

Rekonstrukce elektrické instalace budovy radnice města Mělník

1. etapa

Elektroinstalace napájená z RH

Kabelové rozvody - elektroinstalace

29 141 Kč

Kabel CYKY 3Ax1,5	55	m	11,88	653 Kč
Kabel CYKY 3Cx1,5	165	m	11,88	1 960 Kč
Kabel CYKY 3Cx2,5	150	m	21,02	3 153 Kč
Kabel CYKY 5Cx1,5	55	m	19,48	1 071 Kč
Kabel CYKY 5Cx2,5	6	m	31,69	190 Kč
Krabice přístrojová	26	ks	6,33	165 Kč
Krabice rozbočná	5	ks	8,05	40 Kč
Vysekání rýhy pro kabely 3x3 cm ve stropě	66	m	44,00	2 904 Kč
Vysekání rýhy pro kabely 3x5 cm ve zdech	22	m	57,20	1 258 Kč
Vysekání rýhy pro kabely 3x10 cm ve zdech	83	m	88,00	7 304 Kč
Montáž kabelu do 5x2,5	425	m	22,00	9 350 Kč
Montáž krabic přístrojové	26	ks	35,20	915 Kč
Montáž krabice rozbočné	5	ks	35,20	176 Kč

Instalační materiál - kompletace elektroinstalace

15 972 Kč

Vypínač č. 1 typ ABB Tango bílé	6	ks	143,75	863 Kč
Vypínač č. 5	1	ks	154,10	154 Kč
Vypínač č. 6	4	ks	150,65	603 Kč
Zásuvka 230V/16A	10	ks	135,70	1 357 Kč
Zásuvka 230V/16A IP44	5	ks	126,50	633 Kč
Zásuvka 400V/32A	1	ks	385,00	385 Kč
Drobný a spojovací materiál	1	kpl	9 924,50	9 925 Kč
Montáž vypínače	11	ks	88,00	968 Kč
Montáž zásuvek	15	ks	66,00	990 Kč
Montáž zásuvek 400V	1	ks	96,00	96 Kč

Svítlidla

50 526 Kč

Svítlidlo typ B - svítidlo LED nástěnné - 18W	5	ks	1 644,50	8 223 Kč
Svítlidlo typ C - svítidlo LED nástěnné - 18W, IP 54	9	ks	1 909,00	17 181 Kč
Svítlidlo typ F - LED svítidlo stropní 1000x300 - 40W	3	ks	4 611,50	13 835 Kč
Svítlidlo typ H - LED svítidlo s pohybovým čidlem - 18W	2	ks	1 690,50	3 381 Kč
Svítlidlo nouzové LED 9W, zálohování 1h	2	ks	1 874,50	3 749 Kč
Montáž svítidel	21	ks	198,00	4 158 Kč

Rozváděče

63 882 Kč

Rozvaděč RH	1	ks	41 022,00	41 022 Kč
-------------	---	----	-----------	-----------

Rekonstrukce elektrické instalace budovy radnice města Mělník

Rozvaděč RE	1	ks	13 400,00	13 400 Kč
Montáž a připojení rozvaděče	2	ks	4 730,00	9 460 Kč
Kabelové rozvody - napájení rozvaděčů				230 831 Kč
Kabel CYKY 3x95+50	70	m	745,32	52 172 Kč
Kabel CYKY 5x16	340	m	215,46	73 256 Kč
Kabel CYKY 5x10	200	m	121,53	24 306 Kč
Kabel CYKY 5x6	110	m	75,74	8 331 Kč
Kabel CYKY 3Cx1,5	650	m	11,88	7 722 Kč
Vysekání rýhy pro kabely 3x10 cm ve zdech	120	m	88,00	10 560 Kč
Vysekání rýhy pro kabely 5x10 cm ve zdech	110	m	95,00	10 450 Kč
Vysekání rýhy pro kabely 5x15 cm ve zdech	45	m	109,00	4 905 Kč
Montáž kabelu CYKY 3x95+50	70	m	42,00	2 940 Kč
Montáž kabelu CYKY 5x16	340	m	35,00	11 900 Kč
Montáž kabelu CYKY 5x10	200	m	33,00	6 600 Kč
Montáž kabelu CYKY 5x6	110	m	30,80	3 388 Kč
Montáž kabelu CYKY 3Cx1,5	650	m	22,00	14 300 Kč
Zednické práce				38 278 Kč
Začištění kabelové drážky	445	m	5,75	2 559 Kč
Štukování	48	m ²	105,53	5 065 Kč
Penetrace podkladu	520	m ²	27,75	14 430 Kč
Malba stěn a stropu - bílá	520	m ²	31,20	16 224 Kč
Zemní práce				23 550 Kč
Demontáž dlažby	30	m ²	75,00	2 250 Kč
Výkop 60x40 včetně záhozu	30	m	310,00	9 300 Kč
Příprava podkladu	30	m ²	180,00	5 400 Kč
Položení dlažby	30	m ²	220,00	6 600 Kč
Ostatní náklady				70 295 Kč
Demontáže	1	kpl	6 599,00	6 599 Kč
Vyhledání vývodu, práce nutné pro zachování provozu v ostatních částech nezasazených rekonstrukcí	1	kpl	4 399,00	4 399 Kč
Ošetření datových rozvodů a udržení datových rozvodů v chodu v průběhu rekonstrukce	1	kpl	11 449,00	11 449 Kč
Technická pomoc - jednání s ČEZ Distribuce a.s.	1	kpl	10 000,00	10 000 Kč
Uklid, odvoz sutí, likvidace demontovaného materiálu	1	kpl	11 848,00	11 848 Kč
Projektová dokumentace skutečného provedení	1	kpl	14 000,00	14 000 Kč
Výchozí revizní zpráva	1	kpl	12 000,00	12 000 Kč

Součet 1. etapa
522 475 Kč

2. etapa**Elektroinstalace napájená z RS2****Kabelové rozvody - elektroinstalace**

				69 218 Kč
Kabel CYKY 3Ax1,5	84	m	11,88	998 Kč
Kabel CYKY 3Cx1,5	412	m	11,88	4 895 Kč
Kabel CYKY 3Cx2,5	544	m	21,02	11 435 Kč
Kabel CYKY 5Cx1,5	84	m	19,48	1 636 Kč
Krabice přístrojová	56	ks	6,33	354 Kč
Krabice rozbočná	6	ks	43,25	260 Kč
Vysekání rýhy pro kabely 3x3 cm ve stropě	126	m	44,00	5 544 Kč
Vysekání rýhy pro kabely 3x5 cm ve zdech	42	m	57,20	2 402 Kč
Vysekání rýhy pro kabely 3x10 cm ve zdech	168	m	88,00	14 784 Kč
Montáž kabelu do 5x2,5	1124	m	22,00	24 728 Kč
Montáž krabic přístrojové	56	ks	35,20	1 971 Kč
Montáž krabice rozbočné	6	ks	35,20	211 Kč

Instalační materiál - kompletace elektroinstalace

				42 880 Kč
Rozvaděč RS2	1	ks	17 598,45	17 598 Kč
Vypínač č.1 typ ABB Tango bílé	4	ks	143,75	575 Kč
Vypínač č.1 IP 44	3	ks	132,25	397 Kč
Vypínač č. 5	2	ks	154,10	308 Kč
Vypínač č. 6	5	ks	150,65	753 Kč
Zásuvka 230V/16A	18	ks	135,70	2 443 Kč
2zásuvka 230V/16A	19	ks	189,75	3 605 Kč
Zásuvka 230V/16A IP 44	5	ks	126,50	633 Kč
Drobný a spojovací materiál	1	kpl	9 924,50	9 925 Kč
Montáž a připojení rozvaděče	1	ks	2 639,95	2 640 Kč
Montáž vypínače	14	ks	88,00	1 232 Kč
Montáž zásuvek	42	ks	66,00	2 772 Kč

Svítlidla

				113 622 Kč
Svítlidlo typ B - svítidlo LED nástěnné - 18W	17	ks	1 644,50	27 957 Kč
Svítlidlo typ C - svítidlo LED nástěnné - 18W, IP 54	11	ks	1 909,00	20 999 Kč
Svítlidlo typ F - LED svítidlo stropní 1000x300 - 40W	11	ks	4 611,50	50 727 Kč
Svítlidlo nouzové LED 9W, zálohování 1h	3	ks	1 874,50	5 624 Kč
Montáž svítidel	42	ks	198,00	8 316 Kč

Zednické práce

				104 899 Kč
Začištění kabelové drážky	336	m	40,95	13 759 Kč
Štukování	37	m2	105,25	3 894 Kč
Penetrace podkladu	1480	m2	27,75	41 070 Kč
Malba stěn a stropu - bílá	1480	m2	31,20	46 176 Kč

Elektroinstalace napájená z RS5

Kabelové rozvody - elektroinstalace

Kabel CYKY 3Ax1,5	106	m	11,88	75 370 Kč
Kabel CYKY 3Cx1,5	365	m	11,88	1 259 Kč
Kabel CYKY 3Cx2,5	584	m	21,02	4 336 Kč
Kabel CYKY 5Cx1,5	125	m	19,48	12 276 Kč
Krabice přístrojová	66	ks	6,33	2 435 Kč
Krabice rozbočná	9	ks	8,05	418 Kč
Vysekání rýhy pro kabely 3x3 cm ve stropě	154	m	44,00	72 Kč
Vysekání rýhy pro kabely 3x5 cm ve zdech	51	m	57,20	6 776 Kč
Vysekání rýhy pro kabely 3x10 cm ve zdech	178	m	88,00	2 917 Kč
Montáž kabelu do 5x2,5	1180	m	22,00	15 664 Kč
dodávka 1. etapy)	20	m	30,80	25 960 Kč
Montáž krabic přístrojové	66	ks	35,20	616 Kč
Montáž krabice rozbočné	9	ks	35,20	2 323 Kč
				317 Kč

Instalační materiál - kompletace elektroinstalace

Rozvaděč RS5	1	ks	1 612,30	29 682 Kč
Vypínač č. 1 typ ABB Tango bílé	3	ks	143,75	1 612 Kč
Vypínač č. 5	1	ks	154,10	431 Kč
Vypínač č. 6	10	ks	150,65	154 Kč
Vypínač č. 7	3	ks	173,65	1 507 Kč
Zásuvka 230V/16A	21	ks	135,70	521 Kč
2zásuvka 230V/16A	28	ks	189,75	2 850 Kč
Drobný a spojovací materiál	1	kpl	9 924,50	5 313 Kč
Montáž a připojení rozvaděče	1	ks	2 639,95	9 925 Kč
Montáž vypínače	17	ks	88,00	2 640 Kč
Montáž zásuvek	49	ks	66,00	1 496 Kč
				3 234 Kč

Svítlidla

Svítlidlo typ B - svítidlo LED nástěnné - 18W	30	ks	1 644,50	187 859 Kč
Svítlidlo typ F - LED svítidlo stropní 1000x300 - 40W	3	ks	4 611,50	49 335 Kč
Svítlidlo typ G - stávající lustry	6	ks	17 767,50	13 835 Kč
Svítlidlo nouzové LED 9W, zálohování 1h	5	ks	1 874,50	106 605 Kč
Montáž svítidel	44	ks	198,00	9 373 Kč
				8 712 Kč

Zednické práce

Začištění kabelové drážky	383	m	5,75	105 743 Kč
Štukování	40	m2	105,25	2 202 Kč
Penetrace podkladu	1685	m2	27,75	4 210 Kč
Malba stěn a stropu - bílá	1685	m2	31,20	46 759 Kč
				52 572 Kč

Ostatní náklady

Demontáže	1	kpl	6 599,88	57 758 Kč
Demontáž lustru a uskladnění po dobu rekonstrukce	6	ks	154,00	6 600 Kč
				924 Kč

Vyhledání vývodu, práce nutné pro zachování provozu v ostatních částech nezasažených rekonstrukcí

1

kpl

4 399,92

4 400 Kč

Ošetření datových rozvodů a udržení datových rozvodů v chodu v průběhu rekonstrukce

1

kpl

11 449,40

11 449 Kč

Úklid, odvoz sutí, likvidace demontovaného materiálu

1

kpl

15 410,00

15 410 Kč

Projektová dokumentace skutečného provedení

1

kpl

9 775,00

9 775 Kč

Výchozí revizní zpráva

1

kpl

9 200,00

9 200 Kč

Součet 2. etapa

787 032 Kč

3. etapa

Elektroinstalace napájená z RS6

Kabelové rozvody - elektroinstalace

102 717 Kč

Kabel CYKY 3Ax1,5

120

m

11,88

1425,6

Kabel CYKY 3Cx1,5

980

m

11,88

11642,4

Kabel CYKY 3Cx2,5

620

m

21,02

13032,4

Kabel CYKY 5Cx1,5

180

m

19,48

3506,4

Kabel CYKY 5Cx2,5

40

m

31,69

1267,6

Kabel CYKY 5Cx4

50

m

52,04

2602

Krabice přístrojová

74

ks

6,33

468,42

Krabice rozbočná

12

ks

8,05

96,6

Vysekání rýhy pro kabely 3x3 cm ve stropě

250

m

44,00

11000

Vysekání rýhy pro kabely 3x5 cm ve zdech

110

m

57,20

6292

Vysekání rýhy pro kabely 3x10 cm ve zdech

40

m

88,00

3520

Montáž kabelu do 5x2,5

1940

m

22,00

42680

dodávka 1.etapa)

70

m

30,80

2156

Montáž krabice přístrojové

74

ks

35,20

2604,8

Montáž krabice rozbočné

12

ks

35,20

422,4

Instalační materiál - kompletace elektroinstalace

61 603 Kč

Rozvaděč RS6

1

ks

21 896,00

21 896 Kč

Rozvaděč RSO

1

ks

8 740,00

8 740 Kč

Vypínač č.1 typ ABB Tango bílé

12

ks

143,75

1 725 Kč

Vypínač č.6

9

ks

150,65

1 356 Kč

Vypínač č.6+6

1

ks

197,80

198 Kč

Vypínač č.7

1

ks

173,65

174 Kč

Zásuvka 230V/16A

51

ks

135,70

6 921 Kč

Drobný a spojovací materiál

1

kpl

9 924,50

9 925 Kč

Montáž a připojení rozvaděče

2

ks

2 639,95

5 280 Kč

Montáž vypínače

23

ks

88,00

2 024 Kč

Montáž zásuvek

51

ks

66,00

3 366 Kč

Svítlidla

727 025 Kč

Svítlidlo typ A - svítlidlo LED - 18W

8

ks

1 644,50

13 156 Kč

Svítlidlo typ B - svítlidlo LED nástěnné - 18W

4

ks

1 644,50

6 578 Kč

Rekonstrukce elektrické instalace budovy radnice města Mělník

Svítlidlo typ E - LED svítidlo 40W - obřadní síň	104	ks	5 370,50	558 532 Kč
Svítlidlo typ F - LED svítidlo stropní 1000x300 - 40W	24	ks	4 611,50	110 676 Kč
Svítlidlo nouzové LED 9W, zálohování 1h	5	ks	1 874,50	9 373 Kč
Montáž svítidel	145	ks	198,00	28 710 Kč

Zednické práce

Začištění kabelové drážky	400	m	5,75	105 967 Kč
Štukování	44	m2	105,25	2 300 Kč
Penetrace podkladu	1680	m2	27,75	4 631 Kč
Malba stěn a stropu - bílá	1680	m2	31,20	46 620 Kč
				52 416 Kč

Ostatní náklady

Demontáže	1	kpl	6 599,88	53 273 Kč
provozu v ostatních částech nezasažených rekonstrukcí	1	kpl	4 399,92	6 600 Kč
Ošetření datových rozvodů a udržení v datových rozvodů v chodu v průběhu rekonstrukce materiálu	1	kpl	11 449,40	4 400 Kč
Projektová dokumentace skutečného provedení	1	kpl	11 848,45	11 449 Kč
Výchozí revizní zpráva	1	kpl	9 775,00	11 848 Kč
			9 200,00	9 775 Kč
				9 200 Kč

Součet 3. etapa

1 050 584 Kč

4. etapa

Elektroinstalace napájená z RS3

Kabelové rozvody - elektroinstalace

Kabel CYKY 3Ax1,5	178	m	11,88	78 571 Kč
Kabel CYKY 3Cx1,5	546	m	11,88	2 115 Kč
Kabel CYKY 3Cx2,5	440	m	21,02	6 486 Kč
Kabel CYKY 5Cx1,5	162	m	19,48	9 249 Kč
Krabice přístrojová	67	ks	6,33	3 156 Kč
Krabice rozbočná	14	ks	8,05	424 Kč
Vysekání rýhy pro kabely 3x3 cm ve stropě	192	m	44,00	113 Kč
Vysekání rýhy pro kabely 3x5 cm ve zdech	81	m	57,20	8 448 Kč
Vysekání rýhy pro kabely 3x10 cm ve zdech	132	m	88,00	4 633 Kč
Montáž kabelu do 5x2,5	1326	m	22,00	11 616 Kč
Montáž kabelu nad 5x2,5 (přívodní kabel - dodávka 1.etapa)	10	m	30,80	29 172 Kč
Montáž krabic přístrojové	67	ks	35,20	308 Kč
Montáž krabice rozbočné	14	ks	35,20	2 358 Kč
				493 Kč

Instalační materiál - kompletace elektroinstalace

Rozvaděč RS3	1	ks	31 514,60	58 443 Kč
Vypínač č.1 typ ABB Tango bílé	16	ks	143,75	31 515 Kč
Vypínač č. 6	11	ks	150,65	2 300 Kč
				1 657 Kč

Rekonstrukce elektrické instalace budovy radnice města Mělník

Zásuvka 230V/16A	36	ks	135,70	4 885 Kč
Zásuvka 230V/16A IP 44	4	ks	126,50	506 Kč
Drobný a spojovací materiál	1	kpl	9 924,50	9 925 Kč
Montáž a připojení rozvaděče	1	ks	2 639,95	2 640 Kč
Montáž vypínače	27	ks	88,00	2 376 Kč
Montáž zásuvek	40	ks	66,00	2 640 Kč

Svítlidla

Svítlidlo typ A - svítidlo LED - 18W	13	ks	1 644,50	224 151 Kč
Svítlidlo typ B - svítidlo LED nástěnné - 18W	9	ks	1 644,50	21 379 Kč
Svítlidlo typ D - LED svítidlo stropní 600x600 - 40W	29	ks	4 260,75	14 801 Kč
Svítlidlo typ F - LED svítidlo stropní 1000x300 - 40W	10	ks	4 611,50	123 562 Kč
Svítlidlo nouzové LED 9W, zálohování 1h	3	ks	1 874,50	46 115 Kč
Montáž svítidel	64	ks	198,00	5 624 Kč
				12 672 Kč

Zednické práce

Začištění kabelové drážky	405	m	5,75	99 511 Kč
Štukování	44	m2	105,25	2 329 Kč
Penetrace podkladu	1570	m2	27,75	4 631 Kč
Malba stěn a stropu - bílá	1570	m2	31,20	43 568 Kč
				48 984 Kč

Elektroinstalace napájená z RS8

Kabelové rozvody - elektroinstalace

Kabel CYKY 3Ax1,5	84	m	11,88	46 116 Kč
Kabel CYKY 3Cx1,5	240	m	11,88	998 Kč
Kabel CYKY 3Cx2,5	142	m	21,02	2 851 Kč
Kabel CYKY 5Cx1,5	84	m	19,48	2 985 Kč
Kabel CYKY 5Cx2,5	44	m	31,69	1 636 Kč
Kabel CYKY 5Cx6	60	m	75,74	1 394 Kč
Krabice přístrojová	26	ks	6,33	4 544 Kč
Krabice rozbočná	7	ks	8,05	165 Kč
Vysekání rýhy pro kabely 3x3 cm ve stropě	78	m	44,00	56 Kč
Vysekání rýhy pro kabely 3x5 cm ve zdech	74	m	57,20	3 432 Kč
Vysekání rýhy pro kabely 3x10 cm ve zdech	88	m	88,00	4 233 Kč
Montáž kabelu do 5x2,5	594	m	22,00	7 744 Kč
Montáž kabelu nad 5x2,5	60	m	30,80	13 068 Kč
Montáž krabic přístrojové	26	ks	35,20	1 848 Kč
Montáž krabice rozbočné	7	ks	35,20	915 Kč
				246 Kč

Instalační materiál - kompletace elektroinstalace

Rozvaděč RS8	1	ks	12 738,55	32 682 Kč
Vypínač č.1 typ ABB Tango bílé	10	ks	143,75	12 739 Kč
Vypínač č. 1 IP44	1	ks	132,25	1 438 Kč
Vypínač č. 6	3	ks	150,65	132 Kč
2zásuvka 230V/16A	12	ks	189,75	452 Kč
				2 277 Kč

Drobný a spojovací materiál	1	kpl	9 924,50	9 925 Kč
Montáž a připojení rozvaděče	1	ks	2 639,95	2 640 Kč
Montáž vypínače	26	ks	88,00	2 288 Kč
Montáž zásuvek	12	ks	66,00	792 Kč

Svítidla

74 348 Kč

Svítidlo typ A - svítidlo LED - 18W	5	ks	1 644,50	8 223 Kč
Svítidlo typ B - svítidlo LED nástěnné - 18W	11	ks	1 644,50	18 090 Kč
Svítidlo typ C - svítidlo LED nástěnné - 18W, IP 54	1	ks	1 384,60	1 385 Kč
Svítidlo typ F - LED svítidlo stropní 1000x300 - 40W	9	ks	4 611,50	41 504 Kč
Montáž svítidel	26	ks	198,00	5 148 Kč

Zednické práce

38 897 Kč

Začištění kabelové drážky	240	m	5,75	1 380 Kč
Štukování	26	m2	105,25	2 737 Kč
Penetrace podkladu	590	m2	27,75	16 373 Kč
Malba stěn a stropu - bílá	590	m2	31,20	18 408 Kč

Ostatní náklady

53 273 Kč

Demontáže	1	kpl	6 599,88	6 600 Kč
Vyhledání vývodu, práce nutné pro zachování provozu v ostatních částech nezasažených rekonstrukcí	1	kpl	4 399,92	4 400 Kč
Ošetření datových rozvodů a udržení datových rozvodů v chodu v průběhu rekonstrukce	1	kpl	11 449,40	11 449 Kč
Úklid, odvoz sutí, likvidace demontovaného materiálu	1	kpl	11 848,45	11 848 Kč
Projektová dokumentace skutečného provedení	1	kpl	9 775,00	9 775 Kč
Výchozí revizní zpráva	1	kpl	9 200,00	9 200 Kč

Součet 4. etapy

705 993 Kč

5. etapa

Elektroinstalace napájená z RS1

Kabelové rozvody - elektroinstalace

99 121 Kč

Kabel CYKY 3Ax1,5	168	m	11,88	1 996 Kč
Kabel CYKY 3Cx1,5	452	m	11,88	5 370 Kč
Kabel CYKY 3Cx2,5	612	m	21,02	12 864 Kč
Kabel CYKY 5Cx1,5	168	m	19,48	3 273 Kč
Kabel CYKY 5Cx10	40	m	121,53	4 861 Kč
Krabice přístrojová	79	ks	6,33	500 Kč
Krabice rozbočná	14	ks	8,05	113 Kč
Vysekání rýhy pro kabely 3x3 cm ve stropě	145	m	44,00	6 380 Kč
Vysekání rýhy pro kabely 3x5 cm ve zdech	96	m	57,20	5 491 Kč
Vysekání rýhy pro kabely 3x10 cm ve zdech	261	m	88,00	22 968 Kč
Montáž kabelu do 5x2,5	1400	m	22,00	30 800 Kč

Montáž kabelu nad 5x2,5	40	m	30,80	1 232 Kč
Montáž krabic přístrojové	79	ks	35,20	2 781 Kč
Montáž krabice rozbočné	14	ks	35,20	493 Kč

Instalační materiál - kompletace elektroinstalace

Rozvaděč RS1	1	ks	20 470,00	51 393 Kč 20 470 Kč
Vypínač č.1 typ ABB Tango bílé	14	ks	143,75	2 013 Kč
Vypínač č. 5	1	ks	154,10	154 Kč
Vypínač č. 6	12	ks	150,65	1 808 Kč
Vypínač č. 7	1	ks	173,65	174 Kč
Zásuvka 230V/16A	24	ks	135,70	3 257 Kč
2zásuvka 230V/16A	27	ks	189,75	5 123 Kč
Drobný a spojovací materiál	1	kpl	9 924,50	9 925 Kč
Montáž a připojení rozvaděče	1	ks	2 639,95	2 640 Kč
Montáž vypínače	28	ks	88,00	2 464 Kč
Montáž zásuvek	51	ks	66,00	3 366 Kč

Svítlidla

Svítlidlo typ A - svítlidlo LED - 18W	5	ks	1 644,50	153 934 Kč 8 223 Kč
Svítlidlo typ B - svítlidlo LED nástěnné - 18W	7	ks	1 644,50	11 512 Kč
Svítlidlo typ F - LED svítlidlo stropní 1000x300 - 40W	24	ks	4 611,50	110 676 Kč
Svítlidlo typ H - LED svítlidlo s pohybovým čidlem - 18W	1	ks	1 690,50	1 691 Kč
Svítlidlo nouzové LED 9W, zálohování 1h	7	ks	1 874,50	13 122 Kč
Montáž svítidel	44	ks	198,00	8 712 Kč

Zednické práce

Začištění kabelové drážky	502	m	5,75	158 998 Kč 2 887 Kč
Štukování	55	m2	105,25	5 789 Kč
Penetrace podkladu	2550	m2	27,75	70 763 Kč
Malba stěn a stropu - bílá	2550	m2	31,20	79 560 Kč

Elektroinstalace napájená z RS9

Kabelové rozvody - elektroinstalace

Kabel CYKY 3Ax1,5	15	m	11,88	10 891 Kč 178 Kč
Kabel CYKY 3Cx1,5	50	m	11,88	594 Kč
Kabel CYKY 3Cx2,5	39	m	21,02	820 Kč
Kabel CYKY 5Cx1,5	12	m	19,48	234 Kč
Kabel CYKY 5Cx6 přívod do MAR	15	m	75,74	1 136 Kč
Krabice přístrojová	3	ks	6,33	19 Kč
Krabice rozbočná	1	ks	8,05	8 Kč
Vysekání rýhy pro kabely 3x3 cm ve stropě	15	m	44,00	660 Kč
Vysekání rýhy pro kabely 3x5 cm ve zdech	8	m	57,20	458 Kč
Vysekání rýhy pro kabely 3x10 cm ve zdech	36	m	88,00	3 168 Kč
Montáž kabelu do 5x2,5	116	m	22,00	2 552 Kč
Montáž kabelu nad 5x2,5	30	m	30,80	924 Kč

Rekonstrukce elektrické instalace budovy radnice města Mělník

Montáž krabic přístrojové	3	ks	35,20	106 Kč
Montáž krabice rozbočné	1	ks	35,20	35 Kč

Instalační materiál - kompletace elektroinstalace

Rozvaděč RS9	1	ks	11 270,00	24 451 Kč
Vypínač č. 1 typ ABB Tango bílé	1	ks	143,75	11 270 Kč
Zásuvka 230V/16A IP 44	2	ks	126,50	144 Kč
Drobný a spojovací materiál	1	kpl	9 924,50	253 Kč
Montáž a připojení rozvaděče	1	ks	2 639,95	9 925 Kč
Montáž vypínače	1	ks	88,00	2 640 Kč
Montáž zásuvek	2	ks	66,00	88 Kč
				132 Kč

Svítlidla

Svítlidlo typ C - svítlidlo LED nástěnné - 18W, IP 54				6 636 Kč
Svítlidlo typ H - LED svítlidlo s pohybovým čidlem - 18W	3	ks	1 384,60	4 154 Kč
Montáž svítidel	1	ks	1 690,50	1 691 Kč
	4	ks	198,00	792 Kč

Zednické práce

Začištění kabelové drážky	59	m	5,75	24 339 Kč
Štukování	60	m2	105,25	339 Kč
Penetrace podkladu	300	m2	27,75	6 315 Kč
Malba stěn a stropu - bílá	300	m2	31,20	8 325 Kč
				9 360 Kč

Ostatní náklady

Demontáže	1	kpl	6 599,88	59 843 Kč
Vyhledání vývodu, práce nutné pro zachování provozu v ostatních částech nezasažených rekonstrukcí	1	kpl	4 399,92	6 600 Kč
Ošetření datových rozvodů a udržení datových rozvodů v chodu v průběhu rekonstrukce	1	kpl	11 449,40	4 400 Kč
provozní napájení přívodu rozvaděče RS na stávající kabel	1	kpl	6 569,96	11 449 Kč
Uklid, odvoz sutí, likvidace demontovaného materiálu	1	kpl	11 848,45	6 570 Kč
Projektová dokumentace skutečného provedení	1	kpl	9 775,00	11 848 Kč
Výchozí revizní zpráva	1	kpl	9 200,00	9 775 Kč
				9 200 Kč

Součet 5. etapa

589 606 Kč

6. etapa

Elektroinstalace napájená z RS4

Kabelové rozvody - elektroinstalace

Kabel CYKY 3Ax1,5	183	m	11,88	133 872 Kč
Kabel CYKY 3Cx1,5	545	m	11,88	2 174 Kč
Kabel CYKY 3Cx2,5	1154	m	21,02	6 475 Kč
Kabel CYKY 5Cx1,5	183	m	19,48	24 257 Kč
				3 565 Kč

267

Rekonstrukce elektrické instalace budovy radnice města Mělník

Kabel CYKY 5Cx2,5	45	m	31,69	1 426 Kč
Krabice přístrojová	158	ks	6,33	1 000 Kč
Krabice rozbočná	16	ks	8,05	129 Kč
Vysekání rýhy pro kabely 3x3 cm ve stropě	216	m	44,00	9 504 Kč
Vysekání rýhy pro kabely 3x5 cm ve zdech	118	m	57,20	6 750 Kč
Vysekání rýhy pro kabely 3x10 cm ve zdech	289	m	88,00	25 432 Kč
Montáž kabelu do 5x2,5	2110	m	22,00	46 420 Kč
dodávka 1.etapa)	20	m	30,80	616 Kč
Montáž krabic přístrojové	158	ks	35,20	5 562 Kč
Montáž krabice rozbočné	16	ks	35,20	563 Kč

Instalační materiál - kompletace elektroinstalace

Rozvaděč RS4	1	ks	38 226,00	86 666 Kč
Vypínač č. 1 typ ABB Tango bílé	17	ks	143,75	38 226 Kč
Vypínač č. 6	14	ks	150,65	2 444 Kč
Vypínač č. 7	1	ks	173,65	2 109 Kč
Zásuvka 230V/16A	72	ks	135,70	174 Kč
2zásuvka 230V/16A	54	ks	189,75	9 770 Kč
Drobný a spojovací materiál	1	kpl	9 924,50	10 247 Kč
Montáž a připojení rozvaděče	1	ks	2 639,95	9 925 Kč
Montáž vypínače	32	ks	88,00	2 640 Kč
Montáž zásuvek	126	ks	66,00	2 816 Kč
				8 316 Kč

Svítlidla

Svítlidlo typ A - svítidlo LED - 18W	12	ks	1 644,50	285 817 Kč
Svítlidlo typ B - svítidlo LED nástěnné - 18W	1	ks	1 644,50	19 734 Kč
Svítlidlo typ F - LED svítidlo stropní 1000x300 - 40W	51	ks	4 611,50	1 645 Kč
Svítlidlo nouzové LED 9W, zálohování 1h	8	ks	1 874,50	235 187 Kč
Montáž svítidel	72	ks	198,00	14 996 Kč
				14 266 Kč

Zednické práce

Začištění kabelové drážky	623	m	5,75	142 787 Kč
Štukování	68	m2	105,25	3 582 Kč
Penetrace podkladu	2240	m2	27,75	7 157 Kč
Malba stěn a stropu - bílá	2240	m2	31,20	62 160 Kč
				69 888 Kč

Elektroinstalace napájená z RS7

Kabelové rozvody - elektroinstalace

Kabel CYKY 3Ax1,5	72	m	11,88	33 908 Kč
Kabel CYKY 3Cx1,5	245	m	11,88	855 Kč
Kabel CYKY 3Cx2,5	138	m	21,02	2 911 Kč
Kabel CYKY 5Cx1,5	72	m	19,48	2 901 Kč
Krabice přístrojová	23	ks	6,33	1 403 Kč
Krabice rozbočná	6	ks	8,05	146 Kč
				48 Kč

Rekonstrukce elektrické instalace budovy radnice města Mělník

Elektroinstalační trubka tuhá 4020 včetně příchytek	102	m	19,55	1 994 Kč
Elektroinstalační trubka tuhá 4025 včetně příchytek	41	m	24,15	990 Kč
Elektroinstalační trubka tuhá 4032 včetně příchytek	70	m	27,60	1 932 Kč
Montáž trubky	213	m	35,20	7 498 Kč
Montáž kabelu do 5x2,5	527	m	22,00	11 594 Kč
Montáž kabelu nad 5x2,5 (přívodní kabel - dodávka 1.etapa)	20	m	30,80	616 Kč
Montáž krabic přístrojové	23	ks	35,20	810 Kč
Montáž krabice rozbočné	6	ks	35,20	211 Kč

Instalační materiál - kompletace elektroinstalace

Rozvaděč RS7	1	ks	14 260,00	32 419 Kč
Vypínač č.1 typ ABB Tango bílé	12	ks	143,75	14 260 Kč
2zásuvka 230V/16A	11	ks	189,75	1 725 Kč
Drobný a spojovací materiál	1	kpl	9 924,50	2 087 Kč
Montáž a připojení rozvaděče	1	ks	2 639,95	9 925 Kč
Montáž vypínače	12	ks	88,00	2 640 Kč
Montáž zásuvek	11	ks	66,00	1 056 Kč
				726 Kč

Svítlidla

Svítlidlo typ A - svítidlo LED - 18W	4	ks	1 644,50	127 965 Kč
Svítlidlo typ B - svítidlo LED nástěnné - 18W	7	ks	1 644,50	6 578 Kč
Svítlidlo typ F - LED svítidlo stropní 1000x300 - 40W	22	ks	4 611,50	11 512 Kč
Svítlidlo typ H - LED svítidlo s pohybovým čidlem - 18W	1	ks	1 690,50	101 453 Kč
Montáž svítidel	34	ks	198,00	1 691 Kč
				6 732 Kč

Ostatní náklady

Demontáže	1	kpl	6 599,88	53 273 Kč
Vyhledání vývodu, práce nutné pro zachování provozu v ostatních částech nezasazených rekonstrukcí	1	kpl	4 399,92	6 600 Kč
Ošetření datových rozvodů a udržení datových rozvodů v chodu v průběhu rekonstrukce	1	kpl	11 449,40	4 400 Kč
Úklid, odvoz sutí, likvidace demontovaného materiálu	1	kpl	11 848,45	11 449 Kč
Projektová dokumentace skutečného provedení	1	kpl	9 775,00	11 848 Kč
Výchozí revizní zpráva	1	kpl	9 200,00	9 775 Kč
				9 200 Kč

Součet 6. etapa

896 706 Kč

Cena celkem bez DPH

4 552 396 Kč

DPH 21%

Cena celkem s DPH

956 003 Kč
5 508 399 Kč