ZMLUVA O DIELO č. PSB MT 58 -RŠÚ /2006

Uzatvorená podľa § 536 a nasledujúceho Obchodného zákonníka (zákona č. 513/1991 Zb. v znení neskorších zmien a doplnkov)

1. ZMLUVNÉ STRANY

Objednávateľ	Ministerstvo obrany Posádková správa budov Jilemnického , 036 34 Martin
Štatutárny zástupca:	riaditeľ Ing. Ján Pánis
IČO:	00805122
Bankové spojenie:	Štátna pokladnica
Číslo účtu:	7000172058/8180
Oprávnený rokovať vo veciach technických	Ševčík Jozef
Zhotoviteľ	Ján Krajčovič – KRAJMONT 913 08 Nová Bošáca č. 479
Zastúpený:	Ján Krajčovič
IČO:	33974349
DIČ:	SK 1020588371
Bankové spojenie:	Istrobanka
Číslo účtu:	10006-1226140/4900
Registrácia v zozname podnikateľov:	č. 304-6629 OÚ Nové Mesto nad Váhom
Oprávnený rokovať vo veciach technických	Ján Krajčovič

2. PREDMET PLNENIA

2.1. predmetom zmluvy je: Chemické čistenie kotlov BK4-BK-6, výmeníkov a sústav UK

2.2. Všetky realizačné zmeny a zmeny rozsahu prác sa môžu uskutočniť len so súhlasom objednávateľa.

3. ČAS PLNENIA

3.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať práce:
termín začatia: 1.6.2006
termín ukončenia: 13. októbra 2006

3.2. Zhotoviteľ bude pri plnení maximálne využívať pracovnú dobu stanovenú objednávateľom.

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 v skoršom termíne.

3.5. Zmluvné strany sa dohodli, že dielo bude realizované po technologických celkoch a podľa tejto zmluvy sa považuje za splnené, ak sú práce na stanovených celkoch 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.

4. MIESTO PLNENIA

4.1. Miestom plnenia je objekt : K 4. čsb Martin

5. CENA DIELA

5.1. Cena diela je stanovená v zmysle § 6 zák. č.18/1996 Zb. o cenách ako maximálna v rozsahu ponukového rozpočtu, ktorý je súčasťou tejto zmluvy o dielo.

5.2. Zmluvné strany dohodli cenu predmetu nasledovne:

Cena bez DPH	579 620,00
DPH 19%	110 127,80
Cena celkom vrátane DPH po zaokrúhlení	**689 747,80**

5.3. Práce, ktoré zhotoviteľ nevykoná, vykoná bez príkazu alebo rozdielne od dojednaných zmluvných podmienok, objednávateľ neuhradí.

5.4. Odborný dozor objednávateľa je oprávnený určiť rozsah vykonávaných činností na ošetrovanom technologickom celku, tak aby nedošlo k znefunkčneniu a ktoré považuje za nevyhnutné a primerané. Predpokladané činnosti podľa prílohy č. 1.

6. PLATOBNÉ PODMIENKY A FAKTURÁCIA

6.1. Práce budú fakturované na základe súpisov vykonaných prác, v ktorých bude uvedené množstvo merných jednotiek a ich ocenenie podľa objektovej skladby ponukového rozpočtu a sú rozhodujúcim dokumentom pre fakturáciu. **Práce je možné uhrádzať dielčími faktúrami po ukončení ošetrenia jednotlivých technologických celkov alebo budov**, podľa rozsahu realizovaných prác. Ak sú práce vykonané v požadovanej kvalite a celková cena podľa súpisu vykonaných prác je nižšia ako je uvedené v zmluve, je súčasťou súpisu vykonaných prác „súpis nevykonaných prác a naviac prác". Overenie vykonaných prác vykoná odborný dozor objednávateľa. Ak má súpis vady, vráti ho zhotoviteľovi na prepracovanie.

6.2. Faktúra bude predložená objednávateľovi v dvoch výtlačkoch a bude 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. Vo vrátenej faktúre ich musí vyznačiť.

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

6.5. Splatnosť faktúry je 14 dní odo dňa jej doručenia objednávateľovi.

6.6. Zhotoviteľ k faktúre predloží:

6.6.1. súpisy vykonaných prác s uvedeným množstvom merných jednotiek a ich ocenenia, overené a potvrdené odborným dozorom objednávateľa,

6.6.2. doklady o cenách rozhodujúcich druhov materiálov a subdodávkou zabezpečovaných prác

6.6.3. podľa potreby ďalšie potrebné doklady , preukazujúce oprávnenosť fakturácie.

7. ZÁRUČNÁ DOBA, ZODPOVEDNOSŤ ZA NEDOSTATKY

7.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať predmet plnenia, uvedený v bode 2 tejto zmluvy v súlade s požiadavkami objednávateľa a STN ekologickým spôsobom vzťahujúcimi sa na predmet diela na dielo sa nevzťahuje záruka, čistenie nemá vplyv na technický stav technológie.

8. VYKONANIE DIELA A JEHO ODOVZDANIE

8.1. Zhotoviteľ vykonáva činnosti spojené s predmetom diela na vlastnú zodpovednosť a na vlastné náklady podľa zmluvy, pričom rešpektuje technické špecifikácie a právne predpisy.
8.2. Zhotoviteľ zabezpečí na vlastné náklady stráženie staveniska.
8.3. Zhotoviteľ v plnom rozsahu zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia všetkých osôb v priestore staveniska a zabezpečí ich vybavenie ochrannými pracovnými pomôckami.
8.4. Zhotoviteľ je zodpovedný za to ,že pri realizácii diela sa nepoužije materiál o ktorom je v čase použitia známe, že je škodlivý.
8.5. Objednávateľ bude vykonávať odborný dozor nad realizáciou diela a nad dodržiavaním zmluvných podmienok. Výkonom **dozoru** za PSB sa poveruje : **Ševčík Peter** ktorý má za tým účelom prístup na pracoviská kde sa zmluvné práce realizujú, alebo skladujú materiály. Na vyžiadanie mu zhotoviteľ musí predložiť výkresy, vzorky materiálov, výsledky kontrol kvality(atesty),súvisiace s predmetom plnenia. Skutočnosť, že objednávateľ skontroloval výkresy, dodávky, vzorky a vykonané práce nezbavuje zhotoviteľa povinnosti niesť zodpovednosť za prípadné vady a vykonávania potrebných kontrol tak, aby bolo zaručené riadne plnenie predmetu diela
8.6. Zhotoviteľ je povinný vyzvať objednávateľa 3 dni vopred pred vykonaním zakrytia všetkých častí diela, ktoré sa stanú neprístupnými na ich kontrolu a prebratie..
8.7. Zhotoviteľ poveruje vykonávaním funkcie **technického dozoru**: Slávka Stanislav
8.8. Pri prevzatí staveniska zhotoviteľ predloží:
8.8.1.montážny denník, ktorý bude používaný pri realizácii s uvedením zodpovedného zamestnanca za vedenie montážneho denníka
8.9. Počas realizácie prác bude montážny denník dostupný pre zamestnanca vykonávajúceho dozor za PSB. Do montážneho denníka zaznamenávať všetky zmeny materiálu, rozsahu prác tak aby bolo možné pri fakturácii jednoznačne zhodnotiť oprávnenosť činností.
8.9.1.V prípade nedostupnosti montážneho denníka je oprávnený dozor za PSB spracovať dodatočný záznam o neplnení záväzku dodávateľa a uvedenú skutočnosť oznámiť objednávateľovi.
8.9.2.Montážny denník musí byť vedený priebežne.
8.10. K preberaciemu konaniu zhotoviteľ pripraví:
- doklady o overení požadovaných vlastností rozhodujúcich výrobkov
- montážny denník
8.11. O odovzdaní a prevzatí diela spíšu zmluvné strany preberací protokol. Dielo bude odovzdané, len ak objednávateľ v zápisnici vyhlási, že dielo preberá.
8.10.Pracovisko je povinný zhotoviteľ vypratať v termíne, ktorý určí objednávateľ

9. ZMLUVNÉ POKUTY

9.1. Zhotoviteľ zaplatí za omeškanie s plnením záväzkov dohodnutých v zmluve zmluvnú pokutu: 0.05% z ceny diela za každý deň omeškania s riadnym dokončením a odovzdaním stavby.
9.2. Objednávateľ zaplatí pokutu za omeškanie s plnením záväzkov dohodnutých v zmluve zmluvnú pokutu:
- v prípade, že sa objednávateľ dostane do omeškania s úhradou faktúry je povinný uhradiť 0,05 % z fakturovanej ceny za každý deň omeškania.
9.3. Uplatnenie zmluvných pokút bude písomnou formou.

10. OSTATNÉ USTANOVENIA, ODSTÚPENIE OD ZMLUVY

10.1. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy:
- ak zhotoviteľ z vlastnej viny nedodržiava kvalitu zhotovenia diela podľa STN a vady, zistené objednávateľom počas realizácie diela, neodstráni v dohodnutých termínoch
- ak zhotoviteľ nedodrží vlastným zavinením postupové termíny realizácie diela dohodnuté zmluvnými stranami a nevedie priebežne stavebný denník

- ak zhotoviteľ nedodrží náhradný termín dokončenia diela
- ak nadriadený orgán objednávateľa rozhodne o zastavení stavby

10.2. Zhotoviteľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy:

- ak objednávateľ neplní zmluvné podmienky a tým zhotoviteľovi znemožňuje vykonávanie prác.

10.3. Odstúpenie od zmluvy musí byť oznámené písomne. V odstúpení od zmluvy musí byť uvedený dôvod, pre ktorý strana od zmluvy odstupuje. Vykonané práce budú odúčtované podľa zmluvných cien faktúrou a objednávateľ uhradí náklady, ktoré preukázateľne zhotoviteľovi vznikli a boli zahrnuté v zmluvnej cene.

10.4. Zhotoviteľ je povinný zachovať ustanovenia Z. č. 241/2002 Zb. Objednávateľ v potrebnom rozsahu poskytne súčinnosť po urovnaní skutočnosti, ktoré by mohli byť prípadne predmetom služobného tajomstva.

11. PREDMET DOHODY NA ZAISTENIE BOZP A OPP

11.1. Predmetom tejto dohody je vymedzenie a určenie zodpovednosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci v zmysle §9 zákona č. 330/1996 Z.z. a zabezpečenia ochrany pred požiarmi v zmysle zákona č. 314/2001 Z.z. vo vojenskom objekte VÚ 5730 Sklené pri vykonávaní prác dodávateľským spôsobom.

11.2. Objednávateľ v súčinnosti s veliteľom objektu určí vstupnú bránu do kasárenského objektu a prístupovú komunikáciu na miesto realizácie stavby alebo opravy stavebného objektu vrátane termínovaného a časového rozsahu vykonávaných prác.

11.3. Zhotoviteľ prác zodpovedá v plnom rozsahu za pracovníkov ktorý vykonávajú práce kde sa vyžaduje odborná spôsobilosť, osvedčenie alebo poučenie na výkon práce; pri práci s MRP – oprávnenie, vedenie motorového vozidla – preskúšanie Za plnenie opatrení v oblasti ochrany pred požiarmi pri vykonávaných prácach vo vojenských objektoch dodávateľským spôsobom **zodpovedá zhotoviteľ**.

11.4. Zhotoviteľ je povinný:

- vybaviť pracovisko prostriedkami na hasenie v zmysle § 5 zákona č.314/2001 Z.z. a platných predpisov,
- zabezpečiť dodržiavanie pravidiel ochrany pred požiarmi zamestnancami pri vykonávanej činnosti najmä pri činnostiach so zvýšeným nebezpečenstvom vzniku požiaru v zmysle § 4 zákona č.314/2001 Z.z. a § 1 vyhlášky MV SR č.121/2002 Z.z.,
- zriadiť protipožiarnu asistenčnú hliadku podľa § 19 uvedenej vyhlášky a plniť opatrenia, ktoré ustanovuje v § 3 až 12 citovaná vyhláška.

11.5. **Odbornú prípravu** protipožiarnej asistenčnej hliadky a školenie o ochrane pred požiarmi zamestnancov na vykonanie dodávateľských prác pred začatím činnosti **zabezpečuje** podľa § 20-23 vyhlášky MV SR č.121/2002 Z.z. a § 4 zákona č.314/2001 Z.z. **zhotoviteľ.**

11.6. Objednávateľ aj zhotoviteľ sú povinní vznik každého požiaru oznámiť bez zbytočného odkladu ohlasovni požiarov 416307

11.7. Na zamedzenie možných následkov ohrozenia života a zdravia osôb, zhotoviteľ prác, vypracuje hodnotenie nebezpečenstiev pre vykonávané práce, vymedzenie pracoviska a kolektívne zabezpečenie : poučenie, ohradenie, zamedzenie prístupu, poskytnutie tel. čísel pre poskytnutie prvej pomoci, zahasenie vzniknutého požiaru a pod.

11.8. Pred začiatkom vykonania prác zhotoviteľ a objednávateľ vyšpecifikovali možné zdroje a faktory ohrozujúce život a zdravie vzhľadom na činnosť ktoré sú **žieraviny, pád ťažkých predmetov, kyselinové výpary.**

11.9. Pracovníci musia byť vybavený OOPP v zmysle vyhlášky č, 504/2002 a zákona č, 330/96 §8 , v znení neskorších predpisov. Technické opatrenia zabezpečiť v súlade s vyhláškou č. 374/90 § 5.

11.10. Vzhľadom na vykonávané práce zhotoviteľ musí písomne doložiť počet pracovníkov, osnovu školenia a prezenčnú listinu zo školenia z oblasti BOZP a Ochrany pred požiarmi, osvedčenie lektora, zdravotnú spôsobilosť na prácu.

11.11. Objednávateľ poučí pracovníkov zhotoviteľa o možných rizikách v danom objekte a okolo objektu.

11.12. Zodpovednosť pri vykonávaní prác, za škody na majetku objednávateľa, za pracovné úrazy, za založenie požiaru pri porušení predpisov, zodpovedá plnom rozsahu zhotoviteľ.

11.13. Pri zaisťovaní BOZP a Ochrany pred požiarmi je oprávnený poverený pracovník objednávateľa vykonať kontrolu dodržiavania bezpečnostných predpisov, požiarnych predpisov a ostatných predpisov za obidve zmluvné strany , možnosti vstupu na pracoviská.

11.14. Je dôležité aby zástupcovia alebo poverený pracovníci, skontrolovali stav pracoviska a priestorov z hľadiska náležitého vybavenia a zabezpečenia. Tento stav musí byť zapísaný v stavebnom denníku alebo inou písomnou formou.

11.15. Osobami oprávnenými vstupovať na pracovisko s dôvodu kontroly dodržiavania predpisov z BOZP a Ochrany pred požiarmi, použitia alkoholických nápojov alebo iných omamných a psychotropných látok, fajčenia v zakázaných priestoroch, zvárania a používania otvoreného ohňa bez povolenia a porušenia noriem sú:

- Za objednávateľa: Jozef Zajasenský – požiarny technik a technik BOZP
- Za dodávateľa : Peter Kosa

12. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

12.1. Zmluva vzniká prejavením súhlasu s celým jej obsahom a jej potvrdením a podpísaním oprávnenými zástupcami zmluvných strán.

12.2. Zmluva môže byť zmenená alebo zrušená len písomnými dodatkami, podpísanými oprávnenými zástupcami zmluvných strán. Ak sa jedná o zníženie dohodnutej ceny podľa súpisu vykonaných prác je za písomný dodatok považovaný doklad súpis nevykonaných prác a naviac prác potvrdený zhotoviteľom.

12.3. Pokiaľ v zmluve nie je dojednané niečo iné, platia pre zmluvný vzťah ňou založený ustanovenia Obchodného zákonníka.

12.4. Zmluva je vyhotovená v troch výtlačkoch, z ktorých objednávateľ obdrží dva a zhotoviteľ jeden výtlačok.

V Martine dňa: 29. mája 2006

.....
objednávateľ
Ing. Ján Pánis

Posádková správa budov * MARTIN *

KRAJČOVIČ JÁN
KRAJMONT
IČO: 33974349 IČ DPH: SK1020588371
tel./fax: 032-7788871, 0905-693504

.....
zhotoviteľ
Ján Krajčovič

Ján K r a j č o v i č – KRAJMONT
913 08 Nová Bošáca 479

Posádková správa budov
Martin

Na základe výzvy a po obhliadke predkladáme Vám cenovú ponuku na chemické čistenie uvedených častí:

Kotol BK 4	2 ks	76 300		152 600,-Sk
Kotol BK 6	1 ks	87 100		87 100,-Sk
Výmeníky	6 ks	8 400		50 400,-Sk
Nádrž napájacia	1 ks	43 100		43 100,-Sk
Boiler bud.č.2	2 ks	12 400		24 800,-Sk
Boiler bud.č.49	1 ks	25 300		25 300,-Sk
Boiler kotolňa	3 ks	18 700		56 100,-Sk
Rozvody UK b.č.2 vykur.plocha m2	3116,00		45	140 220,-Sk

Spolu	579 620,-Sk
Dph 19%	110 127,80
Spolu cena s DPH	689 747,80,-Sk

Posádková správa budov * MARTIN *

KRAJČOVIČ JÁN
KRAJMONT
IČO: 33974349 IČ DPH: SK1020588371
tel./fax: 032-7788871, 0905-693504

Krycí list rozpočtu

KRAJČOVIČ Ján - KRAJMONT

Stavba :Posádková správa budov Martin	KS :
Objekt : Chemické čistenie kotlov BK-4,BK-6, výmenníkov a sústav UK	Rozpočet :
Časť : Chem. čistenie	Spracoval : Kredátusová
Miesto : Martin	Zmluva č. Dňa : . .

Odberateľ :	MO SR Posádková správa budov-Martin	IČO : 00805122	DIČ :
	03634 MARTIN	ul.Jilemnického	IČ DPH :
Dodávateľ :	Ján Krajčovič -KRAJMONT	IČO : 33974349	DIČ : 1020588371
	91308 NOVÁ BOŠÁCA	č.479	IČ DPH : SK1020588371
Projektant :		IČO :	DIČ :
			IČ DPH :

1 M3 OP	689 748 Sk	za M3 OP	1 M	689 748 Sk	za M
1 M2 ZP	689 748 Sk	za M2 ZP			
1 M2 UP	689 748 Sk	za M2 UP			

A	ZRN	konštrukcie, práce	špecif.materiál	spolu ZRN
1	HSV :			
2	PSV :	579 620,00		579 620,00
3	MCE :			
4	iné :			
5	Súčet :	579 620,00		579 620,00

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 :	

projektant, rozpočtár, cenár :

Dátum :

Pečiatka :

Podpis :

E	Celkové náklady :		
21	Súčet riadkov 5,10,15 a 20 :		579 620,00
22	DPH 19 % z :	579 620,00	110 127,80
23			
24	Súčet riadkov 21 až 23 :		689 747,80

F	Odpočet - prípočet	

odberateľ, obstarávateľ :

Dátum :

Pečiatka :

Posádková správa budov * MARTIN *

Podpis :

Peter Bačík

dodávateľ, zhotoviteľ :

Dátum :

Pečiatka :

KRAJČOVIČ JÁN
KRAJMONT
IČO: 33974349 IČ DPH: SK1020588371
tel./fax: 032-7788971, 0905-693504

Podpis :

Tlačivo : ODIS A10

ovoň to MARIAN BEDNÁR

MO SR Posádková správa budov-Martin
Objekt : Ján Krajčovič -KRAJMONT
Stavba :Posádková správa budov Martin
Objekt : Chemické čistenie kotlov BK-4,BK-6, výmenníkov a sústav UK
Časť : Chem. čistenie

Projektant :
Spracoval : **Kredátusová**
KS : *Dátum :* . .

Prehľad rozpočtových nákladov

KRAJČOVIČ Ján - KRAJMONT

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu	
						Montáž	Dodávka
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
1	45.33.11..731190975	Vyčist. kotlov chem.roztokom - kotol BK -4	2,000	kus	76 300,00	152 600,00	
2	45.33.11..731190976	Vyčist. kotlov chem.roztokom - kotol BK -6	1,000	kus	87 100,00	87 100,00	
3	45.33.11..732221950	Vyčist. výmenníkov chemické PV 2 UH	6,000	kus	8 400,00	50 400,00	
		2 "bud.č.4" = 2,000					
		2 "bud.č.2" = 2,000					
		2 "bud.č. 49" = 2,000					
4	45.33.11..732390915	Chem. vyčistenie nádrž napájacia	1,000	kus	43 100,00	43 100,00	
5	45.33.11..732390916	Chem. vyčistenie boiler bud.č.2	2,000	kus	12 400,00	24 800,00	
6	45.33.11..732390917	Chem. vyčistenie boiler 1600 l bud.č.49	1,000	kus	25 300,00	25 300,00	
7	45.33.11..732390918	Chem. vyčistenie boiler 600 l kotolňa	3,000	kus	18 700,00	56 100,00	
8	45.33.11..735191920	Chemické čistenie rozvodov Uk bud.č.2 1x /vykurovacia plocha/	3 116,000	m2	45,00	140 220,00	
		Za rozpočet celkom :	**579 620,00**	**Sk**		**579 620,00**	

KRAJČOVIČ JÁN
KRAJMONT
IČO: 33974349 IČ DPH: SK1020588371
tel./fax: 032-7788871, 0905-693504

Rozbor jednotkovej ceny

cenník: **731**	časť cenníka: **C01**	kód položky: **731190975**		TOV : **000**	
popis KP: **Vyčist. kotlov chem.roztokom - kotol BK -4**			**kus**		**76 300,00 Sk**
popis TOV:			**450,00000 t**		**88,000 Nh**

Kalkulačný vzorec

1. Materiál			**Náklady na materiál spolu :**	44 325,00
2. Mzdy			**Náklady na mzdy spolu :**	9 961,60
3. OPN	Odvody z miezd	35,20 %	3 506,48	
	Náklady na stroje :			
	Náklady na dopravu :			
			OPN spolu :	3 506,48
4. Poddodávky				
5. RV	**Výrobná réžia**	**72,0 %** z:	mzdy+poistne+stroje+tarify	9 697,02
6. RS	**Správna réžia**	**19,0 %** z :	mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv	4 401,37
7.	**Zisk**	**16,0 %** z:	mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv+Rs	4 410,64
8. KP			**Prípočet samostatne ocenených položiek v skupinových cenách :**	
Cena			**Cena bez DPH :**	76 300,00

Rozpis nákladov

kód položky	popis nákladu	množstvo a m.j.	cena za m.j.	celkom
214115501 241333	Chemický roztok - COMIX	450,00000 l	98,50	44 325,00
713604-731-7	Inštalatér ústredného kúrenia	88,00000 Nh	113,20	9 961,60

Rozbor jednotkovej ceny

cenník: **731**	časť cenníka: **C01**	kód položky: **731190976**		TOV : **000**	
popis KP: **Vyčist. kotlov chem.roztokom - kotol BK -6**			**kus**		**87 100,00 Sk**
popis TOV:			**560,00000 t**		**88,000 Nh**

Kalkulačný vzorec

1. Materiál			**Náklady na materiál spolu :**	55 160,00
2. Mzdy			**Náklady na mzdy spolu :**	9 961,60
3. OPN	Odvody z miezd	35,20 %	3 506,48	
	Náklady na stroje :			
	Náklady na dopravu :			
			OPN spolu :	3 506,48
4. Poddodávky				
5. RV	**Výrobná réžia**	**72,0 %** z:	mzdy+poistne+stroje+tarify	9 697,02
6. RS	**Správna réžia**	**19,0 %** z :	mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv	4 401,37
7.	**Zisk**	**16,0 %** z:	mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv+Rs	4 410,64
8. KP			**Prípočet samostatne ocenených položiek v skupinových cenách :**	
Cena			**Cena bez DPH :**	87 100,00

Rozpis nákladov

kód položky	popis nákladu	množstvo a m.j.	cena za m.j.	celkom
214115501 241333	Chemický roztok - COMIX	560,00000 l	98,50	55 160,00
713604-731-7	Inštalatér ústredného kúrenia	88,00000 Nh	113,20	9 961,60

Rozbor jednotkovej ceny

cenník: **731**	časť cenníka: **C02**	kód položky: **732221950**		TOV : **000**	
popis KP: **Vyčist. výmenníkov chemické PV 2 UH**			**kus**		**8 400,00 Sk**
popis TOV:			**41,00000 t**		**12,000 Nh**

Kalkulačný vzorec

1. Materiál			**Náklady na materiál spolu :**	4 038,50
2. Mzdy			**Náklady na mzdy spolu :**	1 358,40
3. OPN	Odvody z miezd	35,20 %	478,15	
	Náklady na stroje :			
	Náklady na dopravu :			
			OPN spolu :	478,15
4. Poddodávky				
5. RV	**Výrobná réžia**	**72,0 %** z:	mzdy+poistne+stroje+tarify	1 322,32
6. RS	**Správna réžia**	**19,0 %** z :	mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv	600,19
7.	**Zisk**	**16,0 %** z:	mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv+Rs	601,45
8. KP			**Prípočet samostatne ocenených položiek v skupinových cenách :**	
Cena			**Cena bez DPH :**	8 400,00

Rozpis nákladov

kód položky	popis nákladu	množstvo a m.j.	cena za m.j.	celkom
214115501 241333	Chemický roztok - COMIX	41,00000 l	98,50	4 038,50
713604-731-7	Inštalatér ústredného kúrenia	12,00000 Nh	113,20	1 358,40

Rozbor jednotkovej ceny

cenník: **731**	časť cenníka: **C02**	kód položky: **732390915**		TOV: **000**	
popis KP: **Chem. vyčistenie nádrž napájacia**			**kus**		**43 100,00 Sk**
popis TOV:			**342,00000 t**		**26,000 Nh**

Kalkulačný vzorec

1. Materiál			**Náklady na materiál spolu :**	33 687,00
2. Mzdy			**Náklady na mzdy spolu :**	2 943,20
3. OPN	Odvody z miezd	35,20 %	1 036,00	
	Náklady na stroje :			
	Náklady na dopravu :			
			OPN spolu :	1 036,00
4. Poddodávky				
5. RV	**Výrobná réžia**	**72,0 %** z:	mzdy+poistne+stroje+tarify	2 865,03
6. RS	**Správna réžia**	**19,0 %** z :	mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv	1 300,40
7.	**Zisk**	**16,0 %** z:	mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv+Rs	1 303,14
8. KP			**Prípočet samostatne ocenených položiek v skupinových cenách :**	
Cena			**Cena bez DPH :**	43 100,00

Rozpis nákladov

kód položky	popis nákladu	množstvo a m.j.	cena za m.j.	celkom
214115501 241333	Chemický roztok - COMIX	342,00000 l	98,50	33 687,00
713604-731-7	Inštalatér ústredného kúrenia	26,00000 Nh	113,20	2 943,20

Rozbor jednotkovej ceny

cenník: **731**	časť cenníka: **C02**	kód položky: **732390916**		TOV : **000**	
popis KP: **Chem. vyčistenie boiler bud.č.2**			**kus**		**12 400,00 Sk**
popis TOV:			**52,00000 t**		**20,000 Nh**

Kalkulačný vzorec

1. Materiál				**Náklady na materiál spolu :**	5 122,00
2. Mzdy				**Náklady na mzdy spolu :**	2 264,00
3. OPN	Odvody z miezd	35,20 %	796,92		
	Náklady na stroje :				
	Náklady na dopravu :				
				OPN spolu :	796,92
4. Poddodávky					
5. RV	**Výrobná réžia**	**72,0 %** z:	mzdy+poistne+stroje+tarify		2 203,87
6. RS	**Správna réžia**	**19,0 %** z :	mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv		1 000,31
7.	**Zisk**	**16,0 %** z:	mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv+Rs		1 002,42
8. KP				**Prípočet samostatne ocenených položiek v skupinových cenách :**	
Cena				**Cena bez DPH :**	12 400,00

Rozpis nákladov

kód položky	popis nákladu	množstvo a m.j.	cena za m.j.	celkom
214115501 241333	Chemický roztok - COMIX	52,00000 l	98,50	5 122,00
713604-731-7	Inštalatér ústredného kúrenia	20,00000 Nh	113,20	2 264,00

Rozbor jednotkovej ceny

cenník: **731**	časť cenníka: **C02**	kód položky: **732390917**		TOV : **000**	
popis KP: **Chem. vyčistenie boiler 1600 l bud.č.49**			**kus**		**25 300,00 Sk**
popis TOV:			**190,00000 t**		**18,000 Nh**

Kalkulačný vzorec

1. Materiál			**Náklady na materiál spolu :**	18 715,00
2. Mzdy			**Náklady na mzdy spolu :**	2 037,60
3. OPN	Odvody z miezd	35,20 %	717,23	
	Náklady na stroje :			
	Náklady na dopravu :			
			OPN spolu :	717,23
4. Poddodávky				
5. RV	**Výrobná réžia**	**72,0 %** z:	mzdy+poistne+stroje+tarify	1 983,48
6. RS	**Správna réžia**	**19,0 %** z :	mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv	900,28
7.	**Zisk**	**16,0 %** z:	mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv+Rs	902,18
8. KP			**Prípočet samostatne ocenených položiek v skupinových cenách :**	
Cena			**Cena bez DPH :**	25 300,00

Rozpis nákladov

kód položky	popis nákladu	množstvo a m.j.	cena za m.j.	celkom
214115501 241333	Chemický roztok - COMIX	190,00000 l	98,50	18 715,00
713604-731-7	Inštalatér ústredného kúrenia	18,00000 Nh	113,20	2 037,60

Rozbor jednotkovej ceny

cenník: **731**	časť cenníka: **C02**	kód položky: **732390918**		TOV: **000**	
popis KP: **Chem. vyčistenie boiler 600 l kotolňa**			**kus**		**18 700,00 Sk**
popis TOV:			**135,00000 t**		**15,000 Nh**

Kalkulačný vzorec

1. Materiál				**Náklady na materiál spolu :**	13 297,50
2. Mzdy				**Náklady na mzdy spolu :**	1 698,00
3. OPN	Odvody z miezd	35,20 %	597,69		
	Náklady na stroje :				
	Náklady na dopravu :				
				OPN spolu :	597,69
4. Poddodávky					
5. RV	**Výrobná réžia**	**72,0 % z:**	mzdy+poistne+stroje+tarify		1 652,90
6. RS	**Správna réžia**	**19,0 % z :**	mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv		750,23
7.	**Zisk**	**16,0 % z:**	mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv+Rs		751,81
8. KP				**Prípočet samostatne ocenených položiek v skupinových cenách :**	
Cena				**Cena bez DPH :**	18 700,00

Rozpis nákladov

kód položky	popis nákladu	množstvo a m.j.	cena za m.j.	celkom
214115501 241333	Chemický roztok - COMIX	135,00000 l	98,50	13 297,50
713604-731-7	Inštalatér ústredného kúrenia	15,00000 Nh	113,20	1 698,00

Rozbor jednotkovej ceny

cenník:	731	časť cenníka:	C05	kód položky:	735191920	TOV :	000
popis KP:	Chemické čistenie rozvodov Uk bud.č.2 1x /vykurovacia plocha/			m2			45,00 Sk
popis TOV:				0,12500 t			0,090 Nh

Kalkulačný vzorec

1. Materiál			Náklady na materiál spolu :	12,31
2. Mzdy			Náklady na mzdy spolu :	10,19
3. OPN	Odvody z miezd	35,20 %	3,58	
	Náklady na stroje :			
	Náklady na dopravu :			
			OPN spolu :	3,58
4. Poddodávky				
5. RV	Výrobná réžia	72,0 % z:	mzdy+poistne+stroje+tarify	9,92
6. RS	Správna réžia	19,0 % z :	mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv	4,50
7.	Zisk	16,0 % z:	mzdy+poistne+stroje+tarify+Rv+Rs	4,51
8. KP			Prípočet samostatne ocenených položiek v skupinových cenách :	
Cena			Cena bez DPH :	45,00

Rozpis nákladov

kód položky	popis nákladu	množstvo a m.j.	cena za m.j.	celkom
214115501 241333	Chemický roztok - COMIX	0,12500 l	98,50	12,31
713604-731-7	Inštalatér ústredného kúrenia	0,09000 Nh	113,20	10,18

Zdigitalizovaná zmluva súhlasí s podpísaným originálom.

Dátum: 6. 9. 2010

Meno pracovníka a podpis: *Vladimír Hüber*

