

		Dům pro seniory, Novoveská ul. v Jablonci nad Nisou				
Poř.	Kód	Popis položky	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
		ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE - EPS				
01.Ústředna EPS						171 716,00
1.		Ústředna Integral EvoxX MX, napájecí napětí 230 V AC, IP 30, vč. interního panelu	ks	1	72 218,00	72 218,00
2.		Výměnné popisné pole na ovládací panel - česky IP MX MAP	ks	1	1 019,00	1 019,00
3.		SD-Paměťová karta, min. 1 GB	ks	1	734,00	734,00
4.		B8-DXI2 modul pro X-LINE	ks	5	11 756,00	58 780,00
5.		B8-BAF řídicí modul	ks	1	9 254,00	9 254,00
6.		Reléová karta pro 16 relé	ks	1	8 509,00	8 509,00
7.		B8-NET4-485 Síťová karta	ks	1	16 198,00	16 198,00
8.		Akumulátor 12 V/24 Ah se šroubovými svorkami M5 a životností až 10 let, VdS	ks	2	2 502,00	5 004,00
02. Ostatní technologie EPS						904 741,36
9.		B8-MMI-CIP externí ovládací panel	ks	1	22 072,00	22 072,00
10.		Výměnné popisné pole na ovládací panel - česky IP BX	ks	1	1 019,20	1 019,20
11.		Tablet pro vzdálenou správu	ks	2	21 715,00	43 430,00
12.		Router pro vzdálenou správu	ks	1	18 135,00	18 135,00
13.		Základní licence mobilní aplikace Integral Mobile pro 2 současná připojení	ks	1	7 425,00	7 425,00
14.		Pomocný zálohovaný zdroj 24 V, 5 A EN 54, kontrolovaný, kompaktní vč. skříně na akumulátory	ks	1	7 832,00	7 832,00
15.		Akumulátor 12 V/24 Ah se šroubovými svorkami M5 a životností až 10 let, VdS	ks	2	3 072,00	6 144,00
16.		Přepěťová ochrana SPD3 s VF filtrem	ks	2	2 836,00	5 672,00
17.		Reléový modul BX-REL4	ks	2	3 792,00	7 584,00
18.		Krabice moduly, IP66, 94x130x57 mm, včetně instalačního materiálu	ks	2	590,00	1 180,00
19.		Vstupní modul BX-IM4	ks	2	3 230,00	6 460,00
20.		Krabice pro moduly, IP66, 94x94x57 mm, včetně instalačního materiálu	ks	2	509,00	1 018,00
21.		Výstupní k ovládání monitorovaných spotřebičů modul BX-IOM	ks	24	3 070,00	73 680,00
22.		Krabice pro moduly, IP66, 94x94x57 mm, včetně instalačního materiálu	ks	24	509,00	12 216,00
23.		šroubovací průchodka M16	ks	96	39,13	3 756,48
24.		kontramatka PG16	ks	96	35,49	3 407,04
25.		Opticko-kouřový hlásič MTD 533X	ks	163	1 308,00	213 204,00
26.		Standardní patice USB 502-1	ks	234	443,00	103 662,00
27.		Opticko-kouřový hlásič s integrovanou sirénou MTD 533X-S	ks	71	2 995,00	212 645,00
28.		Vyhřívání standardní patice USB (heater for USB)	ks	4	558,00	2 232,00
29.		Popisný štítek pro USB501	ks	163	86,40	14 083,20
30.		Tlačítkový hlásič - červený, MCP 535X	ks	19	2 829,00	53 751,00
31.		Popiska se symbolem pro MCP535	ks	19	125,76	2 389,44

Dům pro seniory, Novoveská ul. v Jablonci nad Nisou						
Poř.	Kód	Popis položky	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
32.		Sířena Sonos S červená	ks	25	1 483,00	37 075,00
33.		Venkovní maják, IP 65	ks	1	2 138,00	2 138,00
34.		OPPO	ks	1	5 562,00	5 562,00
35.		KTPO, včetně instalace	ks	1	30 260,00	30 260,00
36.		Konvertor LAN-RF	ks	1	5 755,00	5 755,00
37.		Zapojení ovládaných nebo monitorovaných zařízení	ks	3	318,00	954,00
03.: Kabely, kabelové trasy a instalační materiál						284 349,70
38.		Bezhalogenový sdělovací kabel SSKFH-R 1x2x0,8, B2cas1d0a1	m	4 000	37,63	150 520,00
39.		Bezhalogenový sdělovací kabel JXFE-V 1x2x0,8 E90, P90-R, PS90, B2cas1d0a1	m	570	45,12	25 718,40
40.		Bezhalogenový sdělovací kabel JXFE-V 2x2x0,8 E90, P90-R, PS90, B2cas1d0a1	m	300	47,53	14 259,00
41.		Bezhalogenový sdělovací kabel STP Cat.6, B2cas1d0a1	m	10	40,25	402,50
40.		Bezhalogenový napájecí kabel 1-CXKH-V-J P60-R 3x1,5, B2cas1d0a1	m	50	68,62	3 431,00
41.		Bezhalogenový napájecí kabel 1-CXKH-V-O 2x1,5 FE180/P60-R	m	90	47,53	4 277,70
42.		Vodič uzemnění a ochranného pospojování 6 mm ²	m	40	45,50	1 820,00
43.		Kabelový štítek - plast	ks	600	36,66	21 996,00
44.		Štítek - popis prvků (modulů, zdrojů apod.)	ks	54	35,65	1 925,10
45.		Drobný instalační materiál	kpl	1	40 000,00	40 000,00
46.		Drobné pomocné instalační práce	kpl	1	20 000,00	20 000,00
04.: Ostatní						296 301,00
47.		Technická příprava	kpl	1	23 000,00	23 000,00
48.		Autorský dozor projektanta	kpl	1	1,00	1,00
49.		Dokumentace zhotovitele - dílenská, montážní a výrobní dokumentace	kpl	1	30 500,00	30 500,00
50.		Projekt skutečného provedení	kpl	1	45 000,00	45 000,00
51.		Návod k obsluze zařízení	kpl	1	500,00	500,00
52.		Provozní kniha EPS	ks	1	200,00	200,00
53.		Kompletační činnost	kpl	1	51 200,00	51 200,00
54.		Příprava pro propojení systému EPS a ZDP	kpl	1	14 200,00	14 200,00
55.		Oživení, programování, odzkoušení a nastavení všech zařízení	kpl	1	42 700,00	42 700,00
56.		Výchozí revize a protokol o funkční zkoušce	kpl	1	27 000,00	27 000,00
57.		Zaškolení uživatele	kpl	1	4 000,00	4 000,00
58.		Spolupráce s ostatními profesemi stavby	kpl	1	28 000,00	28 000,00
59.		Ostatní režie (doprava, přesun materiálů, energie a ostatní vedlejší náklady)	kpl	1	10 000,00	10 000,00
60.		Ekologická likvidace odpadu včetně dopravy	kpl	1	20 000,00	20 000,00

		Dům pro seniory, Novoveská ul. v Jablonci nad Nisou				
Poř.	Kód	Popis položky	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
		SPOLEČNÉ KABELOVÉ TRASY A STAVEBNÍ PŘÍPOMOCI, OSTATNÍ				
		01.: Stavební připomoci				601 923,00
61.		Prostupy nosnou zdí nebo příčkou do ø40 mm	ks	235	115,00	27 025,00
62.		Prostupy stropní konstrukcí	ks	13	515,00	6 695,00
63.		Požární ucpávky EI30 pro kabelová vedení, včetně označení ucpávky a štítku	ks	118	340,00	40 120,00
64.		Drážkování ve zdivu do rozměru 40x40 mm	m	180	41,00	7 380,00
65.		Drážkování ve zdivu do rozměru 200x40 mm	m	30	140,00	4 200,00
66.		Uložení ohebné trubky ve zdi do ø40 mm včetně sádrování	m	330	27,00	8 910,00
67.		Sekání kapsy pro KTPO do rozměru 400x400x200 mm	ks	1	650,00	650,00
68.		Zapravení omítky - úprava aktivovaným štukem s disp.	m2	119	194,00	23 086,00
69.		Omítka vnitřních/vnějších ploch do 0,5 m2 vápenou štukovou omítkou	m2	119	275,00	32 725,00
70.		Výplň rýh ve stěnách do 40x40 maltou ze SMS se štukem	m	180	200,00	36 000,00
71.		Výplň rýh ve stěnách do 200x40 maltou ze SMS, včetně perlínky	m	30	565,00	16 950,00
72.		Opláštění z SDK, 2.str., do 250x250 mm, RB tl. 2x12,5 mm, EI30, vodorovné	m	15	630,00	9 450,00
73.		Demontáž přisazených prvků na SDK podhled (svítidla apod.) a jejich opětovná montáž	ks	8	825,00	6 600,00
74.		Demontáž SDK podhledu	m2	20	98,00	1 960,00
75.		Montáž SDK podhledu, včetně broušení a malby	m2	20	482,00	9 640,00
76.		Revizní dvířka do SDK 400x400 mm, z hliníkového profilu osazené sádrokartonovou deskou, včetně instalace do stávajícího podhledu	ks	54	1 309,00	70 686,00
77.		E30 protipožární skříň pro ústřednu EPS s ventilátorem, min. vnitřní rozměry 2050x550x250 mm	ks	1	131 000,00	131 000,00
78.		E30 protipožární skříň pro ZDP s ventilátorem, min. vnitřní rozměry 2050x550x250 mm (ZDP - Dodávka investora),	ks	1	131 000,00	131 000,00
79.		Výmalba do ztracena včetně penetrace, barva dle původního povrchu, včetně zakrytí nábytku a podlahy, zakrývání fólií s olepením	m2	238	117,00	27 846,00
80.		Nespecifikované drobné práce a materiál	kpl	1	10 000,00	10 000,00
		02.: Instalační materiál pro společné kabelové trasy				545 190,00
81.		Sestava kabelové lávky 300x60 mm - svislé uložení, stoupací trasa, PH30-R	m	40	819,58	32 783,20
82.		Kryt kabelových přichytek (náhrada za odlehčovací oblouk)	ks	7	3 257,26	22 800,82
83.		Přichytka kabelů pro kabelové lávky	ks	370	80,91	29 936,70
84.		Nehořlavá přepážka na kabelovou lávku, včetně instalačního materiálu	m	40	115,70	4 628,00
85.		Elektroinstalační trubka ohebná, d25 mm, vnitřní použití, bezhalogenová, včetně příslušenství a instalačního materiálu	m	200	77,40	15 480,00
86.		Elektroinstalační trubka ohebná, d32 mm, vnitřní použití, bezhalogenová, včetně příslušenství a instalačního materiálu	m	150	90,21	13 531,50
87.		Elektroinstalační trubka pevná, d25 mm, vnitřní použití, bezhalogenová, požární trasa P-30, včetně příslušenství a instalačního materiálu	m	75	323,07	24 230,25
88.		Elektroinstalační trubka pevná, d32 mm, vnitřní použití, bezhalogenová, včetně příslušenství a instalačního materiálu	m	225	261,33	58 799,25
89.		Bezhalogenová elektroinstalační lišta 40x20 mm včetně instalačního materiálu	m	1 250	271,60	339 500,00
90.		Kabelová přichytka - běžná trasa, rozestup 0,5 m, vč. kotvy	ks	100	65,36	6 536,00
91.		Kabelová přichytka - funkční trasa, rozestup 0,3 m, vč. protipožární kotvy, P60R	ks	650	138,71	90 161,50
92.		Požárně odolná elektroinstalační krabice se svorkami, EI30	ks	5	1 192,60	5 963,00
93.		Drobný instalační materiál - spojovací materiál, přichytky, tmely, stahovací pásky, štítky plastové	kpl	1	10 000,00	10 000,00
94.		Drobné pomocné instalační práce	kpl	1	10 000,00	10 000,00

		Dům pro seniory, Novoveská ul. v Jablonci nad Nisou				
Poř.	Kód	Popis položky	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
		03.: Ostatní				255 001,00
95.		Zařízení staveniště	ks	1	20 000,00	20 000,00
96.		Technická příprava	ks	1	10 000,00	10 000,00
97.		Autorský dozor projektanta	ks	1	1,00	1,00
98.		Vybudování zařízení staveniště	ks	1	15 000,00	15 000,00
99.		Stavební úklid	m2	1 000	50,00	50 000,00
100.		Oživení a nastavení systému	ks	1	26 000,00	26 000,00
101.		Revize funkční a koordinační zkouška, propojení ZDP	ks	1	40 000,00	40 000,00
102.		Dokumentace skutečného provedení	ks	1	3 000,00	3 000,00
103.		Dokumentace nových požárních ucpávek	ks	1	1 000,00	1 000,00
104.		Spolupráce s ostatními profesemi stavby	ks	1	10 000,00	10 000,00
105.		Ostatní režie (doprava, přesun materiálů, energie a ostatní vedlejší náklady)	ks	1	70 000,00	70 000,00
106.		Ekologická likvidace odpadu včetně dopravy	ks	1	10 000,00	10 000,00
		Rekapitulace				Cena
		Cena dodávky celkem (materiál + montáž) bez DPH				3 178 382 Kč
	Poznámka:	Dodávka ZDP bude zajištěna investorem, součástí dodávky EPS je propojení mezi EPS a ZDP a stavební příprava pro samostatný požární úsek zařízení ZDP				