



# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 30

**Stavba:** ZŠ Míru elektroinstalace

Místo:

Datum: 21. 9. 2018

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>1)</b>	<b>Náklady z rozpočtů</b>	<b>1 129 616,77</b>	<b>1 366 836,29</b>
01	Rekonstrukce elektroinstalace A HB Míru_Náklady	834 129,52	1 009 296,72
02	Silnoproud Rekonstrukce elektroinstalace B Družina Míru_Náklady	295 487,25	357 539,57
<b>2)</b>	<b>Ostatní náklady ze souhrnného listu</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>		<b>1 129 616,77</b>	<b>1 366 836,29</b>



# REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: ZŠ Míru elektroinstalace

**Objekt: 01 - Rekonstrukce elektroinstalace A HB Míru\_Náklady**

Místo: Datum: 21. 9. 2018

Objednatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>834 129,52</b>
D1 - D.1.4 Elektroinstalace silnoproud	834 129,52
D2 - 2A Výpis materiálu	834 129,52
<b>2) Ostatní náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>834 129,52</b>

# ROZPOČET

Stavba: ZŠ Míru elektroinstalace

**Objekt: 01 - Rekonstrukce elektroinstalace A HB Míru\_Náklady**

Místo: Datum: 21. 9. 2018

Objednatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady z rozpočtu

**834 129,52**

### D1 - D.1.4 Elektroinstalace silnoproud

**834 129,52**

#### D2 - 2A Výpis materiálu

**834 129,52**

1	K	Pol1	Úprava rozvaděče R1.3	ks	1,000	34 724,40	34 724,40
2	K	741-ES-10	Kabel CYKY 5x6	m	20,000	101,89	2 037,80
3	K	741-ES-12	Kabel CYKY 5x2,5	m	110,000	56,12	6 173,20
4	K	741-ES-13	Kabel CYKY 5x1,5	m	210,000	43,47	9 128,70
5	K	741-ES-14	Kabel CYKY 2x1,5	m	190,000	32,43	6 161,70
6	K	741-ES-15	Dtto 3x1,5	m	2 230,000	35,42	78 986,60
7	K	741-ES-16	Dtto 3x2,5	m	1 860,000	43,24	80 426,40
8	K	741-ES-19	Vodič CY25 pro pospojování	m	60,000	85,22	5 113,20
9	K	741-ES-20	Vodič CY16	m	50,000	65,32	3 266,00
10	K	741-ES-21	Vodič CY4 pro místní pospojování	m	30,000	32,78	983,40
11	K	741-ES-22	Odbočná krabice se svorkovnicí do stěny	ks	52,000	84,76	4 407,52
12	K	741-ES-23	Svorka krabicová do 2,5 mm2	ks	68,000	9,78	665,04
13	K	741-ES-24	Krabice přístrojová jednoduchá	ks	114,000	62,68	7 145,52
14	K	741-ES-25	Dvojitá přístrojová krabice	ks	6,000	97,18	583,08
15	K	741-ES-26	Trojité přístrojové krabice	ks	7,000	115,81	810,67
16	K	741-ES-27	Čtyřnásobná přístrojová krabice	ks	4,000	125,93	503,72
17	K	741-ES-28	Rámeček přístrojový jednoduchý	ks	90,000	18,98	1 708,20
18	K	741-ES-29	Dtto dvojitý	ks	6,000	34,27	205,62
19	K	741-ES-30	Dtto trojitý	ks	7,000	49,22	344,54
20	K	741-ES-31	Dtto 4 násobný	ks	4,000	64,98	259,92
21	K	741-ES-32	Jednopolový vypínač pod omítku	ks	28,000	166,52	4 662,56
22	K	741-ES-33	Dtto IP44	ks	1,000	211,03	211,03
23	K	741-ES-34	Seriový vypínač pod omítku	ks	13,000	202,63	2 634,19
24	K	741-ES-35	Střídavý přepínač	ks	11,000	172,04	1 892,44
25	K	741-ES-37	Střídavý přepínač s vypínačem	ks	1,000	315,22	315,22
26	K	741-ES-38	Křížový přepínač	ks	2,000	209,53	419,06
27	K	741-ES-39	Zapínací tlačítko s orient. doutnavkou	ks	11,000	223,68	2 460,48
28	K	741-ES-42	Vnitřní stropní senzor	ks	4,000	372,37	1 489,48
29	K	741-ES-44	Vypínač pod omítku vč.krabice 2 pólový 230V	ks	3,000	248,52	745,56
30	K	741-ES-49	Časové relé pro doběh ventilátoru	ks	2,000	382,38	764,76
31	K	741-ES-50	Zásuvka 230/16A pod omítku	ks	51,000	174,11	8 879,61
32	K	741-ES-51	Zásuvka 230V s přep.ochranou	ks	14,000	755,90	10 582,60
33	K	741-ES-52	Zásuvka dvojitá 230V/16A	ks	8,000	201,14	1 609,12
34	K	741-ES-53	Zásuvka 230v/16A IP44	ks	1,000	220,11	220,11
35	K	741-ES-54	Svorka pospojování	ks	22,000	43,13	948,86
36	K	741-ES-55	Přisazení LED svítidlo s krytem IP65 41W PL5000M2W4ND A	ks	11,000	2 295,75	25 253,25
37	K	741-ES-57	Přisazené LED s prism.krytem IP40 LED ESO 26W C	ks	50,000	1 819,99	90 999,50
38	K	741-ES-58	Přisazené LED svítidlo s matnou mřížkou LLX 42W IP20 D	ks	116,000	1 775,95	206 010,20
39	K	741-ES-60	Přisazené svítidlo s PMMA krytem BRSM 27W F	ks	13,000	1 142,87	14 857,31

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
40	K	741-ES-63	Přisaz. venkovní nást svitidlo. s krytem a mříž. IP44 LED 37W I	ks	1,000	1 195,77	1 195,77
41	K	741-ES-64	Přisazené asymetr.svitidlo AREL LED 41W J	ks	14,000	2 143,83	30 013,62
42	K	741-ES-67	Demontáž a likvidace stávajících svítidel	ks	195,000	115,00	22 425,00
43	K	741-ES-68	Svorkovnice pospojování v krabici	ks	1,000	272,21	272,21
44	K	741-ES-69	Rošt drátěný ocelový 35/50	m	50,000	236,21	11 810,50
45	K	741-ES-71	Ukončení kabelu do 4x10	ks	178,000	34,50	6 141,00
46	K	741- OES- 10	Ukončení kabelu do 5x16	ks	16,000	34,50	552,00
47	K	741-ES-74	Ukončení vodiče pospojování	ks	20,000	17,25	345,00
48	K	741-ES-75	Průraz zdivem	ks	32,000	57,50	1 840,00
49	K	741-ES-76	Prostup mezi požárními úseky	ks	18,000	1 150,00	20 700,00
50	K	741- OES- 11	Drážka ve zdivu vč. začištění	m	330,000	92,00	30 360,00
51	K	741-ES-78	Revize el. zařízení	ks	1,000	35 000,00	35 000,00
52	K	741- OES- 14	Pomocné práce, zkušební provoz, kompletace	hod	55,000	287,50	15 812,50
54	K	Pol53	RS doplnění	ks	1,000	19 666,80	19 666,80
56	K	Pol54	Kabel CYKY 3x50+35	m	55,000	717,02	39 436,10
55	K	741-ES-07	Kabel CYKY 4x35	m	-55,000	364,21	-20 031,55



# REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: ZŠ Míru elektroinstalace

**Objekt: 02 - Silnoproud Rekonstrukce elektroinstalace B Družina Míru\_Náklady**

Místo: Datum: 21. 9. 2018

Objednatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>295 487,25</b>
D1 - D.1.4 Elektroinstalace silnoproud	295 487,25
D2 - 2A Výpis materiálu	295 487,25
<b>2) Ostatní náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>295 487,25</b>



# ROZPOČET

Stavba: ZŠ Míru elektroinstalace

**Objekt: 02 - Silnoproud Rekonstrukce elektroinstalace B Družina Míru\_Náklady**

Místo: Datum: 21. 9. 2018

Objednatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady z rozpočtu

**295 487,25**

### D1 - D.1.4 Elektroinstalace silnoproud

**295 487,25**

#### D2 - 2A Výpis materiálu

**295 487,25**

1	K	741-ES-12	Kabel CYKY 5x2,5	m	30,000	55,20	1 656,00
2	K	741-ES-13	Kabel CYKY 5x1,5	m	20,000	35,42	708,40
3	K	741-ES-14	Kabel CYKY 2x1,5	m	30,000	32,43	972,90
4	K	741-ES-15	Dtto 3x1,5	m	490,000	35,42	17 355,80
5	K	741-ES-16	Dtto 3x2,5	m	460,000	43,24	19 890,40
6	K	741-ES-19	Vodič CY25 pro pospojování	m	10,000	85,22	852,20
7	K	741-ES-21	Vodič CY4 pro místní pospojování	m	30,000	32,78	983,40
8	K	741-ES-22	Odbočná krabice se svorkovnicí do stěny	ks	36,000	84,76	3 051,36
9	K	741-ES-23	Svorka krabicová do 2,5 mm <sup>2</sup>	ks	86,000	9,78	841,08
10	K	741-ES-24	Krabice přístrojová jednoduchá	ks	29,000	62,68	1 817,72
11	K	741-ES-25	Dvojitá přístrojová krabice	ks	2,000	97,18	194,36
12	K	741-ES-26	Trojité přístrojové krabice	ks	2,000	115,81	231,62
13	K	741-ES-27	Čtyřnásobná přístrojová krabice	ks	1,000	125,93	125,93
14	K	741-ES-28	Rámeček přístrojový jednoduchý	ks	29,000	18,98	550,42
15	K	741-ES-29	Dtto dvojitý	ks	2,000	34,27	68,54
16	K	741-ES-30	Dtto trojitý	ks	2,000	49,22	98,44
17	K	741-ES-31	Dtto 4 násobný	ks	1,000	64,98	64,98
18	K	741-ES-32	Jednopolový vypínač pod omítku	ks	12,000	166,52	1 998,24
19	K	741-ES-33	Dtto IP44	ks	1,000	211,03	211,03
20	K	741-ES-34	Seriový vypínač pod omítku	ks	3,000	202,63	607,89
21	K	741-ES-49	Časové relé pro doběh ventilátoru	ks	1,000	382,38	382,38
22	K	741-ES-50	Zásuvka 230/16A pod omítku	ks	12,000	174,11	2 089,32
23	K	741-ES-51	Zásuvka 230V s přep. ochranou	ks	5,000	755,90	3 779,50
24	K	741-ES-52	Zásuvka dvojitá 230V/16A	ks	9,000	201,14	1 810,26
25	K	741-ES-53	Zásuvka 230v/16A IP44	ks	3,000	220,11	660,33
26	K	741-ES-54	Svorka pospojování	ks	14,000	43,13	603,82
27	K	741-ES-55	Přisazení LED svítidlo s krytem IP65 41W PL5000M2W4ND A	ks	6,000	2 295,75	13 774,50
28	K	741-ES-58	Přisazené LED svítidlo s matnou mřížkou LLX 42W IP20 D	ks	33,000	1 775,95	58 606,35
29	K	741-ES-60	Přisazené svítidlo s PMMA krytem BRSM 27W F	ks	14,000	1 142,87	16 000,18
30	K	741-ES-63	Přisaz. venkovní nást. svítidlo. s krytem a mříž. IP44 LED 37W I	ks	4,000	1 195,77	4 783,08
31	K	741-ES-64	Přisazené asymetr. svítidlo AREL LED 41W J	ks	4,000	2 143,83	8 575,32
32	K	741-ES-67	Demontáž a likvidace stávajících svítidel	ks	51,000	115,00	5 865,00
33	K	741-ES-68	Svorkovnice pospojování v krabici	ks	1,000	272,21	272,21
34	K	741-ES-69	Rošt drátěný ocelový 35/50	m	40,000	236,21	9 448,40
35	K	741-ES-71	Ukončení kabelu do 4x10	ks	62,000	34,50	2 139,00
36	K	741-ES-72	Ukončení kabelu do 5x10	ks	8,000	34,50	276,00
37	K	741-ES-74	Ukončení vodiče pospojování	ks	16,000	17,25	276,00
38	K	741-ES-75	Průraz zdívkou	ks	8,000	57,50	460,00
39	K	741-ES-76	Prostup mezi požárními úseky	ks	10,000	1 150,00	11 500,00
40	K	741-ES-77	Dražka ve zdivu vč. začistištění	m	520,000	92,00	47 840,00
41	K	741-ES-78	Revize el. zařízení	ks	1,000	35 000,00	35 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
42	K	741- OES- 14	Pomocné práce, zkušební provoz, kompletace	hod	30,000	287,50	8 625,00
43	K	210220021RT1	Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm <sup>2</sup> , včetně pásku FeZn 30 x 4 mm	M	50,000	69,23	3 461,50
44	K	210220101RT1	Vodiče svodové FeZn D do 10,AlMgSi 8 + podpěry, včetně drátu FeZn 8 mm + podpěry	M	52,000	97,75	5 083,00
45	K	210220301RT2	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/, včetně dodávky svorky SS	KUS	21,000	37,15	780,15
46	K	210220301RT3	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/, včetně dodávky svorky SZ	KUS	4,000	65,60	262,40
47	K	210220372RT1	Úhelník ochranný nebo trubka s držáky do zdiva, včetně ochran.úhelníku + 2 držáky do zdi	KUS	4,000	213,21	852,84