příprava ke komplexní zkoušce	hod	25,00	0,00	0,00	558,89	13 972,15	13 972,15		
178	Zabezpečení pracoviště	hod	40,00	0,00	0,00	558,89	22 355,44	22 355,44		
179	Zmapování stáv. zapojení funkčních okruhů, popisy vývodů do rozvaděčů	hod	32,00	0,00	0,00	558,89	17 884,36	17 884,36		
	<i>KOORDINAČNÍ PRÁCE</i>									
180	s uživatelem v místnostech s instalací	hod	60,00	0,00	0,00	558,89	33 533,17	33 533,17		
181	s ostatními profesemi	hod	80,00	0,00	0,00	558,89	44 710,89	44 710,89		
182	Napojení na stávající zařízení	hod	22,00	0,00	0,00	558,89	12 295,49	12 295,49		
183	Montáž mimo ceníkové položky	hod	105,00	0,00	0,00	558,89	58 683,04	58 683,04		
	<i>PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK</i>									
184	Revizní technik silnoproud	hod	32,00	0,00	0,00	807,28	25 832,96	25 832,96		
	<i>VYPRACOVÁNÍ PROJEKTU SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ SILNOPROUD</i>									
	<i>2x tisk podoba a 1x digitál dle zaměř. při provádění prací a změn během stavby - součást vedlejších nákladů stavby (95 hod)</i>									
185	Podružný materiál					37 384,84		37 384,84		
	<b>Elektromontáže - celkem</b>					<b>1 531 260,11</b>	<b>1 612 027,49</b>	<b>3 143 287,59</b>		
	<b>Zednická výpomoc pro elektro</b>									
	<i>OCHRANA PROTI PRACHU</i>									
186	zakrývací fólie	m <sup>2</sup>	1 800,00	12,42	22 355,44	6,21	11 177,72	33 533,16		
	<i>ZEDNICKÁ VÝPOMOC</i>									
187	pro elektromontáže	hod	260,00	558,89	145 310,39	0,00	0,00	145 310,39		
	<i>OSTATNÍ PRÁCE</i>									
188	Příplatek pro práci ve výškách nad 2,5 m na žebříku	hod	145,00	496,79	72 034,22	0,00	0,00	72 034,22		
189	Montážní plošina, výška 2,5 m	hod	255,00	807,28	205 856,40	0,00	0,00	205 856,40		
	<i>LEŠENÍ LEHKÉ PRACOVNÍ VE SCHODIŠTI O VÝŠCE LEŠENOVÉ</i>									
190	Podlahy do 3,5 m	m <sup>2</sup>	45,00	186,30	8 383,29	0,00	0,00	8 383,29		
	<i>VRTÁNÍ DIAMANT. KORUNKOU KAPES VE ZDIVU</i>									
191	na krabice D68 s odsáváním prachu	ks	357,00	186,30	66 507,46	0,00	0,00	66 507,46		
192	na krabice D100 s odsáváním prachu	ks	32,00	248,39	7 948,60	0,00	0,00	7 948,60		
	<i>VRTÁNÍ DIAMANT. KORUNKOU, ZAROVNÁNÍ KAPES VE ZDIVU</i>									
193	hranaté niky do 3 dm <sup>2</sup> , do hl. 100mm	ks	65,00	186,30	12 109,20	0,00	0,00	12 109,20		
194	hranaté niky do 15 dm <sup>2</sup> , do hl. 100mm	ks	5,00	248,39	1 241,97	0,00	0,00	1 241,97		
195	hranaté niky do 30 dm <sup>2</sup> , do hl. 200mm	ks	2,00	310,49	620,98	0,00	0,00	620,98		
	<i>VYROVNÁVÁNÍ A ÚPRAVA ZÁKLADU PRO ROZVADĚČ RH</i>									
196	Hl. 150 mm, plocha do 2m <sup>2</sup> vč. materiálu	ks	1,00	1 862,95	1 862,95	434,69	434,69	2 297,64		
	<i>BOURACÍ PRÁCE, ZAPRAVENÍ, ZDI CIHELNÉ</i>									
197	vývody z rozvaděčů (stoupaček, podhledů, ...), otvor do 200x50	ks	7,00	434,69	3 042,82	149,04	1 043,25	4 086,08		
198	vývody z rozvaděčů (stoupaček, podhledů, ...), otvor do 500x100	ks	16,00	149,04	2 384,58	149,04	2 384,58	4 769,16		
	<i>BOURACÍ PRÁCE, ZAPRAVENÍ, U SDK NÁTĚR STĚN</i>									
199	vývody z rozvaděčů (stoupaček, podhledů, ...), otvor do 100x50	ks	8,00	434,69	3 477,51	149,04	1 192,29	4 669,80		
200	Zapravení SDK stěn a podhledů po dodat. uložení kabeláže	m <sup>2</sup>	4,00	1 055,67	4 222,70	310,49	1 241,97	5 464,67		
	<i>ŘEZÁNÍ RÝH VE ZDIVU CIHELNÉM - HLOUBKA 30mm</i>									
201	Sire 30 mm	m	351,00	111,78	39 233,80	0,00	0,00	39 233,80		
202	Sire 70 mm	m	142,00	149,04	21 163,15	0,00	0,00	21 163,15		
203	Sire 100 mm	m	86,00	186,30	16 021,40	0,00	0,00	16 021,40		
	<i>ŘEZÁNÍ RÝH VE ZDIVU CIHELNÉM</i>									
204	Drážka v cihelné stěně do 50x50	m	450,00	111,78	50 299,74	0,00	0,00	50 299,74		
205	Drážka v cihelné stěně do 100x50	m	180,00	161,46	29 062,08	0,00	0,00	29 062,08		
206	Drážka v cihelné stěně do 150x50	m	65,00	198,72	12 916,48	0,00	0,00	12 916,48		
207	Drážka v cihelné stěně do 200x70	m	55,00	285,65	15 710,91	0,00	0,00	15 710,91		
208	Drážka v cihelné stěně do 300x70	m	18,00	310,49	5 588,86	0,00	0,00	5 588,86		
	<i>ZŘÍZENÍ RÝH PRO VODIČE V OMITCE STROPU</i>									
209	Šíře 30 mm	m	79,00	117,99	9 320,98	0,00	0,00	9 320,98		
	<i>ZŘÍZENÍ PRŮSTUPU DRÁŽKY STROPEM</i>									
210	Otvor drážky do 3 dm <sup>2</sup> , hl. do 0,6m	ks	12,00	620,98	7 451,82	0,00	0,00	7 451,82		
	<i>VRTÁNÍ OTVORŮ VE ZDIVU CIHELNÉM</i>									
211	Pro jednotlivé kabely do 30mm, délka do 300mm	ks	89,00	434,69	38 687,34	0,00	0,00	38 687,34		
	<i>VRTÁNÍ A VYSEKÁNÍ OTVORŮ VE ZDIVU CIHELNÉM</i>									
212	Průraz cihelné zdivo do 80mm, délka do 600mm	ks	17,00	596,15	10 134,47	0,00	0,00	10 134,47		
213	Průraz cihelné zdivo do 80mm, délka do 400mm	ks	10,00	471,95	4 719,48	0,00	0,00	4 719,48		
214	Průraz cihelné zdivo do 80mm, délka do 200mm	ks	26,00	434,69	11 301,92	0,00	0,00	11 301,92		
215	Průraz cihelné zdivo 150x100, délka do 600mm	ks	6,00	807,28	4 843,68	0,00	0,00	4 843,68		
	<i>HRUBÁ VYPLN RÝH MALTOU</i>									
216	Jakékoliv šíře	m <sup>2</sup>	134,00	484,37	64 905,31	0,00	0,00	64 905,31		
	<i>OMITKA RÝH VE STROPECH MALTOU</i>									
217	Sire do 150 mm	m <sup>2</sup>	2,40	242,18	581,24	155,25	372,59	953,83		
	<i>ZAPRAVENÍ DRÁŽEK, PRŮSTUPŮ A NIK</i>									
218	Malta fajnová	kg	164,00	22,36	3 666,29	155,25	25 460,36	29 126,65		
219	Zapravení drážek, úklid	m <sup>2</sup>	137,00	149,04	20 417,97	0,00	0,00	20 417,97		
	<i>ČIŠTĚNÍ BUDOV ZAMETÁNÍM</i>									
220	Suchý a mokrý proces vč. oken	m <sup>2</sup>	3 420,00	55,89	191 139,05	0,00	0,00	191 139,05		
	<i>PŘESUN SUTI A VYBOURANÉHO MAT.</i>									
221	do kontejneru	t	10,00	2 347,32	23 473,22	0,00	0,00	23 473,22		
	<i>DOPRAVA NA SKLÁDKU DO 30m</i>									
222	Do 30km, poplatek, uložení	t	10,00	807,28	8 072,80	0,00	0,00	8 072,80		
	<b>Zednická výpomoc pro elektro - celkem</b>					<b>1 146 070,52</b>	<b>43 307,46</b>	<b>1 189 377,98</b>		

Název	Hodnota	
Nadpis rekapitulace	<b>Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení</b>	
Akce	<b>JAMU - DIFA, MOZARTOVA 647/1, BRNO</b>	
Projekt	<b>REKONSTRUKCE DATOVÝCH ROZVODŮ A UDRZOVACÍ PRÁCE ELEKTROINSTALACE D.1.4.4 ELEKTROINSTALACE - SILNOPROUD</b>	
Investor	<b>JAMU v Brně, Beethovenova 650/2, Brno</b>	
Z. č.	<b>01/14</b>	
A. č.	<b>E297/01/14</b>	
Smlouva		
Vypracoval	<b>ING. KOZLOVSKÝ</b>	
Kontroloval		
Datum		
Zpracovatel	<b>Ing. Jiří Kozlovský, PROJEKCE elektro, Purkyňova 95a, Brno</b>	
CÚ		
Poznámka	<b>Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.</b>	
Doprava dodávek (3,6) %	<b>3,60</b>	
Přesun dodávek (1) %	<b>1,00</b>	
PPV (1 nebo 6) %	<b>6,00</b>	
PPV zemních prací, nátěrů (1) %	<b>0,00</b>	
Dodavat. dokumentace (1 - 1,5) %	<b>0,00</b>	
Rizika a pojištění (1 - 1,5) %	<b>0,00</b>	
Opravy v záruce (5 - 7) %	<b>0,00</b>	
GZS (3,25 nebo 8,4) %	<b>0,00</b>	
Provozní vlivy %	<b>0,00</b>	
Kompletační činnost - a	<b>0,00</b>	
Kompletační činnost - b	<b>0,952842</b>	
Kompletační činnost - k1	<b>0,00</b>	
Kompletační činnost - k2	<b>0,00</b>	
Roční nárůst cen 1 %	<b>0,00</b>	
Roční nárůst cen 2 %	<b>0,00</b>	
1. sazba DPH %		
- i pro přírážky rekapitulace	<b>21</b>	
2. sazba DPH %	<b>15</b>	
Procento PM % 1	<b>5</b>	
Procento PM % 2	<b>2</b>	
Procento PM % 3	<b>4</b>	