

10 = 12324
25 | 09 - 7

ZMLUVA O DIELO

číslo : PSBMI - 25 /2009 - 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 TKÁČÍK – odborný referent
Kontaktná adresa: Užhorodská 1, 071 01 MICHALOVCE
IČO: 30845572
Bankové spoj.: štátna pokladnica
Číslo účtu: 7000171928/8180
Tel : 0960 542105

1.2. Zhotoviteľ:

Názov a sídlo: PLYNOSERVIS Ján BRTÁŇ
Adresa : 094 34 Hermanovce nad Topľou, č. 82
Zastúpený: Ján BRTÁŇ
IČO: 14322731
DIČ: SK1020772841
Bankové spoj.: SLSP a.s.
Číslo účtu: 0107902282/0900
Číslo telefónu: 057/4492683
Živnostenský list: OÚ Vranov n/Topľou, živnost. reg. č.: 713-1111

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.



II. PREDMET ZMLUVY

2.1. Predmetom zmluvy je **Zistenie a odstránenie poruchy parného kotla PGP 100 výr. č. 5431/1983 v kotolni PZT 115 A1 výr. č. 75550/1983 pri budove č. 48 KJB v objekte Mestské kasárne Michalovce ."**
(havária č. 51/2009)

Miesto: **Objekt: Mestské kasárne Michalovce**

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.

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: **Mestské kasárne Michalovce**

IV. TERMÍN PLNENIA

4.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo v termínoch:

Začiatok : 02.03.2009

Ukončenie : 11.03.2009

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



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 :	2.911,47 €	
Sadzba DPH 19 %, výška DPH :	553,18 €	
Cena vrátane DPH :	<u>3.464,65 €</u>	(104.376,05 SKK)

Konverzný kurz: 30,1260 SKK = 1 EUR

slovom : **Tritisícčtyristošesťdesiatštyri eur** **65/100**

Odsúhlasený 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 – montážny výkaz, resp. iné doklady preukazujúce oprávnenosť fakturácie.

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 21 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.



Handwritten initials and a signature are present below the stamp.

VII. REALIZÁCIA DIELA

7.1. Zhotoviteľ je povinný vyzvať ku kontrole a prevzatíu 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 týkajú 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.

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

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 a užívateľ

IX. ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY - ZÁRUKA

9.1. Zhotoviteľ poskytuje za dielo záruku nasledovne : podľa záručných lehôt výrobcov a dodávateľov, minimálne však 36 mesiacov od odovzдания 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 okamžite a závady 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.

10.2. Ak nastanú u niektorej zo strán skutočnosti brániace riadnemu plneniu tejto zmluvy, je povinná 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 .INÉ USTANOVENIA

11.1. Dodávateľ servisných prác zodpovedá za BOZP a ochranu pred požiarmi na pracoviskách PSB Michalovce.

11.2. Zakázané činnosti.

Dodávateľ servisných 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 a zdravotnú spôsobilosť pracovníkov na prácu.



11.4. Zodpovednosť pri vykonávaní prác.

Dodávateľ zámočníckych 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 výkazu a prevádzkového denníka.

11.6. Za plnenie opatrení v oblasti ochrany pred požiarmi pri vykonávaných prácach zodpovedá zhotoviteľ, v zmysle zákona č. 314/2001 Z. z. v znení neskorších predpisov 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 podpísania.

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

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

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

V Michalovciach, dňa: 02.03.2009

V Michalovciach, dňa: 02.03.2009



PhDr. Juraj ROSOCHÁČ

riaditeľ PSB

objednávateľ

Ján BRTÁŇ

súkromný podnikateľ

zhotoviteľ

PLYNOSERVIS
REVÍZIE, MONTÁŽ A SERVIS PLYNOVÝCH
A TLAKOVÝCH ZARIADENÍ
Ján BRTÁŇ
094 34 Hermanovce 82
Tel: 0905 654 177, 057/44 92 683

Handwritten signature and initials.

Krycí list rozpočtu

por.č. havária č. 51/2009

Ing. Melcerová Mária

Stavba : Zlštenie a odstr.poruchy par.kotla PGP 100 v.č. 5431 r.v.1983	JKSO :
Objekt : v kotolni PLP 115 A1 v obj. Mestské kasárne Michalovce	Rozpočet :
	Spracoval : Ing.Melcerová Mária
Miesto :	Zmluva č. Dňa : ..

Odberateľ : MO SR PSB Michalovce, Moyzesova 1, 07101 Michalovce	IČO :	DIČ :
		IČ DPH :
Dodávateľ : Plynoservis Ján Brtáň 09434 Hermanovce nad Topľou	IČO : 14322731 Hermanovce 82	DIČ : IČ DPH : SK1020772841
Projektant :	IČO :	DIČ : IČ DPH :

1 M3 OP	3 465 EUR	za M3 OP	1 M	3 465 EUR	za M
1 M2 ZP	3 465 EUR	za M2 ZP			
1 M2 UP	3 465 EUR	za M2 UP			

A	ZRN	konštrukcie, práce	špecif.materiál	spolu ZRN	B	IN - individuálne náklady
1	HSV :				6	Práce nadčas
2	PSV :	1 606,30	1 305,17	2 911,47	7	Murárske výpomoc
3	MCE :				8	Bez pevnej podlahy
4	iné :				9	
5	Súčet :	1 606,30	1 305,17	2 911,47	10	Súčet riadkov 6 až 9 :

C	NUS - náklady umiestnenia stavy	D	ON - ostatné náklady :
11	Zariadenie staveniska	16	Ostatné náklady uvedené v rozpočte
12	Prevádzkové vplyvy	17	Inžinierska činnosť
13	Sťažené podmienky	18	Projektové práce
14		19	Kompletizačná činnosť
15	Súčet riadkov 11 až 14 :	20	Súčet riadkov 16 až 19 :

projektant, rozpočtár, cenár :

Dátum : Podpis :

Pečiatka :

E	Celkové náklady :
21	Súčet riadkov 5,10,15 a 20 : 2 911,47
22	DPH 19 % z : 2 911,47 553,18
23	
24	Súčet riadkov 21 až 23 : 3 464,65

odberateľ, obstarávateľ :

Dátum : Podpis : *Z. Tráček*

Pečiatka :

F Odpočet - prípočet

dodávateľ, zhotoviteľ :

Dátum : Podpis :

Pečiatka :

PLYNOSERVIS
REVÍZIE, MONTÁŽ A SERVIS PLYNOVÝCH
A TLAKOVÝCH ZARIADENÍ
Ján BRTÁŇ
094 34 Hermanovce 82
Tel 0905 654 177, 05744 92 683

Celkové náklady v SKK	
Celkom bez DPH	87 710,95
Cena s DPH	104 376,05
Konverzný kurz	30,1260 SKK = 1 EUR

OVERIL : ING. MARIKA M.

Odberaťel : MO SR PSB Michalovce, Moyzesova 1, 07101 Michalovce

Dodávateľ : Plynoservis Ján Britaň

Projektant :

JKSO :

Dátum :

Spracoval : Ing. Melcerová Mária

Stavba : Zistenie a odstr. poruchy par.kotla PGP 100 v.č. 5431 r.v.1983

Objekt : v kotolni PLP 115 A1 v obj. Mestske kasárne Michalovce

Rekapitulácia rozpočtových nákladov

Konverzný kurz : 30,1260 SKK = 1 EUR

Ing. Melcerová Mária

Popis položky, stavebného dielu, remesla	Cena spolu	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Cena spolu SKK	Hmotnosť spolu (t)	Suť spolu (t)	%
PRÁCE A DODÁVKY PSV							
713 - Izolácie tepelné	43,80	14,10	29,70	1 319,52	0,024		1,50
71 - IZOLÁCIE	43,80	14,10	29,70	1 319,52	0,024		1,50
731 - Kotolne	2 867,67	1 592,20	1 275,47	86 391,49	211,541		98,50
73 - ÚSTREDNÉ VKUROVANIE	2 867,67	1 592,20	1 275,47	86 391,49	211,541		98,50
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	2 911,47	1 606,30	1 305,17	87 711,01	211,565		
Za rozpočet celkom :	2 911,47	1 606,30	1 305,17	87 711,01	211,565		



Stavba: Zistenie a odstr. poruchy par. kotla PGP 100 v.č.: 5431 r.v.1983
 Objekt: v kotolni PLP 115 A1 v obj. Mestske kasárne Michalovce

Objedavateľ: MO SR PSB Michalovce, Moyzesova 1, 07101 Michalovce
 Dodávateľ: Plynoservis Ján Břtáň
 Projektant:

JKSO:
 Dátum:
 Spracoval: Ing. Melcerová Mária

Prehľad rozpočtových nákladov

Konverzný kurz: 30,1260 SKK = 1 EUR

Ing. Melcerová Mária

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesia výkaz výmer	Množstvo	Merná jednotka	J. cena EUR	J. cena SKK	Náklady spolu		Cena spolu SKK	Hmotnosť v Spolu	Súč v Spolu
							Montáž	Dodávka			
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
PRÁCE A DODÁVKY PSV											
71 - IZOLÁCIE											
713 - Izolácie tepelné											
1	713-713311121	Montáž tep. izolácie telies plôch tvarovaných 1 x	3,000	m2	4,70	✓ 141,59	14,10		424,78		
2	MAT-631000004	Izolačná vata Nobasil	3,000	m2	9,90	298,25		29,70	894,74	0,024	
		713 - Izolácie tepelné spolu:	43,800	EUR			14,10	29,70	1 319,52	0,024	
		71 - IZOLÁCIE spolu:	43,800	EUR			14,10	29,70	1 319,52	0,024	
73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE											
731 - Kotle											
3	731-731190974	Op. kotlov, vyčist. kotlov vyvarením roztok. sódy VSBIV.EIV	1,000	kus	146,00	✓ 4 398,40	146,00		4 398,40	0,040	
4	731-731190981	Op. kotlov, pretmelenie a pretesenenie dvierok alebo poklop.	1,000	kus	15,20	✓ 457,92	15,20		457,92	0,004	
5	MAT-2724A9200	Šnúra tesniaca priem. 25 mm	7,000	m	15,70	472,98		109,90	3 310,85		
6	MAT-4841pc	Sada turbolatorov PGP 100	1,000	sada	330,00	✓ 9 941,58		330,00	9 941,58	0,400	
7	731-731191939	Tlaková skúška zmontovaných kotlov po oprave nad 40 m2	1,000	súbor	113,00	✓ 3 404,24	113,00		3 404,24		
8	731-731191944	Napustenie kotlov po oprave do 50 m2	1,000	súbor	30,00	✓ 903,78	30,00		903,78		
9	MAT-598125801	Žiarobeton	211,000	kg	1,78	53,62		375,58	11 314,72	211,000	
10	731-731391815	Vypustenie vody z kotlov do kanaliz. samospádom do 100 m2	1,000	kus	25,00	✓ 753,15	25,00		753,15		
11	731-731999905	Kotle, HZS T5	97,000	hod	10,20	✓ 307,29	989,40		29 806,66		

*odpojenie predných dvier kotla: 4 = 4,000

*odpojenie horáka kotla: 6 = 6,000

*opiechanie kotla pravého boku: 3 = 3,000

*vypálenie záplaty topenišťa kotla: 6 = 6,000

*vypálenie záplaty parného domu kotla: 6 = 6,000

*demonáž stabilizátora hladiny vody: 2 = 2,000

*zavarenie záplaty -(parný dom 0,8 m2, topenište: 0,4 m2: 12 = 12,000



Prehľad rozpočtových nákladov

Konverzný kurz : 30,1260 SKK = 1 EUR

Ing. Melcerová Mária

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesia výkaz výmer	Množstvo Výmera	Memá jednotka	J. cena EUR	J. cena SKK	Náklady spolu Montáž	Dodávka	Cena spolu SKK	Hmotnosť v Spolu	Suť v Spolu
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
		*vyčistenie a zoradenie hladiny vody:*6 = 6,000									
		*vyčistenie parného domu a topenišťa kotla od nánosu vodného kameňa:*16 = 16,000									
		*výmena 1 sady turbolátorov PGP 100:*5 = 5,000									
		*zatvorenie predných dver kotla a pripojenie horáka PHD 120 PZ:*3 = 3,000									
		*vvedenie kotla PGP 100 do prevádzky po oprave:*10 = 10,000									
		*výmena prasklej vymurovkz kotla - žiarobetón:*18 = 18,000									
12	MAT-136104190pc	Plech kotlový hr. 8 mm	0,086	t	3 372,00	101 584,87		289,99	8 736,30	0,086	
13	MAT-217110109	Kyslík stlačený techn. vo fľašiach	2,000	kpl	62,00	1 867,81		124,00	3 735,62	0,003	
14	MAT-421287560	Kotúč brúsny	10,000	kus	3,60	108,45		36,00	1 084,54	0,008	
15	MAT-42633471	Elektrody	1,000	kpl	10,00	301,26		10,00	301,26		
16	731-731999906	Kotolne, HZS T6-topná skúška kotla	24,000	hod	11,40	343,44	273,60		8 242,47		
		731 - Kotolne spolu :					1 592,20	1 275,47	86 391,49	211,541	
		73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE spolu :					1 592,20	1 275,47	86 391,49	211,541	
		PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :					1 606,30	1 305,17	87 711,01	211,565	
		Za rozpočet celkom :					1 606,30	1 305,17	87 711,01	211,565	



Krycí list kalkulácie

Ing. Melcerová Mária

Stavba : Zlštenie a odstr.poruchy par.kotla PGP 100 v.č. 5431 r.v.1983		JKSO :	
Objekt : v kotolni PLP 115 A1 v obj. Mestské kasárne Michalovce		Rozpočet :	
		Spracoval : Ing.Melcerová Mária	
Miesto :	Zmluva č.	Dňa : . . .	
Odberateľ : MO SR PSB Michalovce, Moyzesova 1, 07101 Michalovce		IČO :	DIČ :
			IČ DPH :
Dodávateľ : Plynoservis Ján Brtáň 09434 Hermanovce nad Topľou		IČO : 14322731 Hermanovce 82	DIČ : IČ DPH : SK1020772841
Projektant :		IČO :	DIČ : IČ DPH :
1 M3 OP	3 465 EUR za M3 OP	1 M	3 465 EUR za M
1 M2 ZP	3 465 EUR za M2 ZP		
1 M2 UP	3 465 EUR za M2 UP		
A	ZRN	konštrukcie, práce	špecif.materiál
			spolu ZRN
1	HSV :		
2	PSV :	1 606,30	1 305,17
3	MCE :		
4	iné :		
5	Súčet :	1 606,30	1 305,17
			2 911,47
B	IN - individuálne náklady		
6	Práce nadčas		
7	Murárske výpomocce		
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 :		2 911,47
22	DPH 19 % z :	2 911,47	553,18
23			
24	Súčet riadkov 21 až 23 :		3 464,65
F	Odpočít - prípočet		
		Celkové náklady v SKK	
		Celkom bez DPH	87 710,95
		Cena s DPH	104 376,05
		Konverzný kurz	30,1260 SKK = 1 EUR

projektant, rozpočtár, cenár :

Dátum : Podpis :

Pečiatka :

odberateľ, obstarávateľ :

Dátum : Podpis : *Z. Tráček* *V. Čižmár*

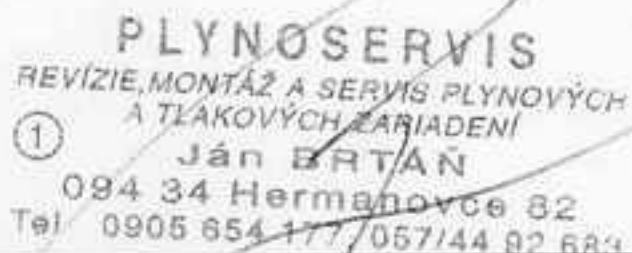
Pečiatka :



dodávateľ, zhotoviteľ :

Dátum : Podpis :

Pečiatka :



Tlačivo : ODIS A10



Odberaťel:
Projektant:
Dodávateľ:

Spracoval: Ing. Melcerová Mária
JKSO:
Dátum:

Stavba: Zistenie a odstr. poruchy par.kotla PGP 100 v.č. 5431 r.v.1983
Objekt: v kotolni PLP 115 A1 v obj. Mestske kasárne Michalovce

Výrobná kalkulácia - náklady

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo	Merná jednotka	Cena		Materiál	Mzdy	OPN			Rýchla	Zisk	Pracnosť (N/h)
					jednotková	celkom			Odvody	Stroje	Doprava			

PRÁCE A DODAVKY PSV

71 - IZOLÁCIE

713 - Izolácie tepelné

1	713311121	Montáž tep. izolácie telesa ploch tvarovaných 1 x rohož Príchytky perová 30x30 mm Ostatný materiál pre tepelné izolácie Montér tepelných izolácií Montér tepelných izolácií Izolačná vata Nobasil	3.000	m2	4,70	14,10	1,32	5,04	1,77				4,31	1,66	1,0	
			0,150	100 ks	1,10	0,16	0,06 za m2									
			1,140	Sk	1,00	1,14	0,38 za m2									
			0,111	Nh	3,55	0,39	0,13 za m2									
			0,930	Nh	5,01	4,65	1,55 za m2									
			3.000	m2	9,90	29,70	29,70									
713 - Izolácie tepelné spolu:			43,80	EUR		31,02		5,04	1,77				4,31	1,66	1,0	

71 - IZOLÁCIE spolu:

43,80 EUR

73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE

731 - Kotle

3	731190974	Opr. kotlov, vyčist. kotlov vyvarením roztok. sody VSBlV, EV Hydrogenulfátan sodný Inštalatér ústredného kúrenia	1.000	kus	146,00	146,00	27,20	46,84	16,49				40,09	15,38	10,4	
			0,040	t	680,00	27,20	27,20 za m2									
			10,431	Nh	4,49	46,83	46,84 za m2									
4	731190081	Opr. kotlov, pretlačenie a pretlačenie dverok alebo poklop Tmel kotlový mangánový 0 5503 Inštalatér ústredného kúrenia	1.000	kus	15,20	15,20	8,08	2,79	0,98				2,38	0,97	0,6	
			4,000	kg	2,02	8,08	8,08 za m2									
			0,697	Nh	4,01	2,79	2,79 za m2									
5	2724A92N0	Šnúra tesniaca priem. 25 mm	7.000	m	15,70	109,90	109,90									
6	484 typ	Sada turbokomp. PGP 100	1.000	sada	330,00	330,00	330,00									
7	731191830	Tlaková skúška zmontovaných kotlov po oprave riad 40 m2 Inštalatér ústredného kúrenia	1.000	subpr	113,00	113,00	330,00	44,41	15,63				38,01	14,96	9,8	
			9,890	Nh	4,49	44,40	44,41 za m2									
8	731191944	Napustenie kotlov po oprave do 50 m2 Inštalatér ústredného kúrenia	1.000	subpr	30,00	30,00	30,00	11,91	4,19							
			2,652	Nh	4,49	11,90	11,91 za m2									
9	598125801	Ziarobeton	211.000	kg	1,78	375,58	375,58									

číslo: ODIS C90



Stavba: Zriadenie a odstr. poruchy par. kotla PGP 100 v.č. 5431 r.v.1983
 Objekt: v. kotolni PLP 115 A1 v obj. Mestské kasárne Michalovce

Vyrobná kalkulácia - náklady

Ing. Melcerová Mária

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo	Merná jednotka	Cena		Materiál	Mzdy	OPN			Réžia	Zisk	Pracnosť (N/h)	
					jednotková	celkom			Odvody	Stroje	Doprava				
10	731391815	Vypustenie vody z kotlov do kanaliz. samospádom do 100 m ²	1 000	kus	25,00	25,00		9,84							
		Instalácia ústredného kúrenia	2 454	N/h	4,01	9,84	9,84 za m ²								
11	731999905	Kotolne, HZS T5	97 000	hod	10,20	989,40		8 681,50							
		Instalácia ústredného kúrenia	97 000	N/h	89,50	8 681,50	89,50 za m ²								
12	136104190pc	Plech kotlový hr. 8mm	0 086	t	3 372,00	289,99	289,99								
13	217110109	Kyslík sťahovaný techn. vo fľašiach	2 000	kpl	62,00	124,00	124,00								
14	421287560	Kotúč brúsný	10 000	ks	3,60	36,00	36,00								
15	426323471	Elektrody	1 000	kpl	10,00	10,00	10,00								
16	731999906	Kotolne, HZS T6 - topná skúška kotla	24 000	hod	11,40	273,60		107,76							
		Instalácia ústredného kúrenia	24 000	N/h	4,49	107,76	4,49 za m ²								
731 - Kotolne spolu :			2 867,67	EUR		1 310,75	8 905,05	3 134,17				12 478,01	-22 960,31	147,1	
73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE spolu :			2 867,67	EUR		1 310,75	8 905,05	3 134,17				12 478,01	-22 960,31	147,1	
PRACE A DODAVKY PSV spolu :			2 911,47	EUR		1 341,77	8 910,09	3 135,94				12 482,32	-22 958,65	148,1	
Za rozpočet celkom :			2 911,47	EUR		1 341,77	8 910,09	3 135,94				12 482,32	-22 958,65	148,1	



[Handwritten signature]

DOLOŽKA OVERENIA TOTOŽNOSTI ZMLUVY S ORGINÁLOM

Svojim podpisom overujem totožnosť zmluvy s originálom. Jedná sa o zmluvu číslo :
PSBMI-25/2009-Z.



.....
z.Marta Kočeľová
samostatný odborný referent