49/08 - Z
9990

ZMLUVA O DIELO

číslo : PSBMI - 49 /2008 - Z
uzatvorená v zmysle paragrafu 536 a násl. Obchodného zákonníka
(Zákona č. 513/91 Zb. v znení neskorších predpisov)

I.ZMLUVNÉ STRANY

1.1. Objednávateľ: **Ministerstvo obrany Slovenskej republiky**
Kutuzovova 8
832 47 Bratislava – Nové mesto

Sídlo organizácie: **Posádková správa budov MICHALOVCE**
Moyzesova 1,
071 01 Michalovce
Zastúpený: **PhDr. Juraj ROSOCHÁČ – riaditeľ PSB**
Vo veciach technických: Vladimír TKAČIK – samostatný odborný referent
Kontaktná adresa: **Užhorodská 1, 071 01 MICHALOVCE**
IČO: **30845572**
Bankové spoj.: **štátna pokladnica**
Číslo účtu: **7000172461/8180**
Tel: **0960 542105**

1.2. Zhotoviteľ:

Názov a sídlo: **HAJDUČKO – zámočnícke a zváračské práce**
Adresa : **ul. Košická 36, 066 01 HUMENNÉ**
Zastúpený: **HAJDUČKO Vladimír**
IČO: **30 25 36 59**
DIČ: **SK1020710526**
Bankové spoj.: **SLOVENSKÁ SPORITEĽŇA HUMENNÉ**
Číslo účtu: **0086934882/0900**
Číslo telefónu: **057/7796138**
Živnostenský list: **Výpis z obchodného registra č.j. : 3112/1992**
Zo dňa 13.11.1992 OÚ HUMENNÉ

Uvedení zástupcovia oboch strán prehlasujú, že podľa stanov spoločenskej zmluvy alebo iného organizačného predpisu sú oprávnení túto zmluvu podpísať a k platnosti zmluvy nie je potrebný podpis inej osoby.

Posádková správa budov MICHALOVCE

96

ITCATZ

II.PREDMET ZMLUVY

2.1. Predmet diela je: **Oprava kotla PGV 160 ČKD DUKLA – výrobné čísło: 7736, rok výroby 1985 v kotolni PZTP 186 A1 výrobné číslo 76087 rok výroby 1985 pri budove č. 27 v objekte Mestské kasárne Michalovce**

Miesto: **Mestské kasárne Michalovce kotolňa pri budove č.27**
Podľa odsúhlaseného ponukového rozpočtu

2.2. Bez písomného súhlasu objednávateľa nesmie byť použitý iný materiál, technológia alebo zmeny, ako je v projektovej dokumentácii alebo v rozpočte. Súčasne sa zhotoviteľ zaväzuje a ručí za to, že pri realizácii diela nepoužije žiadny materiál, o ktorom je v dobe jeho použitia známe, že je škodlivý. Pokiaľ tak zhotoviteľ urobí, je povinný previesť okamžite nápravu a všetky náklady s tým spojené nesie zhotoviteľ.

2.3. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.

2.4. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť a odovzdať objednávateľovi zmluvné dielo v rozsahu a za podmienok dohodnutých v tejto zmluve.

2.5. Objednávateľ sa zaväzuje, že dokončené dielo prevezme, zaplatí zhotoviteľovi dohodnutú zmluvnú cenu a poskytne zhotoviteľovi spolupôsobenie za podmienok dohodnutých v tejto zmluve.

2.6. Zhotoviteľ potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu zoznámil s rozsahom diela, že sú mu známe všetky technické , kvalitatívne a iné podmienky potrebné k realizácii diela a, že disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú k vykonaniu diela potrebné.

III. MIESTO ZHOTOVENIA DIELA

3.1. Miestom zhotovenia diela bude: **kotolňa pri budove č. 27 v objekte Mestské kasárne**

IV. TERMÍN PLNENIA

4.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo v termínoch:
Začiatok : **23.06.2008**
Ukončenie : **02.07.2008**

4.2. Objednávateľ zabezpečí prístup do objektu **Mestské kasárne Michalovce** na stavenisko po dobu nutnú na vykonanie prác pre zamestnancov zhotoviteľa.
Objednávateľ odovzdá písomne stavenisko.

Pozemková správa budov MICHALOVCE

PC

2. Plata

4.3. Zhotoviteľ predloží objednávateľovi pri podpísaní zmluvy žiadosť o vstup do objektu **Mestské kasárne Michalovce** (pracovníci, technika) v troch výtlačkoch.

V.CENA DIELA

5.1 .Cena diela je dohodnutá podľa zákona č. 18/1996 Z.z. – Zákona o cenách a rozsahu ponukového rozpočtu ako cena maximálna vo výške :

Cena bez DPH :	**203.000,00 Sk**
Sadzba DPH **19 %**, výška DPH :	**38.570,00 Sk**
Cena vrátane DPH :	***241.570,00 Sk***

slovom : **Dvestoštyridsaťjedentisícpäťstosedemdesiatslovenskýchkorún 00/100**
Ponukový rozpočet je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy o dielo.

VI. PLATOBNÉ PODMIENKY

6.1. Všetky práce budú fakturované po prevzatí prác objednávateľom jednou faktúrou. Zhotoviteľ predloží objednávateľovi súpis vykonaných prác ocenený podľa odsúhlaseného ponukového rozpočtu a po odsúhlasení objednávateľom vystaví faktúru, ktorej neoddeliteľnou súčasťou musí byť súpis vykonaných prác, resp. iné doklady preukazujúce oprávnenosť fakturácie. Na požiadanie objednávateľa, zhotoviteľ poskytne faktúru dodávok materiálu, resp. subdodávok.

6.2. Faktúra musí obsahovať náležitosti obvyklé v obchodnom styku. Objednávateľ je oprávnený pred uplynutím lehoty splatnosti vrátiť bez zaplatenia faktúru, ktorá neobsahuje niektoré náležitosti, alebo má iné chyby v obsahu a vo vrátenej faktúre ich musí vyznačiť. Zhotoviteľ je povinný faktúru opraviť alebo vyhotoviť novú. Oprávneným vrátením faktúry prestáva plynúť pôvodná lehota splatnosti.
Faktúru zasielať na adresu : **Posádková správa budov Michalovce**
Užhorodská 1
071 01 MICHALOVCE

6.3. Lehota splatnosti faktúry je 30 dní odo dňa doručenia faktúry objednávateľovi.

6.4. Nesplnenie termínov realizácie zhotoviteľom podľa časového dojednania sa považuje za podstatné porušenie zmluvnej povinnosti zhotoviteľa podľa § 345 Obchodného zákonníka pokiaľ k zastaveniu prác, alebo k ich obmedzeniu nedôjde z príčin na strane objednávateľa. Ak bude zhotoviteľ v omeškaní so splnením dodávky podľa článku IV, bodu 4.1., zhotoviteľ zaplatí objednávateľovi zmluvnú pokutu 0,05 % z dohodnutej ceny diela, za každý deň omeškania.

Posádková správa budov MICHALOVCE

PC

> TLAČ

6.5. Každý daňový doklad musí spĺňať náležitosti § 15 zákona č.289/95 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov, a ďalej musí obsahovať:

. označenie, že ide o faktúru
. IČO oboch zmluvných strán
. obchodné meno, sídlo, alebo trvalý pobyt, miesto podnikania obchodného partnera, ktorý uskutočňuje plnenie
. obchodné meno, sídlo, alebo trvalý pobyt, miesto podnikania obchodného partnera, v prospech, ktorého sa plnenie uskutočňuje
. poradové číslo dokladu
. názov a množstvo plnenia
. číslo zmluvy(vrátane platných dodatkov)
. deň vystavenia faktúry
. deň odoslania faktúry
. termín splatnosti faktúry
. konštantný symbol
. formu úhrady
. výšku plnenia celkom
. sumu k úhrade
. meno, podpis a telefonické spojenie zodpovedného pracovníka vystavovateľa faktúr
. pečiatku vystavovateľa faktúry
. miesto plnenia zmluvy
. bankové spojenie
. číslo registrácie potvrdené živnostenským úradom alebo potvrdením krajského súdu
- súpis vykonaných prác
- dodací list na materiál

VII. REALIZÁCIA DIELA

7.1.Zhotoviteľ je povinný vyzvať ku kontrole a prevzatiu prác, ktoré budú v ďalšom postupe zakryté alebo sa stanú neprístupnými. Ak tak nevykoná, je povinný na žiadosť objednávateľa odkryť práce, ktoré boli zakryté na svoj náklad.

7.2. Zhotoviteľ je povinný pri realizácii diela dodržiavať všetky STN a bezpečnostné predpisy, všetky zákony a ich vykonávacie vyhlášky, ktoré sa tykajú jeho činnosti. Zaväzuje sa dodržiavať Zákon o BOZP č.126/2006 a Zákon 314/2001 v znení neskorších predpisov o ochrane pred požiarmi, Vyhl. č. 374/90 Zb. z. o bezpečnosti práce a technických zariadeniach pri vykonaní diela, za nedodržanie horeuvedených skutočností nesie zhotoviteľ plnú zodpovednosť.

Pozemková správa budov MICHALOVCE

z TLAČTE

7.3. Všetky odborné práce musia vykonávať pracovníci zhotoviteľa alebo jeho subdodávateľia majúci príslušnú kvalifikáciu. Doklad o kvalifikácií pracovníkov je zhotoviteľ na požiadanie povinný predložiť.

7.4 Zhotoviteľ je povinný viesť odo dňa prevzatia staveniska o zámočníckych prácach, ktoré vykonáva, montážny denník na vykonané zámočnícke práce, do ktorého je povinný zapisovať všetky skutočnosti rozhodujúce pre plnenie zmluvy.

VIII. ODOVZDANIE DIELA

8.1. Objednávateľ nemusí prevziať dielo, ktoré vykazuje vady a nedorobky brániace užívaniu.

8.2. O odovzdaní a prevzatí diela sa spíše preberací protokol. Dielo sa považuje za riadne ukončené a odovzdané spísaním preberacieho protokolu a vykonaním príslušných skúšok. Protokol podpíšu osoby oprávnené konať za zmluvné strany.

IX. ZODPOVEDNOSŤ ZAVADY - ZÁRUKA

9.1 .Zhotoviteľ poskytuje za dielo záruku následovne : podľa záručných lehôt výrobcov a dodávateľov, minimálne však 36 mesiacov od odovzdania diela. Po túto dobu zodpovedá za vady, ktoré objednávateľ zistil a včas reklamoval.

9.2. Zhotoviteľ zodpovedá, že predmet zmluvy je zhotovený podľa uzatvorenej zmluvy.

9.3. Reklamáciu vady plnenia predmetu tejto zmluvy objednávateľ uplatní bezodkladne po zistení závady písomnou formou u zhotoviteľa.

9.4. Zhotoviteľ odstráni zistené havárie a závady okamžite do 3 dní od písomného upozornenia na svoje náklady.

9.5 Počas záručnej doby, doba od písomného nahlásenia opravy závady po dobu odstránenia závady nebude započítaná do záručnej doby o o tento čas bude záručná doba predĺžená.

X. ZMENA ZMLUVY

10.1 Túto zmluvu možno meniť len písomným obojstranne potvrdeným dojednaním, výslovne nazývaným „Dodatkom k zmluve". Iné zápisy, protokoly a pod. sa za zmenu zmluvy nepovažujú. Všetky dodatky k zmluve tvoria jej neoddeliteľnú súčasť.

Pozemková správa budov MICHALOVCE

v. TLAČIL

10.2. Ak nastanú u niektorej zo strán skutočnosti brániace riadnemu plneniu tejto zmluvy, je povinná to ihneď bez zbytočného odkladu oznámiť druhej strane a vyvolať jednanie oprávnených zástupcov.

10.3. Ak chce niektorá zo strán tejto zmluvy odstúpiť na základe ujednaní z tejto zmluvy vyplývajúcich, je povinná svoje odstúpenie písomne oznámiť druhej strane s uvedením termínu, ku ktorému mieni od zmluvy odstúpiť. V odstúpení musí byť uvedený právny dôvod, pre ktorý strana od zmluvy odstupuje a presná citácia toho bodu zmluvy, ktorý ju k takému kroku oprávňuje.

*10.4.*Ak odstúpi niektorá zo strán od tejto zmluvy na základe ujednaní z tejto zmluvy vyplývajúcich, tak povinnosti oboch strán sú nasledujúce:

- zhotoviteľ vykoná súpis všetkých prác a ocení ho spôsobom akým je stanovená cena diela
- zhotoviteľ vyzve objednávateľa k dielčiemu prevzatiu diela a objednávateľ je povinný do 3 dní zahájiť dielčie preberacie konanie
- po dielčom preberaní vykonaných prác, zjednajú obe strany písomné zrušenie zmluvy

XI .INE USTANOVENIA

*11.1.*Dodávateľ zámočníckych - montážnych prác zodpovedá za BOZP a ochranu pred požiarmi na pracoviskách PSB Michalovce.

*11.2.*Zakázané činnosti.
Dodávateľ zámočníckych - montážnych prác má zakázané vykonávať práce na ktoré pracovníci nemajú oprávnenie, osvedčenie alebo poučenie/ napr. zváranie, práce vo výškach, vedenie motor. vozidla/ .V celom objekte kasárni je zakázané fajčiť mimo miest na to vyhradených, požívať alkoholické nápoje alebo nastupovať do práce pod ich vplyvom.

11.3 Preukázateľné preškolenie o BOZP a ochrany pred požiarmi dodávateľskej firmy Dodávateľ predkladá osnovu školenia a prezenčnú listinu zo školenia pracovníkov, osvedčenie lektora ,ktorý školenie vykonal.

Poisťovňa správa budov MICHALOVCE

11.4. Zodpovednosť pri vykonávaní prác.
Dodávateľ zámočníckych - montážnych prác zodpovedá za pracovné úrazy a vzniknuté škody spôsobené jeho pracovníkmi na majetku obstarávateľa a je povinný uhradiť náklady na odstránenie následkov v plnom rozsahu .

*11.5.*Súčinnosť pri zaisťovaní BOZP a ochrany pred požiarmi.
Kontrolu stavu dodržiavania BOZP a ochrany pred požiarmi , vykoná technik PSB resp. technik BOZP a PO PSB Michalovce so zápisom do montážneho denníka .

*11.6.*Za plnenie opatrení v oblasti ochrany pred požiarmi pri vykonávaných prácach zodpovedá zhotoviteľ. Zhotoviteľ je povinný vybaviť pracovisko prostriedkami na hasenie v zmysle § 5 zákona 314/2001 Z. z. a platných predpisov .

XII. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

*12.1.*Obe strany prehlasujú, že došlo k dohode o celom rozsahu tejto zmluvy: Zmluva nadobúda účinnosť dňom jej podpisania.

*12.2.*Zmluva je vyhotovená v 4 vyhotoveniach, z ktorých zmluvné strany obdržia po 2 vyhotovení.

12.3. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je príloha – ponukový rozpočet.

12.4. Práva a povinnosti v tejto zmluve výslovne neupravené, budú riešené podľa ustanovení Obchodného zákonníka a predpisov súvisiacich.

V Michalovciach, dňa: 23.06.2008

PhDr. Juraj ROSOCHÁČ
riaditeľ PSB
****

Pozemková správa budov MICHALOVCE

V Michalovciach, dňa: 23.06.2008

HAJDUČKO Vladimír
zámočnícke a zváračské práce
rozsah. BE 169, BG 168
HUMENNÉ, Kozická 36

Vladimír HAJDUČKO
súkromný podnikateľ
****

Krycí list - ponukový rozpočet

Ing. Melcerová Mária

Stavba :Kotolňa PZTP 186 A1 v.č. 76087/85	Miesto :	Rozpočet :
Objekt :Oprava kotla PGV-160, v.č. 7736/85 - havária	JKSO :	Spracoval : Ing.Melcerová Mária
Mestské kasárne Michalovce	Zmluva č.	Dňa : 25.04.2008

Odberateľ : Ministersrvo obrany SR PSB Michalovce			IČO :	DIČ :	IČ DPH :
Dodávateľ : Vladimír Hajdučko	06601	Humenné	IČO : 30253659	DIČ : SK1020710526	IČ DPH : SK1020710526
Projektant :			IČO :	DIČ :	IČ DPH :

A	ZRN	konštrukcie, práce	špecif.materiál	spolu ZRN
1	HSV :			
2	PSV :	101 686,00	101 314,00	203 000,00
3	MCE :			
4	iné :			
5	Súčet :	101 686,00	101 314,00	203 000,00

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 :	

E	Celkové náklady :	
21	Súčet riadkov 5,10,15 a 20 :	203 000,00
22	DPH 19 % z : 203 000,00	38 570,00
23		
24	Súčet riadkov 21 až 23 :	241 570,00
F	Odpočet - pripočet	

projektant, rozpočtár, cenár :	odberateľ, obstarávateľ :	dodávateľ, zhotoviteľ :
Podpis :	Podpis : TEAČTL	Podpis :
Dátum :	Dátum : 28.4.2008	Dátum : 28.4.2008
Pečiatka :	Pečiatka : Poštová správa budov MICHALOVCE	Pečiatka : HAJDUČKO Vladimir zámočnícke a zváračské práce rozsah: BE 169, BG 168 HUMENNÉ, Košická 36

overil by MARTIN PEDINÁČ
cenár oddelenia

Tlačivo : ODIS A10

Odberateľ : **Ministerstvo obrany SR PSB Michalovce**
Dodávateľ : **Vladimír Hajdučko**
Projektant :

Stavba :Kotolňa PZTP 186 A1 v.č. 76087/85
Objekt :Oprava kotla PGV-160, v.č. 7736/85 - havária

JKSO :
Dátum : . .
Spracoval : **Ing.Melcerová Mária**

Rekapitulácia nákladov

Ing. Melcerová Mária

Popis položky, stavebného dielu, remesla	Cena spolu	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Hmotnosť spolu (t)	Suť spolu (t)	%
PRÁCE A DODÁVKY PSV						
713 - Izolácie tepelné	32 232,00	32 232,00		0,114	1,248	15,87
71 - IZOLÁCIE	32 232,00	32 232,00		0,114	1,248	15,87
731 - Kotolne	170 768,00	69 454,00	101 314,00	0,623	1,528	84,12
73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE	170 768,00	69 454,00	101 314,00	0,623	1,528	84,12
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	203 000,00	101 686,00	101 314,00	0,738	2,776	
Za rozpočet celkom :	203 000,00	101 686,00	101 314,00	0,738	2,776	

Stavba :Kotolňa PZTP 186 A1 v.č. 76087/85
Objekt :Oprava kotla PGV-160, v.č. 7736/85 - havária

Odberateľ : Ministersrvo obrany SR PSB Michalovce
Dodávateľ : Vladimír Hajdučko
Projektant :

JKSO :
Dátum : . .
Spracoval : Ing.Melcerová Mária

Prehľad - ponukový rozpočet

Ing. Melcerová Mária

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu		Hmotnosť v tonách		Suť v tonách	
						Montáž	Dodávka	Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
		PRÁCE A DODÁVKY PSV									
		71 - IZOLÁCIE									
		713 - Izolácie tepelné									
1	713300842	Odstránenie tep. izolácie telies z vláknit. mater. s konštrukciou s úpravou	24,000	m2	223,00		5 352,00			0,052	1,248
2	713381121	Montáž tep. izolácie telies nesnímateľný - kotol, armatúry	24,000	m2	1 120,00		26 880,00	0,00479	0,115		
		713 - Izolácie tepelné spolu :	**32 232,00**	**Sk**			**32 232,00**		**0,115**		**1,248**
		71 - IZOLÁCIE spolu :	**32 232,00**	**Sk**			**32 232,00**		**0,115**		**1,248**
		73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE									
		731 - Kotolne									
3	731100801pc1	Zablendovanie výstupu a spiatočky	1,000	kus	1 540,00		1 540,00				
4	731100802pc2	Obnovenie výstupu,spiatočky	1,000	kus	2 120,00		2 120,00				
5	4848121pc	Materiál pre prednú trubkovnicu	1,000	kpl.	21 096,00			0,00001			
6	731100999pc	Zablendovanie ochozu plechom hr. 5 mm	1,000	kompl.	8 450,00		8 450,00	0,00001		0,140	0,140
7	731190934	Opr. kotlov, pretesnenie zberačov rozvodných so 4 otvormi	1,000	kus	2 860,00		2 860,00	0,00500	0,005	0,175	0,175
8	731190989	Vyrezanie, vybrúsenie,nastehovnie prednej trubkovnice	1,000	kus	15 500,00		15 500,00	0,00001			
9	484109pc	Rúrky kotlové	78,000	kus	786,00			0,00148	0,001	0,175	0,175
10	731191939	Tlaková skúška zmontovaných kotlov po oprave nad 40 m2	1,000	súbor	3 240,00		3 240,00	0,00001			
11	731195967dem	Opr. kotlov, demontáž šamot. vymurovky	1,000	súbor	3 870,00		3 870,00			0,140	0,140
12	731195970	Opr. kotlov, montáž šamot. vymurovky VSB IV 15 čl.	1,000	súbor	6 860,00		6 860,00				
13	598141711	Tvarovka šamotová	0,610	t	31 000,00						
14	731200817	Odpojenie kotla od zdroja tlaku	1,000	kus	2 370,00		2 370,00				
15	731200829pc	Otvorenie predného čela kotla	1,000	kus	2 180,00		2 180,00				
16	7312491pc4	Napojenie kotla na zdroj tlaku	1,000	súbor	3 420,00		3 420,00				
17	731391825	Vypustenie vody z kotlov do kanaliz. čerpadlom do 100 m2	1,000	kus	1 300,00		1 300,00				

Prehľad - ponukový rozpočet

Objekt :Oprava kotla PGV-160, v.č. 7736/85 - havária

Ing. Melcerová Mária

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu		Hmotnosť v tonách		Suť v tonách	
						Montáž	Dodávka	Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
18	731999905	Kotolne, HZS T5 - vykurovacia skúška	48,000	hod	328,00	15 744,00					
		731 - Kotolne spolu :	**170 768,00**	**Sk**		**69 454,00**	**101 314,00**		**0,624**		**1,528**
		73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE spolu :	**170 768,00**	**Sk**		**69 454,00**	**101 314,00**		**0,624**		**1,528**
		PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	**203 000,00**	**Sk**		**101 686,00**	**101 314,00**		**0,739**		**2,776**
		Za rozpočet celkom :	**203 000,00**	**Sk**		**101 686,00**	**101 314,00**		**0,739**		**2,776**

Krycí list kalkulácie

Ing. Melcerová Mária

Stavba :Kotolňa PZTP 186 A1 v.č. 76087/85		Miesto :	Rozpočet :
Objekt :Oprava kotla PGV-160, v.č. 7736/85 - havária		JKSO :	Spracoval : Ing.Melcerová Mária
Mestské Lesárne Michalovce		Zmluva č.	Dňa : . .
Odberateľ : Ministersrvo obrany SR PSB Michalovce		IČO :	DIČ : IČ DPH :
Dodávateľ : Vladimír Hajdučko	06601 Humenné	IČO : 30253659	DIČ : SK1020710526 IČ DPH : SK1020710526
Projektant :		IČO :	DIČ : IČ DPH :

A	ZRN	konštrukcie, práce	špecif.materiál	spolu ZRN
1	HSV :			
2	PSV :	101 686,00	101 314,00	203 000,00
3	MCE :			
4	iné :			
5	Súčet :	101 686,00	101 314,00	203 000,00

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 :	

E	Celkové náklady :	
21	Súčet riadkov 5,10,15 a 20 :	203 000,00
22	DPH 19 % z : 203 000,00	38 570,00
23		
24	Súčet riadkov 21 až 23 :	241 570,00
F	Odpočet - prípočet	

projektant, rozpočtár, cenár :

Podpis :

Dátum :

Pečiatka :

odberateľ, obstarávateľ :

Podpis : 2. TEACTL

Dátum : 28.4.2008

Pečiatka : Poštová správa budov MICHALOVCE

dodávateľ, zhotoviteľ :

Podpis : Hajdučko

Dátum : 29.4.2008

Pečiatka :

HAJDUČKO Vladimír
zámočnícke a zváračské práce
rozsah: BE 169, BG 168
HUMENNÉ, Košická 36

Tlačivo : ODIS A10

Odberateľ : **Ministersrvo obrany SR PSB Michalovce**
Dodávateľ : **Vladimír Hajdučko**
Projektant :

Stavba :Kotolňa PZTP 186 A1 v.č. 76087/85
Objekt :Oprava kotla PGV-160, v.č. 7736/85 - havária

JKSO :
Dátum : . .
Spracoval : **Ing.Melcerová Mária**

Rekapitulácia kalkulácie

Ing. Melcerová Mária

Popis položky, stavebného dielu, remesla	Cena spolu	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Hmotnosť spolu (t)	Suť spolu (t)	%
PRÁCE A DODÁVKY PSV						
713 - Izolácie tepelné						
71 - IZOLÁCIE	32 232,00	32 232,00				
731 - Kotolne	32 232,00	32 232,00		0,114	1,248	15,87
73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE	170 768,00	69 454,00	101 314,00	0,114	1,248	15,87
	170 768,00	69 454,00	101 314,00	0,623	1,528	84,12
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	203 000,00	101 686,00	101 314,00	0,623	1,528	84,12
Za súbor celkom :	203 000,00	101 686,00	101 314,00	0,738	2,776	
				0,738	2,776	

Odberatel: **Ministersrvo obrany SR PSB Michalovce**
Projektant:
Dodávatel: **Vladimír Hajdučko**

Stavba :Kotolňa PZTP 186 A1 v.č. 76087/85
Objekt :Oprava kotla PGV-160, v.č. 7736/85 - havária

Spracoval: **Ing.Melcerová Mária**
JKSO:
Dátum: . .

Výrobná kalkulácia - 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	Pracnosť (Nh)
		PRÁCE A DODÁVKY PSV												
		71 - IZOLÁCIE												
		713 - Izolácie tepelné												
1	713300842	Odstránenie tep. izolácie telies z vláknit. mater. s konštrukciou s úpravou	24,000 m2		223,00	5 352,00								
2	713381121	Montér tepelných izolácií	18,000 Nh		92,50	1 665,00	69,38 za hod		1 665,12	586,08		2 356,59	744,21	18,0
		Montáž tep. izolácie telies nesnímateľný - kotol, armatúry	24,000 m2		1 120,00	26 880,00	10 226,88		5 198,88	1 830,00		7 357,84	2 266,40	92,0
		Fólia Al 99,5 technická S 500 hr.steny 0,015-0,03	8,160 kg		178,00	1 452,48	60,52 za hod							
		Sieť rabicová 153142 rozmer oka 10mm, priem. drôtu 0,8mm.	91,200 m2		66,00	6 019,20	250,80 za hod							
		Sieť drôtená 6uholníková153160 pozink. v tavenine 13/0,7	31,928 m2		68,50	2 187,09	91,13 za hod							
		Ostatný materiál pre tepelné izolácie	568,031 Sk		1,00	568,03	23,67 za hod							
		Montér tepelných izolácií	0,888 Nh		82,60	73,34	3,06 za hod							
		Montér tepelných izolácií	45,600 Nh		112,40	5 125,44	213,56 za hod							
		713 - Izolácie tepelné spolu :	**32 232,00 Sk**				**10 226,88**	**6 864,00**	**2 416,08**			**9 714,43**	**3 010,61**	**110,0**
		71 - IZOLÁCIE spolu :	**32 232,00 Sk**				**10 226,88**	**6 864,00**	**2 416,08**			**9 714,43**	**3 010,61**	**110,0**
		73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE												
		731 - Kotolne												
3	73100801pc1	Zaslepovanie výstupu a spiatočky	1,000 kus		1 540,00	1 540,00	27,07	470,12	165,48			665,34	211,99	3,7
		Kyslík stlačený techn. vo fľašiach dodáv. 10,8 m3	0,002 m3		253,00	0,50	0,51 za hod							
		Acetylén rozpustený vo fľašiach dodáv. 6 kg	0,002 kg		780,00	1,56	1,56 za hod							
		Ostatný materiál pre ústredné kúrenie - elektródy	8,930 Sk		2,80	25,00	25,00 za hod							
		Inštalatér ústredného kúrenia	4,600 Nh		102,20	470,12	470,12 za hod							
4	73100802pc2	Obnovenie výstupu,spiatočky	1,000 kus		2 120,00	2 120,00	45,71	644,81	226,97			912,58	289,93	3,9
		Kyslík stlačený techn. vo fľašiach dodáv. 10,8 m3	0,004 m3		253,00	1,01	1,01 za hod							
		Acetylén rozpustený vo fľašiach dodáv. 6 kg	0,004 kg		780,00	3,12	3,12 za hod							
		Ostatný materiál pre ústredné kúrenie - elektródy	14,850 Sk		2,80	41,58	41,58 za hod							
		Inštalatér ústredného kúrenia	2,220 Nh		92,50	205,35	205,35 za hod							
		Inštalatér ústredného kúrenia	4,300 Nh		102,20	439,46	439,46 za hod							

Stavba :Kotolňa PZTP 186 A1 v.č. 76087/85
Objekt :Oprava kotla PGV-160, v.č. 7736/85 - havária

Výrobná kalkulácia - náklady

Ing. Melcerová Mária

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)
5	4848121pc	Materiál pre prednú trubkovnicu	1,000	kpl	21 096,00	21 096,00	21 096,00							
6	731100999pc	Zablendovanie ochozu plechom hr. 5 mm	1,000	kompl	8 450,00	8 450,00	4 906,78	1 103,76	388,52			1 562,12	488,82	3,9
		Plech hr. 5 mm	1,000	kpl	4 860,00	4 860,00	4860,00 za hod							
		Kyslík stlačený techn. vo fľašiach dodáv. 10,8 m3	0,003	m3	253,00	0,75	0,76 za hod							
		Acetylén rozpustený vo fľašiach dodáv. 6 kg	0,003	kg	780,00	2,34	2,34 za hod							
		Ostatný materiál pre ústredné kúrenie - elektródy	15,600	Sk	2,80	43,68	43,68 za hod							
		Inštalatér ústredného kúrenia	10,800	Nh	102,20	1 103,76	1103,76 za hod							
7	731190934	Opr. kotlov, prefrézovanie zberačov rozvodných so 4 otvormi	1,000	kus	2 860,00	2 860,00	146,05	843,97	297,08			1 194,46	378,44	8,2
		Tmel kotlový mangánový 0 5503	0,300	kg	50,50	15,15	15,15 za hod							
		Skrutka hrubá 021303 4D 16x60	0,010	1000 ks	7 210,00	72,10	72,10 za hod							
		Ostatný materiál pre ústredné kúrenie - elektródy	21,000	Sk	2,80	58,80	58,80 za hod							
		Inštalatér ústredného kúrenia	8,256	Nh	102,20	843,96	843,97 za hod							
8	731190989	Vyrezanie, vybrúsenie nastehovnie prednej trubkovnice	1,000	kus	15 500,00	15 500,00	1 736,63	4 292,40	1 510,92			6 074,91	1 885,14	3,7
		Kyslík stlačený techn. vo fľašiach dodáv. 10,8 m3	0,910	m3	253,00	230,23	230,23 za hod							
		Acetylén rozpustený vo fľašiach dodáv. 6 kg	0,600	kg	780,00	468,00	468,00 za hod							
		Príruby privarovacie s hrdlom PN 0,6 MPa DN 150	2,000	kus	410,00	820,00	820,00 za hod							
		Ostatný materiál pre ústredné kúrenie - elektródy	78,000	Sk	2,80	218,40	218,40 za hod							
		Inštalatér ústredného kúrenia	42,000	Nh	102,20	4 292,40	4292,40 za hod							
9	484109pc	Rúrky kotlové	78,000	kus	786,00	61 308,00	61 308,00							
10	731191939	Tlaková skúška zmontovaných kotlov po oprave nad 40 m2	1,000	súbor	3 240,00	3 240,00								
		Inštalatér ústredného kúrenia	9,890	Nh	102,20	1 010,75	1010,76 za hod	1 010,76	355,79			1 430,51	442,94	9,8
11	731195967dem	Opr. kotlov, demontáž šamot. vymurovky	1,000	súbor	3 870,00	3 870,00								
		Inštalatér ústredného kúrenia	11,800	Nh	102,20	1 205,96	1205,96 za hod	1 205,96	424,50			1 706,76	532,78	33,2
12	731195970	Opr. kotlov, montáž šamot. vymurovky VSB IV 15 čl	1,000	súbor	6 860,00	6 860,00								
		Inštalatér ústredného kúrenia	20,920	Nh	102,20	2 138,02	2138,02 za hod	2 138,02	752,58			3 025,68	943,52	39,0
13	59814171	Tvarovka šamotová	0,610	t	31 000,00	18 910,00	18 910,00							
14	731200817	Odpojenie kotla od zdroja tlaku	1,000	kus	2 370,00	2 370,00	383,10	618,31	217,65			875,08	275,86	2,8
		Kyslík stlačený techn. vo fľašiach dodáv. 10,6 m3	0,420	m3	253,00	106,26	106,26 za hod							
		Acetylén rozpustený vo fľašiach dodáv. 6 kg	0,300	kg	780,00	234,00	234,00 za hod							
		Ostatný materiál pre ústredné kúrenie - elektródy	15,300	Sk	2,80	42,84	42,84 za hod							
		Inštalatér ústredného kúrenia	6,050	Nh	102,20	618,31	618,31 za hod							
15	731200829pc	Otvorenie predného čela kotla	1,000	kus	2 180,00	2 180,00	19,25	674,52	237,43					
		Kyslík stlačený techn. vo fľašiach dodáv. 10,8 m3	0,002	m3	253,00	0,50	0,51 za hod							
		Acetylén rozpustený vo fľašiach dodáv. 6 kg	0,002	kg	780,00	1,56	1,56 za hod,							
		Ostatný materiál pre ústredné kúrenie - elektródy	6,137	Sk	2,80									

ODIS C90

Stavba :Kotolňa PZTP 186 A1 v.č. 76087/85
Objekt :Oprava kotla PGV-160, v.č. 7736/85 - havária

Výrobná kalkulácia - náklady

Ing. Melcerová Mária

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)
		Inštalatér ústredného kúrenia	6,600	Nh	102,20	674,52	674,52 za hod							
16	7312491po4	Napojenie kotla na zdroj tlaku	1,000	súbor	3 420,00	3 420,00	1 630,68	556,99	196,06			788,30	247,97	5,4
		Kyslík stlačený techn. vo fľašiach dodáv. 10,6 m3	0,200	m3	253,00	50,60	50,60 za hod							
		Acetylén rozpustený vo fľašiach dodáv. 6 kg	0,100	kg	780,00	78,00	78,00 za hod							
		Príruby privarovacie s hrdlom PN 0,6 MPa DN 65	2,000	kus	167,00	334,00	334,00 za hod							
		Prípojka tlakomerová 752001 20X1,5	2,000	kus	349,00	698,00	698,00 za hod							
		Spojka oceľového potrubia KE 260 1/2	2,000	kus	72,50	145,00	145,00 za hod							
		Ostatný materiál pre ústredné kúrenie - elektródy	116,100	Sk	2,80	325,08	325,08 za hod							
		Inštalatér ústredného kúrenia	5,450	Nh	102,20	556,99	556,99 za hod							
17	731391825	Vypustenie vody z kotlov do kanalizácie čerpadlom do 100 m2	1,000	kus	1 300,00	1 300,00		404,04	142,22			571,83	181,91	4,3
		Inštalatér ústredného kúrenia	4,368	Nh	92,50	404,04	404,04 za hod							
18	731999905	Kotolne, HZS T5 - vykurovacia skúška	48,000	hod	328,00	15 744,00		4 905,60	1 726,56			6 942,77	2 169,07	48,0
		Inštalatér ústredného kúrenia	48,000	Nh	102,20	4 905,60	102,20 za hod							
		731 - Kotolne spolu :	**170 768,00**	**Sk**			**110 209,27**	**18 869,26**	**6 641,76**			**26 705,16**	**8 342,55**	**177,5**
		73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE spolu :	**170 768,00**	**Sk**			**110 209,27**	**18 869,26**	**6 641,76**			**26 705,16**	**8 342,55**	**177,5**
		PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	**203 000,00**	**Sk**			**120 436,15**	**25 733,26**	**9 057,84**			**36 419,59**	**11 353,16**	**287,6**
		Za rozpočet celkom :	**203 000,00**	**Sk**			**120 436,15**	**25 733,26**	**9 057,84**			**36 419,59**	**11 353,16**	**287,6**

DOLOŽKA OVERENIA TOTOŽNOSTI ZMLUVY S ORIGINÁLOM:

Svojim podpisom overujem totožnosť zmluvy s originálom. Jedná sa o zmluvu:
PSBMI-49/2008-Z

.....

Ing. František Girman

Pozemková správa budov MICHALOVCE