

ZMLUVA O DIELO

číslo : PSB - 121 /2007 - Z

uzatvorená v zmysle paragrafu 536 a násl. Obchodného zákonníka
(Zákona č. 513/91 Zb. v znení neskorších predpisov)**I. ZMLUVNÉ STRANY****I.1. Objednávateľ:****SR zastúpená MO SR**
Posádková správa budov MICHALOVCE

Adresa :

Moyzesova 1, 071 01 Michalovce

zastúpený:

PhDr. Juraj ROSOCHÁČ

IČO:

00805246

Bankové spoj.:

štátna pokladnica

Číslo účtu:

7000172461/8180**I.2. Zhotoviteľ:**

Názov a sídlo:

HAJDUČKO – zámočnícke a zvaračské práce
ul. Košická 36, 066 01 HUMENNÉ

Adresa :

Zastúpený:

HAJDUČKO Vladimír

IČO:

30 25 36 59

DIČ:

SK1020710526

Bankové spoj.:

SLOVENSKÁ SPORITELŇA 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.



II. PREDMET ZMLUVY

2.1. Predmet diela je: **Oprava napajacích nádrží ku kotlov PGV 100 v párných kotolní PZP 115 KJB A1 výrobné číslo 75580 a PZP 115 KJB A2 výrobné číslo 75553 v objekte Mestské kasárne Michalovce**

Miesto: **Mestské kasárne kotolne PZP 115 A1, A2**
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 ZHOVOVENIA DIELA

3.1. Miestom zhotovenia diela bude: **kotolne PZP 115 A1, A2 v objekte Mestské kasárne**

IV. TERMÍN PLNENIA

4.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo v termínoch:

Začiatok : **12.11.2007**

Ukončenie : **21.11.2007**

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

Objednávateľ odovzdá písomne stavenisko.



4.3. Zhotoviteľ predloží objednávateľovi pri podpísaní zmluvy žiadosť o vstup do objektu **Dukelské kasárne** (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 : 42.723,73 Sk

Sadzba DPH 19 %, výška DPH : 8.117,51 Sk

Cena vrátane DPH : **50.841,24 Sk**

slovom : **Päťdesiatšesťtisícosemstoštyridsaťjedenslovenskýchkorún 24/100**

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 dojednaní 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.



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 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 č.126/2006 a Zákon 314/2001 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.

7.4 Zhotoviteľ je povinný viesť odo dňa prevzatia staveniska o zámočnických prácach, ktoré vykonáva, montážny denník na vykonané zámočnicke 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 podpisujú 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.



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, zjednávajú obe strany písomné zrušenie zmluvy

XI. INE USTANOVENIA

11.1. Dodávateľ zámočnických - montážnych prác zodpovedá za BOZP a ochranu pred požiarom na pracoviskách PSB Michalovce.

11.2. Zakázané činnosti.

Dodávateľ zámočnických - montážnych prác má zakázané vykonávať práce na ktoré pracovníci nemajú oprávnenie, osvedčenie alebo poučenie/ napr. zvarovanie, 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 požiarom dodávateľskej firmy. Dodávateľ predkladá osnovu školenia a prezenčnú listinu zo školenia pracovníkov, osvedčenie lektora, ktorý školenie vykonal.



11.4. Zodpovednosť pri vykonávaní prác.

Dodávateľ zámočnických - 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 zaistovaní 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 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 – ponukový rozpočet.

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

V Michalovciach, dňa: 12.11.2007

V Michalovciach, dňa: 12.11.2007



PhDr. Juraj ROSOCHÁČ
riaditeľ PSB

objednávateľ

HAJDUČKO Vladimír
zámočnické a zväračské práce
rozsah: BE 169, BG 168
HUMENNÉ, Košická 36

Vladimír HAJDUČKO
súkromný podnikateľ

zhotoviteľ

Stavba : Oprava napájacej nádžze ku kotlu PGV 100

Miesto :

Rozpočet :

Objekt : parná kotolňa PLP 115 KJB A1 v.č. 75553

JKSO :

Spracoval : Ing. Melcerová Mária

objekt Medžitná kachle

Zmluva č.

Dňa : 01.10.2007

Odberteľ : Posádková správa budov Michalovce

07101 Michalovce

IČO : 00805246

DIČ :

IČ DPH :

Dodávateľ : Vladimír Hajdučko

06601 Humenné

IČO : 30253659

DIČ : SK1020710526

IČ DPH : SK1020710526

Projektant :

IČO :

DIČ :

IČ DPH :

1 M3 OP		22 961 Sk	za M3 OP	1 M2 UP		22 961 Sk	za M2 UP
1 M2 ZP		22 961 Sk	za M2 ZP	1 M		22 961 Sk	za M
A	ZRN	konštrukcie, práce	špecif. materiál	spolu ZRN	B	IN - individuálne náklady	
1	HSV :				6	Práce nadčas	
2	PSV :	17 774,89	1 520,00	19 294,89	7	Murárske výpomocce	
3	MCE :				8	Bez pevnej podlažky	
4	iné :				9		
5	Súčet :	17 774,89	1 520,00	19 294,89	10	Súčet riadkov 6 až 9 :	

projektant, rozpočítateľ, cenár :

odberateľ, obstarávateľ :

dodávateľ, zhotoviteľ :

Podpis :

Podpis :

Podpis :

Dátum :

Dátum :

Dátum :

Pečiatka :

Pečiatka :

Pečiatka :



Ovorené na kachle - kachle
causa Odbor/UMH

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 :		19 294,89
22	DPH 19 % z :	19 294,89	3 666,00
23			
24	Súčet riadkov 21 až 23 :		22 960,89
F	Odpočít - prípočet		

Stavba: Oprava napájacej nádrže ku kotlu PGV 100
 Objekt: parná kotoľňa PLP 115 KJB A1 v.č. 75553

Výrobná kalkulácia - náklady

Ing. Melcerová Mária

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavového dielu, remesla	Množstvo	Merná jednotka	Cena		Materiál	Mzdy	OPN			Rýchlosť	Zisk	Pracnosť (Mh)
					jednotková	celkom			Odkedy	Stojte	Doprava			
PRÁCE A DODÁVKY PSV														
71 - IZOLÁCIE														
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti														
1	711193121	Izolácia proti vlhkosti vodor. AQUAFIN 2K	4,500	m2	685,00	3 082,50	2 850,75	70,11	24,66			99,23	37,75	0,7
		Hmotná tesniaca AQUAFIN-2K	15,750	kg	181,00	2 850,75	633,50 za m2							
		Montáž hydroizolácií	0,792	Mh	88,50	70,09	15,58 za m2							
2	998711201	Presun hmoty pre izoláciu proti vode v odtekoch výšky do 6 m	30,825	%	2,90	89,39								
		711 - Izolácie proti vode a vlhkosti spolu :	3 171,89	SK		2 850,75		70,11	24,66			99,23	37,75	0,7
		71 - IZOLÁCIE spolu :	3 171,89	SK		2 850,75		70,11	24,66			99,23	37,75	0,7
73 - ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE														
732 - Strojovne														
3	732324817	Vypustenie vody pri demontáži z nádrží do 3000 l	1,000	kus	264,00	264,00		82,31	26,97			116,49	35,23	0,9
		Instalácia ústredného kúrenia	0,930	Mh	88,50	82,30	82,31 za m2							
4	732390863	Zloženie odpojových nádrží z konzol na podlažiu do 200 l	1,000	kus	580,00	580,00		180,54	63,55			255,51	80,40	2,0
		Instalácia ústredného kúrenia	2,040	Mh	88,50	180,54	180,54 za m2							
5	732390913	Opravy nádrže a nádrží, výškové vnúť pŕch do 1000 l	1,000	kus	1 050,00	1 050,00	378,45	209,36	73,69			296,30	92,20	2,1
		Farba ochranná podlažná sivá H 2003	1,800	kg	203,00	365,40	365,40 za m2							
		Riešenie do chladičkových nielových iní H 6000	0,180	kg	72,50	13,05	13,05 za m2							
		Instalácia ústredného kúrenia	2,132	Mh	98,20	209,36	209,36 za m2							
6	732390933	Opravy nádrže a nádrží, zábera z oceli plechu do 100 cm2	2,000	kus	1 010,00	2 020,00	286,30	537,16	189,08			760,22	247,24	5,4
		Kyslík silikónový tesni. vo fľašach dodáv. 10,8 m3	0,300	m3	253,00	75,90	37,56 za m2							
		Acetylén rozpuštený vo fľašach dodáv. 6 kg	0,240	kg	780,00	187,20	93,60 za m2							
		Odiel zvariaci G-102 pomocný d 3,15	0,200	kg	116,00	23,20	11,60 za m2							
		trénikár ústredného kúrenia	5,470	Mh	98,20	537,15	268,58 za m2							
7	13610pc	Plech oceľ hr. 0,5 mm o ploche 0,5 m2	2,000	kus	780,00	1 520,00	1 520,00							

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo	Merná jednotka	Cena		Materiál	Mzdy	CPN			Réžia	Zisk	Pracovnosť (Nh)
					Výmera	jednotková celkom			Odvody	Stroje	Doprava			
8	732390534	Oprava nádob a nádrží, prípl. za dažďa 100 cm ² zaplety	6,000	kus	394,00	2 364,00	576,54	557,40	166,20			788,87	244,99	5,6
		Plech oceľ hrúbky 10004 0 3x1000x2000 mm	0,001	l	26 800,00	41,47	6,91 za m ²							
		Kyslík stlačený techn. vo fľašiach dodáv. 10,8 m ³	0,600	m ³	253,00	151,80	25,30 za m ²							
		Acetylen rozpustený vo fľašiach dodáv. 6 kg	0,420	kg	780,00	327,60	64,60 za m ²							
		Drôt zväzaci G-102 pomerový d 3,15	0,480	kg	116,00	55,68	9,28 za m ²							
		Inštalácia ústredného kúrenia	5,676	Nh	98,20	557,38	92,90 za m ²							
9	732391504	Spätná montáž nádob a nádrží po oprave do 3000 l	1,000	súbor	765,00	765,00		238,92	84,10			338,13	103,85	2,4
		Inštalácia ústredného kúrenia	2,433	Nh	98,20	238,92	238,92 za m ²							
10	732399905	H2S T5-demontážne práce tlaková skúška prelievanie ventilov, inštalácia ústredného kúrenia	24,000	Nh	315,00	7 560,00		2 356,80	829,68			3 356,51	1 038,01	24,0
		24,000 Nh			98,20	2 356,80	98,20 za m ²							
		732 - Strojovne spolu :	16	123,00	SK		2 761,29	4 162,49	1 465,27			5 891,03	1 842,92	42,7
		73 - ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE spolu :	16	123,00	SK		2 761,29	4 162,49	1 465,27			5 891,03	1 842,92	42,7
		PRÁCE A DODAVKY PSV spolu :	19	294,89	SK		5 612,04	4 232,60	1 489,93			5 990,26	1 880,67	43,4
		Za rozpočet celkom :	19	294,89	SK		5 612,04	4 232,60	1 489,93			5 990,26	1 880,67	43,4

Stavba: Oprava napájacej nábíže ku kotlu PGV 100

Miesto :

Rozpočet:

Objekt :parná kotloňa PLP 115 KJB A1 v.č. 75553

• •

Spracoval : Ing.Melcerová Mária

Zmluva č.

Dña: 01.10.2007

Odberateľ: Posádková správa budov Michalovce

07101 Michalovce

İÇİ : 00805246

 $\frac{D}{C} =$

İÇ DPH:

Dodávateľ : Vladimír Hajdučko

06601 Humenné

İÇİ : 30253659

DİÇ: SK1020710526

İÇ DPH : SK1020710526

Projektant:

100:

515

IC DPH:

		1 M3 OP	22 961 Sk	za M3 OP	1 M2 UP	22 961 Sk	za M2 UP	
		1 M2 ZP	22 961 Sk	za M2 ZP	1 M	22 961 Sk	za M	
A	ZRN	konštrukcie, práce	špeciál. materiál	spolu ZRN	B	IN - individuálne náklady		
1	HSV :				6	Práce nadčas	11	Zariadenie staveniska
2	PSV :	17 774,89	1 520,00	19 294,89	7	Múratecké výpomocy	12	Prevádzkové vplyvy
3	MCE :				8	Bez pevnej podlahy	13	Sťažované podmienky
4	iné :				9		14	
5	Súčet :	17 774,89	1 520,00	19 294,89	10	Súčet riadkov 6 až 9 :	15	Súčet riadkov 11 až 14 :

projektant, rozpočtář, cenář :		odberatel, obstarávatel :		dodávateľ, zhotoviteľ :	
Podpis :		Podpis :		Podpis :	
Dátum :		Dátum :		Dátum :	
Pečiatka :		Pečiatka :		Pečiatka :	
D	ON - ostatné náklady :				
16	Ostatné náklady uvedené v rozpočte				
17	Inžinierska činnosť				
18	Projektové práce				
19	Komplešná činnosť				
20	Súčet nádkov 16 až 19 :				
E	Celkové náklady :				
21	Súčet nádkov 5,10,15 a 20 :				
22	DPH 19 % z :	19 294,89	3 666,00		
23					
24	Súčet nádkov 21 až 23 :				
F	Odpočel - prípočet				

Stavba : Oprava napájacej nádrže ku kotlu PSV 100

Objekt : parná kotelňa PLP 115 KJB A1 v.č. 75553

Rekapitulácia nákladov

Ing. Melcerová Mária

Popis položky, stavebného dielu, remesla	Cena spolu	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Hmotnosť spolu (t)	Súč spolu (t)	%
PRÁCE A DODÁVKY PSV						
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	3 171,89	3 171,89		0,015		16,43
71 - IZOLÁCIE	3 171,89	3 171,89		0,015		16,43
732 - Stroje	16 123,00	14 603,00	1 520,00	2,007		83,56
73 - ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE	16 123,00	14 603,00	1 520,00	2,007		83,56
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :						
	19 294,89	17 774,89	1 520,00	2,022		0,048
Za rozpočet celkom :						
	19 294,89	17 774,89	1 520,00	2,022		0,048

Prehľad rozpočtových nákladov

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

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

1	711193121	Izolácia proti vlhkosti vodou. AQUAFIN 2K	4,500	m2	685,00	3 082,50			0,00350	0,016		
2	998711201	Presun hmot. pre izolácie proti vode v objektoch výšky do 6 m	30,825	%	2,90	89,39				0,016		

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti spolu :

3 171,89 Sk

3 171,89

0,016

71 - IZOLÁCIE spolu :

3 171,89 Sk

3 171,89

0,016

73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE

732 - Strojovne

3	732324817	Vypustenie vody pri demontáži z nádrží do 3000 l	1,000	kus	264,00	264,00						
4	732390853	Zloženie odpojovných nádrží z konzol na podlahu do 200 l	1,000	kus	580,00	580,00					0,048	0,048
5	732390913	Opravy nádob a nádrží, vyčistenie vnútr. plôch do 1000 l	1,000	kus	1 050,00	1 050,00			0,00198	0,002		
6	732390933	Opravy nádob a nádrží, záplata z oceli, plechu do 100 cm2	2,000	kus	1 010,00	2 020,00			0,00077	0,002		
7	13610pc	Plech oceľ, hr. 0,5 mm o ploche 0,5 m2	2,000	kus	760,00				1 520,00	1,00000	2,000	
8	732390934	Opravy nádob a nádrží, prípl. za ďalších 100 cm2 záplaty	6,000	kus	394,00	2 364,00			0,00060	0,004		
9	732391904	Spätná montáž nádob a nádrží po oprave do 3000 l	1,000	súbor	765,00	765,00						
10	732999905	HZS T5-demonážne práce, tlaková skúška, pretesnenie ventilov,	24,000	hod	315,00	7 560,00						

732 - Strojovne spolu :

16 123,00 Sk

14 603,00

2,007

73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE spolu :

16 123,00 Sk

14 603,00

2,007

PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :

19 294,89 Sk

17 774,89

2,023

Za rozpočet celkom :

19 294,89 Sk

17 774,89

2,023

0,048

Stavba: Oprava napájacej nádrže ku kolu PGV 100

Miesto:

Rozpočet:

Objekt: pamäť kotla PZP 115 KJB A2 v.č. 75580 MK

JKSO:

Spracoval: Ing. Melcerová Mária

Zmluva č.

Dňa: 01.10.2007

Odberateľ: Posádková správa budov Michalovce

07101 Michalovce

IČO: 00805246

DIČ:

IČ DPH:

Dodávateľ: Vladimír Hajdučko

06601 Humenné

IČO: 30253659

DIČ: SK1020710526

IČ DPH: SK1020710526

Projektant:

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

1 M3 OP 28 194 Sk za M3 OP

1 M2 UP

28 194 Sk

za M2 UP

1 M2 ZP 28 194 Sk za M2 ZP

1 M

28 194 Sk

za M

A ZRN konštrukcie, práce

špecif. materiál

spolu ZRN

B

IN - individuálne náklady

C

NUS - náklady umiestnenia stavy

1 HSV:

6 Práce načas

11 Zariadenie staveniska

2 PSV:

2 280,00 23 692,23

7 Murárske výpomocy

12 Prevádzkové vplyvy

3 MCE:

8 Bez pevnej podlažky

13 Sťaženie podlažiek

4 iné:

9

14

5 Súčet:

21 412,23

2 280,00

10

Súčet riadkov 6 až 9:

15

Súčet riadkov 11 až 14:

projektant, rozpočítateľ, cenár:

odberateľ, obsluhávateľ:

dodávateľ, zhotoviteľ:

D

ON - ostatné náklady:

16 Ostatné náklady uvedené v rozpočte

Podpis:

Podpis:

Podpis:

Dátum:

Dátum:

Dátum:

Pečiatka:

Pečiatka:

Pečiatka:

Pečiatka:

Pečiatka:

Pečiatka:

E

Celkové náklady:

21

Súčet riadkov 5, 10, 15 a 20:

23 692,23

22

DPH 19 % z: 23 692,23

4 501,50

23

Súčet riadkov 21 až 23:

-28 193,73

24

Súčet riadkov 21 až 23:

-28 193,73

F

Odpodčet - prípočet

24 890,50

Stavba : Oprava napájacej nádrže ku kotlu PGV 100
 Objekt : parná kotloňa PZP 115 KJB A2 v.č. 75580 MK

Výrobná kalkulácia - náklady

Ing. Melcerová Mária

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, slavebného dielu, remesia	Množstvo	Výmera	Merná jednotka	Cena		Materiál	Mzdy	CPN			Réžia	Zisk	Pracnosť (N/h)
						jednotková	celkom			Odkovy	Stroje	Doprava			

PRÁCE A DODÁVKY PSV

71 - IZOLÁCIE

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

1	711183121	Izolácia proti vlhkosti vod. AQUAFIN 2K	4,500	m2		655,00	3 082,50	2 850,75	70,11	24,66			99,23	37,75	0,7
		Hmotnosť lepenky AQUAFIN-2K	15,750	kg		181,00	2 850,75	633,50 za m2							
		Montáž hydroizolácie	0,792	Nh		88,50	70,09	15,58 za m2							
2	998711201	Priesun hmot. pre izolácie proti vode v objektoch vyššy do 6 m	30,625	%		2,90	89,39								

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti spolu :

3 171,89 SK

2 850,75

70,11

24,66

99,23

37,75

0,7

71 - IZOLÁCIE spolu :

3 171,89 SK

2 850,75

70,11

24,66

99,23

37,75

0,7

73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE

732 - Strojovne

3	732324817	Vypustenie vody pri demontáži z nádrží do 3000 l	1,000	kus		264,00	264,00		82,31	28,97			116,49	36,23	0,9
		Inštalácia ústredného kúrenia	0,930	Nh		88,50	82,30	82,31 za m2							
4	732330853	Zloženie odpojanej nádrží z hmot. na podlahu do 200 l	1,000	kus		580,00	580,00		180,54	63,55			255,51	80,40	2,0
		Inštalácia ústredného kúrenia	2,040	Nh		88,50	180,54	180,54 za m2							
5	732330913	Opravy nádob a nádrží, vyčistenie vnút. ploch do 1000 l	1,000	kus		1 050,00	1 050,00	378,45	209,36	73,69			296,30	92,20	2,1
		Farba chladičová podkladová sivá H 2003	1,800	kg		203,00	365,40	365,40 za m2							
		Riešenie do chladičových náterových hmot H 6000	0,160	kg		72,50	13,05	13,05 za m2							
		Inštalácia ústredného kúrenia	2,132	Nh		98,20	209,36	209,36 za m2							
6	732330933	Opravy nádob a nádrží, zaplata z oceľ. plechu do 100 cm2	3,000	kus		1 010,00	3 030,00	429,45	805,74	283,62			1 140,34	370,85	8,2
		Kyslík silčený taci. vo fľašiach dodáv. 10,8 m3	0,450	m3		253,00	113,85	37,95 za m2							
		Aceýtyén rozpustený vo fľašiach dodáv. 6 kg	0,360	kg		780,00	280,80	93,60 za m2							
		Diel zvarčák G-102 pomerový d 3,15	0,300	kg		116,00	34,80	11,60 za m2							
		Inštalácia ústredného kúrenia	8,205	Nh		98,20	805,73	268,58 za m2							
7	13610po	Plech oceľ. hr. 0,5 mm o ploche 0,5 m2	3,000	kus		760,00	2 280,00	2 280,00							

Výrobná kalkulácia - náklady

Ing. Melcerová Mária

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena		Materiál	Mzdy	OPN			Rážeja	Zisk	Pracnosť (Nh)
					jednotková	celkom			Odkovy	Stroje	Doprava			
8	73239034	Oprava nádže a nádže, prip. za ďalších 100 cm ² zeply	12 000	kus	394,00	4 728,00	1 153,08	1 114,80	392,40			1 577,75	489,97	11,3
9	732391804	Plocha oceľ hrubý hladký 1000x4,0 3x1000x2000 mm	0,002	t	28 800,00	82,94	6,91 za m ²							
		Kyslík silicový lepidlo vo fľašiach dodav. 10,8 m ³	1,200	m ³	253,00	303,60	25,30 za m ²							
		Aceýlný rozpustený vo fľašiach dodav. 6 kg	0,840	kg	790,00	665,20	54,60 za m ²							
		Diel zväzok G-102 pomerový d 3,15	0,960	kg	116,00	111,36	9,28 za m ²							
		Trislaťár ústredného kúrenia	11,352	Nh	98,20	1 114,76	92,90 za m ²							
		Spôlna montáž nádže a nádže po oprave do 3000 l	1,000	sbor	765,00	765,00		238,92	84,10			338,13	103,85	2,4
		Trislaťár ústredného kúrenia	2,433	Nh	98,20	238,92	238,92 za m ²							
		HZS TS-demonitážne práce,leková	24,000	hod	315,00	7 560,00		2 356,80	829,68			3 335,51	1 039,01	24,0
		služia presmerovanie ventilov,	24,000	Nh	98,20	2 356,80	98,20 za m ²							
		Trislaťár ústredného kúrenia	24,000	Nh	98,20	2 356,80	98,20 za m ²							
11	990732201	Presun hmož pre strojovne umiestnené vo výške do 6 m	202,570	%	1,30	263,34								
732 - Strojovne spolu :			20 520,34	SK		4 240,98	4 989,47	1 756,01				7 060,03	2 211,51	51,1
73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE spolu :			20 520,34	SK		4 240,98	4 989,47	1 756,01				7 060,03	2 211,51	51,1
PRÁCE A DODAVKY PSV spolu :			23 692,23	SK		7 091,73	5 058,58	1 780,67				7 159,26	2 249,26	51,9
Za rozpočet celkom :			23 692,23	SK		7 091,73	5 058,58	1 780,67				7 159,26	2 249,26	51,9

Stavba : Oprava napájacej nádrže ku kotliu PGV 100

Miesto :

Rozpočet :

Objekt : pamäťová PZP 115 KJB A2 v.č. 75580 MK

JKSO :

Spracoval : Ing. Melcerová Mária

Objekt Hestské kármere

Zmluva č.

Dňa : 01.10.2007

Odberteľ : Posádková správa budov Michalovce

07101 Michalovce

IČO : 00805246

DIČ :

IČ DPH :

Dodávateľ : Vladimír Hajdučko

06601 Humenné

IČO : 30253659

DIČ : SK1020710526

IČ DPH : SK1020710526

Projektant :

IČO :

DIČ :

IČ DPH :

1 M3 OP

27 880 Sk

za M3 OP

1 M2 UP

27 880 Sk

za M2 UP

1 M2 ZP

27 880 Sk

za M2 ZP

1 M

27 880 Sk

za M

A ZRN konštrukcie, práce špeciál. materiál spolu ZRN

B IN - individuálne náklady

C NUS - náklady umiestnenia stavy

1 HSV :

6 Práce nadčas

11 Zariadenie staveniska

2 PSV : 21 148,89 2 280,00 23 428,89

7 Murárske výpomocy

12 Prevádzkové vplyvy

3 MCE :

8 Bez pevnej podlahy

13 Sťaženie podmienky

4 iné :

9

14

5 Súčet : 21 148,89 2 280,00 23 428,89

10 Súčet riadkov 6 až 9 :

15 Súčet riadkov 11 až 14 :

projektant, rozpočítateľ, cenár :

odberateľ, obstarávateľ :

dodávateľ, zhotoviteľ :

D ON - ostatné náklady :

Podpis :

Podpis :

Podpis :

Dátum :

Dátum :

Dátum :

Pečiatka :

Pečiatka :

Pečiatka :

20 Súčet riadkov 16 až 19 :

Celkové náklady :

21 Súčet riadkov 5,10,15 a 20 : 23 428,89

22 DPH 19 % z : 23 428,89 4 451,50

23

24 Súčet riadkov 21 až 23 : 27 880,39

F Odpočet - prípočet

Odberteľ : Posádková správa budov Michalovce

Dodávateľ : Vladimír Hajdučko

Projektant :

Stavba : Oprava napájacej nádrže ku kotlu PGV 100

Objekt : pamäť kotoľňa PZP 115 KJB A2 v č. 75580 MK

JKSO :

Dátum : 01.10.2007

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						
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	3 171,89	3 171,89		0,015		13,53
71 - IZOLÁCIE	3 171,89	3 171,89		0,015		13,53
732 - Strojovne	20 257,00	17 977,00	2 280,00	3,011	0,048	86,46
73 - USTREDNÉ VYKUROVANIE	20 257,00	17 977,00	2 280,00	3,011	0,048	86,46
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :						
Za rozpočet celkom :						
	23 428,89	21 148,89	2 280,00	3,027	0,048	

Prehľad rozpočtových nákladov

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		Súč 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

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

1	711193121	Izolácia proti vlhkosti vodor. AQUAFIN 2K	4,500	m2	685,00	3 082,50			0,00350	0,016		
2	998711201	Priesun hmot. pre izolácie proti vode v objektoch výšky do 6 m	30,825	%	2,90	89,39				0,016		

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti spolu : 3 171,89 Sk 3 171,89 0,016

71 - IZOLÁCIE spolu : 3 171,89 Sk 3 171,89 0,016

73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE

732 - Strojovne

3	732324817	Vypustenie vody pri demontáži z nádrží do 3000 l	1,000	kus	264,00	264,00						
4	732390853	Zloženie odpojených nádrží z konzol na podlahu do 200 l	1,000	kus	580,00	580,00					0,048	0,048
5	732390913	Opravy nádob a nádrží, vyčistenie vnútr. plôch do 1000 l	1,000	kus	1 050,00	1 050,00			0,00198	0,002		
6	732390833	Opravy nádob a nádrží, záplata z ocel. plechu do 100 cm2	3,000	kus	1 010,00	3 030,00			0,00077	0,002		
7	13610pc	Plech oceľ. hr. 0,5 mm o ploche 0,5 m2	3,000	kus	760,00			2 280,00	1,00009	3,000		
8	732390934	Opravy nádob a nádrží, prípl. za ďalších 100 cm2 záplaty	12,000	kus	394,00	4 728,00			0,00060	0,007		
9	732391804	Spätná montáž nádob a nádrží po oprave do 3000 l	1,000	súbor	765,00	765,00						
10	732999905	HZS TS-demonážne práce,liekové skúška,prieskumenie ventilov,	24,000	hod	315,00	7 560,00						

732 - Strojovne spolu : 20 257,00 Sk 17 977,00 2 280,00 3,011 0,048

73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE spolu : 20 257,00 Sk 17 977,00 2 280,00 3,011 0,048

PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu : 23 428,89 Sk 21 148,89 2 280,00 3,027 0,048

Za rozpočet celkom : 23 428,89 Sk 21 148,89 2 280,00 3,027 0,048

DOLOŽKA OVERENIA TOTOŽNOSTI ZMLUVY S ORIGINÁLOM

Svojim podpisom overujem totožnosť zmluvy s originálom. Jedná sa o zmluvu
číslo: ZoD - PSB-121/2007-Z



.....
Ing. Dušan Dragún
vedúci organizačného oddelenia