

**Položkový rozpočet**

Stavba :		Obměna komplexního systému zabezpečení					POČÁTEČNÍ STAV		ZJIŠTĚNÉ PROVEDENÉ PRÁCE					
Objekt :		VZ I, Růžová 6 Praha 1					výměra	celkem	Za sledované období		Od začátku stavby		Zůstatek	
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)			výměra	celkem	výměra	celkem	výměra	celkem
		<b>Poplachový zabezpečovací a tísňový systém (PZTS)</b>												
	1	Ústředna PZTS, 520 zón, 32 grup, 4 sběrnice RS485, v krytu bez klávesnice s komunikátorem a zdrojem, SZ3	ks	7,00	26 544,72	185 813,04	0	1	26 545	1,00	26 545	6,00	159 268	
	2	Systémový Ethernet (TCP/IP) komunikátor bez krytu. Modul je určen pro monitoring, správu uživatelů a konfiguraci ústředěn v prostředí sítí LAN a WAN s protokolem TCP/IP	ks	7,00	9 121,20	63 848,40	0	1	9 121	1,00	9 121	6,00	54 727	
	3	Komunikační modul pro integraci ústředěn Galaxy do programu třetích stran	ks	7,00	10 060,80	70 425,60	0	1	10 061	1,00	10 061	6,00	60 365	
	4	Plug-in modul TCP/IP (XPORT) do komunikačního modulu GXYSMART	ks	7,00	4 741,20	33 188,40	0	1	4 741	1,00	4 741	6,00	28 447	
	5	Komunikační interface pro objektové vysílače FAUTOR s protokolem SPELL2	ks	1,00	9 942,00	9 942,00	0		0	0,00	0	1,00	9 942	
	6	Ovládací a programovací LCD klávesnice, 2 řádkový displej, 16 znaků na řádek, česká verze	ks	24	3 819,60	91 670,40	0	3	11 459	3,00	11 459	21,00	80 212	
	7	Koncentrátor 8 zón + 4 PGM výstupy v kovovém krytu se sabotážním kontaktem	ks	311,00	3 836,40	1 193 120,40	0	16	61 382	16,00	61 382	295,00	1 131 738	
	8	Detektor tříštění skla s antimaskingem, dosah 9m, SZ3	ks	368,00	2 794,80	1 028 486,40	0	22	61 486	22,00	61 486	346,00	967 001	
	9	Duální detektor s funkcí vyvážení T-EOL, antimaskingem a dosahem 15m, SZ3	ks	57,00	2 326,80	132 627,60	0	6	13 961	6,00	13 961	51,00	118 667	
	10	PIR detektor s funkcí trojitého vyvážení T-EOL, funkcí antimasking a dosahem 15m, SZ3	ks	280,00	1 568,40	439 152,00	0	6	9 410	6,00	9 410	274,00	429 742	
	11	Kombinovaný kloubový držák na strop nebo na stěnu pro detektory Prestige	ks	337,00	169,20	57 020,40	0	12	2 030	12,00	2 030	325,00	54 990	
	12	Ořesový detektor univerzální včetně montážní podložky, dosah až 5m, SZ3	ks	142,00	4 092,00	581 064,00	0	2	8 184	2,00	8 184	140,00	572 880	
	13	Armovaný kabel o délce 1,8m s 8-mi vodiči	ks	142,00	854,40	121 324,80	0	2	1 709	2,00	1 709	140,00	119 616	
	14	Tišňové NC tlačítko s odklopným krytem a pamětí poplachu, SZ4	ks	61,00	804,00	49 044,00	0	2	1 608	2,00	1 608	59,00	47 436	
	15	Čtyřdrátový plastový polarizovaný magnetický detektor včetně podložky se sabotážní smýčkou, rozměry 54 x 13 x 13 mm, pracovní mezera 22 mm, délka kabelu 3 m, SZ3	ks	2 137,00	363,60	777 013,20	0	144	52 358	144,00	52 358	1 993,00	724 655	
	16	Hliníkový vratový polarizovaný magnetický detektor, s pracovní mezerou 35mm, kabel 6m, arm. hadice 1m, SZ3	ks	76	1 447,20	109 987,20	0	2	2 894	2,00	2 894	74,00	107 093	
	17	Plastová propojovací krabice pro připojení magnetických a ořesových detektorů, 8+2 šroubovací svorky, SZ3	ks	1200	131,88	158 256,00	0	70	9 232	70,00	9 232	1 130,00	149 024	
	18	2-paprsková IR závora, dosah 40 m, bez synchronizace	ks	6	4 347,60	26 085,60	0		0	0,00	0	6,00	26 086	
	19	Redscan Mini - laserový detektor 20m x 20m/95°, vnitřní nebo venkovní použití	ks	1	89 391,60	89 391,60	0		0	0,00	0	1,00	89 392	
	20	Držák pro RLS-2020S, atyp	ks	1	8 148,00	8 148,00	0		0	0,00	0	1,00	8 148	
	21	Drátový detektor laserového dosahu laserový detektor	ks	1	4 431,60	4 431,60	0		0	0,00	0	1,00	4 432	
	22	Konfigurační SW pro detektory RLS	ks	1	2 109,60	2 109,60	0		0	0,00	0	1,00	2 110	
	23	Detektor prostředí se snímačem teploty, 1vstupem pro další sondu a 3-mi výstupy	ks	13	4 832,40	62 821,20	0		0	0,00	0	13,00	62 821	
	24	Volitelná sonda pro detekci zaplavení k EA200/EA400	ks	3	1 608,00	4 824,00	0		0	0,00	0	3,00	4 824	
	25	Detektor CO, napájení 12/24 V ss, ak./opt. signalizace + relé, životnost 5 let	ks	2	5 336,40	10 672,80	0		0	0,00	0	2,00	10 673	
	26	Detektor zemního plynu, nap. 230 V stř., ak./opt. sign. + relé, životnost 5 let	ks	2	3 018,00	6 036,00	0		0	0,00	0	2,00	6 036	
	27	Detektor otevření krytu - mechanický spínač	ks	20	33,60	672,00	0	2	67	2,00	67	18,00	605	
	28	Piezo dotekové tlačítko pro ovládání podsystému PZTS ve spojení se čtečkou ID karet, podsvětlené	ks	49	1 947,60	95 432,40	0	2	3 895	2,00	3 895	47,00	91 537	
	29	Kovová instalační krabice na povrch pro piezo tlačítka EX-16	ks	49	640,80	31 399,20	0	2	1 282	2,00	1 282	47,00	30 118	
	30	Nezálohovaná plastová vnitřní sířena 112dB/1m do stupně 3 s červeným maňákem	ks	6	349,20	2 095,20	0		0	0,00	0	6,00	2 095	
	31	Spínaný zdroj v kov. krytu 13,8Vss/10A s výstupy, LCD disp., prostor pro AKU 40Ah	ks	7	6 224,40	43 570,80	0	1	6 224	1,00	6 224	6,00	37 346	

32	AKU 12V/26Ah se šroubovými svorkami M5 a životností až 10 let, VdS	ks	7	2 074,00	14 518,00	0	1	2 074	1,00	2 074	6,00	12 444
33	AKU 12V/7Ah konektor Faston 187, životnost až 5 let, VdS	ks	7	594,00	4 158,00	0	1	594	1,00	594	6,00	3 564
34	Výměna 1x ročně AKU po dobu 2 let	kpl	1	46 740,00	46 740,00	0		0	0,00	0	1,00	46 740
35	Průmyslový switch FE pro optimalizaci počtu portů switchů SECNET	ks	6	6 943,20	41 659,20	0		0	0,00	0	6,00	41 659
36	Napájecí kabel	m	5 150	29,60	152 440,00	0	200	5 920	200,00	5 920	4 950,00	146 520
37	Sdělovací kabel	m	14 500	22,30	323 350,00	0	550	12 265	550,00	12 265	13 950,00	311 085
38	Datový kabel	m	115	41,20	4 738,00	0		0	0,00	0	115,00	4 738
39	Sdělovací kabel	m	47 660	18,00	857 880,00	0	2100	37 800	2100,00	37 800	45 560,00	820 080
40	Sdělovací kabel	m	28 300	21,00	594 300,00	0	1100	23 100	1100,00	23 100	27 200,00	571 200
41	Patch kabel CAT5E SFTP PVC 10m	ks	14	244,00	3 416,00	0	2	488	2,00	488	12,00	2 928
42	Kabelový štítek - plast	ks	5 600	21,80	122 440,00	0	210	4 578	210,00	4 578	5 590,00	121 862
43	Vodič ochranný	m	820	28,65	23 493,00	0		0	0,00	0	820,00	23 493
44	Drobný instalační materiál - spojovací materiál, hmoždinky, tmely, stahovací pásky, štítky	kpl	1	45 000,00	45 000,00	0	0,025	1 125	0,03	1 125	0,98	43 875
45	Demontáže stávajícího PZTS, ekologická likvidace	kpl	0	126 000,00	0,00	0		0	0,00	0	0,00	0
46	Stavební práce malého rozsahu - oprava maleb, zapravení otvorů po demontážích, apod.	kpl	1	50 000,00	50 000,00	0	0,036	1 800	0,04	1 800	0,96	48 200
47	Programování ústředny, nastavení parametrů, oživení	kpl	7	11 000,00	77 000,00	0	0,25	2 750	0,25	2 750	6,75	74 250
48	Měření kabelů cat6, protokoly	ks	1	50,00	50,00	0		0	0,00	0	1,00	50
49	Dokumentace skutečného stavu, dokumentace průvodní, protokoly, zprávy	kpl	1	50 000,00	50 000,00	0		0	0,00	0	1,00	50 000
50	Výchozí revize	hod	21	550,00	11 550,00	0		0	0,00	0	21,00	11 550
51	Funkční zkouška	hod	64	650,00	41 600,00	0		0	0,00	0	64,00	41 600
52	Zkušební provoz, součinnost při uvádění do provozu a předání ( v souladu s podmínkami uvedenými ve smlouvě)	hod	24	1 300,00	31 200,00	0		0	0,00	0	24,00	31 200
53	Mimosřaditelská doprava a přeprava materiálu	kpl	1	10 000,00	10 000,00	0	0,1	1 000	0,10	1 000	0,90	9 000
54	Zaškolení obsluhy	hod	8	550,00	4 400,00	0	1	550	1,00	550	7,00	3 850
<b>Celkem za PTZS</b>					<b>8 003 606 Kč</b>			<b>391 694 Kč</b>		<b>391 694 Kč</b>		<b>7 611 912 Kč</b>

Perimetrický detekční systém (PDS)														
Dodávka a montáž														
1	INTREPID MicroPoint II - detekční modul v plastovém krytu	ks	3,00	171 761,70	515 285,10			0		0	0,00	0	3,00	515 285
2	INTREPID MicroPoint II - zakončovací modul	ks	3,00	11 066,45	33 199,35			0		0	0,00	0	3,00	33 199
3	INTREPID MicroPoint / MicroPoint II - detekční kabel, 220 m	ks	2,00	52 420,45	104 840,90			0		0	0,00	0	2,00	104 841
4	INTREPID MicroPoint / MicroPoint II - detekční kabel, 100 m	ks	1,00	26 321,20	26 321,20			0		0	0,00	0	1,00	26 321
5	INTREPID MicroPoint / MicroPoint II - příchytka detekčního kabelu, 1000 ks	ks	3,00	3 122,25	9 366,75			0		0	0,00	0	3,00	9 367
6	INTREPID MicroPoint / MicroPoint II - propojovací modul	ks	1,00	4 468,90	4 468,90			0		0	0,00	0	1,00	4 469

7	INTREPID II - řídicí modul s podporou integrace	ks	1	61 508,90	61 508,90		0		0	0,00	0	1,00	61 509
8	INTREPID II - konfigurační SW pro detekční moduly a MW bariéry	ks	1,00	13 195,10	13 195,10		0		0	0,00	0	1,00	13 195
9	INTREPID II - reléový výstupní modul, 8 výstupů	ks	2,00	57 327,50	114 655,00		0		0	0,00	0	2,00	114 655
10	Splňaný zdroj v kov. krytu 13,8Vss/10A s výstupy, LCD disp., prostor pro AKU 40Ah	ks	1,00	5 966,20	5 966,20		0		0	0,00	0	1,00	5 966
11	AKU 12V/26Ah se šroubovými svorkami M5 a životností až 10 let, VdS	ks	1,00	2 074,00	2 074,00		0		0	0,00	0	1,00	2 074
12	Výměna 1x ročně AKU po dobu 2 let	ks	1,00	2 074,00	2 074,00		0		0	0,00	0	1,00	2 074
13	Přepětíová ochrana	ks	2,00	19 716,00	39 432,00		0		0	0,00	0	2,00	39 432
14	Napájecí kabel	m	330,00	29,60	9 768,00		0		0	0,00	0	330,00	9 768
15	Datový kabel	m	320,00	38,30	12 256,00		0		0	0,00	0	320,00	12 256
16	Datový kabel	m	10,00	41,20	412,00		0		0	0,00	0	10,00	412
17	Patch kabel CAT5E SFTP PVC 10m	ks	1,00	244,00	244,00		0		0	0,00	0	1,00	244
18	Kabelový štítek - plast	ks	20,00	21,80	436,00		0		0	0,00	0	20,00	436
19	Vodič ochranný	m	100,00	28,65	2 865,00		0		0	0,00	0	100,00	2 865
20	Drobný instalační materiál - spojovací materiál, hmoždinky, tmely, stahovací pásky, štítky	kpl	1	15 000,00	15 000,00		0		0	0,00	0	1,00	15 000
21	Demontáže stávajícího PDS, ekologická likvidace	kpl	1	50 000,00	50 000,00		0		0	0,00	0	1,00	50 000
22	Opravy oplocení před montáží nového PDS	kpl	1	50 000,00	50 000,00		0		0	0,00	0	1,00	50 000
23	Stavební práce malého rozsahu - oprava maleb, zapravení otvorů po demontážích, apod.	kpl	1,00	7 500,00	7 500,00		0		0	0,00	0	1,00	7 500
24	Lešení pro demontáž a instalaci technologie PDS, pro realizaci tras	kpl	1,00	40 000,00	40 000,00		0		0	0,00	0	1,00	40 000
25	Oživení, nastavení, implementace	hod	48,00	1 200,00	57 600,00		0		0	0,00	0	48,00	57 600
26	Měření kabelů cat6, protokoly	ks	1,00	50,00	50,00		0		0	0,00	0	1,00	50
27	Dokumentace skutečného stavu, dokumentace průvodní, protokoly, zprávy	kpl	1,00	15 000,00	15 000,00		0		0	0,00	0	1,00	15 000
28	Výchozí revize	hod	6,00	550,00	3 300,00		0		0	0,00	0	6,00	3 300
29	Funkční zkouška	hod	12,00	650,00	7 800,00		0		0	0,00	0	12,00	7 800
30	Zkušební provoz, součinnost při uvádění do provozu a předání ( v souladu s podmínkami uvedenými ve smlouvě)	hod	24,00	1 300,00	31 200,00		0		0	0,00	0	24,00	31 200
31	Mimostaveništní doprava a přeprava materiálu	kpl	1,00	5 000,00	5 000,00		0		0	0,00	0	1,00	5 000
32	Zaškolení obsluhy	hod	8,00	550,00	4 400,00		0		0	0,00	0	8,00	4 400
					0,00		0		0	0,00	0	0,00	0
	<b>Celkem za PDS</b>				<b>1 245 218 Kč</b>				<b>0 Kč</b>		<b>0 Kč</b>		<b>1 245 218 Kč</b>



49	Demontáže stávajícího systému kontroly vstupů, ekologická likvidace	kpl	0	30 000,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00	0	
50	Stavební práce malého rozsahu - oprava maleb, zapravení otvorů po demontážích, apod.	kpl	1	15 000,00	15 000,00	0	0,048	720	0,05	720	0,95	14 280
51	Oživení, nastavení, implementace	hod	40	550,00	22 000,00	0	0	0	0,00	0	40,00	22 000
52	Měření kabelů cat6, protokoly	ks	4	50,00	200,00	0	0	0	0,00	0	4,00	200
53	Dokumentace skutečného stavu, dokumentace průvodní, protokoly, zprávy	kpl	1	30 000,00	30 000,00	0	0	0	0,00	0	1,00	30 000
54	Výchozí revize	hod	16	550,00	8 800,00	0	0	0	0,00	0	16,00	8 800
55	Funkční zkouška	hod	24	650,00	15 600,00	0	0	0	0,00	0	24,00	15 600
56	Zkušební provoz, součinnost při uvádění do provozu a předání ( v souladu s podmínkami uvedenými ve smlouvě)	hod	24	1 300,00	31 200,00	0	0	0	0,00	0	24,00	31 200
57	Mimosstaveništní doprava a přeprava materiálu	kpl	1	8 000,00	8 000,00	0	0,048	384	0,05	384	0,95	7 616
58	Zaškolení obsluhy	hod	8	550,00	4 400,00	0	2	1 100	2,00	1 100	6,00	3 300
						0	0	0	0,00	0	0,00	0
<b>Celkem za EKV</b>					<b>8 929 820 Kč</b>			<b>267 280 Kč</b>		<b>267 280 Kč</b>		<b>8 662 539 Kč</b>
						0						
	<b>Dohledový videosystém (VSS)</b>					0		0	0,00	0	0,00	0
1	IP box kamera, TD/N, 2MP, VA, WDR 150 dB, P-iris, H.265	ks	39	15 193,69	592 553,91 Kč	0	0	0	0,00	0	39,00	592 554
2	Objektiv 1/3", F=2,8-8mm	ks	20	3 071,63	61 432,60 Kč	0	0	0	0,00	0	20,00	61 433
3	Objektiv 1/3", F=8-50mm	ks	19	5 288,25	100 476,75 Kč	0	0	0	0,00	0	19,00	100 477
4	Venkovní kryt	ks	39	1 281,32	49 971,48 Kč	0	0	0	0,00	0	39,00	49 971
5	Silnečnicí clona	ks	39	260,96	10 177,44 Kč	0	0	0	0,00	0	39,00	10 177
6	Konzole pro kryt HOT	ks	39	756,14	29 489,46 Kč	0	0	0	0,00	0	39,00	29 489
7	IR reflektor VARIO2, LED, max 200m (10st.)	ks	39	9 910,02	386 490,78 Kč	0	0	0	0,00	0	39,00	386 491
8	Přepěťová ochrana 10/100M Ethernet + PoE A/B nebo HiPoE(max.90W)	ks	78	1 636,68	127 661,04 Kč	0	0	0	0,00	0	78,00	127 661
9	Venkovní IP PTZ kamera, TD/N, 2MP, 37x zoom, VA, WDR 120 dB, IR 350 m, H.265	ks	3	98 126,46	294 379,38 Kč	0	0	0	0,00	0	3,00	294 379
10	Konzole pro kamery PTZ pro montáž na zeď	ks	3	1 334,65	4 003,95 Kč	0	0	0	0,00	0	3,00	4 004
11	Adaptér pro konzoli SBP-300WM1 na sloup	ks	2	946,93	1 893,86 Kč	0	0	0	0,00	0	2,00	1 894
12	Adaptér pro konzoli SBP-300WM1 na roh	ks	1	946,93	946,93 Kč	0	0	0	0,00	0	1,00	947
13	Vnitřní IP hemisferická kamera, 12MP, WDR 120dB, VA, IR 30 m, H.265	ks	58	33 174,11	1 924 098,38 Kč	0	3	99 522	3,00	99 522	55,00	1 824 576
14	Instalační krabice pro hemisferické kamery	ks	58	763,46	44 280,68 Kč	0	3	2 290	3,00	2 290	55,00	41 990
15	Venkovní IP hemisferická kamera, 12MP, WDR 120dB, VA, IR 30 m, H.265	ks	2	37 581,92	75 163,84 Kč	0	0	0	0,00	0	2,00	75 164
16	Adaptér pro dome kamery pro závěsnou montáž	ks	2	526,19	1 052,38 Kč	0	0	0	0,00	0	2,00	1 052
17	Konzole pro dome kamery pro závěsnou montáž	ks	2	1 117,43	2 234,86 Kč	0	0	0	0,00	0	2,00	2 235
18	IP Dome kamera, TD/N, 2MP, MZVF 2,8-12mm, WDR 150 dB, VA, IR 50 m, H.265	ks	196	21 372,00	4 188 912,00 Kč	0	8	170 976	8,00	170 976	188,00	4 017 936
19	Instalační krabice pro dome kamery	ks	196	1 117,43	219 016,28 Kč	0	8	8 939	8,00	8 939	188,00	210 077
20	IP Dome kamera, TD/N, 2MP, MZVF 2,8-12mm, WDR 150 dB, VA, IR 50 m, H.265, nerezový kryt do korozivního prostředí	ks	3	36 431,25	109 293,75 Kč	0	0	0	0,00	0	3,00	109 294
21	Instalační krabice pro dome kamery nerezová, atyp	ks	3	3 732,50	11 197,50 Kč	0	0	0	0,00	0	3,00	11 198
22	Venkovní videointerkom, panel IP - 2 tlač., HD kamera, 10W reproduktor	ks	5	28 298,04	141 490,20 Kč	0	0	0	0,00	0	5,00	141 490
23	IP stolní videotelefon, display 7"	ks	1	9 033,25	9 033,25 Kč	0	0	0	0,00	0	1,00	9 033
24	Helios IP, Enhanced Video Licence	ks	5	2 787,51	13 937,55 Kč	0	0	0	0,00	0	5,00	13 938
25	Zdroj pro vyhřívání krytů kamer, 12V	ks	10	800,00	8 000,00 Kč	0	0	0	0,00	0	10,00	8 000
26	Wisenet Wave - 48x Recording License	ks	8	128 523,52	1 028 188,16 Kč	0	1	128 524	1,00	128 524	7,00	899 665
27	Wisenet Server pro záznam 1 Intel® Xeon® Silver 4108 1.8G, 8C/16T, 9.6GT/s 2UPI, 11M Cache, Turbo, HT (85W) DDR4-2400 1 Legacy Password 1 Group Manager, Disabled 1 iDRAC Service Module (ISM), NOT Installed 1 MOD.CHAS.3.5X12.HP.OCP.R540 1 1x16 FH, 3xLP, 1CPU 1 MOD.TRAY.LGG.TAG.R540 1 MOD.ASSY.MECH.2U.QSYNC.R540 1 Performance Optimized 1 2667MT/s RDIMMs 2 8GB RDIMM, 2667MT/s, Single Rank 1 iDrac9, Express 12 4TB 7.2K RPM NLSAS 12Gbps 512n 3.5in Hot-plug Hard Drive 1 BOSS controller card + with 2 M.2 Sticks 120G (No RAID),FH 1 PERC H730P+ RAID Controller, 2Gb NV Cache, Adapter	ks	8	357 089,58	2 856 716,64 Kč	0	1	357 090	1,00	357 090	7,00	2 499 627



Systém EPS												
1	Integral IP MXF Skříň B5-SCU-C s výřezem pro ovládací panel	ks	1	53 965,50	53 965,50 Kč	0	1	53 966	1,00	53 966	0,00	0
2	Ovládací/výstupní karta B8-BAF	ks	1	6 259,11	6 259,11 Kč	0	1	6 259	1,00	6 259	0,00	0
3	Modul 10 relé	ks	1	6 593,49	6 593,49 Kč	0	1	6 593	1,00	6 593	0,00	0
4	Univerzální interface modul pro připojení nadstavbového systému	ks	1	12 657,87	12 657,87 Kč	0	1	12 658	1,00	12 658	0,00	0
5	Modul pro připojení dvou kruhových linek	ks	4	9 179,05	36 716,20 Kč	0	4	36 716	4,00	36 716	0,00	0
6	Interní ovládací panel B8-CII	ks	1	1 382,31	1 382,31 Kč	0	1	1 382	1,00	1 382	0,00	0
7	B8 obslužný panel MAP MMI-BUS bez popisného pole na ovládacím panelu	ks	0	16 229,68	0,00 Kč	0		0	0,00	0	0,00	0
8	MAP výměnné popisné pole na ovládací panel český	ks	2	361,71	723,42 Kč	0	1	362	1,00	362	1,00	362
9	SD- karta 1GB	ks	1	264,16	264,16 Kč	0	1	264	1,00	264	0,00	0
10	Akku 12 V / 17 Ah	ks	2	1 650,35	3 300,70 Kč	0	2	3 301	2,00	3 301	0,00	0
11	multisenzorový hlásič. MTD 533X	ks	393	1 013,40	398 266,20 Kč	0	11	11 147	11,00	11 147	382,00	387 119
12	sokl USB 502-6 bez loop kontaktu	ks	393	266,76	104 836,68 Kč	0	11	2 934	11,00	2 934	382,00	101 902
13	popisný štítek pro USB501	ks	393	22,86	8 983,98 Kč	0		0	0,00	0	393,00	8 984
14	zádržný plech pro instalaci hlásiče do vodorovné polohy	ks	5	532,49	2 662,45 Kč	0		0	0,00	0	5,00	2 662
15	tlačítkový hlásič MCP 535X-1 RAL 3001	ks	67	1 756,67	117 696,89 Kč	0	0	0	0,00	0	67,00	117 697
16	popíska se symbolem pro MCP535	ks	67	42,48	2 846,16 Kč	0	0	0	0,00	0	67,00	2 846
17	Nástavec do potrubí VZT LKM 593	ks	4	2 810,27	11 241,08 Kč	0	0	0	0,00	0	4,00	11 241
18	Speciální hlásič do komory pro VZT	ks	4	1 687,98	6 751,92 Kč	0	0	0	0,00	0	4,00	6 752
19	BX-IM4 vstupní modul	ks	1	2 397,26	2 397,26 Kč	0	0	0	0,00	0	1,00	2 397
20	BX-OI3 vstupně výstupní modul	ks	2	2 460,73	4 921,46 Kč	0	0	0	0,00	0	2,00	4 921
21	krabice pro moduly IP66 / rozměry: 94 x 94 x 57 mm	ks	3	392,62	1 177,86 Kč	0	0	0	0,00	0	3,00	1 178
22	BX-REL4 reléový modul	ks	25	2 963,80	74 095,00 Kč	0	1	2 964	1,00	2 964	24,00	71 131
23	krabice pro moduly IP66 / rozměry: 130 x 94 x 57 mm	ks	25	445,18	11 129,50 Kč	0	1	445	1,00	445	24,00	10 684
24	šroubovací průchodka M16	ks	168	34,45	5 787,60 Kč	0	6	207	6,00	207	162,00	5 581
25	kontramatka PG16	ks	168	26,13	4 389,84 Kč	0	6	157	6,00	157	162,00	4 233
26	síreň CS200, červená	ks	49	885,65	43 396,85 Kč	0	1	886	1,00	886	48,00	42 511
27	síreň s majákem SONOS, IP21, červená	ks	9	1 683,14	15 148,26 Kč	0		0	0,00	0	9,00	15 148
28	pomocný zálohovaný zdroj 24V/5A EN 54, kontrolovaný, skříň pro Aku 24 Ah	ks	1	6 333,11	6 333,11 Kč	0		0	0,00	0	1,00	6 333
29	Akku 12 V / 17 Ah	ks	1	7 951,31	7 951,31 Kč	0		0	0,00	0	1,00	7 951
30	Rozbočovací krabice se zachováním funkčnosti v ohni po dobu 30 minut (IE30)	ks	50	694,50	34 725,00 Kč	0		0	0,00	0	50,00	34 725
31	Připojení požárně bezpečnostních zařízení	ks	25	310,00	7 750,00 Kč	0		0	0,00	0	25,00	7 750
32	Přepětová ochrana s integrovaným odrušovacím vf filtrem, instalace do rozvodů nn proti pulsnímu přepětí a vf rušení. DA-275-DF6	ks	2	2 215,40	4 430,80 Kč	0		0	0,00	0	2,00	4 431
33	Instalační krabice se zachováním funkčnosti v ohni po dobu 30 minut (IE30), IP 66, 300x220x120 mm, DIN lišta 35 mm	ks	1	1 352,50	1 352,50 Kč	0		0	0,00	0	1,00	1 353
34	Svodič bleskových proudů s dvoustupňovou přepětovou ochranou stíněných dvoužilových signálových linek, BDG-024-V/1-FR1	ks	6	2 809,00	16 854,00 Kč	0		0	0,00	0	6,00	16 854
35	Připojení na nadstavbový systém Alvis	ks	1	6 200,00	6 200,00 Kč	0		0	0,00	0	1,00	6 200
36	Odkoušení funkcí a komunikace naprogramovaného nadstavbového systému Alvis se systémem EPS	ks	1	14 880,00	14 880,00 Kč	0		0	0,00	0	1,00	14 880
37	Programování nadstavbového SW, přidání detektorů do půdorysů, programování vazeb není součástí dodávky EPS	kpl	1	6 975,00	6 975,00 Kč	0		0	0,00	0	1,00	6 975
38	Nespecifikované pomocné montážní práce	kpl	1	12 400,00	12 400,00 Kč	0		0	0,00	0	1,00	12 400
39	Bezhalogenový stíněný sdělovací kabel J-Y(st)-Y 1x2x0,8	m	8480	22,22	188 425,60 Kč	0	500	11 110	500,00	11 110	7 980,00	177 316
40	Bezhalogenový sdělovací kabel SSKFH-V180 1x2x0,8 P60-R	m	1780	33,70	59 986,00 Kč	0	50	1 685	50,00	1 685	1 730,00	58 301
41	Bezhalogenový sdělovací kabel SSKFH-V180 2x2x0,8 P60-R	m	1520	42,95	65 284,00 Kč	0	100	4 295	100,00	4 295	1 420,00	60 989
42	Bezhalogenový kabel CXKH-V 20x1,5 B2ca,s1,d0	m	580	45,90	26 622,00 Kč	0	50	2 295	50,00	2 295	530,00	24 327
43	Kabel CYKY 3Jx1,5 mm2	m	90	32,60	2 934,00 Kč	0		0	0,00	0	90,00	2 934
44	Kabel CYA ZŽ 6 mm2	m	100	42,40	4 240,00 Kč	0		0	0,00	0	100,00	4 240
45	Kabelový žlab 60/50 mm s přepážkou, vč. uchycení a příslušenství s požární odolností P60R	m	720	541,00	389 520,00 Kč	0		0	0,00	0	720,00	389 520
46	Kabelová příchytka - funkční trasa, rozestup 0,3 m, vč. protipožární kotvy, P60R	ks	5250	30,25	158 812,50 Kč	0	800	24 200	800,00	24 200	4 450,00	134 613
47	Kabelová příchytka, rozestup 0,5 m, vč. kotvy	ks	800	30,25	24 200,00 Kč	0	200	6 050	200,00	6 050	600,00	18 150
48	Drážkování zdi do průměru 25mm	m	180	77,50	13 950,00 Kč	0		0	0,00	0	180,00	13 950
49	Elektroinstalační trubka ohebná prům 25 mm, 320N/5cm	m	320	37,30	11 936,00 Kč	0		0	0,00	0	320,00	11 936
50	Elektroinstalační trubka pevná prům 25 mm, včetně přichytek, spojek a kolen	m	2310	63,30	146 223,00 Kč	0	10	633	10,00	633	2 300,00	145 590
51	Elektroinstalační lišta 40x20 mm, včetně kotvení	m	1400	77,30	108 220,00 Kč	0	10	773	10,00	773	1 390,00	107 447

52	Nerezová elektroinstalační trubka DN40	m	30	186,50	5 595,00 Kč	0	0	0,00	0	30,00	5 595	
53	Připojení přívodů NN od ústředny EPS a pomocného zdroje do rozvaděče NN, včetně trasy, kabeláže, jističe a úpravy rozvaděče	kpl	2	12 400,00	24 800,00 Kč	0	0	0,00	0	2,00	24 800	
54	Připojení uzemění do rozvaděče NN od rozvaděče přepětových ochran, včetně trasy, svorkovnic, úpravy rozvaděče	kpl	1	11 625,00	11 625,00 Kč	0	0	0,00	0	1,00	11 625	
55	Prostupy do DN50 stěnou tl. 600 mm a více nebo stropem	ks	120	387,50	46 500,00 Kč	0	6	2 325	6,00	2 325	114,00	44 175
56	Zapravení a začáštění drážek	kpl	1	6 975,00	6 975,00 Kč	0	0	0,00	0	1,00	6 975	
57	Rozebrání a složení kazetových podhledů	bm	320	960,00	307 200,00 Kč	0	0	0,00	0	320,00	307 200	
58	Pomocný montážní a instalační materiál (zdírcí materiál, příchytky, konektory)	kpl	1	41 904,32	41 904,32 Kč	0	0,025	1 048	0,03	1 048	0,98	40 857
59	Nespecifikované pomocné montážní práce	kpl	1	16 368,00	16 368,00 Kč	0	0	0,00	0	1,00	16 368	

60	Drobné pomocné instalační práce	kpl	1	8 680,00	8 680,00 Kč	0	0	0,00	0	1,00	8 680
61	Demontáž stávajícího systému a kabeláže (cca 500 hl.)	kpl	1	279 000,00	279 000,00 Kč	0	0	0,00	0	1,00	279 000
62	Technická příprava	kpl	1	29 760,00	29 760,00 Kč	0	0,1	2 976	0,10	2 976	26 784
63	Autorský dozor projektanta	kpl	1	77 500,00	77 500,00 Kč	0	0	0,00	0	1,00	77 500
64	Dokumentace zhotovitele - dílenská, montážní a výrobní dokumentace	kpl	1	31 000,00	31 000,00 Kč	0	0	0,00	0	1,00	31 000
65	Dokumentace skutečného stavu, dokumentace průvodní, protokoly, zprávy	kpl	1	23 250,00	23 250,00 Kč	0	0	0,00	0	1,00	23 250
66	Návod k obsluze zařízení	kpl	1	310,00	310,00 Kč	0	0	0,00	0	1,00	310
67	Kompletační činnost	kpl	1	7 936,00	7 936,00 Kč	0	0	0,00	0	1,00	7 936
68	Oživení, programování, odzkoušení a nastavení všech zařízení	kpl	1	121 520,00	121 520,00 Kč	0	0	0,00	0	1,00	121 520
69	Výchozí revize, funkční zkouška, protokol o funkční zkoušce	kpl	1	15 500,00	15 500,00 Kč	0	0	0,00	0	1,00	15 500
70	Zaškolení uživatele	kpl	1	7 936,00	7 936,00 Kč	0	0	0,00	0	1,00	7 936
71	Stavební přípomoci, ostatní přípomocné práce, vrtání, řezání	kpl	1	40 920,00	40 920,00 Kč	0	0,1	4 092	0,10	4 092	36 828
72	Montáž požárního utěsnění, komplet vč. materiálu pro otvor do 50mm	kpl	1	930,00	930,00 Kč	0	0	0,00	0	1,00	930
73	Spolupráce s ostatními profesemi stavby	kpl	1	59 520,00	59 520,00 Kč	0	0,1	5 952	0,10	5 952	53 568
74	Ostatní režie (doprava, přesun materiálů, zřízení staveniště, energie a ostatní vedlejší náklady)	kpl	1	113 641,72	113 641,72 Kč	0	0,1	11 364	0,10	11 364	102 278
75	Lešení pro instalaci technologie ve dvou podlažních systémech v suterénech a pro provedení trasy mezi hlavním objektem a objektem "konirna"	kpl	1	31 000,00	31 000,00 Kč	0	0	0,00	0	1,00	31 000
76	Ekologická likvidace odpadu	kpl	1	15 500,00	15 500,00 Kč	0	0	0,00	0	1,00	15 500
77	Zkušební provoz, součinnost při uvádění do provozu a předání ( v souladu s podmínkami uvedenými ve smlouvě)	hod	32	1 162,50	37 200,00 Kč	0	0	0,00	0	32,00	37 200
78	Provozní náklady (po dobu 2 let)	rok	2	186 000,00	372 000,00 Kč	0	0	0,00	0	2,00	372 000
<b>Celkem za EPS</b>					<b>3 991 868 Kč</b>			<b>219 039 Kč</b>		<b>219 039 Kč</b>	<b>3 772 829 Kč</b>
<b>Integrace</b>											
1	Rozšíření AIVIS pro instalace s centrální databází + 3	ks	1,00	108 036,00	108 036,00 Kč	0	1	108 036	1,00	108 036	0,00
2	Centrální řídicí modul-WEB based bez omezení počtu	ks	1,00	218 201,00	218 201,00 Kč	0	1	218 201	1,00	218 201	0,00
3	WEB ACCESS Management	ks	1,00	70 751,00	70 751,00 Kč	0	1	70 751	1,00	70 751	0,00
4	Rozšiřující centrální modul do 50 lokalit/ústředen (z 5	ks	1,00	43 998,00	43 998,00 Kč	0	1	43 998	1,00	43 998	0,00
5	Softwarový klíč AIVIS pro provoz na virtuálním stroji	ks	1,00	6 638,00	6 638,00 Kč	0	1	6 638	1,00	6 638	0,00
6	Licence umožňující instalovat Alvis ve Virtual Machine	ks	1,00	6 050,00	6 050,00 Kč	0	1	6 050	1,00	6 050	0,00
7	Licence povolující Remote Desktop	ks	1,00	10 758,00	10 758,00 Kč	0	1	10 758	1,00	10 758	0,00
8	Licence pro využití nových formátů DWG výkresů	ks	1,00	10 406,00	10 406,00 Kč	0	1	10 406	1,00	10 406	0,00
9	DDE server pro PZTS Galaxy vyžaduje modul GxySmart	ks	1,00	13 057,00	13 057,00 Kč	0	1	13 057	1,00	13 057	0,00
10	DDE server pro novou generaci systému perimetru INTREPID	ks	1,00	5 216,00	5 216,00 Kč	0	1	5 216	1,00	5 216	0,00
11	DDE server pro KeyWatcher	ks	1,00	11 046,00	11 046,00 Kč	0	1	11 046	1,00	11 046	0,00
12	Licence modulu KM do ABI (dynamická změna oprávnění)	ks	1,00	52 250,00	52 250,00 Kč	0	0	0	0,00	0	52 250
13	DDE server pro Northern, vyžaduje WIN PAK	ks	1,00	34 194,00	34 194,00 Kč	0	1	34 194	1,00	34 194	0,00
14	DDE server pro jednotky Poseidon / Damocles	ks	1,00	18 830,00	18 830,00 Kč	0	1	18 830	1,00	18 830	0,00
15	DDE server pro VSS SAMSUNG	ks	8,00	26 680,00	213 440,00 Kč	0	0	0	0,00	0	213 440
16	DDE server pro SCHRACK INTEGRA	ks	1,00	14 727,00	14 727,00 Kč	0	1	14 727	1,00	14 727	0,00
17	DDE server pro SNMP + konfigurace pro všechna SNMP připojená zařízení	ks	1,00	14 727,00	14 727,00 Kč	0	1	14 727	1,00	14 727	0,00
18	Nástroj pro připojení SW 3.stran + implementace / přizpůsobení konektoru k připojení na docházkový SW a HR SW	ks	1,00	146 530,00	146 530,00 Kč	0	0	0	0,00	0	146 530
19	Upgrade SW a ovladačů AIVIS + ABI, roční předplatné 12% (celkem na 2 roky dle zadání)	kpl	2,00	116 065,00	232 130,00 Kč	0	0	0	0,00	0	232 130
20	WIN-PAK PE 4.x pro správu EKV, neomez počet	ks	1,00	90 996,00	90 996,00 Kč	0	1	90 996	1,00	90 996	0,00
21	Upgrade WIN-PAK na vyšší verzi (předpoklad 1x během 2	ks	1,00	69 872,00	69 872,00 Kč	0	0	0	0,00	0	69 872
22	Tvorba symbolů, aktivace prvků (prvek s vazbami na další	ks	4690,00	125,00	586 250,00 Kč	0	0	0	0,00	0	4 690,00
23	Implementace systému integrace - instalace všech	kpl	1,00	200 000,00	200 000,00 Kč	0	0,25	50 000	0,25	50 000	0,75
24	Analýza datových konekturů na docházkový SW a na	kpl	1,00	98 520,00	98 520,00 Kč	0	0	0	0,00	0	98 520
25	Tvorba datových konekturů na docházkový SW a na personální SW, vývoj, testování, pilotní nasazení, implementace	kpl	1,00	351 480,00	351 480,00 Kč	0	0	0	0,00	0	351 480
<b>Hlavní a záložní datové centrum: HW + SW integrace</b>											
26	1x Intel Xeon Bronze 3104 6C nHT 1,70GHz	ks	2,00	192 517,00	385 034,00 Kč	0	1	192 517	1,00	192 517	1,00
27	SQL Server Standard 2017 SINGL OLP NL	ks	2,00	35 296,00	70 592,00 Kč	0	1	35 296	1,00	35 296	1,00
28	SQL CAL 2017 SINGL OLP NL User CAL	ks	10,00	6 450,00	64 500,00 Kč	0	5	32 250	5,00	32 250	5,00

29	FUJITSU NAS Celvin server QR802, bez HDD, Atom D270x 2.1GHz, 1GB	ks	1,00	33 207,00	33 207,00 Kč	0	0	0	0,00	0	1,00	33 207
30	WD RED NAS WD30EFRX 3TB SATA/600 64MB cache	ks	4,00	3 280,00	13 120,00 Kč	0	0	0	0,00	0	4,00	13 120
31	Nástroj pro zálohování a obnovu virtuálních serverů s centralizovanou správou v prostředí VMware, MY Hyper-V, RHEV, Citrix XenServer a Oracle VM. Umožňuje agent-less backup. Software zálohuje virtuální stroje za běhu. Jedna licence programu umožňuje zálohovat jednoho fyzického hostitele a neomezený počet virtuálních strojů na něm provozovaných. Licence zahrnuje možnost obnovovat zálohy na stroj s odlišným hardware, neomezeně migrovat virtuální stroje na fyzický hardware a opačně a deduplikaci. Zahrnuje granularní obnovu SQL, Exchange, SharePoint a Active Directory. Produkt je dodáván v českém jazyce. Licence obsahuje Acronis Advantage Premier (AAP) - nárok na bezplatné upgrady a technickou podporu 24/7 na 24 měsíců	ks	1,00	23 998,00	23 998,00 Kč	0	1	23 998	1,00	23 998	0,00	0
32	NTP server pro synchronizaci času v systému, GPS, podpora PoE	ks	1,00	22 468,00	22 468,00 Kč	0	0	0	0,00	0	1,00	22 468
33	Prodlužovací 10m kabel pro GPS anténu k NTP serveru Poseidon2 4002 (až 16 senzorů, 12xDI,4x relé) samotná jednotka bez příslušenství	ks	1,00	1 009,00	1 009,00 Kč	0	0	0	0,00	0	1,00	1 009
34	Poseidon2 4002 (až 16 senzorů, 12xDI,4x relé) samotná jednotka bez příslušenství	ks	2,00	14 175,00	28 350,00 Kč	0	0	0	0,00	0	2,00	28 350
35	Sada pro montáž Poseidon2 4xxx a HWg-SMS-GW2 do 19" racku	ks	2,00	908,00	1 816,00 Kč	0	0	0	0,00	0	2,00	1 816
36	Náhradní zdroj pro jednotku a extender - modul spínaného zdroje 13,8Vss / 10A	ks	2,00	4 042,00	8 084,00 Kč	0	0	0	0,00	0	2,00	8 084
37	Držák pro upevnění do racku, výška 2U pro maximálně 3ks zdrojů 1PS13V8/10A.xxSSA	ks	2,00	1 238,00	2 476,00 Kč	0	0	0	0,00	0	2,00	2 476
38	Inteligentní modul dobíječe a omezovače se signalizačními výstupy	ks	2,00	2 091,00	4 182,00 Kč	0	0	0	0,00	0	2,00	4 182
39	Akumulátor 12V 24Ah	ks	2,00	1 827,00	3 654,00 Kč	0	0	0	0,00	0	2,00	3 654
40	Akumulátor 12V 24Ah - pravidelná roční výměna po dobu 2 let	ks	2,00	1 827,00	3 654,00 Kč	0	0	0	0,00	0	2,00	3 654
41	On-line UPS Eaton řady 9PX 1/1fáze, 3kVA/3kW,	ks	1,00	50 472,00	50 472,00 Kč	0	1	50 472	1,00	50 472	0,00	0
42	On-line UPS Eaton řady 9PX 1/1fáze, 2,2kVA/2,2kW,	ks	1,00	40 423,00	40 423,00 Kč	0	0	0	0,00	0	1,00	40 423
43	Komunikační karta - MS Web/SNMP (5P, 5PX, 5130, EX,	ks	2,00	7 746,00	15 492,00 Kč	0	1	7 746	1,00	7 746	1,00	7 746
44	Software pro řízení UPS, licence pro všechny dodané	ks	1,00	5 000,00	5 000,00 Kč	0	0	0	0,00	0	1,00	5 000
45	Battery Pack 3000 - pravidelná roční výměna po dobu 2 let	ks	1,00	9 000,00	9 000,00 Kč	0	0	0	0,00	0	1,00	9 000
46	Battery Pack 2200 - pravidelná roční výměna po dobu 2 let	ks	1,00	7 000,00	7 000,00 Kč	0	0	0	0,00	0	1,00	7 000
47	19" rozvodný panel PDU 230V, 1U; 14 x IEC320 C13	ks	4,00	1 599,00	6 396,00 Kč	0	0	0	0,00	0	4,00	6 396
48	19" rozvodný panel PDU 230V, 1U, 8xCZ zásuvka,	ks	2,00	858,00	1 716,00 Kč	0	2	1 716	2,00	1 716	0,00	0
49	19" políčka s perforací 1U/350mm, max.nosnost 40kg RAL7035	ks	2,00	773,00	1 546,00 Kč	0	1	773	1,00	773	1,00	773
50	19" vyvazovací panel 1U 6xháček velký zacvak pro čtver. otvor 9x9, oválí díry, RAL7035	ks	5,00	449,00	2 245,00 Kč	0	0	0	0,00	0	5,00	2 245
51	19" výsuvná políčka 550mm plnovýsuv, nosnost 45kg RAL7035	ks	2,00	2 023,00	4 046,00 Kč	0	0	0	0,00	0	2,00	4 046
52	Patch kabel CAT6 500MHz STP LSZH 3m oranžový	ks	20,00	170,00	3 400,00 Kč	0	0	0	0,00	0	20,00	3 400
<b>Pracoviště ostrahy 1 a 2</b>												
53	Sw AIVIS nad 300 adres bez DDE serveru, neomezený počet ústředí	ks	1,00	101 740,00	101 740,00 Kč	0	1	101 740	1,00	101 740	0,00	0
54	Upgrade SW AIVIS, roční předplatné 12% (celkem na 2 roky dle zadání)	kpl	2,00	116 065,00	232 130,00 Kč	0	0	0	0,00	0	2,00	232 130
55	Hardwarový klíč pro ALVIS, provedení USB	ks	1,00	3 043,00	3 043,00 Kč	0	1	3 043	1,00	3 043	0,00	0
56	Pracovní stanice 19", 1U 1x Xeon E5-1603v4 (2,8GHz, 10MB, 4 core 16GB DDR4-2400 rg ECC 1x NVidia Quadro P600 2GB, 4x miniDP 4x miniDP/DP adapter cable 1x DVD SuperMulti SATA 2x SSD SATAIII 256GB 6Gb/s (OS) 2x HDD SATAIII 1000GB 7.2k Business Critical 2x Gigabit Ethernet PCIe x1 1x Service Pack 2 years On-Site Service, 9x5, next business day recovery	ks	4,00	92 780,00	371 120,00 Kč	0	2	185 560	2,00	185 560	2,00	185 560
57	WinPro 10 OEM s možností downgrade	ks	4,00	6 665,00	26 660,00 Kč	0	2	13 330	2,00	13 330	2,00	13 330
58	Profesionální LCD LED monitor, displej 23.8" IPS, Full HD rozlišení, HDMI, DP, USB. Podpora na 2 roky NBD.	ks	4,00	7 540,00	30 160,00 Kč	0	0	0	0,00	0	4,00	30 160
59	Zvuková lišta 2.5W	ks	2,00	786,00	1 572,00 Kč	0	0	0	0,00	0	2,00	1 572

60	Profesionální LCD LED monitor, displej 31.5" IPS, Full HD	ks	6,00	28 918,00	173 508,00 Kč	0	2	57 836	2,00	57 836	4,00	115 672
61	Sada USB klávesnice + optická myš	ks	4,00	410,00	1 640,00 Kč	0	2	820	2,00	820	2,00	820
62	Klávesnice pro IP kamery a NVR Samsung, 3D Joystick,	ks	1,00	32 198,00	32 198,00 Kč	0		0	0,00	0	1,00	32 198
63	OCR čtečka dokladů se strojově viditelným kódem, USB,	ks	1,00	21 035,00	21 035,00 Kč	0		0	0,00	0	1,00	21 035
64	HDMI Extender po cat5e/cat6 do 100m, podpora širokoúhlých rozlišení až do Ultra HD 4k x 2k , 3D, Deep Color, Dolby True HD, DTS HD, HDCP, DDC, auto EDID nastavení, vestavěná 8KV / 15KV ESD ochrana	ks	6,00	8 915,00	53 490,00 Kč	0		0	0,00	0	6,00	53 490
65	HDMI + Ethernet Extender po cat5e/cat6 do 100m,	ks	4,00	12 669,00	50 676,00 Kč	0	2	25 338	2,00	25 338	2,00	25 338
66	Video Extender Rack Mount Kit ,max.12 jednotek	ks	2,00	5 623,00	11 246,00 Kč	0	1	5 623	1,00	5 623	1,00	5 623
67	USB 2.0 extender s 4portovým hubem do 100m po Cat5	ks	4,00	10 059,00	40 236,00 Kč	0	2	20 118	2,00	20 118	2,00	20 118
68	19' nástěnný rám 6U/300 RAL7035 pro umístění např.pod pracovní stůl	ks	1,00	1 433,00	1 433,00 Kč	0		0	0,00	0	1,00	1 433
69	19' rozvaděč dvoudílný 12U/500mm celoskleněné dveře	ks	1,00	4 199,00	4 199,00 Kč	0		0	0,00	0	1,00	4 199
70	19' polička s perforací 1U/350mm, max.nosnost 40kg RAL7035	ks	1,00	773,00	773,00 Kč	0	1	773	1,00	773	0,00	0
71	19' rozvodný panel PDU 230V, 8xCZ zásuvka, kontrolka, 3x1.5mm 2m kabel CZ-DE, RAL9005	ks	2,00	858,00	1 716,00 Kč	0	2	1 716	2,00	1 716	0,00	0
72	HDMI přípojný kabel m/m, 3m	ks	6,00	218,00	1 308,00 Kč	0	4	872	4,00	872	2,00	436
73	USB přípojný kabel m/m, 3m	ks	2,00	131,00	262,00 Kč	0	2	262	2,00	262	0,00	0
74	Patch kabel CAT6 500MHz STP LSZH 3m oranžový	ks	2,00	170,00	340,00 Kč	0	2	340	2,00	340	0,00	0
75	HDMI přípojný kabel m/m, 5m	ks	4,00	298,00	1 192,00 Kč	0	4	1 192	4,00	1 192	0,00	0
76	USB přípojný kabel m/m, 5m	ks	4,00	152,00	608,00 Kč	0	4	608	4,00	608	0,00	0
77	Patch kabel CAT6 500MHz STP LSZH 5m oranžový	ks	2,00	233,00	466,00 Kč	0	2	466	2,00	466	0,00	0
<b>Bezpečnostní kontrolní místnost výroby</b>												
78	Sw AIVIS nad 300 adres bez DDE serveru, neomezený	ks	1,00	101 740,00	101 740,00 Kč	0	1	101 740	1,00	101 740	0,00	0
79	Upgrade SW AIVIS, roční předplatné 12% (celkem na 2 roky dle zadání)	kpl	2,00	116 065,00	232 130,00 Kč	0		0	0,00	0	2,00	232 130
80	Hardwarový klíč pro ALVIS, provedení USB	ks	1,00	3 043,00	3 043,00 Kč	0	1	3 043	1,00	3 043	0,00	0
81	Pracovní stanice 19", 1U	ks	3,00	92 780,00	278 340,00 Kč	0	2	185 560	2,00	185 560	1,00	92 780
82	WinPro 10 OEM s možností downgrade	ks	3,00	6 665,00	19 995,00 Kč	0	2	13 330	2,00	13 330	1,00	6 665
83	Profesionální LCD LED monitor, displej 23.8" IPS, Full HD	ks	6,00	7 540,00	45 240,00 Kč	0		0	0,00	0	6,00	45 240
84	Profesionální LCD LED monitor, displej 42.5" IPS, 4K	ks	2,00	23 677,00	47 354,00 Kč	0	2	47 354	2,00	47 354	0,00	0
85	Sada USB klávesnice + optická myš	ks	3,00	410,00	1 230,00 Kč	0	2	820	2,00	820	1,00	410
86	Klávesnice pro IP kamery a NVR Samsung, 3D Joystick, TFT, RS485, TCP/IP	ks	1,00	32 198,00	32 198,00 Kč	0		0	0,00	0	1,00	32 198
87	HDMI + USB Extender po 2 x cat5e/cat6 do 40m, podpora rozlišení až do FHD, vestavěná 8KV / 15KV ESD ochrana	ks	8,00	3 683,00	29 464,00 Kč	0	2	7 366	2,00	7 366	6,00	22 098
88	Video Extender Rack Mount Kit	ks	1,00	5 623,00	5 623,00 Kč	0	1	5 623	1,00	5 623	0,00	0
89	19' rozvaděč dvoudílný 12U/500mm celoskleněné dveře	ks	1,00	4 199,00	4 199,00 Kč	0		0	0,00	0	1,00	4 199
90	19' polička s perforací 1U/350mm, max.nosnost 40kg RAL7035	ks	2,00	773,00	1 546,00 Kč	0	1	773	1,00	773	1,00	773
91	19' vyvazovací panel 1U,6xháček velký zacvak.pro čtyř.otvor9x9.ovál.díry, RAL7035	ks	5,00	449,00	2 245,00 Kč	0		0	0,00	0	5,00	2 245
92	19' výsuvná polička 550mm plnovýsuv, nosnost 45kg RAL7035	ks	2,00	2 023,00	4 046,00 Kč	0		0	0,00	0	2,00	4 046
93	On-line UPS Eaton řady 9PX 1/1fáze, 2,2kVA/2,2kW, Tower/Rack, HOT SWAP aku, integrace do virtualizačních prostředí a cloudových řešení, měření a řízení skupin zásuvek	ks	1,00	47 888,00	47 888,00 Kč	0		0	0,00	0	1,00	47 888
94	Komunikační karta - MS Web/SNMP (5P, 5PX, 5130, EX, 9130, 9PX, 9SX, 93PM, 93E)	ks	1,00	7 746,00	7 746,00 Kč	0		0	0,00	0	1,00	7 746
95	Battery Pack 2200 - pravidelná roční výměna po dobu 2 let	ks	1,00	7 000,00	7 000,00 Kč	0		0	0,00	0	1,00	7 000
96	19' rozvodný panel PDU 230V, 8xCZ zásuvka, kontrolka,	ks	2,00	858,00	1 716,00 Kč	0	1	858	1,00	858	1,00	858
97	HDMI přípojný kabel m/m, 3m	ks	8,00	218,00	1 744,00 Kč	0	4	872	4,00	872	4,00	872
98	USB přípojný kabel m/m, 3m	ks	6,00	131,00	786,00 Kč	0	2	262	2,00	262	4,00	524
99	Patch kabel LANmark-6 10G CAT6 500MHz STP LSZH	ks	10,00	170,00	1 700,00 Kč	0	0	0	0,00	0	10,00	1 700
<b>Pracoviště technika bezpečnostních systémů</b>												
100	Sw AIVIS nad 300 adres bez DDE serveru, neomezený	ks	1,00	101 740,00	101 740,00 Kč	0		0	0,00	0	1,00	101 740
101	Upgrade SW AIVIS, roční předplatné 12% (celkem na 2 roky dle zadání)	kpl	2,00	116 065,00	232 130,00 Kč	0		0	0,00	0	2,00	232 130
102	Hardwarový klíč pro ALVIS, provedení USB	ks	1,00	3 043,00	3 043,00 Kč	0		0	0,00	0	1,00	3 043
103	Sada pro registraci uživatelů a správu čteček řady MA VP,	ks	1,00	24 348,00	24 348,00 Kč	0		0	0,00	0	1,00	24 348
104	Stolní čtečka multitechnologická s USB výstupem	ks	1,00	7 345,00	7 345,00 Kč	0		0	0,00	0	1,00	7 345
105	Program pro uživatele (správce) celé řady ústředěn GALAXY	ks	1,00	9 606,00	9 606,00 Kč	0		0	0,00	0	1,00	9 606

	106	Intel i5-8600, 4 core, 8GB DDR4-2400, DVD SuperMulti SATA, GeForce GTX1060 (2x HDMI/DP), SSD SATAIII 256GB 6Gb/s (OS), HDD SATAIII 1000GB 7.2k Business Critical, Gbit Ethernet, Service Pack 5 years On-Site Service, 9x5, NBD recovery	ks	1,00	37 782,00	37 782,00 Kč	0	0	0,00	0	1,00	37 782
	107	WinPro 10 OEM s možností downgrade	ks	1,00	6 665,00	6 665,00 Kč	0	0	0,00	0	1,00	6 665
	108	Profesionální LCD LED monitor, 23.8", Full HD 1920x1080, 16:9, IPS panel, 6ms, 250cd/m2, 1000:1, VGA, HDMI, DisplayPort, USB 3.1 Gen 1, VESA (2 years NBD On-Site)	ks	2,00	4 330,00	8 660,00 Kč	0	0	0,00	0	2,00	8 660
	109	Sada USB klávesnice + optická myš	ks	1,00	410,00	410,00 Kč	0	0	0,00	0	1,00	410
	110	Klávesnice pro IP kamery a NVR Samsung, 3D Joystick, TFT, RS485, TCP/IP	ks	1,00	32 198,00	32 198,00 Kč	0	0	0,00	0	1,00	32 198
	111	Laserová tiskárna barevná, multifunkční, A4, tiskárna, skener, kopírka, 18 stran za minutu, 1200x 1200dpi, LCD, oboustranný podavač (DADF), USB, LAN, WiFi	ks	1,00	7 823,00	7 823,00 Kč	0	0	0,00	0	1,00	7 823
	112	Stolní programátor karet HID iClass, Mifare, DESFire (ISO14443A/B, ISO15693), rozhraní USB, vč. obslužného SW	ks	1,00	34 300,00	34 300,00 Kč	0	0	0,00	0	1,00	34 300
	113	Kredit pro programování vlastních karet (dodávka mimo HID)	ks	500,00	111,00	55 500,00 Kč	0	0	0,00	0	500,00	55 500
	114	USB přípojný kabel m/m, 3m	ks	4,00	131,00	524,00 Kč	0	0	0,00	0	4,00	524
<b>Pracoviště vedoucího objektu a bezpečnostního inspektora</b>							0,00 Kč					
	115	Intel i5-8600, 4 core, 8GB DDR4-2400, DVD SuperMulti SATA, GeForce GTX1060 (2x HDMI/DP), SSD SATAIII 256GB 6Gb/s (OS), HDD SATAIII 1000GB 7.2k Business Critical, Gbit Ethernet, Service Pack 2 years On-Site Service, 9x5, NBD recovery	ks	0,00	37 782,00	0,00 Kč	0	0	0,00	0	0,00	0
	116	WinPro 10 OEM s možností downgrade	ks	0,00	6 665,00	0,00 Kč	0	0	0,00	0	0,00	0
	117	Profesionální LCD LED monitor, 23.8", Full HD 1920x1080, 16:9, IPS panel, 6ms, 250cd/m2, 1000:1, VGA, HDMI, DisplayPort, USB 3.1 Gen 1, VESA (2 years NBD On-Site)	ks	0,00	4 330,00	0,00 Kč	0	0	0,00	0	0,00	0
	118	Sada USB klávesnice + optická myš	ks	0,00	410,00	0,00 Kč	0	0	0,00	0	0,00	0
<b>Pracoviště</b>												
	119	Stolní čtečka multitechnologická s USB výstupem	ks	0,00	7 345,00	0,00 Kč	0	0	0,00	0	0,00	0
	120	Intel i5-8600, 4 core, 8GB DDR4-2400, DVD SuperMulti SATA, GeForce GTX1060 (2x HDMI/DP), SSD SATAIII 256GB 6Gb/s (OS), HDD SATAIII 1000GB 7.2k Business Critical, Gbit Ethernet, Service Pack 2 years On-Site Service, 9x5, NBD recovery	ks	0,00	37 782,00	0,00 Kč	0	0	0,00	0	0,00	0
	121	WinPro 10 OEM s možností downgrade	ks	0,00	6 665,00	0,00 Kč	0	0	0,00	0	0,00	0
	122	Profesionální LCD LED monitor, 23.8", Full HD 1920x1080, 16:9, IPS panel, 6ms, 250cd/m2, 1000:1, VGA, HDMI, DisplayPort, USB 3.1 Gen 1, VESA (2 years NBD On-Site)	ks	0,00	4 330,00	0,00 Kč	0	0	0,00	0	0,00	0
	123	Sada USB klávesnice + optická myš	ks	0,00	410,00	0,00 Kč	0	0	0,00	0	0,00	0
	124	USB přípojný kabel m/m, 3m	ks	0,00	131,00	0,00 Kč	0	0	0,00	0	0,00	0
<b>Pracoviště bezpečnostního ředitele</b>							0,00 Kč					
	125	Intel i5-8600, 4 core, 8GB DDR4-2400, DVD SuperMulti SATA, GeForce GTX1060 (2x HDMI/DP), SSD SATAIII 256GB 6Gb/s (OS), HDD SATAIII 1000GB 7.2k Business Critical, Gbit Ethernet, Service Pack 2 years On-Site Service, 9x5, NBD recovery	ks	0,00	37 782,00	0,00 Kč	0	0	0,00	0	0,00	0
	126	WinPro 10 OEM s možností downgrade	ks	0,00	6 665,00	0,00 Kč	0	0	0,00	0	0,00	0
	127	Profesionální LCD LED monitor, 23.8", Full HD 1920x1080, 16:9, IPS panel, 6ms, 250cd/m2, 1000:1, VGA, HDMI, DisplayPort, USB 3.1 Gen 1, VESA (2 years NBD On-Site)	ks	0,00	4 330,00	0,00 Kč	0	0	0,00	0	0,00	0
	128	Sada USB klávesnice + optická myš	ks	0,00	410,00	0,00 Kč	0	0	0,00	0	0,00	0
<b>Strukturovaná kabeláž pro pracoviště integrace (2 zásuvky / pracoviště)</b>												
	129	Patch panel modulární 24xSnap-In 1U výsuvný s vyvazováním	ks	1,00	1 171,00	1 171,00 Kč	0	0	0,00	0	1,00	1 171
	130	Vyvazovací panel 1U plech kanál hloubka 80mm bílý	ks	1,00	477,00	477,00 Kč	0	0	0,00	0	1,00	477
	131	Krabičky na povrch pro dvojzásuvku včetně rámečku, vnější rozměr 80x80 bílý	ks	4,00	399,00	1 596,00 Kč	0	0	0,00	0	4,00	1 596
	132	Modul 45x45 2xRJ45 přímý pro Snap-In RJ45, bílý	ks	4,00	98,00	392,00 Kč	0	0	0,00	0	4,00	392
	133	Snap-In CAT6, LANmark-6 Evo, STP, pro vodič typu drát	ks	16,00	197,00	3 152,00 Kč	0	0	0,00	0	16,00	3 152
	134	Patch kabel LANmark-6 10G CAT6 500MHz STP LSZH 2m oranžový	ks	12,00	222,00	2 664,00 Kč	0	0	0,00	0	12,00	2 664
	135	Patch kabel LANmark-6 10G CAT6 500MHz STP LSZH	ks	4,00	348,00	1 384,00 Kč	0	0	0,00	0	4,00	1 384
	136	Měření strukturované kabeláže cat5, cat6, včetně	ks	8,00	50,00	400,00 Kč	0	0	0,00	0	8,00	400
<b>Kabeláž, ostatní</b>												
	137	Demontáže - stávající servery, PC a prvky integrace	h	20,00	550,00	11 000,00 Kč	0	0	0,00	0	20,00	11 000
	138	Kabelový štítek plastový	ks	100,00	15,30	1 530,00 Kč	0	0	0,00	0	100,00	1 530
	139	Kabel FTP CAT6	m	1978,00	41,20	81 493,60 Kč	0	0	0,00	0	1 978,00	81 494
	140	Konektor RJ45 vč. zakončení (kabely pro extendery)	ks	60,00	49,90	2 994,00 Kč	0	0	0,00	0	60,00	2 994
	141	Drobný instalační materiál - spojovací materiál,	kpl	1,00	34 378,00	34 378,00 Kč	0	0	0,00	0	1,00	34 378
	142	Provedení výchozí revize dle ČSN 331500	h	12,00	350,00	4 200,00 Kč	0	0	0,00	0	12,00	4 200
	143	Provedení funkční zkoušky STO včetně IBRS dle ČSN	h	120,00	550,00	66 000,00 Kč	0	0	0,00	0	120,00	66 000

144	Pravidelné pololetní funkční zkoušky po celou dobu záruky (2 roky), v rozsahu dle TZ a dle smluvních podmínek	kpl	1,00	375 000,00	375 000,00 Kč	0	0	0,00	0	1,00	375 000
145	Pravidelné týdenní zkoušky baterií po celou dobu záruky (2 roky), v rozsahu dle smluvních podmínek a ISO 14298	kpl	0,00	728 000,00	0,00 Kč	0	0	0,00	0	0,00	0
146	Pravidelné měsíční kontroly všech STO, včetně zpracování záznamu o kontrole, po celou dobu záruky (2 roky), v rozsahu dle smluvních podmínek a ISO 14298	kpl	1,00	420 000,00	420 000,00 Kč	0	0	0,00	0	1,00	420 000
147	Školení obsluhy z ovládacího IBRS	h	40,00	350,00	14 000,00 Kč	0	1	350	1,00	350	13 650
148	Školení správce bezpečnostních systémů	h	40,00	550,00	22 000,00 Kč	0	2	1 100	2,00	1 100	20 900
149	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1,00	100 000,00	100 000,00 Kč	0	0	0,00	0	1,00	100 000
150	Dokumentace PTD v rozsahu dle smluvních podmínek	kpl	1,00	75 000,00	75 000,00 Kč	0	0	0,00	0	1,00	75 000
151	Zkušební provoz, součinnost při uvádění do provozu a předání (v souladu s podmínkami uvedenými ve smlouvě)	kpl	1,00	200 000,00	200 000,00 Kč	0	0,1	20 000	0,10	20 000	180 000
152	Mimostaveništní doprava	kpl	1,00	95 000,00	95 000,00 Kč	0	0,1	9 500	0,10	9 500	85 500
<b>Celkem za Integrace</b>					<b>7 556 613 Kč</b>			<b>1 890 587 Kč</b>		<b>1 890 587 Kč</b>	<b>5 666 026 Kč</b>
<b>Trasy pro uložení kabelů STO</b>											
1	Demontáže částí stávajících tras kabelů, ekologická	kpl	0,00	256 000,00	0,00 Kč	0	0	0,00	0	0,00	0
2	Kabelový žlab s víkem 200/100 s přepážkou, vč. uchycení a příslušenství	m	50,00	740,00	37 000,00 Kč	0	0	0,00	0	50,00	37 000
3	Kabelový žlab s víkem 60/50 mm s přepážkou, vč.	m	300,00	486,00	145 800,00 Kč	0	20	9 720	20,00	9 720	136 080
4	Spojovací a kotvicí materiál pro žlaby	kpl	1,00	13 960,00	13 960,00 Kč	0	0,3	4 188	0,30	4 188	9 772
5	Nosný a upevňovací materiál pro hlavní stoupačkové vedení	m	28,00	886,00	24 808,00 Kč	0	0	0,00	0	28,00	24 808
6	Krabice protahovací zapuštěná KT 250/1 s víčkem	ks	15,00	482,00	7 230,00 Kč	0	0	0,00	0	15,00	7 230
7	Elektroinstalační trubka pevná prům 40 mm, včetně	m	680,00	83,00	56 440,00 Kč	0	100	8 300	100,00	8 300	48 140
8	Elektroinstalační trubka pevná prům 25 mm, včetně	m	300,00	64,80	19 440,00 Kč	0	100	6 480	100,00	6 480	12 960
9	Elektroinstalační chránička MONOFLEX průměr 16 mm	m	300,00	37,60	11 280,00 Kč	0	60	2 256	60,00	2 256	9 024
10	Elektroinstalační chránička MONOFLEX průměr 25 mm	m	1340,00	44,30	59 362,00 Kč	0	100	4 430	100,00	4 430	54 932
11	Elektroinstalační chránička MONOFLEX průměr 40 mm včetně protahovacího drátu	m	650,00	68,60	44 590,00 Kč	0	50	3 430	50,00	3 430	41 160
12	Lišta plastová hranatá, bílá, samozhášivé tvrdé PVC	m	2550,00	76,00	193 800,00 Kč	0	100	7 600	100,00	7 600	186 200
13	Lišta plastová hranatá, bílá, samozhášivé tvrdé PVC	m	1150,00	81,60	93 840,00 Kč	0	70	5 712	70,00	5 712	88 128
14	Lišta plastová hranatá, bílá, samozhášivé tvrdé PVC	m	800,00	105,00	84 000,00 Kč	0	0	0,00	0	800,00	84 000
15	Prostupy do DN50 stěnou tl. 600 mm a více nebo stropem	ks	30,00	368,00	11 040,00 Kč	0	5	1 840	5,00	1 840	9 200
16	Vybourání otvorů ve zděvu cihelném plochy do 0,0225 m2, tloušťky do 30 cm	ks	180,00	208,00	37 440,00 Kč	0	4	832	4,00	832	36 608
17	Vybourání otvorů ve zděvu cihelném plochy do 0,02 m2, tloušťky do 45 cm	ks	120,00	272,00	32 640,00 Kč	0	5	1 360	5,00	1 360	31 280
18	Vysekáání rýh pro montáž trubek a kabelů ve zděvu cihlovém hloubky do 5 cm a šířky do 15 cm	m	420,00	72,00	30 240,00 Kč	0	0	0,00	0	420,00	30 240
19	Vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 5 cm a šířky do 15 cm	m	420,00	32,00	13 440,00 Kč	0	0	0,00	0	420,00	13 440
20	Vysekáání rýh pro montáž trubek a kabelů ve zděvu cihlovém hloubky do 5 cm a šířky do 7 cm	m	1250,00	80,00	100 000,00 Kč	0	0	0,00	0	1 250,00	100 000
21	Vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 5 cm a šířky do 7 cm	m	1250,00	40,00	50 000,00 Kč	0	0	0,00	0	1 250,00	50 000
22	Protipožární ucpávky vstupů stavebními konstrukcemi	kpl	1,00	960,00	960,00 Kč	0	0	0,00	0	1,00	960
23	Rozebrání a kompletace rozebíratelných podhledů	m2	320,00	960,00	307 200,00 Kč	0	0	0,00	0	320,00	307 200
24	Svislá doprava suti a vybouraných hmot	t	1,00	12 800,00	12 800,00 Kč	0	0,1	1 280	0,10	1 280	11 520
25	Odvod suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	1,00	16 000,00	16 000,00 Kč	0	0,1	1 600	0,10	1 600	14 400
26	Uklid	hod	24,00	528,00	12 672,00 Kč	0	1	528	1,00	528	23,00
27	Drobný instalační materiál - spojovací materiál, hmoždinky, tmely, stahovací pásy, štičky	kpl	1,00	10 803,46	10 803,46 Kč	0	0,1	1 080	0,10	1 080	9 723
28	Stavební práce malého rozsahu - oprava maleb, zapravení otvorů po demontážích, apod.	kpl	1,00	70 000,00	70 000,00 Kč	0	0	0,00	0	1,00	70 000
29	Součinnost s navazujícími profesemi stavby	kpl	1,00	24 000,00	24 000,00 Kč	0	0,1	2 400	0,10	2 400	21 600
30	Zařízení staveniště, energie a ostatní vedlejší náklady	kpl	1,00	54 717,79	54 717,79 Kč	0	0	0,00	0	1,00	54 718
31	Lešení pro provedení tras ve výšce nad 3m	kpl	1,00	32 000,00	32 000,00 Kč	0	0	0,00	0	1,00	32 000
32	Dokumentace skutečného stavu, dokumentace průvodní, protokoly, zprávy	kpl	1,00	32 000,00	32 000,00 Kč	0	0	0,00	0	1,00	32 000
33	Mimostaveništní doprava a přeprava materiálu	kpl	1,00	56 358,64	56 358,64 Kč	0	0,1	5 636	0,10	5 636	50 723
<b>Celkem za Trasy pro uložení kabelů STO</b>					<b>1 695 862 Kč</b>			<b>68 672 Kč</b>		<b>68 672 Kč</b>	<b>1 627 190 Kč</b>
<b>Ostatní</b>											
1	Dodávka a montáž zásokového rozvaděče pro nový MG	kpl	1,00	1 462 800,00	1 462 800,00 Kč	0	0	0,00	0	1,00	1 462 800

2	Prováděcí projektová dokumentace části elektro pro připojení nového MG a vyvedení výkonu do jednotlivých pater objektu	kpl	1,00	112 944,00	112 944,00 Kč	0	0	0,00	0	1,00	112 944	
3	Motorgenerátor 88 kVA včetně kapotáže SSAE a	kpl	1,00	930 656,50	930 656,50 Kč	0	0	0,00	0	1,00	930 657	
4	UPS pro datové rozvaděče STO i ICT	ks	16,00	69 955,00	1 119 280,00 Kč	0	1	69 955	1,00	69 955	15,00	1 049 325
5	Battery Pack - pravidelná roční výměna baterií v UPS po	ks	16,00	11 179,00	178 864,00 Kč	0	0	0,00	0	16,00	178 864	
6	Demontáže stávajícího dohledového pracoviště v m.č.148,	kpl	1,00	0,00	0,00 Kč	0	0	0,00	0	1,00	0	
7	Úpravy stávajících pracovišť pracovníků ostrahy (2	kpl	1,00	0,00	0,00 Kč	0	0	0,00	0	1,00	0	
8	Zpracování dílenské výrobní dokumentace pro sestavu pracovního stolu s držáky pro monitory STO (pro 2 pracoviště)	kpl	2,00	15 000,00	30 000,00 Kč	0	0	0,00	0	2,00	30 000	
9	Dodávka a montáž nové sestavy pracovního stolu (pro 2	kpl	2,00	50 000,00	100 000,00 Kč	0	0	0,00	0	2,00	100 000	
10	Demontáže stávajících mechanických konstrukcí, drobné	kpl	1,00	72 900,00	72 900,00 Kč	0	0	0,00	0	1,00	72 900	
11	Zpracování dílenské výrobní dokumentace	kpl	1,00	24 300,00	24 300,00 Kč	0	0	0,00	0	1,00	24 300	
12	Rotovací mříž s pohonem (bez přípravy elektroinstalace a ovládání) rozměr: 4x 4,2 mm ( ukotvení do předem připravené kce)	kpl	1,00	290 385,00	290 385,00 Kč	0	0	0,00	0	1,00	290 385	
13	Denní mřížové dveře, jednokřídlé, včetně rámu, příprava na elektromechanický zámek Abloy EL560/460, dveře plně z děrovaného plechu d. 5 mm, bez kování a zámků, Z+V syntetický nátěr, 1000 x 2000 mm	ks	26,00	23 692,50	616 005,00 Kč	0	0	0,00	0	26,00	616 005	
14	Denní mřížové dveře, dvoukřídlé, včetně rámu, příprava na elektromechanický zámek Abloy EL560/460, dveře plně z děrovaného plechu d. 5 mm, pasivní křídlo osazeno Basculi, bez kování a zámků, Z+V syntetický nátěr, 1600 x 2000 mm	ks	23,00	40 095,00	922 185,00 Kč	0	0	0,00	0	23,00	922 185	
15	Zaměření rozměrů stavebních otvorů (dle skutečnosti)	hod	10,00	473,85	4 738,50 Kč	0	0	0,00	0	10,00	4 739	
16	Materiálová propust - dělicí ocelová příčka s jednokřídlými dveřmi, výplň z děrovaného plechu d. 5 mm, Z+V syntetický nátěr, rozměr dělicí příčky 5 x 3 m, rozměr dveří: 1 x 2 m, (pouze příprava na zadlabací zámek, bez kování apod.)	ks	2,00	100 845,00	201 690,00 Kč	0	0	0,00	0	2,00	201 690	
17	Ocelová mříž (doplnění u turniketů), jeklový rám 40x40 mm, svislé ocelové kulatiny d. 16 mm, Z+V syntetický nátěr, rozměr mříže 1 x 3 m	ks	7,00	16 402,50	114 817,50 Kč	0	0	0,00	0	7,00	114 818	
18	Doprava	kpl	1,00	54 250,00	54 250,00 Kč	0	0	0,00	0	1,00	54 250	
19	Zazdění oken, omítnutí, výmalba, úklid - m.č. 039	kpl	1,00	0,00	0,00 Kč	0	0	0,00	0	1,00	0	
20	Zazdění oken, omítnutí, výmalba, úklid - m.č. 118	kpl	1,00	0,00	0,00 Kč	0	0	0,00	0	1,00	0	
21	Vybourání otvorů pro dveře, zapravení, výmalba, úklid - m.č. 381, 383, 372, 369	kpl	1,00	0,00	0,00 Kč	0	0	0,00	0	1,00	0	
22	Ostatní stavební práce	kpl	1,00	0,00	0,00 Kč	0	0	0,00	0	1,00	0	
23	Vybavení bezpečné jednací místnosti speciální technikou	kpl	1,00	150 000,00	150 000,00 Kč	0	0	0,00	0	1,00	150 000	
24	Ruční detektor kovů, indikace světelná+audio	ks	2,00	1 757,50	3 515,00 Kč	0	0	0,00	0	2,00	3 515	
<b>Celkem za Ostatní</b>					<b>6 389 331 Kč</b>			<b>69 955 Kč</b>		<b>69 955 Kč</b>	<b>6 319 376 Kč</b>	
<b>Cena celkem za dílo bez DPH</b>					<b>52 209 005 Kč</b>			<b>3 801 194 Kč</b>		<b>3 801 194 Kč</b>	<b>48 407 811 Kč</b>	