

**Verejný obstarávateľ: Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava
Štefánika Demänová 393, 031 01 Liptovský Mikuláš**

Predmet zákazky: Vykonanie ročných kontrol systémov elektrickej požiarnej signalizácie
a elektronických zabezpečovacích systémov

VEREJNÉ OBSTARÁVANIE

PODLIMITNÁ ZÁKAZKA

SLUŽBA

SÚŤAŽNÉ PODKLADY

B.1 Opis predmetu zákazky

Liptovský Mikuláš, september 2015

Miesto, mesiac a rok vyhotovenia súťažných podkladov

B.1 OPIS PRÁCE

Poskytnutie služby: Vykonanie ročných kontrol systémov elektrickej požiarnej signalizácie a elektronických zabezpečovacích systémov pozostáva:

Ročné kontroly vykonať v zmysle vyhlášky MV S 726/2002 Z. z.

- kontrola funkčnosti náhradných napájacích zdrojov vrátane skúšobnej prevádzky elektrickej požiarnej signalizácie na náhradné napájacie zdroje,
- kontrola funkčnosti ovládacích zariadení, zariadení zobrazujúcich jednotlivé stavy a doplňujúcich zariadení
- kontrola hlásičov požiaru

Priemyselná televízia - CCTV:

Veliteľská budova

Komponent	počet
digitálny rekordér StoreSafe 16/80	1
kamera KTC 815 s objektívom AI	5
prevodník BNC/optika	1 pár
zdroj s AKU	1

Hlavný vchod

Komponent	počet
kamera KPC 50 SNV1 s IR	1
kamera TP505 v kryte	1
monitor 15"	1
zdroj s AKU	1

Sklad bežných zásob budova č. 15

Komponent	počet
kamera KTC 810CP s objektívom AI	3
kamera KPC 50CNV1 s IR	2
prepínač Computar	1
prevodník BNC/optika	1 pár
zdroj s AKU	1

Poplachový systém - PSN

Veliteľská budova 3. a 6. poschodie

Komponent	počet
ústredňa ATS 4000/1 PT	1
klávesnica ATS1100	12
PIR detektor EV435AM	20
detektor rozbitia skla	4
externý ATS 1201(8/8)	3
interný ATS 1202	7
externý ATS1210	2
trezorový detektor	2
zdroj so záložným akumulátorom	2
modul trvalého pripojenia ATS 1801	1
rozširovací modul	8
LAN modul ATS1806	1

Sklad bežných zásob budova č. 15

Komponent	počet
ústredňa ATS 3000	1
klávesnica ATS 1105 wiegand	2
čítačka P500H	4
modul rozšírenia ATS	12
modul ovládania dverí ATS1170	2
detektor PIR Digigard 55	23
magnetický kontakt	2
detektor rozbitia skla Glasstrek	24
vonkajšia siréna s akumulátorom	1
vnútorná siréna	2
záмок Abloy EL460 s prísl.	2
modul trvalého pripojenia ATS 1801	1
LAN modul ATS 1806	1
rack 19	1
zdroj s AKU	2

Knižnice (AK+VK)

Komponent	počet
ústredňa ATS 3000	2
Interný expandér ATS 1202	5
LCD ATS 1110	3
skrinka UNI AKU 12V/18Ah	2
SC 525, SC555	3
detektor rozbitia skla Glasstrek	3
detektor PIR Digigard 55	34
Externý expandér ATS 1210	1
prepäťová ochrana SALTEK	1
PC modul ATS1801	1
LAN modul ATS1806	2
modul trvalého pripojenia ATS 1801	1

Vojenská polícia – B4

Komponent	počet
ústredňa ATS 3000	1
ústredňa Aritech ATS 1111	1
rozširovací modul ATS1210	3
PIR Antimasking	14
MAM SC 525	2
detektor FM102	2
detektor rozbitia skla Glasstrek	8
modul SA 107	2
modul trvalého pripojenia ATS 1801	1

ISOC – učebný blok

Komponent	počet
ústredňa ATS 3000	1
ústredňa Aritech ATS 1111	2
LAN modul ATS1806	1
PIR detektor EV435AM	6
modul trvalého pripojenia ATS 1801	1

INFOSEC – katedry A, 3. poschodie

Komponent	počet
ústredňa ATS 3000	1
ústredňa Aritech ATS 1111	1
detektor rozbitia skla Glasstrek	4
LAN modul ATS1806	1
PIR detektor EV435AM	6
modul trvalého pripojenia ATS 1801	1

CĎV – katedry B, 3. poschodie

Komponent	počet
ústredňa ATS 3000	1
ústredňa Aritech ATS 1111	1
detektor rozbitia skla Glasstrek	4
LAN modul ATS1806	1
PIR detektor EV435AM	5
modul trvalého pripojenia ATS 1801	1

Veliteľská budova, prízemie - depozitár

Komponent	počet
ústredňa SATEL CA - 10	1
akumulátor 12/7 Ah	1
priestorový detektor IR Prestige	9
magnetický detektor SATEL S-4	2
opticko akustická siréna	1

Systém kontroly vstupu - SKV :**Veliteľská budova, 3. poschodie**

Komponent	počet
riadiaca jednotka PXL500W	7
rozširovacia doska SB593	6
čítačka P500H	13
biometrická čítačka V-Flex	3
zámok Abloy EL460	3
LAN 500 modul	1
5-port switch, SW Doors	1
napájací zdroj s aku	2

Hlavný vchod

Komponent	počet
riadiaca jednotka PXL500W	3
rozširovacia doska SB593	3
čítačka P500H	6
LAN 500 modul	1
8-port switch	1
turniket tripod	3
napájací zdroj pre turniket	1
skrinka so zdrojom pre prevodníky a switch	1

Knižnice (AK+VK)

Komponent	počet
riadiaca jednotka PXL500W	6
rozširovacia doska SB593	5
čítačka P500H	11
biometrická čítačka V-Flex	11
LAN 500 modul	1

ISOC – učebný blok

Komponent	počet
riadiaca jednotka PXL500W	2
rozširovacia doska SB593	2
čítačka P500H	4
zámok BEFO	4

CĎV – katedry B, 4. NP

Komponent	počet
riadiaca jednotka PXL500W	3
rozširovacia doska SB593	3
čítačka P500H	6
biometrická čítačka V-Flex	6

INFOSEC – katedry A, 4. NP

Komponent	počet
riadiaca jednotka PXL500W	2
rozširovacia doska SB593	2
biometrická čítačka V-Flex	1
čítačka P500H	4

Video vrátnik:**Veliteľská budova, 3. poschodie**

Komponent	počet
6-tlačidlóvé tablo s kamerou a IR	2
videotelefón	5
bezpečnostné dvere DP80 F5/3Abloy	3
bezpečnostné dvere DP80 F2	4
bezpečnostné dvere DP125D2 F5/2	2

Elektrická požiarňa signalizácia**EPS Ubytovací blok – B1**

Komponent	počet
ústredňa EPS FP 1264	1
optický snímač DP 2051	134
teplotný snímač DT 2053	7
tlačidlóvý hlásič DM 2000	13
maják FA 520	7
požiarna siréna AS 263	7
akumulátor 12V/7Ah	2

EPS Ubytovací blok – B2

Komponent	počet
optický snímač	158
teplotný snímač	7
tlačidlóvý hlásič DM 2000	15
maják FA 520	8

požiarna siréna AS 263	8
------------------------	---

EPS Ubytovací blok – B3

Komponent	počet
optický snímač	175
teplotný snímač	8
tlačidlový hlásič DM 2000	17
maják FA 520	9
požiarna siréna AS 263	9
V/V modul	2

EPS Ubytovací blok – A1

Komponent	počet
ústredňa EPS FP 1264	1
Akumulátor 12V/7Ah	2
optický snímač	91
teplotný snímač	4
tlačidlový hlásič DM 2000	9
maják FA 520	5
požiarna siréna AS 263	5
V/V modul	1

EPS Ubytovací blok – A2

Komponent	počet
optický snímač	
teplotný snímač	
tlačidlový hlásič DM 2000	
maják FA 520	
požiarna siréna AS 263	

EPS Učebný blok

Komponent	počet
ústredňa EPS FP 1100	1
optický snímač	76
teplotný snímač	3
tlačidlový hlásič DM 2000	12
maják FA 520	6
požiarna siréna AS 263	6
akumulátor 12V/7Ah	2
akumulátor 12V/12Ah	4
prídržný magnet	20

EPS knižnice AK+VK

Komponent	počet
ústredňa EPS FP 1100	1
optický snímač	48
tlačidlový hlásič DM 2000	4
maják FA 520	?
požiarna siréna AS 2015	1
akumulátor 12V/18Ah	3

Veliteľská budova, prízemie - depozitár

Komponent	počet
ústredňa ZITON ZC3-EN-4	1
akumulátor 12/7 Ah	2
optický hlásič Z 630/3	16
tlačidlový hlásič ZC 6	3
opticko akustická siréna	2

EPS Veliteľská budova 3. poschodie

Komponent	počet
ústredňa EPS FP 1216	1
optický snímač DP2051	13
tlačidlový hlásič DM 2000	3
akumulátor 12V/7Ah	2

EPS Sklad bežných zásob budova č. 15

Komponent	počet
ústredňa EPS FP 1200	1
optický snímač DP 2051	24
tlačidlový hlásič DM 2000	3
požiarna siréna AS 263	1
akumulátor 12V/7Ah	2

EPS katedry B – 3. poschodie

Komponent	počet
ústredňa EPS FP 1200	1
optický snímač	6
tlačidlový hlásič DM 2000	1
požiarna siréna AS 263	1
akumulátor 12V/7Ah	1

EPS katedry A – 3. poschodie

Komponent	počet
teplotný snímač	9
tlačidlový hlásič	1
Požiarna siréna	9