

SPECIFIKACE A POPIS PRACÍ

Stavba: OPRAVA SPOLEČNÝCH PROSTORŮ NÁM. FR. RASCHE 1949/3 - PŘEROV

Objekt: D 1.4 . - SILNOPROUDÉ ROZVODY

Objednatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV, BRATRSKÁ 34, PŘEROV

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 27. 2. 2016

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

Práce a dodávky PSV

Elektromontáže - rozvodný systém

1		Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	
2		Prozvodnice spol. prostory RS, pod omítku, IP30/20 pod omítku - náplň dle schema - nabídka	kus	1,000	4 000,00	4 000,00	
3		Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 10 kg	kus	1,000	250,00	250,00	
4		Prozvodnice pod omítku, IP30 pod omítku 200X200mm s FAB zámkem pro umístění zásuvky - nabídka	kus	1,000	650,00	650,00	
5		Montáž rozváděče sestava pod omítku do 100 kg	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	
6		Elektroměrový rozváděč RE 1 pod omítku IP40/20, pož. závěr 30min - SESTAVA - nabídka	kus	1,000	56 600,00	56 600,00	
7		Montáž rozváděče sestava pod omítku do 100 kg	kus	2,000	2 000,00	4 000,00	
8		Elektroměrový rozváděč RE 2-3 pod omítku IP40/20, pož. závěr 30min - SESTAVA - nabídka	kus	2,000	54 000,00	108 000,00	
9		Montáž rozváděče sestava pod omítku do 100 kg	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	
10		Elektroměrový rozváděč RE 4 pod omítku IP40/20, pož. závěr 30min - SESTAVA - nabídka	kus	1,000	56 000,00	56 000,00	

Elektromontáže - hrubá montáž

11		Montáž lišta a kanálek vkladací šířky do 40 mm s víčkem	m	5,000	20,00	100,00	
12		lišta elektroinstalační vkladací LV 40 x 15	kus	5,000	28,30	141,50	
13		Montáž rozvodka plast čtyřhranná vodič D do 4mm2	kus	10,000	50,00	500,00	
14		krabice odbočná se svorkovnicí S-96	kus	10,000	28,50	285,00	
15		Montáž rozvodka zapuštěná plastová kruhová typ KP68	kus	17,000	50,00	850,00	
16		krabice přístrojová instalační KP 68/2	kus	17,000	3,50	59,50	

Elektromontáže - kompletace rozvodů

17		Montáž ovladač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 1/0 - tlačítkový zvonkový	kus	16,000	100,00	1 600,00	
18		ovladač zapínací tlačítkový 10A velkoplošný zvonkový	kus	16,000	108,50	1 736,00	
19		Montáž spínač (polo)zapuštěný šroubové připojení tlačítkový	kus	1,000	100,00	100,00	
20		spínač tlačítkový, 1 SO, pod omítku, IP44	kus	1,000	113,90	113,90	
21		Montáž zásuvka chráněná bezšroubové připojení v krabici 2P+PE prostředí základní, vlhké	kus	1,000	100,00	100,00	
22		zásuvka s krytem 2P+PE, 10/16A, bezšroubová, IP44	kus	1,000	121,30	121,30	

Práce a dodávky M

Elektromontáže

23		Svíť nástěnné a stropní 100W s pohybovým čidlem	kus	8,000	100,00	800,00	
24		A - svítidlo žárovkové nástěn. stropní 1xŽ75W, IP44 - schodiště s čidlem	kus	8,000	294,00	2 352,00	

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
25		Svíť nástěnné a stropní 100W	kus	5,000	100,00	500,00	
26		B-svítilidlo žárovkové nástěn. stropní 1xŽ75W - 1.PP, půda na hořlavý materiál - IP44	kus	5,000	78,50	392,50	
27		Svíť nástěnné a stropní 100W s pohybovým čidlem, venkovní	kus	2,000	100,00	200,00	
28		C - svítidlo žárovkové nástěn. stropní 1xŽ75W , IP44 - dvůr s čidlem	kus	2,000	388,80	777,60	
29		LED 42W	kus	15,000	48,90	733,50	
30		hmoždinka HM 6-8 vč. šroubu	kus	500,000	0,60	300,00	
31		Označovací štítky	kus	25,000	5,00	125,00	
32		Vypnutí ved,zajištění, přezkoušení, označení	kus	4,000	100,00	400,00	
33		Montáž měděných vodičů CYY 2,5mm	m	160,000	10,00	1 600,00	
34		vodič izolovaný s Cu jádrem H07V-R 2,50 mm2	m	160,000	5,90	944,00	
35		Montáž měděných vodičů CYY 6 mm2 uložených v trubkách nebo lištách	m	120,000	15,00	1 800,00	
36		vodič izolovaný s Cu jádrem H07V-R 6 mm2	m	120,000	13,50	1 620,00	
37		Montáž měděných vodičů CYY 16 mm2 uložených v trubkách nebo lištách	m	40,000	25,00	1 000,00	
38		vodič silový s Cu jádrem CY H07 V-R 16 mm2	m	40,000	37,00	1 480,00	
39		Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM,CYKYLs,CYKYLo 3x1,5 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	270,000	14,00	3 780,00	
40		kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2	m	270,000	8,80	2 376,00	
41		Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM,CYKYLs,CYKYLo 3x2,5 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	40,000	14,00	560,00	
42		kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm2	m	40,000	14,30	572,00	
43		Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM,CYKYLs,CYKYLo 4x1,5 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	320,000	14,00	4 480,00	
44		kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x1,5 mm2	m	320,000	12,70	4 064,00	
45		Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM,CYKYLs,CYKYLo 4x10 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	320,000	20,00	6 400,00	
46		kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x6 mm2	m	320,000	57,80	18 496,00	
47		Montáž měděných kabelů CYKY, NYM, NYY, YSLY 1 kV 3x50+35mm2 uložených volně	m	35,000	45,00	1 575,00	
48		kabel silový s Cu jádrem 1-CYKY 3x35+25 mm2	m	35,000	256,50	8 977,50	
49		Demontáž stávající el. instalace	hod'	10,000	200,00	2 000,00	
50		Likvidace demontovaného materiálu v souladu se zákonem	set	1,000	2 000,00	2 000,00	
51		Plombování elektroměru	ks	17,000	150,00	2 550,00	
52		Dokumentace skutečného provedení	hod'	5,000	500,00	2 500,00	
53		Provizorní přepojení	hod'	8,000	200,00	1 600,00	
54		Kontrola funkčnosti rozvodů domácího telefonu	hod'	4,000	200,00	800,00	
55		Kontrola funkčnosti přepojení stávajících rozvodů	hod'	8,000	200,00	1 600,00	
56		Průběžný a konečný úklid	hod'	10,000	150,00	1 500,00	
57		Příplatek za uložení vodičů a přístrojů na hořlavý materiál (půda)	ks	1,000	250,00	250,00	
58		Přizvání zástupce TV-NEJ - koordinace požadavků zatrubkování povrchového vedení	hod'	5,000	200,00	1 000,00	
59		Přizvání zástupce CETIN - koordinace požadavků zatrubkování povrchového vedení	hod'	5,000	200,00	1 000,00	
60		Montáž ekvipotenciální svorkovnice EP1	ks	17,000	50,00	850,00	
61		Ekipotenciální svorkovnice EP1	ks	17,000	147,70	2 510,90	
62		Montáž rozvodek zapuštěných plastových čtyřhranných typ KT 250 bez svorkovnic	kus	4,000	50,00	200,00	
63		skříň rozvodná KT 250	kus	4,000	116,50	466,00	

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

Montáže slaboproudých rozvodů

64		Montáž trubka plastová ohebná D 23 mm uložená pod omítku	m	20,000	10,00	200,00	
65		trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN) 2323	m	20,000	6,90	138,00	
66		Montáž trubka plastová ohebná D 32 mm uložená pod omítku	m	160,000	10,00	1 600,00	
67		trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN) 2332	m	160,000	9,10	1 456,00	
68		Montáž trubka plastová ohebná D 36 mm uložená pod omítku	m	80,000	10,00	800,00	
69		trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN) 2336	m	80,000	13,90	1 112,00	
70		Montáž trubka plastová ohebná D 48 mm uložená pod omítku	m	40,000	10,00	400,00	
71		trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN) 2348	m	40,000	19,00	760,00	
72		Montáž krabice přístrojová zapuštěná plast kruh KP97	kus	32,000	50,00	1 600,00	
73		krabice univerzální z PH KP97 s víčkem	kus	32,000	43,30	1 385,60	
74		Montáž rozvedek zapuštěných plastových čtyřhranných typ KT 250 bez svorkovnic	kus	4,000	50,00	200,00	
75		skříň rozvodná KT 250	kus	4,000	166,50	666,00	
76		Montáž rozvedek zapuštěných plastových telekomunikačních	kus	4,000	50,00	200,00	
77		rozvodka telefonní MRK vč. svorek	kus	4,000	150,00	600,00	

Zemní práce při extr.mont.pracích

78		Zazdění skříní nn bez koncového dílu hloubky do 30 cm, výšky 45 cm a šířky do 60 cm	kus	9,000	500,00	4 500,00	
79		Vybourání otvorů ve zdivu cihelném, betonovém plochy do 0,0225 m2, tloušťky do 30 až 40 cm	kus	26,000	20,00	520,00	
80		Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů ve zdivu betonovém hloubky do 3 cm a šířky do 5 cm	m	40,000	20,00	800,00	
81		Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů ve zdivu betonovém hloubky do 3 cm a šířky do 7 cm	m	45,000	20,00	900,00	
82		Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů ve zdivu betonovém hloubky do 7 cm a šířky do 15 cm	m	75,000	20,00	1 500,00	
83		Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů ve zdivu betonovém hloubky do 7 cm a šířky do 40 cm	m	60,000	20,00	1 200,00	
84		Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů ve střepech hloubky do 5 cm	m	45,000	20,00	900,00	
85		Vyplnění a omítnutí rýh ve střepech hloubky do 3 cm a šířky do 7 cm	m	45,000	20,00	900,00	
86		Vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 3 cm a šířky do 5 cm	m	40,000	20,00	800,00	
87		Vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 3 cm a šířky do 7 cm	m	50,000	20,00	1 000,00	
88		Vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 3 cm a šířky do 10 cm	m	75,000	20,00	1 500,00	
89		Vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 7 cm a šířky do 40 cm	m	75,000	20,00	1 500,00	
90		Podružný materiál vruty, šrouby, sádra a pod.	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	
91		Překlad otvoru pro niku rozváděče RE - 1,6 - 1,8m vč. osazení a zapravení	ks	4,000	500,00	2 000,00	
92		Zámalba počkozených částí	set	1,000	3 000,00	3 000,00	

Vedlejší rozpočtové náklady

93		Zkoušky - spolupráce s revizním technikem	hod'	10,000	250,00	2 500,00	
94		Revize	hod'	24,000	350,00	8 400,00	
95		Zařízení staveniště	ks	1,000	2 500,00	2 500,00	

Celkem

374 877,00

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

URS - KROS 02/2016

SPECIFIKACE A POPIS PRACÍ

Stavba: OPRAVA ELEKTROINSTALACE SPOLEČNÝCH PROSTORŮ FR. RASCHE 7 - PŘEROV

Objekt: D.1.4.- SILNOPROUDÉ ROZVODY

Objednatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV, BRATRSKÁ 34, PŘEROV

Zhotovitel:

Místo: PŘEROV

Zpracoval:

Datum: 4. 9. 2016

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

PSV Práce a dodávky PSV

742 Elektromontáže - rozvodný systém

1	742111200	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	
2	357117240	Prozvodnice spol. prostory RS, pod omítku, IP30/20 pod omítku - náplň dle schema - nabídka výkres č. 007	kus	1,000	4 000,00	4 000,00	
3	742111200	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 10 kg	kus	1,000	250,00	250,00	
4	357117240	Prozvodnice pod omítku, IP30 pod omítku 200X200mm s FAB zámkem pro umístění zásuvky v provedení ANTIVANDAL - nabídka výkres č.007	kus	1,000	650,00	650,00	
5	742231100	Montáž rozváděče sestava pod omítku do 100 kg	kus	4,000	2 000,00	8 000,00	
6	3571767701	Elektroměrový rozváděč RE 1-4 pod omítku IP40/20, požární závěr 30min - SESTAVA - nabídka výkres č. 004	kus	4,000	33 300,00	133 200,00	
7	742231100	Montáž bytové rozvodnice pod omítku / na omítku - modulový	kus	19,000	1 000,00	19 000,00	
8	3571767701	Bytová rozvodnice pod omítku / na omítku, modulový dle schema zapojení, IP30 - provedení upřesnit dle skutečnosti - nabídka výkres č. 006	kus	19,000	3 500,00	66 500,00	

743 Elektromontáže - hrubá montáž

9	743312120	Montáž lišta a kanálek vkládací šířky do 40 mm s víčkem	m	5,000	20,00	100,00	
10	345718360	lišta elektroinstalační vkládací LV 40 x 15	kus	5,000	28,30	141,50	
11	743414321	Montáž rozvodka plast čtyřhranná vodič D do 4mm2	kus	10,000	50,00	500,00	
12	345714280	krabice odbočná se svorkovnicí S-96	kus	10,000	28,50	285,00	
13	743414111	Montáž rozvodka zapuštěná plastová kruhová typ KP68	kus	35,000	50,00	1 750,00	
14	345715110	krabice přístrojová instalační KP 68/2	kus	35,000	3,50	122,50	
15	7434143211	Montáž rozvodka pod omítku plast čtyřhranná ACIDUR vodič D do 4mm2	kus	20,000	50,00	1 000,00	
16	345715340	krabice odbočná pod omítku, 5 pólová svorkovnice 2,5 mm2	kus	20,000	71,40	1 428,00	

747 Elektromontáže - kompletace rozvodů

17	747112022	Montáž ovladač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 1/0 - tlačítkový zvonkový	kus	20,000	100,00	2 000,00	
18	345357990	ovladač zapínací tlačítkový 10A velkoplošný zvonkový	kus	20,000	108,50	2 170,00	
19	747112111	Montáž spínač (polo)zapuštěný šroubové připojení	kus	18,000	100,00	1 800,00	
20	3453541001	spínač řazení 1 pod omítku, IP44	kus	18,000	113,90	2 050,20	
21	747161050	Montáž zásuvka chráněná bezšroubové připojení v krabici 2P+PE prostředí základní, vlhké	kus	1,000	100,00	100,00	
22	345511400	zásuvka s krytem 2P+PE, 10/16A, bezšroubová, IP44	kus	1,000	121,30	121,30	

M Práce a dodávky M

21-M Elektromontáže

23	210200009	Svíť nástěnné a stropní 100W s pohybovým čidlem	kus	13,000	100,00	1 300,00	
----	-----------	---	-----	--------	--------	----------	--

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
24	3482133001	A - svítidlo žárovkové nástěn. stropní 1xŽ75W , IP44 - schodiště s čidlem	kus	13,000	294,00	3 822,00	
25	210200009	Svíť nástěnné a stropní 100W	kus	29,000	100,00	2 900,00	
26	3482133001	B-svítidlo žárovkové nástěn. stropní 1xŽ75W s košem-1.PP, půda, komory - IP44	kus	29,000	78,50	2 276,50	
27	210200009	Svíť nástěnné a stropní 100W s pohybovým čidlem, venkovní	kus	0,000		0,00	
28	3482133001	C - svítidlo žárovkové nástěn. stropní 1xŽ75W , IP44 - vstup s čidlem	kus	0,000		0,00	
29	34821325011	LED 42W	kus	42,000	48,90	2 053,80	
30	590514320	hmoždinka HM 6-8 vč. šroubu	kus	500,000	0,60	300,00	
31	210290861	Označovací štítky	kus	40,000	5,00	200,00	
32	210292022	Vypnutí ved.zajištění, přezkoušení, označení	kus	15,000	100,00	1 500,00	
33	210800012	Montáž měděných vodičů CYY 2,5mm	m	150,000	10,00	1 500,00	
34	341408410	vodič izolovaný s Cu jádrem H07V-R 2,50 mm2	m	150,000	5,90	885,00	
35	210800014	Montáž měděných vodičů CYY 6 mm2 uložených v trubkách nebo lištách	m	300,000	15,00	4 500,00	
36	341408440	vodič izolovaný s Cu jádrem H07V-R 6 mm2	m	300,000	13,50	4 050,00	
37	210800016	Montáž měděných vodičů CYY 16 mm2 uložených v trubkách nebo lištách	m	40,000	25,00	1 000,00	
38	341408280	vodič silový s Cu jádrem CY H07 V-R 16 mm2	m	40,000	37,00	1 480,00	
39	210800105	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM,CYKYLs,CYKYLo 3x1,5 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	290,000	14,00	4 060,00	
40	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2	m	290,000	8,80	2 552,00	
41	210800106	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM,CYKYLs,CYKYLo 3x2,5 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	120,000	14,00	1 680,00	
42	341110360	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm2	m	120,000	14,30	1 716,00	
43	210800109	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM,CYKYLs,CYKYLo 4x1,5 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	300,000	14,00	4 200,00	
44	341110600	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x1,5 mm2	m	300,000	12,70	3 810,00	
45	210800113	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM,CYKYLs,CYKYLo 4x10 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	320,000	20,00	6 400,00	
46	341111000	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x6 mm2	m	320,000	57,80	18 496,00	
47	210810091	Montáž měděných kabelů CYKY, NYM, NYY, YSLY 1 kV 3x25+16mm2 uložených volně	m	45,000	45,00	2 025,00	
48	3411163701	kabel silový s Cu jádrem 1-CYKY 3x50+25 mm2	m	45,000	256,50	11 542,50	
49	s411	Zjištění stávajícího stavu	hod'	6,000	200,00	1 200,00	
50	s41	Demontáž stávající el. instalace	hod'	20,000	200,00	4 000,00	
51	s42	Likvidace demontovaného materiálu v souladu se zákonem	set	1,000	2 000,00	2 000,00	
52	s43	Plombování elektroměru	ks	20,000	150,00	3 000,00	
53	s41	Dokumentace skutečného provedení	hod'	8,000	500,00	4 000,00	
54	s45	Provizorní přepojení	hod'	12,000	200,00	2 400,00	
55	s45	Kontrola funkčnosti rozvodů domácího telefonu	hod'	5,000	200,00	1 000,00	
56	s45	Přepojení zvonkového tlačítka	ks	19,000	100,00	1 900,00	
57	s45	Kontrola funkčnosti přepojení stávajících rozvodů	hod'	8,000	200,00	1 600,00	
58	s46	Průběžný a konečný úklid	hod'	16,000	150,00	2 400,00	
59	s46	Příplatek za uložení vodičů a přístrojů na hořlavý materiál (půda)	set	0,000		0,00	
60	s46	Přizvání zástupce TV-NEJ - koordinace požadavků zatrubkování povrchového vedení	hod'	5,000	200,00	1 000,00	
61	s46	Přizvání zástupce CETIN - koordinace požadavků zatrubkování povrchového vedení	hod'	5,000	200,00	1 000,00	
62	743312110	Montáž lišta a kanálek vkladací šířky do 20 mm s víčkem	m	120,000		0,00	
63	345718350	lišta elektroinstalační vkladací LV 24 x 22	kus	120,000	17,60	2 112,00	

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
64	747131400	Montáž přípojka sporáková s doutnavkou se zapojením vodičů	kus	19,000	150,00	2 850,00	
65	345363980	spínač páčkový 25A zapuštěná montáž se signální doutnavkou	kus	19,000	310,20	5 893,80	
66	s8	Montáž ekvipotenciální svorkovnice EP1	ks	20,000	50,00	1 000,00	
67	s9	Ekvipotenciální svorkovnice EP1	ks	20,000	147,70	2 954,00	
68	s8	Napojení pospojování v koupelně v souvislosti s instalací bojleru vč. montážního materiálu	ks	19,000	50,00	950,00	
69	210010324	Montáž rozvedek zapuštěných plastových čtyřhranných typ KT 250 bez svorkovnic	kus	6,000	50,00	300,00	
70	345715440	skříň rozvodná KT 250	kus	6,000	116,50	699,00	

22-M Montáže slaboproudých rozvodů

71	743112315	Montáž trubka plastová ohebná D 23 mm uložená pod omítku	m	380,000	10,00	3 800,00	
72	345710630	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN) 2323	m	380,000	6,90	2 622,00	
73	743112316	Montáž trubka plastová ohebná D 32 mm uložená pod omítku	m	60,000	10,00	600,00	
74	345710640	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN) 2332	m	60,000	9,10	546,00	
75	743112317	Montáž trubka plastová ohebná D 36 mm uložená pod omítku	m	45,000	10,00	450,00	
76	345710650	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN) 2336	m	45,000	13,90	625,50	
77	743112319	Montáž trubka plastová ohebná D 48 mm uložená pod omítku	m	30,000	10,00	300,00	
78	345710660	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN) 2348	m	30,000	19,00	570,00	
79	743412111	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plast kruh KP97	kus	45,000	50,00	2 250,00	
80	345715190	krabice univerzální z PH KP97 s víčkem	kus	45,000	43,30	1 948,50	
81	210010324	Montáž rozvedek zapuštěných plastových čtyřhranných typ KT 250 bez svorkovnic	kus	6,000	50,00	300,00	
82	345715440	skříň rozvodná KT 250	kus	6,000	116,50	699,00	
83	2100103231	Montáž rozvedek zapuštěných plastových telekomunikačních	kus	5,000	50,00	250,00	
84	3457140701	rozvodka telefonní MRK vč. svorek	kus	5,000	150,00	750,00	

46-M Zemní práce při extr.mont.pracích

85	460270163	Zazdění skříní nn bez koncového dílu hloubky do 30 cm, výšky 45 cm a šířky do 60 cm	kus	5,000	500,00	2 500,00	
86	460680161	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném, betonovém plochy do 0,0225 m2, tloušťky do 30 až 40 cm	kus	50,000	20,00	1 000,00	
87	460680502	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů ve zdivu betonovém hloubky do 3 cm a šířky do 5 cm	m	100,000	20,00	2 000,00	
88	460680503	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů ve zdivu betonovém hloubky do 3 cm a šířky do 7 cm	m	140,000	20,00	2 800,00	
89	460680525	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů ve zdivu betonovém hloubky do 7 cm a šířky do 15 cm	m	50,000	20,00	1 000,00	
90	460680525	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů ve zdivu betonovém hloubky do 7 cm a šířky do 40 cm	m	40,000	20,00	800,00	
91	460680543	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů ve stropěch hloubky do 5 cm	m	45,000	20,00	900,00	
92	460710003	Vyplnění a omítnutí rýh ve stropěch hloubky do 3 cm a šířky do 7 cm	m	45,000	20,00	900,00	
93	460710032	Vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 3 cm a šířky do 5 cm	m	100,000	20,00	2 000,00	
94	460710033	Vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 3 cm a šířky do 7 cm	m	140,000	20,00	2 800,00	
95	460710034	Vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 3 cm a šířky do 10 cm	m	50,000	20,00	1 000,00	
96	460710034	Vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 7 cm a šířky do 40 cm	m	30,000	20,00	600,00	
97	s46	Podružný materiál vruty, šrouby, sádra a pod.	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	
98	s46	Překlad otvoru pro niku rozváděče RE - cca 1,6-1,8m vč. osazení a zapravení	ks	4,000	500,00	2 000,00	

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
99	460710034	Vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 7 cm a šířky do 40 cm	m	25,000	20,00	500,00	
100	s46	Podružný materiál vruty, šrouby, sádra a pod.	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	
101	s46	Překlád otvoru pro niku rozváděče RE - cca 1,6-1,8m vč. osazení a zapravení	ks	1,000	500,00	500,00	
102	s46	Zámalba poškozených částí	set	1,000	3 000,00	3 000,00	
103	460710034	Vrtání prostupů do zdi , 30cm, D30	ks	60,000	50,00	3 000,00	
104	460710034	Vrtání prostupů do zdi , 50cm, D30	ks	40,000	60,00	2 400,00	
105	460710034	Prostup stropem betonem 15x8cm vč. zapravení	ks	15,000	300,00	4 500,00	
106	460710034	Úprava niky pro RE1-2 vč. zazdění, zapravení	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	

VRN Vedlejší rozpočtové náklady

107	043002000	Zkoušky - spolupráce s revizním technikem	hod'	15,000	250,00	3 750,00	
108	044002000	Revize	hod'	30,000	350,00	10 500,00	
109	044002000	Zařízení staveniště	ks	1,000	2 500,00	2 500,00	

Celkem

272 390,00

URS - KROS CÚ 02/2016

SPECIFIKACE A POPIS PRACÍ

Stavba: OPRAVA ELEKTROINSTALACE SPOLEČNÝCH PROSTORŮ HUSOVA 7 - PŘEROV

Objekt: D.1.4.- SILNOPROUDÉ ROZVODY

Objednatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV, BRATRSKÁ 34, PŘEROV

Zhotovitel:

Místo: PŘEROV

Zpracoval:

Datum: 28. 9. 2016

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

PSV Práce a dodávky PSV

742 Elektromontáže - rozvodný systém

1	742111200	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	
2	357117240	Prozvodnice spol. prostory RS, pod omítku, IP30/20 pod omítku - náplň dle schema - nabídka výkres č. 007	kus	1,000	4 000,00	4 000,00	
3	742111200	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 10 kg	kus	1,000	250,00	250,00	
4	357117240	Prozvodnice pod omítku, IP30 pod omítku 200X200mm s FAB zámkem pro umístění zásuvky v provedení ANTIVANDAL - nabídka výkres č.007	kus	1,000	650,00	650,00	
5	742231100	Montáž rozváděče sestava pod omítku do 100 kg	kus	2,000	2 000,00	4 000,00	
6	3571767701	Elektroměrový rozváděč RE 1-2 pod omítku IP40/20, požární závěr 30min - SESTAVA - nabídka výkres č. 005	kus	2,000	34 000,00	68 000,00	
7	742231100	Montáž bytové rozvodnice pod omítku / na omítku - modulový	kus	9,000	1 000,00	9 000,00	
8	3571767701	Bytová rozvodnice pod omítku / na omítku, modulový dle schema zapojení, IP30 - provedení upřesnit dle skutečnosti - nabídka výkres č. 006	kus	9,000	3 500,00	31 500,00	

743 Elektromontáže - hrubá montáž

9	743312120	Montáž lišta a kanálek vkládací šířky do 40 mm s víčkem	m	40,000	20,00	800,00	
10	345718360	lišta elektroinstalační vkládací LV 40 x 15	kus	40,000	28,30	1 132,00	
11	743414321	Montáž rozvodka plast čtyřhranná vodič D do 4mm2	kus	8,000	50,00	400,00	
12	345714280	krabice odbočná se svorkovnicí S-96	kus	8,000	28,50	228,00	
13	743414111	Montáž rozvodka zapuštěná plastová kruhová typ KP68	kus	27,222	50,00	1 361,10	
14	345715110	krabice přístrojová instalační KP 68/2	kus	27,222	3,50	95,28	
15	7434143211	Montáž rozvodka pod omítku plast čtyřhranná ACIDUR vodič D do 4mm2	kus	15,000	50,00	750,00	
16	345715340	krabice odbočná pod omítku, 5 pólová svorkovnice 2,5 mm2	kus	15,000	71,40	1 071,00	

747 Elektromontáže - kompletace rozvodů

17	747112022	Montáž ovladač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 1/0 - tlačítkový zvonkový	kus	9,000	100,00	900,00	
18	345357990	ovladač zapínací tlačítkový 10A velkoplošný zvonkový	kus	9,000	108,40	975,60	
19	747112111	Montáž spínač (polo)zapuštěný šroubové připojení	kus	12,000	100,00	1 200,00	
20	3453541001	spínač řazení 1 pod omítku, IP44	kus	12,000	113,90	1 366,80	
21	747161050	Montáž zásuvka chráněná bezšroubové připojení v krabici 2P+PE prostřední základní, vlhké	kus	1,000	100,00	100,00	
22	345511400	zásuvka s krytem 2P+PE, 10/16A, bezšroubová, IP44	kus	1,000	121,30	121,30	

M Práce a dodávky M

21-M Elektromontáže

23	210200009	Svíť nástěnné a stropní 100W s pohybovým čidlem	kus	8,000	100,00	800,00	
----	-----------	---	-----	-------	--------	--------	--

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
24	3482133001	A - svítidlo žárovkové nástěn. stropní 1xŽ75W , IP44 - schodiště s čidlem	kus	8,000	294,00	2 352,00	
25	210200009	Svíť nástěnné a stropní 100W	kus	18,000	100,00	1 800,00	
26	3482133001	B-svítidlo žárovkové nástěn. stropní 1xŽ75W s košem-1.PP, půda, komory - IP44	kus	18,000	78,40	1 411,20	
27	210200009	Svíť nástěnné a stropní 100W s pohybovým čidlem, venkovní	kus	0,000		0,00	
28	3482133001	C - svítidlo žárovkové nástěn. stropní 1xŽ75W , IP44 - vstup s čidlem	kus	0,000		0,00	
29	34821325011	LED 42W	kus	26,000	48,90	1 271,40	
30	590514320	hmoždinka HM 6-8 vč. šroubu	kus	300,000	0,60	180,00	
31	210290861	Označovací štítky	kus	25,000	5,00	125,00	
32	210292022	Vypnutí ved,zajištění, přezkoušení, označení	kus	9,000	100,00	900,00	
33	210800012	Montáž měděných vodičů CYY 2,5mm	m	50,000	10,00	500,00	
34	341408410	vodič izolovaný s Cu jádrem H07V-R 2,50 mm2	m	50,000	5,90	295,00	
35	210800014	Montáž měděných vodičů CYY 6 mm2 uložených v trubkách nebo lištách	m	250,000	15,00	3 750,00	
36	341408440	vodič izolovaný s Cu jádrem H07V-R 6 mm2	m	250,000	13,50	3 375,00	
37	210800016	Montáž měděných vodičů CYY 16 mm2 uložených v trubkách nebo lištách	m	20,000	25,00	500,00	
38	341408280	vodič silový s Cu jádrem CY H07 V-R 16 mm2	m	20,000	37,00	740,00	
39	210800105	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM,CYKYLs,CYKYLo 3x1,5 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	160,000	14,00	2 240,00	
40	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2	m	160,000	8,80	1 408,00	
41	210800106	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM,CYKYLs,CYKYLo 3x2,5 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	40,000	14,00	560,00	
42	341110360	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm2	m	40,000	14,30	572,00	
43	210800109	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM,CYKYLs,CYKYLo 4x1,5 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	250,000	14,00	3 500,00	
44	341110600	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x1,5 mm2	m	250,000	12,70	3 175,00	
45	210800113	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM,CYKYLs,CYKYLo 4x10 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	250,000	20,00	5 000,00	
46	341111000	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x6 mm2	m	250,000	57,80	14 450,00	
47	210810091	Montáž měděných kabelů CYKY, NYM, NYY, YSLY 1 kV 3x25+16mm2 uložených volně	m	20,000	45,00	900,00	
48	3411163701	kabel silový s Cu jádrem 1-CYKY 3x35+25 mm2	m	20,000	256,40	5 128,00	
49	s411	Zjištění stávajícího stavu	hod'	8,000	200,00	1 600,00	
50	s41	Demontáž stávající el. instalace	hod'	16,000	200,00	3 200,00	
51	s42	Likvidace demontovaného materiálu v souladu se zákonem	set	1,000	2 000,00	2 000,00	
52	s421	Demontáž nefunkční STA na půdě	set	1,000	500,00	500,00	
53	s43	Plombování elektroměru	ks	9,000	150,00	1 350,00	
54	s41	Dokumentace skutečného provedení	hod'	5,000	500,00	2 500,00	
55	s45	Provizorní připojení	hod'	16,000	200,00	3 200,00	
56	s45	Kontrola funkčnosti rozvodů domácího telefonu	hod'	4,000	200,00	800,00	
57	s45	Přepojení zvonkového tlačítka	ks	19,000	100,00	1 900,00	
58	s45	Kontrola funkčnosti přepojení stávajících rozvodů	hod'	6,000	200,00	1 200,00	
59	s45	Kontrola funkčnosti rozvodů domácího telefonu	hod'	4,000	200,00	800,00	
60	s46	Průběžný a konečný úklid	hod'	8,000	150,00	1 200,00	
61	s46	Příplatek za uložení vodičů a přístrojů na hořlavý materiál (půda)	set	1,000	250,00	250,00	
62	s46	Přizvání zástupce TV-NEJ - koordinace požadavků zatrubkování povrchového vedení	hod'	5,000	200,00	1 000,00	
63	s46	Přizvání zástupce CETIN - koordinace požadavků zatrubkování povrchového vedení	hod'	5,000	200,00	1 000,00	

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
64	743312110	Montáž lišta a kanálek vkladací šířky do 20 mm s víčkem	m	60,000	10,00	600,00	
65	345718350	lišta elektroinstalační vkladací LV 24 x 22	kus	60,000	17,60	1 056,00	
66	747131400	Montáž přípojka sporáková s doutnavkou se zapojením vodičů	kus	9,000	150,00	1 350,00	
67	345363980	spínač páčkový 25A zapuštěná montáž se signální doutnavkou	kus	9,000	310,20	2 791,80	
68	s8	Montáž ekvipotenciální svorkovnice EP1	ks	10,000	50,00	500,00	
69	s9	Ekvipotenciální svorkovnice EP1	ks	10,000	147,70	1 477,00	
70	s8	Napojení pospojování v koupelně v souvislosti s instalací bojleru vč. montážního materiálu	ks	9,000	50,00	450,00	
71	210010324	Montáž rozvedek zapuštěných plastových čtyřhranných typ KT 250 bez svorkovnic	kus	5,000	100,00	500,00	
72	345715440	skříň rozvodná KT 250	kus	5,000	116,50	582,50	
73	s8	Úprava napojení v souvislosti s výzbrojí vysoušení vč. větrání v rozváděči RS	hod'	9,000	200,00	1 800,00	

22-M Montáže slaboproudých rozvodů

0,00

74	743112315	Montáž trubka plastová ohebná D 23 mm uložená pod omítku	m	180,000	10,00	1 800,00	
75	345710630	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN) 2323	m	180,000	6,90	1 242,00	
76	743112316	Montáž trubka plastová ohebná D 32 mm uložená pod omítku	m	80,000	10,00	800,00	
77	345710640	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN) 2332	m	80,000	9,10	728,00	
78	743112317	Montáž trubka plastová ohebná D 36 mm uložená pod omítku	m	30,000	10,00	300,00	
79	345710650	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN) 2336	m	30,000	13,90	417,00	
80	743112319	Montáž trubka plastová ohebná D 48 mm uložená pod omítku	m	20,000	10,00	200,00	
81	345710660	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN) 2348	m	20,000	19,00	380,00	
82	743412111	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plast kruh KP97	kus	35,000	50,00	1 750,00	
83	345715190	krabice univerzální z PH KP97 s víčkem	kus	35,000	43,30	1 515,50	
84	210010324	Montáž rozvedek zapuštěných plastových čtyřhranných typ KT 250 bez svorkovnic	kus	4,000	50,00	200,00	
85	345715440	skříň rozvodná KT 250	kus	4,000	116,50	466,00	
86	2100103231	Montáž rozvedek zapuštěných plastových telekomunikačních	kus	4,000	50,00	200,00	
87	3457140701	rozvodka telefonní MRK vč. svorek	kus	4,000	150,00	600,00	

46-M Zemní práce při extr.mont.pracích

88	460270163	Zazdění skříní nn bez koncového dílu hloubky do 30 cm, výšky 45 cm a šířky do 60 cm	kus	1,000	500,00	500,00	
89	460680161	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném, betonovém plochy do 0,0225 m2, tloušťky do 30 až 40 cm	kus	45,000	20,00	900,00	
90	460680502	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů ve zdivu betonovém hloubky do 3 cm a šířky do 5 cm	m	90,000	20,00	1 800,00	
91	460680503	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů ve zdivu betonovém hloubky do 3 cm a šířky do 7 cm	m	50,000	20,00	1 000,00	
92	460680525	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů ve zdivu betonovém hloubky do 7 cm a šířky do 15 cm	m	40,000	20,00	800,00	
93	460680525	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů ve zdivu betonovém hloubky do 7 cm a šířky do 40 cm	m	25,000	20,00	500,00	
94	460680543	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů ve střepech hloubky do 5 cm	m	35,000	20,00	700,00	
95	460710003	Vyplnění a omítnutí rýh ve střepech hloubky do 3 cm a šířky do 7 cm	m	35,000	20,00	700,00	
96	460710032	Vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 3 cm a šířky do 5 cm	m	90,000	20,00	1 800,00	
97	460710033	Vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 3 cm a šířky do 7 cm	m	50,000	20,00	1 000,00	
98	460710034	Vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 3 cm a šířky do 10 cm	m	50,000	20,00	1 000,00	

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
99	460710034	Vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 7 cm a šířky do 40 cm	m	25,000	20,00	500,00	
100	s46	Podružný materiál vruty, šrouby, sádra a pod.	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	
101	s46	Překlad otvoru pro niku rozváděče RE - cca 1,6-1,8m vč. osazení a zapravení	ks	1,000	500,00	500,00	
102	s46	Zámalba poškozených částí	set	1,000	3 000,00	3 000,00	
103	460710034	Vrtání prostupů do zdi , 30cm, D30	ks	60,000	50,00	3 000,00	
104	460710034	Vrtání prostupů do zdi , 50cm, D30	ks	40,000	60,00	2 400,00	
105	460710034	Prostup stropem betonem 15x8cm vč. zapravení	ks	15,000	300,00	4 500,00	
106	460710034	Úprava niky pro RE1-2 vč. zazdění, zapravení	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	

VRN Vedlejší rozpočtové náklady

107	043002000	Zkoušky - spolupráce s revizním technikem	hod'	15,000	250,00	3 750,00	
108	044002000	Revize	hod'	30,000	350,00	10 500,00	
109	044002000	Zařízení staveniště	ks	1,000	2 500,00	2 500,00	

Celkem

272 390,00

URS - KROS CÚ 02/2016

SPECIFIKACE A POPIS PRACÍ

Stavba: OPRAVA ELEKTROINSTALACE SPOLEČNÝCH PROSTORŮ HUSOVA 9 - PŘEROV
Objekt: D.1.4.- SILNOPROUDÉ ROZVODY

Objednatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO PŘEROV, BRATRSKÁ 34, PŘEROV
Zhotovitel:
Místo: PŘEROV

Zpracoval:
Datum: 28. 9. 2016

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

PSV Práce a dodávky PSV

742 Elektromontáže - rozvodný systém

1	742111200	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	
2	357117240	Prozvodnice spol. prostory RS, pod omítku, IP30/20 pod omítku - náplň dle schema - nabídka výkres č. 007	kus	1,000	4 000,00	4 000,00	
3	742111200	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 10 kg	kus	1,000	250,00	250,00	
4	357117240	Prozvodnice pod omítku, IP30 pod omítku 200X200mm s FAB zámkem pro umístění zásuvky v provedení ANTIVANDAL - nabídka výkres č.007	kus	1,000	650,00	650,00	
5	742231100	Montáž rozváděče sestava pod omítku do 100 kg	kus	2,000	2 000,00	4 000,00	
6	3571767701	Elektroměrový rozváděč RE 1-2 pod omítku IP40/20, požární závěr 30min - SESTAVA - nabídka výkres č. 005	kus	2,000	34 000,00	68 000,00	
7	742231100	Montáž bytové rozvodnice pod omítku / na omítku - modulový	kus	9,000	1 000,00	9 000,00	
8	3571767701	Bytová rozvodnice pod omítku / na omítku, modulový dle schema zapojení, IP30 - provedení upřesnit dle skutečnosti - nabídka výkres č. 006	kus	9,000	3 500,00	31 500,00	

743 Elektromontáže - hrubá montáž

9	743312120	Montáž lišta a kanálek vkládací šířky do 40 mm s víčkem	m	40,000	20,00	800,00	
10	345718360	lišta elektroinstalační vkládací LV 40 x 15	kus	40,000	28,30	1 132,00	
11	743414321	Montáž rozvodka plast čtyřhranná vodič D do 4mm2	kus	8,000	50,00	400,00	
12	345714280	krabice odbočná se svorkovnicí S-96	kus	8,000	28,50	228,00	
13	743414111	Montáž rozvodka zapuštěná plastová kruhová typ KP68	kus	27,222	50,00	1 361,10	
14	345715110	krabice přístrojová instalační KP 68/2	kus	27,222	3,50	95,28	
15	7434143211	Montáž rozvodka pod omítku plast čtyřhranná ACIDUR vodič D do 4mm2	kus	15,000	50,00	750,00	
16	345715340	krabice odbočná pod omítku, 5 pólová svorkovnice 2,5 mm2	kus	15,000	71,40	1 071,00	

747 Elektromontáže - kompletace rozvodů

17	747112022	Montáž ovladač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 1/0 - tlačítkový zvonkový	kus	9,000	100,00	900,00	
18	345357990	ovladač zapínací tlačítkový 10A velkoplošný zvonkový	kus	9,000	108,50	976,50	
19	747112111	Montáž spínač (polo)zapuštěný šroubové připojení	kus	12,000	100,00	1 200,00	
20	3453541001	spínač řazení 1 pod omítku, IP44	kus	12,000	113,90	1 366,80	
21	747161050	Montáž zásuvka chráněná bezšroubové připojení v krabici 2P+PE prostřední základní, vlhké	kus	1,000	100,00	100,00	
22	345511400	zásuvka s krytem 2P+PE, 10/16A, bezšroubová, IP44	kus	1,000	121,30	121,30	

M Práce a dodávky M

21-M Elektromontáže

23	210200009	Svíť nástěnné a stropní 100W s pohybovým čidlem	kus	8,000	100,00	800,00	
----	-----------	---	-----	-------	--------	--------	--

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
24	3482133001	A - svítidlo žárovkové nástěn. stropní 1xŽ75W , IP44 - schodiště s čidlem	kus	8,000	294,00	2 352,00	
25	210200009	Svíť nástěnné a stropní 100W	kus	18,000	100,00	1 800,00	
26	3482133001	B-svítidlo žárovkové nástěn. stropní 1xŽ75W s košem-1.PP, půda, komory - IP44	kus	18,000	78,50	1 413,00	
27	210200009	Svíť nástěnné a stropní 100W s pohybovým čidlem, venkovní	kus	0,000		0,00	
28	3482133001	C - svítidlo žárovkové nástěn. stropní 1xŽ75W , IP44 - vstup s čidlem	kus	0,000		0,00	
29	34821325011	LED 42W	kus	26,000	48,90	1 271,40	
30	590514320	hmoždinka HM 6-8 vč. šroubu	kus	300,000	0,60	180,00	
31	210290861	Označovací štítky	kus	25,000	5,00	125,00	
32	210292022	Vypnutí ved,zajištění, přezkoušení, označení	kus	9,000	100,00	900,00	
33	210800012	Montáž měděných vodičů CYY 2,5mm	m	50,000	10,00	500,00	
34	341408410	vodič izolovaný s Cu jádrem H07V-R 2,50 mm2	m	50,000	5,90	295,00	
35	210800014	Montáž měděných vodičů CYY 6 mm2 uložených v trubkách nebo lištách	m	250,000	15,00	3 750,00	
36	341408440	vodič izolovaný s Cu jádrem H07V-R 6 mm2	m	250,000	13,50	3 375,00	
37	210800016	Montáž měděných vodičů CYY 16 mm2 uložených v trubkách nebo lištách	m	20,000	25,00	500,00	
38	341408280	vodič silový s Cu jádrem CY H07 V-R 16 mm2	m	20,000	37,00	740,00	
39	210800105	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM,CYKYLs,CYKYL0 3x1,5 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	160,000	14,00	2 240,00	
40	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2	m	160,000	8,80	1 408,00	
41	210800106	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM,CYKYLs,CYKYL0 3x2,5 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	40,000	14,00	560,00	
42	341110360	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm2	m	40,000	14,30	572,00	
43	210800109	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM,CYKYLs,CYKYL0 4x1,5 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	250,000	14,00	3 500,00	
44	341110600	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x1,5 mm2	m	250,000	12,70	3 175,00	
45	210800113	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM,CYKYLs,CYKYL0 4x10 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	250,000	20,00	5 000,00	
46	341111000	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x6 mm2	m	250,000	57,80	14 450,00	
47	210810091	Montáž měděných kabelů CYKY, NYM, NYY, YSLY 1 kV 3x25+16mm2 uložených volně	m	20,000	45,00	900,00	
48	3411163701	kabel silový s Cu jádrem 1-CYKY 3x35+25 mm2	m	20,000	256,50	5 130,00	
49	s411	Zjištění stávajícího stavu	hod'	8,000	200,00	1 600,00	
50	s41	Demontáž stávající el. instalace	hod'	16,000	200,00	3 200,00	
51	s42	Likvidace demontovaného materiálu v souladu se zákonem	set	1,000	2 000,00	2 000,00	
52	s421	Demontáž nefunkční STA na půdě	set	1,000	500,00	500,00	
53	s43	Plombování elektroměru	ks	9,000	150,00	1 350,00	
54	s41	Dokumentace skutečného provedení	hod'	5,000	500,00	2 500,00	
55	s45	Provizorní připojení	hod'	16,000	200,00	3 200,00	
56	s45	Kontrola funkčnosti rozvodů domácího telefonu	hod'	4,000	200,00	800,00	
57	s45	Připojení zvonkového tlačítka	ks	19,000	100,00	1 900,00	
58	s45	Kontrola funkčnosti připojení stávajících rozvodů	hod'	6,000	200,00	1 200,00	
59	s45	Kontrola funkčnosti rozvodů domácího telefonu	hod'	4,000	200,00	800,00	
60	s46	Průběžný a konečný úklid	hod'	8,000	150,00	1 200,00	
61	s46	Příplatek za uložení vodičů a přístrojů na hořlavý materiál (půda)	set	1,000	250,00	250,00	
62	s46	Přizvání zástupce TV-NEJ - koordinace požadavků zatrubkování povrchového vedení	hod'	5,000	200,00	1 000,00	
63	s46	Přizvání zástupce CETIN - koordinace požadavků zatrubkování povrchového vedení	hod'	5,000	200,00	1 000,00	

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
64	743312110	Montáž lišta a kanálek vkladací šířky do 20 mm s víčkem	m	60,000	10,00	600,00	
65	345718350	lišta elektroinstalační vkladací LV 24 x 22	kus	60,000	17,60	1 056,00	
66	747131400	Montáž přípojka sporáková s doutnavkou se zapojením vodičů	kus	9,000	150,00	1 350,00	
67	345363980	spínač páčkový 25A zapuštěná montáž se signální doutnavkou	kus	9,000	310,20	2 791,80	
68	s8	Montáž ekvipotenciální svorkovnice EP1	ks	10,000	50,00	500,00	
69	s9	Ekvipotenciální svorkovnice EP1	ks	10,000	147,70	1 477,00	
70	s8	Napojení pospojování v koupelně v souvislosti s instalací bojleru vč. montážního materiálu	ks	9,000	50,00	450,00	
71	210010324	Montáž rozvedek zapuštěných plastových čtyřhranných typ KT 250 bez svorkovnic	kus	5,000	50,00	250,00	
72	345715440	skříň rozvodná KT 250	kus	5,000	116,50	582,50	
73	s8	Úprava napojení v souvislosti s výzbrojí vysoušení vč. větrání v rozváděči RS	hod'	9,000	200,00	1 800,00	

22-M Montáže slaboproudých rozvodů

74	743112315	Montáž trubka plastová ohebná D 23 mm uložená pod omítku	m	180,000	10,00	1 800,00	
75	345710630	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN) 2323	m	180,000	6,90	1 242,00	
76	743112316	Montáž trubka plastová ohebná D 32 mm uložená pod omítku	m	80,000	10,00	800,00	
77	345710640	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN) 2332	m	80,000	9,10	728,00	
78	743112317	Montáž trubka plastová ohebná D 36 mm uložená pod omítku	m	30,000	10,00	300,00	
79	345710650	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN) 2336	m	30,000	13,90	417,00	
80	743112319	Montáž trubka plastová ohebná D 48 mm uložená pod omítku	m	20,000	10,00	200,00	
81	345710660	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN) 2348	m	20,000	19,00	380,00	
82	743412111	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plast kruh KP97	kus	35,000	50,00	1 750,00	
83	345715190	krabice univerzální z PH KP97 s víčkem	kus	35,000	43,30	1 515,50	
84	210010324	Montáž rozvedek zapuštěných plastových čtyřhranných typ KT 250 bez svorkovnic	kus	4,000	50,00	200,00	
85	345715440	skříň rozvodná KT 250	kus	4,000	116,50	466,00	
86	2100103231	Montáž rozvedek zapuštěných plastových telekomunikačních	kus	4,000	50,00	200,00	
87	3457140701	rozvodka telefonní MRK vč. svorek	kus	4,000	150,00	600,00	

46-M Zemní práce při extr.mont.pracích

88	460270163	Zazdění skříní nn bez koncového dílu hloubky do 30 cm, výšky 45 cm a šířky do 60 cm	kus	1,000	500,00	500,00	
89	460680161	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném, betonovém plochy do 0,0225 m2, tloušťky do 30 až 40 cm	kus	45,000	20,00	900,00	
90	460680502	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů ve zdivu betonovém hloubky do 3 cm a šířky do 5 cm	m	90,000	20,00	1 800,00	
91	460680503	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů ve zdivu betonovém hloubky do 3 cm a šířky do 7 cm	m	50,000	20,00	1 000,00	
92	460680525	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů ve zdivu betonovém hloubky do 7 cm a šířky do 15 cm	m	40,000	20,00	800,00	
93	460680525	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů ve zdivu betonovém hloubky do 7 cm a šířky do 40 cm	m	25,000	20,00	500,00	
94	460680543	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů ve střepech hloubky do 5 cm	m	35,000	20,00	700,00	
95	460710003	Vyplnění a omítnutí rýh ve střepech hloubky do 3 cm a šířky do 7 cm	m	35,000	20,00	700,00	
96	460710032	Vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 3 cm a šířky do 5 cm	m	90,000	20,00	1 800,00	
97	460710033	Vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 3 cm a šířky do 7 cm	m	50,000	20,00	1 000,00	
98	460710034	Vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 3 cm a šířky do 10 cm	m	50,000	20,00	1 000,00	

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
99	460710034	Vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 7 cm a šířky do 40 cm	m	25,000	20,00	500,00	
100	s46	Podružný materiál vruty, šrouby, sádra a pod.	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	
101	s46	Překlad otvoru pro niku rozváděče RE - cca 1,6-1,8m vč. osazení a zapravení	ks	1,000	500,00	500,00	
102	s46	Zámalba poškozených částí	set	1,000	3 000,00	3 000,00	
103	460710034	Vrtání prostupů do zdi , 30cm, D30	ks	60,000	50,00	3 000,00	
104	460710034	Vrtání prostupů do zdi , 50cm, D30	ks	40,000	60,00	2 400,00	
105	460710034	Prostup stropem betonem 15x8cm vč. zapravení	ks	15,000	300,00	4 500,00	
106	460710034	Úprava niky pro RE1-2 vč. zazdění, zapravení	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	

VRN Vedlejší rozpočtové náklady

107	043002000	Zkoušky - spolupráce s revizním technikem	hod'	15,000	250,00	3 750,00	
108	044002000	Revize	hod'	30,000	350,00	10 500,00	
109	044002000	Zařízení staveniště	ks	1,000	2 500,00	2 500,00	

Celkem

272 145,00

URS - KROS CÚ 02/2016

9. Subdodavatelé:

a) specifikace subdodavatelského systému

Pořadové číslo subdodavatele	Subdodavatel (obchodní firma nebo název/obchodní firma nebo jméno a příjmení)	IČ (identifikační číslo)	Věcný podíl subdodavatele na plnění veřejné zakázky	Finanční podíl subdodavatele na plnění veřejné zakázky (v %)
1.	Zdeněk Kolmaš	42954088	revize	4%

Energy Solutions and Savings s.r.o.
Stupkova 18, 779 00 Olomouc
IČ: 293 98 151 (1)



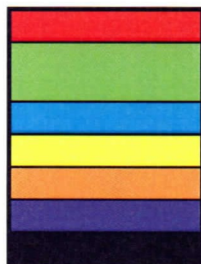
Časový harmonogram

Uchazeč na základě výzvy zadavatele zpracoval časový harmonogram realizace díla. Dílo je rozděleno na jednotlivé objekty. Uchazeč nepovažuje tento časový harmonogram za konečný a v případě potřeby vyjde zadavateli vstříc. Uchazeč respektuje v rámci provádění prací požadavek zadavatele na provádění montáží pouze v pracovní dny od 7:00 hod. do 17:00 hod.

Předpoklad dokončení jednotlivých částí předmětného díla v kalendářních dnech:

nám. Fr. Rasche 3	do 68 dnů od předání staveniště
nám. Fr. Rasche 7	do 75 dnů od předání staveniště
Husova 7	do 82 dnů od předání staveniště
Husova 9	do 89 dnů od předání staveniště

dny realizace	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.
nám. Fr. Rasche 3																														
nám. Fr. Rasche 7																														
Husova 7																														
Husova 9																														
dny realizace	31.	32.	33.	34.	35.	36.	37.	38.	39.	40.	41.	42.	43.	44.	45.	46.	47.	48.	49.	50.	51.	52.	53.	54.	55.	56.	57.	58.	59.	60.
nám. Fr. Rasche 3																														
nám. Fr. Rasche 7																														
Husova 7																														
Husova 9																														
dny realizace	61.	62.	63.	64.	65.	66.	67.	68.	69.	70.	71.	72.	73.	74.	75.	76.	77.	78.	79.	80.	81.	82.	83.	84.	85.	86.	87.	88.	89.	90.
nám. Fr. Rasche 3																														
nám. Fr. Rasche 7																														
Husova 7																														
Husova 9																														



demontáž stávajících rozvodů a přístrojů
příprava kabelových tras, instalace ochranných trubek, instalace kabeláže, stavební přípravy pro osazení rozvaděčů a přístrojů
osazení rozvaděčů, osazení přístrojů a svídel
kontrola napojení, měření jednotlivých segmentů kabeláže, ověření funkčnosti přístrojů a rozvaděčů
zapravení kabelových tras, vymalování, úklid
zpracování revize a dokumentace skutečného provedení
termín předání jednotlivých částí předmětného díla objednateli, odstranění případných vad a nedodělků

V Olomouci dne 9.12.2016

Energy Solutions and Savings s.r.o.
 Šupkova 18, 779 00 Olomouc
 IČ: 293 69 651 (1)

Marek Jurášek, jednatel
 Energy Solutions and Savings s.r.o.