

název akce: STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU č.p. 27, PODKROVNÍ VESTAVBA
D.1.4. elektroinstalace

Rekapitulace ceny						
p.č.				%	základ	cena /Kč/
1	dodávky zařízení					118 600
2	doprava dodávek			3,60	118 600	4 270
3	přesun dodávek			1,00	118 600	1 186
4	materiál elektromontážní					54 351
5	prořez			5,00	54 351	2 718
6	materiál podružný			3,00	54 351	1 631
7	elektromontáže					74 983
9	PPV pro el.montáže-přidruž.pom.práce-rýhy,zednické pr.,...			6,00	133 683	8 021
10	dodávky celkem					122 870
11	materiál+výkony celkem					142 890
12	ostatní náklady					8 736
13	celkem					274 496
14	demont.stáv.FeZn hromosvodu bez svodů-(výměna krytiny střechy)					
	rozsah cca 200m FeZn 8 h			80,00	300	24 000
15	revize el. a hromosvodu					8 000
16	komplexní zkoušky - MaR zprovoznění, zkuš.provoz h			25,00	350	8 750
17	napojení na stáv. elektroinstalaci - průzkum h			5,00	350	1 750
18	projekty-skut.prov.v digit.formě-ACAD					11 000
19	cena bez DPH					327 996
20	DPH základní sazba			21,00	327 996	68 879
21	CENA vč.DPH (Kč)					396 875

Soupis položek						
p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem
Dodávky zařízení						
1	000509035	svítidlo LED např.BRS KO375 LED 28W	ks	6,00	1900,00	11400,00
2	000509037	svítidlo LED např.BRS KO480 LED 37W	ks	1,00	2150,00	2150,00
3	000513923	svít.LED např.AREL3000RM2KV 27W	ks	9,00	1900,00	17100,00
4	000551212	sv.LED 3W,1hod-nouzové svítidlo, piktogr.	ks	8,00	900,00	7200,00
5	000712113	rozvodnice RK/OCEP-P,32A IP43/20,vč.náplně	ks	1,00	29000,00	29000,00
6	000712113	rozvodnice R3/OCEP-Z,32A IP40/20,48MOD,vč.náplně	ks	1,00	19000,00	19000,00
7	000513923	svít.LED např.AREL4000RMAS4ND 35W	ks	9,00	2000,00	18000,00
8	000513923	svít.LED např.LLL3000RM2KVM4 27W	ks	1,00	1800,00	1800,00
9	000513923	svít.LED např.US3000C_KN 28W	ks	6,00	2050,00	12300,00
10	000513933	houkačka 230VAC	ks	1,00	650,00	650,00
součet						118600,00
Materiál elektromontážní						
11	000171108	vodič CY 6 /H07V-U/	m	20,00	17,10	342,00
12	000101305	kabel CYKY 5x1,5	m	90,00	23,40	2106,00
13	000101307	kabel CYKY 5x2,5	m	20,00	35,00	700,00
14	000101106	kabel CYKY 3x2,5	m	120,00	22,90	2748,00

15	000101105	kabel CYKY 3x1,5	m	170,00	14,00	2380,00
16	000101005	kabel CYKY 2x1,5	m	50,00	10,90	545,00
17	000295601	drát AlMgSi pr.8mm polotvrdý 0,135kg/m	m	220,00	19,00	4180,00
18	000311316	krabicová rozvodka KR97/5 vč.KO97V +SP96	ks	5,00	72,80	364,00
19	000311215	krabice přístrojová KP67/1	ks	60,00	7,30	438,00
20	000311111	krabice univerzální/přístrojová KU68/1	ks	5,00	5,00	25,00
21	000295072	svorka pásku zemnicí SR2d 2šrouby FeZn	ks	3,00	21,00	63,00
22	000295612	jímací tyč hladká JR1,0 AlMgSi pr.19/1000mm	ks	3,00	552,00	1656,00
23	000295251	ochranná stříška jímače OSH FeZn horní	ks	3,00	52,00	156,00
24	000295252	ochranná stříška jímače OSD FeZn dolní	ks	3,00	44,00	132,00
25	000295635	svorka k jímači/zkuš SJ1/SZ 16/8mm 2šrou Al 221330	ks	3,00	102,00	306,00
26	000295335	podpěra vedení pod hřebenáče PV14 100mm FeZn	ks	60,00	27,00	1620,00
27	000295317	podpěra vedení do zdíva PV1b20 200mm FeZn	ks	2,00	18,00	36,00
28	000295626	svorka na okapní žlab SO 1šroub Al	ks	6,00	115,00	690,00
29	000295621	svorka univerzální SU Al	ks	40,00	86,00	3440,00
30	000199511	štítek kabelový 30x10mm malý	ks	35,00	1,70	59,50
31	000311331	skříň rozvodná KT250	ks	1,00	103,00	103,00
32	000311325	krabice odbočná KO125 vč.KO125V	ks	2,00	64,50	129,00
33	000312911	krabicová rozvodka ACIDUR 6455-11	ks	5,00	75,90	379,50
34	000321133	trubka ohebná PVC superflex 1220	m	50,00	6,20	310,00
35	000000252	bezpečnostní tabulka plast	ks	3,00	14,10	42,30
36	000171107	vodič CY 4 /H07V-U/	m	20,00	11,60	232,00
37	000295635	svorka k jímači/zkuš SJ1/SZ 16/8mm 2šrou Al 221330	ks	3,00	102,00	306,00
38	000295441	svorka zemnicí Bernard/ZSA16	ks	4,00	15,50	62,00
39	000295442	pásek Cu ke svorce Bernard	ks	4,00	20,30	81,20
40	000295333	podpěra vedení pod tašky PV11c 450mm FeZn	ks	120,00	33,00	3960,00
41	000410360	SESTAVA spínač 1pól Time 10A/250Vstř řaz.1		5,00	0,00	
42	000409820	spínač/strojek 10A/250Vstř 3558-A01340 řaz. 1,1So	ks	5,00	86,00	430,00
43	000410301	kryt spínače 1-ducký 3558E-A00651 pro ř.1,6,7,1/0	ks	5,00	39,00	195,00
44	000420391	rámeček pro 1 přístroj Time 3901F-A00110	ks	5,00	24,00	120,00
45	000410370	SESTAVA přepín sériový Time 10A/250Vstř řaz.5		1,00	0,00	
46	000409826	přepínač/strojek 10A/250Vstř 3558-A05340 řazení 5	ks	1,00	117,00	117,00
47	000410302	kryt spín dělený 3558E-A00652 pro ř.5,6+6,1/0+1/0	ks	1,00	49,50	49,50
48	000420391	rámeček pro 1 přístroj Time 3901F-A00110	ks	1,00	24,00	24,00
49	000410380	SESTAVA ovladač zapín Time 10A/250Vstř řaz.1/0		8,00	0,00	
50	000409828	ovladač/strojek 10A/250Vstř 3558-A91342 ř.1/0,S,So	ks	8,00	93,50	748,00
51	000410301	kryt spínače 1-ducký 3558E-A00651 pro ř.1,6,7,1/0	ks	8,00	39,00	312,00
52	000420391	rámeček pro 1 přístroj Time 3901F-A00110	ks	8,00	24,00	192,00
53	000420350	SESTAVA zásuvka 16A/250Vstř Time bezŠr clonky		24,00	0,00	
54	000420280	strojek zásuv 16A/250Vstř 5519E-A02357 bezŠr clonk	ks	24,00	124,00	2976,00
55	000420391	rámeček pro 1 přístroj Time 3901F-A00110	ks	24,00	24,00	576,00
56	000420353	SESTAVA zásuvka 16A/250Vstř Time chráněná bezŠr		8,00	0,00	
57	000420284	strojek zásuv 16A/250Vstř 5599E-A02357 chrán bezŠr	ks	8,00	1150,00	9200,00
58	000420391	rámeček pro 1 přístroj Time 3901F-A00110	ks	8,00	24,00	192,00
59	000203302	kabel JYTY 3x1	m	80,00	14,40	1152,00
60	000209407	kabel U/UTP Cat.6 4x2xAWG23 LSOH plášť modrý	m	200,00	4,10	820,00
61	000209476	konektor komunikační RJ45-D 8pol drát nestíněný	ks	16,00	3,80	60,80
62	000204213	kabel SYKFY 5x2x0,5	m	15,00	14,00	210,00
63	000295626	svorka na okapní žlab SO 1šroub Al	ks	6,00	115,00	690,00
64	000321134	trubka ohebná PVC superflex 1225	m	30,00	10,50	315,00
65	000333161	lišta vkládací LHD 40x40	m	5,00	45,90	229,50
66	000333111	lišta vkládací LHD 20x20	m	5,00	15,70	78,50

67	000363011	Žlab MERKUR 50/50 GZ, vč. podpěr	M	30,00	90,00	2700,00
68	000413101	spínač 10A/250Vstř 3553-01929 Praktik IP44 řaz.1	ks	1,00	106,00	106,00
69	000413102	termostat 0-40st. IP44	ks	1,00	750,00	750,00
70	000418111	stop tlačítko, červené	ks	1,00	330,00	330,00
71	000423211	zásuvka 16A/250Vstř Praktik 5518-2929/IP44(plast)	ks	2,00	112,00	224,00
72	000420384	SESTAVA zásuvka komunikační Time 2xRJ45-8		8,00	0,00	
73	000420204	zásuvka komunik ModularJack RJ45-8Cat.5e 1208.10	ks	16,00	121,00	1936,00
74	000420216	nosná maska pro 2xZásuvka ModularJack 5014E-B01018	ks	8,00	30,00	240,00
75	000420297	kryt zásuvky komunikační 5014E-A00100	ks	8,00	74,50	596,00
76	000420391	rámeček pro 1 přístroj Time 3901F-A00110	ks	8,00	31,50	252,00
77	000418311	týden.sp.hodinky do zásuvky, digit.	ks	1,00	938,00	938,00
součet					54350,80	
Elektromontáže						
78	210201002	svítidlo zářivkové bytové stropní/2 zdroje	ks	32,00	216,00	6912,00
79	210201201	nouzové orientační svítidlo zářivkové	ks	8,00	180,00	1440,00
80	210190002	rozvodnice do hmotnosti 50kg	ks	2,00	216,00	432,00
81	210800851	vodič Cu(-CY,CYA) pevně uložený do 1x35	m	20,00	22,80	456,00
82	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	90,00	22,50	2025,00
83	210810052	kabel(-CYKY) pevně uložený do 5x6/7x4/12x1,5	m	20,00	23,80	476,00
84	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	120,00	22,50	2700,00
85	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	170,00	22,50	3825,00
86	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	50,00	22,50	1125,00
87	210220101	svod vč.podpěr drát do pr.10mm	m	220,00	124,00	27280,00
88	210010322	krabicová rozvodka vč.svorkovn.a zapojení(-KR97)	ks	5,00	100,00	500,00
89	210010301	krabice přístrojová bez zapojení	ks	60,00	22,80	1368,00
90	210010301	krabice přístrojová bez zapojení	ks	5,00	22,80	114,00
91	210100003	ukončení v rozvaděči vč.zapojení vodiče do 16mm2	ks	10,00	19,30	193,00
92	210100002	ukončení v rozvaděči vč.zapojení vodiče do 6mm2	ks	30,00	14,30	429,00
93	210100001	ukončení v rozvaděči vč.zapojení vodiče do 2,5mm2	ks	160,00	12,50	2000,00
94	210220201	jímací tyč do 3m montáž na hřeben	ks	3,00	443,00	1329,00
95	210220301	svorka hromosvodová do 2 šroubů	ks	6,00	62,80	376,80
96	210220302	svorka hromosvodová do 4 šroubů	ks	6,00	88,00	528,00
97	210220301	svorka hromosvodová do 2 šroubů	ks	40,00	62,80	2512,00
98	210100351	ukončení kabelu v ucpávce do P21	ks	20,00	58,00	1160,00
99	210950101	označovací štítek na kabel	ks	40,00	6,30	252,00
100	210010315	skříň rozvodná bez svorkovnice a zapojení(-KT250)	ks	1,00	115,00	115,00
101	210010313	krabice odbočná bez svorkovnice a zapojení(-KO125)	ks	2,00	58,00	116,00
102	210010351	krabicová rozvodka vč.ukonč.a zapojení (-6455/11)	ks	5,00	169,00	845,00
103	210010003	trubka plast ohebná,pod omítkou,typ 2323/pr.23	m	50,00	20,50	1025,00
104	210020952	bezpečnostní tabulka plastová	ks	3,00	45,50	136,50
105	210800851	vodič Cu(-CY,CYA) pevně uložený do 1x35	m	20,00	25,50	510,00
106	210220321	svorka na potrubí vč.pásku (Bernard)	ks	4,00	73,90	295,60
107	210110041	spínač zapuštěný vč.zapojení 1pólový/řazení 1	ks	5,00	41,40	207,00
108	210110043	přepínač zapuštěný vč.zapojení sériový/řazení 5-5A	ks	1,00	47,60	47,60
109	210110062	ovladač zapuštěný vč.zapojení tlačítkový/ř.1/0	ks	8,00	41,40	331,20
110	210111011	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení	ks	24,00	76,70	1840,80
111	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžně	ks	8,00	91,60	732,80
112	210850030	kabel NCEY/JYTY pevně uložený do 19x1	m	80,00	25,50	2040,00
113	210950341	vodič/kabel v trubce jednotková hmotnost do 0,4kg	m	200,00	12,90	2580,00
114	210111602	zástrčka komunikační/konektor vč.zapojení 8pol	ks	16,00	58,80	940,80
115	210950341	vodič/kabel v trubce jednotková hmotnost do 0,4kg	m	15,00	12,90	193,50
116	210220301	svorka hromosvodová do 2 šroubů	ks	6,00	70,30	421,80

117	210010004	trubka plast ohebná,pod omítkou,typ 2329/pr.29	m	30,00	24,10	723,00
118	210010105	lišta vkládací úplná pevně uložená do š.40mm	m	5,00	47,90	239,50
119	210010105	lišta vkládací úplná pevně uložená do š.40mm	m	5,00	47,90	239,50
120	210020133	kabelový rošt do š.40cm	m	30,00	54,00	1620,00
121	210110021	spínač nástěnný od IP.2 vč.zapojení 1pólový/ř.1	ks	1,00	109,00	109,00
122	210110024	termostat	ks	1,00	115,00	115,00
124	210111031	zásuvka nástěnná od IP.2 vč.zapojení 2P+Z	ks	2,00	130,00	260,00
125	210111312	zásuvka domovní sdělovací 2násobná vč.zapojení	ks	8,00	204,00	1632,00
126	210110024	houkačka	ks	1,00	115,00	115,00
127	210120804	sp. hodiny	ks	1,00	119,00	119,00
součet						74983,40
Ostatní náklady						
132	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	40,00	8,40	336,00
133	219000231	montážní plošina MP10 do 10m výšky	hod	20,00	400,00	8000,00
134	219000235	přesun montážní plošiny MP10	km	20,00	20,00	400,00
součet						8736,00