ZMLUVA O DIELO PSB -6/4-51-26 /2007

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

I. Zmluvné strany

Objednávateľ	:	Ministerstvo obrany SR, Posádková správa budov
Sídlo:	:	Rajecká cesta č. 18, 010 01 Žilina
Štat. zástupca	:	Ing. Igor HAAS – riaditeľ PSB
IČO	:	00805165
DIČ	.	-
Bankové spojenie	:	Štátna pokladnica
Č. účtu	:	7000171928/8180

Zhotoviteľ	:	Severoslovenská stavebná s.r.o.
Sídlo	:	Horná Skotňa 2717,024 04 Kysucké Nové Mesto
Štat. zástupca	:	Igor Ščamba
IČO	:	36425397
IČ pre daň	:	Sk 2021906018
DIČ	:	2021906018
Číslo účtu vo VÚB	:	1926580058 / 0200
Bankové spojenie	:	VÚB a.s. Kysucké Nové Mesto

II. Predmet zmluvy

2.1 Predmetom zmluvy je: „havária „
Oprava parovodnej prípojky v kuchynsko- jedálenskom bloku č. 35.

III. Termín plnenia

3.1 Zahájenie prác dňa: 22.10. 2007
Ukončenie prác dňa: 31.10. 2007

3.2 Zhotoviteľ bude pri plnení maximálne využívať pracovnú dobu stanovenú objednávateľa, ktorá je v pondelok až piatok v dobe od 6,30 – 15,30 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.

Posádková správa budov ŽILINA

IV. Miesto plnenia

4.1 Miestom plnenia je KJB č. 35 Žilina - PSB Žilina parovodná prípojka pre vykurovanie časti objektu a jedální v posádke.

V. Cena diela

5.1 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 a neprekročiteľná.

Cena bez DPH	100.404,24 Sk
DPH 19 % z 391 484,35	19.076,80 Sk
CENA vrátene DPH	**119.481 ,- Sk**

5.2 Cena celkom slovami:stodevätnásťštyristoosemdesiatjeden korún Sk

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

VI. Platobné a fakturačné podmienky

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

6.2 Konečná faktúra musí obsahovať náležitosti obvyklé v obchodnom styku.

6.3 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.

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

6.5 Faktúra je splatná do 30 dní odo dňa doručenia objednávateľovi.

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

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

6.8 Zhotoviteľ nepožaduje finančnú zálohu na realizáciu diela.



VII. Podmienky vykonania diela

7.1 Objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi zápisnične stavenisko do

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

7.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať objednávateľovi minimálne 7 dní pred zahájením prác zoznam všetkých pracovníkov, ktorí sa budú podieľať na plnení diela s ich osobnými údajmi v záujme zabezpečenia vstupu do objektu.

7.4 Objednávateľ poskytne zhotoviteľovi uzamykateľné priestory pre uloženie materiálu, súvisiaceho s realizáciou predmetu zmluvy.

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

VIII. Zodpovednosť za vady a záruky

8.1 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.

8.2 Záručná doba na vykonané dielo je 36 mesiacov v zmysle OZ § 563. Záruka začína plynúť odo dňa odovzdania diela objednávateľovi.

8.3 Za vady, ktoré sa prejavia po odovzdaní diela zodpovedá zhotoviteľ iba ak vady vznikli zlou technológiou stavby.

8.4 Záruka sa nevzťahuje na škody spôsobené živelnou udalosťou alebo prírodnou katastrofou a nesprávnou obsluhou riadenia zo strany objednávateľa.

8.5 V prípade vady /poruchy/ počas plynutia záručnej doby na predmete zmluvy má objednávateľ právo a zhotoviteľ povinnosť bezplatne vadu /poruchu/ odstrániť.

8.6 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.

8.7 Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním vady /poruchy/ diela do 48 hod. od uplatnenia oprávnenej reklamácie objednávateľa na telefónnom čísle 0905 969448 al. 041/763421 a vadu /poruchu/ odstrániť na vlastné náklady v čo najkratšom technicky možnom termíne najneskôr do 10 dní.

8.8 Odstránenie skrytých vád uplatní objednávateľ priamo u zhotoviteľa diela na adrese: Severoslovenská stavebná Horná Skotňa 2717 Kysucké Nove mesto

8.9 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/.

8.10 O odstránení včas nahlásených vád /porúch/ predmetu zmluvy v čase plynutia záruky musí byť spísaný zápis, potvrdený oboma zmluvnými stranami.



IX. Zmluvné pokuty

9.1 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.

9.2 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/.

9.3 V prípade, že objednávateľ bude v omeškaní s úhradou faktúry, podľa bodu 6.5 tejto zmluvy je povinný zaplatiť zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z dlžnej čiastky za každý deň omeškania.

X. Riešenie sporov

10.1 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.

10.2 Zmluvné strany sa dohodli, že prípadné spory budú vzájomne riešiť prednostne dohodou.

XI. Kontrola plnenia zmluvy

11.1 Plnenie zmluvy bude objednávateľ priebežne kontrolovať povereným pracovníkom podľa bodu č. 14.4 tejto zmluvy. Na kontrolu plnenia zmluvy sa vzťahujú ustanovenia § 550 Obchodné zákonníka.

11.2 Zmluvné strany sa zaväzujú v priebehu plnenia zmluvy vzájomne sa informovať o všetkých skutočnostiach dôležitých pre jej úspešné plnenie, najmä o všetkých prekážkach, ktoré bránia alebo budú brániť plneniu povinnosti zmluvných strán a robiť opatrenia k ich odstráneniu.

XII. Utajenie

12.1 Zmluvné strany sa zaväzujú zachovať voči tretím osobám mlčanlivosť o všetkých skutočnostiach, týkajúcich sa predmetu vzájomnej spolupráce alebo činnosti zmluvného partnera trvalo a to i po ukončení zmluvných prác.

12.2 Zhotoviteľ je povinný zachovať ustanovenia zákona č. 241/2001 Z. z., objednávateľ v potrebnom rozsahu poskytne súčinnosť pri určovaní skutočnosti, ktoré by mohli byť prípadne predmetom služobného tajomstva.



XIII. Osobitné ustanovenia

13.1 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.

13.2 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.

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

13.4 Vlastnícke právo k celému predmetu zmluvy a nebezpečenstvo škody na ňom prechádza zo zhotoviteľa na objednávateľa až po jeho zaplatení.

13.5 Dielo sa považuje za riadne ukončené a odovzdané spísaním preberacieho protokolu a odovzdaním stavebného denníka.

13.6 Práva a povinnosti v tejto zmluve výslovne neupravené budú zmluvnými stranami riešené v zmysle Obchodného zákonníka a predpisom s ním súvisiacim.

XIV. Záverečné ustanovenia

14.1 Zmluva je uzatvorená okamihom jej podpísania oprávnenými zástupcami obidvoch zmluvných strán na znak súhlasu s celým jej obsahom

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

14.3 Zhotoviteľ poveruje vedením stavby, odborným dozorom: Igor Ščamba

14.4 Objednávateľ poveruje výkonom technického dozoru v rozsahu tejto zmluvy: p. Pavol Chmeliar.

14.5 Táto zmluva je vyhotovená v 3. výtlačkoch.

Výtlačok č. 1,2 Posádková správa budov Žilina

Výtlačok č. 3 Severoslovenská stavebná s.r.o. K.N. Mesto

Dátum: 19.10. 2007

Podpis podľa podpisového vzoru:

V Žiline,

Posádková správa budov ŽILINA

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Severoslovenská stavebná, s.r.o.
Horná Skotňa 2717
024 04 KYSUCKÉ NOVÉ MESTO
IČO: 36 425 397, IČ DPH: SK2021906[illegible]

Posádková správa budov ŽILINA

Krycí list kalkulácie

Severoslovenská stavebná

Stavba : 07. ZA. Oprava parovodnej prípojky v KJB - Havária	Miesto : budova č. 35 - KJB	Rozpočet :
	JKSO :	Spracoval : Ing. Karol Murčo
	Zmluva č.	Dňa : . .

Odberateľ : Posádková správa budov Žilina	01001	Žilina	IČO : 00805165	DIČ :	IČ DPH :
Dodávateľ : Severoslovenská stavebná, s. r. o.	02404	Kysucké Nové Mesto	IČO : 36425397	DIČ : 2021906018	IČ DPH :
Projektant :			IČO :	DIČ :	IČ DPH :

1 M3 OP	119 481 Sk	za M3 OP	1 M2 UP	119 481 Sk	za M2 UP
1 M2 ZP	119 481 Sk	za M2 ZP	1 M	119 481 Sk	za M

A	ZRN	konštrukcie, práce	špecif.materiál	spolu ZRN
1	HSV :	6 973,88		6 973,88
2	PSV :	93 430,36		93 430,36
3	MCE :			
4	iné :			
5	Súčet :	100 404,24		100 404,24

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 :	

projektant, rozpočtár, cenár :	odberateľ, obstarávateľ :	dodávateľ, zhotoviteľ :
Podpis :	Podpis :	Podpis :
Dátum :	Dátum :	Dátum :
Pečiatka :	Pečiatka :	Pečiatka :

Severoslovenská stavebná, s.r.o.
Horná Skatňa 2717
024 04 KYSUCKÉ NOVÉ MESTO
IČO: 36 425 397, IČ DPH: SK2021906018

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 :	

E	Celkové náklady :	
21	Súčet riadkov 5,10,15 a 20 :	100 404,24
22	DPH 19 % z : 100 404,24	19 076,80
23		
24	Súčet riadkov 21 až 23 :	119 481,04

F	Odpočet - prípočet	

Tlačivo : ODIS A10

overil ha MARIAN
odber. odpočty

Odberateľ : **Posádková správa budov Žilina**

Dodávateľ : **Severoslovenská stavebná, s. r. o.**

Projektant :

JKSO :

Dátum : . .

Spracoval : **Ing. Karol Murčo**

Stavba : 07. ZA. Oprava parovodnej prípojky v KJB - Havária

Rekapitulácia kalkulácie

Severoslovenská stavebná

Popis položky, stavebného dielu, remesla	Cena spolu	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Hmotnosť spolu (t)	Suť spolu (t)	%
PRÁCE A DODÁVKY HSV						
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE	1 996,00	1 996,00		0,309		1,98
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	1 996,00	1 996,00		0,191		1,98
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	2 981,88	2 981,88		0,001	0,192	2,96
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :	6 973,88	6 973,88		0,501	0,192	
PRÁCE A DODÁVKY PSV						
733 - Rozvod potrubia	50 500,96	50 500,96		0,217	0,300	50,29
734 - Armatúry	21 520,00	21 520,00		0,016	0,020	21,43
735 - Vykurovacie telesá	9 629,20	9 629,20		0,060		9,59
73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE	81 650,16	81 650,16		0,294	0,320	81,32
783 - Nátery	10 480,20	10 480,20		0,009		10,43
784 - Maľby	1 300,00	1 300,00				1,29
78 - DOKONČOVACIE PRÁCE	11 780,20	11 780,20		0,009		11,73
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	93 430,36	93 430,36		0,304	0,320	
Za súbor celkom :	100 404,24	100 404,24		0,806	0,512	

Odberateľ : **Posádková správa budov Žilina**
Projektant :
Dodávateľ : **Severoslovenská stavebná, s. r. o.**

Spracoval : **Ing. Karol Murčo**
JKSO :
Dátum : . .

Stavba : 07. ZA. Oprava parovodnej prípojky v KJB - Havária

Výrobná kalkulácia - náklady

Severoslovenská stavebná

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	Pracnosť (Nh)
		PRÁCE A DODÁVKY HSV												
		3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE												
1	310235241	Zamurovanie otvoru do 0,0225 m2 pál. tehlami v murive hr. do 30 cm	8,000	kus	107,00	856,00	375,28	110,88	39,04			251,70	79,10	1,2
		MVC 2,5 pre ZD z vápna hydraul. a cementu	0,016	m3	2 390,00	38,24	4,78 za kus							
		Tehla plná CP 29x14x6,5 P 20	0,016	1000 ks	14 000,00	224,00	28,00 za kus							
		Materiál lešenový v používaní	0,011	m3	9 480,00	113,00	14,13 za kus							
		Murár	0,640	Nh	91,30	58,43	7,30 za kus							
		Stavebný tesár	0,480	Nh	81,90	39,31	4,91 za kus							
		Stavebný robotník HSV	0,160	Nh	81,90	13,10	1,64 za kus							
2	310236261	Zamurovanie otvoru do 0,09 m2 pál. tehlami v murive hr. do 60 cm	2,000	kus	570,00	1 140,00	608,84	80,58	28,36			335,54	86,68	0,9
		MVC 2,5 pre murovanie z hydrátu vápenného a cementu	0,032	m3	2 370,00	75,84	37,92 za kus							
		Tehla plná CP 29x14x6,5 P 20	0,030	1000 ks	14 000,00	420,00	210,00 za kus							
		Materiál lešenový v používaní	0,011	m3	9 480,00	113,00	56,50 za kus							
		Murár	0,400	Nh	81,90	32,76	16,38 za kus							
		Stavebný tesár	0,484	Nh	81,90	39,63	19,82 za kus							
		Stavebný robotník HSV	0,100	Nh	81,90	8,19	4,10 za kus							
		3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu :	**1 996,00**	**Sk**			**984,12**	**191,46**	**67,40**			**587,24**	**165,78**	**2,2**
		4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE												
3	411387531	Zabetónovanie otvoru do 0,25 m2 v stropoch, klenbách vrátane debn. a výstuže	4,000	kus	499,00	1 996,00	316,76	407,48	143,44			858,60	269,72	4,5
		Tyč kruhová na výstuž do betónu 10216 d 12 mm	0,000	t	25 400,00	20,32	5,08 za kus							
		Klinec stavebný 022825 4/100	0,105	kg	28,00	2,96	0,74 za kus							
		B12,5-15 cem. troskop. do 22mm sprac. 10-60mm	0,080	m3	2 650,00	212,00	53,00 za kus							
		Hranoliček SM 1 S76-100 L400-600	0,005	m3	7 830,00	43,84	10,96 za kus							
		Ostatný materiál pre práce HSV	37,640	Sk	1,00	37,64	9,41 za kus							
		Murár	2,640	Nh	91,30	241,03	60,26 za kus							
		Stavebný tesár	0,540	Nh	81,90	44,22	11,06 za kus							
		Stavebný tesár	0,944	Nh	91,30	86,18	21,55 za kus							
		Stavebný robotník HSV	0,440	Nh	81,90	36,03	9,01 za kus							

Výrobná kalkulácia - náklady

Severoslovenská stavebná

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	Pracnosť (Nh)
		4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu :	**1 996,00**	**Sk**			**316,76**	**407,48**	**143,44**			**858,60**	**269,72**	**4,5**
		9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE												
4	971033231	Vybúr. otvorov do 0,0225 m2 mur. tehl. MV, MVC hr. do 15 cm	8,000	kus	67,00	536,00		141,68	49,84			259,97	84,51	1,9
		Stavebný robotník HSV	1,920	Nh	73,80	141,69	17,71 za kus							
5	971033261	Vybúr. otvorov do 0,0225 m2 mur. tehl. MV, MVC hr. do 60 cm	2,000	kus	363,00	726,00	28,26	182,54	64,26			340,05	110,89	2,4
		Materiál lešenový v používaní	0,002	m3	9 480,00	28,25	14,13 za kus							
		Stavebný tesár	0,122	Nh	81,90	9,99	5,00 za kus							
		Stavebný robotník HSV	2,338	Nh	73,80	172,54	86,27 za kus							
6	972054241	Vybúr. otvorov do 0,09 m2 v železobet. stropoch hr. do 15 cm	4,000	kus	257,00	1 028,00		274,20	96,52			492,31	164,97	3,3
		Murár	3,348	Nh	81,90	274,20	68,55 za kus							
7	979011111	Zvislá doprava sute a vybúr. hmôt za prvé podlažie	0,192	t	338,00	64,89		19,83	6,98			27,69	10,38	0,2
		Stavebný robotník HSV	0,268	Nh	73,80	19,83	103,32 za kus							
8	979081111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	0,192	t	360,00	69,12		8,33	2,93		17,27	29,56	11,01	0,1
		Stavebný robotník HSV	0,112	Nh	73,80	8,33	43,39 za kus							
		Cestná doprava	17,278	Sk	1,00	17,27	89,99 za kus							
9	979081121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	1,152	t	11,70	13,47					5,58	5,71	2,18	
		Cestná doprava	5,587	Sk	1,00	5,58	4,85 za kus							
10	979082111	Vnútrostavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m	0,384	t	296,00	113,66		34,71	12,21			48,61	18,11	0,4
		Stavebný robotník HSV	0,470	Nh	73,80	34,71	90,41 za kus							
11	998991111	Presun hmôt pre opravy v objektoch výšky do 25 m	0,502	t	795,00	399,09		100,93	35,53	27,51	0,33	170,89	63,88	1,3
		Stavebný robotník HSV	0,725	Nh	73,80	53,53	106,64 za kus							
		Stavebný robotník HSV	0,479	Nh	81,90	39,30	78,30 za kus							
		Obsluha zemných a príbuzn. strojov	0,098	Nh	81,90	8,09	16,13 za kus							
		Výťah stav n+o 0,5t 30m	0,329	Sh	83,50	27,51	54,81 za kus							
		Prevoz - Výťah stav n+o 0,5t 30m	0,336	Sk	1,00	0,33	0,67 za kus							
12	998991195	Príplatok za zväčšený presun do 3000 m	0,502	t	63,00	31,62					13,12	13,45	5,05	
		Cestná doprava	13,127	Sk	1,00	13,12	26,15 za kus							
		9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu :	**2 981,88**	**Sk**			**28,26**	**762,24**	**268,28**	**27,51**	**36,32**	**1 388,24**	**471,00**	**9,8**
		PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :	**6 973,88**	**Sk**			**1 329,14**	**1 361,18**	**479,12**	**27,51**	**36,32**	**2 834,08**	**906,50**	**16,7**

Výrobná kalkulácia - náklady

Severoslovenská stavebná

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	Pracnosť (Nh)
		PRÁCE A DODÁVKY PSV												
		73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE												
		733 - Rozvod potrubia												
13	733110806	Demontáž potrubia z ocel. rúrok závitových do DN 32	96,000	m	30,00	2 880,00	711,36	464,64	163,20			1 187,03	353,77	5,0
		Kyslík stlačený techn. vo fľašiach dodáv. 10.8 m3	1,008	m3	263,00	265,10	2,76 za kus							
		Acetylén rozpustený vo fľašiach dodáv. 6 kg	0,504	kg	885,00	446,04	4,65 za kus							
		Inštalatér ústredného kúrenia	5,088	Nh	91,30	464,53	4,84 za kus							
14	733111103	Potrubie z rúrok závit. bezošvých bežných nízkotlak. DN 15	30,000	m	322,00	9 660,00	3 915,00	1 096,20	385,80			3 349,46	913,54	11,7
		Rúrky závitové bežné 11343 okované 1/2	32,670	m	72,00	2 352,24	78,41 za kus							
		Kyslík stlačený techn. vo fľašiach dodáv. 10.8 m3	1,167	m3	263,00	306,92	10,23 za kus							
		Acetylén rozpustený vo fľašiach dodáv. 6 kg	0,849	kg	885,00	751,36	25,05 za kus							
		Objímka rúrka oceľová veľkosť 1/2	18,660	kus	5,50	102,63	3,42 za kus							
		Ostatný materiál pre ústredné kúrenie	401,700	Sk	1,00	401,70	13,39 za kus							
		Murár	1,200	Nh	81,90	98,28	3,28 za kus							
		Murár	0,510	Nh	91,30	46,56	1,55 za kus							
		Stavebný tesár	0,540	Nh	81,90	44,22	1,47 za kus							
		Inštalatér ústredného kúrenia	7,410	Nh	101,30	750,63	25,02 za kus							
		Stavebný robotník pri inštalatérskych pr.	1,920	Nh	73,80	141,69	4,72 za kus							
		Stavebný robotník pri inštalatérskych pr.	0,180	Nh	81,90	14,74	0,49 za kus							
15	733111104	Potrubie z rúrok závit. bezošvých bežných nízkotlak. DN 20	18,000	m	390,00	7 020,00	2 816,10	619,92	218,16			2 698,77	667,05	6,6
		Rúrky závitové bežné 11343 okované 3/4	19,602	m	88,50	1 734,77	96,38 za kus							
		Kyslík stlačený techn. vo fľašiach dodáv. 10.8 m3	0,880	m3	263,00	231,49	12,86 za kus							
		Acetylén rozpustený vo fľašiach dodáv. 6 kg	0,642	kg	885,00	568,70	31,59 za kus							
		Objímka rúrka oceľová veľkosť 3/4	9,000	kus	5,80	52,20	2,90 za kus							
		Ostatný materiál pre ústredné kúrenie	228,960	Sk	1,00	228,96	12,72 za kus							
		Murár	0,612	Nh	81,90	50,12	2,78 za kus							
		Murár	0,306	Nh	91,30	27,93	1,55 za kus							
		Stavebný tesár	0,324	Nh	81,90	26,53	1,47 za kus							
		Inštalatér ústredného kúrenia	4,266	Nh	101,30	432,14	24,01 za kus							
		Stavebný robotník pri inštalatérskych pr.	1,008	Nh	73,80	74,39	4,13 za kus							
		Stavebný robotník pri inštalatérskych pr.	0,108	Nh	81,90	8,84	0,49 za kus							
16	733111105	Potrubie z rúrok závit. bezošvých bežných nízkotlak. DN 25	28,000	m	465,00	13 020,00	6 469,96	1 104,60	388,92			4 002,37	1 054,15	11,7
		Rúrky závitové bežné 11343 okované 1	30,492	m	153,00	4 665,27	166,62 za kus							
		Kyslík stlačený techn. vo fľašiach dodáv. 10.8 m3	1,464	m3	263,00	385,13	13,75 za kus							
		Acetylén rozpustený vo fľašiach dodáv. 6 kg	1,103	kg	885,00	976,33	34,87 za kus							
		Objímka rúrka oceľová veľkosť 1	14,000	kus	6,40	89,60	3,20 za kus							

Výrobná kalkulácia - náklady

Severoslovenská stavebná

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	Pracnosť (Nh)
		Ostatný materiál pre ústredné kúrenie	353,640	Sk	1,00	353,64	12,63 za kus							
		Murár	0,868	Nh	81,90	71,08	2,54 za kus							
		Murár	0,476	Nh	91,30	43,45	1,55 za kus							
		Stavebný tesár	0,504	Nh	81,90	41,27	1,47 za kus							
		Inštalatér ústredného kúrenia	7,784	Nh	101,30	788,51	28,16 za kus							
		Stavebný robotník pri inštalatérskych pr.	2,016	Nh	73,80	148,78	5,31 za kus							
		Stavebný robotník pri inštalatérskych pr.	0,140	Nh	81,90	11,46	0,41 za kus							
17	733111106	Potrubie z rúrok závit. bezošvých bežných nízkotlak. DN 32	15,000	m	620,00	9 300,00	4 475,25	623,70	219,60			3 204,32	777,13	6,6
		Rúrky závitové s nátrubkami 11353 okované 5/4	15,975	m	169,00	2 699,77	179,99 za kus							
		Kyslík stlačený techn. vo fľašiach dodáv. 10.8 m3	1,204	m3	263,00	316,78	21,12 za kus							
		Acetylén rozpustený vo fľašiach dodáv. 6 kg	0,889	kg	885,00	787,20	52,48 za kus							
		Oblúk rúrkový A-4d 11353.0 K90° d31,8	3,000	kus	54,00	162,00	10,80 za kus							
		Závlačka K2-06 2271 hladká 44,5/2,5 5/4	7,500	kus	23,00	172,50	11,50 za kus							
		Držiak K2-06 2237 rúr. závitová 5/4,hlad. 44,5/2,5	7,500	kus	18,60	139,50	9,30 za kus							
		Ostatný materiál pre ústredné kúrenie	197,550	Sk	1,00	197,55	13,17 za kus							
		Murár	0,465	Nh	81,90	38,08	2,54 za kus							
		Murár	0,255	Nh	91,30	23,28	1,55 za kus							
		Stavebný tesár	0,270	Nh	81,90	22,11	1,47 za kus							
		Inštalatér ústredného kúrenia	4,485	Nh	101,30	454,33	30,29 za kus							
		Stavebný robotník pri inštalatérskych pr.	1,080	Nh	73,80	79,70	5,31 za kus							
		Stavebný robotník pri inštalatérskych pr.	0,075	Nh	81,90	6,14	0,41 za kus							
18	733113113	Prípl. za zhotovenie prípojky z rúrok závitových DN 15	20,000	kus	100,00	2 000,00		480,20	169,00			1 038,77	312,03	4,7
		Inštalatér ústredného kúrenia	4,740	Nh	101,30	480,16	24,01 za kus							
19	733190107	Tlaková skúška potrubia a ocel. rúrok závitových do DN 40	91,000	m	9,20	837,20	22,75	193,83	68,25			421,92	130,45	1,9
		Voda pitná pre všetkých odberateľov a producentov vodné + stočné	0,549	m3	41,50	22,81	0,25 za kus							
		Inštalatér ústredného kúrenia	1,911	Nh	101,30	193,58	2,13 za kus							
20	733190801	Odrezanie objímok dvojitých do DN 50	6,000	kus	5,00	30,00	7,68	2,76	0,96			15,29	3,31	0,0
		Kyslík stlačený techn. vo fľašiach dodáv. 10.8 m3	0,009	m3	263,00	2,36	0,39 za kus							
		Acetylén rozpustený vo fľašiach dodáv. 6 kg	0,006	kg	885,00	5,31	0,89 za kus							
		Inštalatér ústredného kúrenia	0,030	Nh	91,30	2,73	0,46 za kus							
21	733191816	Odrezanie strmeňových držiakov potrubia do pr. 44,5	6,000	kus	3,70	22,20	2,64	2,76	0,96			12,69	3,15	0,0
		Kyslík stlačený techn. vo fľašiach dodáv. 10.8 m3	0,003	m3	263,00	0,94	0,16 za kus							
		Acetylén rozpustený vo fľašiach dodáv. 6 kg	0,001	kg	885,00	1,69	0,28 za kus							
		Inštalatér ústredného kúrenia	0,030	Nh	91,30	2,73	0,46 za kus							

Výrobná kalkulácia - náklady

Severoslovenská stavebná

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	Pracnosť (Nh)
22	733193810	Rozrezanie konzol, podpier, výlož. z L uholníkov do 50x50x5	6,000	kus	18,10	108,60	49,20	5,46	1,92			42,45	9,57	0,0
		Kyslík stlačený techn. vo fľašiach dodáv. 10.8 m3	0,066	m3	263,00	17,35	2,89 za kus							
		Acetylén rozpustený vo fľašiach dodáv. 6 kg	0,036	kg	885,00	31,86	5,31 za kus							
		Inštalatér ústredného kúrenia	0,060	Nh	91,30	5,47	0,91 za kus							
23	733193922	Opr. ocel. hlad. potrubia, zaslepenie dienkom pr. 76	1,000	kus	420,00	420,00	146,85	40,72	14,33			174,13	43,97	0,4
		Kyslík stlačený techn. vo fľašiach dodáv. 10.8 m3	0,140	m3	263,00	36,82	36,82 za kus							
		Acetylén rozpustený vo fľašiach dodáv. 6 kg	0,100	kg	885,00	88,50	88,50 za kus							
		Dna mieme bombirové d 50/3	1,000	kus	18,90	18,90	18,90 za kus							
		Ostatný materiál pre ústredné kúrenie	2,630	Sk	1,00	2,63	2,63 za kus							
		Inštalatér ústredného kúrenia	0,402	Nh	101,30	40,72	40,72 za kus							
24	733193928	Opr. ocel. hlad. potrubia, zaslepenie dienkom pr. 108	1,000	kus	880,00	880,00	203,94	112,65	39,65			417,30	106,46	1,1
		Kyslík stlačený techn. vo fľašiach dodáv. 10.8 m3	0,220	m3	263,00	57,86	57,86 za kus							
		Acetylén rozpustený vo fľašiach dodáv. 6 kg	0,140	kg	885,00	123,90	123,90 za kus							
		Dna mieme bombirové d 50/3	1,000	kus	18,90	18,90	18,90 za kus							
		Ostatný materiál pre ústredné kúrenie	3,280	Sk	1,00	3,28	3,28 za kus							
		Inštalatér ústredného kúrenia	1,112	Nh	101,30	112,64	112,65 za kus							
25	733999905	Zisťovanie poruchy parného potrubia v kanáloch	12,000	hod	325,00	3 900,00		1 215,60	427,92			1 720,40	536,08	12,0
		Inštalatér ústredného kúrenia	12,000	Nh	101,30	1 215,60	101,30 za kus							
26	998733101	Presun hmôt pre potrubie UK v objektoch výšky do 6 m	0,218	t	1 370,00	298,66		59,18	20,83			171,22	47,42	0,7
		Stavebný robotník pri inštalatérskych pr.	0,546	Nh	73,80	40,36	185,16 za kus							
		Stavebný robotník pri inštalatérskych pr.	0,229	Nh	81,90	18,81	86,32 za kus							
27	998733194	Prípl. za zväčšený presun do 1000 m pre potrubie UK	0,218	t	530,00	115,54		13,65	4,80		12,62	66,12	18,33	0,1
		Stavebný robotník pri inštalatérskych pr.	0,112	Nh	73,80	8,30	38,08 za kus							
		Stavebný robotník pri inštalatérskych pr.	0,065	Nh	81,90	5,35	24,57 za kus							
		Cestná doprava	12,624	Sk	1,00	12,62	57,91 za kus							
28	998733199	Prípl. za každých ďalších 1000m presunu pre potrubie UK	0,654	t	13,40	8,76					2,36	4,99	1,40	
		Cestná doprava	2,367	Sk	1,00	2,36	3,62 za kus							
		733 - Rozvod potrubia spolu :	**50 500,96**	**Sk**			**18 820,73**	**6 035,88**	**2 124,30**		**14,99**	**18 527,23**	**4 977,81**	**63,1**
		734 - Armatúry												
29	734200822	Demontáž armatúr s dvoma závitmi do G 1	20,000	kus	150,00	3 000,00	949,00	418,20	147,20			1 153,44	332,16	4,5
		Kyslík stlačený techn. vo fľašiach dodáv. 10.8 m3	1,320	m3	263,00	347,16	17,36 za kus							
		Acetylén rozpustený vo fľašiach dodáv. 6 kg	0,680	kg	885,00	601,80	30,09 za kus							
		Inštalatér ústredného kúrenia	4,580	Nh	91,30	418,15	20,91 za kus							

Výrobná kalkulácia - náklady

Severoslovenská stavebná

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	Pracnosť (Nh)
30	734221413	Ventil regulačný závitový V 4232 priamy G 1/2	10,000	kus	550,00	5 500,00	3 236,00	177,30	62,40			1 648,02	376,28	1,7
		Ventil radiátorový V 4232 1/2	10,000	kus	309,00	3 090,00	309,00 za kus							
		Ostatný materiál pre ústredné kúrenie	146,000	Sk	1,00	146,00	14,60 za kus							
		Inštalatér ústredného kúrenia	1,750	Nh	101,30	177,27	17,73 za kus							
31	734261213	Skrutkovanie priame V 4300 G 1/2	10,000	kus	142,00	1 420,00	632,30	83,10	29,30			545,52	129,78	0,8
		Prípojka radiátorová priama V 4300 1/2	10,000	kus	51,00	510,00	51,00 za kus							
		Ostatný materiál pre ústredné kúrenie	122,300	Sk	1,00	122,30	12,23 za kus							
		Inštalatér ústredného kúrenia	0,820	Nh	101,30	83,06	8,31 za kus							
32	734281113	Odvádzač kondenzátu závitový ON13 7312 G 1/2	10,000	kus	1 160,00	11 600,00	8 372,30	167,10	58,80			2 485,12	516,68	1,6
		Odvádzač kondenzátu V4401 DN15	10,000	kus	825,00	8 250,00	825,00 za kus							
		Ostatný materiál pre ústredné kúrenie	122,300	Sk	1,00	122,30	12,23 za kus							
		Inštalatér ústredného kúrenia	1,650	Nh	101,30	167,14	16,71 za kus							
		734 - Armatúry spolu :	**21 520,00**	**Sk**			**13 189,60**	**845,70**	**297,70**			**5 832,10**	**1 354,90**	**8,8**
		735 - Vykurovacie telesá												
33	735110913	Opr. vykur. liat. telies, rozpojenie parného vykur. telesa	10,000	kus	161,00	1 610,00	211,70	262,90	92,50			817,51	225,39	2,8
		Kyslík stlačený techn. vo fľašiach dodáv. 10.8 m3	0,300	m3	263,00	78,90	7,89 za kus							
		Acetylén rozpustený vo fľašiach dodáv. 6 kg	0,150	kg	885,00	132,75	13,28 za kus							
		Inštalatér ústredného kúrenia	2,880	Nh	91,30	262,94	26,29 za kus							
34	735117110	Vykur. telesá liat. článkové, odpojenie a pripoj. po nátere	26,400	m2	65,50	1 729,20		347,16	122,23			985,66	274,14	3,8
		Inštalatér ústredného kúrenia	3,801	Nh	91,30	347,08	13,15 za kus							
35	735221722	Register z rúrok hlad. do oblúka DN 80 2-pram. dl. 2000mm	1,000	súbor	4 340,00	4 340,00	2 241,52	280,64	98,79			1 381,13	337,92	2,9
		Uholník rovnoramenný 10000 50x50x4 mm	0,001	t	25 800,00	41,28	41,28 za kus							
		Rúrky oceľ. bezošvé 11353.0 d 89 mm hr.steny 3,6 mm	3,739	m	327,00	1 222,96	1222,97 za kus							
		Rúrky závitové bežné 11343 okované 3/8	0,336	m	59,50	19,99	19,99 za kus							
		Kyslík stlačený techn. vo fľašiach dodáv. 10.8 m3	0,440	m3	263,00	115,72	115,72 za kus							
		Acetylén rozpustený vo fľašiach dodáv. 6 kg	0,280	kg	885,00	247,80	247,80 za kus							
		Drôt zvárací G-102 pomedený d 3,15	0,120	kg	123,00	14,76	14,76 za kus							
		Oblúk rúrkový A-4d 11353.0 DK180° d89	1,000	kus	457,00	457,00	457,00 za kus							
		Nátrubok č. 270 138235 čierna liatina DN1/2	2,000	kus	10,30	20,60	20,60 za kus							
		Závlačka K2-06 2271 hladká 50/4,5 liatinová	2,000	kus	8,00	16,00	16,00 za kus							
		Dna mierne bombirové d 89/4	2,000	kus	27,50	55,00	55,00 za kus							
		MC-10 na murovanie spojivo troskoportlandský	0,010	m3	3 040,00	30,40	30,40 za kus							
		Murár	0,200	Nh	81,90	16,38	16,38 za kus							
		Inštalatér ústredného kúrenia	0,284	Nh	91,30	25,92	25,93 za kus							

Výrobná kalkulácia - náklady

Severoslovenská stavebná

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Mernájednotka	Cena jednotková	Cena celkom	Materiál	Mzdy	OPN Odvody	OPN Stroje	OPN Doprava	Réžia	Zisk	Pracnosť (Nh)
		Inštalatér ústredného kúrenia	2,156	Nh	101,30	218,40	218,40 za kus							
		Stavebný robotník pri inštalatérskych pr.	0,270	Nh	73,80	19,92	19,93 za kus							
36	735999905	Výšková úprava radiátorových konzol - 18 ks ROZPIS DO FAKTÚRY	6,000	hod	325,00	1 950,00		607,80	213,96			860,21	268,03	6,0
		Inštalatér ústredného kúrenia	6,000	Nh	101,30	607,80	101,30 za kus							
		735 - Vykurovacie telesá spolu :	**9 629,20**	**Sk**			**2 453,22**	**1 498,50**	**527,48**			**4 044,51**	**1 105,48**	**15,5**
		73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE spolu :	**81 650,16**	**Sk**			**34 463,55**	**8 380,08**	**2 949,49**		**14,99**	**28 403,84**	**7 438,20**	**87,5**
		78 - DOKONČOVACIE PRÁCE												
		783 - Nátery												
37	783101811	Odstránenie náterov z ocel. konštr. ťažkých A oškrabaním	34,000	m2	19,80	673,20	17,00	155,72	54,74			340,84	104,90	2,1
		Plátno brúsne molino G 150x200 150	0,047	100 ks	355,00	16,89	0,50 za kus							
		Maliar, natierač	2,108	Nh	73,80	155,57	4,58 za kus							
38	783322120	Nátery syntet. ocel. radiátorov článk. jednonásobné+1x email	34,000	m2	142,00	4 828,00	1 570,46	477,02	167,96			2 089,57	522,99	5,7
		Farba syntetická na konštrukcie č.1310 sivá S 2014	2,380	kg	244,00	580,72	17,08 za kus							
		INDUSTROL(Synta) email vonkajší biely S 2013	5,100	kg	181,00	923,10	27,15 za kus							
		Riedidlo olejovo-syntetické S 6006	1,020	kg	50,00	51,00	1,50 za kus							
		Plátno brúsne molino G 150x200 150	0,044	100 ks	355,00	15,69	0,46 za kus							
		Maliar, natierač	5,780	Nh	81,90	473,38	13,92 za kus							
		Priplatok za sťažené, podmienky	0,034	Nh	101,30	3,50	0,10 za kus							
39	783424140	Nátery synt. kov. potrubia do DN 50mm dvojnás. a základ.	91,000	m	44,00	4 004,00	1 000,09	652,47	229,32			1 658,42	463,70	7,9
		Farba syntetická miniová S 2005	2,047	kg	194,00	397,21	4,37 za kus							
		Farba syntetická podkladová biela S 2012	3,412	kg	165,00	563,06	6,19 za kus							
		Riedidlo olejovo-syntetické S 6006	0,546	kg	50,00	27,30	0,30 za kus							
		Plátno brúsne molino G 150x200 150	0,036	100 ks	355,00	12,92	0,14 za kus							
		Maliar, natierač	7,917	Nh	81,90	648,40	7,13 za kus							
		Priplatok za sťažené, podmienky	0,041	Nh	101,30	4,22	0,05 za kus							
40	783999905	Oprava náterov soklov ROZPIS DO FAKTÚRY	3,000	hod	325,00	975,00		303,90	106,98			430,10	134,02	3,0
		Maliar, natierač	3,000	Nh	101,30	303,90	101,30 za kus							
		783 - Nátery spolu :	**10 480,20**	**Sk**			**2 587,55**	**1 589,11**	**559,00**			**4 518,93**	**1 225,61**	**18,8**
		784 - Maľby												
41	784999905	Oprava malieb ROZPIS DO FAKTÚRY	4,000	hod	325,00	1 300,00		405,20	142,64			573,47	178,69	4,0
		Maliar, natierač	4,000	Nh	101,30	405,20	101,30 za kus							

Výrobná kalkulácia - náklady

Severoslovenská stavebná

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	Pracnosť (Nh)
		784 - Maľby spolu :	**1 300,00**	**Sk**				**405,20**	**142,64**			**573,47**	**178,69**	**4,0**
		78 - DOKONČOVACIE PRÁCE spolu :	**11 780,20**	**Sk**			**2 587,55**	**1 994,31**	**701,64**			**5 092,40**	**1 404,30**	**22,8**
		PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	**93 430,36**	**Sk**			**37 051,10**	**10 374,39**	**3 651,13**		**14,99**	**33 496,24**	**8 842,50**	**110,3**
		Za rozpočet celkom :	**100 404,24**	**Sk**			**38 380,24**	**11 735,57**	**4 130,25**	**27,51**	**51,32**	**36 330,32**	**9 749,01**	**127,0**

DOLOŽKA OVERENIA TOTOŽNOSTI ZMLUVY S ORIGINÁLOM

Svojím podpisom overujem totožnosť zmluvy s originálom.

Jedná sa o zmluvu PSB-21-6/4-51-26/2007

z. Martin Košík

PSB Ružomberok, pracovisko Žilina

Poľadková správa budov Ružomberok