

Rozsah predmetu zákazky:

Vykonanie ročných kontrol systémov elektrickej požiarnej signalizácie a elektronických zabezpečovacích systémov (video vrátňnik, systém kontroly vstupu, poplachový systém narušenia a priemyselná televízia).

Zoznam komponentov pre cenovú ponuku na ročnú kontrolu a odbornú prehliadku:

Priemyselná televízia - CCTV:**Veliteľská budova**

Komponent	počet
digitálny rekordér TVR 41	1
digitálny rekordér XVR7416I-4KI-X	1
kamera KTC 815 s objektívom AI	6
prevodník BNC/optika	1 pár
záložný zdroj UPS 1100VA	1
zdroj s AKU	1
Cena celkom (s DPH)	

Hlavný vchod

Komponent	počet
kamera IPC-HFW5442E-ZE	2
kamera IPC-HFW2320RP-ZS	1
kamera IPC-HDW4431EMP-ASE	2
PC pre zobrazenie kamier, 4 graf. výstupy	2
Monitor 27“, fullHD, prevádzka 24/7	8
záložný zdroj UPS 650VA	1
zdroj s AKU	1
Cena celkom (s DPH)	

Parkovisko

Komponent	počet
kamera IPC-HFW2431TP-ZS-27135-S2	2
kamera IPC-HFW2831Z-ZS-3711	10
switch Mikrotik CCR1016-12s-1s-I6	1
switch PFS4206-4P-96	3
switch Ir2110-8et-120	2
Switch CRS354-48g-4s-2q-rm	1
záložný zdroj UPS Infosec e3-live 3000-rt	1
Cena celkom (s DPH)	

Sklad bežných zásob budova č. 15

Komponent	počet
analógový rekordér TVR 4016	1
Sieťový rekordér GE NVR8	1
kamera KTC 810CP s objektívom AI	3
kamera IPC-HFW1230SP	2
kamera IPC-HDW4431EMP-ASE	1
kamera KIR-673 CN 30	10
prevodník BNC/optika	1 pár
záložný zdroj UPS 650VA	1
zdroj s AKU	2
Cena celkom (s DPH)	

Dozorný ŠkolJ

Komponent	počet
analógový rekordér TVR 41	2
kamera minidome s IR	1
prevodník BNC/optika	1 pár
switch 8- portový	1
Cena celkom (s DPH)	

IP kamery KIS (katedry, person. úrad)

Komponent	počet
kamera TVD-1101	5
switch 8-portový	3
napájací zdroj ku kamerám	1
Cena celkom (s DPH)	

Ubytovací blok „A“

Komponent	počet
kamera minidome na vstupoch	3
kamera minidome v podkroví	3
napájací zdroj ku kamerám	1
Cena celkom (s DPH)	

Ubytovací blok „B“

Komponent	počet
kamera minidome na vstupoch	4
kamera minidome v podkroví	3
napájací zdroj ku kamerám	1
Cena celkom (s DPH)	

Horná brána

Komponent	počet
kamera IPC-HFW2201RP	1
IR prísvit IR-130	1
mikr. prenos Ubiquity - sada	1
napájací zdroj ku kamerám	1
Cena celkom (s DPH)	

Plaváreň

Komponent	počet
kamera IPC-HDW5201P	1
mikr. prenos Ubiquity - sada	1
napájací zdroj ku kamerám	1
Cena celkom (s DPH)	

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 Glasstrek	4
externý ATS 1201(8/8)	3
interný ATS 1202	7
externý ATS1210	2
trezorový detektor	2
zdroj s AKU	2
modul trvalého pripojenia ATS 1801	1
rozširovací modul	8
LAN modul ATS1806	1
Cena celkom (s DPH)	

Sklad bežných zásob budova č. 15

Komponent	počet
ústredňa ATS 3000	1
klávesnica ATS 1105 wiegand	2
klávesnica ATS 1110	1
čítačka P500H	4
modul rozšírenia ATS	13
modul ovládania dverí ATS1170	2
detektor PIR Digigard 55	23
detektor PIR EV1012	1
magnetický kontakt	3
detektor rozbitia skla Glasstrek	24
vonkajšia siréna s akumulátorom	1
vnútorná siréna	2
zámok Abloy EL460 s prísl.	2
modul trvalého pripojenia ATS 1801	1
LAN modul ATS 1806	1
rack 19	1
zdroj s AKU	2
Cena celkom (s DPH)	

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
prepät'ová ochrana SALTEK	1
PC modul ATS1801	1
LAN modul ATS1806	2
modul trvalého pripojenia ATS 1801	1
Cena celkom (s DPH)	

Vojenská polícia – B4

Komponent	počet
ústredňa ATS 2099	1
ústredňa Aritech ATS 1110	1
rozširovací modul ATS1202	2
IP modul 1809	1
Dverový modul ATS 1170	2
detektor PIR Antimasking	8
čítačka P500H	2
modul MAM SC 525	4
detektor rozbitia skla	6
el.mg. uvoľňovač	2
externý napájací zdroj	1
akumulátor 12V/7Ah	1
akumulátor 12V/15Ah	1
modul trvalého pripojenia ATS 1801	1
Cena celkom (s DPH)	

ISOC – učebný blok

Komponent	počet
ústredňa ATS 3000	1
ústredňa Aritech ATS 1111	2
LAN modul ATS1806	1
detektor PIR EV435AM	6
modul trvalého pripojenia ATS 1801	1
Cena celkom (s DPH)	

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
Cena celkom (s DPH)	

CV – 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
Cena celkom (s DPH)	

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
Cena celkom (s DPH)	

Systém kontroly vstupu - SKV :

Veliteľská budova, 3. poschodie

Komponent	počet
radiaca 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 AKU12/7Ah	2
Cena celkom (s DPH)	

Hlavný vchod

Komponent	počet
radiaca 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 12/7Ah	1
skrinka so zdrojom pre prevodníky a switch	1
Cena celkom (s DPH)	

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
Cena celkom (s DPH)	

ISOC – učebný blok

Komponent	počet
riadiaca jednotka PXL500W	2
rozširovacia doska SB593	2
čítačka P500H	4
zámok BEFO	4
Cena celkom (s DPH)	

CV – katedry B, 4. NP

Komponent	počet
riadiaca jednotka PXL500W	3
rozširovacia doska SB593	3
čítačka P500H	6
biometrická čítačka V-Flex	6
Cena celkom (s DPH)	

INFOSEC – katedry A, 4. NP

Komponent	počet
riadiaca jednotka ATS 1250	2
čítačka HID ProxPoint	3
biometrická čítačka V-Flex	1
čítačka P500H	4
Cena celkom (s DPH)	

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

Komponent	počet
6-tlačidlové IP tablo typu 2N bez kamery	2
bezpečnostné dvere DP80 F5/3Abloy	3
bezpečnostné dvere DP80 F2	4
bezpečnostné dvere DP125D2 F5/2	2
Cena celkom (s DPH)	

Parkovací systém:

Parkovisko – parkovací systém

Komponent	počet
Závora 36V s ramenom	2
Riadiaca jednotka WIS	2
Čítačka Pyramid P500	3
Stĺpik s hľtačom kariet a VoIP	1
Bezpečnostné slučky a prvky	4
Kamery IP s funk. LPR	2
Server park. Systému a SW	1
UPS pre server	1
Čítačka dokladov	1
Cena celkom (s DPH)	

Elektrická požiarňa signalizácia

EPS Ubytovací blok – B1

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

EPS Ubytovací blok – B2

Komponent	počet
optický snímač DP 2051	158
teplotný snímač DT 2053	7
tlačidlový hlásič DM 2000	15
maják FA 520	8
požiarna siréna AS 263	8
Cena celkom (s DPH)	

EPS Ubytovací blok – B3

Komponent	počet
optický snímač DP 2051	175
teplotný snímač DT 2053	8
tlačidlový hlásič DM 2000	17
maják FA 520	9
požiarna siréna AS 263	9
V/V modul	2
Cena celkom (s DPH)	

EPS Ubytovací blok – B4

Komponent	počet
ústredňa EPS FP 1264	1
karta rozšírenia o 2 slučky	1
modul IO 4/4	1
certifikovaný zdroj EN54	1
optický snímač DP 2051	154
teplotný snímač DT 2053	7
tlačidlový hlásič DM 2000	16
maják FA 520	8
požiarna siréna AS 263	8
akumulátor 12V/18Ah	4
Cena celkom (s DPH)	

EPS Ubytovací blok – A1

Komponent	počet
ústredňa EPS FP 1264	1
Akumulátor 12V/7Ah	2
optický snímač DP 2051	91
teplotný snímač DT 2053	4
tlačidlový hlásič DM 2000	9
maják FA 520	5
požiarna siréna AS 263	5
V/V modul	1
Cena celkom (s DPH)	

EPS Ubytovací blok – A2

Komponent	počet
optický snímač DP 2051	112
Akumulátor 12V/7Ah	2
teplotný snímač DT 2053	5
tlačidlový hlásič DM 2000	11
maják FA 520	6
požiarna siréna AS 263	6
V/V modul	1
Cena celkom (s DPH)	

EPS Ubytovací blok – A3

Komponent	počet
karta rozšírenia o 2 slučky	1
modul IO2034 4in/4out	1
modul pre sirény IU2080C	1
certifikovaný zdroj EN54	1
optický snímač DP 2051	133
teplotný snímač DT 2053	6
tlačidlový hlásič DM 2000	14
maják FAC 350	7
požiarna siréna AS 263	7
akumulátor 12V/18Ah	2
Cena celkom (s DPH)	

EPS Ubytovací blok – A4

Komponent	počet
ústredňa EPS FP 1264	1
karta rozšírenia o 2 slučky	1
modul IO2034 4in/4out	1
modul pre sirény IU2080C	1
certifikovaný zdroj EN54	1
optický snímač DP 2051	91
teplotný snímač DT 2053	6
tlačidlový hlásič DM 2000	11
maják FAC 350	7
požiarna siréna AS 263	7
akumulátor 12V/18Ah	4
Cena celkom (s DPH)	

EPS Učebný blok

Komponent	počet
ústredňa EPS FP 1100	1
optický snímač DP 2051	76
teplotný snímač DT 2053	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
Cena celkom (s DPH)	

EPS knižnice AK+VK

Komponent	počet
ústredňa EPS FP 1100	1
optický snímač DP 2051	48
tlačidlový hlásič DM 2000	4
maják FA 520	4
požiarna siréna AS 2015	1
akumulátor 12V/18Ah	3
Cena celkom (s DPH)	

EPS Veliteľská budova, prízemie - depozitár

Komponent	počet
akumulátor 12/7 Ah	2
optický snímač DP2061	16
tlačidlový hlásič DM 2000	3
požiarna siréna AS 263	2
maják FA 520	1
Cena celkom (s DPH)	

EPS Veliteľská budova 3. poschodie

Komponent	počet
ústredňa EPS FP 1216	1

optický snímač DP 2051	13
tlačidlový hlásič DM 2000	3
akumulátor 12V/7Ah	2
Cena celkom (s DPH)	

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
Cena celkom (s DPH)	

EPS Simulačné centrum

Komponent	počet
optický hlásič DP 2061N	28
detektor zaplavenia pre neagresívne kvapaliny WB-200	15
prídavná sonda k detektoru zaplavenia F-1040	15
Cena celkom (s DPH)	

EPS katedry B – 3. poschodie

Komponent	počet
ústredňa EPS FP 1200	1
optický snímač DP 2051	6
tlačidlový hlásič DM 2000	1
požiarna siréna AS 263	1
akumulátor 12V/7Ah	1
Cena celkom (s DPH)	

EPS katedry A – 3. poschodie

Komponent	počet
teplotný snímač DT 2053	9
tlačidlový hlásič DM 2000	1
požiarna siréna AS 263	1
Cena celkom (s DPH)	

EPS Klimatizácia auly

Komponent	počet
modul IO2014C 4in/4out	2
Cena celkom (s DPH)	

Cenová ponuka zákazky:

Predmet zákazky	Cena bez DPH	Cena s DPH
Ročná kontrola EZS a EPS		

