PSB 302428/2006

Dodatok č. 3 k servisnej zmluve č. 772/2006 3/K a VSÚ-16-272/2006

Uzavretý v zmysle § 269 ods. 2 Obchodného zákonníka

I. Zmluvné strany

1. Zhotoviteľ: QUADRIQ, a.s.
Priemyselná 1
031 01 Liptovský Mikuláš
IČO: 30225582
DIČ: 2020427959
IČ pre DPH: SK2020427959
Obch. reg.: Okresný súd Žilina
Oddiel: Sa, Vložka číslo 10415/L
Zastúpený: Ing. Pavel Vrbičan, generálny riaditeľ a člen predstavenstva
Ing. Ľubomír Kružliak, riaditeľ pre stratégiu a člen predstavenstva
Bankové spojenie: Unibanka Liptovský Mikuláš, č.ú. 811 401/1200
Tatrabanka Liptovský Mikuláš, č.ú. 2623714148/1100
(ďalej len „zhotoviteľ")

2. Objednávateľ: Slovenská republika – Ministerstvo obrany SR
Zastúpená: Posádkovou správou budov
Borovianska cesta
960 01 Zvolen
IČO: 00805149
DIČ: -

Štatutárny zástupca: Ing. Bohuslav Churý, riaditeľ PSB
Bankové spojenie: Štátna pokladnica, č. ú. 7000172197/8180
(ďalej len „objednávateľ")

II. Predmet dodatku č. 3

Predmetom tohto dodatku č. 3 je určenie termínov štvrtých pravidelných kontrol a odborných prehliadok a odborných skúšok na objektoch podľa predmetu zmluvy.

III. Cena

3.1. Cena za vykonanie predmetu dodatku č. 3 – odborné prehliadky a odborné skúšky činí:

	bez DPH	DPH (19%)	s DPH
- objekt CRVO	244 697,00 Sk	46 492,50 Sk	291 189,50 Sk
- objekt Žiara	149 003,00 Sk	28 310,60 Sk	177 313,50 Sk
- objekt kasárne	177 985,00 Sk	33 817,20 Sk	211 802,00 Sk

3.2. Cena za vykonanie predmetu dodatku č. 3 - pravidelné kontroly bude fakturovaná nasledovne:

- pre objekt CRVO	bez DPH	DPH (19%)	s DPH
4. pravidelná kontrola	458 336,00 Sk	87 083,90 Sk	545 420,00 Sk

© QUADRIQ, a.s. 2006

- pre objekt Žiara	bez DPH	DPH (19%)	s DPH
4. pravidelná kontrola	238 685,00 Sk	45 350,00 Sk	284 035,00 Sk
- pre objekt kasárne			
4. pravidelná kontrola	174 912,00 Sk	33 233,30 Sk	208 145,50 Sk

3.3. Ceny za pravidelné kontroly sú uvedené v prílohe č. 1, sú maximálne a neprekročiteľné.

IV. Lehoty a spôsob plnenia

4.1. Na zariadení IBS sa vykonajú pravidelné kontroly a OPaOS v rozsahu podľa prílohy č. 1 v termínoch:

4. Pravidelná kontrola v termíne: *november - december*
Odborná prehliadka a odborná skúška: *november - december*

V. Záverečné ustanovenia

5.1. Zmeny tohto dodatku je možné vykonať len písomne formou dodatkov a potvrdením oboma zmluvnými stranami.
5.2. Dodatok nadobúda platnosť a účinnosť dňom podpisu oboma zmluvnými stranami.
5.3. Dodatok č. 3 je vyhotovený v 5 rovnopisoch. Štyri rovnopisy obdrží objednávateľ a jeden zhotoviteľ.

VI. Prílohy

Príloha č. 1 - Rozsah pravidelných kontrol a OPaOS

Za zhotoviteľa:

28. NOV. 2006
Lipt. Mikuláš, dňa .....

Quadriq, a.s.
Priemyselná 1
031 01 Liptovský Mikuláš -07-
IČO: 30 225 582
IČ DPH: SK2020412750

.....
Ing. Pavel Vrbičan
generálny riaditeľ
člen predstavenstva

.....
Ing. Ľubomír Kružliak
riaditeľ pre stratégiu
a člen predstavenstva

Za objednávateľa:

28. NOV. 2006
Zvolen, dňa .....

Posádková správa budov
ZVOLEN

.....
Ing. Bohuslav Churý
riaditeľ PSB

Predbežná finančná kontrola bola vykonaná podľa § 9 Zákona č. 502/2001 Z. z. o finančnej kontrole a vnútornom audite a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Pripravovaná finančná operácia je ~~(nie je)~~ rozpočtovo zabezpečená.
Zistené nedostatky: .....
Dátum: 21. 11. 07 Nastmiňa
hodnosť, meno a priezvisko poverenéh zamestnanca:

© QUADRIQ, a. s. 2006

Integrovaný bezpečnostný systém CRYO Zvolen
- ceny a rozsah OPaOS

Úvodné práce
Ohlásenie sa prevádzkovateľovi, vybavenie vstupných formalít, vyhľadanie pracovníka zodpovedného za prevádzku revidovaného zariadenia a prerokovanie plánu revízie. Doplnenie evidencie prevádzkovateľa o nové zariadenia, ktoré sú zaradené do činnosti a vyňatie vyradených zariadení z plánu revízie prevádzkovateľa. Oboznámenie sa s prevádzkou a bezpečnostnými opatreniami, s dokumentáciou a jej dostupnosťou. Kontrola plnenia opatrení uložených orgánmi bezpečnosti práce a dozorných orgánov. Kontrola kvalifikácie pracovníkov zodpovedných za prevádzkovanie. Kontrola vedomostí užívateľov, kontrola dodržania termínov školení a pravidelného preskúšavania. Kontrola oprávnení fyzických a právnických osôb. Spôsob a možnosť vypínania elektrického zariadenia alebo jeho časti.
Výkon OPaOS
Kontrola umiestnenia zariadenia - posúdenie miesta, prostredia a vonkajšej čistoty, opatrenia pre montáž na horľavé podklady, manipulačného priestoru, výšky nad zemou, prístupnosti, ochranného ohradenia, ochrannej skrinky.
Kontrola zhotovenia zariadenia - posúdenie konštrukčných materiálov a nehorľavosti.
Kontrola značenia - kontrola, či zariadenie má výrobný štítok, poradové označenie, výstražné a bezpečnostné tabuľky, označenie spínacích polôh spínačov, zodpovedajúce farby svetel. návestí a tlačidiel, či obvody sú označené natrvalo, zreteľne a čitateľne.
Kontrola ochrany krytia - posúdenie krytia vzhľadom na prostredie a proti dotyku živých častí.
Kontrola ochrany proti mechanickému poškodeniu - posúdenie krytov, ich upevnenia, pevnosti a celistvosti.
Kontrola pripojenia - kontroluje sa, či vyhovuje požiadavkám bezp. a hospodárnosti, dimenzovania a istenia.
Kontrola usporiadania - kontroluje sa, či sú prístroje v správnej prevádzkovej polohe a riadne upevnené, ich prístupnosť.
Kontrola značenia zariadenia - posudzuje sa značenie vstupných svoriek na hlavnom vypínači, zariadení pripojených pred hlavným vypínačom, ochranných svoriek, holých a izolovaných vodičov /vrátane ich farebného značenia/. Kontrola označenia prístrojov podľa dokumentácie, obvodov /ciele obvodov/, združených obvodov, ochranných vodičov na ochrannej prípojnici s príslušnosťou ku krajným vodičom, ovládacích a istiacich prístrojov, svoriek a svorkovníc.
Kontrola istenia - kontroluje sa hodnota istiacich prvkov a dotykových vymedzovacích krúžkov, prúdové hodnoty v jednotlivých fázach toho istého obvodu, mechanické poškodenie istiacich prvkov, selektivita istenia, zhotovenie vodičov a spojov.
Kontrola ochrany pred dotykom - posudzuje sa zhotovenie vonkajšej ochrannej svorky, kontrola ochrany krytím, spojenia s ochranným obvodom, spôsob pripojenia vodičov do svoriek, prierez ochranného vodiča.
Kontrola ochrany proti korózii - kontroluje sa stav ochranného náteru a rozsah korózie.
Kontrola prevádzkyschopnosti - posudzuje sa zachovanie vlastností a funkcií v prevádzke, funkčnosť, stav prvkov.
Kontrola vyhotovenia - kontrolujú sa priechody konštrukciami, stenami, vzdialenosti príchytiek a podpier, výzbroj káblových kanálov a šachiet, ochrana pred šírením požiaru, upevnenie prístrojov, ohyby a odbočovania.
Kontrola pôsobenia vonkajších vplyvov - kontroluje sa ochrana pred mechanickým poškodením, žiarením.
Kontrola zakrytia - kontrolujú sa kryty zaisťovacích, ovládacích a inštalačných prístrojov.
Kontrola ochrany pred mechanickým poškodením - kontroluje sa ochrana spotrebiča a prívodu.
Merania elektrických a fyzikálnych veličín potrebné pri odbornej prehliadke a skúške.
Záverečné práce.
Rokovanie s prevádzkovateľom, alebo majiteľom - prerokovanie postupu odstraňovania nedostatkov. Vyhotovenie zápisu o stave zistenom pri kontrole. Zápis stanovenia postupu prác pri odstránení zistených závad s určením podmienok potrebných pre ďalšiu bezpečnú a hospodárnu prevádzku. Zapísanie termínov ďalších potrebných revízií a termínov stanovených pre odstránenie zistených nedostatkov.

PS 931 Silnoprúdové rozvody

55 192,00

Rozpis k jednotlivým položkám.

Objekt - miesto	Popis výkonu	jednotka	množstvo	cena /jed.	cena spolu
Rozvádzač HRS	Kontrola umiestnenia zariadenia				
	Kontrola zhotovenia zariadenia				
	Kontrola značenia				
	Kontrola ochrany krytia				
	Kontrola pripojenia				
	Kontrola istenia				

QUADRIQ, a.s. 2006

	Kontrola ochrany pred úrazom elektrickým prúdom				
	Kontrola prevádzkyschopnosti				
	Zistenie stavu rozvádzača	ks	1	191	191
	Demontáž a opätovná montáž krytov rozvádzača	ks	1	119	119
	Meranie základných el. veličín	meranie	1	60	60
	Meranie Riso na kábloch CYKY 3C,5Cx1,5, 4	meranie	80	60	4800
	Meranie impedancie slučky	meranie	47	81	3807
	Vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vyp. stavu	ks	1	179	179
	Zistenie stavu elektrických okruhov	ks	43	191	8213
	Meranie odporu uzemnenia HRS	meranie	1	77	77
Rozvádzač RS1	Kontrola umiestnenia zariadenia			0	
RS2,RS3,RS4	Kontrola zhotovenia zariadenia			0	
RS5,RS6, RS7	Kontrola značenia			0	
RS8,RS9	Kontrola ochrany krytia			0	
	Kontrola pripojenia			0	
	Kontrola istenia			0	
	Kontrola ochrany pred úrazom elektrickým prúdom			0	
	Kontrola prevádzkyschopnosti			0	
	Zistenie stavu rozvádzača	ks	9	191	1719
	Demontáž a opätovná montáž krytov rozvádzača	ks	9	119	1071
	Meranie základných el. veličín	meranie	9	60	540
	Meranie Riso na kábloch CYKY 3Cx1,5	meranie	28	60	1680
	Meranie impedancie slučky	meranie	18	81	1458
	Vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vyp. stavu	ks	9	179	1611
	Zistenie stavu elektrických okruhov	ks	18	191	3438
	Meranie odporu uzemnenia ocel.stožiarov	meranie	9	77	693
Doplnenie	Meranie Riso na kábloch CYKY 3Cx1,5	meranie	78	60	4680
RH-VS	Meranie impedancie slučky	meranie	24	81	1944
	Vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vyp. stavu	ks	1	179	179
	Zistenie stavu elektrických okruhov	ks	12	191	2292
Doplnenie	Meranie Riso na kábloch CYKY 3Cx1,5	meranie	85	60	5100
RH-VS-DO	Meranie impedancie slučky	meranie	26	81	2106
	Vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vyp. stavu	ks	1	179	179
	Zistenie stavu elektrických okruhov	ks	12	191	2292
Reflektory	Zistenie stavu svetelného spotrebiča	ks	19	96	1824
HXJ 1 - HXJ 12	Meranie základných el. veličín	meranie	19	60	1140
	Meranie impedancie slučky	meranie	19	81	1539
	Demontáž a opätovná montáž spotrebiča	ks	19	119	2261

PS 922 Uzavretý televízny okruh

14 160,00

Rozpis k jednotlivým položkám.

Objekt - miesto	Popis výkonu	jednotka	množstvo	cena /jed.	cena spolu
Kamerové	Kontrola umiestnenia zariadenia				
skrinky KS 13	Kontrola zhotovenia zariadenia				
KS14 - 22, KS28	Kontrola značenia				
	Kontrola ochrany krytia				
	Kontrola pripojenia				
	Kontrola istenia				
	Kontrola ochrany pred úrazom elektrickým prúdom				
	Kontrola prevádzkyschopnosti				
	Demontáž a opätovná montáž krytu rozv. krabice	ks	11	119	1309
	Meranie základných el. veličín	meranie	11	60	660
	Meranie Riso - vývod z trafa CY2,5	meranie	10	60	600
	Meranie Riso - vývod z KS do kam. SYST 751/3	meranie	11	60	660
Kamery	Kontrola umiestnenia zariadenia			0	
	Kontrola zhotovenia zariadenia			0	
	Kontrola krytia			0	
	Kontrola ochrany pred mechanickým poškodením			0	

QUADRIQ, a.s. 2006

	Kontrola ochrany pred úrazom elektrickým prúdom			0	
	Kontrola prevádzkyschopnosti			0	
	Demontáž a opätovná montáž kamery	ks	29	119	3451
	Zistenie stavu	ks	29	96	2784
Rozvádzač HRS	Kontrola umiestnenia zariadenia			0	
	Kontrola zhotovenia zariadenia			0	
	Kontrola značenia			0	
	Kontrola ochrany krytia			0	
	Kontrola pripojenia			0	
	Kontrola istenia			0	
	Kontrola ochrany pred úrazom elektrickým prúdom			0	
	Kontrola prevádzkyschopnosti			0	
	Demontáž a opätovná montáž krytu	ks	1	119	119
	Meranie Riso - vývody SYKFE pre ovládanie kamier	meranie	24	60	1440
	Meranie Riso - VCCKD - videosignál	meranie	27	60	1620
Videovrátnik	Meranie Riso - na kábloch CYKY, SYKFE	meranie	8	60	480
Monitory	Kontrola umiestnenia zariadenia			0	
	Kontrola zhotovenia zariadenia			0	
	Kontrola krytia			0	
	Kontrola ochrany pred mechanickým poškodením			0	
	Kontrola ochrany pred úrazom el.prúdom			0	
	Kontrola prevádzkyschopnosti			0	
	Zistenie stavu	ks	10	96	960
	Meranie odporu uzemnenia HRS	meranie	1	77	77

PS 921 Poplachový systém na hlásenie narušenia

129 879,00

Rozpis k jednotlivým položkám.

Rozvádzač HRS	Kontrola umiestnenia zariadenia				
Ústr. PSN 1,2,3,4	Kontrola zhotovenia zariadenia				
	Kontrola značenia				
	Kontrola ochrany krytia				
	Kontrola pripojenia				
	Kontrola istenia				
	Kontrola ochrany pred úrazom elektrickým prúdom				
	Kontrola prevádzkyschopnosti				
	Zistenie stavu ustrední 1,2, 3, 4	ks	4	191	764
	Demontáž a opätovná montáž krytov ústrední	ks	4	119	476
	Meranie základných el. veličín	meranie	4	60	240
	Meranie impedancie slučky na obv.	meranie	4	81	324
	Meranie prechodového odporu	meranie	4	77	308
	Vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vyp. stavu	ks	4	179	716
Expandre	Kontrola umiestnenia zariadenia			0	
01,02,03,04,05	Kontrola zhotovenia zariadenia			0	
06,07,08,09,10	Kontrola značenia			0	
11,12,3.01, 3.02	Kontrola ochrany krytia			0	
3.03, 3.04, 3.05	Kontrola pripojenia			0	
3.06, 3.07, 13.01	Kontrola istenia			0	
13.02, 13.03,	Kontrola ochrany pred úrazom elektrickým prúdom			0	
13.04,	Kontrola prevádzkyschopnosti			0	
	Zistenie stavu expandrov	ks	23	191	4393
	Demontáž a opätovná montáž krytov ústrední	ks	23	119	2737
	Meranie základných el. veličín	meranie	23	60	1380
	Meranie impedancie slučky na obv.	meranie	23	81	1863
	Meranie prechodového odporu	meranie	23	77	1771
	Vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vyp. stavu	ks	23	179	4117
	Meranie Riso na slab. káb. WZ	meranie	4	60	240
	Meranie Riso na slab. káb. SYKFY 2,3,10x2x0,5	meranie	402	60	24120
Prvky EZS	Kontrola umiestnenia zariadenia			0	

Mag. kontakty	Kontrola zhotovenia zariadenia			0	
Pohybové sním.	Kontrola značenia			0	
Infrabariéry	Kontrola ochrany krytia			0	
Klávesnice	Kontrola pripojenia			0	
	Zistenie stavu prvkov	ks	402	96	38592
	Demontáž a opätovná montáž prvku	ks	402	119	47838

PS 923 Elektrická požiarna signalizácia

45 466,00

Rozpis k jednotlivým položkám.

Objekt - miesto	Popis výkonu	jednotka	množstvo	cena /jed.	cena spolu
PS 923					
Ústredne EPS					
	a	ks	2	280	560
	b				
	ba	ks	2	560	1120
	bb	ks	1	560	560
	bc	ks	1	280	280
	bd	ks	2	560	1120
	be	ks	1	280	280
	bf	ks	1	140	140
	c				
	ca	ks	402	28	11256
	cb	ks	402	28	11256
	cc	ks	402	47	18894

Cena OPaOS na integrovanom bezpečnostnom systéme spolu: 244 697,00 SK

QUADRIQ, a.s. 2006

Integrovaný bezpečnostný systém Žiara
- ceny a rozsah OPaOS

Úvodné práce
Ohlásenie sa prevádzkovateľovi, vybavenie vstupných formalít, vyhľadanie pracovníka zodpovedného za prevádzku revidovaného zariadenia a prerokovanie plánu revízie. Doplnenie evidencie prevádzkovateľa o nové zariadenia, ktoré sú zaradené do činnosti a vyňatie vyradených zariadení z plánu revízie prevádzkovateľa. Oboznámenie sa s prevádzkou a bezpečnostnými opatreniami, s dokumentáciou a jej dostupnosťou. Kontrola plnenia opatrení uložených orgánmi bezpečnosti práce a dozorných orgánov. Kontrola kvalifikácie pracovníkov zodpovedných za prevádzkovanie. Kontrola vedomostí užívateľov, kontrola dodržania termínov školení a pravidelného preskúšavania. Kontrola oprávnení fyzických a právnických osôb. Spôsob a možnosť vypínania elektrického zariadenia alebo jeho časti.
Výkon OPaOS
Kontrola umiestnenia zariadenia - posúdenie miesta, prostredia a vonkajšej čistoty, opatrenia pre montáž na horľavé podklady, manipulačného priestoru, výšky nad zemou, prístupnosti, ochranného ohradenia, ochrannej skrinky.
Kontrola zhotovenia zariadenia - posúdenie konštrukčných materiálov a nehorľavosti.
Kontrola značenia - kontrola, či zariadenie má výrobný štítok, poradové označenie, výstražné a bezpečnostné tabuľky, označenie spínacích polôh spínačov, zodpovedajúce farby svetel. návestí a tlačidiel, či obvody sú označené natrvalo, zreteľne a čitateľne.
Kontrola ochrany krytia - posúdenie krytia vzhľadom na prostredie a proti dotyku živých častí.
Kontrola ochrany proti mechanickému poškodeniu - posúdenie krytov, ich upevnenia, pevnosti a celistvosti.
Kontrola pripojenia - kontroluje sa, či vyhovuje požiadavkám bezp. a hospodárnosti, dimenzovania a istenia.
Kontrola usporiadania - kontroluje sa, či sú prístroje v správnej prevádzkovej polohe a riadne upevnené, ich prístupnosť.
Kontrola značenia zariadenia - posudzuje sa značenie vstupných svoriek na hlavnom vypínači, zariadení pripojených pred hlavným vypínačom, ochranných svoriek, holých a izolovaných vodičov /vrátane ich farebného značenia/. Kontrola označenia prístrojov podľa dokumentácie, obvodov /ciele obvodov/, združených obvodov, ochranných vodičov na ochrannej prípojnici s príslušnosťou ku krajným vodičom, ovládacích a istiacich prístrojov, svoriek a svorkovníc.
Kontrola istenia - kontroluje sa hodnota istiacich prvkov a dotykových vymedzovacích krúžkov, prúdové hodnoty v jednotlivých fázach toho istého obvodu, mechanické poškodenie istiacich prvkov, selektivita istenia, zhotovenie vodičov a spojov.
Kontrola ochrany pred dotykom - posudzuje sa zhotovenie vonkajšej ochrannej svorky, kontrola ochrany krytím, spojenia s ochranným obvodom, spôsob pripojenia vodičov do svoriek, prierez ochranného vodiča.
Kontrola ochrany proti korózii - kontroluje sa stav ochranného náteru a rozsah korózie.
Kontrola prevádzkyschopnosti - posudzuje sa zachovanie vlastností a funkcií v prevádzke, funkčnosť, stav prvkov.
Kontrola vyhotovenia - kontrolujú sa priechody konštrukciami, stenami, vzdialenosti príchytiek a podpier, výzbroj káblových kanálov a šachiet, ochrana pred šírením požiaru, upevnenie prístrojov, ohyby a odbočovania.
Kontrola pôsobenia vonkajších vplyvov - kontroluje sa ochrana pred mechanickým poškodením, žiarením.
Kontrola zakrytia - kontrolujú sa kryty zaisťovacích, ovládacích a inštalačných prístrojov.
Kontrola ochrany pred mechanickým poškodením - kontroluje sa ochrana spotrebiča a prívodu.
Merania elektrických a fyzikálnych veličín potrebné pri odbornej prehliadke a skúške.
Záverečné práce.
Rokovanie s prevádzkovateľom, alebo majiteľom - prerokovanie postupu odstraňovania nedostatkov. Vyhotovenie zápisu o stave zistenom pri kontrole. Zápis stanovenia postupu prác pri odstránení zistených závad s určením podmienok potrebných pre ďalšiu bezpečnú a hospodárnu prevádzku. Zapísanie termínov ďalších potrebných revízií a termínov stanovených pre odstránenie zistených nedostatkov.

PS 922 Uzavretý televízny okruh

30 700,00

Rozpis k jednotlivým položkám.

Objekt - miesto	Popis výkonu	jednotka	množstvo	cena /jed.	cena spolu
Rozvádzač HRS	Kontrola umiestnenia zariadenia				
	Kontrola zhotovenia zariadenia				
	Kontrola značenia				
	Kontrola ochrany krytia				
	Kontrola pripojenia				
	Kontrola istenia				

QUADRIQ, a.s. 2006

	Kontrola ochrany pred úrazom elektrickým prúdom				
	Kontrola prevádzkyschopnosti				
	Zistenie stavu rozvádzača	ks	1	191	191
	Demontáž a opätovná montáž krytov rozvádzača	ks	1	119	119
	Meranie základných el. veličín	meranie	1	60	60
	Meranie Riso na kábloch CYKY 3C,5Cx1,5, 4	meranie	55	60	3300
	Meranie impedancie slučky	meranie	18	81	1458
	Vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vyp. stavu	ks	1	179	179
	Zistenie stavu elektrických okruhov	ks	26	191	4966
Kamerové	Kontrola umiestnenia zariadenia			0	
skrinky	Kontrola zhotovenia zariadenia			0	
KS13 -25	Kontrola značenia			0	
KS27, KS29-30	Kontrola ochrany krytia			0	
	Kontrola pripojenia			0	
	Kontrola istenia			0	
	Kontrola ochrany pred úrazom elektrickým prúdom			0	
	Kontrola prevádzkyschopnosti			0	
	Demontáž a opätovná montáž krytu rozv. krabice	ks	14	119	1666
	Meranie základných el. veličín	meranie	14	60	840
	Meranie Riso - na kábloch CMSM	meranie	51	60	3060
	Meranie Riso - na SYST 751/3, VCCOY, SYKFY	meranie	60	60	3600
Kamery	Kontrola umiestnenia zariadenia			0	
K1 - K30	Kontrola zhotovenia zariadenia			0	
	Kontrola krytia			0	
	Kontrola ochrany pred mechanickým poškodením			0	
	Kontrola ochrany pred úrazom elektrickým prúdom			0	
	Kontrola prevádzkyschopnosti			0	
	Demontáž a opätovná montáž kamery	ks	30	119	3570
	Zistenie stavu	ks	30	96	2880
Rozvádzač HRS	Kontrola umiestnenia zariadenia			0	
	Kontrola zhotovenia zariadenia			0	
	Kontrola značenia			0	
	Kontrola ochrany krytia			0	
	Kontrola pripojenia			0	
	Kontrola istenia			0	
	Kontrola ochrany pred úrazom elektrickým prúdom			0	
	Kontrola prevádzkyschopnosti			0	
	Demontáž a opätovná montáž krytu	ks	1	119	119
	Meranie Riso - vývody SYKFE pre ovládanie kamier	meranie	24	60	1440
	Meranie Riso - VCCKD - videosignál	meranie	27	60	1620
Videovrátnik	Meranie Riso - na kábloch CYKY, SYKFE	meranie	8	60	480
Monitory	Kontrola umiestnenia zariadenia			0	
	Kontrola zhotovenia zariadenia			0	
	Kontrola krytia			0	
	Kontrola ochrany pred mechanickým poškodením			0	
	Kontrola ochrany pred úrazom el.prúdom			0	
	Kontrola prevádzkyschopnosti			0	
	Zistenie stavu	ks	12	96	1152

PS 921 Poplachový systém na hlásenie narušenia — 102 344,00

Rozpis k jednotlivým položkám.

Objekt - miesto	Popis výkonu	jednotka	množstvo	cena /jed.	cena spolu
Ústredne					
Ústredňa 1PSN	Kontrola umiestnenia zariadenia				
Ústredňa 2PSN	Kontrola značenia				
Ústredňa 3PSN	Kontrola ochrany krytia				
	Kontrola pripojenia				
	Kontrola istenia				

QUADRIQ, a.s. 2006

	Kontrola ochrany pred úrazom el. prúdom				
	Kontrola prevádzkyschopnosti				
	Meranie prechodového odporu	meranie	3	77	231
	Meranie impedancie slučky	meranie	3	81	243
	Meranie Riso - CYKY 3Cx2,5 - prívod z HRS	meranie	3	81	243
	Meranie Riso na zbernici - FTP Cst5e	meranie	3	60	180
	Meranie základných elektrických veličín	meranie	3	60	180
				0	
Expandery				0	
1EX01, 02, 03	Kontrola umiestnenia zariadenia			0	
1EX04, 07, 05,	Kontrola značenia			0	
1EX03, 06,	Kontrola ochrany krytia			0	
2EX11, 02, 12, 01,	Kontrola pripojenia			0	
GU01	Kontrola istenia			0	
2EX09, 10, 04	Kontrola ochrany pred úrazom el. prúdom			0	
2EX05, 06, 07, 08	Kontrola prevádzkyschopnosti			0	
3EX06, 02, 05, 01,	Meranie prechodového odporu	meranie	28	77	2156
3EX07, 03, 08, 04	Meranie impedancie slučky	meranie	28	81	2268
	Meranie Riso - CYKY 3Cx2,5 - prívod z HRS	meranie	123	81	9963
	Meranie Riso na zbernici - FTP Cst5e	meranie	130	60	7800
	Meranie základných elektrických veličín	meranie	28	60	1680
Prvky PSN	Kontrola umiestnenia zariadenia			0	
Mag. kont.	Kontrola zhotovenia zariadenia			0	
Snímače PIR	Kontrola značenia			0	
trez. detektory	Kontrola ochrany krytia			0	
šum. gen.	Kontrola pripojenia			0	
elm. menič	Kontrola funkčnosti snímačov			60	
audio det.	Meranie Riso na kábloch SYKFY k snímačom	meranie	1290	60	77400

PS 923 Elektrická požiarna signalizácia 15 959,00

Rozpis k jednotlivým položkám.

Objekt - miesto	Popis výkonu	jednotka	množstvo	cena /jed.	cena spolu
PS 923					
Ústredňa EPS					
	Kontrola umiestnenia zariadenia				
	Kontrola značenia				
	Kontrola ochrany krytia				
	Kontrola pripojenia				
	Kontrola istenia				
	Kontrola ochrany pred úrazom el. prúdom				
	Kontrola funkčnosti snímačov				
	Meranie prechodového odporu	meranie	1	77	77
	Meranie impedancie slučky	meranie	1	81	81
	Meranie Riso - CYKY 3Cx1,5 - prívod z HRS	meranie	1	81	81
	Meranie Riso na linke 1	meranie	91	60	5460
	Meranie Riso na linke 2	meranie	83	60	4980
	Meranie Riso na linke 3	meranie	79	60	4740
	Meranie Riso - sirény	meranie	8	60	480
	Meranie základných elektrických veličín	meranie	1	60	60

Cena OPaOS na integrovanom bezpečnostnom systéme spolu: 149 003,00 Sk

QUADRIQ, a.s. 2006

Integrovaný bezpečnostný systém kasárne Zvolen, Sodborová
- ceny v rozsahu OPaOS

Úvodné práce
Ohlásenie sa prevádzkovateľovi, vybavenie vstupných formalít, vyhľadanie pracovníka zodpovedného za prevádzku revidovaného zariadenia a prerokovanie plánu revízie. Doplnenie evidencie prevádzkovateľa o nové zariadenia, ktoré sú zaradené do činnosti a vyňatie vyradených zariadení z plánu revízie prevádzkovateľa. Oboznámenie sa s prevádzkou a bezpečnostnými opatreniami, s dokumentáciou a jej dostupnosťou. Kontrola plnenia opatrení uložených orgánmi bezpečnosti práce a dozorných orgánov. Kontrola kvalifikácie pracovníkov zodpovedných za prevádzkovanie. Kontrola vedomostí užívateľov, kontrola dodržania termínov školení a pravidelného preskúšavania. Kontrola oprávnení fyzických a právnických osôb. Spôsob a možnosť vypínania elektrického zariadenia alebo jeho časti.
Výkon OPaOS
Kontrola umiestnenia zariadenia - posúdenie miesta, prostredia a vonkajšej čistoty, opatrenia pre montáž na horľavé podklady, manipulačného priestoru, výšky nad zemou, prístupnosti, ochranného ohradenia, ochrannej skrinky.
Kontrola zhotovenia zariadenia - posúdenie konštrukčných materiálov a nehorľavosti.
Kontrola značenia - kontrola, či zariadenie má výrobný štítok, poradové označenie, výstražné a bezpečnostné tabuľky, označenie spínacích polôh spínačov, zodpovedajúce farby svetel. návestí a tlačidiel, či obvody sú označené natrvalo, zreteľne a čitateľne.
Kontrola ochrany krytia - posúdenie krytia vzhľadom na prostredie a proti dotyku živých častí.
Kontrola ochrany proti mechanickému poškodeniu - posúdenie krytov, ich upevnenia, pevnosti a celistvosti.
Kontrola pripojenia - kontroluje sa, či vyhovuje požiadavkám bezp. a hospodárnosti, dimenzovania a istenia.
Kontrola usporiadania - kontroluje sa, či sú prístroje v správnej prevádzkovej polohe a riadne upevnené, ich prístupnosť.
Kontrola značenia zariadenia - posudzuje sa značenie vstupných svoriek na hlavnom vypínači, zariadení pripojených pred hlavným vypínačom, ochranných svoriek, holých a izolovaných vodičov /vrátane ich farebného značenia/. Kontrola označenia prístrojov podľa dokumentácie, obvodov /ciele obvodov/, združených obvodov, ochranných vodičov na ochrannej prípojnici s príslušnosťou ku krajným vodičom, ovládacích a istiacich prístrojov, svoriek a svorkovníc.
Kontrola istenia - kontroluje sa hodnota istiacich prvkov a dotykových vymedzovacích krúžkov, prúdové hodnoty v jednotlivých fázach toho istého obvodu, mechanické poškodenie istiacich prvkov, selektivita istenia, zhotovenie vodičov a spojov.
Kontrola ochrany pred dotykom - posudzuje sa zhotovenie vonkajšej ochrannej svorky, kontrola ochrany krytím, spojenia s ochranným obvodom, spôsob pripojenia vodičov do svoriek, prierez ochranného vodiča.
Kontrola ochrany proti korózii - kontroluje sa stav ochranného náteru a rozsah korózie.
Kontrola prevádzkyschopnosti - posudzuje sa zachovanie vlastností a funkcií v prevádzke, funkčnosť, stav prvkov.
Kontrola vyhotovenia - kontrolujú sa priechody konštrukciami, stenami, vzdialenosti príchytiek a podpier, výzbroj káblových kanálov a šachiet, ochrana pred šírením požiaru, upevnenie prístrojov, ohyby a odbočovania.
Kontrola pôsobenia vonkajších vplyvov - kontroluje sa ochrana pred mechanickým poškodením, žiarením.
Kontrola zakrytia - kontrolujú sa kryty zaisťovacích, ovládacích a inštalačných prístrojov.
Kontrola ochrany pred mechanickým poškodením - kontroluje sa ochrana spotrebiča a prívodu.
Merania elektrických a fyzikálnych veličín potrebné pri odbornej prehliadke a skúške.
Záverečné práce.
Rokovanie s prevádzkovateľom, alebo majiteľom - prerokovanie postupu odstraňovania nedostatkov. Vyhotovenie zápisu o stave zistenom pri kontrole. Zápis stanovenia postupu prác pri odstránení zistených závad s určením podmienok potrebných pre ďalšiu bezpečnú a hospodárnu prevádzku. Zapísanie termínov ďalších potrebných revízií a termínov stanovených pre odstránenie zistených nedostatkov.

PC 01 Vonkajšie rozvody

Rozpis k jednotlivým položkám.

Objekt - miesto	Popis výkonu	jednotka	množstvo	cena /jed.	cena spolu
Kamerové skrinky KS 201-KS207,KS143	Kontrola umiestnenia zariadenia				
	Kontrola zhotovenia zariadenia				
	Kontrola značenia				
	Kontrola ochrany krytia				
	Kontrola pripojenia				

QUADRIQ, a.s. 2006

	Kontrola istenia				
	Kontrola ochrany pred úrazom elektrickým prúdom				
	Kontrola prevádzkyschopnosti				
	Demontáž a opätovná montáž krytu skrinky	ks	8	110	880
	Meranie základných el. veličín	meranie	8	55	440
	Meranie Riso - vývod z trafa CY2,5	meranie	24	46	1104
	Meranie Riso - vývod z KS do kam. CCBS 1225	meranie	24	55	1320
Kamery	Kontrola umiestnenia zariadenia	ks	8	30	240
	Kontrola zhotovenia zariadenia	ks	8	30	240
	Kontrola krytia	ks	8	20	160
	Kontrola ochrany pred mechanickým poškodením	ks	8	20	160
	Kontrola ochrany pred úrazom elektrickým prúdom	ks	8	55	440
	Kontrola prevádzkyschopnosti	ks	8	20	160
	Demontáž a opätovná montáž kamery	ks	8	110	880
	Zistenie stavu	ks	8	88	704
	Meranie odporu uzemnenia u stožiarov kamier	meranie	11	90	990

Cena OPaOS na integrovanom bezpečnostnom systéme budovy - Vonkajší rozvody 7 718,00 Sk

Budova č.9

PS 931 Silnoprúdové rozvody

Rozpis k jednotlivým položkám.

Objekt - miesto	Popis výkonu	jednotka	množstvo	cena /jed.	cena spolu
Rozvádzač HRS	Kontrola umiestnenia zariadenia				
	Kontrola zhotovenia zariadenia				
	Kontrola značenia				
	Kontrola ochrany krytia				
	Kontrola pripojenia				
	Kontrola istenia				
	Kontrola ochrany pred úrazom elektrickým prúdom				
	Kontrola prevádzkyschopnosti				
	Zistenie stavu rozvádzača				
	Demontáž a opätovná montáž krytov rozvádzača	ks	5	110	550
	Meranie základných el. veličín	meranie	5	55	275
	Meranie Riso na kábloch CYKY 3C,5Cx1,5, 4	meranie	5	55	275
	Meranie impedancie slučky	meranie	5	75	375
	Vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vyp. stavu	ks	5	165	825
	Zistenie stavu elektrických okruhov	ks	8	176	1408
	Meranie odporu uzemnenia HRS	meranie	1	71	71

PS 922 Uzavretý televízny okruh

Rozpis k jednotlivým položkám.

Objekt - miesto	Popis výkonu	jednotka	množstvo	cena /jed.	cena spolu
Kamery	Kontrola umiestnenia zariadenia				
	Kontrola zhotovenia zariadenia				
	Kontrola krytia				
	Kontrola ochrany pred mechanickým poškodením				
	Kontrola ochrany pred úrazom elektrickým prúdom				
	Kontrola prevádzkyschopnosti				
	Demontáž a opätovná montáž kamery	ks	17	110	1870
	Zistenie stavu	ks	17	88	1496
	Meranie odporu uzemnenia u stožiarov kamier	meranie			
Pomocné osvetlenie	Kontrola umiestnenia zariadenia	ks	10	30	300
	Kontrola zhotovenia zariadenia	ks	10	30	300
	Kontrola krytia	ks	10	20	200
	Kontrola ochrany pred mechanickým poškodením	ks	10	20	200

	Kontrola ochrany pred úrazom elektrickým prúdom	ks	10	55	550
	Kontrola prevádzkyschopnosti	ks	10	20	200
	Demontáž a opätovná montáž svietidla	ks	10	110	1100
	Zistenie stavu	ks	10	88	880
Rozvádzač HRS	Kontrola umiestnenia zariadenia				
	Kontrola zhotovenia zariadenia				
	Kontrola značenia				
	Kontrola ochrany krytia				
	Kontrola pripojenia				
	Kontrola istenia				
	Kontrola ochrany pred úrazom elektrickým prúdom				
	Kontrola prevádzkyschopnosti				
	Demontáž a opätovná montáž krytu	ks	1	110	110
	Meranie Riso - vývody SYKFE pre ovládanie kamier	meranie	30	55	1650
	Meranie Riso - VCCKD - videosignál	meranie	51	55	2805
Videovrátnik	Meranie Riso - na kábloch CYKY, SYKFE	meranie	51	55	2805
Monitory+	Kontrola umiestnenia zariadenia	ks	6	30	180
tlačiarne+počítač	Kontrola zhotovenia zariadenia	ks	6	30	180
revízia	Kontrola krytia	ks	6	20	120
spotrebičov	Kontrola ochrany pred mechanickým poškodením	ks	6	20	120
	Kontrola ochrany pred úrazom el. prúdom	ks	6	55	330
	Kontrola prevádzkyschopnosti	ks	6	20	120
	Zistenie stavu	ks	6	88	528

PS 921 Poplachový systém na hlásenie narušenia

Rozpis k jednotlivým položkám.

Rozvádzač HRS	Kontrola umiestnenia zariadenia				
Ústredňa PSN	Kontrola zhotovenia zariadenia				
	Kontrola značenia				
	Kontrola ochrany krytia				
	Kontrola pripojenia				
	Kontrola istenia				
	Kontrola ochrany pred úrazom elektrickým prúdom				
	Kontrola prevádzkyschopnosti				
	Zistenie stavu ústredne a expandra	ks	1	176	176
	Demontáž a opätovná montáž krytov ústrední	ks	1	110	110
	Meranie základných el. veličín	meranie	4	55	220
	Meranie impedancie slučky na obv.	meranie	1	75	75
	Meranie prechodového odporu	meranie	1	71	71
	Vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vyp. stavu	ks	1	165	165
Expandre PSN	Kontrola umiestnenia zariadenia				
EX01-06	Kontrola zhotovenia zariadenia				
	Kontrola značenia				
	Kontrola ochrany krytia				
	Kontrola pripojenia				
	Kontrola istenia				
	Kontrola ochrany pred úrazom elektrickým prúdom				
	Kontrola prevádzkyschopnosti				
	Zistenie stavu expandrov	ks	6	176	1056
	Demontáž a opätovná montáž krytov expandrov	ks	6	110	660
	Meranie základných el. veličín	meranie	12	55	660
	Meranie impedancie slučky na obv.	meranie	6	75	450
	Meranie prechodového odporu	meranie	6	71	426
	Vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vyp. stavu	ks	6	165	990
	Meranie Riso na silnopr. kábloch	meranie	6	55	330
	Meranie Riso na slab. káb. SYKFY 2,3,10x2x0,5	meranie	22	55	1210
Prvky EZS	Kontrola umiestnenia zariadenia				
Mag. kontakty	Kontrola zhotovenia zariadenia				

Pohybové sním.	Kontrola značenia				
Infrabariéry	Kontrola ochrany krytia				
Klávesnice	Kontrola pripojenia				
rozvodné krabice	Zistenie stavu prvkov	ks	142	88	12496
	Demontáž a opätovná montáž prvku	ks	142	110	15620

Cena OPaOS na integrovanom bezpečnostnom systéme budovy č.8:	54 838,00 Sk

Budova č.3

PS 922 Uzavretý televízny okruh

Rozpis k jednotlivým položkám.

Objekt - miesto	Popis výkonu	jednotka	množstvo	cena /jed.	cena spolu
Kamerové	Kontrola umiestnenia zariadenia				
skrinky KS 3	Kontrola zhotovenia zariadenia				
	Kontrola značenia				
	Kontrola ochrany krytia				
	Kontrola pripojenia				
	Kontrola istenia				
	Kontrola ochrany pred úrazom elektrickým prúdom				
	Kontrola prevádzkyschopnosti				
	Demontáž a opätovná montáž krytu skrinky	ks	1	110	110
	Meranie základných el. veličín	meranie	7	55	385
	Meranie Riso - vývod z trafa CY2,5	meranie	6	46	276
	Meranie Riso - vývod z KS do kam. CCBS 1225	meranie	6	55	330
Kamery	Kontrola umiestnenia zariadenia	ks	2	30	60
	Kontrola zhotovenia zariadenia	ks	2	30	60
	Kontrola krytia	ks	2	20	40
	Kontrola ochrany pred mechanickým poškodením	ks	2	20	40
	Kontrola ochrany pred úrazom elektrickým prúdom	ks	2	55	110
	Kontrola prevádzkyschopnosti	ks	2	20	40
	Demontáž a opätovná montáž kamery	ks	2	110	220
	Zistenie stavu	ks	2	88	176
Videovrátnik+	Kontrola umiestnenia zariadenia	ks	3	30	90
Monitory+	Kontrola zhotovenia zariadenia	ks	3	30	90
revízia	Kontrola krytia	ks	3	20	60
spotrebičov	Kontrola ochrany pred mechanickým poškodením	ks	3	20	60
	Kontrola ochrany pred úrazom el.prúdom	ks	3	55	165
	Kontrola prevádzkyschopnosti	ks	3	20	60
	Zistenie stavu	ks	3	88	264

PS 921 Poplachový systém na hlásenie narušenia

Rozpis k jednotlivým položkám.

Rozvádzač HRS	Kontrola umiestnenia zariadenia				
Ústredňa PSN	Kontrola zhotovenia zariadenia				
Expander	Kontrola značenia				
ATS 1250	Kontrola ochrany krytia				
	Kontrola pripojenia				
	Kontrola istenia				
	Kontrola ochrany pred úrazom elektrickým prúdom				
	Kontrola prevádzkyschopnosti				
	Zistenie stavu ustredne a expandra	ks	2	176	352
	Demontáž a opätovná montáž krytov ústrední	ks	2	110	220
	Meranie základných el. veličín	meranie	8	55	440
	Meranie impedancie slučky na obv.	meranie	2	75	150
	Meranie prechodového odporu	meranie	2	71	142

QUADRIQ, a.s. 2006

	Vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vyp. stavu	ks	2	165	330
	Meranie Riso na silnopr. Kábloch	meranie	2	55	110
	Meranie Riso na slab. káb. SYKFY 2,3,10x2x0,5	meranie	10	55	550
Prvky EZS	Kontrola umiestnenia zariadenia				
Mag. kontakty	Kontrola zhotovenia zariadenia				
Pohybové sním.	Kontrola značenia				
Infrabariéry	Kontrola ochrany krytia				
Klávesnice	Kontrola pripojenia				
rozvodné krabice	Zistenie stavu prvkov	ks	13	88	1144
	Demontáž a opätovná montáž prvku	ks	13	110	1430

Cena OPaOS na integrovanom bezpečnostnom systéme budovy č.3: 7 604,00 Sk

Budova č.11

PS 921 Poplachový systém na hlásenie narušenia

Rozpis k jednotlivým položkám.

Rozvádzač HRS	Kontrola umiestnenia zariadenia				
Ústredňa PSN	Kontrola zhotovenia zariadenia				
	Kontrola značenia				
	Kontrola ochrany krytia				
	Kontrola pripojenia				
	Kontrola istenia				
	Kontrola ochrany pred úrazom elektrickým prúdom				
	Kontrola prevádzkyschopnosti				
	Zistenie stavu ustredne	ks	1	176	176
	Demontáž a opätovná montáž krytu ústredne	ks	1	110	110
	Meranie základných el. veličín	meranie	4	55	220
	Meranie impedancie slučky na obv.	meranie	1	75	75
	Meranie prechodového odporu	meranie	1	71	71
	Vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vyp. stavu	ks	1	165	165
Expandre	Kontrola umiestnenia zariadenia				
EX01	Kontrola zhotovenia zariadenia				
	Kontrola značenia				
	Kontrola ochrany krytia				
	Kontrola pripojenia				
	Kontrola istenia				
	Kontrola ochrany pred úrazom elektrickým prúdom				
	Kontrola prevádzkyschopnosti				
	Zistenie stavu expandrov	ks	1	176	176
	Demontáž a opätovná montáž krytov expandrov	ks	1	110	110
	Meranie základných el. veličín	meranie	2	55	110
	Meranie impedancie slučky na obv.	meranie	1	75	75
	Meranie prechodového odporu	meranie	1	71	71
	Vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vyp. stavu	ks	1	165	165
	Meranie Riso na silnopr. Kábloch	meranie	6	55	330
Prvky EZS	Kontrola umiestnenia zariadenia				
Mag. kontakty	Kontrola zhotovenia zariadenia				
Pohybové sním.	Kontrola značenia				
Infrabariéry	Kontrola ochrany krytia				
Klávesnice	Kontrola pripojenia				
rozvodné krabice	Zistenie stavu prvkov	ks	13	88	1144
	Demontáž a opätovná montáž prvku	ks	13	110	1430
	Meranie Riso na slab. káb. SYKFY 2,3,10x2x0,5	meranie	42	55	2310

Cena OPaOS na integrovanom bezpečnostnom systéme budovy č.11: 6 738,00 Sk

Budova č.60

PS 921 Poplachový systém na hlásenie narušenia

Rozpis k jednotlivým položkám.

Rozvádzač HRS	Kontrola umiestnenia zariadenia				
Ústredňa PSN	Kontrola zhotovenia zariadenia				
	Kontrola značenia				
	Kontrola ochrany krytia				
	Kontrola pripojenia				
	Kontrola istenia				
	Kontrola ochrany pred úrazom elektrickým prúdom				
	Kontrola prevádzkyschopnosti				
	Zistenie stavu ustredne	ks	1	176	176
	Demontáž a opätovná montáž krytu ústredne	ks	1	110	110
	Meranie základných el. veličín	meranie	4	55	220
	Meranie impedancie slučky na obv.	meranie	1	75	75
	Meranie prechodového odporu	meranie	1	71	71
	Vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vyp. stavu	ks	1	165	165
Expandre	Kontrola umiestnenia zariadenia				
EX01	Kontrola zhotovenia zariadenia				
	Kontrola značenia				
	Kontrola ochrany krytia				
	Kontrola pripojenia				
	Kontrola istenia				
	Kontrola ochrany pred úrazom elektrickým prúdom				
	Kontrola prevádzkyschopnosti				
	Zistenie stavu expandrov	ks	1	176	176
	Demontáž a opätovná montáž krytov expandrov	ks	1	110	110
	Meranie základných el. veličín	meranie	2	55	110
	Meranie impedancie slučky na obv.	meranie	1	75	75
	Meranie prechodového odporu	meranie	1	71	71
	Vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vyp. stavu	ks	1	165	165
	Meranie Riso na silnopr. Kábloch	meranie	6	55	330
Prvky EZS	Kontrola umiestnenia zariadenia				
Mag. kontakty	Kontrola zhotovenia zariadenia				
Pohybové sním.	Kontrola značenia				
Infrabariéry	Kontrola ochrany krytia				
Klávesnice	Kontrola pripojenia				
rozvodné krabice	Zistenie stavu prvkov	ks	18	88	1584
	Demontáž a opätovná montáž prvku	ks	18	110	1980
	Meranie Riso na slab. káb. SYKFY 2,3,10x2x0,5	meranie	64	55	3520
Cena OPaOS na integrovanom bezpečnostnom systéme budovy č.60:					**8 938,00 Sk**

Budova č.10

PS 921 Poplachový systém na hlásenie narušenia

Rozpis k jednotlivým položkám.

Rozvádzač HRS	Kontrola umiestnenia zariadenia				
Ústredňa PSN	Kontrola zhotovenia zariadenia				
	Kontrola značenia				
	Kontrola ochrany krytia				
	Kontrola pripojenia				
	Kontrola istenia				
	Kontrola ochrany pred úrazom elektrickým prúdom				
	Kontrola prevádzkyschopnosti				

	Zistenie stavu ustredne	ks	1	176	176
	Demontáž a opätovná montáž krytu ústredne	ks	1	110	110
	Meranie základných el. veličín	meranie	4	55	220
	Meranie impedancie slučky na obv.	meranie	1	75	75
	Meranie prechodového odporu	meranie	1	71	71
	Vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vyp. stavu	ks	1	165	165
Expandre EX01	Kontrola umiestnenia zariadenia				
	Kontrola zhotovenia zariadenia				
	Kontrola značenia				
	Kontrola ochrany krytia				
	Kontrola pripojenia				
	Kontrola istenia				
	Kontrola ochrany pred úrazom elektrickým prúdom				
	Kontrola prevádzkyschopnosti				
	Zistenie stavu expandrov	ks	1	176	176
	Demontáž a opätovná montáž krytov expandrov	ks	1	110	110
	Meranie základných el. veličín	meranie	2	55	110
	Meranie impedancie slučky na obv.	meranie	1	75	75
	Meranie prechodového odporu	meranie	1	71	71
	Vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vyp. stavu	ks	1	165	165
	Meranie Riso na silnopr. Kábloch	meranie	6	55	330
Prvky EZS Mag. kontakty Pohybové sním. Infrabariéry Klávesnice rozvodné krabice	Kontrola umiestnenia zariadenia				
	Kontrola zhotovenia zariadenia				
	Kontrola značenia				
	Kontrola ochrany krytia				
	Kontrola pripojenia				
	Zistenie stavu prvkov	ks	16	88	1408
	Demontáž a opätovná montáž prvku	ks	16	110	1760
	Meranie Riso na slab. káb. SYKFY 2,3,10x2x0,5	meranie	54	55	2970
Cena OPaOS na integrovanom bezpečnostnom systéme budovy č.10:					**7 992,00 Sk**

Budova č.7

PS 921 Poplachový systém na hlásenie narušenia

Rozpis k jednotlivým položkám.

Rozvádzač HRS Ústredňa PSN	Kontrola umiestnenia zariadenia				
	Kontrola zhotovenia zariadenia				
	Kontrola značenia				
	Kontrola ochrany krytia				
	Kontrola pripojenia				
	Kontrola istenia				
	Kontrola ochrany pred úrazom elektrickým prúdom				
	Kontrola prevádzkyschopnosti				
	Zistenie stavu ustredne	ks	1	176	176
	Demontáž a opätovná montáž krytu ústredne	ks	1	110	110
	Meranie základných el. veličín	meranie	4	55	220
	Meranie impedancie slučky na obv.	meranie	1	75	75
	Meranie prechodového odporu	meranie	1	71	71
	Vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vyp. stavu	ks	1	165	165
Prvky EZS Mag. kontakty Pohybové sním. Infrabariéry Klávesnice rozvodné krabice	Kontrola umiestnenia zariadenia				
	Kontrola zhotovenia zariadenia				
	Kontrola značenia				
	Kontrola ochrany krytia				
	Kontrola pripojenia				
	Zistenie stavu prvkov	ks	12	88	1056
	Demontáž a opätovná montáž prvku	ks	12	110	1320
	Meranie Riso na slab. káb. SYKFY 2,3,10x2x0,5	meranie	45	55	2475

Cena OPaOS na integrovanom bezpečnostnom systéme budovy č.5	5 866,00 Sk

Budova č.44

PS 921 Poplachový systém na hlásenie narušenia

Rozpis k jednotlivým položkám.

Rozvádzač HRS	Kontrola umiestnenia zariadenia				
Ústredňa PSN	Kontrola zhotovenia zariadenia				
	Kontrola značenia				
	Kontrola ochrany krytia				
	Kontrola pripojenia				
	Kontrola istenia				
	Kontrola ochrany pred úrazom elektrickým prúdom				
	Kontrola prevádzkyschopnosti				
	Zistenie stavu ustredne	ks	1	176	176
	Demontáž a opätovná montáž krytu ústredne	ks	1	110	110
	Meranie základných el. veličín	meranie	4	55	220
	Meranie impedancie slučky na obv.	meranie	1	75	75
	Meranie prechodového odporu	meranie	1	71	71
	Vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vyp. stavu	ks	1	165	165
Prvky EZS	Kontrola umiestnenia zariadenia				
Mag. kontakty	Kontrola zhotovenia zariadenia				
Pohybové sním.	Kontrola značenia				
Infrabariéry	Kontrola ochrany krytia				
Klávesnice	Kontrola pripojenia				
rozvodné krabice	Zistenie stavu prvkov	ks	7	88	616
	Demontáž a opätovná montáž prvku	ks	7	110	770
	Meranie Riso na slab. káb. SYKFY 2,3,10x2x0,5	meranie	28	55	1540

Cena OPaOS na integrovanom bezpečnostnom systéme budovy č.44:	3 743,00 Sk

Budova č.13

PS 921 Poplachový systém na hlásenie narušenia

Rozpis k jednotlivým položkám.

Expandre	Kontrola umiestnenia zariadenia				
	Kontrola zhotovenia zariadenia				
	Kontrola značenia				
	Kontrola ochrany krytia				
	Kontrola pripojenia				
	Kontrola istenia				
	Kontrola ochrany pred úrazom elektrickým prúdom				
	Kontrola prevádzkyschopnosti				
	Zistenie stavu expandrov	ks	1	176	176
	Demontáž a opätovná montáž krytov expandrov	ks	1	110	110
	Meranie základných el. veličín	meranie	1	55	55
	Meranie impedancie slučky na obv.	meranie	1	75	75
	Meranie prechodového odporu	meranie	1	71	71
	Vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vyp. stavu	ks	1	165	165
	Meranie Riso na silnopr. Kábloch	meranie	3	55	165
Prvky EZS	Kontrola umiestnenia zariadenia				
Mag. kontakty	Kontrola zhotovenia zariadenia				
Pohybové sním.	Kontrola značenia				
Infrabariéry	Kontrola ochrany krytia				

Klávesnice	Kontrola pripojenia				
rozvodné krabice	Zistenie stavu prvkov	ks	23	88	2024
	Demontáž a opätovná montáž prvku	ks	23	110	2530
	Meranie Riso na slab. káb. SYKFY 2,3,10x2x0,5	meranie	76	55	4180

Cena OPaOS na integrovanom bezpečnostnom systéme budovy č.13: 9 551,00 Sk

Budova č.28

PS 921 Poplachový systém na hlásenie narušenia

Rozpis k jednotlivým položkám.

Rozvádzač HRS	Kontrola umiestnenia zariadenia				
Ústredňa PSN	Kontrola zhotovenia zariadenia				
	Kontrola značenia				
	Kontrola ochrany krytia				
	Kontrola pripojenia				
	Kontrola istenia				
	Kontrola ochrany pred úrazom elektrickým prúdom				
	Kontrola prevádzkyschopnosti				
	Zistenie stavu ustredne	ks	1	176	176
	Demontáž a opätovná montáž krytu ústredne	ks	1	110	110
	Meranie základných el. veličín	meranie	4	55	220
	Meranie impedancie slučky na obv.	meranie	1	75	75
	Meranie prechodového odporu	meranie	1	71	71
	Vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vyp. stavu	ks	1	165	165
Prvky EZS	Kontrola umiestnenia zariadenia				
Mag. kontakty	Kontrola zhotovenia zariadenia				
Pohybové sním.	Kontrola značenia				
Infrabariéry	Kontrola ochrany krytia				
Klávesnice	Kontrola pripojenia				
rozvodné krabice	Zistenie stavu prvkov	ks	13	88	1144
	Demontáž a opätovná montáž prvku	ks	13	110	1430
	Meranie Riso na slab. káb. SYKFY 2,3,10x2x0,5	meranie	45	55	2475

Cena OPaOS na integrovanom bezpečnostnom systéme budovy č.28: 5 866,00 Sk

Budova č.27

PS 921 Poplachový systém na hlásenie narušenia

Rozpis k jednotlivým položkám.

Expandre	Kontrola umiestnenia zariadenia				
EX111	Kontrola zhotovenia zariadenia				
	Kontrola značenia				
	Kontrola ochrany krytia				
	Kontrola pripojenia				
	Kontrola istenia				
	Kontrola ochrany pred úrazom elektrickým prúdom				
	Kontrola prevádzkyschopnosti				
	Zistenie stavu expandrov	ks	1	176	176
	Demontáž a opätovná montáž krytov expandrov	ks	1	110	110
	Meranie základných el. veličín	meranie	4	55	220
	Meranie impedancie slučky na obv.	meranie	1	75	75
	Meranie prechodového odporu	meranie	1	71	71
	Vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vyp. stavu	ks	1	165	165
	Meranie Riso na silnopr. Kábloch	meranie	3	55	165

Prvky EZS	Kontrola umiestnenia zariadenia				
Mag. kontakty	Kontrola zhotovenia zariadenia				
Pohybové sním.	Kontrola značenia				
Infrabariéry	Kontrola ochrany krytia				
Klávesnice	Kontrola pripojenia				
rozvodné krabice	Zistenie stavu prvkov	ks	12	88	1056
	Demontáž a opätovná montáž prvku	ks	12	110	1320
	Meranie Riso na slab. káb. SYKFY 2,3,10x2x0,5	meranie	42	55	2310
Cena OPaOS na integrovanom bezpečnostnom systéme budovy č.27:					5 688,00 Sk

Budova č.26

PS 921 Poplachový systém na hlásenie narušenia

Rozpis k jednotlivým položkám.

Expandre	Kontrola umiestnenia zariadenia				
EX112	Kontrola zhotovenia zariadenia				
	Kontrola značenia				
	Kontrola ochrany krytia				
	Kontrola pripojenia				
	Kontrola istenia				
	Kontrola ochrany pred úrazom elektrickým prúdom				
	Kontrola prevádzkyschopnosti				
	Zistenie stavu expandrov	ks	1	176	176
	Demontáž a opätovná montáž krytov expandrov	ks	1	110	110
	Meranie základných el. veličín	meranie	4	55	220
	Meranie impedancie slučky na obv.	meranie	1	75	75
	Meranie prechodového odporu	meranie	1	71	71
	Vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vyp. stavu	ks	1	165	165
	Meranie Riso na silnopr. Kábloch	meranie	3	55	165
Prvky EZS	Kontrola umiestnenia zariadenia				
Mag. kontakty	Kontrola zhotovenia zariadenia				
Pohybové sním.	Kontrola značenia				
Infrabariéry	Kontrola ochrany krytia				
Klávesnice	Kontrola pripojenia				
rozvodné krabice	Zistenie stavu prvkov	ks	9	88	792
	Demontáž a opätovná montáž prvku	ks	9	110	990
	Meranie Riso na slab. káb. SYKFY 2,3,10x2x0,5	meranie	32	55	1760
Cena OPaOS na integrovanom bezpečnostnom systéme budovy č.26:					4 524,00 Sk

Budova č.25

PS 921 Poplachový systém na hlásenie narušenia

Rozpis k jednotlivým položkám.

Expandre	Kontrola umiestnenia zariadenia				
EX113	Kontrola zhotovenia zariadenia				
	Kontrola značenia				
	Kontrola ochrany krytia				
	Kontrola pripojenia				
	Kontrola istenia				
	Kontrola ochrany pred úrazom elektrickým prúdom				
	Kontrola prevádzkyschopnosti				
	Zistenie stavu expandrov	ks	1	176	176
	Demontáž a opätovná montáž krytov expandrov	ks	1	110	110

	Meranie základných el. veličín	meranie	4	55	220
	Meranie impedancie slučky na obv.	meranie	1	75	75
	Meranie prechodového odporu	meranie	1	71	71
	Vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vyp. stavu	ks	1	165	165
	Meranie Riso na silnopr. Kábloch	meranie	3	55	165
Prvky EZS	Kontrola umiestnenia zariadenia				
Mag. kontakty	Kontrola zhotovenia zariadenia				
Pohybové sním.	Kontrola značenia				
Infrabariéry	Kontrola ochrany krytia				
Klávesnice	Kontrola pripojenia				
rozvodné krabice	Zistenie stavu prvkov	ks	9	88	792
	Demontáž a opätovná montáž prvku	ks	9	110	990
	Meranie Riso na slab. káb. SYKFY 2,3,10x2x0,5	meranie	32	55	1760
Cena OPaOS na integrovanom bezpečnostnom systéme budovy č.25:					**4 524,00 Sk**

Budova č.24

PS 921 Poplachový systém na hlásenie narušenia

Rozpis k jednotlivým položkám.

Expandre	Kontrola umiestnenia zariadenia				
EX114	Kontrola zhotovenia zariadenia				
	Kontrola značenia				
	Kontrola ochrany krytia				
	Kontrola pripojenia				
	Kontrola istenia				
	Kontrola ochrany pred úrazom elektrickým prúdom				
	Kontrola prevádzkyschopnosti				
	Zistenie stavu expandrov	ks	1	176	176
	Demontáž a opätovná montáž krytov expandrov	ks	1	110	110
	Meranie základných el. veličín	meranie	4	55	220
	Meranie impedancie slučky na obv.	meranie	1	75	75
	Meranie prechodového odporu	meranie	1	71	71
	Vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vyp. stavu	ks	1	165	165
	Meranie Riso na silnopr. Kábloch	meranie	3	55	165
Prvky EZS	Kontrola umiestnenia zariadenia				
Mag. kontakty	Kontrola zhotovenia zariadenia				
Pohybové sním.	Kontrola značenia				
Infrabariéry	Kontrola ochrany krytia				
Klávesnice	Kontrola pripojenia				
rozvodné krabice	Zistenie stavu prvkov	ks	15	88	1320
	Demontáž a opätovná montáž prvku	ks	15	110	1650
	Meranie Riso na slab. káb. SYKFY 2,3,10x2x0,5	meranie	48	55	2640
Cena OPaOS na integrovanom bezpečnostnom systéme budovy č.24:					**6 592,00 Sk**

Budova č.23

PS 921 Poplachový systém na hlásenie narušenia

Rozpis k jednotlivým položkám.

Expandre	Kontrola umiestnenia zariadenia				
EX115	Kontrola zhotovenia zariadenia				
	Kontrola značenia				
	Kontrola ochrany krytia				
	Kontrola pripojenia				
	Kontrola istenia				
	Kontrola ochrany pred úrazom elektrickým prúdom				

	Kontrola prevádzkyschopnosti				
	Zistenie stavu expandrov	ks	1	176	176
	Demontáž a opätovná montáž krytov expandrov	ks	1	110	110
	Meranie základných el. veličín	meranie	4	55	220
	Meranie impedancie slučky na obv.	meranie	1	75	75
	Meranie prechodového odporu	meranie	1	71	71
	Vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vyp. stavu	ks	1	165	165
	Meranie Riso na silnopr. Kábloch	meranie	3	55	165
Prvky EZS	Kontrola umiestnenia zariadenia				
Mag. kontakty	Kontrola zhotovenia zariadenia				
Pohybové sním.	Kontrola značenia				
Infrabariéry	Kontrola ochrany krytia				
Klávesnice	Kontrola pripojenia				
rozvodné krabice	Zistenie stavu prvkov	ks	9	88	792
	Demontáž a opätovná montáž prvku	ks	9	110	990
	Meranie Riso na slab. káb. SYKFY 2,3,10x2x0,5	meranie	32	55	1760
Cena OPaOS na integrovanom bezpečnostnom systéme budovy č.21:					**4 524,00 Sk**

Budova č.22

PS 921 Poplachový systém na hlásenie narušenia

Rozpis k jednotlivým položkám.

Expandre	Kontrola umiestnenia zariadenia				
EX121	Kontrola zhotovenia zariadenia				
	Kontrola značenia				
	Kontrola ochrany krytia				
	Kontrola pripojenia				
	Kontrola istenia				
	Kontrola ochrany pred úrazom elektrickým prúdom				
	Kontrola prevádzkyschopnosti				
	Zistenie stavu expandrov	ks	1	176	176
	Demontáž a opätovná montáž krytov expandrov	ks	1	110	110
	Meranie základných el. veličín	meranie	4	55	220
	Meranie impedancie slučky na obv.	meranie	1	75	75
	Meranie prechodového odporu	meranie	1	71	71
	Vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vyp. stavu	ks	1	165	165
	Meranie Riso na silnopr. Kábloch	meranie	3	55	165
Prvky EZS	Kontrola umiestnenia zariadenia				
Mag. kontakty	Kontrola zhotovenia zariadenia				
Pohybové sním.	Kontrola značenia				
Infrabariéry	Kontrola ochrany krytia				
Klávesnice	Kontrola pripojenia				
rozvodné krabice	Zistenie stavu prvkov	ks	8	88	704
	Demontáž a opätovná montáž prvku	ks	8	110	880
	Meranie Riso na slab. káb. SYKFY 2,3,10x2x0,5	meranie	28	55	1540
Cena OPaOS na integrovanom bezpečnostnom systéme budovy č.22:					**4 106,00 Sk**

Budova č.21

PS 921 Poplachový systém na hlásenie narušenia

Rozpis k jednotlivým položkám.

Rozvádzač HRS	Kontrola umiestnenia zariadenia				
Ústredňa PSN	Kontrola zhotovenia zariadenia				

QUADRIQ, a.s. 2006

	Kontrola značenia				
	Kontrola ochrany krytia				
	Kontrola pripojenia				
	Kontrola istenia				
	Kontrola ochrany pred úrazom elektrickým prúdom				
	Kontrola prevádzkyschopnosti				
	Zistenie stavu ustredne	ks	1	176	176
	Demontáž a opätovná montáž krytu ústredne	ks	1	110	110
	Meranie základných el. veličín	meranie	4	55	220
	Meranie impedancie slučky na obv.	meranie	1	75	75
	Meranie prechodového odporu	meranie	1	71	71
	Vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vyp. stavu	ks	1	165	165
Prvky EZS	Kontrola umiestnenia zariadenia				
Mag. kontakty	Kontrola zhotovenia zariadenia				
Pohybové sním.	Kontrola značenia				
Infrabariéry	Kontrola ochrany krytia				
Klávesnice	Kontrola pripojenia				
rozvodné krabice	Zistenie stavu prvkov	ks	11	88	968
	Demontáž a opätovná montáž prvku	ks	11	110	1210
	Meranie Riso na slab. káb. SYKFY 2,3,10x2x0,5	meranie	42	55	2310
Cena OPaOS na integrovanom bezpečnostnom systéme budovy č.21:					**5 305,00 Sk**

Budova č.20

PS 921 Poplachový systém na hlásenie narušenia

Rozpis k jednotlivým položkám.

Expandre	Kontrola umiestnenia zariadenia				
EX122	Kontrola zhotovenia zariadenia				
	Kontrola značenia				
	Kontrola ochrany krytia				
	Kontrola pripojenia				
	Kontrola istenia				
	Kontrola ochrany pred úrazom elektrickým prúdom				
	Kontrola prevádzkyschopnosti				
	Zistenie stavu expandrov	ks	1	176	176
	Demontáž a opätovná montáž krytov expandrov	ks	1	110	110
	Meranie základných el. veličín	meranie	4	55	220
	Meranie impedancie slučky na obv.	meranie	1	75	75
	Meranie prechodového odporu	meranie	1	71	71
	Vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vyp. stavu	ks	1	165	165
	Meranie Riso na silnopr. Káblоch	meranie	3	55	165
Prvky EZS	Kontrola umiestnenia zariadenia				
Mag. kontakty	Kontrola zhotovenia zariadenia				
Pohybové sním.	Kontrola značenia				
Infrabariéry	Kontrola ochrany krytia				
Klávesnice	Kontrola pripojenia				
rozvodné krabice	Zistenie stavu prvkov	ks	14	88	1232
	Demontáž a opätovná montáž prvku	ks	14	110	1540
	Meranie Riso na slab. káb. SYKFY 2,3,10x2x0,5	meranie	48	55	2640
Cena OPaOS na integrovanom bezpečnostnom systéme budovy č.20:					**8 394,00 Sk**

Budova č.18

PS 921 Poplachový systém na hlásenie narušenia

Rozpis k jednotlivým položkám.

Expandre EX123	Kontrola umiestnenia zariadenia				
	Kontrola zhotovenia zariadenia				
	Kontrola značenia				
	Kontrola ochrany krytia				
	Kontrola pripojenia				
	Kontrola istenia				
	Kontrola ochrany pred úrazom elektrickým prúdom				
	Kontrola prevádzkyschopnosti				
	Zistenie stavu expandrov	ks	1	176	176
	Demontáž a opätovná montáž krytov expandrov	ks	1	110	110
	Meranie základných el. veličín	meranie	4	55	220
	Meranie impedancie slučky na obv.	meranie	1	75	75
	Meranie prechodového odporu	meranie	1	71	71
	Vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vyp. stavu	ks	1	165	165
	Meranie Riso na silnopr. Kábloch	meranie	3	55	165
Prvky EZS Mag. kontakty Pohybové sním. Infrabariéry Klávesnice rozvodné krabice	Kontrola umiestnenia zariadenia				
	Kontrola zhotovenia zariadenia				
	Kontrola značenia				
	Kontrola ochrany krytia				
	Kontrola pripojenia				
	Zistenie stavu prvkov	ks	8	88	704
	Demontáž a opätovná montáž prvku	ks	8	110	880
	Meranie Riso na slab. káb. SYKFY 2,3,10x2x0,5	meranie	28	55	1540
Cena OPaOS na integrovanom bezpečnostnom systéme budovy č.18:					**4 106,00 Sk**

Budova č.17

PS 921 Poplachový systém na hlásenie narušenia

Rozpis k jednotlivým položkám.

Expandre EX124	Kontrola umiestnenia zariadenia				
	Kontrola zhotovenia zariadenia				
	Kontrola značenia				
	Kontrola ochrany krytia				
	Kontrola pripojenia				
	Kontrola istenia				
	Kontrola ochrany pred úrazom elektrickým prúdom				
	Kontrola prevádzkyschopnosti				
	Zistenie stavu expandrov	ks	1	176	176
	Demontáž a opätovná montáž krytov expandrov	ks	1	110	110
	Meranie základných el. veličín	meranie	4	55	220
	Meranie impedancie slučky na obv.	meranie	1	75	75
	Meranie prechodového odporu	meranie	1	71	71
	Vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vyp. stavu	ks	1	165	165
	Meranie Riso na silnopr. Kábloch	meranie	3	55	165
Prvky EZS Mag. kontakty Pohybové sním. Infrabariéry Klávesnice rozvodné krabice	Kontrola umiestnenia zariadenia				
	Kontrola zhotovenia zariadenia				
	Kontrola značenia				
	Kontrola ochrany krytia				
	Kontrola pripojenia				
	Zistenie stavu prvkov	ks	8	88	704
	Demontáž a opätovná montáž prvku	ks	8	110	880
	Meranie Riso na slab. káb. SYKFY 2,3,10x2x0,5	meranie	28	55	1540

QUADRIQ, a.s. 2006

Cena OPaOS na integrovanom bezpečnostnom systéme budovy č. 14	4 106,00 Sk

Budova č.14

PS 921 Poplachový systém na hlásenie narušenia

Rozpis k jednotlivým položkám.

Rozvádzač HRS	Kontrola umiestnenia zariadenia				
Ústredňa PSN	Kontrola zhotovenia zariadenia				
	Kontrola značenia				
	Kontrola ochrany krytia				
	Kontrola pripojenia				
	Kontrola istenia				
	Kontrola ochrany pred úrazom elektrickým prúdom				
	Kontrola prevádzkyschopnosti				
	Zistenie stavu ustredne	ks	1	176	176
	Demontáž a opätovná montáž krytu ústredne	ks	1	110	110
	Meranie základných el. veličín	meranie	4	55	220
	Meranie impedancie slučky na obv.	meranie	1	75	75
	Meranie prechodového odporu	meranie	1	71	71
	Vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vyp. stavu	ks	1	165	165
Expandre	Kontrola umiestnenia zariadenia				
	Kontrola zhotovenia zariadenia				
	Kontrola značenia				
	Kontrola ochrany krytia				
	Kontrola pripojenia				
	Kontrola istenia				
	Kontrola ochrany pred úrazom elektrickým prúdom				
	Kontrola prevádzkyschopnosti				
	Zistenie stavu expandrov	ks	2	176	352
	Demontáž a opätovná montáž krytov expandrov	ks	2	110	220
	Meranie základných el. veličín	meranie	4	55	220
	Meranie impedancie slučky na obv.	meranie	2	75	150
	Meranie prechodového odporu	meranie	2	71	142
	Vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vyp. stavu	ks	2	165	330
	Meranie Riso na silnopr. Kábloch	meranie	8	55	440
Prvky EZS	Kontrola umiestnenia zariadenia				
Mag. kontakty	Kontrola zhotovenia zariadenia				
Pohybové sním.	Kontrola značenia				
Infrabariéry	Kontrola ochrany krytia				
Klávesnice	Kontrola pripojenia				
rozvodné krabice	Zistenie stavu prvkov	ks	12	88	1056
	Demontáž a opätovná montáž prvku	ks	12	110	1320
	Meranie Riso na slab. káb. SYKFY 2,3,10x2x0,5	meranie	42	55	2310

PS 922 Uzavretý televízny okruh

Rozpis k jednotlivým položkám.

Objekt - miesto	Popis výkonu	jednotka	množstvo	cena /jed.	cena spolu
Rozvádzač R14	Kontrola umiestnenia zariadenia				
	Kontrola zhotovenia zariadenia				
	Kontrola značenia				
	Kontrola ochrany krytia				
	Kontrola pripojenia				
	Kontrola istenia				
	Kontrola ochrany pred úrazom elektrickým prúdom				
	Kontrola prevádzkyschopnosti				
	Demontáž a opätovná montáž krytu	ks	1	110	110

	Meranie Riso - vývody SYKFE pre ovládanie kamier	meranie	6	55	330
	Meranie Riso - VCCKD - videosignál	meranie	6	55	330
Kamerové	Kontrola umiestnenia zariadenia	ks	1	30	30
skrinky KS 14	Kontrola zhotovenia zariadenia	ks	1	30	30
	Kontrola značenia	ks	1	20	20
	Kontrola ochrany krytia	ks	1	20	20
	Kontrola pripojenia	ks	1	20	20
	Kontrola istenia	ks	1	20	20
	Kontrola ochrany pred úrazom elektrickým prúdom	ks	1	55	55
	Kontrola prevádzkyschopnosti	ks	1	20	20
	Demontáž a opätovná montáž krytu skrinky	ks	1	110	110
	Meranie základných el. veličín	meranie	1	55	55
	Meranie Riso - vývod z trafa CY2,5	meranie	1	46	46
	Meranie Riso - vývod z KS do kam. CCBS 1225	meranie	1	55	55
Kamery	Kontrola umiestnenia zariadenia	ks	2	30	60
	Kontrola zhotovenia zariadenia	ks	2	30	60
	Kontrola krytia	ks	2	20	40
	Kontrola ochrany pred mechanickým poškodením	ks	2	20	40
	Kontrola ochrany pred úrazom elektrickým prúdom	ks	2	55	110
	Kontrola prevádzkyschopnosti	ks	2	20	40
	Demontáž a opätovná montáž kamery	ks	2	110	220
	Zistenie stavu	ks	2	88	176
	Meranie odporu uzemnenia u stožiarov kamier	meranie			
Monitory+	Kontrola umiestnenia zariadenia	ks	2	30	60
tlačiarne+počítač	Kontrola zhotovenia zariadenia	ks	2	30	60
revízia	Kontrola krytia	ks	2	20	40
spotrebičov	Kontrola ochrany pred mechanickým poškodením	ks	2	20	40
	Kontrola ochrany pred úrazom el.prúdom	ks	2	55	110
	Kontrola prevádzkyschopnosti	ks	2	20	40
	Zistenie stavu	ks	2	88	176

Cena OPaOS na integrovanom bezpečnostnom systéme budovy č.14	**9 880,00 Sk**
Cena OPaOS na integrovanom bezpečnostnom systéme spolu:	**177 985,00 Sk**

Rozpočet 4. pravidelnej kontroly IBS v objekte CRVO Zvolen								
	Rozsah 4. PK IBS v objekte CRVO Zvolen	m.j.	počet	cena za m.j. [Sk]	materiál spolu [Sk]	čas práce [h]	cena za čas práce [Sk]	cena celkom [Sk]
PS 921	*IBS-Zabezpečovací a prístupový systém*							
	HRM a HRS:							
	Obvodová ochrana:							
	Ústredňa EZS ATS4000/ 1:							
	/manuálna kontrola z klávesnice					1,00	640,00	640,00
	/prepojením a testovaním cez servisný počítač					3,00	1920,00	1920,00
	/kontrola klávesnice ATS 1100	ks	2			0,20	128,00	128,00
	/kontrola zdroja	ks	1			0,30	192,00	192,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek v ústredni EZS					0,20	128,00	128,00
	/kontrola napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora v ústredni EZS 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupových modulov ATS 1811	ks	4			2,00	1280,00	1280,00
	/kontrola Magnetický kontakt MO07,08,09, 11 (DC 115)	ks	4			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Infrazávora 2,3,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20(DO 505, umiestnená na obvodo	ks	14			4,20	2688,00	2688,00
	/kontrola Intelli-Flex 2,3(umiestnený na obvodovom plote)	ks	2			2,00	1280,00	1280,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek na svorkovnici					0,20	128,00	128,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,25	160,00	160,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	/kontrola funkčnosti súmrakového snímača Z7-LMS					0,50	320,00	320,00
	Expander 01							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Magnetický kontakt MO06 (DC 115)	ks	1			0,10	64,00	64,00
	/kontrola Infrazávora 1,4,5,6,7,8,21,22(DO 505, umiestnená na obvodovom plote)	ks	8			2,40	1536,00	1536,00
	/kontrola Intelli-Flex 1(umiestnený na obvodovom plote)	ks	1			1,00	640,00	640,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Ústredňa EZS ATS4000/ 2:							
	/manuálna kontrola z klávesnice					1,00	640,00	640,00
	/prepojením a testovaním cez servisný počítač					3,00	1920,00	1920,00
	/kontrola klávesnice ATS 1100	ks	5			0,50	320,00	320,00
	/kontrola zdroja	ks	1			0,30	192,00	192,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek v ústredni EZS					0,20	128,00	128,00

QUADRIQ, a.s. 2006

	Rozsah 4: PK IBS v objekte CRVO Zvolen	m.j.	počet	cena za m.j. [Sk]	materiál spolu [Sk]	čas práce [h]	cena za čas práce [Sk]	cena celkom [Sk]
	/kontrola napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora v ústredni EZS 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupových modulov ATS 1811	ks	2			1,00	640,00	640,00
	/kontrola Magnetický kontakt MO01,MO04,14,15	ks	4			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Pohybových detektorov PIR PO01,06,07,08,09	ks	5			1,25	800,00	800,00
	/kontrola Otrasových detektorov BX02	ks	1			0,10	64,00	64,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek na svorkovnici					0,20	128,00	128,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,25	160,00	160,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	/kontrola funkčnosti súmrakového snímača Z7-LMS					0,50	320,00	320,00
	Expander 02							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Magnetický kontakt MO10,12,13	ks	3			0,30	192,00	192,00
	/kontrola Otrasových detektorov BX01	ks	1			0,10	64,00	64,00
	/kontrola Tiesnového tlačítka SA01(HRM)	ks	1			0,10	64,00	64,00
	/kontrola funkčnosti čítačiek ATS 1190/1192	ks	6			0,60	384,00	384,00
	/kontrola funkčnosti ABLOY zámkov	ks	2			0,40	256,00	256,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander 03							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Magnetický kontakt MO17	ks	1			0,10	64,00	64,00
	/kontrola funkčnosti čítačiek ATS 1190/1192	ks	6			0,60	384,00	384,00
	/kontrola funkčnosti ABLOY zámkov	ks	2			0,40	256,00	256,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander 04							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00

QUADRIQ, a.s. 2006

Rozsah PK IBS v objekte CRVO Zvolen		m.j.	počet	cena za m.j. [Sk]	materiál spolu [Sk]	čas práce [h]	cena za čas práce [Sk]	cena celkom [Sk]
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Magnetický kontakt MO22,23	ks	2			0,20	128,00	128,00
	/kontrola Pohyb. detektorov PIR PO10,11,12,13,14,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27	ks	17			4,25	2720,00	2720,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander 05							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Magnetický kontakt MO28,30,31,33	ks	4			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Pohybových detektorov PIR PO28,29,30,31,32,33,34,35,36,37	ks	14			2,50	1600,00	1600,00
	/kontrola Otrasových detektorov BX05,09,10,13,14	ks	5			0,50	320,00	320,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander 06							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Magnetický kontakt MO25,26,27,28	ks	4			0,40	256,00	256,00
	/kontrola funkčnosti čítačiek ATS 1190/1192	ks	7			0,70	448,00	448,00
	/kontrola funkčnosti a nastavenia Biometrickej čítačky	ks	1			0,20	128,00	128,00
	/kontrola funkčnosti ABLOY zámkov	ks	4			0,80	512,00	512,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander 07							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Magnetický kontakt MO29,32,34,35	ks	4			0,40	256,00	256,00
	/kontrola funkčnosti čítačiek ATS 1190/1192	ks	7			0,70	448,00	448,00

Rozsah 4. PK IBS v objekte CRVO Zvolen		m.j.	počet	cena za m.j. [Sk]	materiál spolu [Sk]	čas práce [h]	cena za čas práce [Sk]	cena celkom [Sk]
	/kontrola funkčnosti a nastavenia Biometrickej čítačky	ks	1			0,20	128,00	128,00
	/kontrola funkčnosti ABLOY zámkov	ks	4			0,80	512,00	512,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander 08							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Pohybových detektorov PIR PO38,39,40,41,42,43,44	ks	7			1,75	1120,00	1120,00
	/kontrola Otrasových detektorov BX10,12	ks	2			0,20	128,00	128,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander 09							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Magnetický kontakt MO16,20,21	ks	3			0,30	192,00	192,00
	/kontrola funkčnosti čítačiek ATS 1190/1192	ks	5			0,50	320,00	320,00
	/kontrola funkčnosti a nastavenia Biometrickej čítačky	ks	1			0,20	128,00	128,00
	/kontrola funkčnosti ABLOY zámkov	ks	3			0,60	384,00	384,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander 10							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola sabotážneho kontaktu; poplachu					0,20	128,00	128,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola Otrasových detektorov BX03,04,06,07,08	ks	4			0,40	256,00	256,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander 11							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00

QUADRIQ, a.s. 2006

Rozsah 4. ZK IBS v objekte CRVO Zvolen		m.j.	počet	cena za m.j. [Sk]	materiál spolu [Sk]	čas práce [h]	cena za čas práce [Sk]	cena celkom [Sk]
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Magnetický kontakt MO37, 38, 39,40	ks	4			0,40	256,00	256,00
	/kontrola funkčnosti čítačiek ATS 1190/1192	ks	4			0,40	256,00	256,00
	/kontrola funkčnosti ABLOY zámkov	ks	4			0,80	512,00	512,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander 12							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Pohybových detektorov PIR PO45, 46, 47, 49, 50, 51, 52	ks	7			1,75	1120,00	1120,00
	/kontrola Otrasových detektorov BX15,16,17,18,19	ks	5			0,50	320,00	320,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Ústredňa EZS ATS4000/ 3:							
	/manuálna kontrola z klávesnice					1,00	640,00	640,00
	/prepojením a testovaním cez servisný počítač					3,00	1920,00	1920,00
	/kontrola klávesnice ATS 1100	ks	6			0,60	384,00	384,00
	/kontrola zdroja	ks	1			0,30	192,00	192,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek v ústredni EZS					0,20	128,00	128,00
	/kontrola napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora v ústredni EZS 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupových modulov ATS 1811	ks	2			1,00	640,00	640,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek na svorkovnici					0,20	128,00	128,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,25	160,00	160,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	/kontrola funkčnosti súmrakového snímača Z7-LMS					0,50	320,00	320,00
	Expander 3.01							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00

QUADRIQ, a.s. 2006

Rozsah 4. PK IBS v objekte CRVO Zvolen		m.j.	počet	cena za m.j. [Sk]	materiál spolu [Sk]	čas práce [h]	cena za čas práce [Sk]	cena celkom [Sk]
	/kontrola Magnetický kontakt MK3.1, 3.2	ks	2			0,20	128,00	128,00
	/kontrola funkčnosti čítačiek ATS 1190/1192	ks	2			0,20	128,00	128,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander 3.02							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Pohybových detektorov PIR P3.4, - 3.15	ks	12			3,00	1920,00	1920,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander 3.03							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Magnetický kontakt MK3.3	ks	1			0,10	64,00	64,00
	/kontrola funkčnosti čítačiek ATS 1190/1192	ks	1			0,10	64,00	64,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander 3.04							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Pohybových detektorov PIR P3.46 - 3.55	ks	10			2,50	1600,00	1600,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander 3.05							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00

QUADRIQ, a.s. 2006

Rozsah 4. PK IBS v objekte CRVO Zvolen								
		m.j.	počet	cena za m.j. [Sk]	materiál spolu [Sk]	čas práce [h]	cena za čas práce [Sk]	cena celkom [Sk]
	/kontrola Magnetický kontakt MK 3.4, 3.5	ks	2			0,20	128,00	128,00
	/kontrola Pohybových detektorov PIR P3.16 - 3.31	ks	16			4,00	2560,00	2560,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander 3.06							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Pohybových detektorov PIR P3.32 - 3.45, PID 3.56, 3.57, P3.63, 3.64	ks	18			4,50	2880,00	2880,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander 3.07							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Magnetický kontakt MK3.10, 3.11	ks	2			0,20	128,00	128,00
	/kontrola funkčnosti čítačiek ATS 1190/1192	ks	2			0,20	128,00	128,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Ústredňa EZS ATS4000/ 13:							
	/manuálna kontrola z klávesnice					1,00	640,00	640,00
	/prepojením a testovaním cez servisný počítač					3,00	1920,00	1920,00
	/kontrola klávesnice ATS 1100	ks	4			0,40	256,00	256,00
	/kontrola zdroja	ks	1			0,30	192,00	192,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek v ústredni EZS					0,20	128,00	128,00
	/kontrola napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora v ústredni EZS 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupových modulov ATS 1811	ks	2			1,00	640,00	640,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek na svorkovnici					0,20	128,00	128,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,25	160,00	160,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	/kontrola funkčnosti súmrakového snímača Z7-LMS					0,50	320,00	320,00
	Expander 13.01							

QUADRIQ, a.s. 2006

	Rozsah 4. PK IBS v objekte CRVO Zvolen	m.j.	počet	cena za m.j. [Sk]	materiál spolu [Sk]	čas práce [h]	cena za čas práce [Sk]	cena celkom [Sk]
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Magnetický kontakt MK13.15, 13.16, 13.17	ks	3			0,30	192,00	192,00
	/kontrola funkčnosti čítačiek ATS 1190/1192	ks	2			0,20	128,00	128,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander 13.02							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Pohybových detektorov PIR P13.11 - 13.17	ks	7			1,75	1120,00	1120,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander 13.03							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Magnetický kontakt MK13.1 - 13.4	ks	4			0,40	256,00	256,00
	/kontrola funkčnosti čítačiek ATS 1190/1192	ks	4			0,40	256,00	256,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander 13.04							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Pohybových detektorov PIR P13.18 - 13.22	ks	5			1,25	800,00	800,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	IPC 1-Poplachový systém na hlásenie narušenia PSN							

QUADRIQ, a.s. 2006

	Rozsah PK IBS v objekte CRVO Zvolen	m.j.	počet	cena za m.j. [Sk]	materiál spolu [Sk]	čas práce [h]	cena za čas práce [Sk]	cena celkom [Sk]
	/odstraňovanie prachu v počítači					0,50	320,00	320,00
	/kontrola správnej činnosti počítača					0,50	320,00	320,00
	/testovanie programového vybavenia ALVIS, drivera ATS DDEserver					3,00	1920,00	1920,00
	/kontrola EIZO 17"LCD panelu PC	ks	1			0,10	64,00	64,00
	/kontrola správnej funkčnosti Tlačiarne EPSON LX-300	ks	1			0,50	320,00	320,00
	IPC 4-Servisný IPC(HRS)							
	/odstraňovanie prachu v počítači					0,50	320,00	320,00
	/kontrola správnej činnosti počítača					0,50	320,00	320,00
	/testovanie programového vybavenia DISS NetBackup					1,00	640,00	640,00
	/kontrola MOXA NportLite DE-304, DE-334	ks	3			1,00	640,00	640,00
	/kontrola EIZO 17"LCD panelu PC	ks	1			0,10	64,00	64,00
PS 922	***Domáci rozhlas***							
	Kontrola funkčnosti domáceho rozhlasu							
	Kontrola funkčnosti podhľadového reproduktora	ks	85			2,50	1600,00	1600,00
PS928	***Systém komunikácie a kontroly strážnej služby***							
	IPC5- EDT							
	/odstraňovanie prachu v počítači					0,50	320,00	320,00
	/kontrola správnej činnosti počítača					0,50	320,00	320,00
	/testovanie programového vybavenia telestech					1,00	640,00	640,00
	/testovanie programového vybavenia GSM vatch					0,40	256,00	256,00
	/kontrola vyhodnocovacej jednotky GSM vatch	ks	1			0,30	192,00	192,00
	/kontrola EIZO 17"LCD panelu PC	ks	1			0,10	64,00	64,00
	/kontrola správnej činnosti zdroja rádiostanice	ks	1			0,30	192,00	192,00
	/kontrola antény základňovej rádiostanice	ks	1			0,10	64,00	64,00
	/kontrola záladňovej rádiostanice MT 118	ks	1			0,10	64,00	64,00
	/kontrola ručnej rádiostanice MT 209	ks	3			0,30	192,00	192,00
	/kontrola funkčnosti dobíjacích súprav	ks	3			0,30	192,00	192,00
	/kontrola akumulátorov rádiových staníc	ks	3			0,30	192,00	192,00
PS 922	***UTO-Kamerový systém***							
	HRM a HRS:							
	Kontrola funkčnosti videomatice SYMATRIX 648 a príslušenstva							
	/kontrola videomatice SYMATRIX SYS	ks	1			2,00	1280,00	1280,00
	/kontrola klávesnice SUT48NET	ks	3			0,60	384,00	384,00
	/kontrola funkčnosti DiSS NetMastera II DVD	ks	2			2,00	1280,00	1280,00
	/kontrola monitorov CMCC1525/CMCC1725	ks	8			0,80	512,00	512,00

QUADRIQ, a.s. 2006

	Rozsah 4: PKIBS v objekte CRVO Zvolen	m.j.	počet	cena za m.j. [Sk]	materiál spolu [Sk]	čas práca [h]	cena za čas práce [Sk]	cena celkom [Sk]
	/kontrola spínania jednotlivých kamier, skupín - pri poplachu					1,50	960,00	960,00
	/kontrola prevodníkov METEL FRD-4/4-BOX duplex RS485	ks	11			1,20	768,00	768,00
	/očistenie videomatice SYMATRIX SYS od prachu					0,50	320,00	320,00
	IPC 2-Kamerový systém, Digitálny záznam							
	/odstraňovanie prachu v počítači					0,50	320,00	320,00
	/kontrola správnej činnosti počítača					0,50	320,00	320,00
	/kontrola správnej činnosti DVD-RAM(zápis údajov)	ks	1			0,50	320,00	320,00
	/testovanie programového vybavenia DiSS NetAgent					1,00	640,00	640,00
	/testovanie programového vybavenia DiSS NetBackUp					1,00	640,00	640,00
	/kontrola EIZO 17"LCD panelu PC	ks	1			0,10	64,00	64,00
	/kontrola správnej funkčnosti Tlačiarne HP 5652c	ks	1			0,50	320,00	320,00
	/kontrola správnej funkčnosti 3COM 16port 10/100Switch Enterprise	ks	1			0,50	320,00	320,00
	Kamery							
	/kontrola správnej činnosti kamery CCDA1415-DN 1/4" dome	ks	2			1,00	640,00	640,00
	/kontrola správnej činnosti kamery CCBS1225-LP 1/2"	ks	27			5,40	3456,00	3456,00
	/kontrola správnej činnosti 24V zdroja	ks	17			1,50	960,00	960,00
	/kontrola nastavenia kamery cez počítač	ks	29			2,00	1280,00	1280,00
	/kontrola správnej činnosti objektívov	ks	27			2,70	1728,00	1728,00
	/kontrola vyhrievania kamery	ks	17			1,00	640,00	640,00
	/kontrola dotiahnutia priechodiek na poveternostnom kryte kamery	ks	17			1,00	640,00	640,00
	/kontrola spojov uzemnenia kamerových stĺpov	ks	8			1,50	960,00	960,00
	/kontrola prevodníkov METEL FRD-4/4-BOX vysielač RS485	ks	11			1,20	768,00	768,00
	/kontrola optických prevodníkov METEL	ks	22			1,20	768,00	768,00
	/vyčistiť sklený priezor na poveternostnom kryte kamery	ks	17			4,50	2880,00	2880,00
	/vyčistiť objektív kamery	ks	27			4,50	2880,00	2880,00
	/kontrola dotiahnutia priechodiek rozvodných krabíc	ks	22			1,00	640,00	640,00
	/kontrola svoriek	ks				1,00	640,00	640,00
	/kontrola funkčnosti poistkového odpojovača	ks	17			0,50	320,00	320,00
	/kontrola funkčnosti prepäťových ochrán	ks	17			0,50	320,00	320,00
PS923	***EPS-Elektrická požiarna signalizácia***							
	IPC3- Elektronická požiarna signalizácia							
	/odstraňovanie prachu v počítači					0,50	320,00	320,00
	/kontrola správnej činnosti počítača					0,50	320,00	320,00
	/testovanie programového vybavenia ALVIS, drivera SYNOVA DDEserver					3,00	1920,00	1920,00
	/kontrola EIZO 17"LCD panelu PC	ks	1			0,10	64,00	64,00
	Ústredňa FC330A-2 HRM							
	/kontrola dotiahnutia svoriek v ústredni EPS					0,20	128,00	128,00

QUADRIQ, a.s. 2006

Rozsah 4. PK IBS v objekte CRVO Zvolen		m.j.	počet	cena zaj m.j. [Sk]	materiál spolu [Sk]	čas práce [h]	cena za čas práce [Sk]	cena celkom [Sk]
	/manuálna kontrola z klávesnice					1,00	640,00	640,00
	/prepojením a testovaním cez servisný počítač					3,00	1920,00	1920,00
	/kontrola zdroja					1,00	640,00	640,00
	/kontrola napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora v ústredni EPS 12V/18Ah	ks	2			2,00	1280,00	1280,00
	/kontrola OH620A multisenzorový opticko-teplotný hlásič dymu	ks	234			58,50	37440,00	37440,00
	/kontrola OP620C širokospektrálny optický hlásič dymu, konvenčná linka	ks	1			0,25	160,00	160,00
	/kontrola HI622A hlásič maximálnej teploty	ks	2			0,50	320,00	320,00
	/kontrolaDCA1192A univerzálny modul pre pripojenie hlásičov SynoDEC 600, sirén	ks	2			1,00	640,00	640,00
	/kontrola EB322A vstupný linkový modul	ks	22			5,50	3520,00	3520,00
	/kontrola AB322A výstupný linkový modul	ks	4			1,00	640,00	640,00
	/kontrola MTE624A ručný tlač. hlásič	ks	15			3,75	2400,00	2400,00
	/kontrola Stabilizovaný zdroj 1PS 27V6/ 5A.6 (PK 02)	ks	1			1,00	640,00	640,00
	/kontrola stavu akumulátora v PK 02 EPS 12V/12Ah	ks	2			1,00	640,00	640,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku v PK 02					0,30	192,00	192,00
	/kontrola aktivácie poplachu					6,00	3840,00	3840,00
	Ústredňa FC330A-2 ubyt. časť							
	/kontrola dotiahnutia svoriek v ústredni EPS					0,20	128,00	128,00
	/manuálna kontrola z klávesnice					1,00	640,00	640,00
	/prepojením a testovaním cez servisný počítač					3,00	1920,00	1920,00
	/kontrola zdroja					1,00	640,00	640,00
	/kontrola napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora v ústredni EPS 12V/18Ah	ks	2			2,00	1280,00	1280,00
	/kontrola OH620A multisenzorový opticko-teplotný hlásič dymu	ks	145			36,25	23200,00	23200,00
	/kontrola paralelného tabla LCD FRP 332A	ks	1			0,30	192,00	192,00
	/kontrola MTE624A ručný tlač. hlásič	ks	5			1,25	800,00	800,00
	/kontrola aktivácie poplachu					6,00	3840,00	3840,00
PS930	***SHZ-Automatické stabilné hasiace zariadenie***							
757193141	Požiarna hasiaca ústredňa 8010 LMST	ks	11	12600,00				138600,00
220330383	Požiarna ústredňa EPS 8000 C	ks	1	6615,00				6615,00
220330781	2D-Opticko-dymový hlásič	ks	86	213,00				18318,00
220330411	Tlačidlový hlásič požiaru	ks	11	236,00				2596,00
220330791	Svetelný maják	ks	11	53,00				583,00
220330791	Elektrická siréna	ks	11	53,00				583,00
757190321	Elektrická spúšťacia hlava	ks	15	160,00				2400,00

QUADRIQ, a.s. 2006

Rozšírenie PK IBS v objekte CRVO Zvolen								
757190322	Svetelné tablo	ks	11	53,00				583,00
230330143	KD-200 Fľaša s ventilom komplet 125 lb	ks	8	546,00				4368,00
230330144	KD-200 Fľaša s ventilom komplet 70 lb	ks	3	184,00				552,00
230330148	KD-200 Fľaša s ventilom komplet 350 lb	ks	3	848,00				2544,00
230330121	KD-200 Fľaša s ventilom komplet 600 lb	ks	1	1560,00				1560,00
	Cestovné kooperantov	km	400	15,00				6000,00
PS931	***UPS-Silnoprúdové rozvody***							
	/vykonanie profylaktickej prehliadky (UPS Powertronix PTX3, 10kVA/8kW)	ks	1	16600,00				16600,00
PSso01v	***Vzduchotechnika***							
	Klimatizácia	ks	17	1799,00				30583,00
	Lossnay LGH	ks	5	872,00				4360,00
	Lossnay VL	ks	2	381,50				763,00
	Cestovné kooperantov	km	200	15,00				3000,00
	Spolu					340,20		45833,00

QUADRIQ, a.s. 2006

Rozpočet 4. pravidelnej kontroly IZK v objekte MOSR - Žiara, Zvolen

	Rozsah 4. PK IZK v objekte MOSR - Žiara, Zvolen	m.j.	počet	cena za m.j. [Sk]	materiál spolu [Sk]	čas práce [h]	cena za čas práce [Sk]	cena celkom [Sk]
PS 921	***IBS-Zabezpečovací a prístupový systém***							
	HRM a HRS:							
	Obvodová ochrana:							
	Ústredňa EZS ATS4000/ 1:							
	/manuálna kontrola z klávesnice					1,00	640,00	640,00
	/prepojením a testovaním cez servisný počítač					3,00	1920,00	1920,00
	/kontrola klávesnice ATS 1100	ks	7			0,70	448,00	448,00
	/kontrola zdroja	ks	1			0,30	192,00	192,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek v ústredni EZS					0,20	128,00	128,00
	/kontrola napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora v ústredni EZS 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupových modulov ATS 1811	ks	1			0,50	320,00	320,00
	/kontrola Magnetický kontakt (DC 115)							
	/kontrola PIR detektorov	ks	26			6,50	4160,00	4160,00
	/kontrola Intelli-Flex							
	/kontrola dotiahnutia svoriek na svorkovnici					0,20	128,00	128,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,25	160,00	160,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	/kontrola funkčnosti súmrakového snímača Z7-LMS					0,50	320,00	320,00
	Expander 01							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Magnetický kontakt							
	/kontrola Pohybových detektorov PIR							
	/kontrola funkčnosti čítačiek ATS 1190/1192	ks	5			0,50	320,00	320,00
	/kontrola funkčnosti Turniketov	ks	2			0,40	256,00	256,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander 02							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00

QUADRIQ, a.s. 2006

	Rozsah 4: PK IZK v objekte MOSR - Žiara, Zvolen	m.j.	počet	cena za m.j. [Sk]	materiál spolu [Sk]	čas práce [hj]	cena za čas práce [Sk]	cena celkom [Sk]
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Magnetický kontakt MK05	ks	1			0,10	64,00	64,00
	/kontrola Pohybových detektorov PIR							
	/kontrola funkčnosti čítačiek ATS 1190/1192	ks	2			0,20	128,00	128,00
	/kontrola funkčnosti ABLOY zámkov	ks	1			0,20	128,00	128,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander 03							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Magnetický kontakt MK9,10,11,12	ks	4			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Pohybových detektorov PIR							
	/kontrola funkčnosti čítačiek ATS 1190/1192	ks	4			0,40	256,00	256,00
	/kontrola funkčnosti ABLOY zámkov	ks	4			0,80	512,00	512,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander 04							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Magnetický kontakt MK13,14,15,16	ks	4			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Pohybových detektorov PIR							
	/kontrola funkčnosti čítačiek ATS 1190/1192	ks	4			0,40	256,00	256,00
	/kontrola funkčnosti ABLOY zámkov	ks	4			0,80	512,00	512,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander 05							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Otrasových detektorov	ks	2			0,20	128,00	128,00

QUADRIQ, a.s. 2006

Rozsah PK PZK objekte MOSR - Žiara, Zvolen		m.j.	počet	cena za m.j. [Sk]	materiál spolu [Sk]	čas práce [h]	cena za čas práce [Sk]	cena celkom [Sk]
	/kontrola Pohybových detektorov PIR	ks	13			3,25	2080,00	2080,00
	/kontrola Detektor rozbitia skla	ks	13			1,30	832,00	832,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander 06							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Otrasových detektorov	ks	10			1,00	640,00	640,00
	/kontrola Pohybových detektorov PIR	ks	12			3,00	1920,00	1920,00
	/kontrola Magnetický kontakt	ks	1			0,10	64,00	64,00
	/kontrola Detektor rozbitia skla	ks	13			13,00	8320,00	8320,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander 07							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Magnetický kontakt MK13,14,15,16	ks	7			0,70	448,00	448,00
	/kontrola Detektor rozbitia skla	ks	19			1,90	1216,00	1216,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Ústredňa EZS ATS4000/ 2:							
	/manuálna kontrola z klávesnice					1,00	640,00	640,00
	/prepojením a testovaním cez servisný počítač					3,00	1920,00	1920,00
	/kontrola klávesnice ATS 1100	ks	9			0,90	576,00	576,00
	/kontrola zdroja	ks	1			0,30	192,00	192,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek v ústredni EZS					0,20	128,00	128,00
	/kontrola napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora v ústredni EZS 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupových modulov ATS 1811	ks	1			0,50	320,00	320,00
	/kontrola Magnetický kontakt MK470/3.16	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Pohybových detektorov PIR 3.02,3.20,3.03,3.16,3.35b	ks	5			1,25	800,00	800,00

QUADRIQ, a.s. 2006

	Rozdiah 4 PK EZK v objekte MOSR - Zlata, Zvolen	m.j.	počet	cena za m.j. [Sk]	materiál spolu [Sk]	čas práce [h]	cena za čas práce [Sk]	cena celkom [Sk]
	/kontrola Otrasových detektorov							
	/kontrola dotiahnutia svoriek na svorkovnici					0,20	128,00	128,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	/kontrola funkčnosti súmrakového snímača Z7-LMS					0,50	320,00	320,00
	Expander 01							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Magnetický kontakt MK1,2,3,4	ks	4			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Pohybových detektorov PIR							
	/kontrola funkčnosti čítačiek ATS 1190/1192	ks	5			0,50	320,00	320,00
	/kontrola funkčnosti ABLOY zámkov	ks	4			0,80	512,00	512,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander 02							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Magnetický kontakt MK5,6,7,8	ks	4			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Pohybových detektorov PIR							
	/kontrola funkčnosti čítačiek ATS 1190/1192	ks	5			0,50	320,00	320,00
	/kontrola funkčnosti ABLOY zámkov	ks	4			0,80	512,00	512,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander 03							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Magnetický kontakt MK9,10,11,12	ks	4			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Pohybových detektorov PIR							
	/kontrola funkčnosti čítačiek ATS 1190/1192	ks	6			0,60	384,00	384,00

QUADRIQ, a.s. 2006

Rozšírenie PKTZK v objekte MOSR - Žiara, Zvolen		m.j.	počet	cena za m.j. [Sk]	materiál spolu [Sk]	čas práce [h]	cena za čas práce [Sk]	cena celkom [Sk]
	/kontrola funkčnosti ABLOY zámkov	ks	4			0,80	512,00	512,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander 04							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Magnetický kontakt MK13,14,15	ks	3			0,30	192,00	192,00
	/kontrola Otrasových detektorov 9,10,11,12	ks	4			0,40	256,00	256,00
	/kontrola funkčnosti čítačiek ATS 1190/1192	ks	4			0,40	256,00	256,00
	/kontrola funkčnosti ABLOY zámkov	ks	4			0,80	512,00	512,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander 05							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Magnetický kontakt MK17,18,19,20	ks	4			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Pohybových detektorov PIR							
	/kontrola funkčnosti čítačiek ATS 1190/1192	ks	4			0,40	256,00	256,00
	/kontrola funkčnosti ABLOY zámkov	ks	4			0,80	512,00	512,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander 06							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Magnetický kontakt MK21,22,23,24	ks	4			0,10	64,00	64,00
	/kontrola Pohybových detektorov PIR							
	/kontrola funkčnosti čítačiek ATS 1190/1192	ks	5			0,50	320,00	320,00
	/kontrola funkčnosti ABLOY zámkov	ks	4			0,80	512,00	512,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00

Rozsah 4: PK EZK v objekte MOSR - Žilina, Zvolen		m.j.	počet	cena za m.j. [Sk]	materiál spolu [Sk]	čas práce [h]	cena za čas práce [Sk]	cena celkom [Sk]
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander 07							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Magnetický kontakt MK25,26,27,28	ks	4			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Pohybových detektorov PIR							
	/kontrola funkčnosti čítačiek ATS 1190/1192	ks	6			0,60	384,00	384,00
	/kontrola funkčnosti ABLOY zámkov	ks	4			0,80	512,00	512,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander 08							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Magnetický kontakt MK34	ks	1			0,10	64,00	64,00
	/kontrola Pohybových detektorov PIR	ks	12			3,00	1920,00	1920,00
	/kontrola Otrasových detektorov 13,14,15,16	ks	4			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Detektor rozbitia skla	ks	6			0,60	384,00	384,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander 09							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Pohybových detektorov PIR	ks	10			2,50	1600,00	1600,00
	/kontrola Detektor rozbitia skla	ks	3			0,30	192,00	192,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander 10							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00

	Rozsah 4. PK TZK v objekte MOSR - Žiara, Zvolen	m.j.	počet	cena za m.j. [Sk]	materiál spolu [Sk]	čas práce [hh]	cena za čas práce [Sk]	cena celkom [Sk]
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Magnetický kontakt MK30,31	ks	2			0,20	128,00	128,00
	/kontrola Pohybových detektorov PIR	ks	12			3,00	1920,00	1920,00
	/kontrola Otrasových detektorov 1,2	ks	2			0,20	128,00	128,00
	/kontrola Detektor rozbitia skla	ks	9			0,90	576,00	576,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander 11							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Pohybových detektorov PIR	ks	10			2,50	1600,00	1600,00
	/kontrola Detektor rozbitia skla	ks	3			0,30	192,00	192,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander 12							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Magnetický kontakt MK32,33	ks	2			0,20	128,00	128,00
	/kontrola Pohybových detektorov PIR	ks	10			2,50	1600,00	1600,00
	/kontrola Otrasových detektorov 3,4,5,6,7,8	ks	6			0,60	384,00	384,00
	/kontrola Detektor rozbitia skla	ks	1			0,10	64,00	64,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Ústredňa EZS ATS4000/ 3:							
	/manuálna kontrola z klávesnice					1,00	640,00	640,00
	/prepojením a testovaním cez servisný počítač					3,00	1920,00	1920,00
	/kontrola klávesnice ATS 1100	ks	4			0,40	256,00	256,00
	/kontrola zdroja	ks	1			0,30	192,00	192,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek v ústredni EZS					0,20	128,00	128,00
	/kontrola napájacích napätí					0,30	192,00	192,00

QUADRIQ, a.s. 2006

Rozsah 4. PK IZK v objekte MOSR - Žiara, Zvolen		m.j.	počet	cena za m.j. [Sk]	materiál spolu [Sk]	čas práca [h]	cena za čas práca [Sk]	cena celkom [Sk]
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora v ústredni EZS 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupových modulov ATS 1811	ks	1			0,50	320,00	320,00
	/kontrola Magnetický kontakt							
	/kontrola Pohybových detektorov							
	/kontrola Otrasových detektorov							
	/kontrola dotiahnutia svoriek na svorkovnici					0,20	128,00	128,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,25	160,00	160,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	/kontrola funkčnosti súmrakového snímača Z7-LMS					0,50	320,00	320,00
	Expander 01							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Magnetický kontakt MK1,2,3,4	ks	4			0,40	256,00	256,00
	/kontrola funkčnosti čítačiek ATS 1190/1192	ks	7			0,70	448,00	448,00
	/kontrola funkčnosti ABLOY zámkov	ks	4			0,80	512,00	512,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander 02							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Magnetický kontakt MK5,6,7,8	ks	4			0,40	256,00	256,00
	/kontrola funkčnosti čítačiek ATS 1190/1192	ks	8			0,80	512,00	512,00
	/kontrola funkčnosti ABLOY zámkov	ks	4			0,80	512,00	512,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander 03							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00

Rozsah 4 PK IZK objekte MOSR - Žiara, Zvolen		m.j.	počet	cena za m.j. [Sk]	materiál spolu [Sk]	cas práca [h]	cena za čas práca [Sk]	cena celkom [Sk]
	/kontrola Magnetický kontakt MK9,10,11,12	ks	4			0,40	256,00	256,00
	/kontrola funkčnosti čítačiek ATS 1190/1192	ks	4			0,40	256,00	256,00
	/kontrola funkčnosti ABLOY zámkov	ks	4			0,80	512,00	512,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander 04							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Magnetický kontakt MK13,14,15	ks	3			0,30	192,00	192,00
	/kontrola funkčnosti čítačiek ATS 1190/1192	ks	3			0,30	192,00	192,00
	/kontrola funkčnosti ABLOY zámkov	ks	3			0,60	384,00	384,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander 05							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Magnetický kontakt MK01	ks	1			0,10	64,00	64,00
	/kontrola Pohybových detektorov PIR	ks	13			3,25	2080,00	2080,00
	/kontrola Otrasových detektorov 1,2,3	ks	3			0,30	192,00	192,00
	/kontrola Detektor rozbitia skla	ks	6			0,60	384,00	384,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander 06							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Magnetický kontakt MK17	ks	1			0,10	64,00	64,00
	/kontrola Pohybových detektorov PIR	ks	11			2,75	1760,00	1760,00
	/kontrola Otrasových detektorov 4,5,6,7,8	ks	5			0,50	320,00	320,00
	/kontrola Detektor rozbitia skla	ks	6			0,60	384,00	384,00

QUADRIQ, a.s. 2006

Rozsah 4- PKIZK v objekte MOSR - Žiara, Zvolen		m.j.	počet	cena za m.j. [Sk]	materiál spolu [Sk]	čas práca [h]	cena za prácu [Sk]	cena celkom [Sk]
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander 07							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Magnetický kontakt MK18,19	ks	2			0,20	128,00	128,00
	/kontrola Pohybových detektorov PIR	ks	20			5,00	3200,00	3200,00
	/kontrola Detektor rozbitia skla	ks	5			0,50	320,00	320,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander 08							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola sabotážneho kontaktu; poplachu					0,20	128,00	128,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Magnetický kontakt MK20,21	ks	2			0,20	128,00	128,00
	/kontrola Pohybových detektorov PIR	ks	21			5,25	3360,00	3360,00
	/kontrola Detektor rozbitia skla	ks	7			0,70	448,00	448,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	IPC 1-Poplachový systém na hlásenie narušenia PSN							
	/odstraňovanie prachu v počítači					0,50	320,00	320,00
	/kontrola správnej činnosti počítača					0,50	320,00	320,00
	/testovanie programového vybavenia ALVIS, drivera ATS DDEserver					3,00	1920,00	1920,00
	/kontrola EIZO 17"LCD panelu PC	ks	1			0,10	64,00	64,00
	/kontrola správnej funkčnosti Tlačiarne EPSON LX-300	ks	1			0,50	320,00	320,00
	IPC 4-Servisný IPC(HRS)							
	/odstraňovanie prachu v počítači					0,50	320,00	320,00
	/kontrola správnej činnosti počítača					0,50	320,00	320,00
	/testovanie programového vybavenia DISS NetBackup					1,00	640,00	640,00
	/kontrola MOXA NportLite DE-304, DE-334	ks	3			1,00	640,00	640,00
	/kontrola EIZO 17"LCD panelu PC	ks	1			0,10	64,00	64,00

	Rozsah 4. PKaZK v objekte MOSR - Žiara, Zvolen	mj.	počet	cena za mj [Sk]	materiál spolu [Sk]	čas práce [hr]	cena za čas práce [Sk]	cena celkom [Sk]
PS 922	***UTO-Kamerový systém***							
	HRM a HRS:							
	Kontrola funkčnosti videomatice SYMATRIX 648 a príslušenstva							
	/kontrola videomatice SYMATRIX	ks	1			2,00	1280,00	1280,00
	/kontrola klávesnice SUT48NET	ks	2			0,40	256,00	256,00
	/kontrola funkčnosti DiSS NetMastera II DVD	ks	2			2,00	1280,00	1280,00
	/kontrola monitorov CMCC1525/CMCC1725	ks	9			0,90	576,00	576,00
	/kontrola spínania jednotlivých kamier, skupín - pri poplachu					1,50	960,00	960,00
	/kontrola prevodníkov METEL FRD-4/4-BOX duplex RS485							
	/očistenie videomatice SYMATRIX SYS od prachu					0,50	320,00	320,00
	IPC 2-Kamerový systém, Digitálny záznam							
	/odstraňovanie prachu v počítači					0,50	320,00	320,00
	/kontrola správnej činnosti počítača					0,50	320,00	320,00
	/kontrola správnej činnosti DVD-RAM(zápis údajov)	ks	1			0,50	320,00	320,00
	/testovanie programového vybavenia DiSS NetAgent					1,00	640,00	640,00
	/testovanie programového vybavenia DiSS NetBackUp					1,00	640,00	640,00
	/kontrola EIZO 17"LCD panelu PC	ks	1			0,10	64,00	64,00
	/kontrola správnej funkčnosti Tlačiarne HP 5652c	ks	1			0,50	320,00	320,00
	/kontrola správnej funkčnosti 3COM 16port 10/100Switch Enterprise	ks	1			0,50	320,00	320,00
	Kamery							
	/kontrola správnej činnosti kamery Plettac FAC 838	ks	18			5,40	3456,00	3456,00
	/kontrola správnej činnosti kamery CCBS1225-LP 1/2"	ks	12			2,40	1536,00	1536,00
	/kontrola správnej činnosti 24V zdroja	ks	1			0,10	64,00	64,00
	/kontrola nastavenia kamery cez počítač	ks	30			2,10	1344,00	1344,00
	/kontrola správnej činnosti objektívov	ks	30			3,00	1920,00	1920,00
	/kontrola vyhrievania kamery	ks	18			1,10	704,00	704,00
	/kontrola dotiahnutia priechodiek na poveternostnom kryte kamery	ks	18			1,10	704,00	704,00
	/vyčistiť sklený priezor na poveternostnom kryte kamery	ks	18			4,70	3008,00	3008,00
	/vyčistiť objektív kamery	ks	30			5,00	3200,00	3200,00
	/kontrola dotiahnutia priechodiek rozvodných krabíc	ks	30			1,40	896,00	896,00
	/kontrola svoriek	ks				1,20	768,00	768,00
	/kontrola funkčnosti poistkového odpojovača	ks	18			0,60	384,00	384,00
	/kontrola funkčnosti prepäťových ochrán	ks	18			0,60	384,00	384,00
PS928	***Systém komunikácie a kontroly strážnej služby***							
	IPC5- EDT							
	/odstraňovanie prachu v počítači					0,50	320,00	320,00
	/kontrola správnej činnosti počítača					0,50	320,00	320,00

	Rozsah 4: PK IZK v objekte MOSR - Žiara, Zvolen	m.j.	počet	cena za m.j. [Sk]	materiál spolu [Sk]	čas práce [h]	cena za čas práce [Sk]	cena celkom [Sk]
	/testovanie programového vybavenia telestech					1,00	640,00	640,00
	/testovanie programového vybavenia GSM vatch					0,40	256,00	256,00
	/kontrola vyhodnocovacej jednotky GSM vatch	ks	1			0,30	192,00	192,00
	/kontrola EIZO 17"LCD panelu PC	ks	1			0,10	64,00	64,00
	/kontrola správnej činnosti zdroja rádiostanice	ks	1			0,30	192,00	192,00
	/kontrola antény základňovej rádiostanice	ks	1			0,10	64,00	64,00
	/kontrola záladňovej rádiostanice MT 118	ks	1			0,10	64,00	64,00
	/kontrola ručnej rádiostanice MT 209	ks	3			0,30	192,00	192,00
	/kontrola funkčnosti dobíjacích súprav	ks	3			0,30	192,00	192,00
	/kontrola akumulátorov rádiových staníc	ks	3			0,30	192,00	192,00
PS923	***EPS-Elektrická požiarna signalizácia***							
	IPC2- Elektronická požiarna signalizácia							
	/odstraňovanie prachu v počítači					0,50	320,00	320,00
	/kontrola správnej činnosti počítača					0,50	320,00	320,00
	/testovanie programového vybavenia ALVIS, drivera SYNOVA DDEserver					3,00	1920,00	1920,00
	/kontrola EIZO 17"LCD panelu PC	ks	1			0,10	64,00	64,00
	Ústredňa FC330A-2							
	/kontrola dotiahnutia svoriek v ústredni EPS					0,20	128,00	128,00
	/manuálna kontrola z klávesnice					1,00	640,00	640,00
	/prepojením a testovaním cez servisný počítač					3,00	1920,00	1920,00
	/kontrola zdroja					1,00	640,00	640,00
	/kontrola napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora v ústredni EPS 12V/18Ah	ks	2			1,00	640,00	640,00
	/kontrola OP 320A Opticko-dymový hlásič	ks	226			83,10	53184,00	53184,00
	/kontrola HI322A automatický hlásič maximálnej teploty	ks	10			2,50	1600,00	1600,00
	/kontrola MT320A ručný hlásič s LED a izolátorom	ks	19			4,75	3040,00	3040,00
	/kontrola aktivácie poplachu					4,00	2560,00	2560,00
PS931	***UPS-Silnoprúdové rozvody***							
	/vykonanie profylaktickej prehliadky (UPS Powertronix PTX3, 10kVA/8kW)	ks	1	16600,00				16600,00
PS932e	***Vzduchotechnika***							
	Klimatizácia	ks	2	1798,50				3597,00
	Cestovné kooperantov	km	200	15,00				3000,00
	Spolu					336,70		256486,00

Rozpočet 4: pravidelnej kontroly IBS v objekte kasárne Zvolen-Podborová

	Rozsah 4: PKIBS v objekte Kasárne Podborová	m.j.	počet	cena za m.j. [Sk]	materiál spolu [Sk]	čas práce [h]	cena za čas práce [Sk]	cena celkom [Sk]
PS 921	***IBS-Zabezpečovací a prístupový systém***							
	Budova č.9 a HR-1:							
	ATS-8:							
	/manuálna kontrola z klávesnice					1,00	640,00	640,00
	/prepojením a testovaním cez servisný počítač					3,00	1920,00	1920,00
	/kontrola klávesnice ATS 1100	ks	12			0,60	384,00	384,00
	/kontrola IP modulu ATS1806 alebo MOXA DE-311	ks	1			0,50	320,00	320,00
	/kontrola zdroja	ks	1			0,30	192,00	192,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek v ústredni EZS					0,20	128,00	128,00
	/kontrola napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora v ústredni EZS 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupových modulov ATS 1811	ks	2			1,00	640,00	640,00
	/kontrola Magnetický kontakt	ks	5			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Pohybových detektorov	ks	11			0,75	480,00	480,00
	/kontrola Tiesnového tlačidla SA01	ks	1			0,10	64,00	64,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,25	160,00	160,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	/kontrola funkčnosti súmrakového snímača Z7-LMS					0,50	320,00	320,00
	Expander EXP1 ATS1201,2xATS 1202							
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola detektora zaplavenia	ks				0,40	256,00	256,00
	/kontrola núdzové tlačidlo	ks	4			0,40	256,00	256,00
	/kontrola detektor teploty	ks				0,20	128,00	128,00
	/kontrola Pohybových detektorov	ks	13			0,50	320,00	320,00
	/kontrola skrinky pre kľúč	ks				0,10	64,00	64,00
	/kontrola detektora trieštenia skla	ks	10			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Magnetický kontakt	ks				0,10	64,00	64,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander EXP2 ATS1250							
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00

QUADRIQ, a.s. 2006

	Rozsah 4. PK IBS v objekte Kasárne Podborová	m.j.	počet	cena za m.j. [Sk]	materiál spolu [Sk]	čas práce [h]	cena za čas práce [Sk]	cena celkom [Sk]
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Magnetický kontakt	ks	4			0,20	128,00	128,00
	/kontrola funkčnosti čítačiek ATS 1190/1192	ks	2			0,50	320,00	320,00
	/kontrola funkčnosti ABLOY zámkov	ks	2			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Pohybových detektorov	ks	4			0,50	320,00	320,00
	/kontrola detektora trieštenia skla	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	ExpanderEXP3 ATS1201,3x1202							
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola detektora zaplavenia	ks				0,40	256,00	256,00
	/kontrola núdzové tlačidlo	ks	3			0,40	256,00	256,00
	/kontrola otrasových snímačov	ks	2			1,80	1152,00	1152,00
	/kontrola Pohybových detektorov	ks	15			0,50	320,00	320,00
	/kontrola detektora trieštenia skla	ks	10			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Magnetický kontakt	ks				0,10	64,00	64,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander EXP4 ATS1250							
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Magnetický kontakt	ks	3			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Pohybových detektorov	ks	2			0,50	320,00	320,00
	/kontrola detektora trieštenia skla	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Tiesnového tlačidla	ks				0,10	64,00	64,00
	/kontrola funkčnosti čítačiek ATS 1190/1192	ks	5			0,60	384,00	384,00
	/kontrola funkčnosti ABLOY zámkov	ks	3			0,80	512,00	512,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander EXP5 ATS1201,1202							
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00

QUADRIQ, a.s. 2006

	Rozsah PPK EPS v objekte Kasárne Podbrezová	mj.	počet	cena za mj. (Sk)	materiál spolu (Sk)	čas na mj.	čas spolu	cena celkom (Sk)
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Magnetický kontakt	ks	2			0,70	448,00	448,00
	/kontrola Pohybových detektorov	ks	3			4,00	2560,00	2560,00
	/kontrola Otrasových detektorov	ks				1,40	896,00	896,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander EXP6 ATS1250							
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Magnetický kontakt	ks	1			0,60	384,00	384,00
	/kontrola Pohybových detektorov	ks	1					
	/kontrola Otrasových detektorov	ks				0,10	64,00	64,00
	/kontrola Tiesnového tlačidla SA01	ks				0,10	64,00	64,00
	/kontrola funkčnosti čítačiek ATS 1190/1192	ks	1			0,60	384,00	384,00
	/kontrola funkčnosti ABLOY zámkov	ks	1			0,80	512,00	512,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	IPC 3-PSN IPC(HR-1, budovač.1)							
	/odstraňovanie prachu v počítači					0,50	320,00	320,00
	/profylaktická kontrola správnej činnosti počítača					0,50	320,00	320,00
	/testovanie programového vybavenia ALVIS, drivera ATS DDEserver					3,00	1920,00	1920,00
	/kontrola EIZO 17"LCD panelu PC	ks	1			0,10	64,00	64,00
	Budova č.3 :							
	ATS-4:							
	/manuálna kontrola z klávesnice					1,00	640,00	640,00
	/prepojením a testovaním cez servisný počítač					3,00	1920,00	1920,00
	/kontrola klávesnice ATS 1100	ks	1			0,60	384,00	384,00
	/kontrola IP modulu ATS1806 alebo MOXA DE-311	ks	1			0,50	320,00	320,00
	/kontrola zdroja	ks	1			0,30	192,00	192,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek v ústredni EZS					0,20	128,00	128,00
	/kontrola napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora v ústredni EZS 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupových modulov ATS 1811	ks	1			1,00	640,00	640,00
	/kontrola Magnetický kontakt	ks	1			0,40	256,00	256,00

	Rozšírenie EPS IBS v objekte Kasárne Podborová	mj	počet	cena za mj (Sk)	materiál spolu (Sk)	čas práce (h)	cena za prácu (Sk)	cena celkom (Sk)
	/kontrola Pohybových detektorov	ks	3			0,75	480,00	480,00
	/kontrola Tiesnového tlačidla SA01	ks	2			0,10	64,00	64,00
	/kontrola detektora trieštenia skla	ks	2			0,40	256,00	256,00
	/kontrola skrinky pre kľúč	ks	1			0,10	64,00	64,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,25	160,00	160,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander EX01 ATS1250							
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Magnetický kontakt	ks	1			0,30	192,00	192,00
	/kontrola funkčnosti čítačiek ATS 1190/1192	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Budova č.11 :							
	ATS-5 :							
	/manuálna kontrola z klávesnice					1,00	640,00	640,00
	/prepojením a testovaním cez servisný počítač					3,00	1920,00	1920,00
	/kontrola klávesnice ATS 1100	ks	2			0,60	384,00	384,00
	/kontrola IP modulu ATS1806 alebo MOXA DE-311	ks	1			0,50	320,00	320,00
	/kontrola zdroja	ks	1			0,30	192,00	192,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek v ústredni EZS					0,20	128,00	128,00
	/kontrola napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora v ústredni EZS 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupových modulov ATS 1811	ks	1			1,00	640,00	640,00
	/kontrola Magnetický kontakt	ks				0,40	256,00	256,00
	/kontrola Pohybových detektorov	ks	4			0,75	480,00	480,00
	/kontrola Tiesnového tlačidla SA01	ks				0,10	64,00	64,00
	/kontrola skrinky pre kľúč	ks	1			0,10	64,00	64,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,25	160,00	160,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander EX01 ATS1250							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00

QUADRIQ, a.s. 2006

Rozsah prác na objekte Kasárne Podborová	m.j.	počet	cena za m.j. [SK]	materiál spolu [SK]	čas práce [hod]	cena za prácu [SK]	cena celkom [SK]
/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
/kontrola Magnetický kontakt	ks	2			0,30	192,00	192,00
/kontrola funkčnosti čítačiek ATS 1190/1192	ks	2			0,40	256,00	256,00
/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
Budova č.60 :							
ATS-6 :							
/manuálna kontrola z klávesnice					1,00	640,00	640,00
/prepojením a testovaním cez servisný počítač					3,00	1920,00	1920,00
/kontrola klávesnice ATS 1100	ks	2			0,60	384,00	384,00
/kontrola IP modulu ATS1806 alebo MOXA DE-311	ks	1			0,50	320,00	320,00
/kontrola zdroja	ks	1			0,30	192,00	192,00
/kontrola dotiahnutia svoriek v ústredni EZS					0,20	128,00	128,00
/kontrola napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
/kontrola stavu akumulátora v ústredni EZS 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
/kontrola výstupových modulov ATS 1811	ks	2			1,00	640,00	640,00
/kontrola Magnetický kontakt	ks	2			0,40	256,00	256,00
/kontrola Pohybových detektorov	ks	12			0,75	480,00	480,00
/kontrola Tiesnového tlačidla SA01	ks	1			0,10	64,00	64,00
/kontrola detektora trieštenia skla	ks	1			0,40	256,00	256,00
/kontrola sabotážnych poplachov					0,25	160,00	160,00
/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
Expander EX01 ATS1250							
/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
/kontrola Magnetický kontakt	ks	2			0,30	192,00	192,00
/kontrola funkčnosti čítačiek ATS 1190/1192	ks	2			0,40	256,00	256,00
/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
Budova č.10 :							

	Rozsah 4: PK-IBS v objekte Kasárne Podborová	m.j.	počet	cena za m.j. [Sk]	materiál spolu [Sk]	čas práce [h]	cena za čas práce [Sk]	cena celkom [Sk]
	ATS-7 :							
	/manuálna kontrola z klávesnice					1,00	640,00	640,00
	/prepojením a testovaním cez servisný počítač					3,00	1920,00	1920,00
	/kontrola klávesnice ATS 1111	ks	2			0,60	384,00	384,00
	/kontrola IP modulu ATS1806 alebo MOXA DE-311	ks	1			0,50	320,00	320,00
	/kontrola zdroja	ks	1			0,30	192,00	192,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek v ústredni EZS					0,20	128,00	128,00
	/kontrola napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora v ústredni EZS 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupových modulov ATS 1811	ks	1			1,00	640,00	640,00
	/kontrola Magnetický kontakt	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Pohybových detektorov	ks	4			0,75	480,00	480,00
	/kontrola detektora trieštenia skla	ks	2			0,40	256,00	256,00
	/kontrola skrinky pre kľúč	ks	1			0,10	64,00	64,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Expander EX01 ATS1250							
	/kontrola dotiahnutia priechodiek					0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Magnetický kontakt	ks	2			0,30	192,00	192,00
	/kontrola funkčnosti čítačiek ATS 1190/1192	ks	2			0,40	256,00	256,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Budova č.7 :							
	ATS-9 :							
	/manuálna kontrola z klávesnice					1,00	640,00	640,00
	/prepojením a testovaním cez servisný počítač					3,00	1920,00	1920,00
	/kontrola klávesnice ATS 1100	ks	1			0,60	384,00	384,00
	/kontrola IP modulu ATS1806 alebo MOXA DE-311	ks	1			0,50	320,00	320,00
	/kontrola zdroja	ks	1			0,30	192,00	192,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek v ústredni EZS					0,20	128,00	128,00
	/kontrola napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora v ústredni EZS 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00

QUADRIQ, a.s. 2006

	Rozsah prác pri EPS v objekte Kasáre Podborová	m.j.	počet	Cena za m.j. [Sk]	materiál spolu [Sk]	čas práce [h]	cena za prácu [Sk]	cena celkom [Sk]
	/kontrola výstupových modulov ATS 1811	ks				1,00	640,00	640,00
	/kontrola Magnetický kontakt	ks	3			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Pohybových detektorov	ks	8			0,75	480,00	480,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,25	160,00	160,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Budova č.44 :							
	ATS-10 :							
	/manuálna kontrola z klávesnice					1,00	640,00	640,00
	/prepojením a testovaním cez servisný počítač					3,00	1920,00	1920,00
	/kontrola klávesnice ATS 1100	ks	1			0,60	384,00	384,00
	/kontrola IP modulu ATS1806 alebo MOXA DE-311	ks	1			0,50	320,00	320,00
	/kontrola zdroja	ks	1			0,30	192,00	192,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek v ústredni EZS					0,20	128,00	128,00
	/kontrola napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora v ústredni EZS 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupových modulov ATS 1811	ks				1,00	640,00	640,00
	/kontrola Magnetický kontakt	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Pohybových detektorov	ks	5			0,75	480,00	480,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,25	160,00	160,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Budova č.13 :							
	ATS-10 :							
	Expander EX101 ATS1201+ATS1202							
	/manuálna kontrola z klávesnice					1,00	640,00	640,00
	/kontrola klávesnice ATS 1100	ks	2			0,60	384,00	384,00
	/kontrola IP modulu ATS1806 alebo MOXA DE-311	ks	1			0,50	320,00	320,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Pohybových detektorov	ks	14			0,50	320,00	320,00
	/kontrola Magnetický kontakt	ks	6			0,10	64,00	64,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00

	Rozsah 4. PK IBS v objekte Kasárne Podborová	m.j.	počet	cena za m.j. [Sk]	materiál spolu [Sk]	čas práce [h]	cena za čas práce [Sk]	cena celkom [Sk]
	Budova č.28 :							
	ATS-11 :							
	/manuálna kontrola z klávesnice					1,00	640,00	640,00
	/prepojením a testovaním cez servisný počítač					3,00	1920,00	1920,00
	/kontrola klávesnice ATS 1111	ks	2			0,60	384,00	384,00
	/kontrola IP modulu ATS1806 alebo MOXA DE-311	ks	1			0,50	320,00	320,00
	/kontrola zdroja	ks	1			0,30	192,00	192,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek v ústredni EZS					0,20	128,00	128,00
	/kontrola napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora v ústredni EZS 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupových modulov ATS 1811	ks				1,00	640,00	640,00
	/kontrola Magnetický kontakt	ks	5			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Pohybových detektorov	ks	5			0,75	480,00	480,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,25	160,00	160,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Budova č.27 :							
	ATS-11 :							
	Expander EX111 ATS1201+ATS1202							
	/manuálna kontrola z klávesnice					1,00	640,00	640,00
	/kontrola klávesnice ATS 1111	ks	1			0,60	384,00	384,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Pohybových detektorov	ks	4			0,50	320,00	320,00
	/kontrola Magnetický kontakt	ks	5			0,10	64,00	64,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Budova č.26 :							
	ATS-11 :							
	Expander EX112 ATS1201+ATS1202							
	/manuálna kontrola z klávesnice					1,00	640,00	640,00
	/kontrola klávesnice ATS 1111	ks	3			0,60	384,00	384,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00

QUADRIQ, a.s. 2006

	Rozsah a OPIS ÚDRŽBY objekt Kasárne Podbrezová	mj	počet	cena za mj [SK]	cena spolu [SK]	čas práce [h]	cena práce [SK]	cena celkom [SK]
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Pohybových detektorov	ks	2			0,50	320,00	320,00
	/kontrola Magnetický kontakt	ks	4			0,10	64,00	64,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Budova č.25 :							
	ATS-11 :							
	Expander EX113 ATS1201+ATS1202							
	/manuálna kontrola z klávesnice					1,00	640,00	640,00
	/kontrola klávesnice ATS 1111	ks	1			0,60	384,00	384,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Pohybových detektorov	ks	3			0,50	320,00	320,00
	/kontrola Magnetický kontakt	ks	3			0,10	64,00	64,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Budova č.24 :							
	ATS-11 :							
	Expander EX114 ATS1201+ATS1202							
	/manuálna kontrola z klávesnice					1,00	640,00	640,00
	/kontrola klávesnice ATS 1111	ks	1			0,60	384,00	384,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Pohybových detektorov	ks	5			0,50	320,00	320,00
	/kontrola Magnetický kontakt	ks	4			0,10	64,00	64,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Budova č.23 :							
	ATS-11 :							
	Expander EX115 ATS1201+ATS1202							

QUADRIQ, a.s. 2006

	Rozsah 4. PK IBS v objekte Kasárne Podborová	m.j.	počet	cena za m.j. [Sk]	materiál spolu [Sk]	hod. práce [h]	cena za hod. práce [Sk/h]	cena celkom [Sk]
	/manuálna kontrola z klávesnice					1,00	640,00	640,00
	/kontrola klávesnice ATS 1111	ks	1			0,60	384,00	384,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Pohybových detektorov	ks	4			0,50	320,00	320,00
	/kontrola Magnetický kontakt	ks	5			0,10	64,00	64,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Budova č.22 :							
	ATS-12 :							
	Expander EX121 ATS1201+ATS1202							
	/manuálna kontrola z klávesnice					1,00	640,00	640,00
	/kontrola klávesnice ATS 1111	ks	1			0,60	384,00	384,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Pohybových detektorov	ks	3			0,50	320,00	320,00
	/kontrola Magnetický kontakt	ks	3			0,10	64,00	64,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Budova č.21 :							
	ATS-12 :							
	/manuálna kontrola z klávesnice					1,00	640,00	640,00
	/prepojením a testovaním cez servisný počítač					3,00	1920,00	1920,00
	/kontrola klávesnice ATS 1111	ks	3			0,60	384,00	384,00
	/kontrola IP modulu ATS1806 alebo MOXA DE-311	ks	1			0,50	320,00	320,00
	/kontrola zdroja	ks	1			0,30	192,00	192,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek v ústredni EZS					0,20	128,00	128,00
	/kontrola napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora v ústredni EZS 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupových modulov ATS 1811	ks				1,00	640,00	640,00

QUADRIQ, a.s. 2006

	Rozšírenie PK IBS v objekte Kasárne Podborová	mj.	počet	cena za m.j. [Sk]	materiál spolu [Sk]	čas práce [h]	cena za čas práce [Sk]	cena celkom [Sk]
	/kontrola Magnetický kontakt	ks	3			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Pohybových detektorov	ks	4			0,75	480,00	480,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,25	160,00	160,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Budova č.20 :							
	ATS-12 :							
	Expander EX122 ATS1201+ATS1202							
	/manuálna kontrola z klávesnice					1,00	640,00	640,00
	/kontrola klávesnice ATS 1111	ks	3			0,60	384,00	384,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Pohybových detektorov	ks	4			0,50	320,00	320,00
	/kontrola Magnetický kontakt	ks	5			0,10	64,00	64,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Budova č.18 :							
	ATS-12 :							
	Expander EX123 ATS1201+ATS1202							
	/manuálna kontrola z klávesnice					1,00	640,00	640,00
	/kontrola klávesnice ATS 1111	ks	1			0,60	384,00	384,00
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Pohybových detektorov	ks	2			0,50	320,00	320,00
	/kontrola Magnetický kontakt	ks	2			0,10	64,00	64,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
	Budova č.17 :							
	ATS-12 :							
	Expander EX124 ATS1201+ATS1202							
	/manuálna kontrola z klávesnice					1,00	640,00	640,00
	/kontrola klávesnice ATS 1111	ks	1			0,60	384,00	384,00

QUADRIQ, a.s. 2006

	Rozsah 4. PK IBS v objekte Kasárne Podborová	m.j.	počet	cena za m.j. [Sk]	materiál spolu [Sk]	čas práce [h]	cena za čas práce [Sk]	cena celkom [Sk]
	/kontrola dotiahnutia svoriek					0,40	256,00	256,00
	/kontrola výstupných napájacích napätí					0,30	192,00	192,00
	/kontrola správnej činnosti dobíjania aku.					0,30	192,00	192,00
	/kontrola stavu akumulátora 12V/17Ah	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola Pohybových detektorov	ks	3			0,50	320,00	320,00
	/kontrola Magnetický kontakt	ks	2			0,10	64,00	64,00
	/kontrola sabotážnych poplachov					0,20	128,00	128,00
	/kontrola aktivácie poplachu					0,20	128,00	128,00
PS 922	***UTO-Kamerový systém***							
	Budova č.9							
	HRS :							
	Kontrola funkčnosti videomatice SYMATRIX 648 a príslušenstva							
	/kontrola videomatice SYMATRIX SYS	ks	1			2,00	1280,00	1280,00
	/kontrola klávesnice SUT48NET	ks	2			0,60	384,00	384,00
	/kontrola funkčnosti DiSS NetMastera II DVD	ks	2			2,00	1280,00	1280,00
	/kontrola monitorov CMCC1525/CMCC1725	ks	6			0,80	512,00	512,00
	/kontrola LCD monitorov	ks	1			0,20	128,00	128,00
	/kontrola spínania jednotlivých kamier, skupín - pri poplachu							
	/kontrola optických prevodníkov METEL opt. Prijímač 2FRS-RACK/24	ks	10			1,10	704,00	704,00
	/kontrola optických prevodníkov METEL opt. vysielač 2MFTS-RACK/24	ks	1			0,10	64,00	64,00
	/kontrola prevodníkov BREAK-FTD-V.485/485-IP65 duplex-RACK/24	ks	6			0,20	128,00	128,00
	/kontrola správnej funkčnosti 3COM 16port 10/100Switch Enterprise	ks	1			0,50	320,00	320,00
	/kontrola funkčnosti prepäťových ochrán VL-SV DJ videorozvodov	ks	2			0,10	64,00	64,00
	/kontrola funkčnosti prepäťových ochrán DM12/1 R DJ dátových vedení	ks	2			0,10	64,00	64,00
	IPC 2-Kamerový systém, Digitálny záznam							
	/odstraňovanie prachu v počítači					0,50	320,00	320,00
	/profylaktická kontrola správnej činnosti počítača					0,50	320,00	320,00
	/testovanie programového vybavenia DiSS NetAgent					1,00	640,00	640,00
	/testovanie programového vybavenia DiSS NetBackUp					1,00	640,00	640,00
	/kontrola EIZO 17"LCD panelu PC	ks	1			0,10	64,00	64,00
	/kontrola správnej funkčnosti Tlačiarne HP Laser Jet 1320 PCL	ks	1			0,20	128,00	128,00
	Kamery							
	/kontrola správnej činnosti kamery CCDA1415-DN 1/4" dome	ks	8			1,00	640,00	640,00
	/kontrola správnej činnosti kamery CCBS1225-LP 1/2"	ks	17			0,75	480,00	480,00
	/kontrola správnej činnosti zdroja kamery	ks	1			0,20	128,00	128,00
	/kontrola správnej činnosti objektívov	ks	17			0,35	224,00	224,00
	/kontrola vyhrievania kamery	ks	10			0,10	64,00	64,00

Rozsah 4: PK IBS v objekte Kasárne Podborová		m.j.	počet	cena za m.j. [Sk]	materiál spolu [Sk]	čas práce [h]	cena za čas práce [Sk]	cena celkom [Sk]
	/kontrola dotiahnutia priechodiek na poveternostnom kryte kamery	ks	10			0,10	64,00	64,00
	/kontrola spojov uzemnenia kamerových stĺpov	ks						
	/vyčistiť sklený priezor na poveternostnom kryte kamery	ks	10			0,10	64,00	64,00
	/vyčistiť objektív kamery	ks	7			0,45	288,00	288,00
	/kontrola dotiahnutia priechodiek rozvodných krabíc	ks				0,05	32,00	32,00
	/kontrola svoriek	ks				0,10	64,00	64,00
	/kontrola funkčnosti poistkového odpojovača	ks				0,05	32,00	32,00
	Budova č.3							
	Kamery							
	/kontrola správnej činnosti kamery CCBS1225-LP 1/2"	ks	2			4,75	3040,00	3040,00
	/kontrola správnej činnosti zdroja kamery	ks	1			1,20	768,00	768,00
	/kontrola správnej činnosti objektívov	ks	2			2,85	1824,00	1824,00
	/kontrola vyhrievania kamery	ks	1			1,10	704,00	704,00
	/kontrola dotiahnutia priechodiek na poveternostnom kryte kamery	ks	1			1,10	704,00	704,00
	/kontrola monitorov CMCC1525/CMCC1725	ks	2			0,80	512,00	512,00
	/kontrola podporného osvetlenia	ks				1,80	1152,00	1152,00
	/kontrola spojov uzemnenia kamerových stĺpov	ks						
	/vyčistiť sklený priezor na poveternostnom kryte kamery	ks	1			1,10	704,00	704,00
	/vyčistiť objektív kamery	ks	1			2,85	1824,00	1824,00
	/kontrola dotiahnutia priechodiek rozvodných krabíc	ks	1			0,55	352,00	352,00
	/kontrola svoriek	ks	1			1,10	704,00	704,00
	/kontrola funkčnosti poistkového odpojovača	ks	1			0,55	352,00	352,00
	/kontrola funkčnosti prepäťových ochrán VL-SV DJ videorozvodov	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola funkčnosti prepäťových ochrán DM12/1 R DJ dátových vedení	ks	1			0,40	256,00	256,00
	/kontrola optických prevodníkov METEL opt. vysielač 2MFTS-RACK/24	ks	2			0,10	64,00	64,00
	Budova č.14							
	Kamery							
	/kontrola správnej činnosti kamery CCBS1225-LP 1/2"	ks	2			2,00	1280,00	1280,00
	/kontrola správnej činnosti zdroja kamery	ks	2			0,70	448,00	448,00
	/kontrola správnej činnosti objektívov	ks	2			1,20	768,00	768,00
	/kontrola vyhrievania kamery	ks	2			1,10	704,00	704,00
	/kontrola dotiahnutia priechodiek na poveternostnom kryte kamery	ks	2			1,10	704,00	704,00
	/kontrola EIZO 17"LCD panelu PC	ks	2			0,10	64,00	64,00
	/kontrola podporného osvetlenia	ks				1,20	768,00	768,00
	/kontrola spojov uzemnenia kamerových stĺpov	ks				0,60	384,00	384,00

QUADRIQ, a.s. 2006

	Rozsah 4 - PKIBS v objekte Kasárne Podborová	m.j.	počet	cena za m.j. [Sk]	materiál spolu [Sk]	čas práce [h]	cena za práce [Sk]	cena celkom [Sk]
	/vyčistiť sklený priezor na poveternostnom kryte kamery	ks	2			0,90	576,00	576,00
	/vyčistiť objektív kamery	ks				0,90	576,00	576,00
	/kontrola dotiahnutia priechodiek rozvodných krabíc	ks	1			0,60	384,00	384,00
	/kontrola svoriek	ks	1			0,60	384,00	384,00
	/kontrola funkčnosti poistkového odpojovača	ks	2			0,25	160,00	160,00
	/kontrola funkčnosti prepäťových ochrán VL-SV DJ videorozvodov	ks	2			0,20	128,00	128,00
	/kontrola funkčnosti prepäťových ochrán DM12/1 R DJ dátových vedení	ks	2			0,20	128,00	128,00
	/kontrola optických prevodníkov METEL opt. vysielač 2MFTS-RACK/24	ks	2			0,10	64,00	64,00
PS931	***EZA a UPS-Silnoprúdové rozvody***							
	/vykonanie profylaktickej prehliadky EZA	ks	1	8600,00				8600,00
	/vykonanie profylaktickej prehliadky UPS	ks	1	16600,00				16600,00
	El. brány a rampy							
	/kontrola a dostavenie el. rampy	ks	2	1120,00				2240,00
	Klimatizačné jednotky							
	Budova č.9							
	/kontrola klimatizačnej jednotky MS-A18/MU-A18	ks	2	2800,00				5600,00
	/kontrola klimatizačnej jednotky MSC-A12/MU-A12	ks	1	2800,00				2800,00
	Spolu					217,30		174 912,00

QUADRIQ, a.s. 2006

DOLOŽKA OVERENIA TOTOŽNOSTI ZMLUVY S ORIGINÁLOM

Svojim podpisom overujem totožnosť zmluvy s originálom. Jedná sa o zmluvu :
Dodatok č. 3/KaVSÚ-16-277/2006.

.....

Libor Šimo
vedúci skupiny špeciálnych činností
Posádková správa budov Zvolen