Posádková správa budov
Ružomberok
Č. p.: PSB Rbk-341-2/2005

Ružomberok : 17. októbra 2005

Výtlačok číslo : 1
Počet listov : 3
Príloha : 2/10

Obchodná zmluva o dielo č. PSB Rbk-341-2/2005 uzatvorená podľa Obchodného zákonníka č. 513/91 Zb. v zmysle ustanovenia § 536 a následných ustanovení medzi

I.
Zmluvné strany

Objednávateľ	:	Ministerstvo obrany Slovenskej republiky
Zastúpený		Posádková správa budov Ružomberok Zarevúca 2 034 01 Ružomberok
Oprávnený rokovať		
vo veciach zmluvných	:	Ing. Vladimír Tomka – vedúci PSB
vo veciach technických	:	p. Baltazár Markech
IČO	:	00805173
Bankové spojenie	:	Štátna pokladnica číslo účtu: 7000171928/8180
Zhotoviteľ		BVM ALARM SYSTÉM Kamenná 21 Lietava 7 013 18 Lietava
Zastúpený	:	Ján Belan director
IČO	:	14217554
IČ DPH	:	SK 1020536132
Bankové spojenie	:	Dexia banka Slovensko pobočka Žilina číslo účtu: 3167416001/5600
Oprávnený podnikateľskej činnosti	:	Koncesná listina č. j. Zo-6996/1992 Kn zo dňa 2.11.1992 Zmena KL – č. j. Žo-98/04883/002

II.
Predmet plnenia

2.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že za podmienok dohodnutých v tejto zmluve zabezpečí realizáciu prác „ Oprava ESZ budovy č.3 a prepojenia na budovu č.23 vo VÚ 1305 Mokraď" v rozsahu ponukového rozpočtu, ktorý je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy - príloha

III.
Čas plnenia

3.1. Zahájenie prác : 18. októbra 2005
Ukončenie prác : 03. novembra 2005

IV.
Cena diela

4.1. Zmluvné strany dohodli cenu diela v zmysle zákona č. 18 /1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov ako maximálnu :

bez DPH	:	497 894,00 Sk
DPH	:	94 599,90 Sk
Cena s DPH	:	592 493,90 Sk

Cena je určená ponukovým rozpočtom, ktorý je súčasťou tejto zmluvy

V.
Platobné podmienky

5.1 Zhotoviteľ po ukončení predmetných prác predloží objednávateľovi súpis skutočne vykonaných prác a použitého materiálu. Kvalitu a množstvo skutočne vykonaných prác preberie technik PSB Baltazár Markech

5.2. Po prevzatí diela zhotoviteľ vystaví pre objednávateľa faktúru v štyroch výtlačkoch so súpisom skutočne vykonaných prác, vrátane odovzdania dokladu kúpnej ceny použitého materiálu, ktorý je v ponukovom rozpočte uvedený ako špecifikácia.

5.3. Splatnosť faktúry je do 30 dní od dňa jej doručenia objednávateľovi.

VI.
Záruky a zodpovednosť za vady

6.1. Vady a nedorobky, zistené pri preberacom konaní zhotoviteľ odstráni v termíne do 30 dní od podpísania preberacieho zápisu.

6.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že na predmetné dielo poskytuje záruku 36 mesiacov od jeho prevzatia vrátane skrytých vád.

6.3. Objednávateľ je povinný nedostatky reklamovať písomne v záručnej dobe.

6.4. Zhotoviteľ je povinný vyjadriť sa k reklamácii do 15 dní od jej doručenia. V prípade, že reklamácia je opodstatnená a uznaná, je povinný reklamované vady odstrániť do 30 dní od podania písomnej reklamácie.

VII.
Zmluvné pokuty

7.1. Ak zhotoviteľ neodovzdá dielo v dohodnutom termíne, zaplatí zmluvnú pokutu vo výške 0,1 % z ceny vykonaných prác za každý deň omeškania.

7.2. Ak zhotoviteľ neodstráni skryté vady a nedorobky v dohodnutom termíne podľa bodu 6.1., 6.4. zaplatí zmluvnú pokutu vo výške 500,00 Sk za každý deň omeškania.

7.3. Ak objednávateľ neuhradí faktúru v dohodnutom termíne, zaplatí zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z omeškanej pohľadávky.

VIII.
Ostatné ustanovenia

8.1. Zmluva nadobúda platnosť dňom podpísania obidvoch zmluvných strán.

8.2. Zmenu, alebo doplnenie môžu zmluvné strany vykonať výlučne dodatkom k tejto zmluve, ktorý bude potvrdený obidvoma zmluvnými stranami.

8.3. V ostatných náležitostiach touto zmluvou neupravených sa zmluvné strany riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka č. 513/91 Zb. v znení neskorších zmien a doplnkov.

8.4. Zhotoviteľ predloží menný zoznam pracovníkov a techniky za účelom umožnenia vstupu do objektu kasární dňom prevzatia staveniska.

8.5. Zhotoviteľ je povinný viesť montážny (stavebný) denník

8.6. Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržiavať dohody BOZP a PO, ktoré sú prílohou tejto zmluvy, ako aj nariadenia a pokyny, ktoré sa vyžadujú pri pohybe civilných osôb vo vojenskom objekte.

8.7. Táto zmluva je vyhotovená v štyroch výtlačkoch, z ktorých si ponechá objednávateľ a jeden výtlačok zhotoviteľ.

V Ružomberku: 17. októbra 2005.

----------	----------
Ing. Tomka Vladimír	Ján Belan
objednávateľ	zhotoviteľ

JÁN BELAN
BVM - ALARM SYSTÉM
LIETAVA 7
IČO 14 217 554 IČ DPH SK1020536134

Príloha č. 1 k č. p.: PSB Rbk-341-2/2005

D O H O D A

na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci v zmysle zákona NR SR číslo 330/1996 Z. z. § 9 , novelizovaného zákona č. 367/2001 § 8 a § 9 o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v znení neskorších predpisov

a na zabezpečenie ochrany pred požiarmi v zmysle zákona NR SR č. 314/2001 Z. z. v znení neskorších predpisov.

medzi zmluvnými stranami

1. Objednávateľom: MO SR Bratislava
v zastúpení : Posádková správa budov Ružomberok
3. Zhotoviteľom : BVM - alarmsystém - Žilina

1.
Predmet zmluvy

Predmetom tejto dohody medzi zmluvnými stranami je vymedziť a určiť zodpovednosť na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci v zmysle zákona č. 330/1996 Z. z., novelizovaného zákona č. 367/2001, na zabezpečenie ochrany pred požiarmi v zmysle zákona č. 314/2001 Z. z. a prislúchajúcich predpisov vo vojenskom objekte VÚ 1305 – Mokraď pri vykonávaní prác dodávateľským spôsobom.

2.
Určenie a vymedzenie priestoru, objektu a pracoviska

Podľa obchodnej zmluvy č. PSB Rbk 341-2/2005číslo objektu 09.09.01 Oprava ESZ budovy č.3 a prepojenia na budovu č.23 vo VÚ 1305 Mokraď. Vstup do objektu je hlavnou bránou, presun na budovu, na ktorej budú vykonávané práce podľa zmluvy, je po komunikácii.

3.
Zakázané činnosti

Pohyb osôb mimo vymedzený priestor. Výkon činností, na ktoré pracovníci nemajú oprávnenie, obsluhovať stroje a zariadenia útvaru.

4.
Opatrenia na zamedzenie možných následkov ohrozenia života a zdravia osôb

Zaškolenie, poučenie a preskúšania osôb zúčastnených na zmluvnej činnosti v oblasti BOZP a požiarnej ochrany vykoná dodávateľ, vrátane hodnotenia nebezpečenstva jednotlivých prác.

5.

Zdroje a faktory ohrozujúce život a zdravie pri vykonávaných prácach

Práce vo výškach nad 1,2 m , práca s elektrickými spotrebičmi.

6.
Požadované technické opatrenia a OOPP a PO

Dodržiavať príslušné normy STN a používať predpísané osobné ochranné pomôcky OOPP a prostriedky pre zabezpečenie PO.

7.
Preukázateľné preškolenie o BOZP a PO dodávateľskej firmy

Preškolenie, poučenie a preskúšanie s príslušným termínom, počet osôb určených na vykonávanie prác ako aj potrebné prezentačné listiny a písomnosti o preškolení BOZP a PO

a vykonávaných prácach zabezpečí v plnom rozsahu dodávateľ. Zdravotnú spôsobilosť určených pracovníkov na jednotlivé práce preverí a zabezpečí dodávateľ.

8.

Zodpovednosť pri vykonávaní prác

Zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci ako aj dodržiavanie opatrení v oblasti požiarnej ochrany v priestore, objekte a pracovisku preberá zhotoviteľ. Zhotoviteľ je povinný vybaviť pracovisko prostriedkami na hasenie v zmysle § 5 zákona č. 314/2001 Z. z. a platných predpisov, zabezpečiť dodržiavanie pravidiel ochrany pred požiarmi zamestnancami pri vykonávanej činnosti, najmä pri činnostiach so zvýšeným nebezpečenstvom vzniku požiaru v zmysle § 4 zákona č. 314/2001 Z. z. a § 1 vyhlášky MV SR č. 121/2002, zriadiť protipožiarnu asistenčnú hliadku podľa § 19 uvedenej vyhlášky a plniť opatrenia, ktoré stanovuje § 3 až 12 citovanej vyhlášky. Odbornú prípravu protipožiarnej asistenčnej hliadky a školenie o ochrane pred požiarmi zamestnancov na vykonávanie dodávateľských prác pred začatím činnosti zabezpečuje podľa § 20 – 23 vyhlášky MV SR č. 131/2002 a § 4 zákona č. 314/2001 Z. z. objednávateľ /ak nie je dohodnuté inak/. Objednávateľ aj zhotoviteľ sú povinný vznik požiaru oznámiť bez zbytočného odkladu ohlasovni požiarov VÚ 1305 č. t. 0960420229.
Zodpovednosť za škody spôsobené pracovníkmi dodávateľskej firmy preberá zhotoviteľ.

9.

Súčinnosť pri zaisťovaní BOZP a PO

Oprávnený vykonávať kontrolu dodržiavania bezpečnostných a ostatných predpisov na zaistenie bezpečnosti práce a požiarnych predpisov je:

za VÚ 1305	pplk. Ing. Peter Jurek	veliteľ VÚ1305
za PSB	Ing. Vladimír Tomka	vedúci PSB
	p. Miroslav Matejček	technik PO a bezpečnostný technik PSB
za dodávateľa :	Ján Belan	majiteľ

10.

Iné dohovory a podmienky

Zákaz používania alkoholických a omamných látok v priestoroch kasární Mokraď
Fajčenie je povolené len vo vyhradených priestoroch VÚ.

11.

Platnosť dohody

Dohoda sa uzatvára na dobu plnenia zmluvy číslo PSB-Rbk-341- 2/2005.

V Ružomberku: 17. októbra 2005

za objednávateľa vedúci PSB Ing. Vladimír Tomka	za zhotoviteľa zodpovedný za BOZP a PO p. Ján Belan

Krycí list rozpočtu

PRÍLOHA č. 2 k č. P PSR-RRK-341-2/2023 BVM - ALARM SYSTÉM

Stavba : VU 1503 MOKRAĎ OPRAVA PSN bud. č.3 a prepoj na bud. č.23	JKSO :	
	Rozpočet :	
	Spracoval : BVM alarm systém	
Miesto : VU 1503	Zmluva č.	Dňa :

Odberateľ : Posadková správa Ružomberok	IČO :	DIČ :	
		IČ DPH :	
Dodávateľ : BVM - ALARM SYSTÉM	IČO : 14217554	DIČ :	1020536132
ZA	Murgašová 2	IČ DPH :	SK1020536132
Projektant :	IČO :	DIČ :	
		IČ DPH :	

1 M3 OP	592 494 Sk	za M3 OP	1 M	592 494 Sk	za M
1 M2 ZP	592 494 Sk	za M2 ZP			
1 M2 UP	592 494 Sk	za M2 UP			

A	ZRN	konštrukcie, práce	špecif.materiál	spolu ZRN
1	HSV :			
2	PSV :			
3	MCE :	344 312,00	153 582,00	497 894,00
4	iné :			
5	Súčet :	344 312,00	153 582,00	497 894,00

B	IN - individuálne náklady	
6	Práce nadčas	
7	Murárske výpomoce	
8	Bez pevnej podlahy	
9		
10	Súčet riadkov 6 až 9 :	

C	NUS - náklady umiestnenia staby	
11	Zariadenie staveniska	
12	Prevádzkové vplyvy	
13	Sťažené podmienky	
14		
15	Súčet riadkov 11 až 14 :	

D	ON - ostatné náklady :	
16	Ostatné náklady uvedené v rozpočte	
17	Inžinierska činnosť	
18	Projektové práce	
19	Kompletizačná činnosť	
20	Súčet riadkov 16 až 19 :	

projektant, rozpočtár, cenár :

Dátum :

Pečiatka :

Podpis :

E	Celkové náklady :		
21	Súčet riadkov 5,10,15 a 20 :		497 894,00
22	DPH 19 % z :	497 894,00	94 599,90
23			
24	Súčet riadkov 21 až 23 :		592 493,90

F	Odpočet - prípočet	

odberateľ, obstarávateľ :

Dátum :

Pečiatka :

Podpis :

dodávateľ, zhotoviteľ :

Dátum :

Pečiatka :

JÁN BELAN
BVM - ALARM SYSTÉM
LIETAVA 7
14 217 554 IČ DPH SK1020536132

Podpis :

Tlačivo : ODIS A10

Odberateľ : **Posadková správa Ružomberok**
Projektant :
Dodávateľ : **BVM - ALARM SYSTÉM**

Spracoval : **BVM alarm systém**
JKSO :
Dátum : . .

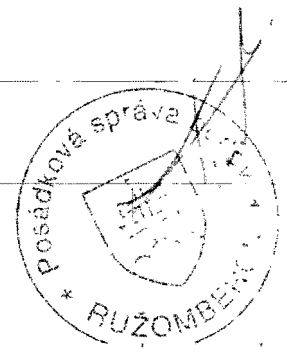
Stavba :VU 1503 MOKRAĎ OPRAVA PSN bud. č.3 a prepoj na bud. č.23

Rozpočet - náklady

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena jednotková	Cena celkom	Materiál	Mzdy Odvody	Stroje	Doprava	Réžia	Zisk
		PRÁCE A DODÁVKY M										
		M21 - 155 Elektromontáže										
1	210010102	Lišta el-inšt PVC do š. 40 mm	240,000	m	40,00	9 600,00		4 058,40			4 249,21	1 292,39
		Elektroinštalatér	35,520	Nh	84,50	3 001,44	12,51 za kus					
2	34571A070	Lišta mini 01106, s krytom a 2x priehradkou biela . 40x10	240,000	m	53,50	12 840,00	12 840,00					
		M21 - 155 Elektromontáže spolu :	**22 440,00**	**Sk**			**12 840,00**	**4 058,40**			**4 249,21**	**1 292,39**
		M22 - 156 Montáž oznamovacích,signalizačných a zab										
3	220280511	Kábel uložený v žľabe : SYKFY 5x2x0.5	380,000	m	17,90	6 802,00	205,20	2 777,80			2 909,52	909,48
		Ostatný materiál pre montáže - M22	203,490	Sk	1,00	203,49	0,54 za kus					
		Montér slaboprúdových el.zar	24,320	Nh	84,50	2 055,04	5,41 za kus					
4	341502M05	Kábel telefónny Cu jadro SYKFY 5x2x0.50	380,000	m	7,70	2 926,00	2 926,00					
5	341502M06	Kábel telefónny Cu jadro SYKFY 10x2x0,5	240,000	m	14,90	3 576,00	3 576,00					
6	220280512	Kábel uložený v žľabe : SYKFY 10x2x0,5	240,000	m	19,80	4 752,00	129,60	1 946,40			2 037,99	638,01
		Ostatný materiál pre montáže - M22	128,520	Sk	1,00	128,52	0,54 za kus					
		Montér slaboprúdových el.zar.	17,040	Nh	84,50	1 439,88	6,00 za kus					
7	220281359	Kábel uložený na nos. lane CYKY do 2.5 do 16 žil	320,000	m	95,00	30 400,00	3 014,40	11 516,80			12 055,87	3 812,93
		Ostatný materiál pre montáže - M22	3 015,936	Sk	1,00	3 015,93	9,42 za kus					
		Montér slaboprúdových el.zar.	100,800	Nh	84,50	8 517,60	26,62 za kus					
8	220320901	Montáž zariadenia PZL - príprava	1.000	kus	3 970.00	3 970.00		1 670.36			1 748.53	551.11
		Montér slaboprúdových el.zar	14.621	Nh	84.50	1 235.47	1235.47 za kus					
9	220321116	Montáž EZS snímača deštrucie skla	16.000	kus	600.00	9 600.00		4 026.72			4 215.26	1 358.02
		Montér slaboprúdových el.zar	35.248	Nh	84.50	2 978.45	186 15 za kus					
10	220321403	Montáž EZS magnetického spínača	4.000	kus	313.00	1 252.00	144.80	467.04			488.89	151.27
		Ostatný matenal pre montáže - M22	144.799	Sk	1 00	144.79	36.20 za kus					
		Montér slaboprúdových el.zar	4.088	Nh	84,50	345,43	86,36 za kus					
11	220321406	Montáž EZS prenosoveho zariadenia	1.000	kus	1 800.00	1 800.00	24,63	748.64			783.68	243.05
		Ostatný materiál pre montáže - M22	24.633	Sk	1.00	24,63	24.63 za kus					
		Monter slaboprúdových el.zar	6.553	Nh	84.50	553 72	553.73 za kus					
12	220321431	Montáž škatule MHY 706	3.000	ku	2 350.00	7 050.00	0.33	2 971.14			3 110.19	968.34
		Ostatný material ore montáže - M22	0 321	Sk	1 00	0.32	0.11 za kus					

Rozpočet - náklady

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena jednotková	Cena celkom	Materiál	Mzdy Odvody	Stroje	Doprava	Réžia	Zisk
		Montér slaboprúdových el.zar.	26,007	Nh	84,50	2 197,59	732,53 za kus					
13	220321434	Montáž škatule MHY 702	16,000	kus	520,00	8 320,00	3,36	3 518.72			3 683,34	1 114,58
		Ostatný materiál pre montáže - M22	3,427	Sk	1,00	3,42	0,21 za kus					
		Montér slaboprúdových el.zar	30,800	Nh	84,50	2 602,60	162,66 za kus					
14	220321441	Montáž snímača EZS, MAP 102	32,000	kus	3 000,00	96 000,00	788,16	40 129,92			42 008,04	13 073,88
		Ostatný materiál pre montáže - M22	788,256	Sk	1,00	788,25	24,63 za kus					
		Montér slaboprúdových el.zar.	351,264	Nh	84,50	29 681,80	927,56 za kus					
15	394452420	Ustredna SATEL CA 64	1,000	kus	9 250,00	9 250,00	9 250,00					
16	404120100	CA 64 KL LCD klavesnica	1,000	kus	4 200,00	4 200,00	4 200,00					
17	404133000	CA 64 KL LED	6,000	kus	2 046,00	12 276,00	12 276,00					
18	404135310	CA 64 E expander 8 vstupov	5,000	kus	2 920,00	14 600,00	14 600,00					
19	404135410	CA 64 EPS expander so zdrojom	2,000	kus	2 917,00	5 834,00	5 834,00					
20	404135420	CA 64 O OC expander 8 vystupov	1,000	kus	1 920,00	1 920,00	1 920,00					
21	404135440	CA 64 OPS ROC expander 4 OC a 4 RELE	1,000	kus	2 420,00	2 420,00	2 420,00					
22	404135460	siréna OS vonk	1,000	kus	2 160,00	2 160,00	2 160,00					
23	404135470	snímač SATEL PIR	32,000	kus	1 460,00	46 720,00	46 720,00					
24	404135480	snímač DGP -deštrukcia	16,000	kus	970,00	15 520,00	15 520,00					
25	404135490	Kabel TCKFY 3x2x0,8	320,000	kus	35,50	11 360,00	11 360,00					
26	404135500	konzola na lano stip	12,000	kus	142,00	1 704,00	1 704,00					
27	404135510	svorka lanko 8	24,000	kus	24,00	576,00	576,00					
28	404135520	Ocel lanko	300,000	kus	19,00	5 700,00	5 700,00					
29	220321448	Meranie slučky EZS snímača	32,000	kus	2 340,00	74 880,00		31 578,88			33 056,72	10 244,40
		Montér slaboprúdových el.zar	276,416	Nh	84,50	23 357,15	729,91 za kus					
30	220321463	Montáž zdroja EZS, MHY 901	1,000	kus	1 880,00	1 880,00		789,77			826,73	263,50
		Montér slaboprúdových el.zar	6,913	Nh	84,50	584,14	584,15 za kus					
31	220321701	Montáž ústredne EZS, MAU 101	1,000	kus	35 800,00	35 800,00	1 013,49	14 656,25			15 342,18	4 788,10
		Ostatný materiál pre montáže - M22	1 013,487	Sk	1,00	1 013,48	1013,49 za kus					
		Montér slaboprúdových el.zar	128,289	Nh	84,50	10 840,42	10840,42 za kus					
32	220321711	Montáž signalizačného panela EZS MAY 201	1,000	kus	3 510,00	3 510,00	197,71	1 395,37			1 460,68	456,24
		Ostatný materiál pre montáže - M22	197,706	Sk	1,00	197,70	197,71 za kus					
		Montér slaboprúdových el.zar	12,214	Nh	84,50	1 032,08	1032,08 za kus					
33	220321722	Montáž náhradného zdroja ustredne EZS, MAU 103	1,000	kus	1 040,00	1 040,00	28,49	425,68			445,60	140,23
		Ostatný material pre montáže - M22	28,488	Sk	1,00	28,48	28,49 za kus					



Rozpočet - náklady

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena jednotková	Cena celkom	Materiál	Mzdy Odvody	Stroje	Doprava	Réžia	Zisk
		Montér slaboprúdových el.zar	3,726	Nh	84,50	314,84	314,85 za kus					
34	220321731	Montáž kódového zámku EZS, MHY 203	6,000	kus	3 230,00	19 380,00	339,30	8 026,08			8 401,71	2 612,91
		Ostatný materiál pre montáže - M22	339,292	Sk	1,00	339,29	56,55 za kus					
		Montér slaboprúdových el.zar.	70,254	Nh	84,50	5 936,46	989,41 za kus					
35	220321761	Záverečné odskúšanie zariadenia EZS, 1 ústredňa	1,000	kus	5 160,00	5 160,00		2 173,72			2 275,45	710,83
		Montér slaboprúdových el.zar.	19,027	Nh	84,50	1 607,78	1607,78 za kus					
36	220321766	Montáž vývodu spätnej signalizácie EZS	6,000	kus	525,00	3 150,00	16,08	1 314,72			1 376,24	442,96
		Ostatný materiál pre montáže - M22	16,065	Sk	1,00	16,06	2,68 za kus					
		Montér slaboprúdových el.zar.	11,508	Nh	84,50	972,42	162,07 za kus					
37	220321771	Revízia zariadenia EZS, 1 ústredňa	1,000	kus	15 500,00	15 500,00		6 541,15			6 847,28	2 111,57
		Montér slaboprúdových el.zar.	57,256	Nh	84,50	4 838,13	4838,13 za kus					
38	220330191	Meranie 1 úseku slučky EZS	12,000	kus	118,00	1 416,00		597,72			625,67	192,61
		Montér slaboprúdových el.zar.	5,232	Nh	84,50	442,10	36,84 za kus					
39	220330327	Montáž diodového tabla EZS	1,000	kus	3 050,00	3 050,00	115,13	1 234,52			1 292,29	408,06
		Ostatný materiál pre montáže - M22	115,132	Sk	1,00	115,13	115,13 za kus					
		Montér slaboprúdových el.zar.	10,806	Nh	84,50	913,10	913,11 za kus					
		M22 - 156 Montáž oznamovacích,signalizačných a zab	**475 454,00**	**Sk**			**146 762,68**	**138 507,40**			**144 991,84**	**45 192,08**
		PRÁCE A DODÁVKY M spolu :	**497 894,00**	**Sk**			**159 602,68**	**142 565,80**			**149 241,05**	**46 484,47**
		Za rozpočet celkom :	**497 894,00**	**Sk**			**159 602,68**	**142 565,80**			**149 241,05**	**46 484,47**

JÁN BELAN
BVM- ALARM SYSTÉM
LIETAVA 7
IČO 14 217 552 ČDPH SK1123000132

Poštová spoločnosť RUŽOMBEROK

Stavba :VU 1503 MOKRAĎ OPRAVA PSN bud. č.3 a prepoj na bud. č.23

Odberateľ : **Posadková správa Ružomberok**

Dodávateľ : **BVM - ALARM SYSTÉM**

Projektant :

JKSO :

Dátum : . .

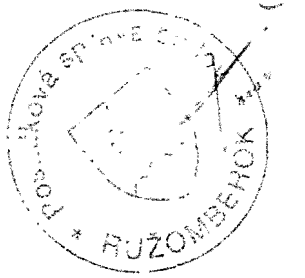
Spracoval : **BVM alarm systém**

Prehľad rozpočtových nákladov

BVM - ALARM SYSTÉM

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu		Hmotnosť v tonách		Pracnosť	
						Montáž	Dodávka	Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
		PRÁCE A DODÁVKY M									
		M21 - 155 Elektromontáže									
1	210010102	Lišta el-inšt PVC do š. 40 mm	240,000	m	40,00	9 600,00				0,148	35,520
2	34571A070	Lišta mini 01106, s krytom a 2x priehradkou biela : 40x10	240,000	m	53,50		12 840,00				
		M21 - 155 Elektromontáže spolu :	**22 440,00**	**Sk**		**9 600,00**	**12 840,00**				**35,520**
		M22 - 156 Montáž oznamovacích,signalizačných a zab									
3	220280511	Kábel uložený v žľabe : SYKFY 5x2x0,5	380,000	m	17,90	6 802,00				0,064	24,320
4	341502M05	Kábel telefónny Cu jadro SYKFY 5x2x0,50	380,000	m	7,70		2 926,00				
5	341502M06	Kábel telefónny Cu jadro SYKFY 10x2x0,5	240,000	m	14,90		3 576,00				
6	220280512	Kábel uložený v žľabe : SYKFY 10x2x0,5	240,000	m	19,80	4 752,00				0,071	17,040
7	220281359	Kábel uložený na nos. lane CYKY do 2,5 do 16 žil	320,000	m	95,00	30 400,00				0,315	100,800
8	220320901	Montáž zariadenia PZL - príprava	1,000	kus	3 970,00	3 970,00				14,621	14,621
9	220321116	Montáž EZS snímača deštrucie skla	16,000	kus	600,00	9 600,00				2,203	35,248
10	220321403	Montáž EZS magnetického spínača	4,000	kus	313,00	1 252,00				1,022	4,088
11	220321406	Montáž EZS prenosového zariadenia	1,000	kus	1 800,00	1 800,00				6,553	6,553
12	220321431	Montáž škatule MHY 706	3,000	kus	2 350,00	7 050,00				8,669	26,007
13	220321434	Montáž škatule MHY 702	16,000	kus	520,00	8 320,00				1,925	30,800
14	220321441	Montáž snímača EZS, MAP 102	32,000	kus	3 000,00	96 000,00				10,977	351,264
15	394452420	Ustredna SATEL CA 64	1,000	kus	9 250,00		9 250,00	0,01000	0,010		
16	404120100	CA 64 KL LCD klavesnica	1,000	kus	4 200,00		4 200,00	0,00040			
17	404133000	CA 64 KL LED	6,000	kus	2 046,00		12 276,00	0,01900	0,114		
18	404135310	CA 64 E expander 8 vstupov	5,000	kus	2 920,00		14 600,00	0,00400	0,020		
19	404135410	CA 64 EPS expander so zdrojom	2,000	kus	2 917,00		5 834,00	0,00400	0,008		
20	404135420	CA 64 O OC expander 8 vystupov	1,000	kus	1 920,00		1 920,00	0,00300	0,003		
21	404135440	CA 64 OPS ROC expander 4 OC a 4 RELE	1,000	kus	2 420,00		2 420,00	0,00300	0,003		

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu		Hmotnosť v tonách		Pracnosť	
						Montáž	Dodávka	Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
22	404135460	siréna OS vonk	1,000	kus	2 160,00		2 160,00	0,00300	0,003		
23	404135470	snímač SATEL PIR	32,000	kus	1 460,00		46 720,00	0,00300	0,096		
24	404135480	snímač DGP -deštrukcia	16,000	kus	970,00		15 520,00	0,00300	0,048		
25	404135490	Kabel TCKFY 3x2x0,8	320,000	kus	35,50		11 360,00	0,00300	0,960		
26	404135500	konzola na lano stlp	12,000	kus	142,00		1 704,00	0,00300	0,036		
27	404135510	svorka lanko 8	24,000	kus	24,00		576,00	0,00300	0,072		
28	404135520	Ocel.lanko	300,000	kus	19,00		5 700,00	0,00300	0,900		
29	220321448	Meranie slučky EZS snímača	32,000	kus	2 340,00	74 880,00				8,638	276,416
30	220321463	Montáž zdroja EZS, MHY 901	1,000	kus	1 880,00	1 880,00				6,913	6,913
31	220321701	Montáž ústredne EZS, MAU 101	1,000	kus	35 800,00	35 800,00				128,289	128,289
32	220321711	Montáž signalizačného panela EZS, MAY 201	1,000	kus	3 510,00	3 510,00				12,214	12,214
33	220321722	Montáž náhradného zdroja ústredne EZS, MAU 103	1,000	kus	1 040,00	1 040,00				3,726	3,726
34	220321731	Montáž kódového zámku EZS, MHY 203	6,000	kus	3 230,00	19 380,00				11,709	70,254
35	220321761	Záverečné odskúšanie zariadenia EZS, 1 ústredňa	1,000	kus	5 160,00	5 160,00				19,027	19,027
36	220321766	Montáž vývodu spätnej signalizácie EZS	6,000	kus	525,00	3 150,00				1,918	11,508
37	220321771	Revízia zariadenia EZS, 1 ústredňa	1,000	kus	15 500,00	15 500,00				57,256	57,256
38	220330191	Meranie 1 úseku slučky EZS	12,000	kus	118,00	1 416,00				0,436	5,232
39	220330327	Montáž diodoveho tabla EZS	1,000	kus	3 050,00	3 050,00				10,806	10,806
		M22 - 156 Montáž oznamovacích,signalizačných a zab	**475 454,00**	**Sk**		**334 712,00**	**140 742,00**		**2,273**		**1 212,382**
		PRÁCE A DODÁVKY M spolu :	**497 894,00**	**Sk**		**344 312,00**	**153 582,00**		**2,273**		**1 247,902**
		Za rozpočet celkom :	**497 894,00**	**Sk**		**344 312,00**	**153 582,00**		**2,273**		**1 247,902**



JAN BELAN
BVM - ALARM SYSTÉM
LIETAVA 7
IČO 14 217 554 DIČ [illegible]

Odberateľ : **Posadková správa Ružomberok**
Projektant :
Dodávateľ : **BVM - ALARM SYSTÉM**

Spracoval : **BVM alarm systém**
JKSO :
Dátum : . .

Stavba :VU 1503 MOKRAĎ OPRAVA PSN bud. č.3 a prepoj na bud. č.23

Rozpočet - náklady

BVM - ALARM SYSTÉM

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena jednotková	Cena celkom	Materiál	Mzdy	OPN Odvody	OPN Stroje	OPN Doprava	Réžia	Zisk
		PRÁCE A DODÁVKY M											
		M21 - 155 Elektromontáže											
1	210010102	Lišta el-inšt PVC do š. 40 mm	240,000	m	40,00	9 600,00		3 002,40	1 056,00			4 249,21	1 292,39
		Elektroinštalatér	35,520	Nh	84,50	3 001,44	12,51 za kus						
2	34571A070	Lišta mini 01106. s krytom a 2x priehradkou biela : 40x10	240,000	m	53.50	12 840,00	12 840,00						
		M21 - 155 Elektromontáže spolu :	**22 440,00**	**Sk**			**12 840,00**	**3 002,40**	**1 056,00**			**4 249,21**	**1 292,39**
		M22 - 156 Montáž oznamovacích,signalizačných a zab											
3	220280511	Kábel uložený v žľabe : SYKFY 5x2x0,5	380,000	m	17,90	6 802,00	205,20	2 055,80	722,00			2 909,52	909,48
		Ostatný materiál pre montáže - M22	203,490	Sk	1,00	203,49	0,54 za kus						
		Montér slaboprúdových el.zar.	24,320	Nh	84,50	2 055,04	5,41 za kus						
4	341502M05	Kábel telefónny Cu jadro SYKFY 5x2x0.50	380,000	m	7,70	2 926.00	2 926,00						
5	341502M06	Kábel telefónny Cu jadro SYKFY 10x2x0.5	240,000	m	14,90	3 576,00	3 576,00						
6	220280512	Kábel uložený v žľabe : SYKFY 10x2x0,5	240,000	m	19,80	4 752,00	129,60	1 440,00	506,40			2 037,99	638,01
		Ostatný materiál pre montáže - M22	128,520	Sk	1,00	128,52	0,54 za kus						
		Montér slaboprúdových el.zar.	17,040	Nh	84,50	1 439,88	6,00 za kus						
7	220281359	Kábel uložený na nos. lane CYKY do 2,5 do 16 žíl	320,000	m	95.00	30 400,00	3 014,40	8 518,40	2 998,40			12 055,87	3 812,93
		Ostatný materiál pre montáže - M22	3 015,936	Sk	1,00	3 015,93	9,42 za kus						
		Montér slaboprúdových el.zar.	100,800	Nh	84,50	8 517,60	26,62 za kus						
8	220320901	Montáž zariadenia PZL - príprava	1.000	kus	3 970 00	3 970.00		1 235.47	434.89			1 748.53	551 11
		Montér slaboprudovych el.zar	14 621	Nh	84,50	1 235.47	1235,47 za kus						
9	220321116	Montáž EZS snímača deštrucie skla	16.000	kus	600.00	9 600,00		2 978,40	1 048.32			4 215,26	1 358.02
		Montér slaboprúdových el.zar.	35,248	Nh	84,50	2 978.45	186 15 za kus						
10	220321403	Montáž EZS magnetickeho spínača	4,000	kus	313,00	1 252.00	144,80	345,44	121,60			488.89	151,27
		Ostatny materiál pre montáže - M22	144.799	Sk	1.00	144,79	36,20 za kus						
		Montér slaboprudovych el.zar	4.088	Nh	84,50	345.43	86.36 za kus						
11	220321406	Montáž EZS prenosového zariadenia	1.000	kus	1 800.00	1 800 00	24,63	553,73	194,91			783,68	243.05
		Ostatný materiál pre montáže - M22	24.633	Sk	1,00	24,63	24,63 za kus						
		Montér slaboprúdových el.zar	6,553	Nh	84,50	553,72	553,73 za kus						
12	220321431	Montáž škatule MHY 706	3.000	kus	2 350.00	7 050.00	0.33	2 197,59	773,55			3 110,19	968.34
		Ostatný materiál pre montáže - M22	0 321	Sk	1 00	0.32	0,11 za kus						

Rozpočet - náklady

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena jednotková	Cena celkom	Materiál	Mzdy	OPN Odvody	OPN Stroje	OPN Doprava	Réžia	Zisk
		Montér slaboprúdových el.zar.	26,007	Nh	84,50	2 197,59	732,53 za kus						
13	220321434	Montáž škatule MHY 702	16,000	kus	520,00	8 320,00	3,36	2 602,56	916,16			3 683,34	1 114,58
		Ostatný materiál pre montáže - M22	3,427	Sk	1,00	3,42	0,21 za kus						
		Montér slaboprúdových el.zar.	30,800	Nh	84,50	2 602,60	162,66 za kus						
14	220321441	Montáž snímača EZS. MAP 102	32,000	kus	3 000,00	96 000,00	788,16	29 681,92	10 448,00			42 008.04	13 073,88
		Ostatný materiál pre montáže - M22	788,256	Sk	1.00	788,25	24,63 za kus						
		Montér slaboprúdových el zar	351,264	Nh	84,50	29 681,80	927,56 za kus						
15	394452420	Ustredna SATEL CA 64	1,000	kus	9 250,00	9 250,00	9 250,00						
16	404120100	CA 64 KL LCD klavesnica	1,000	kus	4 200,00	4 200,00	4 200,00						
17	404133000	CA 64 KL LED	6,000	kus	2 046,00	12 276,00	12 276,00						
18	404135310	CA 64 E expander 8 vstupov	5,000	kus	2 920,00	14 600,00	14 600,00						
19	404135410	CA 64 EPS expander so zdrojom	2,000	kus	2 917,00	5 834,00	5 834,00						
20	404135420	CA 64 O OC expander 8 vystupov	1,000	kus	1 920,00	1 920,00	1 920,00						
21	404135440	CA 64 OPS ROC expander 4 OC a 4 RELE	1,000	kus	2 420,00	2 420,00	2 420,00						
22	404135460	siréna OS vonk	1,000	kus	2 160,00	2 160,00	2 160,00						
23	404135470	snímač SATEL PIR	32,000	kus	1 460,00	46 720,00	46 720,00						
24	404135480	snímač DGP -deštrukcia	16,000	kus	970,00	15 520,00	15 520,00						
25	404135490	Kabel TCKFY 3x2x0,8	320,000	kus	35,50	11 360,00	11 360,00						
26	404135500	konzola na lano stip	12,000	kus	142,00	1 704,00	1 704,00						
27	404135510	svorka lanko 8	24,000	kus	24,00	576,00	576,00						
28	404135520	Ocel.lanko	300,000	kus	19,00	5 700,00	5 700,00						
29	220321448	Meranie slučky EZS snímača	32,000	kus	2 340,00	74 880,00		23 357.12	8 221.76			33 056.72	10 244.40
		Montér slaboprúdových el.zar	276,416	Nh	84,50	23 357.15	729,91 za kus						
30	220321463	Montáž zdroja EZS. MHY 901	1,000	kus	1 880,00	1 880,00		584.15	205.62			826.73	263,50
		Montér slaboprúdových el.zar	6,913	Nh	84,50	584,14	584,15 za kus						
31	220321701	Montáž ústredne EZS. MAU 101	1,000	kus	35 800,00	35 800,00	1 013,49	10 840.42	3 815.83			15 342.16	4 788,10
		Ostatný materiál pre montaže - M22	1 013.487	Sk	1,00	1 013,48	1013,49 za kus						
		Montér slaboprúdových el.zar	128,289	Nh	84,50	10 840 42	10840,42 za kus						
32	220321711	Montaž signalizačného panela EZS. MAY 201	1.000	kus	3 510.00	3 510.00	197 71	1 032.08	363,29			1 460.68	456.24
		Ostatný material pre montaže - M22	197.706	Sk	1.00	197,70	197.71 za kus						
		Montér slaboprudových el.zar	12,214	Nh	84,50	1 032.08	1032.08 za kus						
33	220321722	Montaž náhradneho zdroja ústredne EZS. MAU 103	1.000	kus	1 040,00	1 040 00	28,49	314.85	110.83			445,60	140.23
		Ostatny material pre montaže - M22	28,488	Sk	1.00	28.48	28.49 za kus						

Rozpočet - náklady

BVM - ALARM SYSTÉM

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena jednotková	Cena celkom	Materiál	Mzdy	OPN Odvody	OPN Stroje	OPN Doprava	Réžia	Zisk
		Montér slaboprúdových el.zar.	3,726	Nh	84,50	314,84	314,85 za kus						
34	220321731	Montáž kodového zámku EZS, MHY 203	6,000	kus	3 230,00	19 380,00	339,30	5 936,46	2 089,62			8 401,71	2 612,91
		Ostatný materiál pre montáže - M22	339,292	Sk	1,00	339,29	56,55 za kus						
		Montér slaboprúdových el.zar.	70,254	Nh	84,50	5 936,46	989,41 za kus						
35	220321761	Záverečné odskúšanie zariadenia EZS, 1 ústredňa	1,000	kus	5 160,00	5 160,00		1 607,78	565,94			2 275,45	710,83
		Montér slaboprúdových el.zar.	19,027	Nh	84,50	1 607,78	1607,78 za kus						
36	220321766	Montáž vývodu spätnej signalizácie EZS	6,000	kus	525,00	3 150,00	16,08	972,42	342,30			1 376,24	442,96
		Ostatný materiál pre montáže - M22	16,065	Sk	1,00	16,06	2,68 za kus						
		Montér slaboprúdových el.zar.	11,508	Nh	84,50	972,42	162,07 za kus						
37	220321771	Revízia zariadenia EZS, 1 ústredňa	1,000	kus	15 500,00	15 500,00		4 838,13	1 703,02			6 847,28	2 111,57
		Montér slaboprúdových el.zar.	57,256	Nh	84,50	4 838,13	4838,13 za kus						
38	220330191	Meranie 1 úseku slučky EZS	12,000	kus	118,00	1 416,00		442,08	155,64			625,67	192,61
		Montér slaboprúdových el.zar	5,232	Nh	84,50	442,10	36,84 za kus						
39	220330327	Montáž diodoveho tabla EZS	1,000	kus	3 050,00	3 050,00	115,13	913,11	321,41			1 292,29	408,06
		Ostatný materiál pre montáže - M22	115,132	Sk	1,00	115,13	115,13 za kus						
		Montér slaboprúdových el.zar.	10,806	Nh	84,50	913,10	913,11 za kus						
		M22 - 156 Montáž oznamovacích,signalizačných a zab	**475 454,00**	**Sk**			**146 762,68**	**102 447,91**	**36 059,49**			**144 991,84**	**45 192,08**
		PRÁCE A DODÁVKY M spolu :	**497 894,00**	**Sk**			**159 602,68**	**105 450,31**	**37 115,49**			**149 241,05**	**46 484,47**
		Za rozpočet celkom :	**497 894,00**	**Sk**			**159 602,68**	**105 450,31**	**37 115,49**			**149 241,05**	**46 484,47**

JÁN BELAN
BVM - ALARM SYSTÉM
LIETAVA 7
IČO 14217554

RUŽOMBEROK

Odberateľ: Posadková správa Ružomberok
Projektant:
Dodávateľ: BVM - ALARM SYSTÉM

Spracoval: BVM alarm systém
JKSO :
Dátum: . .

Stavba :VU 1503 MOKRAĎ OPRAVA PSN bud. č.3 a prepoj na bud. č.23

BVM - ALARM SYSTÉM

Prehľad rozpočtových nákladov v Sk

Por číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
	PRÁCE A DODÁVKY M							
	M21 - 155 Elektromontáže							
1	921	21001-0102	Lišta el-inšt PVC do š. 40 mm	240,000	m	40,00	9 600,00	19
2	MAT	345 71A070	Lišta mini 01106, s krytom a 2x priehradkou biela : 40x10	240,000	m	53,50	12 840,00	19
			M21 - 155 Elektromontáže spolu:	**22 440,00**			**22 440,00**	
	M22 - 156 Montáž oznamovacích,signalizačných a zabezpeč. zariadení							
3	922	22028-0511	Kábel uložený v žľabe : SYKFY 5x2x0,5	380,000	m	17,90	6 802,00	19
4	MAT	341 502M05	Kábel telefónny Cu jadro SYKFY 5x2x0,50	380,000	m	7,70	2 926,00	19
5	MAT	341 502M06	Kábel telefónny Cu jadro SYKFY 10x2x0,5	240,000	m	14,90	3 576,00	19
6	922	22028-0512	Kábel uložený v žľabe : SYKFY 10x2x0,5	240,000	m	19,80	4 752,00	19
7	922	22028-1359	Kábel uložený na nos. lane CYKY do 2,5 do 16 žil	320,000	m	95,00	30 400,00	19
8	922	22032-0901	Montáž zariadenia PZL - príprava	1,000	kus	3 970,00	3 970,00	19
9	922	22032-1116	Montáž EZS snímača deštrucie skla	16,000	kus	600,00	9 600,00	19
10	922	22032-1403	Montáž EZS magnetického spínača	4,000	kus	313,00	1 252,00	19
11	922	22032-1406	Montáž EZS prenosového zariadenia	1,000	kus	1 800,00	1 800,00	19
12	922	22032-1431	Montáž škatule MHY 706	3,000	kus	2 350,00	7 050,00	19
13	922	22032-1434	Montáž škatule MHY 702	16,000	kus	520,00	8 320,00	19
14	922	22032-1441	Montáž snímača EZS, MAP 102	32,000	kus	3 000,00	96 000,00	19
15	MAT	394 452420	Ustredna SATEL CA 64	1,000	kus	9 250,00	9 250,00	19
16	MAT	404 120100	CA 64 KL LCD klavesnica	1,000	kus	4 200,00	4 200,00	19
17	MAT	404 133000	CA 64 KL LED	6,000	kus	2 046,00	12 276,00	19
18	MAT	404 135310	CA 64 E expander 8 vstupov	5,000	kus	2 920,00	14 600,00	19
19	MAT	404 135410	CA 64 EPS expander so zdrojom	2,000	kus	2 917,00	5 834,00	19
20	MAT	404 135420	CA 64 O OC expander 8 vystupov	1,000	kus	1 920,00	1 920,00	19
21	MAT	404 135440	CA 64 OPS ROC expander 4 OC a 4 RELE	1,000	kus	2 420,00	2 420,00	19
22	MAT	404 135460	siréna OS vonk	1,000	kus	2 160,00	2 160,00	19
23	MAT	404 135470	snímač SATEL PIR	32,000	kus	1 460,00	46 720,00	19
24	MAT	404 135480	snímač DGP -deštrukcia	16,000	kus	970,00	15 520,00	19
25	MAT	404 135490	Kabel TCKFY 3x2x0,8	320,000	kus	35,50	11 360,00	19
26	MAT	404 135500	konzola na lano stlp	12,000	kus	142,00	1 704,00	19
27	MAT	404 135510	svorka lanko 8	24,000	kus	24,00	576,00	19
28	MAT	404 135520	Ocel.lanko	300,000	kus	19,00	5 700,00	19
29	922	22032-1448	Meranie slučky EZS snímača	32,000	kus	2 340,00	74 880,00	19
30	922	22032-1463	Montáž zdroja EZS, MHY 901	1,000	kus	1 880,00	1 880,00	19
31	922	22032-1701	Montáž ústredne EZS, MAU 101	1,000	kus	35 800,00	35 800,00	19
32	922	22032-1711	Montáž signalizačného panela EZS, MAY 201	1,000	kus	3 510,00	3 510,00	19
33	922	22032-1722	Montáž náhradného zdroja ústredne EZS, MAU 103	1,000	kus	1 040,00	1 040,00	19
34	922	22032-1731	Montáž kódového zámku EZS, MHY 203	6,000	kus	3 230,00	19 380,00	19
35	922	22032-1761	Záverečné odskúšanie zariadenia EZS, 1 ústredňa	1,000	kus	5 160,00	5 160,00	19
36	922	22032-1766	Montáž vývodu spätnej signalizácie EZS	6,000	kus	525,00	3 150,00	19
37	922	22032-1771	Revízia zariadenia EZS, 1 ústredňa	1,000	kus	15 500,00	15 500,00	19
38	922	22033-0191	Meranie 1 úseku slučky EZS	12,000	kus	118,00	1 416,00	19
39	922	22033-0327	Montáž diodoveho tabla EZS	1,000	kus	3 050,00	3 050,00	19
			M22 - 156 Montáž oznamovacích,signalizačných a zabezpeč. zariadení spolu:	**475 454,00**			**475 454,00**	
			PRÁCE A DODÁVKY M spolu:	**497 894,00**			**497 894,00**	
			Za rozpočet celkom	**497 894,00**			**497 894,00**	

Posádková správa ÚSSV Ružomberok

Odberateľ : **Posadková správa Ružomberok**
Projektant :
Dodávateľ : **BVM - ALARM SYSTÉM**

Spracoval : **BVM alarm systém**
JKSO :
Dátum : . .

Stavba :VU 1503 MOKRAĎ OPRAVA PSN bud. č.3 a prepoj na bud. č.23

Cenová kalkulácia

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena	Materiál	Mzdy	Stroje a OPN	Režie a zisk	Pracnosť v NH
		PRÁCE A DODÁVKY M								
		M21 - 155 Elektromontáže								
1	210010102	Lišta el-inšt PVC do š. 40 mm	240,000	m	40,00		12,51	4,40	23,09	0,148
					9 600,00		3 002,40	1 056,00	5 541,60	35,520
2	34571A070	Lišta mini 01106, s krytom a 2x priehradkou biela : 40x10	240,000	m	53,50	53,50				
					12 840,00	12 840,00				
		M21 - 155 Elektromontáže spolu :	**22 440,00**	**Sk**		**12 840,00**	**3 002,40**	**1 056,00**	**5 541,60**	**35,520**
		M22 - 156 Montáž oznamovacích,signalizačných a zab								
3	220280511	Kábel uložený v žľabe : SYKFY 5x2x0,5	380,000	m	17,90	0,54	5,41	1,90	10,05	0,064
					6 802,00	205,20	2 055,80	722,00	3 819,00	24,320
4	341502M05	Kábel telefónny Cu jadro SYKFY 5x2x0,50	380,000	m	7,70	7,70				
					2 926,00	2 926,00				
5	341502M06	Kábel telefónny Cu jadro SYKFY 10x2x0.5	240,000	m	14,90	14,90				
					3 576,00	3 576,00				
6	220280512	Kábel uložený v žľabe : SYKFY 10x2x0,5	240,000	m	19,80	0,54	6,00	2,11	11,15	0,071
					4 752,00	129,60	1 440,00	506,40	2 676,00	17,040
7	220281359	Kábel uložený na nos. lane CYKY do 2.5 do 16 žil	320.000	m	95,00	9,42	26,62	9,37	49,59	0,315
					30 400,00	3 014,40	8 518,40	2 998,40	15 868.80	100,800
8	220320901	Montáž zariadenia PZL - príprava	1,000	kus	3 970.00		1 235,47	434,89	2 299,64	14,621
					3 970.00		1 235,47	434,89	2 299,64	14,621
9	220321116	Montáž EZS snímača deštrucie skla	16.000	kus	600,00		186,15	65.52	348.33	2,203
					9 600,00		2 978,40	1 048,32	5 573,28	35,248
10	220321403	Montáž EZS magnetického spínača	4.000	kus	313.00	36,20	86.36	30,40	160.04	1.022
					1 252,00	144,80	345,44	121.60	640,16	4,088

Cenová kalkulácia

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena	Materiál	Mzdy	Stroje a OPN	Režie a zisk	Pracnosť v NH
11	220321406	Montáž EZS prenosového zariadenia	1,000	kus	1 800,00	24,63	553,73	194,91	1 026,73	6,553
					1 800,00	24,63	553,73	194,91	1 026,73	6,553
12	220321431	Montáž škatule MHY 706	3,000	kus	2 350,00	0,11	732,53	257,85	1 359,51	8,669
					7 050,00	0,33	2 197,59	773,55	4 078,53	26,007
13	220321434	Montáž škatule MHY 702	16,000	kus	520,00	0,21	162,66	57,26	299,87	1,925
					8 320,00	3,36	2 602,56	916,16	4 797,92	30,800
14	220321441	Montáž snímača EZS, MAP 102	32,000	kus	3 000,00	24,63	927,56	326,50	1 721,31	10,977
					96 000,00	788,16	29 681,92	10 448,00	55 081,92	351,264
15	394452420	Ustredna SATEL CA 64	1,000	kus	9 250,00	9 250,00				
					9 250,00	9 250,00				
16	404120100	CA 64 KL LCD klavesnica	1,000	kus	4 200,00	4 200,00				
					4 200,00	4 200,00				
17	404133000	CA 64 KL LED	6,000	kus	2 046,00	2 046,00				
					12 276,00	12 276,00				
18	404135310	CA 64 E expander 8 vstupov	5,000	kus	2 920,00	2 920,00				
					14 600,00	14 600,00				
19	404135410	CA 64 EPS expander so zdrojom	2,000	kus	2 917,00	2 917,00				
					5 834,00	5 834,00				
20	404135420	CA 64 O OC expander 8 vystupov	1,000	kus	1 920,00	1 920,00				
					1 920,00	1 920,00				
21	404135440	CA 64 OPS ROC expander 4 OC a 4 RELE	1,000	kus	2 420,00	2 420,00				
					2 420,00	2 420,00				
22	404135460	siréna OS vonk	1,000	kus	2 160,00	2 160,00				
					2 160,00	2 160,00				
23	404135470	snímač SATEL PIR	32,000	kus	1 460,00	1 460,00				
					46 720,00	46 720,00				
24	404135480	snímač DGP -deštrukcia	16,000	kus	970,00	970,00				
					15 520,00	15 520,00				



Cenová kalkulácia

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena	Materiál	Mzdy	Stroje a OPN	Režie a zisk	Pracnosť v NH
25	404135490	Kabel TCKFY 3x2x0,8	320,000	kus	35,50	35,50				
					11 360,00	11 360,00				
26	404135500	konzola na lano stip	12,000	kus	142,00	142,00				
					1 704,00	1 704,00				
27	404135510	svorka lanko 8	24,000	kus	24,00	24,00				
					576,00	576,00				
28	404135520	Ocel.lanko	300,000	kus	19,00	19,00				
					5 700,00	5 700,00				
29	220321448	Meranie slučky EZS snímača	32,000	kus	2 340,00		729,91	256,93	1 353,16	8,638
					74 880,00		23 357,12	8 221,76	43 301,12	276,416
30	220321463	Montáž zdroja EZS, MHY 901	1,000	kus	1 880,00		584,15	205,62	1 090,23	6,913
					1 880,00		584,15	205,62	1 090,23	6,913
31	220321701	Montáž ústredne EZS, MAU 101	1,000	kus	35 800,00	1 013,49	10 840,42	3 815,83	20 130,26	128,289
					35 800,00	1 013,49	10 840,42	3 815,83	20 130,26	128,289
32	220321711	Montáž signalizačného panela EZS, MAY 201	1,000	kus	3 510,00	197,71	1 032,08	363,29	1 916,92	12,214
					3 510,00	197,71	1 032,08	363,29	1 916,92	12,214
33	220321722	Montáž náhradného zdroja ústredne EZS, MAU 103	1,000	kus	1 040,00	28,49	314,85	110,83	585,83	3,726
					1 040,00	28,49	314,85	110,83	585,83	3,726
34	220321731	Montáž kódového zámku EZS, MHY 203	6,000	kus	3 230,00	56,55	989,41	348,27	1 835,77	11,709
					19 380,00	339,30	5 936,46	2 089,62	11 014,62	70,254
35	220321761	Záverečné odskúšanie zariadenia EZS, 1 ústredňa	1,000	kus	5 160,00		1 607,78	565,94	2 986,28	19,027
					5 160,00		1 607,78	565,94	2 986,28	19,027
36	220321766	Montáž vývodu spätnej signalizácie EZS	6,000	kus	525,00	2,68	162,07	57,05	303,20	1,918
					3 150,00	16,08	972,42	342,30	1 819,20	11,508
37	220321771	Revizia zariadenia EZS, 1 ústredňa	1,000	kus	15 500,00		4 838,13	1 703,02	8 958,85	57,256
					15 500,00		4 838,13	1 703,02	8 958,85	57,256
38	220330191	Meranie 1 úseku slučky EZS	12,000	kus	118,00		36,84	12,97	68,19	0,436
					1 416,00		442,08	155,64	818,28	5,232

Cenová kalkulácia

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena	Materiál	Mzdy	Stroje a OPN	Režie a zisk	Pracnosť v NH
39	220330327	Montáž diodoveho tabla EZS	1,000	kus	3 050,00	115,13	913,11	321,41	1 700,35	10,806
					3 050,00	115,13	913,11	321,41	1 700,35	10,806
		M22 - 156 Montáž oznamovacích,signalizačných a zab	**475 454,00**	**Sk**		**146 762,68**	**102 447,91**	**36 059,49**	**190 183,92**	**1 212,382**
		PRÁCE A DODÁVKY M spolu :	**497 894,00**	**Sk**		**159 602,68**	**105 450,31**	**37 115,49**	**195 725,52**	**1 247,902**
		Za rozpočet celkom :	**497 894,00**	**Sk**		**159 602,68**	**105 450,31**	**37 115,49**	**195 725,52**	**1 247,902**

Výrobná réžia : 102649,54 **Správna réžia : 46591,51** **Zisk : 46484,47**

JÁN BELAN
BVM- ALARM SYSTEM
LIETAVA 7
[illegible] SK1020535132

Zdigitalizovaná zmluva súhlasí s podpísaným orginálom

Dátum: 20.12.2011

Meno pracovníka a podpis: zam. Ivan Floch