

ZMLUVA O DIELO č. 3 / 2006
uzatvorená podľa § 536 - 565 Obchodného zákonníka
/zákona č. 513/1991 Zb. v znení neskorších zmien a doplnkov/.

I. Zmluvné strany

Objednávateľ	:	Ministerstvo obrany SR Posádková správa budov Zvolen
Sídlo:	:	Borovianska cesta 59/28, 960 02 Zvolen
Štatutárny zástupca:	:	Ing. Bohuslav Churý - riaditeľ
IČO	:	00805149
DIČ	:	-
Bankové spojenie	:	Štátna pokladnica
Č. účtu	:	7000172197/8180

Zhotoviteľ	:	Ján BERKY - BERKSTAV
Sídlo	:	Detva – Obrancov mieru 890 /38
Štat. zástupca	:	Ján Berky, konateľ
IČO	:	10993169
IČ pre daň	:	SK1032800637
DIČ:	:	1032800637
Číslo účtu	:	1157344412 / 0200
Bankové spojenie	:	VÚB - Detva

II. Predmet zmluvy

- 2.1 Predmetom zmluvy je:
 VÚ 3030 Močiar – Vyčistenie, dezinfekcia, vodojemov, dodávka a montáž chlórovacího zariadenia v rozsahu ponukového rozpočtu, ktorý je súčasťou tejto zmluvy a v zmysle zisťovacieho protokolu.

III. Termín plnenia

- 3.1 Zahájenie prác dňa: 04..09.2006
 Ukončenie prác dňa: 29.09.2006
- 3.2 Zhotoviteľ bude pri plnení maximálne využívať pracovnú dobu stanovenú objednávateľom, ktorá je v pracovné dni v dobe od 6,00 – 17,00 hod.
- 3.3 V prípade práce navyše, požadovaných objednávateľom nad rámec ZoD, alebo práce, resp. zmien, ktoré budú mať vplyv na cenu a na dobu realizácie bude táto skutočnosť riešená písomným dodatkom k tejto zmluve.
- 3.4 Ak zhotoviteľ ukončí dielo pred dohodnutým termínom, zaväzuje sa objednávateľ prevziať dielo aj v skoršom termíne.
- 3.5 Zmluvné strany sa dohodli, že dielo /práca/ podľa tejto zmluvy sa považuje za splnené, ak sú práce riadne ukončené v celom rozsahu podľa predmetu tejto zmluvy a jej prípadných dodatkov, práce boli vykonané v súlade s technickými normami a odovzdané objednávateľovi zápisom o preberacom konaní.

IV. Miesto plnenia

- 4.1 Miestom plnenia je VÚ 3030 Močiar – Vyčistenie, dezinfekcia vodojemov, dodávka a montáž chlórrovacieho zariadenia .

V. Cena diela

- 5.1 Cena diela je stanovená dohodou medzi zmluvnými stranami v zmysle § 6 zákona č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov a schváleného a odsúhlaseného ponukového rozpočtu, spracovaného zhotoviteľom, ktorý je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy ako cena maximálna a neprekročiteľná.

Základná cena	131.227,90 Sk
DPH 19 % zo sumy 131.227,90	24.933,30 Sk

CENA vrátane DPH 156.161,20 Sk.

CENA CELKOM PO ZAOKRÚHLENÍ 156.161,- Sk.

- 5.2 Cena celkom slovami: Stopäťdesiatšesťtisícstošesťdesiatjeden Sk.
- 5.3 V cene diela sú zahrnuté aj náklady na dopravu, naloženie, presuny a skladovanie materiálu, súvisiace s predmetom diela a ktoré sú zabezpečené zhotoviteľom.
- 5.4 Zmluvné strany sa dohodli, že jednotkové ceny uvedené v rozpočte ako dodávka materiálu sú maximálne a neprekročiteľné.

VI. Platobné a fakturačné podmienky

- 6.1 Zhotoviteľ predloží konečnú faktúru až po odovzdaní a prevzatí diela spolu so zápisom o odovzdaní a prevzatí diela.
- 6.2 Konečná faktúra musí obsahovať náležitosti obvyklé v obchodnom styku.
- 6.3 Objednávateľ je oprávnený pred uplynutím lehoty splatnosti vrátiť zhotoviteľovi bez zaplatenia faktúru, ktorá neobsahuje niektorú náležitosť, alebo má iné chyby v obsahu a vo vrátenej faktúre ich musí vyznačiť.
- 6.4 Zhotoviteľ je povinný faktúru opraviť, alebo vyhotoviť novú. Oprávneným vzatím faktúry prestáva plynúť pôvodná lehota splatnosti.
- 6.5 Faktúra je splatná do 30 dní odo dňa doručenia objednávateľovi.
- 6.6 Zhotoviteľ k faktúre predloží zápisy vykonaných prác s uvedeným množstvom merných jednotiek a ich ocenenia, overené a potvrdené odborným dozorom objednávateľa a ďalšie potrebné doklady, preukazujúce oprávnenosť fakturácie /napr. doklad o nákupe materiálu uvedeného v bode 5.4. /.
- 6.7 Navyiac práce, uhradí objednávateľ iba na základe písomnej dohody o ich vykonaní v zmysle Zákona č. 513/1991 Zb. – Obchodného zákonníka, § 549 a uzatvoreného dodatku k tejto zmluve, podpísaného oboma zmluvnými stranami.
- 6.8 Zhotoviteľ nepožaduje finančnú zálohu na realizáciu diela.

VII. Podmienky vykonania diela

- 7.1 Objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi zápisnične stavenisko do :.....---.....
- 7.2 Objednávateľ sa zaväzuje, že počas realizácie diela poskytne zhotoviteľovi informácie a podklady, ktoré majú vplyv na priebeh plnenia diela.
- 7.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať objednávateľovi minimálne 7 dní pred zahájením prác zoznam všetkých pracovníkov, ktorí sa budú podieľať na plnení diela s ich osobnými údajmi v záujme zabezpečenia vstupu do objektu.
- 7.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje rešpektovať svojimi pracovníkmi pokyny a inštrukcie riadiacimi pracovníkmi objednávateľa, súvisiace s vnútorným poriadkom a režimom života v objekte.
- 7.5 Zhotoviteľ nepožaduje na objednávateľovi zabezpečenie energií, tieto si zabezpečuje vlastnými prostriedkami / el. centrála, plyn fľaše.... /.
- 7.6 Zhotoviteľ sa zaväzuje odstrániť vzniknutý odpad na vlastné náklady.

VIII. Zodpovednosť za vady a záruky

- 8.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet zmluvy je vykonaný podľa tejto zmluvy a že počas záručnej doby bude mať vlastnosti umožňujúce bezproblémové užívanie predmetu zmluvy.
- 8.2 Záručná doba na vykonané dielo je 36 mesiacov. Záruka začína plynúť odo dňa odovzdania diela objednávateľovi.
- 8.3 Za vady, ktoré sa prejavia po odovzdaní diela zodpovedá zhotoviteľ iba ak vady vznikli zlou technológiou stavby.
- 8.4 Záruka sa nevzťahuje na škody spôsobené živelnou udalosťou alebo prírodnou katastrofou a nesprávnou obsluhou riadenia zo strany objednávateľa.
- 8.5 V prípade vady /poruchy/ počas plynutia záručnej doby na predmete zmluvy má objednávateľ právo a zhotoviteľ povinnosť bezplatne vadu /poruchu/ odstrániť.
- 8.6 Objednávateľ sa zaväzuje, že prípadnú reklamáciu vady diela uplatní bez zbytočného odkladu po jej zistení telefonicky a následne písomnou formou na adresu oprávneného zástupcu zhotoviteľa podľa článku I. tejto zmluvy.
- 8.7 Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním vady /poruchy/ diela do 48 hod. od uplatnenia oprávnenej reklamácie objednávateľa na telefónnom čísle 0905974099 - vadu /poruchu/ odstrániť na vlastné náklady v čo najkratšom technicky možnom termíne najneskôr do 10 dní.
- 8.8 Odstránenie skrytých vád uplatní objednávateľ priamo u zhotoviteľa diela na adrese: Ján BERKY – BERKSTAV, Detva Obráncov mieru 890 / 38
- 8.9 Záručná doba na predmete zmluvy sa predlžuje o súčet dôb, po ktoré nebolo možné dielo riadne a bezchybne užívať z dôvodu riadne ohlásenej a neodstránenej vady /poruchy/.
- 8.10 O odstránení včas nahlásených vád /porúch/ predmetu zmluvy v čase plynutia záruky musí byť spísaný zápis, potvrdený oboma zmluvnými stranami.

IX. Zmluvné pokuty

- 9.1 V prípade, že zhotoviteľ neodovzdá dielo v termíne, stanovenej v bode 3.1 tejto zmluvy je povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny diela za každý deň omeškania až do ukončenia diela podľa zmluvných podmienok.
- 9.2 Ak zhotoviteľ neodstráni vady a nedorobky ako aj vady /poruchy/ nahlásené objednávateľom v dobe plynutia záručnej doby diela v dohodnutom termíne, zaplatí objednávateľovi zmluvnú pokutu 0,05 % z ceny diela za každý deň omeškania až do odstránenia vady /poruchy/.
- 9.3 V prípade, že objednávateľ bude v omeškaní s úhradou faktúry, podľa bodu 6.5 tejto zmluvy je povinný zaplatiť zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z dlžnej čiastky za každý deň omeškania.

X. Riešenie sporov

- 10.1 Všetky práva a záväzky zmluvných strán a právne vzťahy, vyplývajúce z tejto zmluvy alebo z nej vzniknuté sa budú riešiť podľa platného práva a obchodného zákonníka.
- 10.2 Zmluvné strany sa dohodli, že prípadné spory budú vzájomne riešiť prednostne dohodou.

XI. Kontrola plnenia zmluvy

- 11.1 Plnenie zmluvy bude objednávateľ priebežne kontrolovať povereným pracovníkom podľa bodu č. 14.4 tejto zmluvy. Na kontrolu plnenia zmluvy sa vzťahujú ustanovenia § 550 Obchodného zákonníka.
- 11.2 Zmluvné strany sa zaväzujú v priebehu plnenia zmluvy vzájomne sa informovať o všetkých skutočnostiach dôležitých pre jej úspešné plnenie, najmä o všetkých prekážkach, ktoré bránia alebo budú brániť plneniu povinnosti zmluvných strán a robiť opatrenia k ich odstráneniu.

XII. Utajenie

- 12.1 Zmluvné strany sa zaväzujú zachovať voči tretím osobám mlčanlivosť o všetkých skutočnostiach, týkajúcich sa predmetu vzájomnej spolupráce alebo činnosti zmluvného partnera trvale a to i po ukončení zmluvných prác.
- 12.2 Zhotoviteľ je povinný zachovať ustanovenia zákona č. 215/2004 Z. z., objednávateľ v potrebnom rozsahu poskytne súčinnosť pri určovaní skutočnosti, ktoré by mohli byť prípadne predmetom služobného tajomstva.

XIII. Osobitné ustanovenia

- 13.1 Zhotoviteľ prehlasuje, že má oprávnenie vykonávať práce, uvedené a vymedzené v predmete tejto zmluvy v bode II. a predložil objednávateľovi písomne všetky platné podklady potrebné pre uzatvorenie tejto zmluvy.
- 13.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržiavať všetky platné zásady v oblasti požiarnej ochrany, vyplývajúce z platných predpisov a zákonov týkajúcich sa týchto oblastí v priebehu celej doby plnenia tejto zmluvy. Je povinný vybaviť pracovisko prostriedkami na hasenie v zmysle § 5, zákona č. 314/2001 Z. z. a platných predpisov a zabezpečiť

školenie o ochrane pred požiarmi zamestnancom, ktorí vykonávajú dodávateľské práce osobou s odbornou spôsobilosťou. V prípade porušenia týchto zásad a následného vzniku škody, zhotoviteľ odstráni vzniknuté škody v plnom rozsahu na vlastné náklady.

Zhotoviteľ vykoná činnosti spojené s predmetom diela na vlastnú zodpovednosť podľa zmluvy, pričom rešpektuje technické špecifikácie a právne predpisy.

Zhotoviteľ v plnom rozsahu zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia všetkých osôb podľa zákona č. 330/1996 Z. z. v znení neskorších predpisov, ktoré sú oprávnené zdržiavať sa v priestore staveniska a vybaví ich ochrannými pomôckami podľa zákona č. 504/2002 Z. z. a je povinný dodržiavať § 3 a § 9 Vyhlášky SÚBP a SBU č. 374/1990 Zb. o bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných prácach.

- 13.3 Zhotoviteľ bude riešiť s objednávateľom pracovnú dobu svojich pracovníkov odlišnú od pracovnej doby objednávateľa v každom jednotlivom prípade s podstatným časovým predstihom.
- 13.4 Vlastnícke právo k celému predmetu zmluvy a nebezpečenstvo škody na ňom prechádza zo zhotoviteľa na objednávateľa až po jeho zaplatení.
- 13.5 Dielo sa považuje za riadne ukončené a odovzdané spísaním preberacieho protokolu.
- 13.6 Práva a povinnosti v tejto zmluve výslovne neupravené budú zmluvnými stranami riešené v zmysle Obchodného zákonníka a predpisom s ním súvisiacim.

XIV. Záverečné ustanovenia

- 14.1 Zmluva je uzatvorená okamihom jej podpísania oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán na znak súhlasu s celým jej obsahom
- 14.2 Zmeny a doplnky tejto zmluvy je možné vykonávať iba formou písomných dodatkov, podpísaných a datovaných oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.
- 14.3 Zhotoviteľ poveruje vedením stavby, odborným dozorom: Ján BERKY
- 14.4 Objávateľ poveruje výkonom technického dozoru v rozsahu tejto zmluvy: p. Burda Jaroslav.
- 14.5 Táto zmluva je vyhotovená v 3. výtlačkoch.

Výtlačok č. 1, 2 PSB Zvolen
Výtlačok č. 3 Berkstav Detva

Predbežná finančná kontrola bola vykonaná podľa § 9 Zákona č. 502/2001 Z. z. o finančnej kontrole a vnútornom audite a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Pripravovaná finančná operácia je (nie je) rozpočtovo zabezpečená.
Zistené nedostatky:

Dátum: 31.7.2006 Kurkovičová JUDr.
hodnosť, meno a priezvisko povereného zamestnanca

- 4. SEP 2006

Zvolen, dňa

Detva, dňa - 4. SEP 2006

Riaditeľ PSB Zvolen
Ing. Bohuslav Churý

Ján BERKY- BERKSTAV

Objávateľ:

Zhotoviteľ: Ján Berky

Posádková správa budov

ZVOLEN


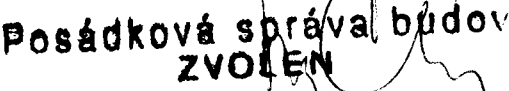

Predbežná finančná kontrola bola vykonaná podľa § 9 Zákona č. 502/2001 Z. z. o finančnej kontrole a vnútornom audite a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Pripravovaná finančná operácia je (nie je) rozpočtovo zabezpečená.
Zistené nedostatky:

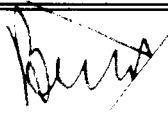
BERKstav
Obrancov mieru č. 38
962 12 DETVA

Dátum: 31.8.2006

Berky Ján
hodnosť, meno a priezvisko povereného zamestnanca

Krycí list rozpočtu v Sk

Stavba :9289-Vyčistenie a dezinfekcia vodojemov-MOČIAR		Miesto: VÚ 3030 Močiar	
		JKSO :	
Rozpočet: 9289	Zmluva č.:	Spracoval: Ing.Peter Širáň	Dňa: 27.08.2006
Odberateľ: PSB Zvolen		IČO:	
		DIČ:	
Dodávateľ: BERKStav		IČO: 10993169	
Detva		DIČ: 1032800637	
Projektant:		IČO:	
		DIČ:	
1 M3 OP	156 333 Sk	1 M	156 333 Sk
1 M2 ZP	156 333 Sk		
1 M2 UP	156 333 Sk		
A ZRN	konštrukcie a práce	materiál	spolu ZRN
1 HSV:	79 895,68	37 546,75	117 442,43
2 PSV:	13 929,42		13 929,42
3 MCE:			
4 iné:			
5 Súčet:	93 825,10	37 546,75	131 371,85
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 stavby		
11	Zariadenie :		
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			
podpis:			
dátum:			
E	Celkové náklady		
21	Súčet riadkov 5, 10, 15 a 20:		131 371,85
22	DPH 19% z:	131 371,85	24 933,90
23	DPH 0% z:		
24	Súčet riadkov 21 až 23:		156 332,55
F	Odpočet - pripočet		156 161,20
odberateľ, obstarávateľ		dodávateľ, zhotoviteľ	
podpis:		podpis:	
dátum:		dátum:	
pečiatka:		pečiatka:	
			

overil Ing. MARIANO BEDNAR
 cenár odpočtu / usm


Stavba :9289-Vyčistenie a dezinfekcia vodojemov-MOČIAR

Prehľad rozpočtových nákladov v Sk

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného diela, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
PRÁCE A DODÁVKY HSV								
1 - ZEMNE PRÁCE								
1	001	16220-1201	Nosenie výkopu vodorov. do 10 m v horn. tr. 1-4	7,200	m3	148,00	1 065,60	19
2	001	16270-1105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	7,200	m3	193,00	1 389,60	19
3	001	16710-1101	Nakladanie výkopku do 100 m3 v horn. tr. 1-4	7,200	m3	139,00	1 000,80	19
4	001	17120-1201	Uloženie sypaniny na skládku	7,200	m3	20,00	144,00	19
5	001	17120-1202	Poplatok za uloženie kalu na skládku	7,200	m3	1 250,00	9 000,00	19
1 - ZEMNE PRÁCE spolu :				12 600,00			12 600,00	
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE								
6	015	38031-6122	Kompletné konštr. bet. vodost. V4 T0 B 20 hr. 15-30 cm	0,510	m3	4 010,00	2 045,10	19
7	015	38035-6211	Debnenie komplet. konštr. omiet. plôch rovinné zhotov. $0,5*(0,6*4+1,1*4) = 3,400$	3,400	m2	362,00	1 230,80	19
8	015	38035-6212	Debnenie komplet. konštr. omiet. plôch rovinné odstr.	3,400	m2	69,50	236,30	19
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu :				3 512,200			3 512,20	
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE								
9	011	62245-1101	Vyspravenie vonk. bet. alebo železobetónových stien cem. maltou	60,000	m2	33,50	2 010,00	19
10	011	62245-1145	Omietka vonk. stien cementová oceľou hladená zloží. I až II	12,000	m2	403,00	4 836,00	19
11	011	62245-1147	Omietka vonk. stien cementová do čiernej pálená	3,400	m2	525,00	1 785,00	19
12	251	62245-1211	Omietka studne vonk. hrubá s plastifikačnou prísadou	12,000	m2	164,00	1 968,00	19
13	014	62245-9141	Postrek omietky MC lyžicou	12,000	m2	59,00	708,00	19
14	011	62248-1121	Potiahnutie vonk. stien pletivom Tahokov	12,000	m2	200,00	2 400,00	19
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu :				13 707,000			13 707,00	
8 - RÚROVÉ VEDENIA								
15	271	89126-1111	Montáž vodov. zariadenia - chlorátoru do DN 100	1,000	kus	489,00	489,00	19
16	MAT	436 323200	Zariadenie úpravy vôd - chlorátor	1,000	kus	35 000,00	35 000,00	19
17	271	89910-3111	Osadenie poklopov liatinových, ocel. s rámom do 150 kg	1,000	kus	555,00	555,00	19
18	MAT	553 000113	Oprava poklopu liatinového s rámom	1,000	kus	1 250,00	1 250,00	19
8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu :				37 294,000			37 294,00	
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE								
19	015	93390-1111	Skúška vodotesnosti betónovej nádrže do 1000 m3	28,500	m3	21,50	612,75	19
20	015	93390-1311	Naplnenie a vyprázdnenie nádrže pre účely vymýv. do 1000m3	28,500	m3	52,00	1 482,00	19
21	MAT	082 113210	Voda pitná pre všetkých odberateľov a producentov vodné + stočr:	28,500	m3	45,50	1 296,75	19
22	015	93890-1131	Čistenie nádrže odstránením kalu	28,500	m3	366,00	10 431,00	19
23	015	93890-1132	Vyčistenie nádrže po odstránení kalu $16+38+6 = 60,000$	60,000	m2	22,50	1 350,00	19
24	015	93890-1150	Pripl. za premiestnenie bahna každých ďalších 10 m vodor. $3,6*2 = 7,200$	7,200	m3	15,90	114,48	19
25	015	93890-1411	Dezinfekcia nádrže roztokom chlórnanu sodného $6,5+20+2 = 28,500$	28,500	m3	9,60	273,60	19
26	015	93890-2122	Vyčistenie plôch bet. konštrukcii tlakovou vodou	60,000	m2	103,00	6 180,00	19
27	015	93890-2123	Vyčistenie plôch bet. konštrukcii oceľ. kefami	60,000	m2	133,00	7 980,00	19
28	321	93890-2132	Očistenie konštr. na ostatných plochách	10,000	m2	188,00	1 880,00	19
29	321	93890-4111	Odstr. usadenín bahna zo šachiet, obt. kanál $6*0,6 = 3,600$	3,600	m3	1 280,00	4 608,00	19
30	013	96204-2321	Búranie muríva z betónu alebo otvorov nad 4 m2 $0,5*0,3*(0,6*2+1,1*2) = 0,510$	0,510	m3	1 700,00	867,00	19
31	013	96704-1112	Prisekanie rovných ostien v betóne $2+10+0,3*(1,1*2+0,6*2) = 13,020$	13,020	m2	401,00	5 221,02	19
32	013	97807-1221	Osekanie omietky izolácie lepenk. zvis. nad 1 m2	12,000	m2	111,00	1 332,00	19

Prehľad rozpočtových nákladov v Sk

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
33	013	97901-1111	Zvislá doprava sute a vybúr. hmôt za prvé podlažie	2,897	t	239,00	692,38	19
34	013	97908-1111	Odvoz sute a vybúranych hmôt na skládku do 1 km	2,897	t	265,00	767,71	19
35	013	97908-1121	Odvoz sute a vybúranych hmôt na skládku každý ďalší 1 km	28,970	t	8,90	257,83	19
36	013	97908-2111	Vnútroštavenisková doprava sute a vybúranych hmôt do 10 m	2,897	t	209,00	605,47	19
37	013	97913-1409	Poplatok za ulož. a znešk. staveb. sute na vymedzených skládkach "	2,897	t	800,00	2 317,60	19
38	015	99814-2251	Presun hmôt nádrže a zásobníky monolit. v. do 25 m	3,322	t	620,00	2 059,64	19
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu :				50 329,230			50 329,23	
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :				117 442,430			117 442,43	
PRÁCE A DODÁVKY PSV								
71 - IZOLÁCIE								
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti								
39	711	71149-3122	Izolácia proti tlakovej vode zvislá K-11 FLEX	12,000	m2	865,00	10 380,00	19
40	711	99871-1101	Presun hmôt pre izolácie proti vode v objektoch výšky do 6 m	0,060	t	700,00	42,00	19
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti spolu :				10 422,000			10 422,00	
71 - IZOLÁCIE spolu :				10 422,000			10 422,00	
76 - KONŠTRUKCIE								
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné								
41	767	76783-2100	Montáž rebrikov do muríva s vodorovnou rúrkou	2,000	m	232,00	464,00	19
42	767	76799-1911	Opravy zvaraním	6,000	m	241,00	1 446,00	19
43	767	76799-6801	Demontáž ostatných doplnkov, do 50 kg	40,000	kg	31,50	1 260,00	19
44	767	99876-7101	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do	0,004	t	740,00	2,96	19
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu :				3 172,960			3 172,96	
76 - KONŠTRUKCIE spolu :				3 172,960			3 172,96	
78 - DOKONČOVACIE PRÁCE								
783 - Nátery								
45	783	78322-4900	Opr. nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. jed.+1x email	2,080	m2	101,00	210,08	19
46	783	78390-3811	Odmastenie chemickými rozpúšťadlami	2,080	m2	49,50	102,96	19
47	783	78390-4811	Odhrdzavenie kovových konštrukcii	2,080	m2	10,30	21,42	19
				0,6*0,6*2+0,15*0,6*4 = 1,080				
				2*0,5 = 1,000				
783 - Nátery spolu :				334,460			334,46	
78 - DOKONČOVACIE PRÁCE spolu :				334,460			334,46	
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :				13 929,420			13 929,42	
Rozpočet celkom :				131 371,850			131 371,85	

Odberteľ : PSB Zvolen
 Dodávateľ : BERKSTAV
 Projektant :

JKSO

Dátum : 27.08.2006

Spracoval : Ing.Peter Širáň

Stavba :9289-Vyčistenie a dezinfekcia vodojemov-MOČIAR

Výrobná kalkulácia - rekapitulácia nákladov

Popis položky, stavebného dielu, remesia	Cena spolu	Materiál	Mzdy	OPN			Réžia		Zisk	Pracnosť (Nh)
				Odvozy	Stroje	Doprava	výrobná	spravná		
PRÁCE A DODÁVKY HSV										
1 - ZEMNE PRÁCE spolu :	12 600,00		760,24	267,55	295,63	691,12	846,14	371,90	9 367,40	11,1
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu :	3 512,20	1 950,53	573,42	201,84	1,66	63,50	352,98	155,14	213,11	6,6
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu :	13 707,00	4 308,74	3 737,41	1 315,52			2 122,25	932,78	1 290,28	38,8
8 - RÚROVE VEDENIA spolu :	37 294,00	36 394,12	241,38	84,96	156,13		202,64	89,06	125,71	3,1
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu :	50 329,23	6 114,42	14 037,49	4 941,17	3 150,30	1 120,28	9 764,71	4 291,83	6 909,00	192,1
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :	117 442,43	48 767,81	19 349,96	6 811,04	3 603,72	1 874,92	13 288,72	5 840,71	17 905,52	251,9
PRÁCE A DODÁVKY PSV										
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti spolu :	10 422,00	9 214,68	370,47	130,38	8,27		366,58	166,39	165,22	4,3
71 - IZOLÁCIE spolu :	10 422,00	9 214,68	370,47	130,38	8,27		366,58	166,39	165,22	4,3
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu :	3 172,96	370,74	611,26	215,20	354,70		850,40	385,99	384,66	7,3
76 - KONŠTRUKCIE spolu :	3 172,96	370,74	611,26	215,20	354,70		850,40	385,99	384,66	7,3
783 - Nátery spolu :	334,46	72,42	81,84	28,78			79,67	36,16	35,56	1,1
78 - DOKONČOVACIE PRÁCE spolu :	334,46	72,42	81,84	28,78			79,67	36,16	35,56	1,1
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	13 929,42	9 657,84	1 063,58	374,37	362,97		1 296,65	588,54	585,45	12,9
Za rozpočet celkom :	131 371,85	58 425,66	20 413,54	7 185,42	3 966,69	1 874,92	14 585,37	6 429,25	18 490,97	264,8

Stavba : 9289-Vyčistenie a dezinfekcia vodojemov-MOČIAR

Výrobná kalkulácia - náklady

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesia	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena		Mzdy	Stroje a OPN	Režia a zisk	Pracnosť (Nh)
					jednotková	celkom				
PRÁCE A DODÁVKY HSV										
1 - ZEMNE PRÁCE										
1	162201201	Nosenie výkopu vodorov do 10 m v horn. tr. 1-4	7,200	m3	148,00 ✓	1 065,60	423,72	149,14	492,69	6,2
2	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	7,200	m3	193,00 ✓	1 389,60	6,62	739,53	643,46	0,0
3	167101101	Nakladanie výkopku do 100 m3 v horn. tr. 1-4	7,200	m3	139,00 ✓	1 000,80	318,96	217,82	464,04	4,6
4	171201201	Uloženie sypaviny na skládku NIS NA PIAŤENUTCH ŠLÁDKACH!	7,200	m3	20,00 ✓	144,00	5,40	72,74	65,88	0,0
5	171201202	Poplatok za uloženie kalu na skládku	7,200	m3	1 250,00	9 000,00	5,54	75,10	8 919,36	0,0
					1 - ZEMNE PRÁCE spolu :	12 600,00	760,24	1 254,36	10 585,44	11,1
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE										
6	380316122	Kompletné konštr. bet. vodost. V4 T0 B 20 hr. 15-30 cm	0,510	m3	4 010,00 ✓	2 045,10	118,36	54,95	147,58	1,6
7	380356211	Debnenie komplet. konštr. omiet. ploch rovinné zhotov.	3,400	m2	362,00 ✓	1 230,80	361,08	178,98	464,40	3,7
8	380356212	Debnenie komplet. konštr. omiet. ploch rovinné odstř.	3,400	m2	69,50 ✓	236,30	93,97	33,07	109,24	1,1
					3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu :	3 512,20	573,42	267,01	721,23	6,6
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE										
9	622451101	Vyspravenie vonk. bet. alebo železobetónových stien cem. maltou	60,000	m2	33,50 ✓	2 010,00	636,00	223,87	736,80	6,6
10	622451145	Omietka vonk. stien cementová oceľou hladená zlož. I až II	12,000	m2	403,00 ✓	4 836,00	1 586,64	558,49	1 842,36	15,9
11	622451147	Omietka vonk. stien cementova do čiernej palena	3,400	m2	525,00 ✓	1 785,00	603,97	212,59	708,11	6,0
12	622451211	Omietka studne vonk. hrubá s plastifikáčnou prísadou	12,000	m2	164,00 ✓	1 968,00	474,12	166,89	550,56	5,6
13	622459141	Postrek omietky MC lyžicou	12,000	m2	59,00 ✓	708,00	213,96	75,31	251,64	2,3
14	622481121	Potiahnutie vonk. stien pletivom Tahokov	12,000	m2	200,00 ✓	2 400,00	222,72	78,39	255,84	2,1
					6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu :	13 707,00	3 737,41	1 315,57	4 345,31	38,8
8 - RÜROVÉ VEDEDENIA										
15	891261111	Montáž vodov. zariadenia - chlorátoru do DN 100	1,000	kus	489,00 ✓	489,00	140,32	49,39	163,87	1,8
16	436323200	Zariadenie úpravy vôd - chlorátor	1,000	kus	35 000,00 ✓	35 000,00				

POUŠŤAŤ SODNOLAR C40,50, 80!

Výrobná kalkúlia - náklady

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesia	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena		Materiál	Mzdy	Stroje a OPN	Réžia a zisk	Pracnosť (Nh)
					jednotková	celkom					
17	899103111	Osadenie pokloпов liatinových, ocel. s rámom do 150 kg	1,000 kus		555,00	555,00	8,70	101,06	191,70	253,54	1,3
18	553000113	Oprava poklopu liatinového s rámom	1,000 kus		1 250,00	1 250,00					
8 - RÚROVÉ VEDEDENIA spolu :											
19	933901111	Skúška vodotesnosti betónovej nádrže do 1000 m3	28,500 m3		21,50	612,75		244,24	85,97	282,43	3,2
20	933901311	Naplnenie a vyprázdenie nádrže pre účely vymýv. do 1000m3	28,500 m3		52,00	1 482,00	1 296,75	74,95	26,38	83,79	0,9
21	082113210	Voda pitná pre všetkých odberateľov a producentov vodné + stočné	28,500 m3		45,50	1 296,75	1 296,75				
22	938901131	Čistenie nádrže odstranení kalu	28,500 m3		366,00	10 431,00		3 316,83	2 290,42	4 823,62	45,0
23	938901132	Vyčistenie nádrže po odstránení kalu	60,000 m2		22,50	1 350,00	368,40	390,60	137,49	453,60	5,7
24	938901150	Prípl. za premiestnenie bahna každých ďalších 10 m vodor.	7,200 m3		15,90	114,48		45,43	15,99	53,06	0,6
25	938901411	Dezinfekcia nádrže roztokom chlórnanu sodného	28,500 m3		9,60	273,60	3,70	107,16	37,72	125,11	1,4
26	938902122	Vyčistenie ploch bet. konštrukcii tlakovou vodou	60,000 m2		103,00	6 180,00	3 133,80	934,20	699,03	1 413,00	12,4
27	938902123	Vyčistenie ploch bet. konštrukcii oceľ. kefami	60,000 m2		133,00	7 980,00		3 172,20	1 116,61	3 691,20	42,1
28	938902132	Očistenie konštr. na ostatných plochách	10,000 m2		188,00	1 880,00		421,00	589,29	869,70	6,2
29	938904111	Odst. usadenin bahna zo šachiet, obt. kanál	3,600 m3		1 280,00	4 608,00		1 772,89	712,32	2 122,77	23,3
30	962042321	Buranie muriva z betónu alebo otvorov nad 4 m2	0,510 m3		1 700,00	867,00	15,01	213,46	243,74	394,77	2,6
31	967041112	Prsekanie rovných ostiení v betóne	13,020 m2		401,00	5 221,02		2 076,29	730,85	2 413,90	30,6
32	978071221	Osekanie omietky izolácie lepenk. zvis. nad 1 m2	12,000 m2		111,00	1 332,00		527,88	185,81	618,36	7,0
33	979011111	Zvislá doprava sute a vybur. hmôt za prvé podlažie	2,897 t		239,00	692,38		274,98	96,79	320,60	4,0
34	979081111	Odvoz sute a vyburaných hmôt na skládku do 1 km	2,897 t		265,00	767,70		115,50	297,24	354,97	1,7
35	979081121	Odvoz sute a vyburaných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	28,970 t		8,90	257,83			138,18	119,64	
36	979082111	Vnútrostavenisková doprava sute a vyburaných hmôt do 10 m	2,897 t		209,00	605,47		240,62	84,69	280,13	3,5
37	979131409	Poplatok za ulož. a zneškod. staveb. sute na vymedzených skládkach *O*-ostatný odpad	2,897 t		800,00	2 317,60			724,25	1 593,35	
38	998142251	Presun hmôt nádrže a zásobníky monolit. v. do 25 m	3,322 t		620,00	2 059,64		109,22	998,93	951,48	1,3
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu :					50 329,23		6 114,42	14 037,49	9 211,78	20 965,54	192,1
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :					117 442,43		48 767,81	19 349,96	12 289,83	37 034,95	251,9

Výrobná kalkúlia - náklady

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesia	Množstvo výmera	Merná jednotka	Cena jednotková	Cena celkom	Materiál	Mzdy	Stroje a OPN	Režia a zisk	Pracnosť (Nh)
		PRÁCE A DODÁVKY PSV									
		71 - IZOLÁCIE									
		711 - Izolácie proti vode a vlhkosti									
39	711493122	Izolácia proti tlakovej vode zvisla K-11 FLEX	12,000	m2	865,00	10 380,00	9 214,68	363,48	127,94	673,92	4,2
40	998711101	Presun hmôt pre izolácie proti vode v objektoch výšky do 6 m	0,060	t	700,00	42,00		6,99	10,73	24,27	0,0
		711 - Izolácie proti vode a vlhkosti spolu :				10 422,00	9 214,68	370,47	138,68	698,19	4,3
		71 - IZOLÁCIE spolu :				10 422,00	9 214,68	370,47	138,68	698,19	4,3
		76 - KONŠTRUKCIE									
		767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné									
41	767832100	Montáž rebrikov do muriva s vodorovnou rúrkou	2,000	m	232,00	464,00	20,04	84,66	102,70	256,60	1,1
42	767991911	Opravy zväraním	6,000	m	241,00	1 446,00	150,30	200,88	343,70	751,14	2,4
43	767996801	Demontáž ostatných doplnkov, do 50 kg	40,000	kg	31,50	1 260,00	200,40	324,80	123,12	611,60	3,8
44	998767101	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 6 m	0,004	t	740,00	2,96		0,92	0,32	1,71	0,0
		767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu :				3 172,96	370,74	611,26	569,86	1 621,05	7,3
		76 - KONŠTRUKCIE spolu :				3 172,96	370,74	611,26	569,86	1 621,05	7,3
		78 - DOKONČOVACIE PRÁCE									
		783 - Nátery									
45	783224900	Opr. nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. jed +1x email	2,080	m2	101,00	210,08	66,01	45,05	15,85	83,15	0,6
46	783903811	Odmastenie chemickými rozpušťačmi	2,080	m2	49,50	102,96	5,40	30,45	10,71	56,38	0,4
47	783904811	Ochrana kovových konštrukcií	2,080	m2	10,30	21,42	0,99	6,34	2,23	11,85	0,0
		783 - Nátery spolu :				334,46	72,42	81,84	28,81	151,39	1,1
		78 - DOKONČOVACIE PRÁCE spolu :				334,46	72,42	81,84	28,81	151,39	1,1
		PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :				13 929,42	9 657,84	1 063,58	737,35	2 470,64	12,9
		Za rozpočet celkom :				131 371,85	58 425,66	20 413,54	13 027,18	39 505,59	264,8

DOLOŽKA OVERENIA TOTOŽNOSTI ZMLUVY S ORIGINÁLOM

Svojim podpisom overujem totožnosť zmluvy s originálom. Jedná sa o zmluvu :
Zmluva o dielo č. 3/2006 (PSB-248-3/2006)

.....
Libor Šimo

vedúci skupiny špeciálnych činností
Posádková správa budov Zvolen

