

## Položkový rozpočet

S:	1809	SZ Uherčice REVIZE 4
O:	M22b	Slaboproud - zadní trakt
R:	M22b	Slaboproud - zadní trakt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)
Díl:	1	Strukturovaná kabeláž (slouží i pro napojení kamer)				449 203,83		0,00		0,00
1	101	Dvojzásuvka 2xRJ45 UTP KAT 5e design, společné rámečky se silnoproudem	ks	20,00000	196,95	3 939,10	0,00	0,00	15,00	
2	102	MONT DVOJZÁSUVKY UTP 2xRJ	ks	20,00000	216,43	4 328,68	0,00	0,00	15,00	
3	103	UKONČENÍ - FORMA NA KABELU UTP KAT5	ks	80,00000	43,29	3 462,94	0,00	0,00	60,00	
4	104	MĚŘENÍ 1 KABELU K5, VYHOT. PROTOKOLU	ks	40,00000	54,11	2 164,34	0,00	0,00	30,00	
5	105	Rozvaděč rack, 19inch, nástěnný, cca 20 U	kpl	2,00000	11 070,60	22 141,20	0,00	0,00	0,00	
6	107	Panel 1U 24 port UTP	ks	5,00000	3 900,14	19 500,70	0,00	0,00	3,00	
7	108	Organizér	ks	5,00000	300,84	1 504,22	0,00	0,00	3,00	
8	109	Optický panel (vana) 8 konektorů na čele)	ks	2,00000	2 229,27	4 458,54	0,00	0,00	2,00	
9	110	MONT. PANELU	ks	12,00000	108,22	1 298,60	0,00	0,00	8,00	
10	111	Cable UTP5e HFFR-ISZH	ks	4 350,00000	8,66	37 659,52	0,00	0,00	2 900,00	
11	112	ZATAŽ KAB UTP, FTP DO LIŠT, TRUBEK	m	4 350,00000	18,94	82 380,19	0,00	0,00	2 900,00	
12	113	PATCH CORD - 1m	ks	25,00000	53,24	1 331,07	0,00	0,00	15,00	
13	114	Krabice KO 68 pod omítku vč. vysekání lůžka	ks	75,00000	63,52	4 764,25	0,00	0,00	60,00	
14	115	Trubka Monoflex,PVC pod omítkou 16-29 mm	m	640,00000	27,27	17 453,24	0,00	0,00	350,00	
15	116	Vodič v trubkovodu AY 2,5	m	640,00000	2,60	1 662,21	0,00	0,00	350,00	
16	117	AY 2,5 B	m	640,00000	2,71	1 731,47	0,00	0,00	350,00	
17	118	Zřízení přívodu 230V pro rack, panel 6x230V	kpl	2,00000	988,02	1 976,04	0,00	0,00	2,00	
18	119	Aktivní prvek pro rack (24portů poE, 1x uplink 1G optika)	ks	2,00000	7 805,91	15 611,82	0,00	0,00	2,00	
19	120	UPS zdroj do racku, 3000 Va	ks	2,00000	32 849,92	65 699,84	0,00	0,00	1,00	
20	121	Instalační trubka d=110mm (D+M)	m	60,00000	79,97	4 798,34	0,00	0,00	10,00	
21	122	Optický propoj (kabel 8vl.SM)	m	220,00000	53,89	11 856,25	0,00	0,00	160,00	
22	123	Zakončení OK včetně pigtailu a měření	vl	16,00000	477,24	7 635,79	0,00	0,00	16,00	
23	124	HDPE 40 trubka (dodávka + montáž)	m	450,00000	60,71	27 319,38	0,00	0,00	450,00	
24	125	MIS2 pro zakončení HDPE (dodávka + montáž)	m	3,00000	16 682,08	50 046,25	0,00	0,00	1,00	
25	126	Výkop kynety 35/60, zához, kabelové lože, PVC folie	m	80,00000	307,00	24 560,00	0,00	0,00	80,00	

	26	127	Trasa ve stávajícím zámku pro napojení stávající instalace (žlab plat 70/40	m	80,00000	326,92	26 153,88	0,00	0,00	0,00	
		27	Prostupy - průrazy - průvrty do 1000mm, d=50mm	ks	20,00000	188,30	3 765,95	0,00	0,00	20,00	
Díl:		<u>2</u>	<b>CCTV kamerový systém</b>				<b>62 008,34</b>		<b>0,00</b>		<b>96,00</b>
	28	201	HD IP kamera, kompletní, venkovní včetně polokruhovitého krytu. Včetně přísvitů pro noční vidění., Odolné provedení (anitvandal), značková. Rozlišení min. HD 720p. Kamera s motorickým P-iris <i>objektivem pro snadné nastavení a ostření. Včetně konzoly, spotřebního materiálu, do venkovního i vnitřního prostředí.,</i>	ks	4,00000	6 384,80	25 539,21	0,00	0,00	8,00	32,00
	29	202	HD IP kamera, kompletní, venkovní včetně polokruhovitého krytu. Včetně přísvitů pro noční vidění., Odolné provedení (anitvandal), značková. Rozlišení min. HD 720p. Kamera s motorickým P-iris <i>objektivem pro snadné nastavení a ostření. Včetně konzoly, spotřebního materiálu, do venkovního i vnitřního prostředí. Náhrada stávající kamery, kvůli kompatibilitě s nově navrženým IP systémem</i>	ks	5,00000	6 384,80	31 924,02	0,00	0,00	0,00	0,00
	30	203	Demontáž stávající kamery <i>(kabeláž viz odstavec "strukturovaná kabeláž)</i>	ks	5,00000	303,01	1 515,04	0,00	0,00	0,00	0,00
	31	205	Kamerová zkouška za přítomnosti uživatele	hod	4,00000	378,76	1 515,04	0,00	0,00	8,00	32,00
	32	207	Oživení, zaškolení obsluhy	hod	4,00000	378,76	1 515,04	0,00	0,00	8,00	32,00
Díl:		<u>3</u>	<b>Elektrická zabezpečovací signalizace EZS, D+M</b>				<b>406 950,35</b>		<b>0,00</b>		<b>4 533 830,00</b>
	33	302	Hlásič sběrníkový – detektor pohybu	ks	10,00000	1 767,83	17 678,33	0,00	0,00	15,00	150,00
	34	304	Hlásič požáru - detektor kouře plamenný IP64 + adres. Jednotka s NO/NC výstupem k připojení do EZS	ks	5,00000	15 335,43	76 677,16	0,00	0,00	5,00	25,00
	35	305	Atypická konzola pro plamenný hlásič	ks	5,00000	844,09	4 220,46	0,00	0,00	5,00	25,00
	36	306	Hlásič požáru - detektor tlačítkový do EZS	ks	8,00000	899,28	7 194,27	0,00	0,00	1,00	8,00
	37	307	Hlásič požáru - detektor kouře klasický bodový do EZS	ks	45,00000	1 049,70	47 236,72	0,00	0,00	2,00	90,00
	38	308	Montáž hlásiče	ks	53,00000	54,11	2 867,75	0,00	0,00	28,00	1 484,00
	39	311	Oživení komunikace se smartphonem, včetně potřebné licence, zaškolení obsluhy	hod	8,00000	486,98	3 895,81	0,00	0,00	8,00	64,00
	40	312	TCEPKPFLE5x4x0,8	m	250,00000	62,12	15 529,14	0,00	0,00	150,00	37 500,00
	41	313	TCEPKPFLE montáž	m	250,00000	18,94	4 734,49	0,00	0,00	150,00	37 500,00
	42	314	Skříň MIS1 pro TCEPKPFLE, D+M+pásky krone	ks	3,00000	2 242,26	6 726,77	0,00	0,00	1,00	3,00
	43	315	kabel pro EZS (6x0,5)	m	2 400,00000	8,66	20 777,66	0,00	0,00	490,00	1 176 000,00
	44	316	Montáž kabelu do trubky	m	2 400,00000	18,94	45 451,14	0,00	0,00	490,00	1 176 000,00
	45	317	Trubka Monoflex,PVC pod omítkou 16-29 mm	m	2 050,00000	27,27	55 904,90	0,00	0,00	340,00	697 000,00
	46	318	Vodič v trubkovodu AY 2,5	m	2 050,00000	2,60	5 324,28	0,00	0,00	340,00	697 000,00

47	319	AY 2,5 B	m	2 050,00000	2,71	5 546,12	0,00	0,00	340,00	697 000,00
48	320	Krabice KO 68 pod omítku vč. vysekání lůžka	ks	159,00000	63,52	10 100,22	0,00	0,00	84,00	13 356,00
49	321	Práce související se zmapováním a se zapojením stávajících čidel EZS na nové koncentrátoři	hod	16,00000	486,98	7 791,62	0,00	0,00	16,00	256,00
50	322	Demontáž částečná stávajícího systému EZS	hod	16,00000	303,01	4 848,12	0,00	0,00	16,00	256,00
51	328	Koncentrátor s oddělovačem, 8x vstup, 1x výstup 30V/1A, možnost přepnutí vstupů na 1x analogový, výstup a 1x vstup 0-10V , připojení teplotních čidel na sběrnici Dallas, konektor pro připojení <b>systémového zdroje, včetně boxu</b>	ks	10,00000	4 768,69	47 686,90	0,00	0,00	5,00	50,00
52	330	Montáž koncentrátoru, klávesnice	ks	10,00000	108,22	1 082,17	0,00	0,00	6,00	60,00
53	331	Systémový zdroj 5A, konektor pro spojení s koncentrátoři nebo dveřními řadiči, LED signalizace,, včetně AKU	ks	1,00000	4 603,55	4 603,55	0,00	0,00	1,00	1,00
54	332	Systémový zdroj 10A, konektor pro spojení s koncentrátoři nebo dveřními řadiči, LED signalizace,, včetně AKU	ks	1,00000	7 542,72	7 542,72	0,00	0,00	0,00	0,00
55	333	Montážní box pro 8x systémový modul, nebo ústřednu s prostorem pro AKU 24 Ah, rozměr: 444x444x140 mm, , montáž na povrch	ks	2,00000	1 765,02	3 530,04	0,00	0,00	1,00	2,00
Díl: 4		<b>Zámky pro silno rozvaděče</b>				<b>15 207,19</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
56	401	Zámek elektromagnetický, D+M, včetně atyp držáku a protikusu	ks	2,00000	1 763,94	3 527,87	0,00	0,00	0,00	0,00
57	402	Montáž zámku+ čtečky	ks	2,00000	270,54	541,09	0,00	0,00	0,00	0,00
58	403	Kabel 2x1, D+M	m	80,00000	27,70	2 216,28	0,00	0,00	0,00	0,00
59	404	Trubka Monoflex,PVC pod omítkou 16-29 mm	m	75,00000	27,27	2 045,30	0,00	0,00	0,00	0,00
60	405	Vodič v trubkovodu AY 2,5	m	75,00000	2,60	194,79	0,00	0,00	0,00	0,00
61	406	AY 2,5 B	m	75,00000	2,71	202,91	0,00	0,00	0,00	0,00
62	407	Krabice KO 68 pod omítku vč. vysekání lůžka	ks	10,00000	63,52	635,23	0,00	0,00	0,00	0,00
63	408	Tlačítko pro zámek, D+M	ks	1,00000	1 363,53	1 363,53	0,00	0,00	0,00	0,00
64	409	Zdroj pro zámek, 2A, zálohovaný včetně skříně a baterie, D+M	ks	1,00000	4 480,18	4 480,18	0,00	0,00	0,00	0,00

CELKEM

933 369,72