Príloha č. 1

Opis predmetu zákazky

Špecifikácia predmetu zákazky pre všetky časti predmetu zákazky:

Mesačná, štvrťročná a ročná kontrola elektrickej požiarnej signalizácie a hlasovej signalizácie požiaru v súlade s § 15 ods. 2 písm. b, c, d vyhlášky Ministerstva vnútra Slovenskej republiky č. 726/2002 Z. z. v znení neskorších predpisov, ktorou sa ustanovujú vlastnosti elektrickej požiarnej signalizácie, podmienky jej prevádzkovania a zabezpečenia jej pravidelnej kontroly v objektoch MV SR.

Kontrola okrem činností definovaných v prílohe k vyhláške č. 726/2002 Z. z. v znení neskorších predpisov zahŕňa aj súvisiace činnosti, najmä programovacie práce a školenie zamestnancov MV SR na obsluhu a dennú kontrolu zariadení.

**Podrobné vymedzenie predmetu zákazky, technické požiadavky**

Kontrola zariadení elektrickej požiarnej signalizácie (ďalej len „EPS“) sa bude vykonávať v súlade s prílohou vyhlášky Ministerstva vnútra SR č. 726/2002 Z. z. v znení neskorších predpisov.

*Obsahom mesačnej kontroly EPS je najmä*

1. kontrola stavu spojov batérie a jej upevnenia,
2. kontrola výstupov na ovládanie požiarnotechnických zariadení a zariadení zobrazujúcich jednotlivé stavy,
3. aktivácia jedného hlásiča (každý mesiac z inej zóny),
4. aktivácia linky na prenos signálu do miesta s trvalou obsluhou.

*Obsahom kontroly EPS raz za tri mesiace je najmä*

1. kontrola náhradného napájacieho zdroja,
2. kontrola hlásičov požiaru
	1. kontrola čistoty hlásičov a ich neporušenosti vrátane výmeny poškodených hlásičov
	a odstránenia povrchovej nečistoty,
	2. funkčná kontrola hlásičov požiaru,
	3. kontrola činnosti signálneho svietidla pripojeného na hlásič požiaru,
	4. kontrola uloženia záložných hlásičov vrátane dodržiavania zásad pri skladovaní
	a manipulácii s ionizačnými hlásičmi,
3. funkčná skúška výstupov
	1. ovládacích zariadení,
	2. zariadení zobrazujúcich jednotlivé stavy,
	3. doplňujúcich zariadení,
4. kontrola zaznamenávania údajov v prevádzkovej knihe.

*Obsahom kontroly EPS raz za 12 mesiacov je najmä*

1. kontrola funkčnosti náhradného napájacieho zdroja vrátane skúšobnej prevádzky EPS
na náhradný napájací zdroj,
2. kontrola funkčnosti ovládacích zariadení, zariadení zobrazujúcich jednotlivé stavy
a doplňujúcich zariadení
	1. povrchu a vnútorného priestoru vrátane jeho očistenia,
	2. utesnenia, vodičov, dotiahnutia spojov, poistkových vložiek, svorkovníc,
	3. jednotlivých funkcií zariadení vrátane dobíjania akumulátora,
	4. napätia dodávaného jednotlivými napájacími zariadeniami ovládacích zariadení
	a zariadení zobrazujúcich jednotlivé stavy a vstupného napätia hlásičových liniek
	pri pokojovom prúde,
	5. záložných akumulátorov pamäti RAM a záložných akumulátorov pre signalizáciu mimo prevádzky,
	6. prepojenia jednotlivých zariadení,
3. kontrola hlásičov požiaru,
	1. funkčných parametrov hlásičov,
	2. vizuálna a mechanická kontrola pätice vrátane vyčistenia,
	3. vizuálna a mechanická kontrola senzoru hlásiča vrátane vyčistenia.

Mesačná, štvrťročná a ročná kontrola elektrickej požiarnej signalizácie a hlasovej signalizácie sa bude vykonávať za účasti prevádzkovateľa zariadení, resp. ním poverenej osoby, správcu objektu, resp. pracovníka Centra podpory. O realizácii vykonania kontrol, o termíne a čase bude informovaný príslušný správca objektu a príslušný technik BOZP a PO v rámci svojej pôsobnosti.

**Špecifikácia zariadení EPS a HSP**

**Časť 6 – Centrum podpory Košice**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Objekt, adresa** | **Výrobca zariadenia EPS** | **Druh zariadenia** | **Typ** | **Počet** |
| **Objekt č. 1**Štátny archív MV SR, pracovisko Košice, Bačíkova 1 | Aritech, USA | ústredňa | FP 1216 | 1 |
| optický hlásič  | DP 2051 | 101 |
| tlačidlový hlásič | DM 2000 | 21 |
| tepelný hlásič  | DT 2063 | 7 |
| technol. hlásič – piezo siréna | AS 263 | 12 |
| požiar. tablo | FRL 700 | 1 |
| telefón. vyvolávač | KMI | 1 |
|  |  |  |  |  |
| **Objekt č. 2**Štátny archív MV SR,pracovisko Košice,Vodárenská 10 | Aritech, USA | ústredňa | FP 1216 | 1 |
| optický hlásič  | DP 2051 | 49 |
| tlačidlový hlásič | DM 2000 | 6 |
| technol. hlásič – piezo siréna | AS 263, 266 | 2 |
| pomocný zdroj | Elnika 12/7 Ah | 2 |
| telefón. vyvolávač | EZS | 1 |
|  |  |  |  |  |
| **Objekt č. 3**KR PZ Košice, Kuzmányho 8 | Bosch, Nemecko | ústredňa | 5000 MCP | 1 |
| optický hlásič  | ODH | 42 |
| tlačidlový hlásič | TDH | 40 |
| telefón. vyvolávač | Stála služba |  |
|  |  |  |  |  |
| **Objekt č. 4**OR PZ Košice – okolie, Trieda SNP 35 | Lites Liberec, ČR | ústredňa | MHU 109 | 1 |
| optický hlásič  | MHG 243 | 36 |
| tlačidlový hlásič | MHA 141 | 40 |
| telefón. vyvolávač | Stála služba |  |
|  |  |  |  |  |
| **Objekt č. 5**OÚ Košice, Komenského 52 | Aritech, USA | ústredňa | FP 1216 | 1 |
| optický hlásič  | DP 2051 | 34 |
| tlačidlový hlásič | DM 2000 | 4 |
| tepelný hlásič  | DT 2053 | 2 |
| telefón. vyvolávač | Stála služba |  |
|  |  |  |  |  |
| **Objekt č. 6**OÚ Košice – kataster, Južná trieda 82 | Lites Liberec, ČR | ústredňa | MHU | 1 |
| tlačidlový hlásič | MHA 141 | 14 |
| telefón. vyvolávač | Stála služba |  |
|  |  |  |  |  |
| **Objekt č. 7**OR PZ Rožňava, Janka Kráľa 1 | Lites Liberec, ČR | ústredňa | MHU 106 | 1 |
| optický hlásič  | MHG 120 | 5 |
| tlačidlový hlásič | MHA 102 | 2 |
| technologický hlásič  | siréna | 1 |
| telefón. vyvolávač | Stála služba |  |
|  |  |  |  |  |
| **Objekt č. 8**Štátny archív MV SR, pracovisko Michalovce,Štefana Tučeka 4 | Lites Liberec, ČR | ústredňa | MHU 109 | 1 |
| optický hlásič  | MHG 241 | 41 |
| tlačidlový hlásič | MHA 141 | 2 |
| telefón. vyvolávač | ATH | 1 |
|  |  |  |  |  |
| **Objekt č. 9**RHCP Sobrance, Štefánikova 10 | Lites Liberec, ČR | ústredňa | MHU 109 | 1 |
| optický hlásič  | MHG 243 | 68 |
| tlačidlový hlásič | MHA 141 | 32 |
| tepelný hlásič  | MHG 342 | 2 |
| technologický hlásič - siréna | MHY 909 | 2 |
| telefón. vyvolávač | Stála služba |  |
|  |  |  |  |  |
| **Objekt č. 10**OHK PZ Vyšné Nemecké 124 | Lites Liberec, ČR | ústredňa | MHU 110 | 1 |
| optický hlásič  | MHG 261 | 34 |
| tlačidlový hlásič | MHA 141 | 6 |
| technologický hlásič - siréna | MHY 909 | 2 |
| telefón. vyvolávač | Stála služba |  |
|  |  |  |  |  |
| **Objekt č. 11**Štátny archív MV SR, pracovisko Spišská Nová Ves, Markušovská 1 | Precept 4 | ústredňa | nie je známy | 1 |
| optický hlásič  | BF 316 ZH | 16 |
| tlačidlový hlásič | BF 380 MR | 2 |
| technologický hlásič - siréna | FL/RL/R/D | 1 |
|  |  |  |  |  |
| **Objekt č. 12**KCHL Jasov, Ku kachličkárni653/9, 044 23 Jasov | Aritech SE | ústredňa | 1X-F4-24 | 1 |
| opticko-dymové hl. | DP 721 l | 3 |
| tlačidlové hlásiče | DMN 700L | 1 |
| telefónny vyvolávač | TD 110 | 1 |