

# Zmluva o dielo č.PSB 6/4-53-24/2008

uzatvorená zmluvnými stranami v zmysle zákonníka č. 513/1991 Zb.z. na vykonanie stavebných prác  
na zákazke  
„ Oprava havárie vodovodu pri budove č. 9 -kasárne Žilina“

## Čl. 1. Zmluvné strany

1.1. Objednávateľ:  
Ministerstvo obrany SR  
Posádková správa budov Žilina  
Kutuzovova 8  
83247 Bratislava - Nové Mesto  
zastúpené

Slovenská Republika  
Ministerstvo Obrany SR  
Posádková správa budov Žilina  
Rajecká cesta 18  
Žilina  
Ing. Haas Igor – riaditeľ Posádkovej správy budov  
30845572  
Štátna pokladnica  
7000171928/8180  
Štefan Dolinajec – technik vodohospodár

1.2. Zhotoviteľ:  
TYPOS  
Vladimír Trúchly  
023 33 Povina 315  
17 869 811  
SK 1020-458230  
Slovenská sporiteľňa Kysucké Nové Mesto  
0310666190/0900

## Čl. 2. Východiskové podklady a údaje

2.1. Podkladom pre uzavretie zmluvy je : zisťovací zápis, ponukový rozpočet a obhliadka stavby.  
2.2. Východiskové údaje  
2.2.1. Názov stavby : Rozvodná vodovodná sieť  
2.2.2. Miesto stavby : Kasárne P.Jilemnického Žilina

## Čl. 3. Predmet diela

3.1. Predmetom tejto zmluvy je realizácia nasledovných stavebných a montážnych prác  
„ Oprava havárie vodovodu pri budove č. 9 -kasárne Žilina „

v rozsahu vymedzenom zisťovacím zápisom a spracovaným výkazom výmer vopred odsúhlaseným  
objednávateľom.

- 3.2. Stavebnou časťou sa rozumie súhrn všetkých materiálov, stavebných hmôt a dielcov, výrobkov a prác, výkonov strojov a zariadení uvedených vo výkaze výmer.
- 3.3. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť, v súlade so stavebným povolením ak je pre stavbu vydané, STN a ostatnými právnymi predpismi a podmienkami vymedzenými v tejto zmluve.
- 3.4. Objednávateľ sa zaväzuje zhotovené dielo prevziať od zhotoviteľa a zaplatiť zaň zmluvnú cenu podľa dohodnutých platobných podmienok.

#### Čl. 4. Čas plnenia

4.1. Termíny plnenia predmetu zmluvy podľa čl.3 bod. 3.1. sú nasledovné :

- 4.1.1 Termín zahájenia prác : **6.10.2008**  
 4.1.2. Termín ukončenia prác : **17.10.2008**

#### Čl. 5 Cena za dielo

- 5.1. Cena za zhotovenie predmetu zmluvy v rozsahu podľa čl. 3 tejto zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán v zmysle § 3 Zákona č. 18/1996 Z.z. O cenách a je doložená rozpočtom stavebných prác, ktorý je prílohou a nedeliteľnou súčasťou tejto zmluvy
- 5.2 Cena za kompletne dielo je podľa rozpočtu stavebných prác dohodnutá, ako cena maximálna a konečná vo výške
- 5.2.1. Cena bez DPH **36 300,55 Sk**  
 DPH 19 % **6897,10 Sk**

---

**Cena spolu s DPH zaokrúhlene 43 198,00 Sk**

- 5.3. Do ceny diela bude možné premietnuť len nasledovné zmeny :  
 - ak vzniknú podľa § 547 odst.2 Obchodného zákonníka  
 - ak sa zmení sadzba DPH podľa zákona
- 5.4. V prípade, že sa počas realizácie preukáže potreba zmeny objemového, alebo konštrukčného charakteru diela oproti zisťovaciemu zápisu alebo PD práce sa ocenia rovnakým spôsobom, ako bola spracovaná cenová ponuka zhotoviteľa. Tieto zmeny musia byť vzájomne dohodnuté v dodatku ku ZoD.

#### Čl. 6. Platobné podmienky

- 6.1. Práce budú fakturované priebežne na základe súpisu vykonaných prác včítane krycieho listu. Overenie vykonaných prác vykoná odborný dozor objednávateľa do troch pracovných dní od predloženia súpisu vykonaných prác. Ak má súpis vady , vráti ho objednávateľ zhotoviteľovi na prepracovanie.
- 6.2. Objednávateľ neposkytne zhotoviteľovi na realizáciu stavebných prác finančný preddavok.
- 6.3. Faktúra bude predložená objednávateľovi v 2 výtlačkoch. Prílohou faktúry bude súpis prác a dodávok
- 6.4. Ak v zápisnici o odovzdaní a prevzatí diela budú uvedené vady a nedorobky, bude konečná faktúra uhradená do výšky 90 % zmluvnej ceny. Zostávajúcich 10 % ceny objednávateľ uhradí do 30 dní po podpísaní zápisnice o odstránení väd a nedorobkov z preberacieho konania.

- 6.6. Objednávateľ sa zaväzuje, že uhradí zhotoviteľovi nutne vykonané a preukázateľné navyše práce voči predmetu diela, prípadne objednávateľom požadované použitie náhradných alebo ďalších materiálov voči výkazu výmer len v prípade, že pred ich realizáciou dôjde ku dohode o cene a množstve za navyše práce. Pred vykonaním takýchto prác dohodnú oprávnení zástupcovia oboch zmluvných strán zápisom o rozsahu a spôsobe vykonania, ak nebude dohodnuté inak. Potvrdený zápis bude podkladom k vypracovaniu cenového dodatku, dodatku ZoD a následnej fakturácií.

### **Čl. 7 Záručná doba, zodpovednosť za vady**

- 7.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje dodať predmet zmluvy, uvedený v článku 3 v súlade so zisťovacím zápisom, PD stavby a STN, vzťahujúcimi sa na predmet diela na zhotovené dielo poskytuje záruku 36 mesiacov od jeho odovzdania objednávateľovi. Pri dodávkach, na ktoré sa vzťahuje záruka výrobcu, platí namiesto tejto záručnej doby záručná doba výrobcu.
- 7.2. Záručná doba začína plynúť odo dňa prevzatia diela objednávateľom a neplynie v čase, kedy objednávateľ nemohol dielo užívať pre vady, za ktoré zodpovedá zhotoviteľ.
- 7.3. Materiály, stavebné diely a výrobky, ktoré nezodpovedajú zmluve a požadovaným skúškam, musí zhotoviteľ na vlastné náklady odstrániť a nahradiť bezchybnými.
- 7.4. Reklamácia skrytých väd bude vykonaná písomne. Doba odstránenia väd bude dohodnutá pri reklamačnom konaní. Zhotoviteľ sa zaväzuje odstrániť vady v čo najkratšom termíne v závislosti od charakteru vady.
- 7.6. Ak zhotoviteľ neodstráni závady a nedorobky, zistené pri preberacom konaní v dohodnutej lehote, má právo ich odstrániť objednávateľ na náklady zhotoviteľa a uhradiť ich z čiastky zadržanej z konečnej faktúry podľa bodu 6.4.

### **Čl. 8. Podmienky vykonania diela**

- 8.1. Zhotoviteľ vykoná činnosti, spojené s predmetom diela na vlastnú zodpovednosť podľa zmluvy, pričom rešpektuje technické špecifikácie a právne predpisy.
- 8.2. Zhotoviteľ v plnom rozsahu zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia všetkých osôb, ktoré sú oprávnené zdržiavať sa v priestore staveniska a vybaví ich ochrannými pracovnými pomôckami.
- 8.3. Objednávateľ bude vykonávať občasný odborný dozor nad realizáciou diela a nad dodržiavaním zmluvných podmienok. Výkonom odborného technického dozoru poveruje p.Štefana Dolinajca, ktorý má za týmto 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.
- 8.5. Objednávateľ je oprávnený skontrolovať všetky časti diela, ktoré budú v ďalšom postupe zakryté alebo sa stanú neprístupnými. Na ich kontrolu ju vyzve zhotoviteľ najmenej 2 dni vopred, v opačnom prípade bude znášať náklady spojené s dodatočnou kontrolou, pokiaľ táto preukáže, že kontrolované práce neboli správne vykonané.
- 8.5. Zhotoviteľ poveruje výkonom funkcie vedenia stavby p. Trúchly Vladimír
- 8.6. Zhotoviteľ vyzve písomne objednávateľa na prevzatie diela najmenej 2 dni pred dňom dokončenia diela.
- 8.8. O odovzdaní a prevzatí diela spíšu zmluvné strany zápisnicu. Dielo bude odovzdané len ak objednávateľ v zápisnici vyhlási, že dielo preberá. Prevzatie diela alebo jeho časti môže objednávateľ odmietnuť pre vady a nedorobky až do ich odstránenia.
- 8.8. V súlade so zákonom č. 223/2001 Z.z. v znení neskorších predpisov a Vyhlášky MŽP SR 283/2001 Z.z. v znení neskorších predpisov je zhotoviteľ povinný doložiť formou postúpenia fotokópií vážnych lístkov vyfakturované množstvo o prevzatí vzniknutého odpadu oprávnenou osobou.
- 8.9. Stavenisko je povinný zhotoviteľ vypratať v termíne, ktorý určí objednávateľ v zápisnici o odovzdaní a prevzatí diela.

## Čl. 9. Závazky objednávateľa

### 9.1. Objednávateľ zabezpečí pre zhotoviteľa :

- odber el. energie a vody pre stavebné účely za úhradu, kde spôsob úhrady bude formou vystavenia faktúry na základe skutočne spotrebovaného množstva po ukončení stavebných prác.
- priestory pre umiestnenie staveniskových buniek a skladu resp. priestory pre prezliekanie pracovníkov a uzamykateľný sklad
- určenie priestoru pre skládku stavebného materiálu a pre výrobu malty
- povolenie na vstup do priestorov staveniska pre možnosť zásobovania materiálom a kontroly prác aj v mimopracovnej dobe

## Čl. 10 Závazky zhotoviteľa

- 10.1. Zhotoviteľ zabezpečí a zodpovedá za riadenie stavby, prevádzku staveniska plynulý postup prác.
- 10.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje použiť pre premet diela len riadny a nezávadný materiál zodpovedajúci normám a požiadavkám projektu.

## Čl. 11 Stavenisko

- 11.1. Z odovzdania a prevzatia staveniska sa vyhotoví zápis, ktorý bude súčasťou dokladov.
- 11.2. Objednávateľ poskytne zhotoviteľovi priestor pre umiestnenie sociálneho a výrobného zariadenia staveniska.
- 11.3. Zhotoviteľ odstráni objekty zariadenia staveniska a prebytočný materiál z priestorov staveniska do termínu určeného v zápise o odovzdaní a prevzatí zrealizovaných prác a dodávok.

## Čl. 12 Zmluvné pokuty

- 12.1. Objednávateľ má právo a môže uplatniť zmluvnú pokutu za omeškanie s plnením zmluvných záväzkov – 0,05 % z ceny nedokončenej časti diela za každý deň omeškania s dokončením a odovzdaním stavby.
- 12.2. Zhotoviteľ má právo a môže uplatniť zmluvnú pokutu za omeškanie s úhradou faktúry vo výške 0,05% z fakturovanej ceny za každý deň omeškania.

## Čl. 13 Ostatné ustanovenia

- 13.1 Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy :
  - ak zhotoviteľ bezdôvodne odmietne prevziať stavenisko
  - ak zhotoviteľ nedodržiava kvalitu zhotovovania diela podľa STN a objednávateľom zistené vady neodstraňuje v dohodnutých termínoch
  - ak zhotoviteľ nedodrží vlastným zavinením postupové termíny realizácie diela dohodnuté zmluvnými stranami počas jeho realizácie
  - ak zhotoviteľ nedodrží náhradný termín dokončenia diela
- 13.2. Zhotoviteľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy :
  - ak objednávateľ neplní zmluvné záväzky a tým zhotoviteľovi znemožňuje realizáciu diela

- 13.3. Omeškanie dlžníka v zmysle § 345 Obchodného zákonníka je považované za podstatné porušenie zmluvnej povinnosti a oprávňuje na odstúpenie od zmluvy obe zmluvné strany.
- 13.4. Odstúpenie od zmluvy musí byť oznámené písomne, v odstúpení musí byť uvedený dôvod, pre ktorý strana od zmluvy odstúpuje.

#### Čl. 14 Záverečné ustanovenia

- 14.1. Zmluva vzniká prejavom súhlasu s celým jej obsahom a jej podpismi oprávnenými zástupcami zmluvných strán.
- 14.2. Zmluva môže byť zmenená len písomnými dodatkami, podpísanými oprávnenými zástupcami zmluvných strán.
- 14.3. Zmluvné strany prehlasujú, že sú spôsobilí k právnym úkonom a ich zmluvná voľnosť nie je ničím obmedzená.
- 14.4. Zmluva je vyhotovená v 3 exemplároch rovnakej právnej sily, z ktorých 2 sú určené pre objednávateľa a 1 pre zhotoviteľa.

V Žiline, dňa: 3.10.2008

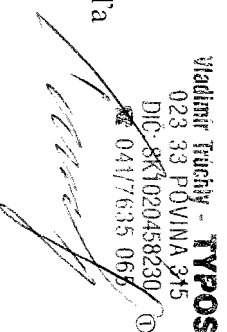
**Posádková správa budov  
ŽILINA**

za objednávateľa



za zhotoviteľa

Vladimír Tráchný - **TYPOS**  
023 33 PŮVINA 345  
DIO-8K1020458230  
041/7635 068



# Krycí list rozpočtu

Ing. Miloš Koval

Starba : Oprava havárie vodovodu pri budove č. 9 - Kasárne Žilina

JKSO :

Rozpočet :

Spracoval :

Miesto : Žilina

Zmluva č.

Dňa : ..

Odberteľ : Posádková správa budov Žilina  
Žilina

IČO :

DIČ :

IČ DPH :

Dodávateľ : Vladimír Truchly - TYPOS  
Povlna 315

IČO : 17869811

DIČ : SK1020458230

IČ DPH :

Projektant :

IČO :

DIČ :

IČ DPH :

A	ZRN	konštrukcie, práce	špeciál materiál	spolu ZRN	B	IN - individuálne náklady
1	HSV :	27 380,70	7 630,65	35 011,35	6	Práce nadčas
2	PSV :	344,00	945,20	1 289,20	7	Murárske výpomoco
3	MCE :				8	Bez pevnej podlahy
4	iné :				9	
5	Súčet :	27 724,70	8 575,85	36 300,55	10	Súčet riadkov 6 až 9 :

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

E	Celkové náklady :
21	Súčet riadkov 5, 10, 15 a 20 :
22	DPH 19 % z :
23	
24	Súčet riadkov 21 až 23 :

F	Odpočet - pripočít

odberateľ, obstarávateľ :

dodávateľ, zhotoviteľ :

Dátum :

Dátum :

Pečiatka : **Posádková správa budov ŽILINA**

Pečiatka :

Podpis :

Podpis :

Odberateľ : Posádková správa budov Žilina

Projektant :

Dodávateľ : Vladimír Trúchly - TYPOS

Spracoval :

Stavba : Oprava havárie vodovodu pri budove č. 9 - Kasárne Žilina

JKSO :

Dátum : . . .

### Prehľad rozpočtových nákladov

Ing. Miloš Kováč

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesia výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu		DPH
						Montáž	Dodávka	
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	
<b>PRÁCE A DODÁVKY HSV</b>								
<b>1 - ZEMNE PRÁCE</b>								
1	221-113107131	Odstránenie podkladov alebo krytov z betónu prost. hr. do 15 cm, do 200 m <sup>2</sup>	2,700	m <sup>2</sup>	457,00	1 233,90		19
2	221-113107142	Odstránenie podkladov alebo krytov živičných hr. do 10 cm, do 200 m <sup>2</sup>	2,700	m <sup>2</sup>	140,00	378,00		19
3	001-133302115	Hĺbenie šachiet v horn. tr.4 ručné do 2,5 m <sup>2</sup> pôdorys. plochy	5,400	m <sup>3</sup>	1 410,00	7 614,00		19
4	253-133302119	Priplatok za lepivosť	5,400	m <sup>3</sup>	85,50	461,70		19
5	001-161101101	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m	5,400	m <sup>3</sup>	65,50	353,70		19
6	272-162301102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 1000 m horn. tr. 1-4	1,890	m <sup>3</sup>	66,50	125,69		19
7	001-167101100	Nakladanie výkopku tr.1-4 ručne	1,890	m <sup>3</sup>	194,00	366,66		19
8	272-171201201	Uloženie sypaniny na skládku	1,890	m <sup>3</sup>	21,50	40,64		19
9	272-174101101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	3,780	m <sup>3</sup>	83,00	313,74		19
10	001-175101101	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	1,080	m <sup>3</sup>	300,00	324,00		19
11	MAT-583318000	Kamenivo ťažené drobné drtené 0-4	1,950	t	665,00		1 296,75	19
1 - ZEMNE PRÁCE spolu :			<b>12 508,78</b>	<b>SKK</b>		<b>11 212,03</b>	<b>1 296,75</b>	
<b>4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE</b>								
12	271-451572111	Lôžko pod potrubie, stoky v otv. výk. z kam. drob. ťaženého	0,810	m <sup>3</sup>	1 290,00	1 044,90		19
13	MAT-583316000	Kamenivo ťažené drobné 2-4 mm	1,460	t	615,00		897,90	19
14	271-452313131	Podkladné bloky z betónu tr. B 12,5-B15 v otv. výk. pod potrubie	0,420	m <sup>3</sup>	3 030,00	1 272,60		19
15	271-452353101	Debnenie podkl. blokov pod potrubie v otv. výkope	2,000	m <sup>2</sup>	265,00	530,00		19
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu :			<b>3 745,40</b>	<b>SKK</b>		<b>2 847,50</b>	<b>897,90</b>	
<b>5 - KOMUNIKÁCIE</b>								
16	221-564251111	Podklad zo štrkopiesku hr. 15 cm	2,700	m <sup>2</sup>	130,00	351,00		19
17	221-567121225	Podklad z prostého betónu tr. B 20 hr. 15 cm	2,700	m <sup>2</sup>	540,00	1 458,00		19
5 - KOMUNIKÁCIE spolu :			<b>1 809,00</b>	<b>SKK</b>		<b>1 809,00</b>		
<b>8 - RÚROVÉ VEDENIA</b>								
18	271-857262121	Montáž tvaroviek liat. 1-osých potr. príř. otv. výk. DN 100	1,000	kus	323,00	323,00		19
19	271-857312121	Montáž tvaroviek liat. 1-osých potr. príř. otv. výk. DN 150	1,000	kus	479,00	479,00		19
20	MAT-552504980	Kus-T prírubový DN 150/100	1,000	kus	4 146,00		4 146,00	19
21	MAT-5525786201	FFR-kus 100/80	1,000	kus	1 290,00		1 290,00	19
22	271-891267211	Montáž hydrantov DN 100	1,000	kus	585,00	585,00		19
8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu :			<b>6 823,00</b>	<b>SKK</b>		<b>1 387,00</b>	<b>5 436,00</b>	
<b>9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE</b>								
23	221-979084216	Vodor. doprava vyburaných hmôt po suchu do 5 km	1,237	t	515,00	637,06		19
24	221-979084219	Priplatok za každých ďalších 5 km vybur. hmôt nad 5km	1,237	t	21,00	25,98		19
25	221-979087213	Nakladanie vyburaných hmôt na dopr. prostriedok	1,237	t	535,00	661,80		19
26	013-979131410	Poplatok za ulož. a znešk.stav.sute na urč.sklád. -z demol.vozoviek "O"-ost.odpad	1,237	t	585,00	723,65		19
27	271-998273101	Presun hmôt pre potrubie z rúr liatinových v otv. výk.	8,779	t	920,00	8 076,68		19

## Prehľad rozpočtových nákladov

Stavba :Oprava havárie vodovodu pri budove č. 9 - Kasárne Žilina

Ing. Miloš Kováč

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu		DPH
						Montáž	Dodávka	
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu :			<b>10 125,17</b>	<b>SKK</b>		<b>10 125,17</b>		
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :			<b>35 011,35</b>	<b>SKK</b>		<b>27 380,70</b>	<b>7 630,65</b>	
<b>PRÁCE A DODÁVKY PSV</b>								
<b>72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE</b>								
<b>722 - Vnútorný vodovod</b>								
28	721-722211814	Demontáž armatúr vodov. s 2 prírubami DN 100	1,000	kus	153,00	153,00		19
29	721-722211817	Demontáž armatúr vodov. s 2 prírubami DN 150	1,000	kus	191,00	191,00		19
30	MAT-2731861001	Tesnenie gumové 80	1,000	kus	27,50		27,50	19
31	MAT-2731861201	Tesnenie gumové 100	1,000	kus	37,50		37,50	19
32	MAT-2731861501	Tesnenie gumové 150	2,000	kus	43,50		87,00	19
33	MAT-3092530001	Skrutka pozink. M 20	16,000	1000 ks	32,00		512,00	19
34	MAT-3092530201	Matka pozink. M 20	16,000	1000 ks	5,80		92,80	19
35	MAT-3092531201	Skrutka pozink. M 16	12,000	1000 ks	12,30		147,60	19
36	MAT-3092535001	Matka pozink. M 16	12,000	1000 ks	3,40		40,80	19
722 - Vnútorný vodovod spolu :			<b>1 289,20</b>	<b>SKK</b>		<b>344,00</b>	<b>945,20</b>	
72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE spolu :			<b>1 289,20</b>	<b>SKK</b>		<b>344,00</b>	<b>945,20</b>	
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :			<b>1 289,20</b>	<b>SKK</b>		<b>344,00</b>	<b>945,20</b>	
<b>Za rozpočet celkom :</b>			<b>36 300,55</b>	<b>SKK</b>		<b>27 724,70</b>	<b>8 575,85</b>	

Odberteľ: Posádková správa budov Žilina

Projektant:

Dodávateľ: Vladimír Trúchly - TYPOS

Spracoval:

JKSO:

Dátum:

Stavba :Oprava havárie vodovodu pri budove č. 9 - Kasárne Žilina

### Výrobná kalkulácia - náklady

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena		Materiál	Mzdy Odvody	Stroje	Doprava	Réžia	Zisk
					jednotková	celkom						
<b>PRÁCE A DODÁVKY HSV</b>												
<b>1 - ZEMNE PRÁCE</b>												
1	113107131	Odstránenie podkladov alebo krytov z betónu prost. hr. do 15 cm, do 200 m2	2,700	m2	457,00	1 233,90		362,82	289,19	5,50	416,21	160,15
2	113107142	Odstránenie podkladov alebo krytov živičných hr. do 10 cm, do 200 m2	2,700	m2	140,00	378,00		110,88	88,23	1,67	127,11	50,09
3	133302115	Hĺbenie šachiet v horn. tr.4 ručne do 2,5 m2 pôdorys. plochy	5,400	m3	1 410,00	7 614,00		4 056,69			2 567,89	989,41
<del>4</del>	<del>133302119</del>	<del>Priplatok za teplotu</del>	<del>5,400</del>	<del>m3</del>	<del>85,50</del>	<del>461,70</del>		<del>230,85</del>	<del>13,71</del>	<del>0,75</del>	<del>155,28</del>	<del>61,09</del>
5	161101101	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m	5,400	m3	65,50	353,70		187,70			118,82	47,17
6	162301102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 1000 m horn. tr. 1-4	1,890	m3	66,50	125,68		2,58	11,88	52,37	42,31	16,53
7	167101100	Nakladanie výkopku tr.1-4 ručne	1,890	m3	194,00	366,66		195,57			123,80	47,28
8	171201201	Uloženie sypaniny na skládku	1,890	m3	21,50	40,63		2,11	18,29	1,24	13,71	5,27
9	174101101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	3,780	m3	83,00	313,74		114,57	50,50	2,15	105,86	40,65
10	175101101	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	1,080	m3	300,00	324,00		172,68			109,31	42,00
11	583318000	Kamenivo ťažené drobné drtené 0-4	1,950	t	665,00	1 296,75	1 296,75					
<b>1 - ZEMNE PRÁCE spolu :</b>			<b>12 508,78</b>	<b>SKK</b>			<b>1 296,75</b>	<b>5 436,50</b>	<b>471,83</b>	<b>63,71</b>	<b>3 780,30</b>	<b>1 459,68</b>
<b>4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE</b>												
12	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky v otv. výk. z kam. drob. ťaženého	0,810	m3	1 290,00	1 044,90	788,73	138,32			87,55	30,28
13	583316000	Kamenivo ťažené drobné 2-4 mm	1,460	t	615,00	897,90	897,90					
14	452313131	Podkladné bloky z betónu tr. B 12,5-B15 v otv. výk. pod potrubie	0,420	m3	3 030,00	1 272,60	1 163,40	58,60			37,09	13,50
15	452353101	Debnenie podkl. blokov pod potrubie v otv. výkope	2,000	m2	265,00	530,00	171,18	190,98			120,89	46,95
<b>4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu :</b>			<b>3 745,40</b>	<b>SKK</b>			<b>3 021,21</b>	<b>387,90</b>			<b>245,53</b>	<b>90,74</b>
<b>5 - KOMUNIKÁCIE</b>												
16	564251111	Podklad zo štrkopiesku hr. 15 cm	2,700	m2	130,00	351,00	310,79	4,75	15,52	1,13	13,55	5,24
17	567121225	Podklad z prostého betónu tr. B 20 hr. 15 cm	2,700	m2	540,00	1 458,00	1 286,01	52,56	37,61	3,05	59,02	19,73

## Výrobná kalkulácia - náklady

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo	Merná jednotka	Cena		Materiál	Mzdy Odvody	Stroje	Doprava	Réžia	Zisk
					jednotková	celkom						
<b>5 - KOMUNIKÁCIE spolu :</b>			<b>1 809,00</b>	<b>SKK</b>			<b>1 596,80</b>	<b>57,32</b>	<b>53,13</b>	<b>4,18</b>	<b>72,57</b>	<b>24,98</b>
<b>8 - RÚROVÉ VEDENIA</b>												
18	85726212f	Montáž tvaroviek liat. 1-osých potr. prir. otv. výk. DN 100	1,000	kus	323,00	323,00	146,66	93,75			59,35	23,24
19	857312121	Montáž tvaroviek liat. 1-osých potr. prir. otv. výk. DN 150	1,000	kus	479,00	479,00	234,52	112,20	16,47	1,40	82,34	32,07
20	552504980	Kus-T prírubový DN 150/100	1,000	kus	4 146,00	4 146,00	4 146,00					
21	5525786201	FFR-kus 100/80	1,000	kus	1 290,00	1 290,00	1 290,00					
22	891267211	Montáž hydrantov DN 100	1,000	kus	585,00	585,00	105,28	212,30	40,77	3,47	162,39	60,79
<b>8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu :</b>			<b>6 823,00</b>	<b>SKK</b>			<b>5 922,46</b>	<b>418,25</b>	<b>57,24</b>	<b>4,87</b>	<b>304,08</b>	<b>116,10</b>
<b>9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE</b>												
23	979084216	Vodor doprava vyburaných hmôt po suchu do 5 km	1,237	t	515,00	637,05		105,54	118,10	116,90	215,58	80,92
24	979084219	Priplatok za každých ďalších 5 km vybur. hmôt nad 5km	1,237	t	21,00	25,97				13,92	8,82	3,23
25	979087213	Nakladanie vyburaných hmôt na dopr. prostriedok	1,237	t	535,00	661,79		101,00	185,22	64,94	222,29	88,33
26	979131410	Poplatok za ulož. a znešk. stav. sute na urč. sklád. - z demol. vozoviek "O"-ost.odpad	1,237	t	585,00	723,64				386,46	244,63	92,55
27	998273101	Presun hmôt pre potrubie z rúr liatinových v otv. výk.	8,779	t	920,00	8 076,68		1 583,55	2 601,48	111,49	2 719,73	1 060,41
<b>9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu :</b>			<b>10 125,17</b>	<b>SKK</b>				<b>1 790,09</b>	<b>2 904,81</b>	<b>693,73</b>	<b>3 411,05</b>	<b>1 325,46</b>
<b>PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :</b>			<b>35 011,35</b>	<b>SKK</b>			<b>11 837,23</b>	<b>8 090,07</b>	<b>3 487,02</b>	<b>766,50</b>	<b>7 813,53</b>	<b>3 016,97</b>
<b>PRÁCE A DODÁVKY PSV</b>												
<b>72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE</b>												
<b>722 - Vnútrotný vodovod</b>												
28	722211814	Demontáž armatúr vodov. s 2 prírubami DN 100	1,000	kus	153,00	153,00		80,63		1,03	51,69	19,65
29	722211817	Demontáž armatúr vodov. s 2 prírubami DN 150	1,000	kus	191,00	191,00		100,82		1,03	64,47	24,68
30	2731861001	Tesnenie gumové 80	1,000	kus	27,50	27,50	27,50					
31	2731861201	Tesnenie gumové 100	1,000	kus	37,50	37,50	37,50					
32	2731861501	Tesnenie gumové 150	2,000	kus	43,50	87,00	87,00					
33	3092530001	Skrutka pozink. M 20	16,000	1000 ks	32,00	512,00	512,00					
34	3092530201	Matka pozink. M 20	16,000	1000 ks	5,80	92,80	92,80					
35	3092531201	Skrutka pozink. M 16	12,000	1000 ks	12,30	147,60	147,60					

Výrobná kalkulácia - náklady

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Cena		Materiál	Mzdy Odvody	Stroje	Doprava	Réžia	Zisk
					jednotková	celkom						
36	3092535001	Matka pozink. M 16	12,000	1000 ks	3,40	40,80	40,80					
722 - Vnútný vodovod spolu :			1 289,20	SKK			945,20	181,45		2,06	116,16	44,33
72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE spolu :			1 289,20	SKK			945,20	181,45		2,06	116,16	44,33
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :			1 289,20	SKK			945,20	181,45		2,06	116,16	44,33
Za rozpočet celkom :			36 300,55	SKK			12 782,43	8 271,52	3 487,02	768,56	7 929,69	3 061,30

**POLOŽKA OVERENIA TOTOŽNOSTI ZMLUVY S ORIGINÁLOM**

vojím podpisom overujem totožnosť zmluvy s originálom.  
edná sa o zmluvu

2. Dec. 2008 - 64 - 58 - 24 / 2008

Martin Košík

