

Příloha č. 2

Místa plnění a přehled technických prostředků zabezpečení objektů a areálů HZS MSK.

Objekt	Zařízení	Typ	Počet ks	Druh prvku	Počet prvků
Hasičská stanice Ostrava - Zábřeh, ul. Výškovická 40, 700 30 Ostrava - Zábřeh	EZS	Dominus Millenium	1	PIR detektor	17
				Detektor tříštění skla	5
				Magnetický spínač	2
				Tísňový hlásič	1
	EKV	Řídicí panel Northern Computers	17	Přístupová čtečka Motorola	62
Hasičská stanice Ostrava-Zábřeh, podzemní garáže ul. Výškovická 40, 700 30 Ostrava-Zábřeh	EPS + LPG a CNG	Zettler MZX250	1	Multisenzor 830PC/HC	14
				Čidlo ASEKO CNG/LPG	25
				Tlačítkový hlásič DIN 820	7
Dislokace Ostrava-Zábřeh, ul. Výškovická 40, 700 30 Ostrava-Zábřeh	EPS	Zettler MZX215	1	Siréna s majákem LPAV 800-R	1
				Multisenzorový hlásič 830 PH	54
				Tlačítkový hlásič DIN 820	11
	EZS	Dominus Millenium	1	Pyronix KX15DD-CZ, Paradox DG 467	18
	EKV	Řídicí panel Northern Computers	3	Přístupová čtečka Motorola	12
Hangár PČR Ostrava-Zábřeh, ul. Výškovická 40, 700 30 Ostrava-Zábřeh	EZS	Dominus Millennium MU3NDominus	1	Akustické čidlo	6
				Pir čidlo	7

Příloha č. 2
Místa plnění a přehled technických prostředků zabezpečení objektů a areálů HZS MSK.

	EKV	Řídicí panel Northern Computers	1	Přístupová čtečka Motorola	3
Hasičské muzeum, ul. Zákrejsova 3, 702 00 Moravská Ostrava a Přívoz	EPS	Zettlet Expert 4000 – ZX1	1	Akustická signalizace Roshi	4
				Přenosové zařízení Radom	1
				Klíčový trezor KTPO	1
				Multisenzorový hlásič 801 PH	28
				Tlačítkový hlásič DIN 820	7
	EZS	Dominus Millennium MU2-1	1	PIR detektor	22
				Detektor tříštění skla	3
				Magnetický spínač	21
	Hasičská stanice Ostrava-Fifejdy, ul. Odboje 8, Moravská Ostrava a Přívoz	EPS	Zettler Expert 4000 – ZX1	1	Akustická signalizace Roshi
Multisenzorový hlásič 801 PH					108
Plamenový hlásič S200+					1
Tlačítkový hlásič DIN 820					16
EKV		Řídicí panel Northern Computers	4	Přístupová čtečka Motorola	16
IVC Ostrava-Poruba, ul. Martinovská 1622 Ostrava-Poruba	EPS	Zettler Expert 4000 – ZX1	1	Akustická signalizace, rozhlas	1
				Multisenzorový hlásič 801 PH	141

Příloha č. 2

Místa plnění a přehled technických prostředků zabezpečení objektů a areálů HZS MSK.

				Tlačítkový hlásič DIN 820	16
	EZS	Dominus Millenium MU-3.1	1	PIR detektor	23
	EKV	Řídící panel Northern Computers	8	Přístupová čtečka Motorola	31
IVC Nošovice, ul. Hyundai Nošovice, 739 51 Dobrá - část v užívání PČR	EZS	Dominus Millennium MU3-1	1	PIR detektor	11
				Magnetický spínač	6
				Tisňový hlásič	2
	EKV	Řídící panel Northern Computers	4	Přístupová čtečka Motorola	16
IVC Nošovice, ul. Hyundai Nošovice, 739 51 Dobrá - část v užívání HZS	EPS	Zettler Expert 4000 – ZX1	1	Akustická signalizace Roshi	9
				Multisenzorový hlásič 801 PH	42
				Tlačítkový hlásič DIN 820	8
				Výstupy pro ovládání navazujících zařízení	3
	EZS	Dominus Millennium MU3-1	1	PIR detektor	17
				Magnetický spínač	18
	EKV	Řídící panel Northern Computers	5	Přístupová čtečka Motorola	19
	IVC Ostrava- Přívoz, ul. Slovenská 1149/5, 702 00 Ostrava - část v užívání HZS	EPS	Zettler Expert ZX	1	Výstupy pro ovládání navazujících zařízení
Akustická signalizace Roshi					3

Příloha č. 2
Místa plnění a přehled technických prostředků zabezpečení objektů a areálů HZS MSK.

				Multisenzorový hlásič	76
				Opto-kouřový hlásič	73
				Tepelný hlásič	6
				Tlačítkový hlásič	20
	EZS	Dominus Millennium MU	1	PIR detektor	14
				Magnetický spínač	3
EKV	Řídící panel Northern Computers	3	Přístupová čtečka Motorola	12	
IVC Ostrava- Přivoz, ul. Slovenská 1149/5, 702 00 Ostrava - část v užívání PČR	EZS	Dominus Millennium MU	1	PIR detektor	14
				Magnetický spínač	5
	EKV	Řídící panel Northern Computers	3	Přístupová čtečka Motorola	12
IVC Ostrava- Přivoz, ul. Slovenská 1149/5,702 00 Ostrava - část v užívání MP Ostrava	EPS	XLM800 (rozšiřující moduly)	3	Tlačítkový hlásič	4
		Zettler Expert ZX	1	Multisenzorový hlásič	30
	EZS	Thorn XP 128	1	PIR detektor	1
				Přístupová čtečka Motorola	9
	EKV	Řídící panel Northern Computers	3	Přístupová čtečka Motorola	10
Sklad Ostrava- Hrabůvka, Hasičská 339/34, 705 00 Ostrava - Hrabůvka	EKV	Řídící panel Northern Computers	3	Přístupová čtečka Motorola	10

Příloha č. 2

Místa plnění a přehled technických prostředků zabezpečení objektů a areálů HZS MSK.

IVC Slezská Ostrava, Čs. armády 1892/20a, 709 00 Slezská Ostrava	EKV	Řídící panel Northern Computers	2	Přístupová čtečka Motorola	11
Hasičská stanice Havířov, ul. Karvinská 1277/1, 736 01 Havířov-Město	EKV	Řídící panel Northern Computers	1	Přístupová čtečka Motorola	2
Hasičská stanice Karviná, Ostravská 883/8, 733 01 Karviná - Fryštát	EKV	Řídící panel Northern Computers	3	Přístupová čtečka Motorola	11
Sklad materiálů Hranečník, ul. Těšínská, Slezská Ostrava	EPS	Esser IQ 8 Control	1	Výstupy pro ovládání navazujících zařízení	3
				Akustická signalizace Roshí	1
				Opto-kouřový hlásič	53
				Tepelný hlásič	2
				Tlačítkový hlásič	8
	EZS	Galaxy 520	1	PIR detektor	57
				Magnetický spínač	125
	EKV	Řídící panel Northern Computers	2	Přístupová čtečka Motorola	4

Veřejná zakázka ev. č. 170/2023/VZMR

Servisní činnost zabezpečovacích zařízení objektů a areálů HZS MSK

Příloha č. 2
Místa plnění a přehled technických prostředků zabezpečení objektů a areálů HZS MSK.

Hranečník (SO 01- VRÁTNICE), ul. Těšínská, Slezská Ostrava - objekt v užívání MP Ostrava	EPS	Esser IQ 8 Control	1	Tepelný hlásič	1	
				Tlačítkový hlásič	2	
				Multisenzorový hlásič	5	
			Výstupy pro ovládání navazujících zařízení	3		
	EZS	Galaxy 520	1	PIR DETEKTOR	3	
EKV	Řídící panel Northern Computers	2	Přístupová čtečka Motorola	4		
Hranečník (SO 04), ul. Těšínská, Slezská Ostrava	EZS	Řídící jednotky jsou umístěné v budově SO 01		PIR detektor	18	
				Magnetický spínač	39	
	EKV			Přístupová čtečka Motorola	2	
MP Hranečník (SO 05), ul. Těšínská, Slezská Ostrava - objekt v užívání MP Ostrava	EPS	Řídící jednotky jsou umístěné v budově SO 01		Tlačítkový hlásič	7	
				Multisenzorový hlásič	40	
				Tepelný hlásič	1	
	EZS			PIR Detektor	34	
				Senzor skel	15	
				Audiodetektor	18	
				EKV	Přístupová čtečka Motorola	5
Hranečník (SO 06), ul. Těšínská, Slezská Ostrava	EPS	Řídící jednotky jsou umístěné v budově SO 01		Tlačítkový hlásič	8	
				Multisenzorový hlásič	53	
				Tepelný hlásič	2	
	EZS			PIR Detektor	36	

Příloha č. 2

Místa plnění a přehled technických prostředků zabezpečení objektů a areálů HZS MSK.

				Magnetické detektory	47	
	EKV			Přístupová čtečka Motorola	3	
IVC Bílovec, Boženy Němcové 1182/8, Bílovec	EPS	Systém Esser IQ8Control C Fire Alarm	1	Multisenzor. hlásič	47	
				Tlačítkový hlásič	5	
	EZS	Dominus U 10.3	1	PIR Detektor	27	
				IR závora	1	
				Pohybový detektor duální	1	
EKV	Řídící panel Northern Computers	4	Přístupová čtečka Motorola	16		
Hasičská stanice Bohumín, Čs. Armády 1141, Bohumín	EPS	Cooper. DF 6000	1	OPPO	1	
				KTPO	1	
				Tepelný hlásič	2	
				Multisenzor. hlásič	47	
				Akustická signalizace	3	
				Tlačítkový hlásič	4	
				Tlačítkový hlásič těžký	1	
	EZS	Paradox	1	Digiplex EVO, K461	2	
				Magellan s TM 50	1	
				PIR detektor	32	
				Magnetický spínač	10	
					PIR detektor venkovní	2
	EKV	Řídící panel Northern Computers	2	Přístupová čtečka Motorola	8	

Příloha č. 2
Místa plnění a přehled technických prostředků zabezpečení objektů a areálů HZS MSK.

Hasičská stanice Bruntál, Zeyerova 15, Bruntál	EPS	Zettler MZX252	1	Tablo obsluhy MZX64-DR	1
				Teplotní detektory 830H	25
				Tlačítkový hlásič DIN820	7
	EZS	MU 3-N Dominus	1	KX15DQ	2
				KX18DQ	4
	EKV	Řídící panel Northern Computers	2	Přístupová čtečka Motorola	4
Hasičská stanice Orlová, Okružní 902, Orlová- Lutyně	EPS	Zettler MXZ251	1	Akustická signalizace, rozhlas	1
				Multisenzorový hlásič 801PHEX	1
				Tepelný hlásič 830H	14
				Opto-kouřový hlásič 830P	29
				Tlačítkový hlásič DIN 820	8
				OPPO	1
				KTPO	1
	EZS	Dominus Millennium – MU3N	1	Paradox EVO - 192	1
				PIR detektor	28
	EKV	Řídící panel Northern Computers	5	Přístupová čtečka Motorola	13
IVC Český Těšín, Sokolovská 2115, Český Těšín - část v užívání HZS	EPS	Zettler	0	Adresovatelný interaktivní optický senzor,	62

Příloha č. 2

Místa plnění a přehled technických prostředků zabezpečení objektů a areálů HZS MSK.

				Adresovatelný interaktivní tepelný senzor,	22
		Společná pro HZS + MěP + PČR		Adresovatelný tlačítkový hlásič	7
				Adresovatelný tlačítkový hlásič	1
				Adresovatelný interaktivní optický a tepelný multisenzor pro prostředí Ex II 1 801BEx/5BEx.	1
				Siréna - červená	8
	EVS	Dominus Millennium	1	digitál PIR detektor,	19
				čočka s charakteristikou "svislá záclona"	2
		Společná pro HZS a MěP		Duální venkovní detektor	2
				PIR detektor venkovní	1
				Akustická signalizace	1
EKV	Řídící panel Northern Computers	6	Přístupová čtečka Motorola	15	
IVC Český Těšín, Sokolovská 2115, Český Těšín - část	EPS	Zettler	0	Adresovatelný interaktivní optický senzor,	26

Příloha č. 2
Místa plnění a přehled technických prostředků zabezpečení objektů a areálů HZS MSK.

v užívání MP Český Těšín				Adresovatelný interaktivní tepelný senzor,	4	
				Společná pro HZS + MěP + PČR	Adresovatelný tlačítkový hlásič	3
					Akustická signalizace	2
	EZS	Dominus Millennium	0	digital PIR detektor	10	
				Společná pro HZS a MěP	Akustická signalizace	1
	EKV	Řídicí panel Northern Computers	3	Přístupová čtečka Motorola	7	
	IVC Český Těšín, Sokolovská 2115, Český Těšín - část v užívání PČR	EPS	Zettler	1	Adresovatelný interaktivní optický senzor,	68
Adresovatelný interaktivní tepelný senzor,					7	
Společná pro HZS + MěP + PČR					Adresovatelný tlačítkový hlásič	7
					Akustická signalizace	6
EZS		Dominus Millennium	1	digital PIR detektor	5	
				Duální detektor	2	
				polarizovaný plastový magnetický kontakt,	4	
				Akustická signalizace	1	

Příloha č. 2

Místa plnění a přehled technických prostředků zabezpečení objektů a areálů HZS MSK.

				Odchodové nouzové tlačítko	9
	EKV	Řídící panel Northern Computers	13	Přístupová čtečka Motorola	30
IVC Ostrava-Jih, Kaminského 636/12, Nová Bělá - část v užívání HZS	EPS	Zettler	1	Tlačítkový hlásič	30
				Multisenzorový hlásič	269
	EZS			Akustická signalizace	5
				PIR detektor	66
	EKV	Řídící panel Northern Computers	7	Přístupová čtečka Motorola	21
IVC Ostrava-Jih, Kaminského 636/12, Nová Bělá - část v užívání MP Ostrava	EPS				
	EZS				
	EKV	Řídící panel Northern Computers	7	Přístupová čtečka Motorola	18
IVC Ostrava-Jih, Kaminského 636/12, Nová Bělá - část v užívání ZZS	EPS				
	EZS				
	EKV	Řídící panel Northern Computers	4	Přístupová čtečka Motorola	11
				Detektor tříštění skla	4
				Magnetický spínač	32
IVC Opava, Těšínská 39, Opava - část v užívání HZS	EPS	Esser IQ 8 Control	1	Výstupy pro ovládání navazujících zařízení	5

Příloha č. 2
Místa plnění a přehled technických prostředků zabezpečení objektů a areálů HZS MSK.

				Akustická signalizace Roshi	4
				Opto-kouřový hlásič	18
				Tlačítkový hlásič	3
IVC Opava, Těšínská 39, Opava - část v užívání ZZS	EPS	Esser		Akustická signalizace Roshi	1
				Opto-kouřový hlásič	5
				Tlačítkový hlásič	1
Hasičská stanice Krnov, U Požárníkú 33/61 Hasičská stanice Krnov, U Požárníkú 33/61	EPS	TYCO MZX125	1	Tlačítkový hlásič	8
				detektory	58
				Akustická signalizace	8
	EZS	Paradox 17/TRP40/VA	1	čidla	11
				Klávesnice Paradox	4
Hasičská stanice Frýdek-Místek, Pavlíková 2264, Frýdek-Místek	EPS	Zettler Profile P485D	1	Rozšiřovací moduly, IOB 800+MPM 800+TUD	3
				Ovládací sig. Panel PR 800AS	1
				Akustická signalizace ROSHNI	1
				Aktivace přenosového zařízení, Radom na PCO HZS	1
				Obslužné pole požární ochrany, MHY912	1
				Klíčový trezor, KTPO	1

Příloha č. 2

Místa plnění a přehled technických prostředků zabezpečení objektů a areálů HZS MSK.

				Akumulátory, 12V/26Ah,12V/7Ah	2,2
				Tepelný hlásič, 850 H	24
				Tlačítkový hlásič, MCP820	2
	EVS	Dominus Millennium MU3N	1	Rozšiřovací moduly, MM2	2
				Ovládací sig. Panel,MP2	3
				Akustická sig.,Murano LS včetně aku 12V/2,2Ah	1
				Akumulátory AlarmGuard CJ 12-7V/7Ah	1
				Přenosové zařízení, MK1	1
				PIR Detektor, Pyronix KX- 15DD	4
				Detektor tříštění skla, Pyronix BF16DF	3
Infra závora, Biris II 100S				1	
EKV	HoneyWell, NETAXS-123	14	Přístupová čtečka, INDALA	30	
IVC Třinec, Frydecká 848, Třinec - část v užívání HZS	EPS	Zettler ZX4	1	Tablo obsluhy ZXFEV	2
				Multienzor 830PH	292
				Tlač. hlásič DIN820	15

Příloha č. 2
Místa plnění a přehled technických prostředků zabezpečení objektů a areálů HZS MSK.

				Vstup/výstup modul QIO850	15
				Zálohovaný adresný zdroj 24V ZXAEV17	14
				Siréna ROSHI	27
				Zábleskový maják	1
				Klíčový trezor PO	1
				Obslužný panel PO	1
	EVS	DOMINUS Millenium	1	Klávesnice MP4 Spelza	8
				PIR Pyronix KX 15DD	41
				PIR Pyronix KX 18DC	3
				Magnet MAS 303	2
				Koncentrátor MM2 8/1	7
				PIR OUT Smart	2
	EKV	Řídící panel Northern Computers	5	Přístupová čtečka Motorola	20
IVC Třinec, Frýdecká 848, Třinec - část v užívání PČR	EVS	DOMINUS Millenium	1	Klávesnice MP4 Spelza	9
				PIR Pyronix KX 15DD	24
				PIR Pyronix KX 18DC	2
				Magnet MAS 303	1
				Koncentrátor MM2 8/1	6
				Komunikátor MK1	1

Příloha č. 2

Místa plnění a přehled technických prostředků zabezpečení objektů a areálů HZS MSK.

	EKV	Řídicí panel Northern Computers	9	Přístupová čtečka Motorola	32
IVC Třinec, Frydecká 848, Třinec - část v užívání MP	EKV	Řídicí panel Northern Computers	2	Přístupová čtečka Motorola	5
Hasičská stanice Nový Jičín, Propojovací 2309/3, Nový Jičín	EZS	Paradox Digiplex EVO 192	1	klávesnice s LCD K641	7
				klávesnice TM50	1
				PIR-čočka-kulová Satel SLIM	53
				PIR-čočka-svislá záclona Satel AGATE	10
				detektor tříštění skla GLASSTREK DG457	27
				venkovní PIR detektor Satel OPAL	2
				duální detektor-Ex VW33440 Ex	1
				siréna venkovní MR100RL	1
				optická signalizace SP- 4001R	2
				spínaný zdroj PS25	4
				sběrníkový modul PGM4	1
				rádiová nádstavba RTX3- 868	3
				expandér ZX8	14
				oddělovač sběrnice HUB2	1
				GSM komunikátor PCS250	1
				signální tahové tlačítko FAP3002	1
				optická signalizace LED FIM1200	1
	AKU	5			
	EKV	MAX Pro Access	1	modul čtečky HID Signo 40	23
				modul čtečky HID Signo 20	2
				dveřový kontroler	9
			AKU baterie	9	
EPS	Zettler profile flexible PRO 815D	1	externí tablo	1	
			tlačítkový hlásič DIN820	17	
			tlačítkový hlásič venkovní DIN830	2	

Veřejná zakázka ev. č. 170/2023/VZMR

Servisní činnost zabezpečovacích zařízení objektů a areálů HZS MSK

Příloha č. 2
Místa plnění a přehled technických prostředků zabezpečení objektů a areálů HZS MSK.

			multisenzor - optický+kouřový 830PH	142
			tepelný 830H	87
			multisenzor-Ex 801PHexIS	1
			OPPO	1
			KT SPH01	1
			siréna ROSHNI	17
			zařízení dálkového přenosu	1
			požární klapky	6
			zábleskový maják SOLISTA LX-W	1
			galvanická bariéra KFD0- CS-Ex	1

Technická specifikace

Předmětem plnění veřejné zakázky je servisní činnost, roční revize, roční a půlroční prohlídky, služba HOT-LINE a kontroly technických zabezpečovacích zařízení objektů a areálů Hasičského záchranného sboru Moravskoslezského kraje (dále jen "HZS MSK") v časových periodách a v rozsahu činností, které jsou níže uvedené v technické specifikaci:

1. Přehled typů technických zabezpečovacích prostředků instalovaných v objektech HZS MSK

- Elektronický zabezpečovací systém (EZS)
 - Galaxy, Dominus, Paradox, ABBAS, DIGIPLEX EVO
- Elektronická požární signalizace (EPS)
 - Zettler, Esser, Cooper, Tyco
- Elektronická kontrola vstupu (EKV)
 - Northern Computers, čtečky Motorola

Podrobnosti k jednotlivým systémům a jejich konfigurace jsou uvedeny v příloze č. 3 „Místa plnění a přehled technických prostředků zabezpečení objektů a areálů HZS MSK“

2. Technická specifikace roční revize systému EZS:

- Servisní organizace provede pravidelnou roční revizi systému EZS dle platných ČSN.
- Dále provede:
 - Kontrolu mechanického upevnění a stavu čistoty průzorů detektoru
 - Kontrolu neporušenosti krytů prvků EZS
 - Kontrolu stavu propojování vedení
 - Kontrolu spolehlivosti funkce jednotlivých prvků EZS
 - Kontrolu změn režimu provozu a zabezpečení objektu
 - Kontrolu odstranění závad, uvedených v předchozích zjištěních
 - Kontrolu vedení provozního deníku systému EZS
 - Kontrolu dostupnosti dokumentace - především návodu k obsluze a údržbě systému EZS
 - Kontrolu změn v personálním obsazení odpovědných osob a platnost jejich zaškolení v obsluze a údržbě systému EZS
- Servisní organizace vypracuje po provedení každé roční revize pravidelnou revizní zprávu.

3. Technická specifikace roční revize systému EPS:

- Servisní organizace provede pravidelnou roční revizi systému EPS dle platných ČSN a v souladu s platnou vyhláškou.
- Dále servisní organizace provede:
 - Veškeré úkony, které jsou uvedeny pro provádění pravidelných pololetních kontrol systému EPS
 - Kontrolu samotné ústředny elektrické požární signalizace:
 - Kontrola napětí na náhradním zdroji a ověření stavu náhradního zdroje (akumulátorů)
 - Kontrola dobíjení náhradního zdroje
 - Kontrola napětí na stabilizátorech
 - Kontrola napětí na jednotlivých smyčkách (linkách)
 - Kontrola jednotlivého jištění v ústředně elektrické požární signalizace

- Kontrola síťového napájecího přívodu včetně jištění a měření impedanční smyčky
- Kontrolu celého systému a kabelových rozvodů z pohledu platných ČSN a právních předpisů pro danou oblast
- Vypracování pravidelné revizní zprávy po provedení každé roční revize

4. **Technická specifikace půlroční kontroly systému EPS:**

- Servisní organizace provede testy veškerých funkcí ústředny elektrické požární signalizace (optické, text na LCD a akustické).
- Dále servisní organizace provede:
 - Ve stavu ústředny EPS „Test“ kontrolu všech hlásičů (automatické, tlačítkové)
 - Kontrolu aktivace výstupů pro navazující zařízení, a to na základě rozsahu programovacích tabulek (např. požární klapky, VZT ovládání požárních dveří apod.).
 - Kontrolu signálního tabla obsluhy
 - Kontrolu obslužného pole požární ochrany
 - Kontrolu správné funkce klíčového trezoru, pokud je součástí systému
 - Kontrolu počítačové grafické nadstavby
 - Kontrolu funkce sirén
 - Kontrolu aktivace evakuačního rozhlasu
 - Kontrolu změn v personálním obsazení odpovědných osob a jejich aktuální zaškolení v obsluze a údržbě systému EPS odpovídající požadavkům dle platné ČSN a v souladu s platnou vyhláškou
 - Vyhotovení protokolu o funkční zkoušce po provedení každé půlroční kontroly

5. **Technická specifikace ročních kontrol systému EKV:**

- Servisní organizace provede kontrolu:
 - Zdroje napájení modulů, napájecích obvodů a baterii
 - Zdroje napájení el. zámků, nebo návazných zařízení
 - Jednotlivých čteček – funkčnost v návaznosti na ovládaná zařízení
- Vyhotovení protokolu funkčních zkoušek po provedení každé roční kontroly.

6. **Technická specifikace HOT - LINE podpory:**

- Servisní organizace zajistí:
 - Dostupnost servisního technika na telefonu od 15 do 07 hodin v pracovní dny a celých 24 hodin o volných dnech a svátcích
 - Hot - line (formou telefonického i e-mailového kontaktu)
 - Běžný servis v pracovní dobu – reakce do čtyř hodin po výzvě nástup na montáž s cenou za běžnou servisní hodinu
- V případě, že porucha bude akutně ohrožovat bezpečnost objektu anebo se vyskytne o svátcích nebo ve dnech pracovního volna anebo v době od 15:00 - 7:00 a je nutný příjezd technika na místo, bude tato služba řešena v cenovém systému HOT - LINE.

7. Seznam lokalit, typy činností na technických zabezpečovacích prostředcích objektů a stanovení cenové kalkulace za servis a službu HOT-LINE dle níže uvedené technické specifikace:

Objekt	Činnost	Cena za 1 rok bez DPH	Cena za 1 rok včetně DPH	Cena za 3 roky bez DPH	Cena za 3 roky včetně DPH
Hasičská stanice Ostrava-Zábřeh, hlavní budova ul. Výškovická 40, 700 30 Ostrava-Zábřeh – budova A,B,C,D	Roční revize EZS	2 200,00 Kč	2 662,00 Kč	6 600,00 Kč	7 986,00 Kč
	Roční kontrola EKV	3 596,00 Kč	4 351,20 Kč	10 788,00 Kč	13 053,60 Kč
Hasičská stanice Ostrava-Zábřeh, podzemní garáže, ul. Výškovická 40, 700 30 Ostrava-Zábřeh, D,E	Roční revize EPS	2 970,00 Kč	3 593,70 Kč	8 910,00 Kč	10 781,10 Kč
	Kalibrace čidel LPG a CNG	9 500,00 Kč	11 495,00 Kč	28 500,00 Kč	34 485,00 Kč
	Půlroční kontrola EPS	2 865,00 Kč	3 466,70 Kč	8 595,00 Kč	10 400,10 Kč
Dislokace Ostrava-Zábřeh, ul. Výškovická 40, 700 30 Ostrava-Zábřeh, G3,G4	Roční revize EPS	4 120,00 Kč	4 985,20 Kč	12 360,00 Kč	14 955,60 Kč
	Půlroční kontrola EPS	3 790,00 Kč	4 585,90 Kč	11 370,00 Kč	13 757,70 Kč
	Roční revize EZS	1 584,00 Kč	1 916,60 Kč	4 752,00 Kč	5 749,80 Kč
	Roční kontrola EKV	996,00 Kč	1 205,20 Kč	2 988,00 Kč	3 615,60 Kč
Hangár PČR Ostrava-Zábřeh, ul. Výškovická 40, 700 30 Ostrava-Zábřeh	Roční revize EZS	1 144,00 Kč	1 384,20 Kč	3 432,00 Kč	4 152,60 Kč
	Roční kontrola EKV	450,00 Kč	544,50 Kč	1 350,00 Kč	1 633,50 Kč
Hasičské muzeum, ul. Zákrejsova 3, 702 00 Moravská Ostrava a Přívoz	Roční revize EPS	4 370,00 Kč	5 287,70 Kč	13 110,00 Kč	15 863,10 Kč
	Půlroční kontrola EPS	4 165,00 Kč	5 039,70 Kč	12 495,00 Kč	15 119,10 Kč
	Roční revize EZS	4 048,00 Kč	4 898,10 Kč	12 144,00 Kč	14 694,30 Kč
Hasičská stanice Ostrava-Fifejdy, ul. Odboje 8, Moravská Ostrava a Přívoz	Roční revize EPS	6 190,00 Kč	7 489,90 Kč	18 570,00 Kč	22 469,70 Kč
	Půlroční kontrola EPS	5 915,00 Kč	7 157,20 Kč	17 745,00 Kč	21 471,60 Kč
	Roční kontrola EKV	1 128,00 Kč	1 364,90 Kč	3 384,00 Kč	4 094,70 Kč
IVC Ostrava-Poruba, ul. Martinovská 1622 Ostrava-Poruba	Roční revize EPS	6 560,00 Kč	7 937,60 Kč	19 680,00 Kč	23 812,80 Kč
	Půlroční kontrola EPS	5 770,00 Kč	6 981,70 Kč	17 310,00 Kč	20 945,10 Kč
	Roční revize EZS	2 024,00 Kč	2 449,00 Kč	6 072,00 Kč	7 347,00 Kč
	Roční kontrola EKV	1 798,00 Kč	2 175,60 Kč	5 394,00 Kč	6 526,80 Kč
IVC Nošovice, ul. Hyundai Nošovice, 739 51 Dobrá - část v užívání PČR	Roční revize EPS	Není součástí díla dle Smlouvy o dílo přílohy č.2 – Místa plnění a	Není součástí díla dle Smlouvy o dílo přílohy č.2 – Místa plnění a přehled	Není součástí díla dle Smlouvy o dílo přílohy č.2 – Místa plnění a přehled	Není součástí díla dle Smlouvy o dílo přílohy č.2 – Místa plnění a přehled

		přehled technických prostředků	technických prostředků	technických prostředků	technických prostředků
	Půlroční kontrola EPS	Není součástí díla dle Smlouvy o dílo přílohy č.2 – Místa plnění a přehled technických prostředků	Není součástí díla dle Smlouvy o dílo přílohy č.2 – Místa plnění a přehled technických prostředků	Není součástí díla dle Smlouvy o dílo přílohy č.2 – Místa plnění a přehled technických prostředků	Není součástí díla dle Smlouvy o dílo přílohy č.2 – Místa plnění a přehled technických prostředků
	Roční revize EZS	704,00 Kč	851,80 Kč	2 112,00 Kč	2 555,40 Kč
	Roční kontrola EKV	1 128,00 Kč	1 364,90 Kč	3 384,00 Kč	4 094,70 Kč
IVC Nošovice, ul. Hyundai Nošovice, 739 51 Dobrá - část v užívání HZS	Roční revize EPS	5 840,00 Kč	7 066,40 Kč	17 520,00 Kč	21 199,20 Kč
	Půlroční kontrola EPS	5 530,00 Kč	6 691,30 Kč	16 590,00 Kč	20 073,90 Kč
	Roční revize EZS	3 080,00 Kč	3 726,80 Kč	9 240,00 Kč	11 180,40 Kč
	Roční kontrola EKV	1 102,00 Kč	1 333,40 Kč	3 306,00 Kč	4 000,20 Kč
IVC Přívoz, ul. Slovenská 1149/5 702 00 Ostrava - část v užívání HZS	Roční revize EPS	6 520,00 Kč	7 889,20 Kč	19 560,00 Kč	23 667,60 Kč
	Půlroční kontrola EPS	5 680,00 Kč	6 872,80 Kč	17 040,00 Kč	20 618,40 Kč
	Roční revize EZS	1 496,00 Kč	1 810,20 Kč	4 488,00 Kč	5 430,60 Kč
	Roční kontrola EKV	1 102,00 Kč	1 333,40 Kč	3 306,00 Kč	4 000,20 Kč
IVC Přívoz, ul. Slovenská 1149/5 702 00 Ostrava - část v užívání PČR	Roční revize EPS	Není součástí díla dle Smlouvy o dílo přílohy č.2 – Místa plnění a přehled technických prostředků	Není součástí díla dle Smlouvy o dílo přílohy č.2 – Místa plnění a přehled technických prostředků	Není součástí díla dle Smlouvy o dílo přílohy č.2 – Místa plnění a přehled technických prostředků	Není součástí díla dle Smlouvy o dílo přílohy č.2 – Místa plnění a přehled technických prostředků
	Půlroční kontrola EPS	Není součástí díla dle Smlouvy o dílo přílohy č.2 – Místa plnění a přehled technických prostředků	Není součástí díla dle Smlouvy o dílo přílohy č.2 – Místa plnění a přehled technických prostředků	Není součástí díla dle Smlouvy o dílo přílohy č.2 – Místa plnění a přehled technických prostředků	Není součástí díla dle Smlouvy o dílo přílohy č.2 – Místa plnění a přehled technických prostředků
	Roční revize EZS	1 672,00 Kč	2 023,10 Kč	5 016,00 Kč	6 069,30 Kč
	Roční kontrola EKV	1 102,00 Kč	1 333,40 Kč	3 306,00 Kč	4 000,20 Kč
IVC Přívoz, ul. Slovenská 1149/5 702 00 Ostrava - část v užívání MP Ostrava	Roční kontrola EKV	1 102,00 Kč	1 333,40 Kč	3 306,00 Kč	4 000,20 Kč
Sklad Ostrava-Hrabůvka	Roční kontrola EKV	1 682,00 Kč	2 035,20 Kč	5 046,00 Kč	6 105,60 Kč
IVC Slezská Ostrava	Roční kontrola EKV	1 740,00 Kč	2 105,40 Kč	5 220,00 Kč	6 316,20 Kč
Hasičská stanice Havířov, ul. Karvinská 1277/1, 736 01 Havířov-Město	Roční kontrola EKV	1 632,00 Kč	1 974,70 Kč	4 896,00 Kč	5 924,10 Kč

Hasičská stanice Karviná, Ostravská 883/8, 733 01 Karviná – Fryštát	Roční kontrola EKV	1 740,00 Kč	2 105,40 Kč	5 220,00 Kč	6 316,20 Kč
Sklad materiálu ul. Těšínská, Slezská Ostrava	Roční revize EPS	4 650,00 Kč	5 626,50 Kč	13 950,00 Kč	16 879,50 Kč
	Půlroční kontrola EPS	4 355,00 Kč	5 269,60 Kč	13 065,00 Kč	15 808,80 Kč
	Roční revize EZS	4 040,00 Kč	4 888,40 Kč	12 120,00 Kč	14 665,20 Kč
	Roční kontrola EKV	1 102,00 Kč	1 333,40 Kč	3 306,00 Kč	4 000,20 Kč
Hranečník (SO 01-VRÁTNIČE), ul. Těšínská, Slezská Ostrava - objekt v užívání MP Ostrava	Roční revize EPS	2 060,00 Kč	2 492,60 Kč	6 180,00 Kč	7 477,80 Kč
	Půlroční kontrola EPS	2 020,00 Kč	2 444,20 Kč	6 060,00 Kč	7 332,60 Kč
	Roční revize EZS	764,00 Kč	924,40 Kč	2 292,00 Kč	2 773,20 Kč
	Roční kontrola EKV	1 102,00 Kč	1 333,40 Kč	3 306,00 Kč	4 000,20 Kč
Hranečník (SO 04), ul. Těšínská, Slezská Ostrava	Roční revize EZS	2 050,00 Kč	2 480,50 Kč	6 150,00 Kč	7 441,50 Kč
	Roční kontrola EKV	1 102,00 Kč	1 333,40 Kč	3 306,00 Kč	4 000,20 Kč
MP Hranečník (SO 05), ul. Těšínská, Slezská Ostrava - objekt v užívání MP Ostrava	Roční revize EPS	3 260,00 Kč	3 944,60 Kč	9 780,00 Kč	11 833,80 Kč
	Půlroční kontrola EPS	3 150,00 Kč	3 811,50 Kč	9 450,00 Kč	11 434,50 Kč
	Roční revize EZS	2 589,00 Kč	3 132,70 Kč	7 767,00 Kč	9 398,10 Kč
	Roční kontrola EKV	1 102,00 Kč	1 333,40 Kč	3 306,00 Kč	4 000,20 Kč
Hranečník (SO 06), ul. Těšínská, Slezská Ostrava	Roční revize EPS	2 510,00 Kč	3 037,10 Kč	7 530,00 Kč	9 111,30 Kč
	Půlroční kontrola EPS	2 095,00 Kč	2 535,00 Kč	6 285,00 Kč	7 605,00 Kč
	Roční revize EZS	2 304,00 Kč	2 787,80 Kč	6 912,00 Kč	8 363,40 Kč
	Roční kontrola EKV	1 102,00 Kč	1 333,40 Kč	3 306,00 Kč	4 000,20 Kč
IVC Bílovec, Boženy Němcové 1182/8, Bílovec	Roční revize EPS	5 140,00 Kč	6 219,40 Kč	15 420,00 Kč	18 658,20 Kč
	Půlroční kontrola EPS	4 880,00 Kč	5 904,80 Kč	14 640,00 Kč	17 714,40 Kč
	Roční revize EZS	2 552,00 Kč	3 087,90 Kč	7 656,00 Kč	9 263,70 Kč
	Roční kontrola EKV	1 420,00 Kč	1 718,20 Kč	4 260,00 Kč	5 154,60 Kč
Hasičská stanice Bohumín, Čs. Armády 1141, Bohumín	Roční revize EPS	5 630,00 Kč	6 812,30 Kč	16 890,00 Kč	20 436,90 Kč
	Půlroční kontrola EPS	5 335,00 Kč	6 455,40 Kč	16 005,00 Kč	19 366,20 Kč
	Roční revize EZS	4 136,00 Kč	5 004,60 Kč	12 408,00 Kč	15 013,80 Kč
	Roční kontrola EKV	1 102,00 Kč	1 333,40 Kč	3 306,00 Kč	4 000,20 Kč
Hasičská stanice Bruntál, Zeyerova 15, Bruntál	Roční revize EPS	4 310,00 Kč	5 215,10 Kč	12 930,00 Kč	15 645,30 Kč
	Půlroční kontrola EPS	4 145,00 Kč	5 015,50 Kč	12 435,00 Kč	15 046,50 Kč

	Roční revize EZS	2 528,00 Kč	3 058,90 Kč	7 584,00 Kč	9 176,70 Kč
	Roční kontrola EKV	1 102,00 Kč	1 333,40 Kč	3 306,00 Kč	4 000,20 Kč
Hasičská stanice Orlová, Okružní 902, Orlová-Lutyně	Roční revize EPS	5 350,00 Kč	6 473,50 Kč	16 050,00 Kč	19 420,50 Kč
	Půlroční kontrola EPS	5 075,00 Kč	6 140,80 Kč	15 225,00 Kč	18 422,40 Kč
	Roční revize EZS	2 552,00 Kč	3 087,90 Kč	7 656,00 Kč	9 263,70 Kč
	Roční kontrola EKV	1 102,00 Kč	1 333,40 Kč	3 306,00 Kč	4 000,20 Kč
IVC Český Těšín, Sokolovská 2115, Český Těšín - část v užívání HZS	Roční revize EPS	3 980,00 Kč	4 815,80 Kč	11 940,00 Kč	14 447,40 Kč
	Půlroční kontrola EPS	3 680,00 Kč	4 452,80 Kč	11 040,00 Kč	13 358,40 Kč
	Roční revize EZS	2 700,00 Kč	3 267,00 Kč	8 100,00 Kč	9 801,00 Kč
	Roční kontrola EKV	1 102,00 Kč	1 333,40 Kč	3 306,00 Kč	4 000,20 Kč
IVC Český Těšín, Sokolovská 2115, Český Těšín - část v užívání MP Český Těšín	Roční revize EPS	2 250,00 Kč	2 722,50 Kč	6 750,00 Kč	8 167,50 Kč
	Půlroční kontrola EPS	2 150,00 Kč	2 601,50 Kč	6 450,00 Kč	7 804,50 Kč
	Roční revize EZS	1 468,00 Kč	1 776,30 Kč	4 404,00 Kč	5 328,90 Kč
	Roční kontrola EKV	1 102,00 Kč	1 333,40 Kč	3 306,00 Kč	4 000,20 Kč
IVC Český Těšín, Sokolovská 2115, Český Těšín - část v užívání PČR	Roční revize EPS	2 680,00 Kč	3 242,80 Kč	8 040,00 Kč	9 728,40 Kč
	Půlroční kontrola EPS	2 480,00 Kč	3 000,80 Kč	7 440,00 Kč	9 002,40 Kč
	Roční revize EZS	1 848,00 Kč	2 236,10 Kč	5 544,00 Kč	6 708,30 Kč
	Roční kontrola EKV	1 740,00 Kč	2 105,40 Kč	5 220,00 Kč	6 316,20 Kč
IVC Ostrava-Jih, Kaminského 636/12, Nová Bělá - část v užívání HZS	Roční revize EPS	9 860,00 Kč	11 930,60 Kč	29 580,00 Kč	35 791,80 Kč
	Půlroční kontrola EPS	9 158,00 Kč	11 081,20 Kč	27 474,00 Kč	33 243,60 Kč
	Roční revize EZS	4 280,00 Kč	5 178,80 Kč	12 840,00 Kč	15 536,40 Kč
	Roční kontrola EKV	1 218,00 Kč	1 473,80 Kč	3 654,00 Kč	4 421,40 Kč
IVC Ostrava-Jih, Kaminského 636/12, Nová Bělá - část v užívání MP Ostrava	Roční revize EPS	Není součástí díla dle Smlouvy o dílo přílohy č.2 – Místa plnění a přehled technických prostředků	Není součástí díla dle Smlouvy o dílo přílohy č.2 – Místa plnění a přehled technických prostředků	Není součástí díla dle Smlouvy o dílo přílohy č.2 – Místa plnění a přehled technických prostředků	Není součástí díla dle Smlouvy o dílo přílohy č.2 – Místa plnění a přehled technických prostředků
	Půlroční kontrola EPS	Není součástí díla dle Smlouvy o dílo přílohy č.2 – Místa plnění a přehled technických prostředků	Není součástí díla dle Smlouvy o dílo přílohy č.2 – Místa plnění a přehled technických prostředků	Není součástí díla dle Smlouvy o dílo přílohy č.2 – Místa plnění a přehled technických prostředků	Není součástí díla dle Smlouvy o dílo přílohy č.2 – Místa plnění a přehled technických prostředků
	Roční revize EZS	Není součástí díla dle Smlouvy o dílo přílohy č.2 –	Není součástí díla dle Smlouvy o dílo přílohy č.2 – Místa	Není součástí díla dle Smlouvy o dílo přílohy č.2 – Místa	Není součástí díla dle Smlouvy o dílo přílohy č.2 – Místa

		Místa plnění a přehled technických prostředků	plnění a přehled technických prostředků	plnění a přehled technických prostředků	plnění a přehled technických prostředků
	Roční kontrola EKV	1 102,00 Kč	1 333,40 Kč	3 306,00 Kč	4 000,20 Kč
IVC Ostrava-Jih, Kaminského 636/12, Nová Bělá - část v užívání ZZS	Roční revize EPS	Není součástí díla dle Smlouvy o dílo přílohy č.2 – Místa plnění a přehled technických prostředků	Není součástí díla dle Smlouvy o dílo přílohy č.2 – Místa plnění a přehled technických prostředků	Není součástí díla dle Smlouvy o dílo přílohy č.2 – Místa plnění a přehled technických prostředků	Není součástí díla dle Smlouvy o dílo přílohy č.2 – Místa plnění a přehled technických prostředků
	Půlroční kontrola EPS	Není součástí díla dle Smlouvy o dílo přílohy č.2 – Místa plnění a přehled technických prostředků	Není součástí díla dle Smlouvy o dílo přílohy č.2 – Místa plnění a přehled technických prostředků	Není součástí díla dle Smlouvy o dílo přílohy č.2 – Místa plnění a přehled technických prostředků	Není součástí díla dle Smlouvy o dílo přílohy č.2 – Místa plnění a přehled technických prostředků
	Roční revize EZS	3 168,00 Kč	3 833,30 Kč	9 504,00 Kč	11 499,90 Kč
	Roční kontrola EKV	1 102,00 Kč	1 333,40 Kč	3 306,00 Kč	4 000,20 Kč
IVC Opava, Těšínská 39, Opava - část v užívání HZS	Roční revize EPS	3 600,00 Kč	4 356,00 Kč	10 800,00 Kč	13 068,00 Kč
	Půlroční kontrola EPS	3 450,00 Kč	4 174,50 Kč	10 350,00 Kč	12 523,50 Kč
IVC Opava, Těšínská 39, Opava - část v užívání ZZS	Roční revize EPS	2 060,00 Kč	2 492,60 Kč	6 180,00 Kč	7 477,80 Kč
	Půlroční kontrola EPS	1 955,00 Kč	2 365,60 Kč	5 865,00 Kč	7 096,80 Kč
Hasičská stanice Krnov,	Roční revize EPS	6 680,00 Kč	8 082,80 Kč	20 040,00 Kč	24 248,40 Kč
U Požárníkú 33/61	Půlroční kontrola EPS	6 310,00 Kč	7 635,10 Kč	18 930,00 Kč	22 905,30 Kč
	Roční revize EZS	2 320,00 Kč	2 807,20 Kč	6 960,00 Kč	8 421,60 Kč
Hasičská stanice Frýdek-Místek	Roční revize EPS	4 020,00 Kč	4 864,20 Kč	12 060,00 Kč	14 592,60 Kč
Pavlíková 2264, Frýdek-Místek	Půlroční kontrola EPS	3 840,00 Kč	4 646,40 Kč	11 520,00 Kč	13 939,20 Kč
	Roční revize EZS	1 408,00 Kč	1 703,70 Kč	4 224,00 Kč	5 111,10 Kč
	Roční kontrola EKV	1 740,00 Kč	2 105,40 Kč	5 220,00 Kč	6 316,20 Kč
IVC Třinec, Frýdecká 848, Třinec - část v užívání HZS	Roční revize EPS	8 680,00 Kč	10 502,80 Kč	26 040,00 Kč	31 508,40 Kč
	Půlroční kontrola EPS	8 140,00 Kč	9 849,40 Kč	24 420,00 Kč	29 548,20 Kč
	Roční revize EZS	4 652,00 Kč	5 628,90 Kč	13 956,00 Kč	16 886,70 Kč
	Roční kontrola EKV	1 160,00 Kč	1 403,60 Kč	3 480,00 Kč	4 210,80 Kč

IVC Třinec, Frýdecká 848, Třinec - část v užívání PČR	Roční revize EPS	Není součástí díla dle Smlouvy o dílo přílohy č.2 – Místa plnění a přehled technických prostředků	Není součástí díla dle Smlouvy o dílo přílohy č.2 – Místa plnění a přehled technických prostředků	Není součástí díla dle Smlouvy o dílo přílohy č.2 – Místa plnění a přehled technických prostředků	Není součástí díla dle Smlouvy o dílo přílohy č.2 – Místa plnění a přehled technických prostředků
	Půlroční kontrola EPS	Není součástí díla dle Smlouvy o dílo přílohy č.2 – Místa plnění a přehled technických prostředků	Není součástí díla dle Smlouvy o dílo přílohy č.2 – Místa plnění a přehled technických prostředků	Není součástí díla dle Smlouvy o dílo přílohy č.2 – Místa plnění a přehled technických prostředků	Není součástí díla dle Smlouvy o dílo přílohy č.2 – Místa plnění a přehled technických prostředků
	Roční revize EZS	3 784,00 Kč	4 578,60 Kč	11 352,00 Kč	13 735,80 Kč
	Roční kontrola EKV	1 102,00 Kč	1 333,40 Kč	3 306,00 Kč	4 000,20 Kč
IVC Třinec, Frýdecká 848, Třinec - část v užívání MP	Roční kontrola EKV	1 102,00 Kč	1 333,40 Kč	3 306,00 Kč	4 000,20 Kč
Hasičská stanice Nový Jičín, Propojovací 2309/3, Nový Jičín	Roční revize EPS	8 460,00 Kč	10 236,60 Kč	25 380,00 Kč	30 709,80 Kč
	Půlroční kontrola EPS	8 144,00 Kč	9 854,20 Kč	24 432,00 Kč	29 562,60 Kč
	Roční revize EZS	4 250,00 Kč	5 142,50 Kč	12 750,00 Kč	15 427,50 Kč
	Roční kontrola EKV	2 494,00 Kč	3 017,70 Kč	7 482,00 Kč	9 053,10 Kč

Cena za službu HOT - LINE				
	Cena za 1 rok bez DPH	Cena za 1 rok včetně DPH	Cena za 3 roky bez DPH	Cena za 3 roky včetně DPH
Paušální cena za službu HOT - LINE	24 000,00 Kč	29 040,00 Kč	72 000,00 Kč	87 120,00 Kč

Celková nabídková cena za 3 roky	
Cena za pravidelné revize a kontroly za 3 roky	1 314 677,10 Kč vč. DPH
Paušální cena za službu HOT – LINE za 3 roky	87 120,00 Kč vč. DPH
Celková nabídková cena za 3 roky	1 401 797,10 Kč vč. DPH

Veškeré kroky vedoucí k odstávce jakéhokoli provozovaného systému je nutné předem konzultovat se zadavatelem. Nabídková cena musí být definována jako maximální a musí obsahovat veškeré náklady nutné k provedení zakázky.

