

Rekapitulace objektů stavby

Stavba: Celková rekonstrukce elektroinstalace školy - III. etapa

Objednatel: Moravskoslezský kraj, Ostrava

Zhotovitel: RH PARTNER Engineering s.r.o., Ostrava

Místo: Gymnázium Český Těšín

Kód	Popis	Celkem bez DPH	% DPH základní	DPH	Cena s DPH
6	Rekonstrukce elektroinstalace školy III. etapa				
RO.03	rekonstrukce elektroinstalace školy - 3.NP	1 423 492,25	21,00%	298 933,37	1 722 425,62
RO.04	rekonstrukce elektroinstalace školy - 4.NP	1 407 717,11	21,00%	295 620,59	1 703 337,70
	Celkem	2 831 209,36		594 553,96	3 425 763,32

DIK stavby s.r.o. 

Pernerova 276/19

718 00 Ostrava-Kundičky

IČ: 259 14 057, DIČ: CZ25914057

tel.: 596 237 033

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Celková rekonstrukce elektroinstalace školy

Objekt: Celková rekonstrukce elektroinstalace školy - 3.NP

Objednatel: Moravskoslezský kraj, Ostrava
 Zhotovitel: DIK stavby sro, 718 00 Ostrava - Kunčičky
 Místo: Gymnázium Český Těšín

Zpracoval: Haškovec Jiří
 Datum: 26.06.2017

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
HSV Práce a dodávky HSV							
4 Vodovné konstrukce							
1	014	411386611	Zabetonování prostupů pl do 0,09 m2 ve stropech	kus	2,00	1 489,60	2 979,20
6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							
2	014	611325412	Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky stropů v rozsahu plochy do 30%	m2	800,00	185,00	148 000,00
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							
3	013	972051300	Vybourání otvorů v ŽB stropech nebo klenbách pl do 0,09 m2 tl do 300 mm	kus	2,00	433,20	866,40
4	013	974082112	Vysekání rýh pro vodiče v omítce MV nebo MVC stěn š do 30 mm	m	7 200,00	33,25	239 400,00
5	013	974082113	Vysekání rýh pro vodiče v omítce MV nebo MVC stěn š do 50 mm	m	50,00	81,70	4 085,00
6	013	977131115	Vrty příklepovými vrtáky D 16 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu	m	25,00	30,40	760,00
997 Přesun sutě							
7	013	997013114	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 15 m s použitím mechanizace	t	3,00	256,50	769,50
8	013	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	3,00	264,10	792,30
9	013	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	3,00	14,25	42,75
10	013	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	3,00	2 185,00	6 555,00
PSV Práce a dodávky PSV							
740 Elektromontáže - zkoušky a revize							
11	741	740991300	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 1 milionu Kč	kus	1,00	1 862,00	1 862,00
12	741	740991910	Příplatek k celkové prohlídce za každých dalších 500 000,- Kč	kus	1,00	427,50	427,50
13	741	R000	Nedílnou součástí rozpočtu je příslušná projektová dokumentace.		0,00	0,00	0,00
742 Elektromontáže - rozvodný systém							
14	741	742111100	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	kus	2,00	833,00	1 666,00
15	357	357131320R1	rozvodnice zapuštěná, plastová, průhledné dveře, 14 mod., IP40	kus	1,00	860,00	860,00
16	357	357131520R2	rozvodnice zapuštěná, oceloplechová, 42 mod., 645x365x95mm, IP40	kus	1,00	1 680,00	1 680,00

17	357	357131520R4	materiál přidružený	celek	1,00	220,00	220,00
18	741	742111100	Demontáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	kus	1,00	147,00	147,00
19	741	742111200	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 50 kg	kus	1,00	416,50	416,50
20	357	357131520R1	rozvodnice zapuštěná, oceloplechová, 144 mod., 950x510mm, IP43	kus	1,00	6 350,00	6 350,00
21	357	357131520R2	materiál přidružený	celek	1,00	840,00	840,00
22	741	742811110	Montáž svorkovnice do rozvaděčů - řadová vodič do 2,5 mm2 se zapojením vodičů	kus	150,00	20,58	3 087,00
23	345	345621480	svornice řadová RSA 4	kus	150,00	8,50	1 275,00
24	741	742811120	Montáž svorkovnice do rozvaděčů - řadová vodič do 6 mm2 se zapojením vodičů	kus	25,00	20,58	514,50
25	345	345621740	svornice řadová RSA 6	kus	25,00	11,50	287,50
26	741	742811320	Montáž svorkovnice do rozvaděčů - ochranná	kus	4,00	22,54	90,16
27	345	34562905R	svornice ochranná (přípojnice potenciálového vyrovnání pro vnitřní prostředí)	kus	4,00	154,00	616,00

743 Elektromontáže - hrubá montáž

28	741	46068-0581	Vysekání výklenků ve zdivu pro osazení el.instalačního zařízení - krabic velikosti 7x7x5 cm	ks	590,00	38,22	22 549,80
29	741	46068-0581	Vysekání výklenků ve zdivu pro osazení el.instalačního zařízení - rozvodnic, vč. stavebního zapravení	ks	3,00	411,60	1 234,80
30	741	46068-0581	Vyplnění rýh a otvorů ve stěnách hloubky do 3 cm a šířky do 3 cm	m	7 200,00	22,54	162 288,00
31	741	46068-0581	Vyplnění rýh a otvorů ve stěnách hloubky do 7 cm a šířky do 7 cm	m	50,00	44,10	2 205,00
32	741	743131114	Montáž trubka ochranná do krabic plastová tuhá D do 50 mm uložená pevně	m	50,00	8,33	416,50
33	345	345710960	trubka elektroinstalační tuhá z PVC DN50	m	50,00	24,50	1 225,00
34	741	743412111	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plast kruh KP,KU68/2-1901	kus	210,00	41,16	8 643,60
35	345	345715110	krabice přístrojová instalační KP 68/2	kus	210,00	3,60	756,00
36	741	743414111	Montáž rozvodka zapuštěná plastová kruhová typ KU68/2-1903, KR97	kus	380,00	31,36	11 916,80
37	345	345715210	krabice univerzální z PH KU 68/2-1903	kus	380,00	29,00	11 020,00
38	345	345626900	svorkovnice krabicová 66 400 V 4 pole	kus	378,00	19,00	7 182,00
39	345	345626920	svorkovnice krabicová SP-96 500 V 5 polí	kus	2,00	27,00	54,00
40	741	743552151	Montáž podlahová krabice přístrojová	kus	1,00	945,70	945,70
41	345	345754850	podlahová krabice přístrojová	kus	1,00	4 668,00	4 668,00

744 Elektromontáže - rozvody vodičů měděných

42	741	744211111	Montáž vodič Cu izolovaný sk.1 do 1 kV žíla 0,35 až 6 mm2 do stěny	m	150,00	10,47	1 570,35
43	341	341421570	vodič silový s Cu jádrem CYA H07 V-K 6 mm2	m	150,00	11,50	1 725,00
44	741	744211112	Montáž vodič Cu izolovaný sk.1 do 1 kV žíla 10 až 16 mm2 do stěny	m	60,00	13,22	793,44
45	341	341421580	vodič silový s Cu jádrem CYA H07 V-K 10 mm2	m	60,00	20,24	1 214,40
46	741	744211113	Montáž vodič Cu izolovaný sk.1 do 1 kV žíla 25 až 35 mm2 do stěny	m	85,00	16,53	1 405,05
47	341	341421600	vodič silový s Cu jádrem CYA H07 V-K 25 mm2	m	85,00	46,00	3 910,00
48	741	744411220	Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 0,20 kg pod omítku stěn	m	2 820,00	11,24	31 697,93
49	341	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2	m	2 500,00	9,78	24 437,50

50	341	341110300R	kabel silový s Cu jádrem CYKY-O 3x1,5 mm2	m	320,00	9,78	3 128,00
51	741	744411220R	Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 0,20 kg pod omítku stěn	m	350,00	15,43	5 399,80
52	341	341110050R	kabel silový s Cu jádrem CYKY-O 2x1,5 mm2	m	350,00	7,48	2 616,25
53	741	744411220R3	Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 0,20 kg pod omítku stěn	m	330,00	15,43	5 091,24
54	341	341110050R	kabel silový s Cu jádrem CYKY-O 2x1,5 mm2 (šk. rohlas, zvonění, čas)	m	330,00	7,48	2 466,75
55	741	744411230	Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 0,40 kg pod omítku stěn	m	3 150,00	18,73	59 012,10
56	341	341110360	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm2	m	3 150,00	16,10	50 715,00
57	741	744411240	Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 0,63 kg pod omítku stěn	m	290,00	41,88	12 144,04
58	341	341111000	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x6 mm2	m	290,00	63,60	18 442,55
59	741	744411240R2	Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 0,63 kg pod omítku stěn	m	75,00	41,88	3 140,70
60	341	341110980	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x4 mm2	m	75,00	65,32	4 899,00
61	741	744411960	Montáž kabel Cu do 1 kV do 1,60 kg pod omítku stěn	m	85,00	57,30	4 870,84
62	341	341116375R	kabel silový s Cu jádrem 1-CYKY 5x35 mm2	m	85,00	334,65	28 445,25

746 Elektromontáže - soubory pro vodiče

63	741	746211110	Ukončení vodič izolovaný do 2,5mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	2 200,00	26,80	58 960,00
64	741	746211130	Ukončení vodič izolovaný do 6 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	40,00	47,04	1 881,60
65	741	746211160	Ukončení vodič izolovaný do 25 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	10,00	50,96	509,60
66	741	746211170	Ukončení vodič izolovaný do 35 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	10,00	84,28	842,80

747 Elektromontáže - kompletace rozvodů

67	741	747112111	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1 -jednopólový	kus	54,00	73,50	3 969,00
68	345	345355160	spínač jednopólový 10A	kus	54,00	53,50	2 889,00
69	741	747112114	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1S -jednopólový+signální doutnavka	kus	12,00	94,08	1 128,96
70	345	345358010	ovladač zapínací tlačítkový se signální doutnavkou, velkoplošný 10A	kus	12,00	115,00	1 380,00
71	741	747112461	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 6 -střídavý	kus	2,00	84,28	168,56
72	345	345355560	spínač řazení 6 10A	kus	2,00	98,50	197,00
73	741	747121110	Montáž spínač tří/čtyřpólový nástěnný do 16 A prostředí obyčejné nebo vlhké	kus	1,00	194,04	194,04
74	345	345363320	spínač nástěnný, 16 A, 400 V AC, IP30 (N a PE)	kus	1,00	1 569,00	1 569,00
75	741	747121132R2	Demontáž a montáž komponentů EZS, EPS	kus	1,00	245,00	245,00
76	741	747121130	Montáž komponentů - školní rozhlas	kus	15,00	240,10	3 601,50
77	405	405112200	reproduktory - školní rozhlas	kus	15,00	594,00	8 910,00
78	741	747121130	Montáž komponentů - školní čas a zvonění	kus	5,00	347,90	1 739,50
79	405	405112200	školní hodiny	kus	2,00	915,00	1 830,00
80	405	405112200	školní zvonek	kus	3,00	245,00	735,00
81	741	747161240	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná	kus	52,00	102,90	5 350,80
82	345	345551040	zásuvka 1násobná 16A	kus	52,00	89,50	4 654,00

83	741	747161260	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2x (2P + PE) dvojnásobná šikmá	kus	65,00	107,80	7 007,00
84	345	345551240	zásuvka 2násobná 16A, šikmá	kus	65,00	145,00	9 425,00
85	741	747161523	Montáž zásuvka chráněná v krabici šroubové připojení 2P+PE prostředí venkovní, mokré	kus	12,00	109,76	1 317,12
86	345	345514850R	zásuvka krytá pro vlhké prostředí s víčkem, IP44	kus	12,00	128,00	1 536,00
87	741	747165130	Montáž zásuvka vícepólová typ 2xRJ45 se zapojením vodičů	kus	1,00	109,76	109,76
88	345	345551240	zásuvka datová 2xRJ45 v podlahové krabici	kus	1,00	216,00	216,00
89	741	747173150r1	Montáže zařízení ZTI	kus	10,00	475,30	4 753,00
90	345	345121000r111	průtokový ohřívač	kus	8,00	2 750,00	22 000,00
91	345	345121000r112	osušovač rukou	kus	2,00	2 100,00	4 200,00
92	741	747231150	Montáž jistič jednopólový nn do 25 A ve skříní	kus	69,00	191,10	13 185,90
93	358	358221110	jistič 1pólový-charakteristika B LPN (LSN) 16B/1	kus	45,00	85,00	3 825,00
94	358	358221090	jistič 1pólový-charakteristika B LPN (LSN) 10B/1	kus	24,00	85,00	2 040,00
95	741	747233150	Montáž jistič třípólový nn do 25 A ve skříní	kus	4,00	250,88	1 003,52
96	358	358224030	jistič 3pólový-charakteristika B LPN (LSN) 25B/3	kus	1,00	845,00	845,00
97	358	358224020	jistič 3pólový-charakteristika B LPN (LSN) 20B/3	kus	2,00	356,00	712,00
98	358	358224010	jistič 3pólový-charakteristika B LPN (LSN) 16B/3	kus	1,00	456,00	456,00
99	741	747233250R1	Montáž páčkový výkonový spínač třípólový nn do 63 A ve skříní	kus	2,00	152,88	305,76
100	358	358224041.R1	páčkový výkonový spínač 3-pólový, 32A	kus	2,00	298,00	596,00
101	741	74723333R1	Montáž páčkový výkonový spínač nn do 125 A ve skříní	kus	1,00	206,78	206,78
102	358	35822455R1	páčkový výkonový spínač 3-pólový, 125A	kus	1,00	559,00	559,00
103	741	747241013	Montáž proudových chráničů čtyřpólových nn do 25 A ve skříní	kus	1,00	161,70	161,70
104	358	358892060	chránič proudový 4pólový OFI 25/4/030 typ AC	kus	1,00	456,00	456,00
105	741	747241023	Montáž proudových chráničů čtyřpólových nn do 80 A ve skříní	kus	6,00	208,74	1 252,44
106	358	358892120	chránič proudový 4pólový OFI 40/4/030 typ AC	kus	5,00	456,00	2 280,00
107	358	358892220	chránič proudový 4pólový OFI 63/4/030 typ AC	kus	1,00	628,00	628,00
108	741	747251125R	Montáž svodiče přepětí nn 2.stupeň 3L+N+PE	kus	2,00	269,50	539,00
109	358	358895345R	svodič přepětí SPD T2, 3L+N+PE	kus	2,00	1 589,00	3 178,00
110	741	747312133	Montáž stykač střídaný vestavný čtyřpólový do 40 A	kus	1,00	219,52	219,52
111	358	358211105R	stykač instalační stykač, 40A, 230V, 4 x spínací kontakt	kus	1,00	468,00	468,00
112	741	74752120R1	Montáž impulzní paměťové relé se zapojením vodičů	kus	1,00	184,24	184,24
113	358	358351085R1	impulzní paměťové relé, 16A, 230V, 1 x přepínací kontakt	kus	1,00	195,00	195,00

748 Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla

114	741	748111112	Montáž svítidlo žárovkové stropní přisazené 1 zdroj se sklem	kus	12,00	199,92	2 399,04
115	348	348212750R	svítidlo žárovkové IP 42, max. 60 W E27	kus	6,00	210,00	1 260,00
116	348	348212750R2	svítidlo žárovkové IP 44, max. 60 W E27	kus	6,00	210,00	1 260,00

117	741	748115101R	Montáž reflektoru žárovkový 1 zdroj	kus	3,00	249,90	749,70
118	348	348212750	svítidlo stropní - reflektor	kus	3,00	651,60	1 954,80
119	741	748121112	Montáž svítidlo zářivkové stropní přisazené 1 zdroj s krytem	kus	41,00	216,09	8 859,69
120	348	348144061R	svítidlo stropní přisazené zářivkové 1x36W, T26, 3350 lm, IP20, elektronický předřadník, vč. zdrojů	kus	23,00	577,20	13 275,60
121	348	348144062R	svítidlo stropní přisazené zářivkové, asymetrické 1x58W, T26, 5200 lm, IP20, elektronický předřadník, vč. zdrojů	kus	18,00	973,20	17 517,60
122	741	748121114	Montáž svítidlo zářivkové stropní přisazené 2 zdroje s krytem	kus	101,00	251,86	25 437,86
123	348	348144113R	svítidlo stropní přisazené zářivkové 2x36W, T26, 6700 lm, IP20, elektronický přeřadník, vč. zdrojů	kus	101,00	626,40	63 266,40
124	741	748121212	Montáž svítidlo zářivkové nástěnné přisazené 1 zdroj kompaktní	kus	8,00	1 743,42	13 947,36
125	348	348381000R	svítidlo nouzové osvětlení, IP66, 1x18W, 1h	kus	8,00	978,00	7 824,00

749 Elektromontáže - Slaboproudé rozvody

126	741	749911110	Montáž kabel datový UTP, FTP	m	70,00	48,02	3 361,40
127	999	999109212	Kabel UTP Cat.7	m	70,00	21,00	1 470,00

766 Konstrukce truhlářské

128	765	766416241R1	Demontáž a montáž obložení stěn plochy přes 5 m2 panely z aglomerovaných desek do 0,60 m2	m2	50,00	53,90	2 695,00
129	607	607951011R	deska obkladové	m2	50,00	386,00	19 300,00
130	607	607951241R	materiál spojovací a přidružený	celek	1,00	860,00	860,00

784 Dokončovací práce - malby a tapety

131	784	784211001	Jednonásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně ořezuvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	4 350,00	25,48	110 838,00
-----	-----	-----------	--	----	----------	-------	------------

VRN Vedlejší rozpočtové náklady

VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

132	000	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	celek	1,00	15 780,00	15 780,00
-----	-----	-----------	---	-------	------	-----------	-----------

Celkem elektroinstalace

1 423 492,25

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Celková rekonstrukce elektroinstalace školy

Objekt: Celková rekonstrukce elektroinstalace školy - 4.NP

Objednatel: Moravskoslezský kraj, Ostrava
 Zhotovitel: DIK stavby sro, 718 00 Ostrava - Kunčičky
 Místo: Gymnázium Český Těšín

Zpracoval: Haškovec Jiří
 Datum: 26.06.2017

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
HSV Práce a dodávky HSV							
4 Vodorovné konstrukce							
1	014	411386611	Zabetonování prostupů pl do 0,09 m2 ve stropích	kus	3,00	1 489,60	4 468,80
6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							
2	014	611325412	Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky stropů v rozsahu plochy do 30%	m2	750,00	185,00	138 750,00
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							
3	013	972051300	Vybourání otvorů v ŽB stropích nebo klenbách pl do 0,09 m2 tl do 300 mm	kus	3,00	433,20	1 299,60
4	013	974082112	Vysekání rýh pro vodiče v omítce MV nebo MVC stěn š do 30 mm	m	7 350,00	33,25	244 387,50
5	013	974082113	Vysekání rýh pro vodiče v omítce MV nebo MVC stěn š do 50 mm	m	50,00	81,70	4 085,00
6	013	977131115	Vrty přiklepovými vrtáky D 16 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu	m	20,00	30,40	608,00
997 Přesun sutě							
7	013	997013114	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 15 m s použitím mechanizace	t	3,00	256,50	769,50
8	013	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	3,00	264,10	792,30
9	013	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	3,00	14,25	42,75
10	013	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	3,00	2 185,00	6 555,00
PSV Práce a dodávky PSV							
740 Elektromontáže - zkoušky a revize							
11	741	740991300	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 1 milionu Kč	kus	1,00	1 862,00	1 862,00
12	741	740991910	Příplatek k celkové prohlídce za každých dalších 500 000,- Kč	kus	1,00	427,50	427,50
13	741	R000	Nedílnou součástí rozpočtu je příslušná projektová dokumentace.		0,00	0,00	0,00
742 Elektromontáže - rozvodný systém							
14	741	742111100	Demontáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	kus	1,00	147,00	147,00
15	741	742111100	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	kus	2,00	833,00	1 666,00
16	357	357131320R1	rozvodnice zapuštěná, plastová, průhledné dveře, 14 mod., IP40	kus	1,00	860,00	860,00

17	357	357131520R2	rozvodnice zapuštěná, oceloplechová, 42 mod., 645x365x95mm, IP40	kus	1,00	1 680,00	1 680,00
18	357	357131520R4	materiál přidružený	cele	1,00	220,00	220,00
19	741	742111200	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 50 kg	kus	1,00	416,50	416,50
20	357	357131520R1	rozvodnice zapuštěná, oceloplechová, 144 mod., 950x510mm, IP43	kus	1,00	6 350,00	6 350,00
21	357	357131520R2	materiál přidružený	cele	1,00	840,00	840,00
22	741	742811110	Montáž svorkovnice do rozvaděčů - řadová vodič do 2,5 mm2 se zapojením vodičů	kus	210,00	20,58	4 321,80
23	345	345621480	svornice řadová RSA 4	kus	210,00	8,50	1 785,00
24	741	742811120	Montáž svorkovnice do rozvaděčů - řadová vodič do 6 mm2 se zapojením vodičů	kus	25,00	20,58	514,50
25	345	345621740	svornice řadová RSA 6	kus	25,00	11,50	287,50
26	741	742811320	Montáž svorkovnice do rozvaděčů - ochranná	kus	2,00	22,54	45,08
27	345	34562905R	svornice ochranná (přípojnice potenciálového vyrovnání pro vnitřní prostředí)	kus	2,00	154,00	308,00

743 Elektromontáže - hrubá montáž

28	741	46068-0581	Vysekání výklenků ve zdivu pro osazení el.instalačního zařízení - krabic velikosti 7x7x5 cm	ks	605,00	38,22	23 123,10
29	741	46068-0581	Vysekání výklenků ve zdivu pro osazení el.instalačního zařízení - rozvodnic, vč. stavebního zapravení	ks	3,00	411,60	1 234,80
30	741	46068-0581	Vyplnění rýh a otvorů ve stěnách hloubky do 3 cm a šířky do 3 cm	m	7 350,00	22,54	165 669,00
31	741	46068-0581	Vyplnění rýh a otvorů ve stěnách hloubky do 7 cm a šířky do 7 cm	m	90,00	44,10	3 969,00
32	741	743131114	Montáž trubka ochranná do krabic plastová tuhá D do 50 mm uložena pevně	m	50,00	8,33	416,50
33	345	345710960	trubka elektroinstalační tuhá z PVC DN50	m	50,00	24,50	1 225,00
34	741	743412111	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plast kruh KP,KU68/2-1901	kus	205,00	41,16	8 437,80
35	345	345715110	krabice přístrojová instalační KP 68/2	kus	205,00	3,60	738,00
36	741	743414111	Montáž rozvodka zapuštěná plastová kruhová typ KU68/2-1903, KR97	kus	400,00	31,36	12 544,00
37	345	345715210	krabice univerzální z PH KU 68/2-1903	kus	400,00	29,00	11 600,00
38	345	345626900	svorkovnice krabicová 66 400 V 4 pole	kus	392,00	19,00	7 448,00
39	345	345626920	svorkovnice krabicová SP-96 500 V 5 polí	kus	8,00	27,00	216,00

744 Elektromontáže - rozvody vodičů měděných

40	741	744211111	Montáž vodič Cu izolovaný sk.1 do 1 kV žíla 0,35 až 6 mm2 do stěny	m	150,00	10,47	1 570,35
41	341	341421570	vodič silový s Cu jádrem CYA H07 V-K 6 mm2	m	150,00	11,50	1 725,00
42	741	744211112	Montáž vodič Cu izolovaný sk.1 do 1 kV žíla 10 až 16 mm2 do stěny	m	50,00	13,22	661,20
43	341	341421580	vodič silový s Cu jádrem CYA H07 V-K 10 mm2	m	50,00	20,24	1 012,00
44	741	744211113	Montáž vodič Cu izolovaný sk.1 do 1 kV žíla 25 až 35 mm2 do stěny	m	95,00	16,53	1 570,35
45	341	341421600	vodič silový s Cu jádrem CYA H07 V-K 25 mm2	m	95,00	46,00	4 370,00
46	741	744411220	Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 0,20 kg pod omítku stěn	m	2 900,00	11,24	32 597,16
47	341	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2	m	2 500,00	9,78	24 437,50
48	341	341110300R	kabel silový s Cu jádrem CYKY-O 3x1,5 mm2	m	400,00	9,78	3 910,00
49	741	744411220R	Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 0,20 kg pod omítku stěn	m	350,00	15,43	5 399,80

50	341	341110050R	kabel silový s Cu jádrem CYKY-O 2x1,5 mm2	m	350,00	7,48	2 616,25
51	741	744411220R3	Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 0,20 kg pod omítku stěn	m	350,00	15,43	5 399,80
52	341	341110050R	kabel silový s Cu jádrem CYKY-O 2x1,5 mm2 (šk. rohlas, zvonění, čas)	m	350,00	7,48	2 616,25
53	741	744411230	Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 0,40 kg pod omítku stěn	m	3 450,00	18,73	64 632,30
54	341	341110360	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm2	m	3 450,00	16,10	55 545,00
55	741	744411240	Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 0,63 kg pod omítku stěn	m	115,00	41,88	4 815,74
56	341	341111000	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x6 mm2	m	115,00	63,60	7 313,43
57	741	744411960	Montáž kabel Cu do 1 kV do 1,60 kg pod omítku stěn	m	95,00	57,30	5 443,88
58	341	341116375R	kabel silový s Cu jádrem 1-CYKY 5x25 mm2	m	95,00	65,32	6 205,40

746 Elektromontáže - soubory pro vodiče

59	741	746211110	Ukončení vodič izolovaný do 2,5mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	2 500,00	26,80	67 000,00
60	741	746211130	Ukončení vodič izolovaný do 6 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	50,00	47,04	2 352,00
61	741	746211160	Ukončení vodič izolovaný do 25 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	20,00	84,28	1 685,60

747 Elektromontáže - kompletace rozvodů

62	741	747112111	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1 -jednopólový	kus	50,00	73,50	3 675,00
63	345	345355160	spínač jednopólový 10A	kus	50,00	53,50	2 675,00
64	741	747112114	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1S -jednopólový+signální doutnavka	kus	12,00	94,08	1 128,96
65	345	345358010	ovladač zapínací tlačítkový se signální doutnavkou, velkoplošný 10A	kus	12,00	115,00	1 380,00
66	741	747112461	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 6 -střídavý	kus	8,00	84,28	674,24
67	345	345355560	spínač řazení 6 10A	kus	8,00	98,50	788,00
68	741	747121131R1	Demontáž a montáž - detektor plynu	kus	1,00	325,00	325,00
69	741	747121132R2	Demontáž a montáž komponentů EZS, EPS	kus	3,00	325,00	975,00
70	741	747121130	Montáž komponentů - školní rozhlas	kus	15,00	240,10	3 601,50
71	405	405112200	reproduktory - školní rozhlas	kus	15,00	594,00	8 910,00
72	741	747121130	Montáž komponentů - školní čas a zvonění	kus	5,00	347,90	1 739,50
73	405	405112200	školní hodiny	kus	2,00	915,00	1 830,00
74	405	405112200	školní zvonek	kus	3,00	245,00	735,00
75	741	747161240	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná	kus	55,00	102,90	5 659,50
76	345	345551040	zásuvka 1násobná 16A	kus	55,00	89,50	4 922,50
77	741	747161260	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2x (2P + PE) dvojnásobná šikmá	kus	85,00	107,80	9 163,00
78	345	345551240	zásuvka 2násobná 16A, šikmá	kus	85,00	145,00	12 325,00
79	741	747161523	Montáž zásuvka chráněná v krabici šroubové připojení 2P+PE prostředí venkovní, mokré	kus	15,00	109,76	1 646,40
80	345	345514850R	zásuvka krytá pro vlhké prostředí s víčkem, IP44	kus	15,00	128,00	1 920,00
81	741	747173150r1	Montáže zařízení ZTI	kus	12,00	475,30	5 703,60
82	345	345121000r111	průtokový ohříváč	kus	10,00	2 750,00	27 500,00

83	345	345121000r112	osušovač rukou	kus	2,00	2 100,00	4 200,00
84	741	747231150	Montáž jistič jednopólový nn do 25 A ve skříní	kus	73,00	191,10	13 950,30
85	358	358221110	jistič 1pólový-charakteristika B LPN (LSN) 16B/1	kus	52,00	85,00	4 420,00
86	358	358221090	jistič 1pólový-charakteristika B LPN (LSN) 10B/1	kus	20,00	85,00	1 700,00
87	358	358221070	jistič 1pólový-charakteristika B LPN (LSN) 6B/1	kus	1,00	85,00	85,00
88	741	747233150	Montáž jistič třípólový nn do 25 A ve skříní	kus	2,00	250,88	501,76
89	358	358224020	jistič 3pólový-charakteristika B LPN (LSN) 20B/3	kus	2,00	356,00	712,00
90	741	747233250R1	Montáž páčkový výkonový spínač třípólový nn do 63 A ve skříní	kus	2,00	152,88	305,76
91	358	358224041.R1	páčkový výkonový spínač 3-pólový, 32A	kus	2,00	298,00	596,00
92	741	74723333R1	Montáž páčkový výkonový spínač nn do 125 A ve skříní	kus	1,00	206,78	206,78
93	358	35822455R1	páčkový výkonový spínač 3-pólový, 125A	kus	1,00	559,00	559,00
94	741	747241013	Montáž proudových chráničů čtyřpólových nn do 25 A ve skříní	kus	1,00	161,70	161,70
95	358	358892060	chránič proudový 4pólový OFI 25/4/030 typ AC	kus	1,00	456,00	456,00
96	741	747241023	Montáž proudových chráničů čtyřpólových nn do 80 A ve skříní	kus	6,00	208,74	1 252,44
97	358	358892120	chránič proudový 4pólový OFI 40/4/030 typ AC	kus	4,00	456,00	1 824,00
98	358	358892220	chránič proudový 4pólový OFI 63/4/030 typ AC	kus	2,00	628,00	1 256,00
99	741	747251125R	Montáž svodiče přepětí nn 2.stupeň 3L+N+PE	kus	2,00	269,50	539,00
100	358	358895345R	svodič přepětí SPD T2, 3L+N+PE	kus	2,00	1 589,00	3 178,00
101	741	747312133	Montáž stykač střídavý vestavný čtyřpólový do 40 A	kus	1,00	219,52	219,52
102	358	358211105R	stykač instalační stykač, 40A, 230V, 4 x spínací kontakt	kus	1,00	468,00	468,00
103	741	74752120R1	Montáž impulzní paměťové relé se zapojením vodičů	kus	1,00	184,24	184,24
104	358	358351085R1	impulzní paměťové relé, 16A, 230V, 1 x přepínací kontakt	kus	1,00	195,00	195,00

748 Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla

105	741	748111112	Montáž svítidlo žárovkové stropní přisazené 1 zdroj se sklem	kus	10,00	199,92	1 999,20
106	348	348212750R	svítidlo žárovkové IP 42, max. 60 W E27	kus	10,00	210,00	2 100,00
107	741	748115101R	Montáž reflektoru žárovkový 1 zdroj	kus	3,00	249,90	749,70
108	348	348212750	svítidlo stropní - reflektor	kus	3,00	651,60	1 954,80
109	741	748121112	Montáž svítidlo zářivkové stropní přisazené 1 zdroj s krytem	kus	41,00	216,09	8 859,69
110	348	348144061R	svítidlo stropní přisazené zářivkové 1x36W, T26, 3350 lm, IP20, elektronický předřadník, vč. zdrojů	kus	23,00	577,20	13 275,60
111	348	348144062R	svítidlo stropní přisazené zářivkové, asymetrické 1x58W, T26, 5200 lm, IP20, elektronický předřadník, vč. zdrojů	kus	18,00	973,20	17 517,60
112	741	748121114	Montáž svítidlo zářivkové stropní přisazené 2 zdroje s krytem	kus	92,00	251,86	23 171,12
113	348	348144113R	svítidlo stropní přisazené zářivkové 2x36W, T26, 6700 lm, IP20, elektronický předřadník, vč. zdrojů	kus	92,00	626,40	57 628,80
114	741	748121212	Montáž svítidlo zářivkové nástěnné přisazené 1 zdroj kompaktní	kus	8,00	1 743,42	13 947,36
115	348	348381000R	svítidlo nouzové osvětlení, IP66, 1x18W, 1h	kus	8,00	978,00	7 824,00

766		Konstrukce truhlářské							
116	766	766416241R1	Demontáž a montáž obložení stěn plochy přes 5 m2 panely z aglomerovaných desek do 0,60 m2	m2	520,00	53,90	28 028,00		
117	607	607951011R	deska obkladové	m2	50,00	386,00	19 300,00		
118	607	607951241R	materiál spojovací a přidružený	cele	1,00	860,00	860,00		
784		Dokončovací práce - malby a tapety							
119	784	784211001	Jednonásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně ošetrupzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	4 300,00	25,48	109 564,00		
VRN		Vedlejší rozpočtové náklady							
VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce							
120	000	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	cele	1,00	3 700,00	3 700,00		
Celkem elektroinstalace							1 407 717,11		