

12

PSB-322-12/2009 RV

V Rožňave, 20.05.2009

Výtlačok číslo : 1

Počet listov : 23

Prílohy : -

ZMLUVA O DIELO č. PSB-1-36/2009 RV
uzatvorená podľa § 536 zákona č.513/1991 Zb. Obchodného zákonníka
v znení neskorších predpisov

Článok I.
Zmluvné strany

- 1.1. Objávateľ :** **Ministerstvo obrany SR**
Správa prevádzky a údržby trenčín
Posádková správa budov Rožňava
Zastúpený : riaditeľ PSB Rožňava
Ing. Milan SMIDA
Kontaktná adresa : Šafárikova 109, 048 01 Rožňava
IČO : 30845572
Bankové spojenie : Štátna pokladnica
Číslo účtu : 7000171928/8180
- 1.2. Zhotoviteľ :** UNISTAV, Štefan BALCO, Gemerská 174, 049 51 Brzotín
Zastúpený : Štefan BALCO
IČO : 10749233
IČ DPH : SK 1020673412
DIČ : 1020673412
Bankové spojenie : Slovenská sporiteľňa a.s. , Rožňava
Číslo účtu : 0099641042 / 0900
Obchodný register : č. živnostenského registra 808-2357
č. Žo-2005/01408/2/ Obvodný úrad Rožňava

Zmluvné strany uzatvárajú túto Zmluvu na zhotovenie práce na základe podmienok § 102 Zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní - zadávanie zákaziek s nízkymi hodnotami a v zmysle Obchodného zákonníka,

Článok II.
Predmet plnenia

2.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť dielo:

“Oprava poruchy na vodovodnej prípojke k b.č.07“ - HAVÁRIA
v rozsahu podľa priloženého rozpočtu

2.2. Zhotoviteľ je povinný vykonať kompletne dielo odborne a kvalitne a za podmienok uvedených v tejto zmluve v súlade s § 43 d Zákona č.50/1976 Zb. v znení neskorších predpisov (stavebného zákona) a súvisiacich STN v súlade s oceneným výkazom výmer na svoje nebezpečenstvo.

- 2.3. Všetky realizačné zmeny a zmeny rozsahu prác sa môžu uskutočniť len s predchádzajúcim súhlasom objednávateľa.
- 2.4. Objednávateľ sa zaväzuje, že dielo zhotovené v súlade so zmluvou prevezme a zaplatí zaň dohodnutú cenu.

Článok III. Termín plnenia

- 3.1. Termín plnenia predmetu zmluvy podľa článku č. II. tejto zmluvy:
- 3.1.1 Začatie realizácie diela : 20.05.2009
- 3.1.2 Dokončenie diela v termíne: 25.05.2009
- 3.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje:
- 3.2.1 Zrealizovať dielo v termínoch uvedených v dobe 3.1.
- 3.2.2 Dodat' objednávateľovi 4 výtlačky odsúhlaseného popisu prác a dodávok /rozpočtu/ do termínu začatia diela .
- 3.3 Objednávateľ sa zaväzuje:
- 3.3.1 Odovzdať zhotoviteľovi stavenisko, zbavené faktických a právnych väd a nárokov tretích osôb do zahájenia realizácie prác podľa tejto zmluvy, o čom sa vyhotoví záznam.
- 3.3.2 Určiť odberné miesta vody a elektrickej energie v prípade ak dodávateľ požaduje odber za účelom realizácie diela.
- 3.3.3 Náklady za odber energií a vody budu na základe technického prepočtu vyúčtované pri konečnej fakturácii diela.
- 3.3.4 Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ nie je v omeškaní s termínom ukončenia diela po dobu po ktorú nemohol svoju povinnosť súvisiacu s realizáciou predmetu plnenia zmluvy plniť následkom okolností vzniknutých na strane objednávateľa.

Článok IV. Cena diela

- 4.1 Cena za zhotovenie predmetu zákazky je stanovená dohodou zmluvných strán, v súlade s ustanoveniami zákona č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov a v zmysle § 547 odsek 2 zák. č. 513/1991 Zb. (Obchodný zákonník) v znení neskorších predpisov v rozsahu ponukového rozpočtu, ktorý je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy o dielo. Cena zahŕňa všetky náklady a výdavky s tým spojené.

- 4.2 Cena za zhotovenie diela podľa článku II. je :

Cena bez DPH	1 882,51 €	
DPH 19 %	357,68 €	
Cena za dielo celkom vrátane DPH	2 240,19 €	
Cena za dielo celkom vrátane DPH po zaokrúhlení	2 240,00 €	(67 482,24 Sk)
<i>Cena je prepočítaná konverzným kurzom: 1EUR=30,126 Sk</i>		

- 4.2.1 Cena pokrýva všetky zmluvné záväzky.
- 4.2.2 Práce, ktoré zhotoviteľ nevykoná, vykoná bez príkazu objednávateľa, alebo mimo zmluvných podmienok, objednávateľ neuhradí.
- 4.2.3 V prípade, že sa počas realizácie ukáže potreba zmeny objemového a konštrukčného charakteru alebo navyše prác oproti predmetu zmluvy, tieto práce budú riešené ako dodatok k tejto zmluve a budú ocenené rovnakým spôsobom, akým bola spracovaná cenová ponuka zhotoviteľa.

- 4.2.4. Odborný dozor objednávateľa je oprávnený nariadiť zmeny materiálov a rozsahu prác ktoré považuje za nevyhnutné a primerané. Pokiaľ nariadi zmeny, ktorých dôvodom bolo porušenie zmluvy zhotoviteľom alebo osobami, za ktoré je zodpovedný, vykoná zhotoviteľ nariadené práce na vlastné náklady.

Článok V.

Platobné podmienky, fakturácia

- 5.1 Cenu za zhotovenie diela sa objednávateľ zaväzuje zaplatiť na základe faktúr, ktoré zhotoviteľ vystaví po splnení týchto podmienok:
- 5.1.1 Práce budú fakturované na základe overených súpisov skutočne vykonaných prác, v ktorých bude uvedené množstvo merných jednotiek a ich ocenenia, dodacích listov použitého materiálu s uvedením množstva a ceny.
- 5.1.2 Overenie vykonaných prác urobí odborný technický dozor objednávateľa do 3 prac. dní od predloženia súpisu prác zhotoviteľom. Ak má súpis vady, vráti ho zhotoviteľovi na prepracovanie.
- 5.2 Faktúra bude spracovaná v súlade s platnými právnymi predpismi, Zákon č. 431/2002 Z.z. o účtovníctve v platnom znení, zákon č. 222/2004 Z.z. o DPH v platnom znení.
- 5.2.1 Faktúra musí obsahovať náležitosti podľa § 71 zákona č. 222/2004 Z.z. o dani z pridanej hodnoty.
- 5.2.2 Faktúra bude predložená objednávateľovi v 4 originálnych výtlačkoch a bude obsahovať minimálne tieto údaje:
- označenie objednávateľa a zhotoviteľa
 - peňažný ústav, číslo účtu
 - miesto a názov diela
 - číslo zmluvy a dátum jej uzatvorenia
 - číslo faktúry, resp. daňového dokladu, IČO, DIČ, číslo Živnostenského registra alebo číslo zápisu v Obchodnom registri
 - zdaniteľné obdobie
 - deň odoslania a deň splatnosti faktúry
 - fakturovanú základnú čiastku bez DPH, čiastku DPH a celkovú fakturovanú sumu
 - prílohou faktúry bude súpis prác a dodávok odsúhlasený a potvrdený odborným dozorom objednávateľa.
- 5.2.3 Splatnosť faktúry je 30 dní odo dňa jej doručenia objednávateľovi.
- 5.2.4 Dôvodom na oprávnené vrátenie faktúry je skutočnosť, že faktúra má formálne alebo obsahové nedostatky. V takom prípade nová lehota splatnosti začne plynúť odo dňa doručenia opravenej faktúry objednávateľovi.

Článok VI.

Záručná doba, zodpovednosť za vady

- 6.1 Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má predmet v čase odovzdania objednávateľovi, a za vady vzniknuté po odovzdaní predmetu zmluvy zodpovedá iba vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinností.
- 6.2 Záručná doba je 24 mesiacov a začína plynúť odo dňa odovzdania predmetu zmluvy objednávateľom. Pri vadách, na ktoré sa vzťahuje záruka výrobcu, platí namiesto tejto lehoty záručná doba určená výrobcou
- 6.3 Pre prípad vady predmetu zmluvy dojednávajú zmluvné strany právo objednávateľa požadovať povinnosť zhotoviteľa na bezplatné odstránenie vady bez zbytočného odkladu, najneskôr do 7 dní od doručenia uplatnenej oprávnenej reklamácie objednávateľa a to písomnou formou.

Článok VII. Vykonanie diela a jeho odovzdanie

- 7.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že odovzdané dielo je zhotovené podľa tejto zmluvy a, že po dobu stanovenú bude mať vlastnosti dojednané v tejto zmluve.
- 7.2 O výsledku preberacieho konania bude spísaný zápis, ktorý podpíšu obidve strany. Dielo bude prevzaté, len ak objednávateľ v zápisnici vyhlási, že dielo preberá. Prevziať dielo alebo jeho časti môže objednávateľ odmietnuť pre vady a nedorobky až do ich odstránenia.
- 7.3 Zhotoviteľ diela zodpovedá za to, že pri realizácii diela nepoužije materiál, o ktorom je v čase jeho použitia známe, že je škodlivý. Použité stavebné výrobky pri realizácii diela musia spĺňať podmienky a požiadavky uvedené v Zákone NR SR č.90/1998 Z.z. o stavebných výrobkoch.
- 7.4 Vlastníkom stavby je SR – MO SR. Nebezpečenstvo škody na diele, veciach a materiáloch potrebných na jeho zhotovenie, znáša zhotoviteľ až do protokolárneho prevzatia objednávateľom.
- 7.5 Materiály, stavebné diely a výrobky, ktoré nezodpovedajú norme a požadovaným skúškam, musí zhotoviteľ odstrániť a nahradiť bezchybnými.
- 7.6 Objednávateľ bude vykonávať stavebný dozor nad realizáciou diela a nad dodržiavaním zmluvných podmienok. Výkonom odborného dozoru poveruje : Stanislav ŠELENG
- 7.7 Zhotoviteľ poveruje výkonom stavbyvedúceho: Štefan BALCO
- 7.8 Dielo sa bude preberať naraz ako celok.
- 7.9 Zhotoviteľ je povinný na prevzatom stavenisku udržiavať poriadok a čistotu. Je povinný ostraňovať odpady a nečistoty vzniknuté z jeho práce a odstraňovať nečistoty z prístupových komunikácií spôsobené jeho činnosťou.
- 7.10 Zhotoviteľ znáša nebezpečenstvo škody na stavenisku až do termínu prevzatia vykonaného diela.
- 7.11 Zhotoviteľ zodpovedá za zabezpečenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (ďalej len BOZP) a požiarnej ochrany (ďalej len PO) svojich zamestnancov, ako aj ďalších osôb, ktoré sa zdržujú oprávnené na stavenisku za účelom realizácie diela.
- 7.12 Zhotoviteľ má zakázané vykonávať práce na ktoré jeho zamestnanci nemajú oprávnenie ,osvedčenie alebo poučenie (napr. zváranie, práce vo výškach, vedenie motorového vozidla apod.), v celom objekte kasární je zákaz fajčiť mimo miest na to vyhradených, používať alkoholické nápoje, alebo nastupovať do práce pod ich vplyvom.
- 7.13 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že jeho zamestnanci nebudú požívať alkoholické nápoje pred nástupom na pracovisko a v priebehu pracovnej doby. Pri zistení požitia alkoholických nápojov bude zamestnanec odoslaný z pracoviska a toto opatrenie bude bezodkladne oznámené zamestnávateľovi. Zamestnancovi, ktorý bude takto odoslaný z pracoviska už nebude umožnené vykonávať práce u objednávateľa. V prípade zistenia požitia návykových a omamných látok bude objednávateľ postupovať rovnakým spôsobom, ako pri zistení požitia alkoholických nápojov.
- 7.14 Preukázateľné preškolenie pracovníkov zhotoviteľa o BOZP a PO zhotoviteľ preukáže predložením osnovy školenia a prezenčnou listinou zo školenia, osvedčením lektora, ktorý školenie vykonal.
- 7.15 Zhotoviteľ zodpovedá za pracovné úrazy a vzniknuté škody spôsobené jeho pracovníkmi, ako aj ďalšími osobami, ktoré sa zdržujú oprávnené na pracovisku za účelom realizácie diela. V prípade spôsobenia škody na majetku objednávateľa týmito osobami je zhotoviteľ povinný uhradiť náklady na odstránenie následkov v plnom rozsahu, alebo ich odstrániť na vlastné náklady.
- 7.16 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že počas realizácie diela bude dodržiavať podmienky stanovené v príslušnom povolení na vykonanie diela vydané oprávneným orgánom, ako aj ďalšie podmienky a požiadavky objednávateľa uplatnené v súlade s touto zmluvou.

- 7.17 Zhotoviteľ po vykonaní diela zabezpečí odstránenie objektov a zariadení, ktoré sa nachádzajú na stavenisku, zabezpečí jeho likvidáciu a vypratanie do troch pracovných dní po odovzdaní diela objednávateľovi.
- 7.18 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že všetky ním dodané zariadenia budú homologované a akceptované na podmienky a normy platné v SR. Zhotoviteľ zodpovedá objednávateľovi, že pri realizovaní diela bude plniť a dodržiavať všetky príslušné ustanovenia právnych a technických predpisov platných v SR.
- 7.19 Zhotoviteľ je výhradne zodpovedný za zaistenie všetkých povolení, stanovísk, súhlasov alebo iných oprávnení, ktoré sa môžu vyžadovať k prevádzkovaniu jeho podnikania, alebo poskytovaniu predmetu tejto zmluvy v SR.
- 7.20 Zhotoviteľ je takisto výhradne zodpovedný za zabezpečenie akýchkoľvek nevyhnutných povolení, súhlasov, stanovísk alebo iných oprávnení, ktoré sa môžu vyžadovať v súvislosti s dovozom, vývozom vecí a materiálov, ktoré môžu slúžiť napr. na to, aby zhotoviteľ mohol realizovať dielo v súlade s touto zmluvou a ďalej za všetky náklady a výdavky s tým spojené.
- 7.21 Pokiaľ je v posádke zavedený enviromentálny program, zhotoviteľ sa zaväzuje dodržiavať právne normy v oblasti životného prostredia v súlade s prvkami STN EN ISO 14001:1998.
- 7.22 Zhotoviteľ zodpovedá za splnenie požiadaviek vyplývajúcich z Nariadenia vlády č. 395/2006 a § 6 a) a § 18 zákona č.124/2006 Z.z. o BOZP v znení neskorších predpisov Technické opatrenia zhotoviteľ zabezpečí v súlade § 5 vyhlášky č. 374/1990.
- 7.23 Za plnenie opatrení v oblasti ochrany pred požiarmi pri vykonávaných prácach vo vojenských objektoch zodpovedá zhotoviteľ. Zhotoviteľ je povinný vybaviť pracovisko prostriedkami na hasenie v zmysle § 5 zákona č. 314/2001 Z.z o ochrane pred požiarmi. v znení neskorších predpisov a zabezpečiť dodržiavanie pravidiel ochrany pred požiarmi zamestnancami, ktorí vykonávajú prácu pre zhotoviteľa s cieľom zabrániť vzniku požiaru. Zhotoviteľ zabezpečí školenie o ochrane pred požiarmi svojich zamestnancov pred výkonom dodávateľských prác oprávnenou osobou (technikom požiarnej ochrany) , alebo toto školenie zmluvne zabezpečí. Pri vykonávanej činnosti so zvýšeným nebezpečenstvom vzniku požiaru v zmysle § 4 citovaného zákona a vyhlášky MV SR č. 121/2002 Z.z je zhotoviteľ povinný zriadiť protipožiarnu asistenčnú hliadku a plniť opatrenia, ktoré sú stanovené v § 3 až § 12 citovanej vyhlášky. Súčasne zabezpečí oprávnenou osobou jej odbornú prípravu. Objednávateľ aj zhotoviteľ sú povinní každý vznik požiaru ihneď oznámiť ohlasovní požiarov príslušného vojenského objektu-dozornému útvaru.
- 7.24 Zamestnanec poverený výkonom odborného dozoru má za týmto účelom prístup na pracovisko, kde sa zmluvné práce realizujú.

Článok VIII. **Stavebný denník**

- 8.1 Priebeh, kvalita a rozsah dodaných prác, fakturácia a vykonané platby budú sledované cestou stavebného denníka , v prípade potreby cestou kontrolného dňa, zvolanom objednávateľom, a prijaté úlohy ostanú záväzné pre zmluvné strany.
- 8.2 Zhotoviteľ bude viesť stavebný denník. Právo podpisovať stavebný denník má:
Za objednávateľa : Ing. Milan SMIDA, Stanislav ŠELENG
Za zhotoviteľa : Štefan BALCO
- 8.3 Poverený zástupca objednávateľa je povinný denne podpisovať a v prípade nutnosti písomne sa vyjadrovať k zápisom v stavebnom denníku vykonaných zhotoviteľom. V prípade, že tak nevykoná, považuje sa zápis v stavebnom denníku za odsúhlasený. Toto ustanovenie platí aj v prípade zápisov zhotoviteľa, týkajúcich sa prác, ktoré budú pri ďalšom postupe zakryté alebo sa stanú neprístupnými

- 8.4 Zhotoviteľ priebeh stavebných prác a počet odpracovaných hodín bude zaznamenávať v stavebnom denníku denne. Pri prácach, ktoré sa stanú neprístupnými vyzve zhotoviteľ objednávateľa zápisom v stavebnom denníku na ich kontrolu.
- 8.5 Pokiaľ nesúhlasí stavbyvedúci so zápisom, ktorý vykonal objednávateľ alebo ním poverený zástupca, musí k tomuto zápisu pripojiť svoje stanovisko a to najneskôr do 2 pracovných dní. V prípade, že tak nevykoná, so zápisom zo strany objednávateľa súhlasí.

Článok IX.

Zmluvné pokuty a ostatné dojednania

- 9.1 Zhotoviteľ zaplatí za omeškanie s plnením zmluvných vzťahov zmluvnú pokutu:
- vo výške 0,05% z fakturovanej čiastky za každý deň omeškania
 - za omeškanie s odstránením väd a nedorobkov uvedených v zápisnici o odovzdaní a prevzatí diela, väd reklamovaných v záručnej dobe a za nevypratanie staveniska v dohodnutej dobe 16,60 € denne až do ich odstránenia.
- 9.2 Objednávateľ zaplatí za omeškanie s úhradou faktúry zmluvnú pokutu :
- vo výške 0,05% z fakturovanej čiastky za každý deň omeškania.

Uplatnenie zmluvných sankcií bude vykonané písomnou formou a uhradenie oprávnenej strane do 14 dní odo dňa jej uplatnenia.

- 9.3 Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy:
- ak zhotoviteľ z vlastnej viny nedodržiava kvalitu zhotovovania 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,
 - ak zhotoviteľ nedodrží náhradný termín dokončenia diela,
 - ak na zhotoviteľa bude vyhlásený konkurz, resp. bude v likvidácii,
 - ak jeho nadriadený orgán rozhodne o zastavení stavby.
- 9.4 Zhotoviteľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy:
- ak objednávateľ neplní zmluvné podmienky a tým zhotoviteľovi znemožňuje vykonávanie prác.
- 9.5 Odstúpenie od zmluvy musí byť oznámené písomne. V odstúpení od zmluvy musí byť uvedený dôvod zhotoviteľa alebo objednávateľa, pre ktorý od zmluvy odstupuje. Vykonané práce budú uhradené podľa zmluvných cien.
- 9.6 Platobné podmienky.
Podkladom pre úhradu ceny vyhotovenia diela budú faktúry vystavené zhotoviteľom na základe odsúhlasených prác v stavebnom denníku.

Článok X.

Záverečné ustanovenia

- 10.1 Zmluva vzniká prejavom súhlasu s celým jej obsahom a jej podpísaním oprávnenými zástupcami zmluvných strán.
- 10.2 Zmluva môže byť zmenená len písomnými dodatkami, podpísanými oprávnenými zástupcami zmluvných strán.
- 10.3 Pokiaľ v zmluve nie je dohodnuté niečo iné, platia pre zmluvný vzťah ňou založené ustanovenia Obchodného zákonníka č.513/1991 Z.z. v znení neskorších doplnkov.
- 10.4 Nedeliteľnou súčasťou zmluvy je:
- rozpočet

- 10.5 Zmluva je vyhotovená v štyroch výtlačkoch, z ktorých objednávateľ obdrží tri a zhotoviteľ jeden výtlačok.
- 10.6 Zmluva nadobúda platnosť a účinnosť dňom podpisu oboch zmluvných strán.
- 10.7 Účastníci si zmluvu prečítali, porozumeli a na znak súhlasu s jej obsahom dobrovoľne a vlastnoručne podpísali.

Rozdeľovník:

1. výtlačok – pre objednávateľa, PSB Rožňava
2. výtlačok – pre PSB – Úrad finančného zabezpečenia
3. výtlačok – pre PSB - Správa prevádzky a údržby Trenčín
4. výtlačok - pre zhotoviteľa, UNISTAV, Brzotín

20.05.2009

V Rožňave dňa



Za objednávateľa:

riaditeľ PSB Rožňava
Ing. Milan SMIDA

20.05.2009

V Rožňave dňa

Za zhotoviteľa:

Štefan Balco



Krycí list rozpočtu

Balco Štefan - UNISTAV, Brzotín

reálna

Stavba : Porucha na prípojke vody - budova č. 07	JKSO :
OPRAVA PORUCHY NA VODOVODNEJ PRÍPOJKE K B.Č.07	Rozpočet :
	Spracoval :

Miesto : Rožňava Zmluva č. Dňa: . . .

Odberaťel : Posádková správa budov Rožňava	IČO :	DIČ :
		IČ DPH :

Dodávateľ : UNISTAV, Štefan Balco, Gemerská 174, 049 51 Brzotín 04951 Brzotín	IČO : 10749233 Gemerská 174	DIČ : 1020673412 IČ DPH :
--	--------------------------------	------------------------------

Projektant :	IČO :	DIČ :
		IČ DPH :

1 M3 OP	2 240 EUR za M3 OP	1 M	2 240 EUR za M
1 M2 ZP	2 240 EUR za M2 ZP		
1 M2 UP	2 240 EUR za M2 UP		

A	ZRN	konštrukcie, práce	špecif.materiál	spolu ZRN	B	IN - individuálne náklady
1	HSV :	1 657,94	44,72	1 702,66	6	Práce nadčas
2	PSV :	179,85		179,85	7	Murárske výpomoc
3	MCE :				8	Bez pevnej podlahy
4	iné :				9	
5	Súčet :	1 837,79	44,72	1 882,51	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 : Podpis :

Pečiatka :

E	Celkové náklady :	
21	Súčet riadkov 5,10,15 a 20 :	1 882,51
22	DPH 19 % z :	357,68
23		
24	Súčet riadkov 21 až 23 :	2 240,19

odberateľ, obstarávateľ :

Dátum : Podpis :

Pečiatka :

F	Celkové náklady v SKK	
	Celkom bez DPH	56 712,50
	Cena s DPH	67 487,96
	Konverzný kurz	30,1260 SKK = 1 EUR

dodávateľ, zhotoviteľ :

Dátum : Podpis :

Pečiatka :

UNISTAV
STAVEBNÝ OBCHODNÁ FIRMA
BALCO ŠTEFAN
Gemerská 174
049 51 BRZOTÍN
IČO: 10749233
IČ DPH: SK1020673412



Prehľad rozpočtových nákladov

Konverzný kurz : 30,1260 SKK = 1 EUR

Balco Štefan - UNISTAV, Brzotín

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného diela, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	J. cena EUR	J. cena SKK	Náklady spolu		Cena spolu SKK	Hmotnosť v Spolu	Suf v Spolu	DPH
							Montáž	Dodávka				
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	
PRÁCE A DODÁVKY HSV												
1 - ZEMNE PRÁCE												
1	221-113107142	Odstránenie podkladov alebo krytov živých hr. do 10 cm, do 200 m2	6,250	m2	4,80 ✓	144,60	30,00		903,78		1,131	19
2	221-113107232	Odstránenie podkladov alebo krytov z betónu prost. hr. do 30 cm, nad 200 m2	6,250	m2	6,80 ✓	204,86	42,50		1 280,36		3,125	19
3	272-131301201	Hĺbenie jám zapaž. v horn. tr. 4 do 100 m3	9,370	m3	23,50 ✓	707,96	220,20		6 633,59			19
4	272-131301209	Príplatok za lepivosť horn. tr. 4	9,370	m3	1,60 ✓	48,20	14,99		451,65			19
5	001-161101101	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m	9,370	m3	2,25 ✓	67,78	21,08		635,15			19
6	272-162201101	Vodorovné premiestnenie výkopu do 20 m horn. tr. 1-4	9,370	m3	1,10 ✓	33,14	10,31		310,51			19
7	272-162601102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 5000 m horn. tr. 1-4	9,370	m3	4,35 ✓	131,05	40,76		1 227,94			19
8	272-167101101	Nakladanie výkopku do 100 m3 v horn. tr. 1-4	9,370	m3	5,20 ✓	156,66	48,72		1 467,86			19
9	272-171201201	Uloženie sypaniny na skládku	3,125	m3	0,72 ✓	21,69	2,25		67,78			19
10	272-174101101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	3,125	m3	2,80 ✓	84,35	8,75		263,60			19
11	001-175101101	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	3,125	m3	10,40 ✓	313,31	32,50		979,10			19
12	001-175101109	Obsyp potrubia príplatok za prehodenie sypaniny -	3,125	m3	6,10 ✓	183,77	19,06		574,29			19
13	MAT-583371130	Štrkopiesok FR.0-8 UBI	3,125	m3	14,31	431,10		44,72	1 347,20	5,219		19
1 - ZEMNE PRÁCE spolu :			535,843	EUR			491,12	44,72	16 142,81	5,219	4,256	
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE												
14	271-451573111	Lôžko pod potrubie, stoky v otv. výk. z piesku a štrkopiesku	0,850	m3	32,50 ✓	979,10	27,63		832,23	1,607		19
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu :			27,625	EUR			27,63		832,23	1,607		
5 - KOMUNIKÁCIE												
15	221-564762111	Podklad z kameniva hrub. drv. 32-63 mm s výpl. kamenivom hr. 20 cm	6,250	m2	8,20 ✓	247,03	51,25		1 543,96	3,036		19
16	221-567121225	Podklad z prostého betónu tr. B 20 hr. 15 cm	6,250	m2	18,60 ✓	560,34	116,25		3 502,15	2,280		19
17	221-578143122	Liaty asfalt z kameniva stred., hrubozr. š. nad 3 m hr. 4,5 cm	6,250	m2	17,30 ✓	521,18	108,13		3 257,37	0,536		19



Prehľad rozpočtových nákladov

Konverzný kurz : 30,12

Balco Štefan - UNISTAV, Brzotin

Poručba : Porucha na prípojke vody - budova č. 07

Or. slo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	J. cena EUR	J. cena SKK	Náklady spolu		Cena spolu SKK	Hmotnosť v Spolu	Sut v Spolu	DPH
							Montáž	Dodávka				
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	
5 - KOMUNIKÁCIE spolu :			275,625	EUR			275,63		8 303,48	5,852		
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE												
18	272-919735112	Rezanie stávajúceho živíčneho krytu alebo podkladu hr. do 10 cm	6,500	m	6,90 ✓	207,87	44,85		1 351,15			19
19	013-969011131	Vybúranie vedenia vodovodného, plynovodného DN do 125 mm	8,000	m	1,20 ✓	36,15	9,60		289,21	0,003	0,296	19
20	013-979081111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	4,552	t	9,60 ✓	289,21	43,70		1 316,48			19
21	013-979081121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	45,520	t	0,30 ✓	9,04	13,66		411,40			19
22	013-979082111	Vnútroštavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m	4,552	t	8,00 ✓	241,01	36,42		1 097,07			19
23	013-979082121	Vnútrošt. doprava sute a vybúraných hmôt každých ďalších 5 m	45,520	t	0,89 ✓	26,81	40,51		1 220,49			19
24	013-979131409	Poplatok za ulož. a znešk.staveb.sute na vymedzených skládkach "O"-ostatný odpad	4,552	t	16,20 ✓	488,04	73,74		2 221,55			19
25	271-998276101	Presun hmôt pre potrubie z rúr plast. a sklolam. v otv. výk.	12,681	t	29,00 ✓	873,65	367,75		11 078,81			19
26	271-998276115	Prípl. za zváč. presun do 1 km pre potrubie plastové	12,681	t	18,40 ✓	554,32	233,33		7 029,30			19
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu :			863,555	EUR			863,56		26 015,46	0,003	0,296	
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :			1 702,648	EUR			1 657,93	44,72	51 293,97	12,681	4,552	
PRÁCE A DODÁVKY PSV												
72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE												
722 - Vnútrošný vodovod												
27	721-722130916	Opr. vodov. ocel. potrubia závit. prerezanie rúrky do DN 50	2,000	kus	1,00 ✓	30,13	2,00		60,25			19
28	721-722171215	Potrubie vodov. z rúrok PE rad stred. ťažk. rPE D 50/5,4	8,000	m	15,70 ✓	472,98	125,60		3 783,83	0,008		19
29	721-722181116	Ochrana potrubia plstenými pásmi DN 50-65	8,000	m	2,35 ✓	70,80	18,80		566,37	0,002		19
30	721-722290215	Tlakové skúšky vodov. potrubia hrdl. alebo prírub. do DN 100	8,000	m	3,10 ✓	93,39	24,80		747,12	0,003		19
31	721-722290234	Preplachovanie a dezinfekcia vodov. potrubia do DN 80	8,000	m	0,75 ✓	22,59	6,00		180,76			19
32	721-722509901	Uzatvorenie-otvorenie vodovodného potrubia	2,000	kus	1,15 ✓	34,64	2,30		69,29			19
33	721-998722101	Presun hmôt pre vnút. vodovod v objektoch výšky do 6 m	0,014	t	15,10 ✓	454,90	0,21		6,36			19
34	721-998722192	Prípl. za zváč. presun hmôt do 100 m pre vnút. vodovod	0,014	t	10,20 ✓	307,29	0,14		4,31			19
722 - Vnútrošný vodovod spolu :			179,854	EUR			179,85		5 418,28	0,014		
72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE spolu :			179,854	EUR			179,85		5 418,28	0,014		



Prehľad rozpočtových nákladov

Konverzný kurz : 30,1
Balco Štefan - UNISTAV, Brzdlín

stavba : Ponuka na pripojke vody - budova č. 07

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	J. cena EUR	J. cena SKK	Náklady spolu		Cena spolu SKK	Hmotnosť v Spolu	Suť v Spolu	DPH
							Montáž	Dodávka				
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :			179,854	EUR			179,85		5 418,28	0,014		
Za rozpočet celkom :			1 882,502	EUR			1 837,78	44,72	56 712,26	12,695	4,552	



Iberateľ: Posádková správa budov Rožňava
 Projektant:
 Objavateľ: UNISTAV, Štefan Balco, Gemerská 174, 049 51 Brzotín

Spracoval:
 JKSO:
 Dátum: ..

Objekt: Stavba: Porucha na prípojke vody - budova č. 07

Výrobná kalkulácia - náklady

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo	Merná jednotka	Norma za 1 m.j.	Cena		Priame náklady	Náklady spolu	Zisk	Cena/náklady	
						jednotková	celkom					
		PRÁCE A DODÁVKY HSV										
		1 - ZEMNE PRÁCE										
1	113107142	Odstránenie podkladov alebo krytov živičných hr. do 10 cm, do 200 m ² Stavebný robotník HSV Obsluha zemných a príbuzn. strojov Kompresor mobilný 0,096m ³ /s Prevoz - Kompresor mobilný 0,096m ³ /s	6,250 1,756 0,588 0,509 0,129	m ² Nh Nh Sh EUR	 0,281 0,094 0,082 0,021	 4,80 2,80 2,80 13,64 1,00	 30,00 4,92 1,65 6,95 0,13	 15,94 0,79 za m ² 0,26 za m ² 1,11 za m ² 0,02 za m ²	 26,02	 3,98	 1,153	
2	113107232	Odstránenie podkladov alebo krytov z betónu prost. hr. do 30 cm, nad 200 m ² Stavebný robotník HSV Obsluha zemných a príbuzn. strojov Obsluha zemných a príbuzn. strojov Obsluha zemných a príbuzn. strojov Rýpadlo lopatové kolesové 0,6m ³ 9m Dozér pásový 117kw 3,22m Nakladač kolesový 0,60m ³ 1.9t Kompresor mobilný 0,096m ³ /s Prevoz - Rýpadlo lopatové kolesové 0,6m ³ 9m Prevoz - Dozér pásový 117kw 3,22m Prevoz - Nakladač kolesový 0,60m ³ 1.9t Prevoz - Kompresor mobilný 0,096m ³ /s	6,250 0,969 1,038 0,019 0,044 0,040 0,013 0,061 0,844 0,062 0,035 0,012 0,214	m ² Nh Nh Nh Sh Sh Sh Sh EUR EUR EUR EUR	 0,155 0,166 0,003 0,007 0,006 0,002 0,010 0,135 0,010 0,006 0,002 0,034	 2,80 2,80 3,18 3,56 38,50 40,83 11,25 13,64 1,00 1,00 1,00 1,00	 2,71 2,91 0,06 0,16 1,54 0,54 0,68 11,51 0,06 0,04 0,01 0,21	 0,43 za m ² 0,46 za m ² 0,01 za m ² 0,02 za m ² 0,25 za m ² 0,09 za m ² 0,11 za m ² 1,84 za m ² 0,01 za m ² 0,01 za m ² 0,00 za m ² 0,03 za m ²	 22,42	 36,62	 5,86	 1,161
3	131301201	Hĺbenie jám zapaž. v horn. tr. 4 do 100 m ³ Stavebný robotník HSV Stavebný robotník HSV	9,370 1,474 26,180	m ³ Nh Nh	 0,157 2,794	 23,50 2,80 3,18	 220,20 4,13 83,25	 118,19 0,44 za m ² 8,88 za m ²	 193,00	 27,23	 1,141	
4	131301209	Príplatok za leplivosť horn. tr. 4 Stavebný robotník HSV Vodič Rýpadlo lopatové kolesové 1,0m ³ 9m Prevoz - Rýpadlo lopatové kolesové 1,0m ³ 9m	9,370 1,257 0,047 0,041 1,00	m ³ Nh Nh Sh EUR	 0,134 0,005 0,004	 1,60 3,18 3,18 59,09 1,00	 14,99 4,00 0,15 2,44	 8,01 0,43 za m ² 0,02 za m ² 0,26 za m ² 0,00 za m ²	 13,08	 1,96	 1,146	
5	161101101	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m Stavebný robotník HSV	9,370 2,974	m ³ Nh	 0,317	 2,25 2,80	 21,08 8,33	 11,27 0,89 za m ²	 18,41	 2,70	 1,145	
6	162201101	Vodorovné premiestnenie výkopu do 20 m horn. tr. 1-4 Stavebný robotník HSV Obsluha zemných a príbuzn. strojov	9,370 0,681 0,075	m ³ Nh Nh	 0,073 0,008	 1,10 2,80 3,18	 10,31 1,91 0,24	 5,44 0,20 za m ² 0,03 za m ²	 8,89	 1,42	 1,159	



Výrobná kalkulácia - náklady

Or. Islo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Memá jednotka	Norma za 1 m.j.	Cena		Priame náklady	Náklady spolu	Zisk	Cena/ náklady
						jednotková	celkom				
		Dozér pásový 117kw 3,22m	0,057	Sh	0,006	40,83	2,33	0,25 za m2			
		Prevoz - Dozér pásový 117kw 3,22m	0,156	EUR	0,017	1,00	0,16	0,02 za m2			
7	162601102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 5000 m horn. tr. 1-4	9,370	m3		4,35	40,76	21,65	35,35	5,42	1,163
		Obsluha zemných a príbuzn. strojov	0,103	Nh	0,011	3,18	0,33	0,03 za m2			
		Dozér pásový 117kw 3,22m	0,049	Sh	0,005	40,83	1,99	0,21 za m2			
		Prevoz - Dozér pásový 117kw 3,22m	0,134	EUR	0,014	1,00	0,13	0,01 za m2			
		Cestná doprava	19,141	EUR	2,043	1,00	19,14	2,04 za m2			
8	167101101	Nakladanie výkopku do 100 m3 v horn. tr. 1-4	9,370	m3		5,20	48,72	26,06	42,56	6,18	1,145
		Stavebný robotník HSV	5,569	Nh	0,594	2,80	15,59	1,66 za m2			
		Vodič	0,056	Nh	0,006	3,18	0,18	0,02 za m2			
		Univerzál 0,6m3 9,6m	0,045	Sh	0,005	41,82	1,88	0,20 za m2			
		Dopravník pásový d08m v06m	1,629	Sh	0,174	1,43	2,33	0,25 za m2			
		Prevoz - Univerzál 0,6m3 9,6m	0,109	EUR	0,012	1,00	0,11	0,01 za m2			
		Prevoz - Dopravník pásový d08m v06m	0,451	EUR	0,048	1,00	0,45	0,05 za m2			
9	171201201	Uloženie sypaniny na skládku	3,125	m3		0,72	2,25	1,22	1,99	0,26	1,130
		Obsluha zemných a príbuzn. strojov	0,028	Nh	0,009	3,18	0,09	0,03 za m2			
		Dozér pásový 117kw 3,22m	0,025	Sh	0,008	40,83	1,02	0,33 za m2			
		Prevoz - Dozér pásový 117kw 3,22m	0,068	EUR	0,022	1,00	0,07	0,02 za m2			
10	174101101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	3,125	m3		2,80	8,75	4,69	7,66	1,09	1,142
		Stavebný robotník HSV	0,819	Nh	0,262	2,80	2,29	0,73 za m2			
		Obsluha zemných a príbuzn. strojov	0,031	Nh	0,010	2,80	0,09	0,03 za m2			
		Obsluha zemných a príbuzn. strojov	0,013	Nh	0,004	3,18	0,04	0,01 za m2			
		Dozér pásový 117kw 3,22m	0,011	Sh	0,004	40,83	0,46	0,15 za m2			
		Válec vibračný ved. s.75 1,1t	0,027	Sh	0,009	2,80	0,08	0,02 za m2			
		Ubijadlo vibračné	0,435	Sh	0,139	1,96	0,85	0,27 za m2			
		Prevoz - Dozér pásový 117kw 3,22m	0,031	EUR	0,010	1,00	0,03	0,01 za m2			
		Prevoz - Válec vibračný ved. s.75 1,1t	0,004	EUR	0,001	1,00	0,00	0,00 za m2			
		Prevoz - Ubijadlo vibračné	0,024	EUR	0,008	1,00	0,02	0,01 za m2			
11	175101101	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	3,125	m3		10,40	32,50	17,28	28,22	4,28	1,152
		Stavebný robotník HSV	4,563	Nh	1,460	2,80	12,78	4,09 za m2			
12	175101109	Obsyp potrubia príplatok za prehodenie sypaniny	3,125	m3		6,10	19,06	10,22	16,69	2,37	1,142
		Stavebný robotník HSV	2,703	Nh	0,865	2,80	7,57	2,42 za m2			
13	583371130	Štrkopiesok FR.0-8 UBI	3,125	m3		14,31	44,72	44,72	44,72		1,000
		1 - ZEMNE PRÁCE spolu :	535,84	EUR				307,13	473,23	62,75	
		4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE									
14	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky v otv. výk. z piesku a štrkopiesku	0,850	m3		32,50	27,63	24,32	26,76	0,85	1,032
		Štrkopiesok 8-32	1,607	t	1,891	12,71	20,43	24,03 za m2			
		Stavebný robotník HSV	1,030	Nh	1,212	2,80	2,88	3,39 za m2			

Výrobná kalkulácia - náklady

nr. lo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Norma za 1 m.j.	Cena		Priame náklady	Náklady spolu	Zisk	Cena/ náklady
						jednotková	celkom				
		4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu :	27,63	EUR				24,32	26,78	0,85	
		5 - KOMUNIKÁCIE									
15	564762111	Podklad z kameniva hrub. drv. 32-63 mm s výpl. kamenivom hr. 20 cm	6,250	m2		8,20	51,25	47,04	50,07	1,16	1,024
		Voda pitná pre všetkých odberateľov a producentov vodné + stočné	0,013	m3	0,002	1,43	0,02	0,00 za m2			
		Kamenivo ťažené drobné 0-2	0,127	t	0,020	19,75	2,50	0,40 za m2			
		Kamenivo dŕtené drobné 0-2	0,338	t	0,054	18,09	6,11	0,98 za m2			
		Kamenivo dŕtené hrubé 4-8	0,338	t	0,054	17,26	5,83	0,93 za m2			
		Kamenivo dŕtené hrubé 22-63	2,234	t	0,358	12,45	27,82	4,45 za m2			
		Stavebný robotník HSV	0,224	Nh	0,036	2,80	0,63	0,10 za m2			
		Obsluha zemných a príbuzn. strojov	0,113	Nh	0,018	3,18	0,36	-0,06 za m2			
		Rýpadlo lopatové trakt 0,25m3 4,9m	0,011	Sh	0,002	22,41	0,24	0,04 za m2			
		Dozér pásový 117kw 3,22m	0,011	Sh	0,002	40,83	0,43	0,07 za m2			
		Grader mot. 147kw 3,66m	0,013	Sh	0,002	44,15	0,55	0,09 za m2			
		Válec vibračný hlad. 2,3m 15t	0,058	Sh	0,009	31,37	1,80	0,29 za m2			
		Válec vibračný ved. s.75 1,1t	0,014	Sh	0,002	2,80	0,04	0,01 za m2			
		Auto nákladné S 706+podrt 7t	0,005	Sh	0,001	27,88	0,14	0,02 za m2			
		Auto kropiace S 706 7m3	0,002	Sh	0,000	14,21	0,03	0,00 za m2			
		Prevoz - Rýpadlo lopatové trakt 0,25m3 4,9m	0,010	EUR	0,002	1,00	0,01	0,00 za m2			
		Prevoz - Dozér pásový 117kw 3,22m	0,029	EUR	0,005	1,00	0,03	0,00 za m2			
		Prevoz - Grader mot. 147kw 3,66m	0,031	EUR	0,005	1,00	0,03	0,00 za m2			
		Prevoz - Válec vibračný hlad. 2,3m 15t	0,127	EUR	0,020	1,00	0,13	0,02 za m2			
		Prevoz - Válec vibračný ved. s.75 1,1t	0,002	EUR	0,000	1,00	0,00	0,00 za m2			
		Prevoz - Auto nákladné S 706+podrt 7t		EUR		1,00		0,00 za m2			
		Cestná doprava	0,015	EUR	0,002	1,00	0,01	0,00 za m2			
16	567121225	Podklad z prostého betónu tr. B 20 hr. 15 cm	6,250	m2		18,60	116,25	109,73	114,39	1,84	1,016
		Voda pitná pre všetkých odberateľov a producentov vodné + stočné	0,263	m3	0,042	1,43	0,38	0,06 za m2			
		Klínc na stroj. zbíjanie 022811 2,5/63	0,077	kg	0,012	1,11	0,09	0,01 za m2			
		B20 cem. portlan. do 22mm sprac. 60-100mm	0,947	m3	0,152	104,23	98,69	15,79 za m2			
		Doska SM omietaná 3 18 170-240	0,018	m3	0,003	162,98	2,85	0,46 za m2			
		Hranolček SM 2 S76-100 L200-375	0,001	m3	0,000	267,87	0,35	0,06 za m2			
		Betonár	0,575	Nh	0,092	3,18	1,83	0,29 za m2			
		Stavebný robotník HSV	0,023	Nh	0,004	2,80	0,06	0,01 za m2			
		Stavebný robotník HSV	0,331	Nh	0,053	3,56	1,18	0,19 za m2			
		Obsluha zemných a príbuzn. strojov	0,006	Nh	0,001	2,80	0,02	0,00 za m2			
		Obsluha zemných a príbuzn. strojov	0,006	Nh	0,001	3,18	0,02	0,00 za m2			
		Vibračná doska 1200m2	0,471	Sh	0,075	3,35	1,58	0,25 za m2			
		Finišer betonu 8m-11.5m	0,005	Sh	0,001	259,24	1,30	0,21 za m2			
		Prevoz - Vibračná doska 1200m2	0,110	EUR	0,018	1,00	0,11	0,02 za m2			
		Prevoz - Finišer betonu 8m-11.5m	0,125	EUR	0,020	1,00	0,12	0,02 za m2			



Výrobná kalkulácia - náklady

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Norma za 1 m.j.	Cena		Priame náklady	Náklady spolu	Zisk	Cena náklady
						jednotková	celkom				
17	578143122	Liaty asfalt z kameniva stred., hrubozr. š. nad 3 m hr. 4,5 cm	6,250	m2		17,30	108,13	89,09	102,72	5,37	1,053
		Asfalt cestný (polofúkavý) CA 50/70 (P65) železničná cisterna	0,000	t	0,000	375,09	0,12	0,02 za m2			
		Zmes živica pre liaty asfalt LAS	0,689	t	0,110	97,92	67,42	10,79 za m2			
		Asfaltér	0,469	Nh	0,075	3,18	1,49	0,24 za m2			
		Stavebný robotník HSV	0,529	Nh	0,085	2,80	1,48	0,24 za m2			
		Vodič	0,469	Nh	0,075	3,56	1,67	0,27 za m2			
		Obsluha zemných a príbuzn. strojov	0,013	Nh	0,002	3,18	0,04	0,01 za m2			
		Obsluha zemných a príbuzn. strojov	0,006	Nh	0,001	3,56	0,02	0,00 za m2			
		Príplatok za sťažené, podmienky	0,050	Nh	0,008	4,01	0,20	0,03 za m2			
		Príplatok za sťažené, podmienky	0,035	Nh	0,006	4,01	0,14	0,02 za m2			
		Kotol liateho asfaltu 4.7m3	0,400	Sh	0,064	33,19	13,28	2,12 za m2			
		Finišer živice 3-7m	0,006	Sh	0,001	90,95	0,57	0,09 za m2			
		Prevoz - Kotol liateho asfaltu 4.7m3	0,774	EUR	0,124	1,00	0,77	0,12 za m2			
		Prevoz - Finišer živice 3-7m	0,050	EUR	0,008	1,00	0,05	0,01 za m2			
		5 - KOMUNIKÁCIE spolu :	275,63	EUR				245,86	267,18	8,37	
		9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE									
18	919735112	Rezanie stávajúceho živичného krytu alebo podkladu hr. do 10 cm	6,500	m		6,90	44,85	38,74	43,14	1,71	1,040
		Voda pitná pre všetkých odberateľov a producentov vodné + stočné	0,276	m3	0,043	1,43	0,40	0,06 za m2			
		Kotúč rezací DIA-PILA D630	0,026	kus	0,004	1 208,26	31,41	4,83 za m2			
		Stavebný robotník HSV	0,221	Nh	0,034	2,80	0,62	0,10 za m2			
		Obsluha zemných a príbuzn. strojov	0,241	Nh	0,037	2,80	0,67	0,10 za m2			
		Auto kropiace S 706 7m3	0,209	Sh	0,032	14,21	2,97	0,46 za m2			
		Rezač škár 1-kotúčový 0,21m	0,236	Sh	0,036	8,90	2,10	0,32 za m2			
		Prevoz - Rezač škár 1-kotúčový 0,21m	0,129	EUR	0,020	1,00	0,13	0,02 za m2			
19	969011131	Vybúranie vedenia vodovodného, plynovodného DN do 125 mm	8,000	m		1,20	9,60	6,11	8,51	1,12	1,129
		Materiál lešenový v používaní	0,007	m3	0,001	338,58	2,33	0,29 za m2			
		Murár	0,706	Nh	0,088	2,80	1,98	0,25 za m2			
		Stavebný tesár	0,280	Nh	0,035	2,80	0,78	0,10 za m2			
20	979081111	Odvos sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	4,552	t		9,60	43,70	23,22	37,92	5,78	1,152
		Stavebný robotník HSV	2,463	Nh	0,541	2,80	6,90	1,51 za m2			
		Cestná doprava	13,937	EUR	3,062	1,00	13,94	3,06 za m2			
21	979081121	Odvos sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	45,520	t		0,30	13,66	7,28	11,89	1,76	1,148
		Cestná doprava	7,509	EUR	0,165	1,00	7,51	0,16 za m2			
22	979082111	Vnútroštavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m	4,552	t		8,00	36,42	19,45	31,76	4,67	1,147
		Stavebný robotník HSV	5,130	Nh	1,127	2,80	14,38	3,16 za m2			
23	979082121	Vnútrošt. doprava sute a vybúraných hmôt každých ďalších 5 m	45,520	t		0,89	40,51	21,54	35,16	5,48	1,152
		Stavebný robotník HSV	5,738	Nh	0,126	2,80	16,06	0,35 za m2			



Výrobná kalkulácia - náklady

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo	Merná jednotka	Norma za 1 m.j.	Cena		Priame náklady	Náklady spolu	Zisk	Cena/náklady	
						jednotková	celkom					
24	979131409	Poplatok za ulož.a znešk.staveb.sute na vymedzených skládkach *O*-ostatný odpad Tarify v Sk	4,552 39,339	t EUR		16,20 1,00	73,74 39,34	39,33 8,64 za m2	64,23	9,51	1,148	
25	998276101	Presun hmôt pre potrubie z rúr plast. a sklolam. v otv. výk. Stavebný robotník HSV Vodič Obsluha stavebného a most. žeriava Viazáč bremien Autožeriav nad 6t do 8t Prevoz - Autožeriav nad 6t do 8t	12,681 1,761 5,618 5,618 5,618 4,887 4,765	t Nh Nh Nh Nh Sh EUR		29,00 2,80 3,18 3,18 2,80 23,24 1,00	367,75 4,93 17,86 17,86 15,73 113,58 4,77	194,73 0,39 za m2 1,41 za m2 1,41 za m2 1,24 za m2 8,96 za m2 0,38 za m2	318,00	49,70	1,156	
26	998276115	Prípl. za zváč. presun do 1 km pre potrubie plastové Stavebný robotník HSV Vodič Obsluha stavebného a most. žeriava Viazáč bremien Autožeriav nad 6t do 8t Prevoz - Autožeriav nad 6t do 8t Cestná doprava	12,681 1,389 4,629 2,321 2,321 2,014 1,961 31,772	t Nh Nh Nh Nh Sh EUR EUR		18,40 2,80 3,18 3,18 2,80 23,24 1,00 1,00	233,33 3,89 14,72 7,38 6,50 46,80 1,96 31,77	124,41 0,31 za m2 1,16 za m2 0,58 za m2 0,51 za m2 3,69 za m2 0,15 za m2 2,51 za m2	203,17	30,17	1,148	
		9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu :	863,56	EUR				474,82	753,81	109,91		
		PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :	1 702,65	EUR				1 052,13	1 521,00	181,87		
		PRÁCE A DODÁVKY PSV										
		72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE										
		722 - Vnútorný vodovod										
27	722130916	Opr. vodov. ocel. potrubia závit. prerezanie rúrky do DN 50 Stavebný inštalatér	2,000 0,176	kus Nh		1,00 4,49	2,00 0,79	1,08 0,40 za m2	1,76	0,24	1,135	
28	722171215	Potrubie vodov. z rúrok PE rad stred. fažk. rPE D 50/5,4 Rúrka PVC tlaková rPE d 50x4,6 Koleno PVC tlakové rPE d 50mm 90° Tvarovka PVC T tlaková rPE d 50 mm Nátrubok PVC tlakový rPE hrdlový d 50mm Nákrúžok PVC tlakový rPE lemový d 50mm Prechodka PVC tlaková rPE d x G d 50/G6/4 Redukcia PVC tlaková rPE d 50/40 mm Ostatný materiál pre zdravotno-technické inštalácie Stavebný tesár Stavebný inštalatér Stavebný robotník pri inštalatérskych pr. OPN	8,000 5,101 3,840 5,840 0,480 0,480 0,832 9,200 2,584 0,176 4,552 2,288 0,274	m kg kus kus kus kus kus kus kus EUR Nh Nh Nh EUR		15,70 0,638 0,480 0,730 0,060 0,060 0,104 1,150 0,323 0,022 0,569 0,286 0,034	125,60 2,80 2,34 2,37 1,51 1,68 2,22 1,06 1,00 3,56 4,49 3,18 1,00	91,33 14,28 8,99 13,84 0,72 0,81 1,85 9,75 2,58 0,63 20,44 7,28 0,27	91,33 1,79 za m2 1,12 za m2 1,73 za m2 0,09 za m2 0,10 za m2 0,23 za m2 1,22 za m2 0,32 za m2 0,08 za m2 2,55 za m2 0,91 za m2 0,03 za m2	115,72	9,85	1,085



Výrobná kalkulácia - náklady

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	Množstvo	Merná jednotka	Norma za 1 m.j.	Cena		Priame náklady	Náklady spolu	Zisk	Cena/náklady	
						jednotková	celkom					
29	722181116	Ochrana potrubia plstenými pásmi DN 50-65	8,000	m			2,35	18,80	14,31	17,60	1,19	1,068
		Plst' metrová nevalchovaná pestrá 209	2,507	kg	0,313		3,58	8,97	1,12 za m2			
		Ostatný materiál pre zdravotno-technické inštalácie	0,112	EUR	0,014		1,00	0,11	0,01 za m2			
		Stavebný inštalatér	1,072	Nh	0,134		3,56	3,82	0,48 za m2			
30	722290215	Tlakové skúšky vodov. potrubia hrdl. alebo prírub. do DN 100	8,000	m			3,10	24,80	16,59	22,68	2,15	1,094
		Plech oceľ. hl. pozink. 275 g/m2 10004.20 1,00x1000x2000mm	0,002	t	0,000		1 553,48	3,11	0,39 za m2			
		Kyslík stlačený techn. vo fľašiach dodáv. 10,8 m3	0,020	m3	0,003		9,39	0,19	0,02 za m2			
		Acetylén rozpustený vo fľašiach dodáv. 6 kg	0,012	kg	0,002		29,87	0,36	0,04 za m2			
		Príruby prívarovacie s hrdlom PN 1,6 MPa DN 100	0,100	kus	0,013		10,49	1,05	0,13 za m2			
		Príruby zaslep. PN1,6 11375 100	0,100	kus	0,013		17,92	1,79	0,22 za m2			
		Ostatný materiál pre zdravotno-technické inštalácie	0,489	EUR	0,061		1,00	0,49	0,06 za m2			
		Stavebný inštalatér	0,264	Nh	0,033		4,49	1,19	0,15 za m2			
		Stavebný inštalatér	1,040	Nh	0,130		5,01	5,21	0,65 za m2			
		Stavebný inštalatér	0,146	Nh	0,018		5,01	0,73	0,09 za m2			
		31	722290234	Preplachovanie a dezinfekcia vodov. potrubia do DN 80	8,000	m			0,75			
Ostatný materiál pre zdravotno-technické inštalácie	0,319			EUR	0,040		1,00	0,32	0,04 za m2			
Stavebný inštalatér	0,496			Nh	0,062		4,49	2,23	0,28 za m2			
32	722509901	Uzatvorenie-otvorenie vodovodného potrubia	2,000	kus			1,15	2,30	1,28	2,00	0,30	1,152
		Voda pitná pre všetkých odberateľov a producentov vodné + stočné	0,088	m3	0,044		1,43	0,13	0,06 za m2			
		Chloran sodný CHLOBAMIN	0,000	t	0,000		471,35	0,01	0,00 za m2			
		Stavebný inštalatér	0,186	Nh	0,093		4,49	0,84	0,42 za m2			
33	998722101	Presun hmôt pre vnút. vodovod v objektoch výšky do 6 m	0,014	t			15,10	0,21	0,11	0,18	0,03	1,156
		Stavebný robotník pri inštalátorských pr.	0,002	Nh	0,166		3,18	0,01	0,53 za m2			
		Stavebný robotník pri inštalátorských pr.	0,015	Nh	1,036		3,56	0,05	3,69 za m2			
		Obsluha zemných a príbuzn. strojov	0,002	Nh	0,125		3,56	0,01	0,45 za m2			
		Výťah stav n+o 0,5t 30m	0,006	Sh	0,440		2,90	0,02	1,28 za m2			
		Prevoz - Výťah stav n+o 0,5t 30m	0,000	EUR	0,015		1,00	0,00	0,01 za m2			
		OPN	0,006	EUR	0,442		1,00	0,01	0,44 za m2			
34	998722192	Prípl. za zváč. presun hmôt do 100 m pre vnút. vodovod	0,014	t			10,20	0,14	0,08	0,13	0,02	1,137
		Stavebný robotník pri inštalátorských pr.	0,017	Nh	1,219		3,18	0,05	3,88 za m2			
		OPN	0,002	EUR	0,170		1,00	0,00	0,17 za m2			
		722 - Vnútorný vodovod spolu :	179,85	EUR				128,12	165,33	14,50		
		72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE spolu :	179,85	EUR				128,12	165,33	14,50		
		PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	179,85	EUR				128,12	165,33	14,50		
		Za rozpočet celkom :	1 882,50	EUR				1 180,06	1 686,14	196,37		



Zoskenovaná „ Zmluva č.PSB-1-36-2009-Rv „Oprava poruchy na vodovodnej prípojke k
b.č.07 – HAVÁRIA -
„ Súhlasí s originálom „

Ing.Katarína Fecková

