PSB-19-23/2007-5

ZMLUVA O DIELO č. PSB – 19 – 23/2007

uzatvorená podľa §§ 536 – 565 Obchodného zákonníka /zákona č. 513/1991 Zb. v znení neskorších zmien a doplnkov/.

Článok I.
Zmluvné strany

1.1.	**Objednávateľ**	:	**Slovenská republika Ministerstvo obrany**
	Zastúpené	:	**Posádková správa budov**
	Sídlo:		ČSA 7, 974 31 Banská Bystrica
	Štatutárny zástupca	:	Mgr. Igor Š i m o , riaditeľ
	IČO	:	00805424
	IČ pre DPH		nie je platiteľ DPH
	Bankové spojenie	:	Štátna pokladňa
	Číslo. účtu	:	7000172197/8180
	Kontakt	:	č. tlf.: 0960/412182 č. faxu: 0960/412283
	Osoba oprávnená rokovať vo veciach technických	:	
1.2.	**Zhotoviteľ**	:	**PRIMA INVEST spol. s.r.o.**
	Sídlo	:	Bakossova 60, 974 01Banská Bystrica
	Konateľ	:	Ing. Peter Čokina
	IČO	:	31644791
	IČ pre DPH	:	SK2020457450
	Bankové spojenie	:	SLOVENSKÁ ŠPORITEĽŇA
	Číslo účtu	:	50183060/0900
	Osoba oprávnená rokovať Vo veciach technických	:	Ing. Jozef Výbošťok

Zapísaný v Obchodnom registri Okresného súdu Banská Bystrica , vložka číslo 3318/S, oddiel Sro

Článok II.
Predmet zmluvy

2.1. Názov predmetu zmluvy: TOO pred vykurovacou sezónou v objektoch
2.2. Miesto stavby: Nemecká, Sliač, Vlkanová, ÚVS, Stráže
2.2. Predmetom zmluvy je TOO Nemecká podľa ponukového rozpočtu (montáž potrubia, armatúr, vykurovacích telies) a TOO pred vykurovacou sezónou v objektoch Sliač, Vlkanová, ÚVS, Stráže. Oprava vzduchovodov na kotloch, prečistenie odplyňováka STPK Sliač, pretesnenie výmeníkov tepla, zásobníkov TUV a expanzomatu v strojovniach Sliač. Oprava potrubia ÚK do vrátnice č.2 Sliač. Oprava regulátora ťahu kotla na Stráži. Oprava dymovodu v kotolni Mičiná.
2.3. Rozsah prác vykonávať v rozsahu priloženého schváleného ponukového rozpočtu, ktorý tvorí neoddeliteľnú súčasť zmluvy.

POSÁDKOVÁ SPRÁVA BUDOV • BANSKÁ BYSTRICA •

2.4. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť a objednávateľ sa zaväzuje dielo zhotovené v súlade so zmluvou prevziať a zaplatiť zaň dohodnutú cenu.

Článok III.
Čas plnenia zmluvy

3.1. Začatie prác: 27.8.2007
Ukončenie prác: 14.9.2007

3.2. Zhotoviteľ bude pri plnení maximálne využívať pracovnú dobu stanovenú objednávateľom, ktorá je v pracovné dni v dobe od 7,00 – 15,00 hod.

3.3. V prípade práce naviac, požadovaných objednávateľom nad rámec ZoD, alebo práce, resp. zmien, ktoré budú mať vplyv na cenu a na dobu realizácie bude táto skutočnosť riešená písomným dodatkom k tejto zmluve.

3.4. Ak zhotoviteľ ukončí dielo pred dohodnutým termínom, zaväzuje sa objednávateľ prevziať dielo aj v skoršom termíne.

3.5. Zmluvné strany sa dohodli, že dielo /práca/ podľa tejto zmluvy sa považuje za splnené, ak sú práce riadne ukončené v celom rozsahu podľa predmetu tejto zmluvy a jej prípadných dodatkov, práce boli vykonané v súlade s technickými normami a odovzdané objednávateľovi zápisom o preberacom konaní.

Článok IV.
Cena diela

4.1. Cena diela je stanovená dohodou medzi zmluvnými stranami v zmysle § 6 zákona č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov a schváleného a odsúhlaseného ponukového rozpočtu, spracovaného zhotoviteľom, ktorý je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy ako cena maximálna .

4.1.1. Cena pre opravu ÚK Nemecká

Základná cena	125 668,63 Sk
DPH 19 %	23 877,00 Sk
Cena celkom vrátane DPH	**149 545,63 Sk**

4.1.2. Cena pre TOO pred vykurovacou sezónou v objektoch Sliač, Vlkanová, ÚVS, Stráže

Základná cena	336 913,35 Sk
DPH 19 %	68 851,70 Sk
Cena celkom vrátane DPH	**399 913,05 Sk**

4.1.3. Celková cena v bodoch 4.1.1 a 4.1.2.
Cena celkom vrátane DPH 549 458,68 Sk
Slovom: Päťstoštyridsaťdeväťtisícštyristopäťdesiatosem 68/100 Sk

4.2. Zmluvné strany sa dohodli, že jednotkové ceny uvedené v rozpočte ako dodávka materiálu, množstvo a jednotková cena HZS sú neprekročiteľné.

4.3. V cene diela sú zahrnuté aj náklady na dopravu, naloženie, presuny a skladovanie materiálu, súvisiace s predmetom diela a ktoré sú zabezpečené zhotoviteľom.

Článok V.
Platobné a fakturačné podmienky

5.1. Zhotoviteľ predloží konečnú faktúru až po odovzdaní a prevzatí diela spolu so zápisom o odovzdaní a prevzatí diela.

5.1.1 Faktúra musí obsahovať náležitosti podľa § 71 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty.

5.2. Objednávateľ je oprávnený pred uplynutím lehoty splatnosti vrátiť zhotoviteľovi bez zaplatenia faktúru, ktorá neobsahuje niektorú náležitosť, alebo má iné chyby v obsahu a vo vrátenej faktúre ich musí vyznačiť.

5.3. Zhotoviteľ je povinný faktúru opraviť, alebo vyhotoviť novú. Oprávneným vzatím faktúry prestáva plynúť pôvodná lehota splatnosti.

5.4. Faktúra je splatná do 30 dní odo dňa jej doručenia objednávateľovi.

5.5. Zhotoviteľ k faktúre predloží súpisy vykonaných prác s uvedeným množstvom merných jednotiek a ich ocenenia, overené a potvrdené odborným dozorom objednávateľa a ďalšie potrebné doklady preukazujúce oprávnenosť fakturácie.

5.6. Naviac práce uhradí objednávateľ iba na základe písomnej dohody o ich vykonaní v zmysle Zákona č. 513/1991 Zb. - Obchodného zákonníka, § 549 a uzatvoreného dodatku k tejto zmluve, podpísaného oboma zmluvnými stranami.

5.7. Zhotoviteľ nepožaduje finančnú zálohu na realizáciu diela.

Článok VI.
Podmienky vykonania diela

6.1. Objednávateľ sa zaväzuje, že počas realizácie diela poskytne zhotoviteľovi informácie a podklady, ktoré majú vplyv na priebeh plnenia diela.

6.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať objednávateľovi minimálne 7 dní pred začatím prác zoznam všetkých pracovníkov, ktorí sa budú podieľať na plnení diela s ich osobnými údajmi ako aj zoznam techniky s uvedením evidenčných čísiel v záujme zabezpečenia vstupu do objektu.

6.3. Zhotoviteľ sa zaväzuje rešpektovať svojimi pracovníkmi pokyny a inštrukcie riadiacimi pracovníkmi objednávateľa, súvisiace s vnútorným poriadkom a režimom života v objekte.

6.4. Zhotoviteľ nepožaduje na objednávateľovi zabezpečenie vody a energií, tieto si zabezpečuje vlastnými prostriedkami /cisterna, el. centrála, plyn. fľaše .../.

6.5. Práce sa budú vykonávať za prevádzky. Zhotoviteľ zodpovedá za čistotu a poriadok v priestoroch vykonávaného diela.

Článok VII.
Zodpovednosť za vady a záruky

7.1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet zmluvy je vykonaný podľa tejto zmluvy a že počas záručnej doby bude mať vlastnosti umožňujúce bezproblémové užívanie predmetu zmluvy.

7.2. Záručná doba na vykonané dielo je 36 mesiacov. Záruka začína plynúť odo dňa odovzdania diela objednávateľovi.



7.3. Za vady, ktoré sa prejavia po odovzdaní diela zodpovedá zhotoviteľ iba ak vady vznikli zlou technológiou stavby.
7.4. Záruka sa nevzťahuje na škody spôsobené živelnou udalosťou alebo prírodnou katastrofou.
7.5. V prípade vady /poruchy/ počas plynutia záručnej doby na predmete zmluvy má objednávateľ právo žiadať a zhotoviteľ povinnosť bezplatne vadu /poruchu/ odstrániť.
7.6. Objednávateľ sa zaväzuje , že prípadnú reklamáciu vady diela uplatní bez zbytočného odkladu po jej zistení telefonicky a následne písomnou formou na adresu oprávneného zástupcu zhotoviteľa podľa článku I. tejto zmluvy.
7.7. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním vady /poruchy/ diela do 48 hod. od uplatnenia oprávnenej reklamácie objednávateľa a vadu /poruchu/ odstrániť na vlastné náklady v čo najkratšom technicky možnom termíne najneskôr do 10 dní.
7.8. Záručná doba na predmete zmluvy sa predlžuje o súčet dôb, po ktoré nebolo možné dielo riadne a bezchybne užívať z dôvodu riadne ohlásenej a neodstránenej vady /poruchy/.
7.9. O odstránení včas nahlásených vád /porúch/ predmetu zmluvy v čase plynutia záruky musí byť spísaný zápis, potvrdený oboma zmluvnými stranami.

Článok VIII.
Zmluvné pokuty

8.1. V prípade, že zhotoviteľ neodovzdá dielo v termíne, stanovenej v bode 3.1 tejto zmluvy je povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny diela za každý deň omeškania až do ukončenia diela podľa zmluvných podmienok.
8.2. Ak zhotoviteľ neodstráni vady a nedorobky ako aj vady /poruchy/ nahlásené objednávateľom v dobe plynutia záručnej doby diela v dohodnutom termíne, zaplatí objednávateľovi zmluvnú pokutu 0,05 % z ceny diela za každý deň omeškania až do odstránenia vady /poruchy/.
8.3. V prípade, že objednávateľ bude v omeškaní s úhradou faktúry, podľa bodu 5.5 tejto zmluvy je povinný zaplatiť zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z dlžnej čiastky za každý deň omeškania.
8.4. Zmluvné pokuty , dohodnuté touto zmluvou, hradí povinná strana nezávisle na tom, či a v akej výške vznikne druhej strane škoda.
8.5. Zmluvná pokuta sa nezapočíta do náhrady škody.
8.6. Zaplatenie zmluvnej pokuty nevylučuje právo objednávateľa uplatniť si plnú náhradu škody spôsobenú omeškaním zhotoviteľa s plnením zmluvy.
8.7. Dohodnuté zmluvné pokuty a úroky povinná strana uhradí strane oprávnenej do 30 dní odo dňa ich uplatnenia.

Článok IX.
Riešenie sporov

9.1. Všetky práva a záväzky zmluvných strán a právne vzťahy, vyplývajúce z tejto zmluvy alebo z nej vzniknuté sa budú riešiť podľa platného práva a obchodného zákonníka.
9.2. Zmluvné strany sa dohodli, že prípadné spory budú vzájomne riešiť prednostne dohodou.

Článok X.
Osobitné ustanovenia

10.1. Zhotoviteľ prehlasuje, že má oprávnenie vykonávať práce, uvedené a vymedzené v predmete tejto zmluvy v bode II. a predložil objednávateľovi písomne všetky platné podklady potrebné pre uzatvorenie tejto zmluvy.

10.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržiavať všetky platné zásady v oblasti požiarnej ochrany, bezpečnosti pri práci a ochrane životného prostredia, vyplývajúce z platných predpisov a zákonov týkajúcich sa týchto oblastí v priebehu celej doby plnenia tejto zmluvy. V prípade porušenia týchto zásad a následného vzniku škody, zhotoviteľ odstráni vzniknuté škody v plnom rozsahu na vlastné náklady.

10.3. Zhotoviteľ bude riešiť s objednávateľom pracovnú dobu svojich pracovníkov odlišnú od pracovnej doby užívateľa objektu v každom jednotlivom prípade s podstatným časovým predstihom.

10.4. Dielo sa považuje za riadne ukončené a odovzdané podpísaním preberacieho protokolu oboma zmluvnými stranami.

10.5. Nebezpečenstvo škody na diele a na veciach a materiáloch , potrebných na jeho zhotovenie, znáša zhotoviteľ do protokolárneho prevzatia diela objednávateľom.

10.6. Zmluvné strany sa dohodli, že počas realizácie prác bude zhotoviteľ odo dňa prevzatia staveniska viesť na stavbe stavebný denník, do ktorého sa budú zapisovať všetky skutočnosti rozhodujúce pre plnenie zmluvy.

10.7. Zhotoviteľ poveruje vedením stavby: Ing. Jozef Výbošťok

10.8. Objednávateľ poveruje výkonom technického dozoru v rozsahu tejto zmluvy: Sliač, Vlkanová, ÚVS, Stráže z. Jozef Janák, Nemecká z. Dáša Šagátová.

Článok XI.
Záverečné ustanovenia

11.1. Zmluva je uzavretá dňom jej podpísania oprávnenými zástupcami obidvoch zmluvných strán na znak súhlasu s celým jej obsahom

11.2. Zmeny a doplnky tejto zmluvy je možné vykonávať iba formou písomných dodatkov, podpísaných a datovaných oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.

11.3. Zmluvné vzťahy neupravené touto zmluvou, sa v plnom rozsahu primerane riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov a súvisiacim platným právnym poriadkom Slovenskej republiky.

11.4. Účastníci zmluvu prečítali, porozumeli a na znak súhlasu s jej obsahom dobrovoľne podpísali.

11.5. Zmluvné strany prehlasujú, že sú spôsobilé k právnym úkonom a ich zmluvná voľnosť nie je ničím obmedzená.

11.6. Táto zmluva je vyhotovená v štyroch výtlačkoch, jeden pre zhotoviteľa a tri pre objednávateľa.

V Banskej Bystrici , dňa 14.8.06

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Krycí list rozpočtu

EUROSTAVING s.r.o

Stavba : TOO pred vykurovacou sezónou	JKSO :
	Rozpočet :
	Spracoval : Osadský Milan
Miesto : Sliač, Vlkanová, ÚVS, Stráže	Zmluva č. Dňa :

Odberateľ : PSB Banská Bystrica	IČO :	DIČ :	
		IČ DPH :	
Dodávateľ : Prima Invest s.r.o.	IČO : 31644791	DIČ :	2020457450
Banská Bystrica	Bakossova 60	IČ DPH :	SK2020457450
Projektant :	IČO :	DIČ :	
		IČ DPH :	

1 M3 OP	399 913 Sk	za M3 OP	1 M	399 913 Sk	za M
1 M2 ZP	399 913 Sk	za M2 ZP			
1 M2 UP	399 913 Sk	za M2 UP			

A	ZRN	konštrukcie, práce	špecif.materiál	spolu ZRN
1	HSV :	3 630,00		3 630,00
2	PSV :	254 682,65	39 714,70	294 397,35
3	MCE :	38 034,00		38 034,00
4	iné :			
5	Súčet :	296 346,65	39 714,70	336 061,35

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 :

PRIMA INVEST, spol. s r.o.
Bakossova 60
974 01 Banská Bystrica 1
IČO: 316 44 791 -11-
č.ú. SLSP: 50183060/0900

Podpis :

E	Celkové náklady :		
21	Súčet riadkov 5,10,15 a 20 :		336 061,35
22	DPH 19 % z :	336 061,35	63 851,70
23			
24	Súčet riadkov 21 až 23 :		399 913,05

F	Odpočet - prípočet

odberateľ, obstarávateľ :

Dátum : 24. 8. 2007

Pečiatka :

Podpis :

dodávateľ, zhotoviteľ :

Dátum :

Pečiatka :

PRIMA INVEST, spol. s r.o.
Bakossova 60
974 01 Banská Bystrica 1
IČO: 316 44 791 -11-
č.ú. SLSP: 50183060/0900

Podpis :

Tlačivo : ODIS A10

Objednávateľ: PSB Banská Bystrica
Dodávateľ: Prima Invest s.r.o.
Projektant:

JKSO:
Dátum: . .
Spracoval: Osadský Milan

Rekapitulácia rozpočtových nákladov

Stavba :TOO pred vykurovacou sezónou

EUROSTAVING s.r.o

Popis položky, stavebného dielu, remesla	Cena spolu	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Hmotnosť spolu (t)	Suť spolu (t)
PRÁCE A DODÁVKY HSV					
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	3 630,00	3 630,00		0,008	1,368
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:	3 630,00	3 630,00		0,008	1,368
PRÁCE A DODÁVKY PSV					
713 - Izolácie tepelné	2 985,22	2 985,22		0,004	
71 - IZOLÁCIE	2 985,22	2 985,22		0,004	
731 - Kotolne	26 093,00	26 009,00	84,00	0,002	
732 - Strojovne	93 841,28	93 841,28		0,212	0,759
733 - Rozvod potrubia	84 349,24	49 479,54	34 869,70	0,734	
734 - Armatúry	80 429,61	75 668,61	4 761,00	0,157	0,144
73 - ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE	284 713,13	244 998,43	39 714,70	1,107	0,903
783 - Nátery	6 699,00	6 699,00		0,015	
78 - DOKONČOVACIE PRÁCE	6 699,00	6 699,00		0,015	
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:	294 397,35	254 682,65	39 714,70	1,128	0,903
PRÁCE A DODÁVKY M					
M24 - 158 Montáž vzduchotechnických zariade	31 984,00	31 984,00			
M34 - 163 Montáž energetických a tepel. za	6 050,00	6 050,00			
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:	38 034,00	38 034,00			
Za rozpočet celkom:	336 061,35	296 346,65	39 714,70	1,136	2,271

PSB Banská Bystrica

Projektant :

Vateľ : Prima Invest s.r.o.

Spracoval : Osadský Milan

Stavba :TOO pred vykurovacou sezónou

JKSO : Dátum . .

Prehľad rozpočtových nákladov

EUROSTAVING s r o

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu Montáž	Dodávka
1.	2	3.	4	5.	6	7.	8
		PRÁCE A DODÁVKY HSV					
		9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE					
1	971028451	Výbúr. otvorov do 0,25 m2 v murive zmiešanom	6,000	kus	605,00	3 630,00	
		9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu :	**3 630,00**	**Sk**		**3 630,00**	
		PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :	**3 630,00**	**Sk**		**3 630,00**	
		PRÁCE A DODÁVKY PSV					
		71 - IZOLÁCIE					
		713 - Izolácie tepelné					
2	713462115	Montáž tep. izolácie potrubia Mirelon DN 40	160,000	m	18,40	2 944,00	
3	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	29,440	%	1,40	41,22	
		713 - Izolácie tepelné spolu :	**2 985,22**	**Sk**		**2 985,22**	
		71 - IZOLÁCIE spolu :	**2 985,22**	**Sk**		**2 985,22**	
		73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE					
		731 - Kotolne					
4	731190955	Opr. kotlov, výmena dymovej rúry kotlov	1,000	kus	489,00	489,00	
5	**541711290**	Rúra dymová d 160 mm	1,000	kus	84,00		84,00
6	731999905	Kotolne, HZS T5	80,000	hod	319,00	25 520,00	
		731 - Kotolne spolu :	**26 093,00**	**Sk**		**26 009,00**	**84,00**
		732 - Strojovne					
7	732212815	Demontáž ohrievacej vložky do 1600 l	1,000	kus	750,00	750,00	
8	732219116	Montáž vložk ohrievačov vody ležatých PN 0,6/0,6 MPa 1600 l	1,000	súbor	7 630,00	7 630,00	
9	732221915	Opr. výmenikov tepla, zloženie čela	4,000	kus	605,00	2 420,00	
10	732221925	Opr. výmenikov tepla, montáž čela	4,000	kus	1 590,00	6 360,00	
11	732221942	Opr. výmenikov tepla, vyčist. vým. a výhr. vložky	4,000	kus	4 320,00	17 280,00	
12	732227814	Vypustenie vody z demont. výmenikov tepla staveb.	5,000	kus	690,00	3 450,00	
13	732229315	Mont. výmen. tepla stav. dvojch. vlás. Pu-21 PN2,5/1,0	4,000	súbor	12 200,00	48 800,00	
14	732291915	Napustenie vyhriev. telies a výmenikov do 1000 l pri oprav.	5,000	kus	278,00	1 390,00	
15	732331514	Nádoby expanzné tlakové s membránou Expanzomat I 35 l	1,000	súbor	1 580,00	1 580,00	
16	732390853	Zloženie odpojených nádrží z konzol na podlahu do 200 l	1,000	kus	585,00	585,00	
17	732390854	Priplatok za ďalších 100 l	8,000	kus	299,00	2 392,00	
18	998732201	Presun hmôt pre strojovne umiestnené vo výške do 6 m	926,370	%	1,30	1 204,28	
		732 - Strojovne spolu :	**93 841,28**	**Sk**		**93 841,28**	
		733 - Rozvod potrubia					
19	733190107	Tlaková skúška potrubia a ocel. rúrok závitových do DN 40	5,000	m	7,00	35,00	
20	733190217	Tlaková skúška potrubia z ocel. rúrok hladkých DN 40	160,000	m	7,70	1 232,00	
21	733191902	Opr. ocel. závit. potrubia, montáž rúrok do DN 10	5,000	m	180,00	900,00	
22	**141411300**	Rúrky závitové bezošvé bežné	6,000	m	441,00		2 646,00
23	733191908	Opr. ocel. závit. potrubia, montáž rúrok DN 50	11,000	m	412,00	4 532,00	
24	**141411340**	Rúrky závitové bezošvé bežné	12,100	m	555,00		6 715,50
25	733192911	Opr. ocel. hlad. potrubia, montáž rúrok pr. 25	6,000	m	241,00	1 446,00	

Prehľad rozpočtových nákladov

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu Montáž	Dodávka
1.	2	3.	4.	5.	6.	7.	8
26	**141109370**	Rúrky ocel. bezošvé 11353.0 d 25 mm hr.steny 3,2 mm	6,600	m	97,00		640.20
27	**141110460**	Rúrky ocel. bezošvé 11353.0 d 40 mm hr.steny 3,2 mm	160,600	m	128,00		20 556.80
28	**143399990**	Tvarovky, doplnk. materiál potrubia - koleno	20,000	Sk	34,00		680.00
29	**552840220**	Záves stropný ST D 5/4 G DN 40	40,000	kus	52,50		2 100.00
30	733192915	Opr. ocel. hlad. potrubia, montáž rúrok pr. 40	146,000	m	189,00	27 594,00	
31	733192917	Opr. ocel. hlad. potrubia, montáž rúrok pr. 51	6,000	m	249,00	1 494,00	
32	**141153680**	Rúrky ocel. bezošvé 11353 1 d 51 mm hr.steny 4,5 mm	6,600	m	232,00		1 531.20
33	733999905	Rozvod potrubia, HZS T5	35,000	hod	319,00	11 165,00	
34	998733201	Presun hmôt pre potrubie UK v objektoch výšky do 6 m	721,027	%	1,50	1 081,54	
		733 - Rozvod potrubia spolu :	**84 349,24**	**Sk**		**49 479,54**	34 869,70
		734 - Armatúry					
35	734100811	Demontáž armatúr s dvoma prírubami do DN 50	10,000	kus	150,00	1 500,00	
36	734109114	Montáž armatúr s dvoma prírubami PN 0,6 MPa DN 50	10,000	súbor	840,00	8 400,00	
37	734134714	Ventily poistné prír. pružinové nárožné P16-217-616 I DN 50	2,000	súbor	15 900,00	31 800,00	
38	734190913	Opr. prírub. armatúr, výmena tesnenia pod hlavou	12,000	kus	277,00	3 324,00	
39	734191433	Ventil regulačný prírubový V 41-111-516 III DN 40	2,000	súbor	5 440,00	10 880,00	
40	734211123	Ventil odvzdušňovací závitový vykur. telies K 1172 G 3/8	3,000	kus	56,50	169,50	
41	**4221A0406**	Ventil odvzdušňovací	3,000	kus	437,00		1 311.00
42	734261226	Skrutkovanie priame Ve 4300 G 5/4	4,000	kus	337,00	1 348,00	
43	734290824	Demontáž armatúr zmiešavacích štvorcestných Duomix DN 40	1,000	kus	245,00	245,00	
44	734295124	Zmiešavacia armatúra štvorcestná Duomix DN 40	1,000	kus	2 810,00	2 810,00	
45	734449311	Montáž regulátorov ťahu	1,000	kus	68,50	68,50	
46	**484M06202**	Regulátor ťahu	1,000	kus	3 450,00		3 450.00
47	734999905	Armatúry, HZS T5	47,000	hod	319,00	14 993,00	
48	998734201	Presun hmôt pre armatúry UK v objektoch výšky do 6 m	653,060	%	0,20	130,61	
		734 - Armatúry spolu :	**80 429,61**	**Sk**		**75 668,61**	4 761,00
		73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE spolu :	**284 713,13**	**Sk**		**244 998,43**	39 714,70
		78 - DOKONČOVACIE PRÁCE					
		783 - Nátery					
49	783414340	Nátery olejové potrubia do DN 50mm dvojnás. 1x email +zákl.	174,000	m	38,50	6 699,00	
		783 - Nátery spolu :	**6 699,00**	**Sk**		**6 699,00**	
		78 - DOKONČOVACIE PRÁCE spolu :	**6 699,00**	**Sk**		**6 699,00**	
		PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	**294 397,35**	**Sk**		**254 682,65**	39 714,70
		PRÁCE A DODÁVKY M					
		M24 - 158 Montáž vzduchotechnických zariadení a su					
50	240180003	Utesnenie vzduchovodov	10,000	m	271,00	2 710,00	
51	243190004	Montáž vzduchotechnických zariadení, HZS T4	102,000	hod	287,00	29 274,00	
		M24 - 158 Montáž vzduchotechnických zariadení a su	**31 984,00**	**Sk**		**31 984,00**	
		M34 - 163 Montáž energetických a tepel. zariadení					
52	340220102	Odplyňovač - prečistenie	1,000	kus	6 050,00	6 050,00	
		M34 - 163 Montáž energetických a tepel. zariadení	**6 050,00**	**Sk**		**6 050,00**	
		PRÁCE A DODÁVKY M spolu :	**38 034,00**	**Sk**		**38 034,00**	
		Za rozpočet celkom :	**336 061,35**	**Sk**		**296 346,65**	39 714,70

Objednávateľ PSB Banská Bystrica
Projektant
Dodávateľ Prima Invest s.r.o.

Spracoval: Osadský Milan
JKSO:
Dátum: . .

Stavba :TOO pred vykurovacou sezónou

Výrobná kalkulácia - náklady

Por číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Norma za 1 m.j.	Cena jednotková	Cena celkom	Priame náklady	Náklady spolu	Zisk	Cena/ náklady
		PRÁCE A DODÁVKY HSV									
		9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE									
1	971028451	Vybur. otvorov do 0,25 m2 v murive zmiešanom	6,000	kus		605,00	3 630,00	2 030,96	3 157,37	472,65	1,150
		9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu :	**3 630,00**	**Sk**				**2 030,96**	**3 157,37**	**472,65**	
		PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :	**3 630,00**	**Sk**				**2 030,96**	**3 157,37**	**472,65**	
		PRÁCE A DODÁVKY PSV									
		71 - IZOLÁCIE									
		713 - Izolácie tepelné									
2	713462115	Montáž tep. izolácie potrubia Mirelon, DN 40	160,000	m		18,40	2 944,00	1 429,63	2 584,50	358,73	1,139
3	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	29,440	%		1,40	41,21	41,22	41,22		1,000
		713 - Izolácie tepelné spolu :	**2 985,22**	**Sk**				**1 470,85**	**2 625,72**	**358,73**	
		71 - IZOLÁCIE spolu :	**2 985,22**	**Sk**				**1 470,85**	**2 625,72**	**358,73**	
		73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE									
		731 - Kotolne									
4	731190955	Opr. kotlov, vymena dymovej rury kotlov	1,000	kus		489,00	489,00	314,00	446,96	42,03	1,094
5	541711290	Rura dymova d 160 mm	1,000	kus		84,00	84,00	84,00	84,00		1,000
6	731999905	Kotolne, HZS T5	80,000	hod		319,00	25 520,00	10 740,28	21 983,22	3 537,06	1,161
		731 - Kotolne spolu :	26 093,00	Sk				11 138,29	22 514,19	3 579,09	
		732 - Strojovne									
7	732212815	Demontáž ohrievacej vložky do 1600 l	1,000	kus		750,00	750,00	315,66	646,10	103,89	1,161
8	732219116	Montáž vložk ohrievačov vody ležatych PN 0,6/0,6 MPa 1600 l	1,000	súbor		7 630,00	7 630,00	6 258,10	7 301,82	328,18	1,045
9	732221915	Opr. výmenikov tepla, zloženie čela	4,000	kus		605,00	2 420,00	1 016,05	2 079,66	340,35	1,164
10	732221925	Opr. výmenikov tepla, montáž čela	4,000	kus		1 590,00	6 360,00	2 864,14	5 541,67	818,31	1,148
11	732221942	Opr. výmenikov tepla, vyčist. vým. a výhr. vložky	4,000	kus		4 320,00	17 280,00	14 730,95	16 671,46	608,53	1,037
12	732227814	Vypustenie vody z demont. výmenikov tepla staveb.	5,000	kus		690,00	3 450,00	1 453,26	2 974,54	475,47	1,160

Výrobná kalkulácia - náklady

Por číslo	Kod položky	Popis položky, stavebneho dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merna jednotka	Norma za 1 m.j.	Cena jednotková	Cena celkom	Priame naklady	Naklady spolu	Zisk	Cena naklady
13	732229315	Mont. výmen. tepla stav. dvojch. vlás. Pu-21 PN2,5/1,0	4,000	súbor		12 200,00	48 800,00	39 313,01	46 449,89	2 350,12	1,051
14	732291915	Napustenie vyhriev. telies a výmenikov do 1000 l pri oprav.	5,000	kus		278,00	1 390,00	586,02	1 199,46	190,56	1,159
15	732331514	Nádoby expanzne tlakove s membranou Expanzomat I 35 l	1,000	súbor		1 580,00	1 580,00	1 536,05	1 571,19	8,81	1,006
16	732390853	Zloženie odpojených nadrží z konzol na podlahu do 200 l	1,000	kus		585,00	585,00	246,84	505,24	79,75	1,158
17	732390854	Priplatok za ďalších 100 l	8,000	kus		299,00	2 392,00	1 006,75	2 060,62	331,41	1,161
18	998732201	Presun hmôt pre strojovne umiestnene vo výške do 6 m	926,370	%		1,30	1 204,28	1 204,28	1 204,28		1,000
		732 - Strojovne spolu :	**93 841,28**	**Sk**				**70 531,15**	**88 205,97**	**5 635,38**	
		733 - Rozvod potrubia									
19	733190107	Tlaková skúška potrubia a ocel. rúrok závitových do DN 40	5,000	m		7,00	35,00	15,37	30,16	4,81	1,160
20	733190217	Tlaková skúška potrubia z ocel. rúrok hladkych DN 40	160,000	m		7,70	1 232,00	548,17	1 066,73	164,64	1,155
21	733191902	Opr. ocel. zavit. potrubia, montáž rúrok do DN 10	5,000	m		180,00	900,00	621,90	831,99	68,01	1,082
22	**141411300**	Rúrky závitové bezošve bežne	6,000	m		441,00	2 646,00	2 646,00	2 646,00		1,000
23	733191908	Opr. ocel. zavit. potrubia, montáž rúrok DN 50	11,000	m		412,00	4 532,00	3 148,38	4 199,54	332,42	1,079
24	**141411340**	Rúrky závitové bezošve bežne	12,100	m		555,00	6 715,50	6 715,50	6 715,50		1,000
25	733192911	Opr. ocel. hlad. potrubia, montáž rúrok pr. 25	6,000	m		241,00	1 446,00	989,22	1 336,61	109,39	1,082
26	**141109370**	Rúrky ocel. bezošvé 11353.0 d 25 mm hr.steny 3,2 mm	6,600	m		97,00	640,20	640,20	640,20		1,000
27	**141110460**	Rúrky ocel. bezošve 11353.0 d 40 mm hr.steny 3,2 mm	160,600	m		128,00	20 556,80	20 556,80	20 556,80		1,000
28	**143399990**	Tvarovky, doplnk. material potrubia - koleno	20,000	Sk		34,00	680,00	680,00	680,00		1,000
29	**552840220**	Záves stropny ST D 5/4 G DN 40	40,000	kus		52,50	2 100,00	2 100,00	2 100,00		1,000
30	733192915	Opr. ocel. hlad. potrubia, montáž rúrok pr. 40	146,000	m		189,00	27 594,00	17 366,13	25 182,94	2 410,49	1,096
31	733192917	Opr. ocel. hlad. potrubia, montáž rúrok pr. 51	6,000	m		249,00	1 494,00	944,85	1 361,36	132,61	1,097
32	**141153680**	Rúrky ocel. bezošvé 11353.1 d 51 mm hr.steny 4,5 mm	6,600	m		232,00	1 531,20	1 531,20	1 531,20		1,000
33	733999905	Rozvod potrubia, HZS T5	35,000	hod		319,00	11 165,00	4 698,87	9 617,65	1 547,47	1,161
34	998733201	Presun hmôt pre potrubie UK v objektoch výšky do 6 m	721,027	%		1,50	1 081,54	1 081,54	1 081,54		1,000
		733 - Rozvod potrubia spolu :	**84 349,24**	**Sk**				**64 284,17**	**79 578,26**	**4 769,84**	
		734 - Armatúry									
35	734100811	Demontáž armatur s dvoma prírubami do DN 50	10,000	kus		150,00	1 500,00	635,72	1 294,39	205,63	1,159
36	734109114	Montáž armatur s dvoma prírubami PN 0,6 MPa DN 50	10,000	súbor		840,00	8 400,00	6 383,69	7 932,42	467,57	1,059
37	734134714	Ventily poistné prír. pružinové nárožne P16-217-616 I DN 50	2,000	súbor		15 900,00	31 800,00	31 389,98	31 717,93	82,07	1,003

Výrobná kalkulácia - náklady

Por. číslo	Kód položky	Popis položky stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Norma za 1 m.j.	Cena jednotková	Cena celkom	Priame náklady	Náklady spolu	Zisk	Cena náklady
38	734190913	Opr. prírub. armatúr, výmena tesnenia pod hlavou	12,000	kus		277,00	3 324,00	1 691,33	2 935,86	388,19	1,132
39	734191433	Ventil regulačný prírubový V 41-111-516 III DN 40	2,000	súbor		5 440,00	10 880,00	10 476,28	10 788,15	91,85	1,009
40	734211123	Ventil odvzdušňovací závitový vykur. telies K 1172 G 3/8	3,000	kus		56,50	169,50	134,99	161,14	8,35	1,052
41	**4221A0406**	Ventil odvzdušňovací	3,000	kus		437,00	1 311,00	1 311,00	1 311,00		1,000
42	734261226	Skrutkovanie priame Ve 4300 G 5/4	4,000	kus		337,00	1 348,00	1 255,49	1 325,18	22,83	1,017
43	734290824	Demontáž armatúr zmiešavacích štvorcestných Duomix DN 40	1,000	kus		245,00	245,00	103,54	211,58	33,42	1,158
44	734295124	Zmiešavacia armatúra štvorcestna Duomix DN 40	1,000	kus		2 810,00	2 810,00	2 577,37	2 750,77	59,22	1,022
45	734449311	Montáž regulátorov ťahu	1,000	kus		68,50	68,50	30,63	59,59	8,91	1,149
46	**484M06202**	Regulátor ťahu	1,000	kus		3 450,00	3 450,00	3 450,00	3 450,00		1,000
47	734999905	Armatúry, HZS T5	47,000	hod		319,00	14 993,00	6 309,91	12 915,13	2 078,03	1,161
48	998734201	Presun hmôt pre armatury UK v objektoch výšky do 6 m	653,060	%		0,20	130,61	130,61	130,61		1,000
		734 - Armatúry spolu :	**80 429,61**	**Sk**				**65 880,58**	**76 983,79**	**3 446,07**	
		73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE spolu :	**284 713,13**	**Sk**				**211 834,21**	**267 282,23**	**17 430,38**	
		78 - DOKONČOVACIE PRÁCE									
		783 - Nátery									
49	783414340	Nátery olejové potrubia do DN 50mm dvojnás. 1x email +zákl	174,000	m		38,50	6 699,00	3 839,85	6 014,30	684,37	1,114
		783 - Nátery spolu :	**6 699,00**	**Sk**				**3 839,85**	**6 014,30**	**684,37**	
		78 - DOKONČOVACIE PRÁCE spolu :	**6 699,00**	**Sk**				**3 839,85**	**6 014,30**	**684,37**	
		PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	**294 397,35**	**Sk**				**217 144,92**	**275 922,26**	**18 473,48**	
		PRÁCE A DODÁVKY M									
		M24 - 158 Montáž vzduchotechnických zariadení a su									
50	240180003	Utesnenie vzduchovodov	10,000	m		271,00	2 710,00	1 141,08	2 335,57	374,41	1,160
51	243190004	Montáž vzduchotechnických zariadení, HZS T4	102,000	hod		287,00	29 274,00	12 342,40	25 262,44	4 011,96	1,159
		M24 - 158 Montáž vzduchotechnických zariadení a su	**31 984,00**	**Sk**				**13 483,49**	**27 598,02**	**4 386,37**	
		M34 - 163 Montáž energetických a tepel. zariadení									
52	340220102	Odplyňovač - prečistenie	1,000	kus		6 050,00	6 050,00	2 548,53	5 216,33	833,67	1,160
		M34 - 163 Montáž energetických a tepel. zariadení	**6 050,00**	**Sk**				**2 548,53**	**5 216,33**	**833,67**	
		PRÁCE A DODÁVKY M spolu :	**38 034,00**	**Sk**				**16 032,02**	**32 814,35**	**5 220,04**	
		Za rozpočet celkom :	**336 061,35**	**Sk**				**235 209,10**	**311 895,18**	**24 166,17**	

Náklady :

Priame náklady spolu

		%nákladov
Material	158 705,61	67,5
Doprava		
Poddodávky		
Spolu :	158 705,61	67,5

		%nákladov
Mzdy :	54 502,84	23,2
Odvody :	19 186,18	8,2
Stroje :	356,82	0,2
Spolu :	74 045,84	31,5
Ostatné :	2 457,65	1,0
Priame náklady	235 209,10	100,0

Nepriame náklady

Výrobná réžia	:	52 753,20	33,2 % Mat.+Dop.+Podd.
Správna réžia	:	23 932,88	32,3 % Mzdy+Odv.+Stroje
Nepriame náklady spolu :		76 686,08	

Náklady spolu : 311 895,18

Zisk a riziko

Zisk :	24 166,17	7,7 % zisk / náklady
Cena :	336 061,35	7,2 % zisk / cena
% hrubá marža = (Cena - Priame náklady)	130,0	

Krycí list rozpočtu

EUROSTAVING s.r.o

Stavba : Oprava UK Nemecká		JKSO :	
		Rozpočet :	
		Spracoval : Osadský Milan	
Miesto :	Zmluva č.	Dňa :	

Odberateľ : PSB Banská Bystrica	IČO :	DIČ :	
		IČ DPH :	
Dodávateľ : Prima Invest s.r.o.	IČO : 31644791	DIČ :	2020457450
Banská Bystrica	Bakossova 60	IČ DPH :	SK2020457450
Projektant :	IČO :	DIČ :	
		IČ DPH :	

1 M3 OP	149 546 Sk	za M3 OP	1 M	149 546 Sk	za M
1 M2 ZP	149 546 Sk	za M2 ZP			
1 M2 UP	149 546 Sk	za M2 UP			

A	ZRN	konštrukcie, práce	špecif.materiál	spolu ZRN
1	HSV :	19 300,00		19 300,00
2	PSV :	106 368,63		106 368,63
3	MCE :			
4	iné :			
5	Súčet :	125 668,63		125 668,63

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 :

PRIMA INVEST, spol. s r.o.
Bakossova 60
974 01 Banská Bystrica 1
IČO: 316 44 791 -11-
č.ú. SLSP: 50183060/0900

Podpis :

E	Celkové náklady :		
21	Súčet riadkov 5,10,15 a 20 :		125 668,63
22	DPH 19 % z :	125 668,63	23 877,00
23			
24	Súčet riadkov 21 až 23 :		149 545,63

F	Odpočet - prípočet

odberateľ, obstarávateľ :

Dátum : 24. 8. 2007

Pečiatka : POSÁDKOVÁ SPRÁVA BUDOV BANSKÁ BYSTRICA

Podpis :

dodávateľ, zhotoviteľ :

Dátum :

Pečiatka :

PRIMA INVEST, spol. s r.o.
Bakossova 60
974 01 Banská Bystrica 1
IČO: 316 44 791 -11-
č.ú. SLSP: 50183060/0900

Podpis :

Tlačivo : ODIS A10

Objednávateľ: PSB Banská Bystrica
Dodávateľ: Prima Invest s.r.o.
Projektant:

JKSO:
Dátum: . .
Spracoval: Osadský Milan

Rekapitulácia rozpočtových nákladov

Stavba :Oprava UK Nemecká

EUROSTAVING s.r.o

Popis položky, stavebného dielu, remesla	Cena spolu	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Hmotnosť spolu (t)	Suť spolu (t)
PRÁCE A DODÁVKY HSV					
0 - ZAKLADANIE	19 300,00	19 300,00			
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:	19 300,00	19 300,00			
PRÁCE A DODÁVKY PSV					
733 - Rozvod potrubia	6 921,72	6 921,72		0,019	
734 - Armatury	30 007,69	30 007,69		0,015	
735 - Vykurovacie telesa	69 439,22	69 439,22		0,742	0,144
73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE	106 368,63	106 368,63		0,777	0,144
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:	106 368,63	106 368,63		0,777	0,144
Za rozpočet celkom :	125 668,63	125 668,63		0,777	0,144

Odberateľ: PSB Banská Bystrica
Dodávateľ: Prima Invest s.r.o.
Stavba :Oprava UK Nemecká

Projektant:
Spracoval: Osadský Milan
JKSO:
Dátum: . .

Prehľad rozpočtových nákladov

EUROSTAVING s.r.o

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu Montáž	Dodávka
1.	2.	3.	4.	5	6.	7	8
		PRÁCE A DODÁVKY HSV					
		0 - ZAKLADANIE					
1	033921110	Uloženie vykurovac.roštu pre typ KOPPERS alebo PVR	5,000	kus	1 290,00	6 450,00	
2	033921210	Odstranen vykurovac.roštu pre typ KOPPERS alebo PVR	5,000	kus	2 570,00	12 850,00	
		0 - ZAKLADANIE spolu :	**19 300,00**	**Sk**		**19 300,00**	
		PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :	**19 300,00**	**Sk**		**19 300,00**	
		PRÁCE A DODÁVKY PSV					
		73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE					
		733 - Rozvod potrubia					
3	733121151	Potrubie z rúrok hlad. bezošvých nízk. a strednotl. pr. 25/2,6	12,000	m	254,00	3 048,00	
4	733999905	Rozvod potrubia, HZS T5	12,000	hod	319,00	3 828,00	
5	998733201	Presun hmôt pre potrubie UK v objektoch výšky do 6 m	30,480	%	1,50	45,72	
		733 - Rozvod potrubia spolu :	**6 921,72**	**Sk**		**6 921,72**	
		734 - Armatúry					
6	734221413	Ventil regulačný závitový V 4232 priamy G 1/2	4,000	kus	373,00	1 492,00	
7	734221414	Ventil regulačný závitový V 4232 priamy G 3/4	2,000	kus	540,00	1 080,00	
8	734221423	Ventil regulačný závitový V 4233 rohový G 1/2	3,000	kus	373,00	1 119,00	
9	734231214	Ventily uzavieracie závitové Ve 3001 G 3/4	27,000	kus	265,00	7 155,00	
10	734999905	Armatúry, HZS T5	60,000	hod	319,00	19 140,00	
11	998734201	Presun hmôt pre armatúry UK v objektoch výšky do 6 m	108,460	%	0,20	21,69	
		734 - Armatúry spolu :	**30 007,69**	**Sk**		**30 007,69**	
		735 - Vykurovacie telesá					
12	735110911	Opr. vykur. liat. telies, pretesnenie radiátorovej ružice	5,000	kus	93,00	465,00	
13	735153300	Pripl. za odvzdušňovací ventil telies VSŽ	27,000	kus	45,00	1 215,00	
14	735211343	Register z rúrok rebr. do rámu 76x3/156 4-pram. dl. 3000mm	4,000	súbor	11 800,00	47 200,00	
15	735211811	Demontáž registrov z rúrok rebr. pr. 76x3/156 dl. do 3m 1-pram	6,000	kus	152,00	912,00	
16	735999905	Vykurovacie telesá, HZS T5	58,000	hod	319,00	18 502,00	
17	998735201	Presun hmôt pre vykur. telesá UK v objektoch výšky do 6 m	497,920	%	2,30	1 145,22	
		735 - Vykurovacie telesá spolu :	**69 439,22**	**Sk**		**69 439,22**	
		73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE spolu :	**106 368,63**	**Sk**		**106 368,63**	
		PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	**106 368,63**	**Sk**		**106 368,63**	
		Za rozpočet celkom :	**125 668,63**	**Sk**		**125 668,63**	

Odberateľ: **PSB Banská Bystrica**
Projektant:
Dodávateľ: **Prima Invest s.r.o.**

Spracoval: **Osadský Milan**
JKSO:
Dátum: . .

Stavba :Oprava UK Nemecká

Výrobná kalkulácia - náklady

Por. číslo	Kod položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merna jednotka	Norma za 1 m.j.	Cena jednotková	Cena celkom	Priame náklady	Náklady spolu	Zisk	Cena/ náklady
		PRÁCE A DODÁVKY HSV									
		0 - ZAKLADANIE									
1	033921110	Uloženie vykúrovac.roštu pre typ KOPPERS alebo PVR	5,000	kus		1 290,00	6 450,00	3 473,61	5 573,76	876,25	1,157
2	033921210	Odstranen.vykúrovac.roštu pre typ KOPPERS alebo PVR	5,000	kus		2 570,00	12 850,00	6 915,75	11 097,02	1 752,98	1,158
		0 - ZAKLADANIE spolu :	**19 300,00**	**Sk**				**10 389,36**	**16 670,78**	**2 629,23**	
		PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :	**19 300,00**	**Sk**				**10 389,36**	**16 670,78**	**2 629,23**	
		PRÁCE A DODÁVKY PSV									
		73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE									
		733 - Rozvod potrubia									
3	733121151	Potrubie z rúrok hlad. bezošvých nizk. a strednotl. pr. 25/2,6	12,000	m		254,00	3 048,00	2 223,44	2 848,60	199,36	1,070
4	733999905	Rozvod potrubia, HZS T5 Rozpis do faktúr	12,000	hod		319,00	3 828,00	1 611,04	3 297,48	530,56	1,161
5	998733201	Presun hmôt pre potrubie UK v objektoch výšky do 6 m	30,480	%		1,50	45,72	45,72	45,72		1,000
		733 - Rozvod potrubia spolu :	**6 921,72**	**Sk**				**3 880,20**	**6 191,80**	**729,92**	
		734 - Armatúry									
6	734221413	Ventil regulačný závitový V 4232 priamy G 1/2	4,000	kus		373,00	1 492,00	1 364,39	1 462,78	29,21	1,020
7	734221414	Ventil regulačný závitový V 4232 priamy G 3/4	2,000	kus		540,00	1 080,00	1 003,14	1 063,85	16,15	1,015
8	734221423	Ventil regulačný závitový V 4233 rohový G 1/2	3,000	kus		373,00	1 119,00	1 023,29	1 097,08	21,91	1,020
9	734231214	Ventily uzavieracie závitové Ve 3001 G 3/4	27,000	kus		265,00	7 155,00	6 129,32	6 911,15	243,90	1,035
10	734999905	Armatúry, HZS T5 Rozpis do faktúr	60,000	hod		319,00	19 140,00	8 055,21	16 487,42	2 652,79	1,161
11	998734201	Presun hmôt pre armatúry UK v objektoch výšky do 6 m	108,460	%		0,20	21,69	21,69	21,69		1,000
		734 - Armatúry spolu :	**30 007,69**	**Sk**				**17 597,05**	**27 043,98**	**2 963,96**	
		735 - Vykurovacie telesá									
12	735110911	Opr. vykur. liat. telies, pretesnenie radiátorovej ružice	5,000	kus		93,00	465,00	251,23	414,62	50,36	1,121
13	735153300	Pripl. za odvzdušňovací ventil telies VSŽ	27,000	kus		45,00	1 215,00	899,05	1 134,43	80,52	1,071
14	735211343	Register z rúrok rebr. do rámu 76x3/156 4-pram. dl. 3000mm	4,000	súbor		11 800,00	47 200,00	41 873,25	45 962,49	1 237,52	1,027

Výrobná kalkulácia - náklady

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Norma za 1 m.j.	Cena jednotkova	Cena celkom	Priame náklady	Náklady spolu	Zisk	Cena/ náklady
15	735211811	Demontáž registrov z rúrok rebr. pr. 76x3/156 dl. do 3m 1-pram	6,000	kus		152,00	912,00	601,05	835,93	76,04	1,091
16	735999905	Vykurovacie telesá, HZS T5	58,000	hod		319,00	18 502,00	7 786,70	15 937,83	2 564,37	1,161
17	998735201	Presun hmôt pre vykur. telesá UK v objektoch výšky do 6 m	497,920	%		2,30	1 145,21	1 145,22	1 145,22		1,000
		735 - Vykurovacie telesá spolu :	**69 439,22**	**Sk**				**52 556,53**	**65 430,55**	**4 008,81**	
		73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE spolu :	**106 368,63**	**Sk**				**74 033,79**	**98 666,34**	**7 702,69**	
		PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	**106 368,63**	**Sk**				**74 033,79**	**98 666,34**	**7 702,69**	
		Za rozpočet celkom :	**125 668,63**	**Sk**				**84 422,74**	**115 336,71**	**10 331,92**	

Náklady :

Priame náklady spolu

		%nákladov
Materiál	49 289,89	58,4
Doprava	14,45	
Poddodávky		
Spolu :	49 304,34	58,4

		%nákladov
Mzdy	24 813,64	29,4
Odvody	8 733,98	10,3
Stroje :	358,15	0,4
Spolu :	33 905,77	40,2

Ostatné :	1 212,63	1,4
Priame náklady	84 422,74	100,0

Nepriame náklady

Výrobná réžia	21 306,05	43,2 % Mat.+Dop.+Podd.
Správna réžia	9 607,92	28,3 % Mzdy+Odv.+Stroje
Nepriame náklady spolu :	30 913,97	

Náklady spolu : 115 336,71

Zisk a riziko

Zisk :	10 331,92	9,0 % zisk / náklady
Cena :	125 668,63	8,2 % zisk / cena

% hrubá marža = (Cena - Priame náklady) 132,8

DOLOŽKA OVERENIA TOTOŽNOSTI ZMLUVY S ORIGINÁLOM

Svojim podpisom overujem totožnosť zmluvy s originálom. Jedná sa o zmluvu :
Zmluva o dielo č. PSB-19-23/2007 (PSB-19-23-5/2007)



.....

Petr Volek
Odborný referent
Posádková správa budov Zvolen