

Obj. 01 - Rekonštrukcia budovy UDZS			Množstvo	Jed.cena €	Cena €
<b>BETPRES ,s.r.o. Vranov nad Topľou</b>					
<b>I. DODÁVKA</b>					
<b>A. Dátový a telefónny rozvod – štruktúrovaná kabeláž</b>					
1. Dátová zásuvka dvojitá tienená cat.6	2 x RJ 45/s –STP	ks	123	9,77	1 201,10
2. Dátová zásuvka jednonásobná tienená	1 x RJ 45	ks	12	8,46	101,56
3. Škatuľová rozvodka do lišty parapetnej	PK 60/30	ks	60	1,18	70,56
4. Škatuľová rozvodka do steny	KU 68/1901	ks	80	0,12	9,24
5. Škatuľová rozvodka na omietku	SX9-O-WH	ks	4	1,25	5,00
6. Kábel dátový tienený FTP 4 x 2 x AWG cat. 6 LSOH (bezhalogén)		m	15 360	0,38	5 806,08
7. Patch panel Solarix 24 x RJ 45 cat. 6 STP (tienený)		ks	15	105,63	1 584,45
8. Sojanový dátový rozvádzač OPTIMAL –	ROV36-60/80	ks	2	318,22	636,45
9. Podstavec s filtrom	DP-P-PFN-60/80	ks	2	49,28	98,55
10. Ventiláčna jednotka + rám	DP-VEN-03+ DP-VER-03	ks	1	70,56	70,56
11. Napájací panel s ochranou 5 x 230 V	DP-RP-01	ks	2	20,22	40,45
12. Organizér káblov	DP-VP-01	ks	10	6,05	60,48
13. Polica – 450 mm	DP-PT-450	ks	4	14,82	59,26
14. Opto panel 19"	FO-BOX 1U pre 16 x ST	ks	1	29,46	29,46
15. Smart UPS 1000 VA/230 V - montáž do racku		ks	2	446,88	893,76
16. Nástenný opto rozvádzač	ORN-01-22/18 komplet	ks	1	87,38	87,38
17. Opto kábel vnútorný bezhalogén HARMONY 4 x MM 50/125 mm LSOH		m	80	0,51	41,16
18. Optický pigtail MM 50/125 s konektorom ST		ks	4	1,49	5,96
19. Optická spojka ST/ST		ks	4	2,12	8,48
20. Držiak zvaru s ochranou zvaru		celok	2	9,18	18,35
21. Optický patch kábel multimód ST/ST dĺžky 2 ÷ 3 m		ks	4	6,35	25,41
22. Spojka opt. kábla (vonk. príp. - vnútorný)		ks	4	7,21	28,85
23. Patch kábel tienený S-FTP dĺžky 2 ÷ 3 m		ks	200	5,46	1 092,00
24. Montážny materiál dátového rozvodu, svorky, škatule a pod.		sada	1	115,50	115,50
<b>Spolu</b>				0,00	<b>12 090,06</b>
				0,00	
<b>B. Vstupný systém, videovrátnik</b>					
				0,00	
30. Video sada (BUS) pre 1 účastníka pozostávajúca – video vrátnik KARAT v prevedení antika strieborná + videotelefón Elegant + zdroj	typ 4FY 110 24.2	ks	4	308,46	1 233,83
31. Videotelefón – Elegant	4FY 211.04.201	ks	3	137,95	413,85
32. Napájač – zdroj	4FP 672 59	ks	2	30,84	61,68
33. Elektrický vrátnik 2-BUS EV 2	4FN 23098.2	ks	1	67,38	67,38
34. Tlačidlové tablo TT4	4FN23101.2F	ks	1	33,05	33,05
35. Tlačidlové tablo TT8	4FN 23103.2	ks	1	37,30	37,30

36. Domáci telefón 2-BUS	4FP 11083/1	ks	12	22,73	272,79
37. Modul RAK-DEK (antika strieborná)	4FN23126.2M	ks	3	98,04	294,12
38. OPJ-operač. pamäť. pre použitie DALLAS kľúčov verzia 02 s možnosťou použiť záznam udalostí				0,00	
	4 FN 17024/2	ks	3	72,90	218,70

0,00

20012014.01-Esr-1

Obj. 01 - Rekonštrukcia budovy UDZS			Množstvo		Cena €
				0,00	
39. Napájací zdroj	4FN 67255	ks	3	25,52	76,55
40. Elektrozámok standard	4FN 877/15k	ks	6	25,01	150,07
41. Kábel UTP (FTP) 4 x 2 x 0,5		m	95	0,20	18,95
42. Kábel SEKFH-H 2 x 2 x 0,5		m	140	0,23	32,34
43. Montážne rámy	4FF 12711.1 ÷ 4 FF 12714.	ks	7	27,86	195,00
44. Škatule pod omietku	4FA 249.55 ÷ 4 FA 249.57	ks	7	4,46	31,24
45. Dverná priechodka k EZ		ks	5	7,06	35,28
46. DEK – dotykový kľúč (DALLAS čip)	990218665	ks	100	2,55	255,15
47. Mont. materiál rozvodu rúrky, škatule, svorky a pod.		sada	1	189,00	189,00
<b>Spolu</b>				0,00	<b>3 616,26</b>
				0,00	
<b>C. EPS – elektrická požiarne signalizácia</b>				0,00	
50. Analógová adresovateľná ústredňa EPS	ARITECH DP 1216	ks	1	481,69	481,69
51. Akumulátor 12V/7,5Ah	BS127	ks	2	15,29	30,58
52. Analógový adresovateľný aut. opt. dymový hlásič	DP2021	ks	30	36,46	1 093,68
53. Svorkovnica aut. hlásiča	DB 2002	ks	28	3,76	105,25
54. Svorkovnica aut. hlásiča s izolátorom IU 2016	DB 2003	ks	2	11,64	23,29
55. Adresovateľný tlačidlový hlásič vrát. päťce	DM 2000	ks	12	43,28	519,37
56. Kábel rozvodu – červený J-Y (St) YH 1x2x0,8		m	600	0,65	390,60
57. Kábel rozvodu – červený J-Y (St) YH 2x2x0,8		m	150	1,02	152,78
58. Montážny materiál - svorky, škatule, izol. trubičky		sada	1	126,00	126,00
<b>Spolu</b>				0,00	<b>2 923,23</b>
				0,00	
<b>D. Rozhlas - Evakuačný rozhlas</b>				0,00	
60. Rozhlasová ústredňa BOSCH	PLN 2 AIO 120	ks	1	612,57	612,57
61. Stanica hlásateľa PLENA / 6 okruhov	LBB 1956/00	ks	1	229,07	229,07
62. Zvukový projektor jednosmerný (repro)	LP1-UC10E	ks	6	63,27	379,64
63. Zvukový projektor obojsmerný (repro)	LP1-BC10E	ks	5	70,89	354,43
64. Rozhlasový kábel (červeno-čierny) V03VH – H 2x 0,75		m	170	0,20	33,92
65. Rozhlasový kábel (červeno-čierny) V03VH – H 2x 1,00		m	170	0,22	37,49
66. Montážny materiál – koncovky, svorky, škatule a pod.		sada	1	94,50	94,50

<b>Spolu</b>				0,00	<b>1 741,60</b>
				0,00	
<b>E. Poplachový systém narušenia (EZS)</b>				0,00	
70. Digitálna ústredňa PSN – DIGIPLEX EVO 192 (adresná)	ks	1		275,31	275,31
71. Akubateria 12V/7,5 Ah	ks	1		15,70	15,70
72. Skrinka + trafo	ks	1		47,22	47,22
73. Klávesnica LCD	K641	ks	1	18,11	18,11
74. Snímač priestorový PARADOX	DM60 (adresný)	ks	2	23,55	47,10
75. Snímač trieštenia skla PARADOX	Glastrek DG (adresný)	ks	36	34,90	1 256,47
				0,00	

20012014.01-Esr-2

Obj. 01 - Rekonštrukcia budovy UDZS			Množstvo		Cena €
				0,00	
76. Doplnkový zdroj PARADOX	817/1,75A	ks	1	534,35	534,35
77. Sirénka vnútorná	ES 36	ks	1	17,63	17,63
78. Kábel rozvodu	Alfa 8DGP	m	450	0,39	174,83
79. Montážny materiál – svorky, škatule, izol. trubičky		sada	1	189,00	189,00
<b>Spolu</b>				0,00	<b>2 575,71</b>
				0,00	
<b>F. Televízne sledovacie zariadenie CC-TV</b>				0,00	
80. Farebná D/N kamera Flexi Dome polykarbonátová	VDC 480V03-10S	ks	2	239,09	478,17
81. Napájací zdroj stabilizovaný impulzný	1PS12V/10A.4	ks	1	82,22	82,22
82. Pasívny vysielateľ/prijímač video signálu po krútenom páre	VBP-200	ks	4	2,17	8,69
83. Galvanický oddeľovač video signálu	VT-430 AH	ks	2	13,52	27,05
84. Digitálny videorekordér Quadplex 4 vstupový	UDR7116	ks	1	414,66	414,66
85. LCD monitor farebný 15"	podľa trhu (ZM 1215E)	ks	1	271,69	271,69
86. Hard disk	HDD 500 GB	ks	1	98,29	98,29
87. Káblový rozvod – kábel UTP 4x2 cat. 5E (6) bezhalogén				0,00	
– kábel V03VH-H 2x1,0		m	300	0,22	66,15
88. Koaxiálny kábel RG – 59		m	125	1,06	132,56
89. Drobný mont. materiál - koncovky, svorky, izol. trubičky		sada	1	126,00	126,00
<b>Spolu</b>				0,00	<b>1 705,47</b>
				0,00	
<b>G. Rozvody a inštal. materiál celkove</b>				0,00	
90. Zemniaci vodič CY 10z/ž (NYY-J)		m	30	0,78	23,31
91. Škatuľová rozvodka do steny – (KP68, ASD70, KO97)		ks	60	0,11	6,30
92. Rúrka elektroinštalačná ISOFLEX HFX 16-25		m	500	0,58	288,75
93. Rúrka elektroinštalačná ISOFLEX HFX 32		m	80	0,95	75,60
94. Elektroinštalačná lišta do LH 40x60/2m		ks	20	1,77	35,49



119. Montáž škatúl a mont. rámov pre videovrátnik a DEK	ks	7	2,31	16,17
120. Montáž video sady	k	4	12,60	50,40
121. Montáž video telefónu	k	3	8,93	26,78
122. Montáž napájacieho zdroja	k	5	2,63	13,13
123. Montáž tlačidlového tabla a el. vrátnika	celok	3	12,60	37,80
124. Montáž domáceho telefónu	ks	12	8,93	107,10
125. Montáž RAK-DEK a OPJ	ks	3	8,40	25,20
126. Montáž elektrozámku vrátane dvernej priechodky	ks	6	13,13	78,75
127. Montáž rozvodu pre video a prístup. systému	m	235	0,42	98,70
128. Uvedenie do prevádzky video vrátnika	ks	4	31,50	126,00
129. Programovanie prístupových DEK- kľúčov	ks	100	2,63	262,50
<b>Spolu</b>			<b>0,00</b>	<b>842,52</b>
			0,00	
<b>Montáž EPS „C“</b>			0,00	
130. Kompletná montáž ústredne EPS	ks	1	63,00	63,00
131. Montáž svorkovnice aut. hlásiča	ks	30	5,04	151,20
132. Montáž päťice a tlačidlového hlásiča	ks	12	5,25	63,00
133. Montáž rozvodu kábla na príchytkách a rúrkach	m	750	0,42	315,00
134. Kompletizácia aut. hlásiča	ks	30	0,84	25,20
			0,00	

20012014.01-Esr-4

Obj. 01 - Rekonštrukcia budovy UDZS		Množstvo		Cena €
			0,00	
135. Programovanie ústredne – adresovanie hlásičov (softvér)	celok	1	378	378,00
136. Skúšobná prevádzka	hod	48	8,40	403,20
<b>Spolu</b>			<b>0,00</b>	<b>1 398,60</b>
			0	
<b>Montáž Evakuačný rozhlas „D“</b>			0,00	
140. Kompletná montáž RÚ vrátane stanice hlásateľa	celok	1	84,00	84,00
141. Montáž zvukového projektora a jeho nastavenie	ks	11	8,40	92,40
142. Montáž rozvodu kábla na príchytkách a rúrkach	m	340	0,42	142,80
143. Odkúšanie a uvedenie do prevádzky	hod	4	31,50	126,00
<b>Spolu</b>			<b>0,00</b>	<b>445,20</b>
			0,00	
<b>Poplachový systém narušenia (EZS) „E“</b>			0,00	
150. Kompletná montáž ústredne PSN vrátane klávesnice	ks	1	84,00	84,00
151. Montáž priestorového snímača	ks	2	9,03	18,06
152. Montáž snímača trieštenia skla	ks	36	9,45	340,20

153. Montáž sirénky	ks	1	7,88	7,88
154. Montáž rozvodu – komplet	m	450	0,42	189,00
155. Programovanie zariadenia adresácia (softvér)	celok	1	336,00	336,00
156. Odkúšanie a uvedenie do prevádzky	hod	48	8,40	403,20
<b>Spolu</b>			0,00	<b>1 378,34</b>
			0,00	
<b>CC – TV „F“</b>			0,00	
160. Montáž kamery a jej nastavenie	ks	2	15,75	31,50
161. Montáž digit. videorekordéra	ks	1	47,25	47,25
162. Zapojenie monitora	ks	1	8,40	8,40
163. Montáž rozvodu aktívnej časti I. NP až IV. NP	m	50	0,42	21,00
164. Montáž rozvodu v pitevni a vonkajšie sledovanie – príprava pre budúcu dodávku	m	200	0,42	84,00
165. Kompletizácia a nastavenie režimu činnosti vstup na I. NP a sledovanie a záznam na IV. NP sever	hod	10	26,25	262,50
<b>Spolu</b>			0,00	<b>454,65</b>
			0,00	
<b>III. OSTATNÉ PRÁCE</b>			0,00	
170. Demontáž jestvujúceho rozvodu a zariadení slaboprúdu – do šrotu	hod	20	26,25	525,00
171. Prevzatie pracoviska a oboznámenie sa so situáciou	hod	8	10,50	84,00
172. Stavbné práce prestupy cez steny, sekane drážok a ník pre škatule vrátane spätných úprav omietok	hod	100	15,75	1 575,00
173. Spolupráca s realizátormi ostaných profesií	hod	80	10,50	840,00
174. Spolupráca s investorom príp. budúcim užívateľom	hod	24	8,40	201,60
175. Preložka – úprava jestvujúceho opto-káblového rozvodu v I. PP (káble-LF-UPJŠ Košice)	celok	1	262,50	262,50
176. Východzia revízia s vydaním správy podľa STN 331500	hod	12	42,00	504,00
<b>Spolu</b>			0,00	<b>3 992,10</b>

20012014.01-Esr-5

Obj. 01 - Rekonštrukcia budovy UDZS		Množstvo	Jed.cena €	Cena €

