

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce střechy objektu domova vč. půdní vestavby

Objekt:

50 - Vzduchotechnika

Místo:

Hranice u Aše

Datum: 04.10.2016

Zadavatel:

Domov pro Seniory v Hranicích

Uchazeč:

ODEHNAL - STAVO s.r.o.

Projektant: STASO

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

Náklady soupisu celkem

168 495,82

D D1 Vzduchotechnika

166 333,00

D D2 POŽÁRNÍ VĚTRÁNÍ

50 872,50

0	M	553010001	Ochranná mřížka vyústění potrubí 700x600 mm	kus	4,000	1 350,00	5 400,00	R-pol.
0	M	553010002	Požární ventilátor 2400 m3/h, 135 Pa, 400 C/2 hod venkovní	kus	1,000	5 654,00	5 654,00	R-pol.
0	M	553010003	Požární ventilátor 3200 m3/h, 120 Pa, 400 C/2 hod venkovní	kus	1,000	6 550,00	6 550,00	R-pol.
0	M	553010004	Nosná konstrukce z profilů	kus	2,000	3 456,00	6 912,00	R-pol.
0	M	553010005	Zavěšení potrubí 700x600 mm	m	2,000	852,00	1 704,00	R-pol.
0	M	553010006	Čtyřhranné potrubí SPIRO 700x600 mm	m	1,000	2 154,00	2 154,00	R-pol.
0	M	553010007	Čtyřhranné potrubí SPIRO 700x400 mm	m	2,100	1 896,00	3 981,60	R-pol.
0	M	553010008	SDK protipožární zákryt	m2	10,500	755,00	7 927,50	R-pol.
0	M	553010009	Průvětrník 0,10x1,00 m	kus	1,000	1 254,00	1 254,00	R-pol.
0	M	553010010	Průvětrník 0,15x2,00 m	kus	1,000	2 987,00	2 987,00	R-pol.
0	M	553010012	Tepelná izolace MW tl. 10 cm	m2	4,600	189,00	869,40	R-pol.
0	M	553010013	Aerační (samotížná) žaluzie nad 100 Pa přetlaku otevíře 700x400 mm	kus	1,000	4 521,00	4 521,00	R-pol.
0	M	553010014	Ochr. síťka / (mřížka) sv. P. 0,42 m2 700x400 mm	kus	1,000	958,00	958,00	R-pol.

D D3 VĚTRÁNÍ NÁSTAVBY

69 371,50

0	M	553010015	Stěnový axiální ventilátor, se ZK, IPx4, reg. ot., doběh 120 m3/h, 27 Pa	kus	2,000	2 145,00	4 290,00	R-pol.
0	M	553010016	Stěnový axiální ventilátor, se ZK, IPx4, reg. ot., doběh 220 m3/h, 30 Pa	kus	12,000	4 852,00	58 224,00	R-pol.
0	M	553010017	Kruhové potrubí SPIRO d 125 mm	m	9,500	189,00	1 795,50	R-pol.
0	M	553010018	Kruhové potrubí SPIRO d 150 mm	m	6,600	145,00	957,00	R-pol.
0	M	553010019	Kruhové potrubí SPIRO d 150 mm - výťah	m	2,000	215,00	430,00	R-pol.
0	M	553010020	Koleno d 125 mm, 90o	ks	3,000	85,00	255,00	R-pol.
0	M	553010021	Ochranná mřížka vyústění potrubí na fasádu d 125 mm	ks	2,000	189,00	378,00	R-pol.

88

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
0 M	5530/10022	Ochranná mřížka vyústění potrubí na fasádu d 150 mm	ks	12,000	199,00	2 388,00	R-pol.
0 M	5530/10023	Ochranná stříška vyústění potrubí nad střechem d 150 mm	ks	1,000	654,00	654,00	R-pol.

D D4		Montážní a stavební práce				22 580,00	
0 K	240019001	Montáž požárního ventilátoru	ks	2,000	225,00	450,00	R-pol.
0 K	240019002	Montáž ventilátoru do podhledu	ks	12,000	255,00	3 060,00	R-pol.
0 K	240019003	Montáž stěnového ventilátoru	ks	12,000	265,00	3 180,00	R-pol.
0 K	240019004	montáž VZT potrubí d 125 mm	m	9,000	125,00	1 125,00	R-pol.
0 K	240019005	montáž VZT potrubí d 150 mm	m	8,000	155,00	1 240,00	R-pol.
0 K	240019006	montáž VZT potrubí 700x400 mm	m	2,000	295,00	590,00	R-pol.
0 K	240019007	montáž VZT potrubí 700x600 mm	m	3,000	345,00	1 035,00	R-pol.
0 K	240019008	montáž ochranných elementů vyústění	ks	17,000	285,00	4 845,00	R-pol.
0 K	240019009	Sádkartonový zákryt	m2	10,000	205,00	2 050,00	R-pol.
0 K	240019010	Závěsný, spojovací a těsnící materiál	ks	1,000	1 550,00	1 550,00	R-pol.
0 K	240019011	nátěry rozvodu	m2	10,000	265,00	2 650,00	R-pol.
0 K	240019012	izolace rozvodu	m2	4,600	175,00	805,00	R-pol.

D D5		Ostatní položky				13 775,00	
0 K	240019014	revize	ks	1,000	3 785,00	3 785,00	R-pol.
0 K	240019015	zkoušky rozvodu VZT	ks	1,000	4 995,00	4 995,00	R-pol.
0 K	240019016	revize UT	ks	1,000	4 995,00	4 995,00	R-pol.

D D6		Pomocné stavební práce				9 734,00	
0 K	240019017	průrazy pro trubní vedení - zdi 50 cm 700x400 mm	ks	1,000	495,00	495,00	R-pol.
0 K	240019018	průrazy pro trubní vedení - zdi 50 cm 700x600 mm	ks	2,000	785,00	1 570,00	R-pol.
0 K	240019019	průrazy pro trubní vedení - zdi 50 cm d 125 mm	ks	2,000	225,00	450,00	R-pol.
0 K	240019020	průrazy pro trubní vedení - zdi 50 cm d 150 mm	ks	12,000	197,00	2 364,00	R-pol.
0 K	240019021	průrazy pro trubní vedení - stropem 30 cm d 150 mm	ks	1,000	265,00	265,00	R-pol.
0 K	240019022	začištění průrazů	ks	18,000	255,00	4 590,00	R-pol.

D VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				2 162,82	
1 K	999010001	Vedlejší náklady	%	1 422,910	1,52	2 162,82	R-pol.

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Rekonstrukce střechy objektu domova vč. půdní vestavby
Objekt:

60 - Elektroinstalace

KSO: Místo: Hranice u Aše
Zadavatel: Domov pro Seniory v Hranicích
Uchazeč: ODEHNAL - STAVO s.r.o.
Projektant: STASO
Poznámka:

CC-CZ: Datum: 04.10.2016
IČ: DIČ:
IČ: 25246208 DIČ: CZ25246208
IČ: DIČ:

Cena bez DPH	723 080,52		
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
		21,00% 15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK 723 080,52		

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce střechy objektu domova vč. půdní vestavby

Objekt:

60 - Elektroinstalace

Místo:

Hranice u Aše

Zadavatel:

Domov pro Seniory v Hranicích

Uchazeč:

ODEHNAL - STAVO s.r.o.

Datum: 04.10.2016

Projektant: STASO

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

723 080,52

M - Práce a dodávky M

711 433,00

21-M - Elektromontáže

655 849,00

21-M-1 - Rozvody NN

597 549,00

21-M-2 - Ohřev žlabů

58 300,00

21-M-3 - Hromosvod

55 584,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

11 647,52

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce střechy objektu domova vč.půdní vestavby

Objekt:

60 - Elektroinstalace

Místo:

Hranice u Aše

Zadavatel:

Domov pro Seniory v Hranicích

Uchazeč:

ODEHNAL - STAVO s.r.o.

Datum: 04.10.2016

Projektant: STASO

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

Náklady soupisu celkem

723 080,52

D M Práce a dodávky M

711 433,00

D 21-M Elektromontáže

655 849,00

D 21-M-1 Rozvody NN

597 549,00

1	K	210801001	Montáž elektroinstalace	h	310,000	380,00	117 800,00	R-pol.
2	M	341010001	PM krabice IP66, svorky do 2,5 mm ²	Ks	9,000	61,00	549,00	R-pol.
3	M	341010002	ZM krabice pro přístroje	Ks	148,000	6,00	888,00	R-pol.
4	M	341010003	Trubka PVC DN 25	m	450,000	17,00	7 650,00	R-pol.
5	M	341010004	kabelový žlab FeZn se spojkou 62 x 50 mm	m	4,000	122,00	488,00	R-pol.
6	M	341010005	kabelový žlab FeZn + víko se spojkou 125 x 50 mm	m	130,000	152,00	19 760,00	R-pol.
7	M	341010006	tvárovka pro rošt	Ks	8,000	61,00	488,00	R-pol.
8	M	341010007	Roh pro rošt	Ks	2,000	201,00	402,00	R-pol.
9	M	341010008	CYKY-O 2x1,5mm ²	m	1 952,000	13,00	25 376,00	R-pol.
10	M	341010009	CYKY-O 3x1,5mm ²	m	53,000	15,00	795,00	R-pol.
11	M	341010010	CYKY-O 4x1,5mm ²	m	6,000	19,00	114,00	R-pol.
12	M	341010011	CYKY-J 3x1,5mm ²	m	727,000	16,00	11 632,00	R-pol.
13	M	341010012	CYKY-J 3x2,5mm ²	m	870,000	21,00	18 270,00	R-pol.
14	M	341010013	CYKY-J 4x1,5mm ²	m	32,000	19,00	608,00	R-pol.
15	M	341010014	CYKY-J 4x10 mm ²	m	20,000	126,00	2 520,00	R-pol.
16	M	341010015	CYKY-J 4x16 mm ²	m	32,000	168,00	5 376,00	R-pol.
17	M	341010016	CYKY-J 5x2,5mm ²	m	96,000	23,00	2 208,00	R-pol.
18	M	341010017	CYKY-J 5x6,0mm ²	m	20,000	46,00	920,00	R-pol.
19	M	341010018	Bezpečnostní kabel NHXH-E3 0 5x6	m	12,000	62,00	744,00	R-pol.
20	M	341010019	Ukončení v rozvaděči 2,5 mm	Ks	200,000	35,00	7 000,00	R-pol.
21	M	341010020	Ukončení v rozvaděči 6 mm	Ks	30,000	46,00	1 380,00	R-pol.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	M	341010021	Ukončení v rozvaděči 16 mm	Ks	24,000	72,00	1 728,00	R-pol.
23	M	341010022	Ukončení obecně 16 mm	Ks	100,000	73,00	7 300,00	R-pol.
24	M	341010023	ZM spínač č. 1, 10A, 250V, IP20	Ks	33,000	134,00	4 422,00	R-pol.
25	M	341010024	ZM spínač č. 5, 10A, 250V, IP20	Ks	3,000	134,00	402,00	R-pol.
26	M	341010025	ZM přepínač č. 6, 10A, 250V, IP20	Ks	5,000	152,00	760,00	R-pol.
27	M	341010026	ZM přepínač č. 6 + 6, 10A, 250V, IP20	Ks	1,000	153,00	153,00	R-pol.
28	M	341010027	ZM spínač č. 15, 10A, 250V, IP20 (signalizační)	Ks	2,000	145,00	290,00	R-pol.
29	M	341010028	ZM Tlačítko se symbolem světla a dlouhvkou	Ks	18,000	136,00	2 448,00	R-pol.
30	M	341010029	ZM spínač č. 35, 16A, 400V, IP20 (trojpolový)	Ks	2,000	148,00	296,00	R-pol.
31	M	341010030	PM spínač č. 1, 10A, 250 V, IP44	Ks	4,000	149,00	596,00	R-pol.
32	M	341010031	PM spínač č. 5, 10A, 250 V, IP44	Ks	1,000	151,00	151,00	R-pol.
33	M	341010032	PM přepínač č. 6, 10A, 250 V, IP44	Ks	6,000	161,00	966,00	R-pol.
34	M	341010033	PM přepínač č. 7, 10A, 250 V, IP44	Ks	1,000	168,00	168,00	R-pol.
35	M	341010034	PM bezpečnostní tlačítko vypnutí	Ks	1,000	147,00	147,00	R-pol.
36	M	341010035	PM vypínač 3-pol. 25 A, IP44	Ks	2,000	156,00	312,00	R-pol.
37	M	341010036	ZM zásuvka dvojčísobná ,230V, 16A, IP20	Ks	14,000	163,00	2 282,00	R-pol.
38	M	341010037	ZM zásuvka jednonásobná ,230V, 16A, IP20	Ks	62,000	154,00	9 548,00	R-pol.
39	M	341010038	PM zásuvka 1-obv., 250V, 16A, IP44	Ks	17,000	159,00	2 703,00	R-pol.
40	M	341010039	PM rozvaděč	Ks	2,000	2 555,00	5 110,00	R-pol.
41	M	341010040	ZM rozvaděč	Ks	4,000	2 655,00	10 620,00	R-pol.
42	M	341010041	PVC-žilový vodič H07V-R 4	m	126,000	12,00	1 512,00	R-pol.
43	M	341010042	PVC-žilový vodič H07V-R 16	m	36,000	46,00	1 656,00	R-pol.
44	M	341010043	Sběrnice HOP	Ks	1,000	1 755,00	1 755,00	R-pol.
45	M	341010044	Svorinka Bernard	Ks	24,000	61,00	1 464,00	R-pol.
46	M	341010045	Odsávací ventilátor - dle dodavatele	Ks	13,000	1 855,00	24 115,00	R-pol.
47	M	341010046	Připojení digestoř	Ks	4,000	56,00	224,00	R-pol.
48	M	341010047	A Svítidlo zariřkové povrchové prisma kryt 2x36W, EVG, IP20	Ks	8,000	1 255,00	10 040,00	R-pol.
49	M	341010048	B Přís svítidlo s PMMA krytem 2x 24W, 2G10, 480mm, IP40	Ks	27,000	855,00	23 085,00	R-pol.
50	M	341010049	C Svítidlo 1x13W kruhové T-R, kruhové, prům. do 375mm, IP40	Ks	14,000	856,00	11 984,00	R-pol.
51	M	341010050	D Svítidlo zariřkové povrchové prisma kryt 1x36W, EVG, IP20	Ks	19,000	1 111,00	21 109,00	R-pol.
52	M	341010051	E Svítidlo zariřkové povrchové do vřkat 1x36W, EVG, IP66	Ks	12,000	1 112,00	13 344,00	R-pol.
53	M	341010052	H Svítidlo zariřkové povrchové mřížka 2x36W, EVG, IP20	Ks	5,000	1 113,00	5 565,00	R-pol.
54	M	341010053	G Svítidlo zariřkové povrchové prisma kryt 1x18W, EVG, IP20	Ks	4,000	741,00	2 964,00	R-pol.
55	M	341010054	I Svítidlo zariřkové povrchové do vřkat 2x36W, EVG, IP66	Ks	7,000	1 325,00	9 275,00	R-pol.
56	M	341010055	Bezpr svítidlo pro montáž na stěnu 1x8 W SE (nouzové)	Ks	1,000	3 121,00	3 121,00	R-pol.
57	M	341010056	Rozvaděč pro PBZ ozn. RPO EI 3 0 DP1	Ks	1,000	24 555,00	24 555,00	R-pol.
58	M	341010057	Rozvaděč ozn. R3, 2	Ks	1,000	31 001,00	31 001,00	R-pol.
59	M	341010058	Rozvaděč ozn. R3, 1 EI 30 DP1	Ks	1,000	41 025,00	41 025,00	R-pol.
60	M	341010059	Rozvaděč ozn. PRT-1, 2 pro ohřev žlabů	Ks	1,000	14 555,00	14 555,00	R-pol.

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
61	K	210801007	HZS pro koordinaci s ostatními řemesly	h	225,00	5 625,00	R-pol.
62	K	210801002	Úprava na rozvaděči RM	Ks	1,000	17 555,00	R-pol.
63	K	210801003	Úprava na stávajících elektrorozvodech HZS 24 hodin á 259,- Kč	Ks	1,000	6 125,00	R-pol.
64	K	210801004	Demontáž	h	40,000	225,00	R-pol.
65	K	210801005	Zednická výpomoc	h	120,000	225,00	R-pol.
66	K	210801006	Revize	kus	1,000	14 525,00	R-pol.

D 21-M-2 Ohřev žlabů

58 300,00

67	K	210802001	Montáž ohřevu žlabů	h	24,000	425,00	10 200,00	R-pol.
68	M	341020001	PM krabice IP66, svorky do 2,5 mm ²	Ks	6,000	60,00	360,00	R-pol.
69	M	341020002	tvorovka pro rošt	Ks	2,000	60,00	120,00	R-pol.
70	M	341020003	kabelový žlab drátěný FeZn 50 x 50 mm	m	15,000	65,00	975,00	R-pol.
71	M	341020004	L-ndstěnná konzola B= 50mm	Ks	9,000	30,00	270,00	R-pol.
72	M	341020005	CYKY-J 3x2,5mm ²	m	95,000	20,00	1 900,00	R-pol.
73	M	341020006	topný kabel 18W/m, 44 m, 790 W	Ks	2,000	2 850,00	5 700,00	R-pol.
74	M	341020007	topný kabel 18W/m, 52 m, 935 W	Ks	2,000	3 400,00	6 800,00	R-pol.
75	M	341020008	topný kabel 18W/m, 74 m, 1340 W	Ks	3,000	4 100,00	12 300,00	R-pol.
76	M	341020009	topný kabel 18W/m, 90 m, 1625 W	Ks	1,000	4 789,00	4 789,00	R-pol.
77	M	341020010	úchyty topného kabelu do žlabu a svodu	Ks	250,000	9,00	2 250,00	R-pol.
78	M	341020011	svodový řetěz	m	16,000	42,00	672,00	R-pol.
79	K	210802002	Úprava na stávajících elektrorozvodech	h	24,000	220,00	5 280,00	R-pol.
80	K	210802003	přemístění stávajícího rozvaděče a úprava elektrorozvodů stáv. vytápění	kus	1,000	4 100,00	4 100,00	R-pol.
81	M	341020012	CYKY-J 3x2,5mm ²	m	110,000	20,00	2 200,00	R-pol.
82	M	341020013	PM krabice IP66, svorky do 2,5 mm ²	kus	6,000	64,00	384,00	R-pol.

D 21-M-3 Hromosvod

55 584,00

83	K	210220001	Montáž hromosvodu	h	50,000	400,00	20 000,00	R-pol.
84	M	341030001	Zemnicí tyč l=1,5m	Ks	1,000	320,00	320,00	R-pol.
85	M	341030002	Jímací tyč l=0,5 m	Ks	1,000	110,00	110,00	R-pol.
86	M	341030003	Jímací tyč l=1,0 m	Ks	6,000	160,00	960,00	R-pol.
87	M	341030004	Oddalená jímací tyč Alu, izolační tyč	Ks	1,000	245,00	245,00	R-pol.
88	M	341030005	Držák vedení hřebem	Ks	19,000	32,00	608,00	R-pol.
89	M	341030006	Držák vedení šikmá střecha	Ks	9,000	32,00	288,00	R-pol.
90	M	341030007	Držák vedení zed	Ks	26,000	32,00	832,00	R-pol.
91	M	341030008	Držák střešních vedení	Ks	155,000	35,00	5 425,00	R-pol.
92	M	341030009	Držák vedení plechová střecha	Ks	12,000	48,00	576,00	R-pol.
93	M	341030010	SU spojovací svorka , nerez	Ks	17,000	48,00	816,00	R-pol.
94	M	341030011	Spojovací svorky univerzální, pozink. ocel	Ks	1,000	45,00	45,00	R-pol.
95	M	341030012	Dilatační díl	Ks	2,000	42,00	84,00	R-pol.
96	M	341030013	SO okapová svorka , nerez	Ks	14,000	45,00	630,00	R-pol.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
97	M	341030014	SZ zkušební svorka , nerez	Ks	2,000	45,00	90,00	R-pol.
98	M	341030015	SP připojovací svorka , nerez	Ks	1,000	45,00	45,00	R-pol.
99	M	341030016	Ukončení 95 mmm	Ks	30,000	48,00	1 440,00	R-pol.
100	M	341030017	drát FeZn, Rd 10 mm holý 70um	m	8,000	40,00	320,00	R-pol.
101	M	341030018	drát ALMgšl Rd 8 mm, holý polotvrdý/měkký	m	260,000	50,00	13 000,00	R-pol.
102	K	460010001	jána pro zemnicí tyč	kus	1,000	1 100,00	1 100,00	R-pol.
103	K	460010002	tyňa 50x100	m	5,000	380,00	1 900,00	R-pol.
104	K	210220002	Demontáž	h	15,000	150,00	2 250,00	R-pol.
105	K	210220003	revize hromosvodu	kus	1,000	4 500,00	4 500,00	R-pol.

D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	11 647,52				
106	K	999010001	Vedlejší náklady	%	7 765,010	1,50	11 647,52	R-pol.

94.

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce střechy objektu domova vč.půdní vestavby

Objekt:

70 - Slaboproud

KSO:

Místo:

Hranice u Aše

Zadavatel:

Domov pro Seniory v Hranicích

Uchazeč:

ODEHNAL - STAVO s.r.o.

Projektant:

STASO

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

04.10.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

25246208

CZ25246208

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

795 991,83

DPH základní
snížená

Základ daně

0,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

795 991,83

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce střechy objektu domova vč.půdní vestavby

Objekt:

70 - Slaboproud

Místo:

Hranice u Aše

Datum: 04.10.2016

Zadavatel:

Domov pro Seniory v Hranicích

Projektant: STASO

Uchazeč:

ODEHNAL - STAVO s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

795 991,83

M - Práce a dodávky M

770 820,00

22-M - Montáže oznam. a zabezp. zařízení	770 820,00
22-M-1 - Zařízení PBZ a EPS	299 910,00
22-M-2 - Slaboproud	19 020,00
22-M-3 - Komunikační systém sestra-pacient	131 990,00
22-M-4 - TV-SAT, internetový rozvod	319 900,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	25 171,83

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce střechy objektu domova vč.půdní vestavby

Objekt:

70 - Slaboproud

Místo:

Hranice u Aše

Zadavatel:

Domov pro Seniory v Hranicích

Uchazeč:

ODEHNAL - STAVO s.r.o.

Datum: 04.10.2016

Projektant: STASO

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

Náklady soupisu celkem

795 991,83

D M

Práce a dodávky M

770 820,00

D 22-M

Montáže oznam. a zabezp. zařízení

770 820,00

D 22-M-1

Zařízení PBZ a EPS

299 910,00

1	K	220019001	Montáže EPS a PBZ	h	170,000	390,00	66 300,00	R-pol.
2	M	341040000	ústředna EPS	kus	1,000	22 000,00	22 000,00	R-pol.
3	M	341040001	Vedení požárního hlásiče červeně J-Y(St)Y 1x2x0,8	m	240,000	30,00	7 200,00	R-pol.
4	M	341040002	Kabel ohniodolný 180min., EUROFIRE 180N 4x1,5	m	133,000	70,00	9 310,00	R-pol.
5	M	341040003	Opticko kouřový hlásič dle EN54	Ks	31,000	1 000,00	31 000,00	R-pol.
6	M	341040004	Tlačítkový hlásič dle EN 54, EN 12094, IP52	Ks	2,000	220,00	440,00	R-pol.
7	M	341040005	Výstražná sířena / kombinace 230 V/AC, 65 mA, 112 dB	Ks	3,000	1 780,00	5 340,00	R-pol.
8	M	341040006	elektromotorický pohon dveří s funkcí EPS	Ks	8,000	4 100,00	32 800,00	R-pol.
9	M	341040007	Bezpečnostní kabel NHXH-E30 3x1,5	m	85,000	30,00	2 550,00	R-pol.
10	M	341040008	Bezpečnostní kabel NHXH-E30 4x1,5	m	62,000	40,00	2 480,00	R-pol.
11	M	341040009	Bezpečnostní kabel NHXH-E30 5x1,5	m	111,000	50,00	5 550,00	R-pol.
12	M	341040010	Bezpečnostní kabel NHXH-E30 5x6	m	16,000	130,00	2 080,00	R-pol.
13	M	341040011	Připojení a uvedení do chodu, požární ventilátor	Ks	2,000	130,00	260,00	R-pol.
14	M	341040012	PM tlačítko CENTRAL-TOTAL STOP, IP44, krycí sklo	Ks	4,000	200,00	800,00	R-pol.
15	M	341040013	Bezpečnostní kabel NHXH-E30 4x1,5	Ks	9,000	3 000,00	27 000,00	R-pol.
16	M	341040014	Bezpečnostní kabel NHXH-E30 5x1,5	Ks	2,000	150,00	300,00	R-pol.
17	M	341040015	Zapojení požárního ventilátoru	Ks	1,000	900,00	900,00	R-pol.
18	M	341040016	Rozvaděč RPO EI 30 DP1, rozměry cca. 600 x 760 x 270 mm	Ks	1,000	22 000,00	22 000,00	R-pol.
19	M	341040017	Záložní zdroj pro PBZ 3x400 V, 4,4 kVA, 5 A 45 minut zálohování	Ks	1,000	55 000,00	55 000,00	R-pol.
20	K	220019002	stavební výpomoc	h	30,000	220,00	6 600,00	R-pol.

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

D 22-M-2 Slaboproud							19 020,00
21	K	220029001	Montáž slaboproudu	h	14,000	450,00	6 300,00 R-pol.
22	M	341050001	Datový kabel S-FTP Kat-6 4x2x0,58	m	460,000	15,00	6 900,00 R-pol.
23	M	341050002	Plastová izolační trubka DN-16 FBV-EL, vnitř, lehká	m	70,000	14,00	980,00 R-pol.
24	M	341050003	ZM zásuvka 1x RJ4 5 KAT.6	ks	14,000	220,00	3 080,00 R-pol.
25	K	220029002	stavební výpomoc	h	8,000	220,00	1 760,00 R-pol.

D 22-M-3 Komunikační systém sestra-pacient							131 990,00
26	K	220039001	Montáž systému sestra-pacient	h	40,000	450,00	18 000,00 R-pol.
27	M	341060001	Datový kabel S-FTP Kat-6 4x2x0,58	m	324,000	15,00	4 860,00 R-pol.
28	M	341060002	Plastová izolační trubka DN-16 FBV-EL, vnitř, lehká	m	300,000	15,00	4 500,00 R-pol.
29	M	341060003	Hlavní centrála komunikace sestra-pacient	ks	1,000	38 000,00	38 000,00 R-pol.
30	M	341060004	jednotka vstupu	ks	12,000	1 450,00	17 400,00 R-pol.
31	M	341060005	Svitidlo signalizační LED 3 úrovně	ks	12,000	2 200,00	26 400,00 R-pol.
32	M	341060006	Táhlo a tlačítko nouzového volání	ks	12,000	450,00	5 400,00 R-pol.
33	M	341060007	Zásuvka pacienta s držákem mikrofonu, tlačítka s repro	ks	13,000	750,00	9 750,00 R-pol.
34	M	341060008	Tlačítko nouzového volání	ks	12,000	240,00	2 880,00 R-pol.
35	K	220039002	Stavební výpomoc	h	20,000	240,00	4 800,00 R-pol.

D 22-M-4 TV-SAT, internetový rozvod							319 900,00
36	K	220049002	Montáž, doprava, nastavení	h	72,000	450,00	32 400,00 R-pol.
37	M	341070001	Sat. Parabola Fuba O 85cm - aloxovaný hliník	ks	1,000	1 850,00	1 850,00 R-pol.
38	M	341070002	Vyhřívání paraboly Fuba	ks	1,000	3 200,00	3 200,00 R-pol.
39	M	341070003	LNB quad ALPS	ks	1,000	1 200,00	1 200,00 R-pol.
40	M	341070004	Směrová anténa TELEVES BOSS	ks	1,000	1 220,00	1 220,00 R-pol.
41	M	341070005	Zdroj TELEVES	ks	1,000	360,00	360,00 R-pol.
42	M	341070006	Kanálová propust TELEVES laditelná	ks	1,000	820,00	820,00 R-pol.
43	M	341070007	Trubka pozink O 60 mm	ks	4,000	270,00	1 080,00 R-pol.
44	M	341070008	Kotvení a držáky	ks	1,000	1 500,00	1 500,00 R-pol.
45	M	341070009	Multičepínač 4/16	ks	1,000	3 100,00	3 100,00 R-pol.
46	M	341070010	Stanice SAT/DVBT MUX	ks	2,000	41 000,00	82 000,00 R-pol.
47	M	341070011	CI modul profi 4	ks	6,000	4 000,00	24 000,00 R-pol.
48	M	341070012	CI modul profi 6	ks	6,000	6 200,00	37 200,00 R-pol.
49	M	341070013	Výkonový zesilovač	ks	1,000	3 700,00	3 700,00 R-pol.
50	M	341070014	Záložní zdroj UPS	ks	1,000	4 100,00	4 100,00 R-pol.
51	M	341070015	Napájecí lišta s přepětovou ochranou	ks	1,000	1 100,00	1 100,00 R-pol.
52	M	341070016	Police 2U 600x600	ks	3,000	390,00	1 170,00 R-pol.
53	M	341070017	Svodič blesk.proudu	ks	6,000	1 200,00	7 200,00 R-pol.
54	M	341070018	F-konektor	ks	200,000	5,00	1 000,00 R-pol.
55	M	341070019	F-konektor spojka	ks	40,000	20,00	800,00 R-pol.

88

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
56	M	341070020	Zakoňovací lišta F-konektor 24x 1U	ks	1,000	180,00	180,00	R-pol.
57	M	341070021	Multitab 10-port	ks	4,000	950,00	3 800,00	R-pol.
58	M	341070022	Coax kabel Belden	m	1 250,000	13,00	16 250,00	R-pol.
59	M	341070023	Komplet TV/SAT zásuvka Tango	ks	16,000	220,00	3 520,00	R-pol.
60	M	341070024	Zajištění starého TV systému pro připojení do nového	ks	1,000	62 000,00	62 000,00	R-pol.
61	M	341070025	Nanobridge 25 dbi	ks	2,000	2 450,00	4 900,00	R-pol.
62	M	341070026	Patch panel CAT 5E STP 24-port	ks	1,000	2 450,00	2 450,00	R-pol.
63	M	341070027	Switch 24-port	ks	1,000	2 450,00	2 450,00	R-pol.
64	M	341070028	Patch kabel 1m	ks	30,000	35,00	1 050,00	R-pol.
65	M	341070029	STP kabel	m	960,000	10,00	9 600,00	R-pol.
66	M	341070030	Komplet datová zásuvka Tango	ks	1,000	300,00	300,00	R-pol.
67	K	220049002.1	Stavební výpomoc	h	20,000	220,00	4 400,00	R-pol.

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady								
68	K	999010001	Vedlejší náklady	%	8 390,610	3,00	25 171,83	R-pol.
							25 171,83	

66

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce střechy objektu domova vč. půdní vestavby

Objekt:

80 - Solární ohřev

KSO:

Místo:

Hranice u Aše

Zadavatel:

Domov pro Seniory v Hranicích

Uchazeč:

ODEHNAL - STAVO s.r.o.

Projektant:

STASO

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

04.10.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

25246208

CZ25246208

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

568 744,54

DPH základní
snížená

Základ daně

Sazba daně

Výše daně

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

568 744,54

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce střešny objektu domova vč.půdní vestavby

Objekt:

80 - Solární ohřev

Místo:

Hranice u Aše

Datum:

04.10.2016

Zadavatel:

Domov pro Seniory v Hranicích

Projektant: STASO

Uchazeč:

ODEHNAL - STAVO s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

PSV - Práce a dodávky PSV

568 744,54

554 795,77

713 - Izolace tepelné

7 095,31

732 - Ústřední vytápění - strojovny

491 864,30

733 - Ústřední vytápění - potrubí

43 270,83

734 - Ústřední vytápění - armatury

12 565,33

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

13 948,77

101.

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce střechy objektu domova vč. půdní vestavby

Objekt:

80 - Solární ohřev

Místo:

Hranice u Aše

Datum: 04.10.2016

Zadavatel:

Domov pro Seniory v Hranicích

Projektant: STASO

Uchazeč:

ODEHNAL - STAVO s.r.o.

Náklady soupisu celkem

568 744,54

D PSV

Práce a dodávky PSV

554 795,77

D 713

Izolace tepelné

7 095,31

1	K	713463111	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry bez úpravy staženými drátem 1x D do 100 mm	m	107,000	28,00	2 996,00	CS ÚRS 2014 01
2	M	283771060	izolace potrubí Pro 18 x 20 mm	m	10,500	30,00	315,00	CS ÚRS 2014 01
VV					10,500			
3	M	283770450	izolace potrubí Pro 22 x 20 mm	m	38,850	33,00	1 282,05	CS ÚRS 2014 01
VV					38,850			
4	M	283770480	37*1,05 Přepočtené koeficientem množství izolace potrubí Pro 28 x 20 mm	m	63,000	39,00	2 457,00	CS ÚRS 2014 01
VV					63,000			
5	K	998713201	60*1,05 Přepočtené koeficientem množství Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	30,174	1,50	45,26	CS ÚRS 2014 01

D 732

Ústřední vytápění - strojovny

491 864,30

6	K	732219345	Montáž ohříváku vody stojatého PN 1,6/1,0 o obsahu 1000 litrů	kus	2,000	5 500,00	11 000,00	CS ÚRS 2014 01
7	M	484010003	Zásobníkový ohřivač TUV COSMO E 800	kus	2,000	61 250,00	122 500,00	R-pol.
8	K	732331616	Nádobka tlaková expanzní s membránou závitové připojení PN 0,6 o objemu 50 litrů	soubor	2,000	2 550,00	5 100,00	CS ÚRS 2014 01
9	K	732990001	M+D solární stanice s čerpadlem	kus	2,000	25 550,00	51 100,00	R-pol.
10	K	732990002	M+D solární kolektor COSMO 270 vč. upevnění na střechu	kus	20,000	14 000,00	280 000,00	R-pol.
11	K	732990003	Zprovoznění solárního systému	kus	1,000	15 000,00	15 000,00	R-pol.
12	K	998732201	Přesun hmot procentní pro strojovny v objektech v do 6 m	%	4 776,200	1,50	7 164,30	CS ÚRS 2014 01

D 733

Ústřední vytápění - potrubí

43 270,83

13	K	733223103	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 18x1	m	10,000	290,00	2 900,00	CS ÚRS 2014 01
14	K	733223104	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 22x1	m	37,000	340,00	12 580,00	CS ÚRS 2014 01
15	K	733223105	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 28x1,5	m	60,000	420,00	25 200,00	CS ÚRS 2014 01

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
16	K	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	107,000	10,00	1 070,00	CS ÚRS 2014 01
17	K	Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	%	506,944	3,00	1 520,83	CS ÚRS 2014 01

Ústřední vytápění - armatury							
D 734				12 565,33			
18	K	Ventil závitový odvzdušňovací G 1/2 PN 14 do 120 °C automatický	kus	6,000	175,00	1 050,00	CS ÚRS 2014 01
19	K	Ventil závitový zpětný přímý G 1 PN 16 do 110 °C	kus	2,000	145,00	290,00	CS ÚRS 2014 01
20	K	Ventil závitový pojistný rohový G 1 provozní tlak od 2,5 do 6 barů	kus	3,000	725,00	2 175,00	CS ÚRS 2014 01
21	K	Kohout plnicí a vypouštěcí G 3/8 PN 10 do 110 °C závitový	kus	5,000	155,00	775,00	CS ÚRS 2014 01
22	K	Filter závitový přímý G 1 PN 16 do 130 °C s vnitřními závitů	kus	1,000	325,00	325,00	CS ÚRS 2014 01
23	K	Zpětná montáž ventilu závitového regulačního nebo kohoutu závitového do G 1	kus	1,000	120,00	120,00	CS ÚRS 2014 01
24	K	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185 °C vnitřní závit	kus	2,000	245,00	490,00	CS ÚRS 2014 01
25	K	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185 °C vnitřní závit	kus	11,000	370,00	4 070,00	CS ÚRS 2014 01
26	K	Směšovací armatura závitová čtyřcestná DN 20 se servomotorem	kus	1,000	3 250,00	3 250,00	CS ÚRS 2014 01
27	K	Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 6 m	%	135,510	0,15	20,33	CS ÚRS 2014 01

Vedlejší rozpočtové náklady							
D VRN				13 948,77			
28	K	Vedlejší náklady	%	5 579,507	2,50	13 948,77	R-pol.