ZMLUVA O DIELO Č. 45-14/2005

uzavretá podľa ustanovenia § 536 a nasl. Obchodného zákonníka

ČLÁNOK 1
ZMLUVNÉ STRANY

1.1	**Objednávateľ**:	Bytová agentúra rezortu MO Trenčín Martina Rázusa 7 911 50 Trenčín
	Zastúpený:	Ing. Peter Staník, riaditeľ
	IČO:	34 000 666
	Bankové spojenie:	Štátna pokladnica č. ú. 7000166117/8180
1.2	**Zhotoviteľ**:	Viliam Králik - VIKRA Obrancov mieru 350 018 41 Dubnica nad Váhom
	Zastúpený:	Viliam Králik, majiteľ
	IČO:	32 288 352
	IČ DPH:	SK 1020501878
	Bankové spojenie:	Slovenská sporiteľňa, pobočka Dubnica nad Váhom č. ú.: 0063730318/0900

ČLÁNOK 2
PREDMET ZMLUVY

2.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť vykonať pre objednávateľa dielo - zhotovenie a odovzdanie stavby:

Brezno – plynová kotolňa ubytovne Zvolen V, Sekurisova 1

2.2 Objednávateľ sa zaväzuje od zhotoviteľa dielo prevziať a zaplatiť dohodnutú cenu diela podľa článku 3.

2.3 Dielo bude zhotovené podľa projektovej dokumentácie realizácie (ďalej len PDR) spracovanej TEVYS – projektový ateliér, zodpovedný projektant Ing. Zdeněk Spurný.

2.4 Technické parametre diela budú zodpovedať technickým špecifikáciám, STN, všeobecne záväzným predpisom platným v dobe zhotovenia a PDR.

ČLÁNOK 3
CENA DIELA

3.1 Cena diela je dojednaná dohodou zmluvných strán v zmysle § 3 zákona č. 18/1996 o cenách v platnom znení.

3.2 Cena diela je stanovená na základe rozpočtu, ktorý tvorí prílohu č. 1 zmluvy a predstavuje:

Cena bez DPH:	1 976 000,00 Sk
DPH 19 %:	375 440,00 Sk
Cena diela celkom:	**2 351 440,00 Sk**

Slovom: dvamiliónytristopäťdesiatjedentisícštyristoštyridsať Sk

3.3 Zhotoviteľ prehlasuje, že v cene diela sú obsiahnuté všetky dodávky a práce potrebné na vykonanie diela podľa zadávacích podmienok objednávateľa a projektovej dokumentácie realizácie, ktoré uchádzač obdržal ako súčasť súťažných podkladov.

3.4 V cene za zhotovenie diela sú obsiahnuté aj náklady na vybudovanie, prevádzku, údržbu a vypratanie zariadenia staveniska, ako aj potrebný montážny materiál a lešenie.

3.5 Cenu diela možno upraviť:
a) pomocou indexov vývoja stavebných prác a dodávok v členení podľa kódov klasifikácie stavieb, publikovaných Ústavom súdneho znalectva STU a spracovaných na základe indexov ŠÚ SR, ak v období odo dňa predloženia ponuky do dňa vystavenia faktúry ceny vzrastú o viac ako 2 %.

3.6 Cenu diela možno upraviť tiež z dôvodu:
a) devalvácie koruny voči voľne zmeniteľným menám o viac ako 2 %
b) preukázateľnej skutočnosti neovplyvniteľnej žiadnou zo zmluvných strán.

3.7 Zmena ceny diela podľa bodu 3. 5 a 3. 6 je možná iba formou písomného dodatku k zmluve.

ČLÁNOK 4
PLATOBNÉ PODMIENKY

4.1 Objednávateľ poskytne zhotoviteľovi zálohu vo výške 700 000,00 Sk v lehote 30 dní odo dňa doručenia zálohovej faktúry vystavenej zhotoviteľom, po podpísaní zmluvy.

4.2 Úhrada za vykonané práce bude uskutočňovaná mesačne na základe čiastkovej faktúry vystavenej zhotoviteľom za vykonané a odsúhlasené práce s alikvotným odpočtom uhradenej zálohovej platby.

4.3 Faktúra podľa bodu 4.2 bude obsahovať minimálne tieto náležitosti:
a) obchodné meno, sídlo a adresu objednávateľa
b) číslo faktúry
c) číslo zmluvy
d) označenie diela
e) deň odoslania
f) dátum splatnosti
g) označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má platiť
h) fakturovaná suma
i) odpočet alikvotnej časti poskytnutej zálohy
j) suma, ktorú je potrebné uhradiť za práce vykonané a odsúhlasené pre daný mesiac
k) pečiatka a podpis oprávnenej osoby

4.4 Prílohou čiastkovej faktúry musí byť zápisnica o vykonaných prácach podpísaná oprávnenými zástupcami zmluvných strán a podrobný súpis prác potvrdený stavebným dozorom objednávateľa.

4.5 Po odovzdaní a prevzatí diela vystaví zhotoviteľ konečnú faktúru, ktorá bude obsahovať minimálne tieto náležitosti:

a) obchodné meno, sídlo a adresu objednávateľa
b) číslo faktúry
c) číslo zmluvy
d) označenie diela
e) deň odoslania
f) dátum splatnosti
g) označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má platiť
h) celkovú cenu diela
i) rozpis už fakturovaných súm
j) odpočet zostávajúcej časti zálohy
k) sumu, ktorú treba uhradiť
l) pečiatku a podpis oprávnenej osoby

4.6 Prílohou faktúry podľa bodu 4.5 musí byť zápisnica o odovzdaní a prevzatí diela.

4.7 Ak faktúra nebude obsahovať náležitosti uvedené v bode 4.3 Alebo 4.5 je objednávateľ oprávnený vrátiť ju zhotoviteľovi na doplnenie alebo opravu. V takom prípade prestane plynúť lehota splatnosti a nová lehota splatnosti začne plynúť doručením opravenej (doplnenej) faktúry objednávateľovi.

4.8 Objednávateľ musí zaslať faktúru k oprave (doplneniu) v lehote splatnosti, inak je v omeškaní s platením čiastky, ktorá mala byť fakturovaná správne.

4.9 Objednávateľ má právo neuznať časť fakturovanej sumy a nezaplatiť zhotoviteľovi cenu za tie práce, ktoré boli predmetom projektovej dokumentácie realizácie, ale nebolo potrebné ich zhotoviť a zhotoviteľ ich nezhotovil.

4.10 Lehota splatnosti faktúry je 30 dní od doručenia.

4.11 Ak objednávateľ neuhradí fakturovanú sumu v lehote podľa bodu 4.10, je zhotoviteľ oprávnený požadovať uhradenie úroku z omeškania vo výške 0,05 % z dlžnej sumy za každý deň omeškania.

4.12 Za omeškanie s úhradou sa nepovažuje nevyplatenie sumy zodpovedajúcej časti neuznanej faktúry podľa bodu 4.9 a sumy vo výške kolaudačnej raty podľa bodu 12.13.

ČLÁNOK 5
MIESTO A LEHOTA ZHOTOVENIA DIELA

5.1 Miesto zhotovenia diela: **ubytovňa Zvolen V, Sekurisova 1, Brezno**

5.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať celé dielo podľa zmluvy a odovzdať ho objednávateľovi v lehote do **14. októbra 2005.**

5.3 Dodržanie termínu zhotovenia diela podľa bodu 5.2 je zo strany zhotoviteľa je závislé od riadneho a včasného spolupôsobenia objednávateľa dohodnutého v tejto zmluve. Po dobu omeškania objednávateľa s poskytnutím spolupôsobenia nie je zhotoviteľ v omeškaní so splnením záväzku.

ČLÁNOK 6
POVINNOSTI OBJEDNÁVATEĽA

6.1 Do 5 pracovných dní odo dňa podpisu zmluvy obidvomi zmluvnými stranami odovzdá objednávateľ zhotoviteľovi projektovú dokumentáciu realizácie v dvoch vyhotoveniach.

6.2 Objednávateľ je povinný do 10 pracovných dní odo dňa podpisu zmluvy odovzdať stavenisko vypratané tak, aby zhotoviteľ mohol na ňom začať práce v súlade s projektovou dokumentáciou realizácie a podmienkami zmluvy.

6.3 Objednávateľ je povinný sledovať obsah stavebného denníka a pripájať svoje stanovisko k zápisom. Ak osoba vykonávajúca technický dozor objednávateľa alebo stavebný dozor objednávateľa so zápisom zhotoviteľa nesúhlasí, musí do 2 dní pripojiť k zápisu svoje písomné stanovisko. V prípade, že sa tak nestane, predpokladá sa, že s jeho zápisom súhlasí. To isté platí aj pre námietky zhotoviteľa k zápisom objednávateľa

6.4 Kontrolu a technický dohľad počas zhotovovania diela vykonáva za objednávateľa ním poverená osoba: Ing. Anton Filin, Ing. Boris Lansy, Ing. Marián Lipták, Ing. Marián Maruška.

6.5 Objednávateľ počas realizácie diela zvolá za účasti zhotoviteľa, projektanta, zhotoviteľa, príp. aj ďalších osôb, ak to bude potrebné, kontrolný deň. Objednávateľ zvolá kontrolný deň písomnou formou.

6.6 Objednávateľ zodpovedá za to, že riadny priebeh stavebných a montážnych prác zhotoviteľa nebude rušený neoprávnenými zásahmi tretích osôb.

6.7 Ak bude počas zhotovovania diela nevyhnutné uskutočniť v objekte, na ktorom je dielo zhotovované, akékoľvek práce prostredníctvom osôb odlišných od zhotoviteľa, je objednávateľ povinný zabezpečiť, aby termín vykonania a dĺžka týchto prác boli vopred dohodnuté so zhotoviteľom.

ČLÁNOK 7
POVINNOSTI ZHOTOVITEĽA

7.1 Počas zhotovovania diela je zhotoviteľ zodpovedný za dodržanie bezpečnostných predpisov a noriem, bezpečnosť a ochranu zdravia osôb vykonávajúcich činnosť dozoru. Zhotoviteľ umožní týmto osobám využívať vlastné zariadenia staveniska.

7.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje vyzvať objednávateľa na kontrolu všetkých prác, ktoré majú byť zakryté alebo sa stanú neprístupnými. Ak sa objednávateľ nedostaví a nevykoná kontrolu týchto prác bude zhotoviteľ pokračovať v prácach. Ak objednávateľ bude dodatočne požadovať odkrytie týchto prác, je zhotoviteľ povinný odkrytie vykonať na náklady objednávateľa. Ak sa pri dodatočnej kontrole zistí, že práce neboli riadne vykonané, hradí dodatočné odkrytie prác zhotoviteľ

7.3 Objednávateľ má právo kontroly v oblasti bezpečnosti práce a požiarnej ochrany a na jeho upozornenie musí zhotoviteľ vykonať okamžitú nápravu. Upozornenie objednávateľa musí byť riadne zapísané v stavebnom denníku.

7.4 Zhotoviteľ je povinný viesť odo dňa prevzatia staveniska o prácach, ktoré vykonáva stavebný denník. Povinnosť viesť denník sa končí odovzdaním a prevzatím diela.

7.5 Zhotoviteľ je povinný pri používaní komunikácie určenej na príjazd na stavenisko dodržiavať všeobecne záväzné predpisy, interné predpisy objednávateľa a plniť z nich vyplývajúce povinnosti.

7.6 Zhotoviteľ zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia vlastných pracovníkov.

7.7 Zhotoviteľ je povinný vykonať príkaz objednávateľa, aby zo staveniska a zhotovovania prác vylúčil svojich zamestnancov alebo osoby ním poverené, ak tieto hrubým spôsobom porušujú predpisy a nariadenia vzťahujúce sa na zhotovenie diela.

7.8 Zhotoviteľ je povinný akceptovať nariadenie objednávateľa vo veci vykonania dodatočných skúšok alebo overenia kvality v prípade pochybnosti o kvalite zhotovených prác.

7.9 Zhotoviteľ zodpovedá za čistotu a poriadok na stavenisku. Zhotoviteľ odstráni na vlastné náklady odpady, ktoré sú výsledkom jeho činnosti.

7.10 Zhotoviteľ počas realizácie zodpovedá za pohyb svojich pracovníkov na stavenisku. Jeho pracovníci sa môžu pohybovať na stavbe len v priestoroch vymedzených objednávateľom.

7.11 Zhotoviteľ je povinný v plnom rozsahu zaistiť prostriedky ochrany zdravia a prostriedky požiarnej ochrany. Zároveň zhotoviteľ zodpovedá za postupy a koordináciu prác pri zhotovení diela.

7.12 Zhotoviteľ vyzve objednávateľa na kontrolu prác podľa bodu 7.2. minimálne 2 pracovné dni vopred.

7.13 Po zhotovení diela vyzve zhotoviteľ objednávateľa minimálne 3 pracovné dni vopred na jeho odovzdanie a prevzatie v mieste plnenia.

7.14 Zhotoviteľ odovzdá objednávateľovi najneskôr k termínu odovzdania a prevzatia diela doklady podľa článku 10.

7.15 Zhotoviteľ je povinný bezodkladne upovedomiť objednávateľa na vady podkladov, resp. iných vecí odovzdaných na vykonanie diela alebo na nevhodnosť pokynov na zhotovenie diela, ak mu také objednávateľ poskytol, a zhotoviteľ mohol alebo mal takúto vadu alebo nevhodnosť zistiť.

7.16 Zhotoviteľ je povinný bez meškania telefonicky a písomne informovať objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni, alebo sťažuje realizáciu predmetu zmluvy s dôsledkom predĺženia lehoty plnenia. Ak dôjde k takémuto zdržaniu, je zhotoviteľ povinný to preukázateľne dokázať. Predĺženie lehoty plnenia sa určí podľa dĺžky preukázateľného zdržania.

7.17 Počas realizácie za vedenie prác a stavebného denníka zodpovedá stavbyvedúci zhotoviteľa: Ing. Jozef Bačinský

7.18 Zhotoviteľ je povinný po ukončení prác v objekte vykonať odbornú prehliadku vyhradených technických zariadení v zmysle Vyhl. 718/2002 Z. z. a vyhotoviť príslušnú správu o stave zariadení.

7.19 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonávať práce s dostatočným počtom pracovníkov, v prípade potreby aj v dňoch pracovného voľna, ak si to bude postup prác a vyžadovať.

ČLÁNOK 8
POUŽITÉ MATERIÁLY

8.1 Pri zhotovení diela budú použité materiály, ktoré vyhovujú požiadavkám na technické parametre a vlastnosti diela stanovené projektovou dokumentáciou realizácie.

8.2 Zhotoviteľ zabezpečí aby všetky použité materiály mali platné vyhlásenia o zhode a certifikáty.

8.3 Zhotoviteľ nepoužije materiály, postupy, práce alebo také technické riešenie, ktoré by boli odlišné od požiadaviek, podkladov a technických špecifikácií, ktoré mu poskytol objednávateľ.

8.4 Použitie materiálov, ktoré by svojimi vlastnosťami ovplyvnili vlastnosti a technické parametre zhotoveného diela je možné len so súhlasom projektanta a objednávateľa. Súhlas musí byť písomný formou zápisu v stavebnom denníku, prípadne v zápisnici z kontrolného dňa.

8.5 Každá zmena v použitých materiáloch musí byť prerokovaná osobitne.

8.6 Pri zhotovení diela sa zhotoviteľ zaväzuje použiť len také materiály, ktoré sa môžu zabudovať do stavby v súlade so záväznými predpismi na území Slovenskej republiky.

8.7 Za použitie iných materiálov, ktoré svojimi vlastnosťami nevyhovujú požiadavkám na dielo stanovených projektovou dokumentáciou realizácie nesie zodpovednosť zhotoviteľ.

ČLÁNOK 9
ODOVZDANIE A PREVZATIE STAVENISKA

9.1 Objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi stavenisko (miesto na zhotovenie stavby) v termíne a v stave podľa bodu 6.2. Súčasne s odovzdaním staveniska zabezpečí objednávateľ prístup a cestu na stavenisko.

9.2 Objednávateľ k termínu odovzdania staveniska vyčlení na svojom pozemku po dobu realizácie diela dočasnú skládku odpadov a prístup k nej.

9.3 Zhotoviteľ bude počas zhotovovania diela podľa tejto zmluvy užívať stavenisko bezplatne.

9.4 Stavenisko odovzdá zhotoviteľovi oprávnená osoba objednávateľa: Ing. Anton Filin, Ing. Boris Lansy, Ing. Marián Lipták, Ing. Marián Maruška, a to zápisom do stavebného denníka a spísaním zápisnice o odovzdaní staveniska.

ČLÁNOK 10
DOKUMENTÁCIA

10.1 Minimálny rozsah dokumentácie tvorí:

a) projektová dokumentácia realizácie,
b) stavebný denník s prílohami,
c) zápisnica o odovzdaní staveniska,
d) zápisnice z kontrolných dní,
e) zápisnica o odovzdaní a prevzatí diela,
f) certifikáty zabudovaných materiálov a výrobkov,
g) dokumentácia skutočného vyhotovenia.

10.2 Stavebný denník musí byť prístupný obidvom zmluvným stranám a príslušným orgánom štátnej správy tak, aby mohli kedykoľvek vykonávať zápisy.

10.3 Zhotoviteľ vedie stavebný denník osobitne pre každú časť stavby.

10.4 Obsah, rozsah a spôsob vedenia stavebného denníka.

h) Do denníka sa zapisujú všetky skutočnosti rozhodné pre plnenie zmluvy, najmä údaje o časovom postupe prác a ich akosti, zdôvodnenie odchýlok vykonávaných prác od projektovej dokumentácie a údaje potrebné na posúdenie prác orgánmi štátnej správy.
i) V priebehu pracovného času musí byť denník na stavbe trvale prístupný.
j) Denník sa skladá z úvodných listov, denných záznamov a príloh.
k) Úvodné listy obsahujú všetky dôležité údaje o diele, najmä zoznam dokladov a úradných vyjadrení a rozhodnutí o diele.
l) Denné záznamy sa vyhotovujú minimálne vo dvoch vyhotoveniach, po jednom pre každú stranu.
m) Denné záznamy zapisuje oprávnený pracovník zhotoviteľa.
n) Do denných záznamov môžu zapisovať potrebné skutočnosti aj oprávnení zástupcovia objednávateľa, spracovateľa projektovej dokumentácie a oprávnení pracovníci, vykonávajúci štátny stavebný dohľad.
o) Ak je k denným záznamom potrebné stanovisko druhej zmluvnej strany, musí byť toto stanovisko zaznamenané do denníka do troch pracovných dní.
p) Ak zhotoviteľ alebo ním poverená osoba zapíše do stavebného denníka prácu nad rámec zmluvy a objednávateľ či ním poverená osoba taký zápis podpíše, neznamená to, že sa tieto práce stávajú prácami nad rámec zmluvy podľa článku 15.
q) Dohodou vyjadrenou zápisom do denníka sa môže meniť zmluva o dielo, pokiaľ zápis podpíšu pracovníci oprávnení meniť zmluvu a pokiaľ je zápis označený ako dodatok k zmluve.
r) Denník po odovzdaní a prevzatí diela uchováva objednávateľ.

10.5 O odovzdaní a prevzatí staveniska sa vyhotoví zápisnica a záznam do stavebného denníka. Zápisnica o odovzdaní staveniska je prílohou k stavebnému denníku.

10.6 Zápisnicu o odovzdaní staveniska podpíšu oprávnení pracovníci zmluvných strán. Zápisnica obsahuje najmä :

a) identifikačné údaje objednávateľa a zhotoviteľa /názov, adresa/,
b) názov stavby
c) mená osôb oprávnených k odovzdaniu a prevzatiu staveniska,
d) meno osoby vykonávajúcej funkciu stavbyvedúceho,
e) záznam o tom, či bolo stavenisko odovzdané v termíne dohodnutom v zmluve, prípadne neskorší termín s uvedením dôvodu,
f) záznam o tom či je stavenisko prístupné a či je a v akom rozsahu zaťažené činnosťou tretej osoby,
g) prehlásenie zhotoviteľa, že stavenisko preberá,
h) ďalšie údaje.

10.7 O spoločných kontrolných dňoch počas zhotovovania diela sa vyhotovujú „Zápisnice o kontrolnom dni „ a záznamy do stavebného denníka. Zápisnice o kontrolnom dni podpisujú oprávnení zástupcovia zmluvných strán.

10.8 Zápisnica o kontrolnom dni je prílohou k stavebnému denníku a obsahuje najmä :

a) identifikačné údaje objednávateľa a zhotoviteľa (názov, adresa),
b) názov stavby

c) mená osôb, ktoré sa kontrolného dňa za objednávateľa a zhotoviteľa zúčastnili,
d) rozsah predmetu kontrolného dňa,
e) záznam o vyhodnotení stavu zhotovovania diela,
f) záznam o vyhodnotení kvality vykonaných prác,
g) popis zistených chýb,
h) opatrenia na odstránenie nedostatkov,
i) záznam o prípadných dohodnutých zmenách alebo prácach nad rámec zmluvy,
j) ďalšie údaje, ak sú potrebné.

10.9 O odovzdaní a prevzatí diela oprávnení pracovníci zmluvných strán vyhotovia „Zápisnicu o odovzdaní a prevzatí diela (preberací protokol). Obsah zápisnice je stanovený Vyhláškou Ministerstva výstavby a verejných prác SR č. 392/1998 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o verejných prácach č. 254/1998 Z. z.

10.10 Zhotoviteľ do jedného vyhotovenia projektovej dokumentácie realizácie zaznamenáva a zakresľuje všetky zmeny, ku ktorým došlo počas zhotovovania diela. Túto dokumentáciu potvrdí svojou pečiatkou a podpisom oprávneného pracovníka na každom doklade dokumentácie.

ČLÁNOK 11
ODOVZDANIE A PREVZATIE DIELA

11.1 Zhotoviteľ splní svoj zmluvný záväzok riadnym zhotovením a odovzdaním diela. Dielo je zhotovené, keď sú vykonané všetky práce, vyplývajúce z projektovej dokumentácie realizácie, tejto zmluvy a jej prípadných dodatkov.

11.2 Odovzdanie a prevzatie diela medzi zhotoviteľom a obstarávateľom sa uskutoční na podnet zhotoviteľa.

11.3 Podmienkou odovzdania a prevzatia diela je úspešné vykonanie všetkých prehliadok a skúšok predpísaných osobitnými predpismi, záväznými normami a projektovou dokumentáciou realizácie.

11.4 Zhotoviteľ je povinný 2 dni pred odovzdaním a prevzatím stavby odstrániť zo staveniska všetok svoj materiál, stroje, vybavenie staveniska a pod. Výnimku tvorí materiál potrebný na odstránenie zjavných vád alebo nedorobkov, ktoré budú prípadne zistené pri odovzdávaní a preberaní diela alebo jeho časti.

11.5 Pred dohodnutou dobou na ukončenie diela vykonajú zhotoviteľ a objednávateľ celkovú prehliadku zhotovených prác a zostavia zoznam vád a nedorobkov, ktoré bude zhotoviteľ povinný odstrániť ešte pred konečným odovzdaním a prevzatím diela.

11.6 O priebehu a výsledku odovzdávacieho konania spíšu zmluvné strany zápisnicu podľa bodu 10.9.

11.7 Objednávateľ dielo prevezme v prípade, že budú odstránené vady a nedorobky uvedené v zápisnici o odovzdaní a prevzatí diela podľa bodu 11.11.

11.8 Zhotoviteľ odovzdá a objednávateľ preberá dielo dňom uvedeným v zápisnici o odovzdaní a prevzatí diela.

11.9 Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať spolu s dielom aj jedno vyhotovenie projektovej dokumentácie realizácie podľa bodu 10.10.

11.10 Dielo bude zhotoviteľom odovzdané a objednávateľom prevzaté aj v prípade, že v zápisnici o odovzdaní a prevzatí diela budú uvedené vady a nedorobky, ktoré samy

o sebe ani v spojení s inými nebránia plynulej bezpečnej prevádzke (užívaniu) dokončeného diela.

11.11 Zjavné vady a nedorobky musia byť uvedené v zápisnici o odovzdaní a prevzatí diela. Zhotoviteľ je povinný odstrániť ich v termíne uvedenom v zápisnici.

11.12 Vadou sa rozumie odchýlka v kvalite, rozsahu a parametroch diela stanovených projektovou dokumentáciou realizácie, touto zmluvou a všeobecne záväznými technickými normami a predpismi.

11.13 Nedorobkom sa rozumie nedokončená práca oproti projektovej dokumentácii realizácie.

ČLÁNOK 12
ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY DIELA

12.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet tejto zmluvy je zhotovený podľa projektovej dokumentácie a podľa podmienok zmluvy, a že počas záručnej doby bude spôsobilý na zmluvný účel a bude mať vlastnosti dohodnuté v zmluve.

12.2 Zhotoviteľ poskytuje objednávateľovi záruku za akosť diela v dĺžke **päť rokov**. Záruka začína plynúť odo dňa prevzatia diela objednávateľom.

12.3 Zhotoviteľ zodpovedá za všetky vady diela, ktoré sa prejavia počas záručnej lehoty.

12.4 Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela spôsobené vonkajšími udalosťami alebo neoprávneným zásahom objednávateľa alebo tretej osoby. Zhotoviteľ takisto nezodpovedá za vady spôsobené použitím vecí, ktoré mu odovzdal objednávateľ na spracovanie, ak zhotoviteľ ani pri vynaložení odbornej starostlivosti nevhodnosť týchto vecí nemohol zistiť alebo na ne objednávateľa upozornil a objednávateľ na ich použití trval. Zhotoviteľ takisto nezodpovedá za vady spôsobené dodržaním nevhodných pokynov objednávateľa, ak zhotoviteľ na nevhodnosť týchto pokynov upozornil a objednávateľ na ich dodržaní trval.

12.5 Objednávateľ je povinný prípadnú reklamáciu vady diela uplatniť bezodkladne po jej zistení písomnou formou (poštovou zásielkou, faxom lebo elektronickou poštou) do rúk oprávneného zástupcu zhotoviteľa. Za dátum uplatnenia reklamácie sa považuje deň doručenia reklamácie zhotoviteľovi. Zhotoviteľ bude považovať za včas uplatnené aj tie reklamácie, ktoré mu budú doručené do 5 dní odo dňa skončenia záručnej lehoty.

12.6 Osobami oprávnenými na uplatnenie reklamácie v mene objednávateľa sú riaditeľ Bytovej agentúry rezortu ministerstva obrany, vedúci Odboru prevádzky bytového a domového fondu a vedúca Oblastnej správy prevádzky bytového a domového fondu v Liptovskom Mikuláši.

12.7 Zmluvné strany sa dohodli pre prípad vady diela, že počas záručnej doby má objednávateľ právo požadovať a zhotoviteľ povinnosť bezplatne odstrániť reklamované vady.

12.8 Zhotoviteľ sa zaväzuje začať odstraňovanie prípadných vád predmetu plnenia v zmysle ods. 12.3. do 3 dní od uplatnenia oprávnenej reklamácie objednávateľa a vady odstrániť v čo najkratšom technicky možnom čase. Iné termíny na začatie odstránenia vád sa musia dohodnúť písomnou formou.

12.9 Ak sa ukáže, že reklamovaná vada je neopraviteľná, zaväzuje sa zhotoviteľ do 30 dní od zistenia tejto skutočnosti dodať a namontovať náhradný výrobok alebo poskytnúť

objednávateľovi primeranú zľavu z ceny diela. Právo voľby medzi hore uvedenými nárokmi má objednávateľ.

12.10 Ak zhotoviteľ nezačne odstraňovať vady v lehote podľa bodu 12.8 alebo nenamontuje náhradný výrobok v lehote podľa bodu 12.9 je objednávateľ oprávnený po márnom uplynutí lehoty odstrániť vady na náklady zhotoviteľa sám, alebo prostredníctvom iného zhotoviteľa.

12.11 Ak bude objednávateľ požadovať primeranú zľavu z ceny diela, má právo o požadovanú výšku zľavy znížiť cenu diela, ktorú má uhradiť zhotoviteľovi. Ak už bola cena diela uhradená, je zhotoviteľ povinný vrátiť príslušnú časť ceny diela zodpovedajúcu výške zľavy v lehote do 28 dní odo dňa doručenia reklamácie objednávateľa.

12.12 Ak zhotoviteľ nevráti sumu zodpovedajúcu oprávnene uplatnenej zľave z ceny diela v lehote podľa bodu 12.11, je objednávateľ oprávnený požadovať úrok z omeškania vo výške 0,05 % z dlžnej sumy za každý deň omeškania.

12.13 Objednávateľ môže zadržať kolaudačnú ratu vo výške **120 000,-** Sk slovom: stodvadsaťtisíc Sk po dobu odstraňovania vád zistených pri odovzdávacom a preberacom konaní a vád uvedených v kolaudačnom rozhodnutí.

12.14 Objednávateľ má právo v preberacom konaní rozdeliť kolaudačnú ratu na dve časti, a to na časť, ktorú zadrží do odstránenia vád zistených v preberacom konaní a časť, ktorú zadrží do odstránenia vád zistených v kolaudačnom konaní. Výšku jednotlivých častí určí objednávateľ v zápise o odovzdaní a prevzatí stavby. Ak zhotoviteľ nebude s výškou jednotlivých častí súhlasiť, objednávateľ zadrží kolaudačnú ratu v plnej výške až do úplného odstránenia všetkých vád.

ČLÁNOK 13
ZMLUVNÉ POKUTY

13.1 Ak zhotoviteľ odovzdá dielo uvedené v zmluve po lehote uvedenej v bode 5.2 z dôvodov, za ktoré nezodpovedá objednávateľ, je objednávateľ oprávnený požadovať zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške **10 000 Sk** za každý ďalší deň omeškania až do odovzdania diela objednávateľovi.

13.2 Ak zhotoviteľ nesplní povinnosti uvedené v bodoch 11.4, 11.11, 12.8 a 12.9 je objednávateľ oprávnený požadovať zmluvnú pokutu vo výške **10 000,-** Sk za každý deň omeškania.

13.3 Zmluvné strany nie sú v omeškaní v prípade, že nesplnenie ich povinnosti je zapríčinené omeškaním druhej zmluvnej strany alebo vyššou mocou, ak existenciu vyššej moci bezodkladne písomne oznámia druhej zmluvnej strane.

13.4 Objednávateľ je oprávnený započítať sumu zodpovedajúcu oprávnene uplatnenej zmluvnej pokute voči pohľadávke zhotoviteľa.

13.5 Odstúpenie od zmluvy alebo postúpenie pohľadávok z tejto zmluvy nemá za následok zánik nároku na zaplatenie zmluvných pokút.

13.6 Zmluvné pokuty dojednané touto zmluvou hradí povinná strana, nezávisle od toho, či a v akej výške vznikne druhej strane škoda porušením povinnosti, ktorú možno vymáhať samostatne. Zaplatením zmluvnej pokuty nezaniká nárok na náhradu škody, ak táto vznikla zmluvnej strane porušením povinností druhou zmluvnou stranou.

ČLÁNOK 14
VYŠŠIA MOC

14.1 Pre účely tejto zmluvy sa za vyššiu moc považujú prípady, ktoré nie sú závislé od vôle zmluvných strán, napr. vojna, mobilizácia, povstanie, živelné pohromy atď.

14.2 Ak sa splnenie zmluvy stane nemožným do jedného mesiaca od vyskytnutia sa vyššej moci, strana, ktorá sa bude chcieť odvolať na vyššiu moc požiada druhú stranu o úpravu zmluvy vo vzťahu k predmetu, cene a času plnenia. Ak nedôjde k dohode, má strana, ktorá sa odvoláva na vyššiu moc právo odstúpiť od zmluvy. Účinky odstúpenia nastanú dňom doručenia oznámenia.

14.3 Za vyššiu moc sa nepovažujú ekonomické, finančné či politické zmeny, a taktiež choroby, úrazy, nepriaznivé klimatické podmienky alebo hospodárske pomery zhotoviteľa.

ČLÁNOK 15
PRÁCE NAD RÁMEC ZMLUVY

15.1 Prácami nad rámec zmluvy sa rozumejú: práce súvisiace so zmenou technického riešenia počas realizácie, práce, ktoré neboli predmetom projektovej dokumentácie realizácie a súvisia s predmetom zmluvy.

15.2 Ak objednávateľ bude požadovať zhotovenie prác nad rámec tejto zmluvy, zhotoviteľ sa zaväzuje tieto práce vykonať, a to za primeranú cenu a v primeranej lehote.

15.3 Druh a rozsah prác nad rámec zmluvy objednávateľ a zhotoviteľ určia zápisom do stavebného denníka, v zápisnici z kontrolného dňa, prípadne osobitnou zápisnicou o vykonaní prác nad rámec zmluvy.

15.4 V lehote 5 dní od dohody o potrebe vykonania prác nad rámec zmluvy podľa bodu 15.3. predloží zhotoviteľ výkaz výmer - rozpočet na cenu za práce nad rámec zmluvy. Pre kalkuláciu týchto prác použije jednotkové ceny, na základe ktorých kalkuloval cenu diela. Ak nebude možné použiť takéto ceny, ocení práce nad rámec zmluvy podľa dohody s objednávateľom.

15.5 Po odsúhlasení ceny za práce nad rámec zmluvy zmluvné strany upravia rozsah a cenu diela písomným dodatkom k zmluve.

15.6 Zhotoviteľ je oprávnený vykonať a objednávateľ zaplatiť požadované práce nad rámec zmluvy až po podpísaní dodatku k zmluve.

ČLÁNOK 16
PLATNOSŤ A ÚČINNOSŤ ZMLUVY

16.1 Zmluva nadobúda platnosť a účinnosť dňom podpisu oprávnenými zástupcami obidvoch zmluvných strán.

16.2 Pred úplným splnením predmetu zmluvy môže byť jej účinnosť a platnosť ukončená len vtedy, ak sa na tom zmluvné strany dohodnú alebo odstúpením zmluvnej strany od zmluvy podľa bodu 14.2.

16.3 Odstúpením od zmluvy zaniknú všetky povinnosti a práva zmluvných strán vyplývajúce zo zmluvy okrem:

a) nárokov na zákonné alebo zmluvou stanovené sankcie,

b) nárokov vyplývajúcich z ustanovení o poskytnutí záruky a zodpovednosti za vady diela v zmysle čl. 12, a to u tých prác, ktoré boli zhotovené do odstúpenia,
c) nárokov na náhradu škody.

16.4 Pre prípad odstúpenia od zmluvy niektorou zo zmluvných strán, tieto dohodli nižšie uvedený postup :
a) Zmluvné strany vyhotovia zápisnicu o stave a rozsahu prác zhotovených ku dňu odstúpenia,
b) Vzájomné pohľadávky zmluvných strán zaniknú v sumách, v ktorých sa kryjú,
c) Všetky odsúhlasené finančné čiastky a rozdiely uhradia zmluvné strany do 30 dní odo dňa doručenia faktúr.

16.5 Objednávateľ môže okamžite od tejto zmluvy odstúpiť, ak zhotoviteľ použije a zabuduje nekvalitný materiál (bez certifikátov, osvedčení, atd.) alebo iným spôsobom podstatne porušuje povinnosti vyplývajúce z tejto zmluvy.

16.6 Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy aj v prípade, že sa zhotoviteľ dostal do omeškania, po neúspešnej výzve k dokončeniu diela. V takomto prípade je objednávateľ oprávnený zabezpečiť dokončenie diela iným zhotoviteľom a zároveň má nárok na náhradu vzniknutej škody s tým spojenej a túto škodu je oprávnený započítať ako pohľadávku voči zhotoviteľovi.

16.7 Ktorákoľvek zo zmluvných strán má právo od zmluvy odstúpiť v prípade, že sa plnenie zmluvy stalo pre druhú zmluvnú stranu nemožným.

16.8 Zmluvná strana, ktorá od zmluvy odstúpi v súlade so zákonom a ustanoveniami tejto zmluvy, má právo požadovať od druhej zmluvnej strany náhradu vzniknutej škody.

ČLÁNOK 17
VŠEOBECNÉ USTANOVENIA

17.1 Objednávateľ a zhotoviteľ sa zaväzujú, že obchodné a technické informácie, ktoré im boli zverené zmluvným partnerom nesprístupnia tretím osobám bez jeho písomného súhlasu, alebo tieto informácie nepoužijú pre iné účely, ako pre plnenie podmienok zmluvy.

17.2 Ktorákoľvek zo zmluvných strán môže na vyžiadanie poskytnúť obsah zmluvy kontrolným orgánom, orgánom činným v trestnom konaní a ako dôkazový materiál označený súdom v prípade riešenia sporu.

17.3 Zhotoviteľ bude pri plnení predmetu zmluvy postupovať s odbornou starostlivosťou. Zaväzuje sa dodržiavať všeobecne záväzné predpisy, technické normy a podmienky zmluvy. Zhotoviteľ sa bude riadiť projektovou dokumentáciou, pokynmi objednávateľa, zápismi a dohodami oprávnených pracovníkov zmluvných strán a rozhodnutiami a vyjadreniami dotknutých orgánov štátnej správy.

17.4 Zhotoviteľ vyhlasuje, že má oprávnenie na vykonávanie činností potrebných k zhotoveniu diela v rozsahu uvedenom v zmluve.

17.5 Zhotoviteľ nemôže poveriť vykonaním diela ako celku inú osobu. Ak poverí inú osobu vykonaním časti prác (subdodávky) na diele, má voči objednávateľovi zodpovednosť akoby dielo vykonal sám. Zodpovedá tiež za to, že príslušné práce vykoná osoba, ktorá je k tomu oprávnená a podľa osobitných predpisov spôsobilá.

17.6 Zmluvné strany sa dohodli, že styk medzi nimi bude zásadne vykonávaný písomne a akékoľvek informácie budú odovzdávané písomne ak by to súviselo so skutočnosťami, ktoré by mohli podstatnou mierou ovplyvniť plnenie zmluvy.

17.7 V prípade, že počas realizácie dôjde k zmenám projektovej dokumentácie, požiadavkám na práce nad rámec zmluvy, náhradám materiálov, ktoré sú objednávateľom písomne požadované, tieto sú pre zhotoviteľa záväzné až po uzavretí dodatku k tejto zmluve.

ČLÁNOK 18
ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

18.1 Zmluva nadobúda platnosť a účinnosť dňom podpisu obidvomi zmluvnými stranami. Akékoľvek zmeny a doplnky môžu byť urobené iba formou písomných číslovaných doplnkov podpísaných oprávnenými zástupcami obidvoch zmluvných strán.

18.2 Zmluva je spísaná v 4 vyhotoveniach, z ktorých tri sú určené objednávateľovi a jedno zhotoviteľovi.

18.3 Vo všetkých touto zmluvou neupravených otázkach sa práva a povinnosti zmluvných strán riadia príslušnými ustanoveniami Občianskeho a Obchodného zákonníka.

18.4 Zmluvné strany si zmluvu prečítali, jej obsahu porozumeli a na znak súhlasu ju podpisujú.

V Trenčíne dňa 19 AUG. 2005

Viliam Králik - VIKRA
Obrancov mieru 350
018 41 Dubnica n/Váhom
IČO: 32288352, IČ DPH: SK 1020501878

.....
Zhotoviteľ:

BYTOVÁ AGENTÚRA REZORTU MINISTERSTVA OBRANY TRENČÍN

.....
Objednávateľ:

Stavba : Brezno - plynová kotolňa ubytovne Zvolen V, Sekurisova 1

Obstarávateľ : Bytová agentúra rezortu Ministerstva obrany SR

Uchádzač : VIKRA - Viliam Králik, Dubnica nad Váhom

CENOVÁ KALKULÁCIA NÁKLADOV STAVBY

REKAPITULÁCIA PODĽA STAVEBNÝCH OBJEKTOV

Názov stavebného objektu	Náklady v Sk
SO 01 - Ubytovňa - kotolňa	
1.4 - STL prípojka a vnútorný plynovod	118 350
1.5A - Vykurovanie	768 150
1.5B - Stavebné úpravy	154 500
1.8 - Elektrotechnické zariadenie	670 000
SO 01 - Ubytovňa - kotolňa spolu :	**1 711 000**
SO 02 - Prípojka vody	**125 000**
SO 03 - Prípojka elektrickej energie	**140 000**
SPOLU BEZ DPH :	**1 976 000**
DPH so sadzbou 19 %	375 440
Náklady celkom vrátane DPH :	2 351 440

Vypracoval : Ing. Peter TISO

Viliam Králik - VIKRA
Obrancov mieru 350
018 41 **DUBNICA nad Váhom**
IČO: 32 288 352 IČ DPH: SK1020501878

Viliam Králik, riaditeľ

Krycí list rozpočtu

VIKRA - ZDRUŽENIE

Stavba : Plynová kotolňa ubytovne ZVOLEN V, Sekurisova 1	JKSO :
Objekt : SO 01 Ubytovňa - Kotolňa - 1.4 STL prípojka a vnútorný plynovod	Rozpočet :
	Spracoval : Ing. Tiso Peter

Miesto : Brezno | Zmluva č. | Dňa : . .

Odberateľ :	IČO :	DIČ :
		IČ DPH :
Dodávateľ : Viliam Králik - VIKRA	IČO : 32288352	DIČ : 1020501878
01841 Dubnica nad Váhom	Obrancov mieru 350	IČ DPH : SK1020501878
Projektant : TEVYS Trenčín	IČO :	DIČ :
91101 Trenčín	Jilemnického 2	IČ DPH :

A	ZRN	konštrukcie, práce	špecif.materiál	spolu ZRN
1	HSV :	31 175,12		31 175,12
2	PSV :	62 664,00	800,00	63 464,00
3	MCE :	19 711,00	4 000,00	23 711,00
4	iné :			
5	Súčet :	113 550,12	4 800,00	118 350,12

B	IN - individuálne náklady	
6	Práce nadčas	
7	Murárske výpomoce	
8	Bez pevnej podlahy	
9		
10	Súčet riadkov 6 až 9 :	

C	NUS - náklady umiestnenia staby	
11	Zariadenie staveniska	
12	Prevádzkové vplyvy	
13	Sťažené podmienky	
14		
15	Súčet riadkov 11 až 14 :	

D	ON - ostatné náklady :	
16	Ostatné náklady uvedené v rozpočte	
17	Inžinierska činnosť	
18	Projektové práce	
19	Kompletizačná činnosť	
20	Súčet riadkov 16 až 19 :	

projektant, rozpočtár, cenár :

Dátum :

Pečiatka :

Podpis :

Ing. Peter TISO stavebný cenár * Ev.č.23 * 1999 * Slovenská Asociácia stavebných cenárov

E	Celkové náklady :	
21	Súčet riadkov 5,10,15 a 20 :	118 350,12
22	DPH 19 % z : 118 350,12	22 486,50
23		
24	Súčet riadkov 21 až 23 :	140 836,62
F	Odpočet - prípočet	

odberateľ, obstarávateľ :

Dátum :

Pečiatka :

Podpis :

dodávateľ, zhotoviteľ :

Dátum :

Pečiatka :

Viliam Králik - VIKRA
Obrancov mieru 350
018 41 DUBNICA nad Váhom
IČO: 32 288 352 IČ DPH: SK1020501878

Podpis :

Tlačivo : ODIS A10

Odberateľ :

Dodávateľ : **Villam Králik - VIKRA**

Stavba : Plynová kotolňa ubytovne ZVOLEN V, Sekurisova 1

Objekt : SO 01 Ubytovňa - Kotolňa - 1.4 STL prípojka a vnútorný plynovod

Projektant : **TEVYS Trenčín**

Spracoval : **Ing. Tiso Peter**

JKSO :

Dátum : . .

Prehľad rozpočtových nákladov

VIKRA - ZDRUŽENIE

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu	
						Montáž	Dodávka
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
		PRÁCE A DODÁVKY HSV					
		1 - ZEMNE PRÁCE					
1	113107125	Odstr. podkl. krytov z kamen. drv. hr. do 50 cm, do 200 m2	8,000	m2	400,00	3 200,00	
2	113107142	Odstr. podkl. krytov živičných hr. do 10 cm, do 200 m2	8,000	m2	90,00	720,00	
3	132201101	Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v horn. tr. 3 do 100 m3	11,700	m3	450,00	5 265,00	
4	132201109	Príplatok za lepivosť horniny tr.3	11,700	m3	100,00	1 170,00	
5	133201101	Hĺbenie šachiet v horn. tr. 3 do 100 m3	3,370	m3	550,00	1 853,50	
6	162201101	Vodorovné premiestnenie výkopu do 20 m horn. tr. 1-4	11,700	m3	20,00	234,00	
7	171201201	Uloženie sypaniny na skládku	11,700	m3	15,00	175,50	
8	174101103	Zásyp zhutnený zárezov pre podzemné vedenie	10,800	m3	50,00	540,00	
9	175101101	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	4,500	m3	200,00	900,00	
		1 - ZEMNE PRÁCE spolu :	**14 058,00**	**Sk**			**14 058,00**
		4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE					
10	4515841111	Lôžko pod potrubie, riečny piesok fr. 0,1 až 1mm	4,500	m3	700,00	3 150,00	
11	4515841112	Štrkodrva fr. 4 až 32mm, zhutňovaná po 200mm	5,400	m3	450,00	2 430,00	
		4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu :	**5 580,00**	**Sk**			**5 580,00**
		5 - KOMUNIKÁCIE					
12	574382111	Makadam živ. penetr. hrubý z kamen. hrub. z dechtu hr. 9 cm	8,000	m2	140,00	1 120,00	
13	576332111	Koberec asfaltový z kam. drobného ťaž. š. nad 3 m hr. 4 cm	8,000	m2	200,00	1 600,00	
		5 - KOMUNIKÁCIE spolu :	**2 720,00**	**Sk**			**2 720,00**
		9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE					
14	919735112	Rezanie stávajúceho živičného krytu alebo podkl. hr. do 10cm	32,000	m	120,00	3 840,00	
15	962048114	Búranie konštrukcií plochy nad 2m2, z betónu prostého	1,600	m3	2 800,00	4 480,00	
16	998222011	Presun hmôt pre komunikácie, kryt z kameniva	12,428	t	40,00	497,12	
		9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu :	**8 817,12**	**Sk**			**8 817,12**
		PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :	**31 175,12**	**Sk**			**31 175,12**
		PRÁCE A DODÁVKY PSV					
		72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE					
		723 - Vnútorný plynovod					
17	723110201	Potrubie plyn. z ocel. rúrok závit. čiernych 11353 DN 10	1,000	m	215,00	215,00	
18	723110202	Potrubie plyn. z ocel. rúrok závit. čiernych 11353 DN 15	1,800	m	230,00	414,00	
19	723110203	Potrubie plyn. z ocel. rúrok závit. čiernych 11353 DN 20	7,000	m	240,00	1 680,00	
20	723110204	Potrubie plyn. z ocel. rúrok závit. čiernych 11353 DN 25	3,000	m	310,00	930,00	
21	723110205	Potrubie plyn. z ocel. rúrok závit. čiernych 11353 DN 32	1,500	m	325,00	487,50	
22	723110206	Potrubie plyn. z ocel. rúrok závit. čiernych 11353 DN 40	1,000	m	375,00	375,00	
23	723110207	Potrubie plyn. z ocel. rúrok závit. čiernych 11353 DN 50	3,000	m	450,00	1 350,00	
24	723130206	Potrubie plyn. ocel. rúrok asfaltojut. závit 11353 DN 32	3,000	m	380,00	1 140,00	
25	723150315	Potrubie plyn. z ocel. rúrok hlad. čier. zvar. D 108/4	3,500	m	820,00	2 870,00	
26	7231503311	Rúrkový oblúk K 44,5	6,000	ks	25,00	150,00	
27	7231503312	Rúrkový oblúk K 57	5,000	m	40,00	200,00	

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu Montáž	Náklady spolu Dodávka
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
28	7231503410	Zhotovenie redukcie plyn. potrubia kovaním nad 1 DN 20/15	1,000	kus	159,00	159,00	
29	7231503431	Zhotovenie redukcie plyn. potrubia kovaním nad 1 DN 50/40	1,000	kus	260,00	260,00	
30	7231503471	Zhotovenie redukcie plyn. potrubia kovaním nad 1 DN 100/50	1,000	kus	430,00	430,00	
31	72315035911	Dno klenuté DN 100	1,000	kus	240,00	240,00	
32	723150365	Chránička plyn. potrubia D 32/2.6	0,500	m	200,00	100,00	
33	723150368	Chránička plyn. potrubia D 76/3.2	0,500	m	400,00	200,00	
34	7232132032	Armat. plyn. prírub. membránový ventil BAP DN 50-NT -C-Rp 2 -solo R	1,000	ks	20 600,00	20 600,00	
35	72323111101	Zátka DN 15 s vonkajším závitom do guľ.kohúta	2,000	kus	40,00	80,00	
36	7232311111	Armat. plyn. s 2 závitmi, kohút priamy K 800 G 3/8	3,000	kus	140,00	420,00	
37	7232311112	Armat. plyn. s 2 závitmi, kohút priamy K 800 G 3/8 s hadic.nastavcom	3,000	kus	180,00	540,00	
38	723231112	Armat. plyn. s 2 závitmi, kohút priamy K 800 G 1/2	5,000	kus	160,00	800,00	
39	723231114	Armat. plyn. s 2 závitmi, kohút priamy K 800 G 1	3,000	kus	270,00	810,00	
40	723231115	Armat. plyn. s 2 závitmi, kohút priamy K 800 G 5/4	1,000	kus	400,00	400,00	
41	723231116	Armat. plyn. s 2 závitmi, kohút priamy K 800 G 6/4	1,000	kus	520,00	520,00	
42	7232342211	Regulátor tlaku Krížik RTP 100kPa / 2 kPa	1,000	kus	5 000,00	5 000,00	
43	72323423111	Skrinka ROMZ plechova,uzamykatel.vetrana dokompletovanie	1,000	súbor	4 000,00	4 000,00	
44	723234231111	Skrinka pre uzáver plechova, uzamykatel. vetrana	1,000	súbor	3 000,00	3 000,00	
45	723290822	Vnútrost. prem. vybúr. plynovod vodor. do 100m v obj. do 12m	0,500	t	800,00	400,00	
46	723999905	Vnútorný plynovod HZS T5	10,000	hod	240,00	2 400,00	
47	723999905112	Ostrý prepoj na miestny plynovod, kalk. SPP a.s.	1,000	súbor	3 000,00	3 000,00	
		723 - Vnútorný plynovod spolu :	**53 170,50**	**Sk**		**53 170,50**	
		72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE spolu :	**53 170,50**	**Sk**		**53 170,50**	
		73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE					
		734 - Armatúry					
48	553000020	Oceľové konštrukcie - predbežná cena	10,000	kg	80,00		800,00
49	734421130	Tlakomery deformačné so spodným prípojom 03313 pr. 160	3,000	kus	1 800,00	5 400,00	
50	734424921	Príslušenstvo tlakomerov, kohúty čapové K71-481-716 M 20x1,5	3,000	kus	600,00	1 800,00	
51	734424933	Príslušenstvo tlakomerov, prípojky tlakomerov DN 15	3,000	kus	270,00	810,00	
		734 - Armatúry spolu :	**8 810,00**	**Sk**		**8 010,00**	**800,00**
		73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE spolu :	**8 810,00**	**Sk**		**8 010,00**	**800,00**
		78 - DOKONČOVACIE PRÁCE					
		783 - Nátery					
52	783122210	Nátery ocel. konštr. syntetické jednonás.+2x email	5,000	m2	80,00	400,00	
53	783424340	Nátery synt. potrubia do DN 50mm dvojnás. 1x email +zákl.	20,000	m	35,00	700,00	
54	783424740	Nátery synt. kov. potrubia do DN 50mm základné	20,000	m	9,00	180,00	
55	783425350	Nátery synt. potrubia do DN 100mm dvojnás. 1x email +zákl.	3,700	m	45,00	166,50	
56	783425750	Nátery synt. kov. potrubia do DN 100mm základné	3,700	m	10,00	37,00	
		783 - Nátery spolu :	**1 483,50**	**Sk**		**1 483,50**	
		78 - DOKONČOVACIE PRÁCE spolu :	**1 483,50**	**Sk**		**1 483,50**	
		PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	**63 464,00**	**Sk**		**62 664,00**	**800,00**
		PRÁCE A DODÁVKY M					
		M23 - 157 Montáž potrubia					
57	230120043	Čistenie potrubia prefukov. alebo preplachovaním 50	20,000	m	20,00	400,00	

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu Montáž	Náklady spolu Dodávka
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
58	230120046	Čistenie potrubia prefukov. alebo preplachovaním 100	3,700	m	30,00	111,00	
59	230170002	Príprava pre skúšku tesnosti 50- 80	1,000	sada	940,00	940,00	
60	230170003	Príprava pre skúšku tesnosti 100- 125	1,000	sada	1 050,00	1 050,00	
61	230180014	Potrubie z plastických hmôt PE, PP 40 x 3,6	15,000	m	50,00	750,00	
62	2301800141	Dodávka potrubia z plastických hmôt PE, PP 40 x 3,7, PE100, SDR 11	16,000	m	45,00	720,00	
63	23018005211	Navrtávacia súprava MANIPS s guľ.kohútok DN 32+tel.zem.suprava s liat.poklopom	1,000	súbor	7 600,00	7 600,00	
64	230180067	Montáž rúrových dielov 40	3,000	kus	110,00	330,00	
65	28653755022	Prechodka PE-HD/oceľ, USTR D40/DN 32 krátka	2,000	kus	1 500,00		3 000,00
66	2865375507	Drobný materiál - pásky	1,000	súbor	1 000,00		1 000,00
67	2302200111	Montáž orientačnej tabuľky včetne dodávky	2,000	kus	80,00	160,00	
68	230220013	Fólia PVC 33 cm žltá včetne uloženia	16,000	m	10,00	160,00	
69	230220014	Signalizačný vodič CYY 4mm2	18,000	m	25,00	450,00	
70	2302200141	Montáž skrinky vyvodu signal.vodiča	2,000	m	60,00	120,00	
71	23022001411	Skrinka vyvodu signal.vodiča	2,000	m	80,00	160,00	
72	230220037111	Betónová izolačná doska pod armatúru 10cm x30x30cm	1,000	kus	160,00	160,00	
73	230990006	Odborné prehliadky a revízne správy	1,000	súbor	3 600,00	3 600,00	
74	230990010	Porealizačné geodetické zameranie	1,000	súbor	3 000,00	3 000,00	
		M23 - 157 Montáž potrubia spolu :	**23 711,00**	**Sk**		**19 711,00**	**4 000,00**
		PRÁCE A DODÁVKY M spolu :	**23 711,00**	**Sk**		**19 711,00**	**4 000,00**
		Za rozpočet celkom :	**118 350,12**	**Sk**		**113 550,12**	**4 800,00**

Krycí list rozpočtu

VIKRA - ZDRUŽENIE

Stavba : Plynová kotolňa ubytovne ZVOLEN V, Sekurisova 1		JKSO :
Objekt : SO 01 Ubytovňa - kotolňa		Rozpočet :
Časť : 1.5 Vykurovanie		Spracoval : Ing. Tíso Peter
Miesto : Brezno	Zmluva č.	Dňa : . .

Odberateľ :	IČO :	DIČ :
		IČ DPH :
Dodávateľ : Viliam Králik - VIKRA	IČO : 32288352	DIČ : 1020501878
01841 Dubnica nad Váhom	Obrancov mieru 350	IČ DPH : SK1020501878
Projektant : TEVYS Trenčín	IČO :	DIČ :
91101 Trenčín	Jilemnického 2	IČ DPH :

A	ZRN	konštrukcie, práce	špecif.materiál	spolu ZRN
1	HSV :			
2	PSV :	409 593,00	358 557,00	768 150,00
3	MCE :			
4	iné :			
5	Súčet :	409 593,00	358 557,00	768 150,00

B	IN - individuálne náklady	
6	Práce naďčas	
7	Murárske výpomoce	
8	Bez pevnej podlahy	
9		
10	Súčet riadkov 6 až 9 :	

C	NUS - náklady umiestnenia staby	
11	Zariadenie staveniska	
12	Prevádzkové vplyvy	
13	Sťažené podmienky	
14		
15	Súčet riadkov 11 až 14 :	

D	ON - ostatné náklady :	
16	Ostatné náklady uvedené v rozpočte	
17	Inžinierska činnosť	
18	Projektové práce	
19	Kompletizačná činnosť	
20	Súčet riadkov 16 až 19 :	

projektant, rozpočtár, cenár :

Dátum :

Pečiatka :

Ing. Peter TISO stavebný cenár * Ev.č.23 * 1993 * Vydala Asociácia stavebných cenárov *

Podpis :

E	Celkové náklady :	
21	Súčet riadkov 5,10,15 a 20 :	768 150,00
22	DPH 19 % z : 768 150,00	145 948,50
23		
24	Súčet riadkov 21 až 23 :	914 098,50
F	Odpočet - prípočet	

odberateľ, obstarávateľ :

Dátum :

Pečiatka :

Podpis :

dodávateľ, zhotoviteľ :

Dátum :

Pečiatka :

Viliam Králik - VIKRA
Obrancov mieru 350
018 41 DUBNICA nad Váhom
IČO: 32 288 352 IČ DPH: SK1020501878

Podpis :

Tlačivo : ODIS A10

Odberateľ :

Dodávateľ : Viliam Králik - VIKRA

Stavba : Plynová kotolňa ubytovne ZVOLEN V, Sekurisova 1

Objekt : SO 01 Ubytovňa - kotolňa

Časť : 1.5 Vykurovanie

Projektant : **TEVYS Trenčín**

Spracoval : **Ing. Tiso Peter**

JKSO :

Dátum : . .

Prehľad rozpočtových nákladov

VIKRA - ZDRUŽENIE

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu	
						Montáž	Dodávka
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
		PRÁCE A DODÁVKY PSV					
		71 - IZOLÁCIE					
		713 - Izolácie tepelné					
1	713311321	Montáž tep. izolácie telies plôch tvarovaných	3,000	m2	220,00	660,00	
2	713411000	Montáž tep. izolácie potrubia PE trubicou	128,000	m	35,00	4 480,00	
3	Izoflex028	IZOFLEX PE izolačná trubica 22/15 mm	3,000	m	22,00		66,00
4	Izoflex030	IZOFLEX PE izolačná trubica 28/15 mm	10,000	m	24,00		240,00
5	Izoflex032	IZOFLEX PE izolačná trubica 35/15 mm	21,000	m	32,00		672,00
6	Izoflex033	IZOFLEX PE izolačná trubica 42/15 mm	16,000	m	40,00		640,00
7	Izoflex035	IZOFLEX PE izolačná trubica 49/15 mm	26,000	m	42,00		1 092,00
8	Izoflex037	IZOFLEX PE izolačná trubica 62/15 mm	34,000	m	50,00		1 700,00
9	Izoflex040	IZOFLEX PE izolačná trubica 76/15 mm	18,000	m	64,00		1 152,00
10	Izoflex079	IZOFLEX PE pás B1 hr.20mm	3,000	m2	185,00		555,00
11	Izoflex103	IZOFLEX páska PVC š.50mm dl.25m	10,000	kus	170,00		1 700,00
12	Izoflex110	IZOFLEX sponky 100ks/bal.	6,000	bal	60,00		360,00
13	Izoflex112	IZOFLEX lepidlo IZOtherm 0,5L	4,000	kus	100,00		400,00
14	713990090	Izolácie tepelné - presun hmôt	1,000	súbor	600,00	600,00	
		713 - Izolácie tepelné spolu :	**14 317,00**	**Sk**		**5 740,00**	**8 577,00**
		71 - IZOLÁCIE spolu :	**14 317,00**	**Sk**		**5 740,00**	**8 577,00**
		73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE					
		731 - Kotolne					
15	731249127	Montáž kotlov kondenzačných 60 kW	2,000	súbor	3 200,00	6 400,00	
16	484005000	Kotol kondenzačný závesný Buderus GB 112-60	2,000	kus	82 000,00		164 000,00
17	484005020	Komínová príruba Buderus DN 125/80 koncentrická	2,000	kus	1 400,00		2 800,00
18	484005040	Komunikačná ovládacia jednotka Buderus W 002	1,000	kus	4 500,00		4 500,00
19	731249300	Servisné spustenie kotla na zemný plyn	2,000	súbor	2 400,00	4 800,00	
20	731249301	Montáž prvkov regulácie a oživenie	1,000	súbor	5 500,00	5 500,00	
21	731990088	Odborné prehliadky a revízie OPTZ	1,000	súbor	20 000,00	20 000,00	
22	731990089	Odborné prehliadky a revízie OPPZ	1,000	súbor	14 000,00	14 000,00	
23	731990090	Kotolne - presun hmôt	1,000	súbor	9 000,00	9 000,00	
24	731990091	Demontáž jestv. zariadenia VS a potrubných rozvodov	96,000	hod	210,00	20 160,00	
		731 - Kotolne spolu :	**251 160,00**	**Sk**		**79 860,00**	**171 300,00**
		732 - Strojovne					
25	732111128	Rozdelovače, telesá DN 100, dl. 2400 mm, s hrdlami	1,000	kus	6 400,00	6 400,00	
26	732111132	Zberače, telesá DN 100, dl. 2400 mm s hrdlami	1,000	kus	6 400,00	6 400,00	
27	732199100	Dodávka a montáž orientačných štítkov	1,000	súbor	1 600,00	1 600,00	
28	732219113	Montáž zásobníkových ohrievačov vody 320 l	1,000	súbor	3 000,00	3 000,00	
29	484005200	Ohrievač TÚV zásobníkový ACV Smart Line SL 320L	1,000	kus	45 000,00		45 000,00
30	732331522	Montáž nádoby expanzné tlakové 100L	2,000	súbor	1 200,00	2 400,00	
31	732331523	Montáž nádoby expanzné tlakové 25L	1,000	súbor	500,00	500,00	
32	484006000	Tlaková expanzná nádoba Reflex N 100/6 o.č. 7216300	2,000	kus	5 800,00		11 600,00

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu	
						Montáž	Dodávka
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
33	484006020	Tlaková expanzná nádoba Reflex Refix DD 25/10 o.č. 7308400	1,000	kus	3 000,00		3 000,00
34	732349005	Montáž hydraulického vyrovnávača tlakov	1,000	súbor	800,00	800,00	
35	484006200	Hydraulický vyrovnávač tlakov DN 125/DN 65 PN 0,6 Mpa	1,000	kus	12 500,00		12 500,00
36	732429111	Montáž čerpadiel DN 25	1,000	súbor	240,00	240,00	
37	732429112	Montáž čerpadiel DN 32	3,000	súbor	260,00	780,00	
38	426101500	Čerpadlo Wilo Star Z 25/6, 230V	1,000	kus	11 550,00		11 550,00
39	426101510	Čerpadlo Wilo TOP E 30/1-7, 230V	2,000	kus	17 200,00		34 400,00
40	426101520	Čerpadlo Wilo TOP S 30/7, 230V	1,000	kus	9 450,00		9 450,00
41	732481110	Vodomer pre studenú vodu na hl. prívode - jestvujúci	1,000	súbor			
42	732481116	Vodomer pre studenú vodu na prívode TÚV - jestvujúci	1,000	súbor			
43	732481231	Vodomer pre studenú vodu na doplňovanie systému Qn 1,5	1,000	súbor	4 820,00	4 820,00	
44	732481232	Doplňovací ventil Honeywell VF 06 - G 1/2	1,000	súbor	2 430,00	2 430,00	
45	732499050	Montáž úpravne vody EZV	1,000	súbor	720,00	720,00	
46	484060550	Elektromagnetická úpravňa vody EZV 65	1,000	kus	16 000,00		16 000,00
47	732990090	Strojovne - presun hmôt	1,000	súbor	7 200,00	7 200,00	
		732 - Strojovne spolu :	**180 790,00**	**Sk**		**37 290,00**	**143 500,00**
		733 - Rozvod potrubia					
48	721173205	Potrubie z PVC rúr DN 40 pre odvod kondenzátu	10,000	m	240,00	2 400,00	
49	722130211	Potrubie vod. z ocel. rúrok závit. pozink. 11353 DN 15	3,000	m	260,00	780,00	
50	722130212	Potrubie vod. z ocel. rúrok závit. pozink. 11353 DN 20	9,000	m	270,00	2 430,00	
51	722130213	Potrubie vod. z ocel. rúrok závit. pozink. 11353 DN 25	16,000	m	380,00	6 080,00	
52	722130214	Potrubie vod. z ocel. rúrok závit. pozink. 11353 DN 32	11,000	m	410,00	4 510,00	
53	722130215	Potrubie vod. z ocel. rúrok závit. pozink. 11353 DN 40	2,000	m	490,00	980,00	
54	722130216	Potrubie vod. z ocel. rúrok závit. pozink. 11353 DN 50	9,000	m	590,00	5 310,00	
55	722290226	Tlakové skúšky vodov. potrubia závitového do DN 50	50,000	m	25,00	1 250,00	
56	733111114	Potrubie z rúrok záv. bezoš. bežných v kotolni, stroj. DN 20	1,000	m	285,00	285,00	
57	733111115	Potrubie z rúrok záv. bezoš. bežných v kotolni, stroj. DN 25	5,000	m	370,00	1 850,00	
58	733111116	Potrubie z rúrok záv. bezoš. bežných v kotolni, stroj. DN 32	5,000	m	450,00	2 250,00	
59	733111117	Potrubie z rúrok záv. bezoš. bežných v kotolni, stroj. DN 40	24,000	m	510,00	12 240,00	
60	733111118	Potrubie z rúrok záv. bezoš. bežných v kotolni, stroj. DN 50	25,000	m	680,00	17 000,00	
61	733121222	Potrubie z rúrok hlad. bezošvých v kotolni a stroj. pr. 76/3,2	18,000	m	820,00	14 760,00	
62	733190108	Tlaková skúška potrubia a ocel. rúrok závitových do DN 50	60,000	m	15,00	900,00	
63	733190225	Tlaková skúška potrubia z ocel. rúrok hladkých do pr. 89/3,6	18,000	m	20,00	360,00	
64	733190250	Preplachovanie oceľového potrubia do DN 80	128,000	m	15,00	1 920,00	
65	733990090	Rozvod potrubia - presun hmôt	1,000	súbor	5 210,00	5 210,00	
		733 - Rozvod potrubia spolu :	**80 515,00**	**Sk**		**80 515,00**	
		734 - Armatúry					
66	734134412	Ventily poistné DUCO KD G 3/4 x 1 o.p. 0,25 MPa	2,000	súbor	800,00	1 600,00	
67	734134413	Ventily poistné DUCO KB G 1 x 5/4 o.p. 0,6 MPa	1,000	súbor	1 300,00	1 300,00	
68	734173216	Prírubové spoje PN 0,6 MPa DN 65	3,000	súbor	600,00	1 800,00	
69	422105111	Medziprírubová klapka DN 65 / PN 0,6Mpa	3,000	kus	2 100,00		6 300,00
70	734209113	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 1/2	4,000	kus	45,00	180,00	
71	734209114	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 3/4	2,000	kus	52,00	104,00	
72	734209115	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 1	10,000	kus	58,00	580,00	
73	734209116	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 5/4	6,000	kus	67,00	402,00	

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu	
						Montáž	Dodávka
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
74	734209117	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 6/4	12,000	kus	82,00	984,00	
75	734209118	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 2	10,000	kus	96,00	960,00	
76	734209119	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 2 1/2	1,000	kus	120,00	120,00	
77	551001000	Kohút guľový závitový uzatvárací G 1/2	2,000	kus	75,00		150,00
78	551001100	Kohút guľový závitový uzatvárací G 3/4	2,000	kus	105,00		210,00
79	551001200	Kohút guľový závitový uzatvárací G 1	6,000	kus	165,00		990,00
80	551001280	Kohút guľový závitový uzatvárací G 5/4	4,000	kus	270,00		1 080,00
81	551001290	Kohút guľový závitový uzatvárací G 6/4	8,000	kus	375,00		3 000,00
82	551001300	Kohút guľový závitový uzatvárací G 2	7,000	kus	540,00		3 780,00
83	551001310	Spätný ventil závitový G 1/2	1,000	kus	97,00		97,00
84	551001330	Spätný ventil závitový G 1	3,000	kus	185,00		555,00
85	551001350	Spätný ventil závitový G 5/4	1,000	kus	285,00		285,00
86	551001500	Spätný ventil závitový G 6/4	3,000	kus	340,00		1 020,00
87	551001510	Spätný ventil závitový G 2	2,000	kus	530,00		1 060,00
88	551001520	Filter závitový mosadzný G 1/2	1,000	kus	113,00		113,00
89	551001530	Filter závitový mosadzný G 1	1,000	kus	200,00		200,00
90	551011000	Filter závitový mosadzný G 5/4	1,000	kus	300,00		300,00
91	551011010	Filter závitový mosadzný G 6/4	1,000	kus	340,00		340,00
92	551011030	Filter závitový mosadzný G 2	1,000	kus	570,00		570,00
93	551011050	Filter závitový mosadzný G 2 1/2	1,000	kus	1 230,00		1 230,00
94	734209124	Montáž armatúr s troma závitmi G 3/4	1,000	kus	100,00	100,00	
95	734209125	Montáž armatúr s troma závitmi G 1	1,000	kus	120,00	120,00	
96	Esbe0002	Trojcestný ventil ESBE 3MG 20-6,3 - dodávka MaR	1,000	kus			
97	Esbe0003	Trojcestný ventil ESBE 3MG 25-10 - dodávka MaR	1,000	kus			
98	734212121	Ventil automatický odvzdušňovací závitový DN 15	10,000	kus	200,00	2 000,00	
99	734291113	Kohúty plniace a vypúšťacie G 1/2	28,000	kus	150,00	4 200,00	
100	734391114	Kondenzačná slučka tlakomerová zahnutá	7,000	kus	420,00	2 940,00	
101	734411121	Teplomery s ochranným púzdrom do 120°C	4,000	kus	540,00	2 160,00	
102	734411122	Teplomery s ochranným púzdrom do 100°C	2,000	kus	540,00	1 080,00	
103	734421130	Tlakomery deformačné so spodným prípojom 0 - 0,4 MPa	5,000	kus	1 800,00	9 000,00	
104	734421131	Tlakomery deformačné so spodným prípojom 0 - 1,0 MPa	2,000	kus	1 800,00	3 600,00	
105	734424921	Kohút tlakomeru trojcestný M 20x1,5	7,000	kus	700,00	4 900,00	
106	734493111.1	Návarok pre teplomery, tlakomery a čidlá MaR	30,000	kus	400,00	12 000,00	
107	734990090	Armatúry - presun hmôt	1,000	súbor	3 430,00	3 430,00	
		734 - Armatúry spolu :	**74 840,00**	**Sk**		**53 560,00**	**21 280,00**
		73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE spolu :	**587 305,00**	**Sk**		**251 225,00**	**336 080,00**
		76 - KONŠTRUKCIE					
		764 - Konštrukcie klampiarske					
108	764761227	Protidažďová žalúzia IMOS PZ AL 500x630 R2S TP1 3-98	1,000	kus	4 800,00	4 800,00	
109	764761231	Protidažďová žalúzia IMOS PZ AL 400x315 R2S TP1 3-98	1,000	kus	4 300,00	4 300,00	
110	764761232	Montáž nerezového komína pre kondenzačnú prevádzku	1,000	kpl	20 000,00	20 000,00	
111	764761233	Dodávka nerezového komína Raab DW Alkon DN 225	1,000	kpl	97 000,00	97 000,00	
112	764761235	Revízna správa od komína	1,000	kus	2 000,00	2 000,00	
113	764981330	Klampiarske konštrukcie - presun hmôt	1,000	súbor	7 200,00	7 200,00	
		764 - Konštrukcie klampiarske spolu :	**135 300,00**	**Sk**		**135 300,00**	

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu	
						Montáž	Dodávka
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
		767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné					
114	767995101	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií	190,000	kg	55,00	10 450,00	
115	553000005	Montážny profilový a trubkový materiál	150,000	kg	50,00		7 500,00
116	553000010	Závesy a objímky	40,000	kg	160,00		6 400,00
117	767999990	KDK - presun hmôt	1,000	súbor	2 800,00	2 800,00	
		767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu :	**27 150,00**	**Sk**		**13 250,00**	**13 900,00**
		76 - KONŠTRUKCIE spolu :	**162 450,00**	**Sk**		**148 550,00**	**13 900,00**
		78 - DOKONČOVACIE PRÁCE					
		783 - Nátery					
118	783222100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. dvojnásobné	14,000	m2	90,00	1 260,00	
119	783226100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. základné	14,000	m2	35,00	490,00	
120	783424140	Nátery synt. kov. potrubia do DN 50mm dvojnás. a základ.	60,000	m	28,00	1 680,00	
121	783425150	Nátery synt. kov. potrubia do DN 100mm dvojnás. a základ.	18,000	m	36,00	648,00	
		783 - Nátery spolu :	**4 078,00**	**Sk**		**4 078,00**	
		78 - DOKONČOVACIE PRÁCE spolu :	**4 078,00**	**Sk**		**4 078,00**	
		PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	**768 150,00**	**Sk**		**409 593,00**	**358 557,00**
		Za rozpočet celkom :	**768 150,00**	**Sk**		**409 593,00**	**358 557,00**

Krycí list rozpočtu

VIKRA - ZDRUŽENIE

Stavba : Plynová kotolňa ubytovne ZVOLEN V, Sekurisova 1	JKSO :
Objekt : SO 01 Ubytovňa - kotolňa	Rozpočet :
Časť : Stavebné úpravy	Spracoval : Ing. Tiso Peter
Miesto : Brezno	Zmluva č. Dňa : . .

Odberateľ :	IČO :	DIČ :
		IČ DPH :
Dodávateľ : Viliam Králik - VIKRA	IČO : 32288352	DIČ : 1020501878
01841 Dubnica nad Váhom	Obrancov mieru 350	IČ DPH : SK1020501878
Projektant : TEVYS Trenčín	IČO :	DIČ :
91101 Trenčín	Jilemnického 2	IČ DPH :

A	ZRN	konštrukcie, práce	špecif.materiál	spolu ZRN
1	HSV :	79 760,89	6 291,04	86 051,93
2	PSV :	28 548,85	39 899,31	68 448,16
3	MCE :			
4	iné :			
5	Súčet :	108 309,74	46 190,35	154 500,09

B	IN - individuálne náklady	
6	Práce nadčas	
7	Murárske výpomoce	
8	Bez pevnej podlahy	
9		
10	Súčet riadkov 6 až 9 :	

C	NUS - náklady umiestnenia staby	
11	Zariadenie staveniska	
12	Prevádzkové vplyvy	
13	Sťažené podmienky	
14		
15	Súčet riadkov 11 až 14 :	

D	ON - ostatné náklady :	
16	Ostatné náklady uvedené v rozpočte	
17	Inžinierska činnosť	
18	Projektové práce	
19	Kompletizačná činnosť	
20	Súčet riadkov 16 až 19 :	

projektant, rozpočtár, cenár :

Dátum :

Pečiatka :

Ing. Peter TISO stavebný cenár * Evid.č.23 * 1999 * Asociácia stavebných cenárov Slovenska

Podpis :

E	Celkové náklady :	
21	Súčet riadkov 5,10,15 a 20 :	154 500,09
22	DPH 19 % z : 154 500,09	29 355,00
23		
24	Súčet riadkov 21 až 23 :	183 855,09
F	Odpočet - prípočet	

odberateľ, obstarávateľ :

Dátum :

Pečiatka :

Podpis :

dodávateľ, zhotoviteľ :

Dátum :

Pečiatka :

Viliam Králik - VIKRA
Obrancov mieru 350
018 41 DUBNICA nad Váhom
IČO: 32 288 352 IČ DPH: SK1020501878

Podpis :

Tlačivo : ODIS A10

Odberateľ :

Dodávateľ : **Viliam Králik - VIKRA**

Stavba : Plynová kotolňa ubytovne ZVOLEN V, Sekurisova 1

Objekt : SO 01 Ubytovňa - kotolňa

Časť : Stavebné úpravy

Projektant : **TEVYS Trenčín**

Spracoval : **Ing. Tíso Peter**

JKSO : *Dátum :* . .

Prehľad rozpočtových nákladov

VIKRA - ZDRUŽENIE

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu	
						Montáž	Dodávka
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
		PRÁCE A DODÁVKY HSV					
		1 - ZEMNE PRÁCE					
1	174101102	Zásyp zhutnený v uzatvorených priestoroch	5,076	m3	204,00	1 035,50	
2	583372510	Štrkopiesok 0-63 N na zásyp	5,076	m3	540,00		2 741,04
		1 - ZEMNE PRÁCE spolu :	**3 776,54**	**Sk**		**1 035,50**	**2 741,04**
		3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE					
3	310237251	Zamurovanie otvoru do 0,5 m2 pál. tehlami v murive hr. do 4	1,000	kus	565,00	565,00	
4	310239211	Zamurovanie otvoru do 4 m2 pál. tehlami v murive akejkoľvek hr. na maltu MVC	0,240	m3	4 800,00	1 152,00	
5	317121151	Montáž prefa prekladu sv. do 105 cm do pripravených rýh	4,000	kus	164,00	656,00	
6	593411310	Preklad keramický PTH-KPP 125x12x6,5	3,000	kus	250,00		750,00
7	593411320	Preklad keramický PTH-KPP 150x12x6,5	1,000	kus	300,00		300,00
8	342243111	Priečky POROTHERM P10 HR115mm 11,5X50X23,8 P+D	28,920	m2	565,00	16 339,80	
		3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu :	**19 762,80**	**Sk**		**18 712,80**	**1 050,00**
		6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE					
9	612421331	Oprava váp. omiet. vnút. stien štukových 10-30%	123,340	m2	90,00	11 100,60	
10	612425931	Omietka vnút. ostenia oken., dver. váp. štukovou	1,605	m2	295,00	473,48	
11	612473181	Omietka vnút. stien vápennocem. zo suchých zmesí hladká	62,090	m2	170,00	10 555,30	
12	631313511	Mazanina z betónu prostého tr. B 12,5-B 15 hr. 8-12 cm	0,659	m3	2 850,00	1 878,15	
13	631315611	Mazanina z betónu prostého tr. B 20 hr. 12-24 cm	1,113	m3	3 100,00	3 450,30	
14	631319173	Prípl. za stiahnutie povrchu mazaniny pred vlož. výstuže hr. do 12 cm	0,659	m3	80,00	52,72	
15	631362021	Výstuž betónových mazanín zo zvarovaných sietí Kari	0,038	t	36 200,00	1 375,60	
16	632451053	Poter pieskocement. min. 17 MPa ocel. hladený alebo liaty hr. do 3 cm	26,700	m2	150,00	4 005,00	
17	632451065	Poter pieskocement. min. 25 MPa ocel. hladený alebo liaty hr. do 5 cm	5,490	m2	230,00	1 262,70	
18	632902211	Príprava zatvrdlého povrchu mazanín cem. mliekom s prísadou PVAC	41,410	m2	15,00	621,15	
19	641954211	Osadenie okenných drevených rámov špaletových do 2,5 m2	1,000	kus	290,00	290,00	
20	642944121	Osadenie dver. zárubní ocel. dodatočne do 2,5 m2	3,000	kus	400,00	1 200,00	
21	553319840	Zárubňa oceľová CGU 80x197x16cm	1,000	kus	700,00		700,00
22	553326660	Zárubňa oceľová CGU 80x197 pre požiarne dvere 1-kridl.	2,000	kus	900,00		1 800,00
		6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu :	**38 765,00**	**Sk**		**36 265,00**	**2 500,00**
		9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE					
23	941955001	Lešenie ľahké prac. pomocné výš. podlahy do 1,2 m	45,000	m2	50,00	2 250,00	
24	952901110	Čistenie budov pred odovzdaním do užívania	90,000	m2	20,00	1 800,00	
25	961044111	Búranie základov z betónu prostého alebo otvorov nad 4 m2	1,399	m3	2 000,00	2 798,00	
26	967031733	Prisekanie plošné v murive tehlovom na MV, MVC hr. do 15 cm	2,385	m2	200,00	477,00	
27	967031734	Prisekanie plošné v murive tehlovom na MV, MVC hr. do 30 cm	1,145	m2	250,00	286,25	

Prehľad rozpočtových nákladov

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu Montáž	Náklady spolu Dodávka
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
28	968061125	Vyvesenie alebo zavesenie drev. krídiel dvier do 2 m2	2,000	kus	10,00	20,00	
29	968062354	Vybúranie rámov okien drev. dvojitých alebo zdvoj. do 1 m2	1,320	m2	200,00	264,00	
30	968072455	Vybúranie kov. dverných zárubní do 2 m2	3,200	m2	190,00	608,00	
31	971033441	Vybúr. otvorov do 0,25 m2 murivo tehl. MV, MVC hr. do 30 cm	3,000	kus	150,00	450,00	
32	971033631	Vybúr. otvorov do 4 m2 v murive tehl. MV, MVC hr. do 15 cm	11,780	m2	100,00	1 178,00	
33	973031813	Vysek. kapies pre zaviaz. priečok v mur. tehel. hr. do 15 cm	18,250	m	120,00	2 190,00	
34	978013141	Otlčenie vnút. omietok stien váp. vápenocem. do 30 %	123,340	m2	15,00	1 850,10	
35	979081111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	9,673	t	250,00	2 418,25	
36	979081121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	96,728	t	15,00	1 450,92	
37	979081141	Poplatok na skládke - stavebná suť do 30 cm bez prímesí	9,673	t	400,00	3 869,20	
38	979082111	Vnútrostavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m	9,673	t	190,00	1 837,87	
		9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu :	**23 747,59**	**Sk**		**23 747,59**	
		PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :	**86 051,93**	**Sk**		**79 760,89**	**6 291,04**
		PRÁCE A DODÁVKY PSV					
		71 - IZOLÁCIE					
		711 - Izolácie proti vode a vlhkosti					
39	711111001	Zhotov. izolácie proti vlhkosti za studena vodor. náterom asfalt. penetr.	9,150	m2	5,00	45,75	
40	111631500	Lak asfaltový ALP-PENETRAL sudy	0,003	t	36 000,00		108,00
41	711141559	Zhotov. izolácie proti vlhkosti pritavením NAIP vodor.	9,150	m2	40,00	366,00	
42	628322810	Pás ťažký asfaltový HYDROBIT V 60 S 35	10,523	m2	70,00		736,61
		711 - Izolácie proti vode a vlhkosti spolu :	**1 256,36**	**Sk**		**411,75**	**844,61**
		71 - IZOLÁCIE spolu :	**1 256,36**	**Sk**		**411,75**	**844,61**
		76 - KONŠTRUKCIE					
		766 - Konštrukcie stolárske					
43	766626343	Montáž okien kom. podáv. vert. výsuv. vo vod. ráme do 1,50m2	1,000	kus	420,00	420,00	
44	611100000	Drevené vnút. okno výsuvné 1100x1200 mm	1,000	kus	6 400,00		6 400,00
45	611100010	Drevená parapetná doska k výsuvnému oknu D+M	1,000	kus	1 200,00		1 200,00
46	766661112	Montáž dvier kompl. otvár. do zárubne 1-krídl. do 0,8m	1,000	kus	150,00	150,00	
47	611601920	Dvere vnútorné hladké plné 80x197 Prefa	1,000	kus	2 500,00		2 500,00
48	766661412	Montáž dvier kom. otv. protipož. do zár. 1-kr. do 0,8m	2,000	kus	600,00	1 200,00	
49	611651500	Dvere vnút. protipožiarne EW-C30/D3 80x197 so samozatvár.	2,000	kus	6 000,00		12 000,00
50	766695213	Montáž prahov dvier 1-krídl. š. nad 10cm	1,000	kus	166,00	166,00	
51	611871610	Prah dubový dĺžka 82 šírka 15cm	1,000	kus	250,00		250,00
		766 - Konštrukcie stolárske spolu :	**24 286,00**	**Sk**		**1 936,00**	**22 350,00**
		767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné					
52	767590830	Demontáž podlahových konštrukcií z ryhovaného plechu	9,310	m2	220,00	2 048,20	
53	767590840	Demontáž nosného roštu	7,420	m2	30,00	222,60	
54	767591110	Montáž podlahových konštr. z rýh. plechu s nosným roštom	7,420	m2	500,00	3 710,00	
		767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu :	**5 980,80**	**Sk**		**5 980,80**	
		76 - KONŠTRUKCIE spolu :	**30 266,80**	**Sk**		**7 916,80**	**22 350,00**
		77 - PODLAHY					
		771 - Podlahy z dlaždíc keramických					
55	771471012	Montáž sokl. rovných z dlaž. keram. 150x 75 v. 75 do tmelu	18,600	m	60,00	1 116,00	

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu	
						Montáž	Dodávka
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
56	597656400	Soklik keramický v.75 mm	18,972	m	80,00		1 517,76
57	771575202	Montáž podláh z dlaždíc keram. protišmykových do tmelu	20,220	m2	330,00	6 672,60	
58	597643310	Dlaždice keramické s protišmykovým povrchom líca	20,624	m2	380,00		7 837,12
		771 - Podlahy z dlaždíc keramických spolu :	**17 143,48**	**Sk**		**7 788,60**	**9 354,88**
		776 - Podlahy povlakové					
59	776421100	Lepenie podlahových soklíkov alebo líšt z mäkčených plastov	30,700	m	15,00	460,50	
60	283424000	Profil z mäkčeného PVC C 1357	31,621	m	20,00		632,42
61	776521100	Lepenie povlakových podláh plastových pásov	22,900	m2	100,00	2 290,00	
62	284129150	Podlahovina SLOVIPLAST VP-1P hr. 2	23,587	m2	200,00		4 717,40
63	776572100	Lepenie povlakových podláh z textilných pásov	3,800	m2	75,00	285,00	
64	697410000	Koberec kancelársky + kobercová lišta	4,000	m2	500,00		2 000,00
65	776994111	Ostatné práce pri povl. podlahách, zvarovanie podlahovín	11,300	m	15,00	169,50	
		776 - Podlahy povlakové spolu :	**10 554,82**	**Sk**		**3 205,00**	**7 349,82**
		77 - PODLAHY spolu :	**27 698,30**	**Sk**		**10 993,60**	**16 704,70**
		78 - DOKONČOVACIE PRÁCE					
		784 - Maľby					
66	784451371	Maľba zo zmesí prášk. 1 far. dvojnás. b. strop miest. do3,8m	263,620	m2	35,00	9 226,70	
		784 - Maľby spolu :	**9 226,70**	**Sk**		**9 226,70**	
		78 - DOKONČOVACIE PRÁCE spolu :	**9 226,70**	**Sk**		**9 226,70**	
		PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	**68 448,16**	**Sk**		**28 548,85**	**39 899,31**
		Za rozpočet celkom :	**154 500,09**	**Sk**		**108 309,74**	**46 190,35**

1.8 ELEKTROTECHNICKÉ ZARIADENIA

ROZPOČET NÁKLADOV STAVBY

Por. čís.	Skrátený popis	M.j.	Množ.	Jednotková cena /v Sk/	Náklady v Sk	
					Dodávka	Montáž
	REKAPITULÁCIA					
	ZRN - časť 1 - Prístroje a zariadenia				407 479,52	150 236,75
	ZRN - časť 2 - Kabeláž					49 965,22
	ZRN - časť 3 - Materiál					55 118,60
	ZRN - časť A - MONTÁŽ				407 479,52	200 201,97
	ZRN - časť B - MATERIÁL					55 118,60
					407 479,52	255 320,57
	ZRN spolu:					**662 800,09**
	ZS	%				0,00
	Prevádzkové vplyvy	%				0,00
	VRN spolu:					**0,00**
	Revízia	hod	24	300,00		7 200,00
	PRN spolu:					**7 200,00**
	Celkom bez DPH :					**670 000,09**

Spracoval : Ing.Tiso Peter
V Dubnici n.V., 15.7.2005



Por. čís.	Skrátený popis	M.j.	Množ.	Jednotková cena /v Sk/	Dodávka	Montáž
	1. Prístroje a zariadenia M a R					
1	Rozvádzač BA1 s náplňou podľa funkčných schém	ks	1	89 600,00	89 600,00	
2	dtto montáž	ks	1	1 820,00		1 820,00
3	Úprava existujúceho rozvádzača RH	ks	1	3 690,00		3 690,00
4	Riadiaca podcentrála PXC64-U	ks	1	78 000,00	78 000,00	
5	Ovládací panel PXM20	ks	1	39 000,00	39 000,00	
6	Vytvorenie aplikácií na procesnej úrovni (I/O spolu)	ks	46	1 610,00		74 060,00
7	Oživenie, uvedenie do prevádzky	ks	46	1 220,00		56 120,00
8	Modul PTM 1.4R1K	ks	4	5 200,00	20 800,00	
9	Modul PTM 1.2I420	ks	2	6 600,00	13 200,00	
10	Modul PTM 1.8D20E	ks	3	4 800,00	14 400,00	
11	Modul PTM 1.2Q250	ks	2	3 550,00	7 100,00	
12	Modul PTM 1.2Y10S-M	ks	1	7 700,00	7 700,00	
13	Modul PTM 1.2Y10S	ks	1	5 500,00	5 500,00	
14	Lišta I/O PTX 1.5 - pre 14 modulov	ks	2	2 300,00	4 600,00	
15	Napájací blok PTX 1.01	ks	2	3 100,00	6 200,00	
16	Sieťový blok PTX 1.00	ks	2	600,00	1 200,00	
17	Sada adresných kolíkov PTG 1.32	ks	1	700,00	700,00	
18	Transformátor 230/24V, 360W	ks	1	2 320,00	2 320,00	
19	Snímač teploty do potrubia, typ NS130-100, pol. 01.1, 01.2, 01.5, 01.6, 02.1, 02.2	ks	6	1 440,00	8 640,00	
20	dtto montáž	ks	6	185,00		1 110,00
21	Snímač teploty do potrubia, typ NS130-220	ks	1	1 500,00	1 500,00	
22	dtto montáž	ks	1	185,00		185,00
23	Snímač teploty príložný, typ NS140, pol. 01.3, 01.4, 03.1, 03.2, 04.2	ks	5	1 150,00	5 750,00	
24	dtto montáž	ks	5	185,00		925,00
25	Snímač teploty QAC 22, pol. 02.3, 08.3	ks	2	1 470,00	2 940,00	
26	dtto montáž	ks	2	170,00		340,00
27	Snímač tlaku, typ DMP 331, pol. 05.1, 05.2, 08.4	ks	3	7 800,00	23 400,00	
28	dtto montáž	ks	3	185,00		555,00
29	Kontaktný regulátor hladiny DTH 12AK, vč. elektród EP901 (2ks), pol. 08.2	ks	1	1 600,00	1 600,00	
30	dtto montáž	ks	1	170,00		170,00
31	Detektor úniku horľavých plynov, GABA 2S11, pol. 07.1, 07.2	ks	2	6 240,00	12 480,00	
32	dtto montáž	ks	2	250,00		500,00

Por. čís.	Skrátený popis	M.j.	Množ.	Jednotková cena /v Sk/	Dodávka	Montáž
33	Detektor úniku oxidu uhoľnatého, GABA 2S12, pol. 07.3, 07.4	ks	2	6 570,00	13 140,00	
34	dtto montáž	ks	2	250,00		500,00
35	Nastavnie a oživenie detekcie plynu	ks	4	900,00		3 600,00
36	Trojcestný rozdeľovací ventil so servopohonom, typ RV103, pol. EV1	ks	1	15 500,00	15 500,00	
37	dtto montáž	ks	1	260,00		260,00
38	Trojcestný zmiešavací ventil so servopohonom, typ RV103, pol. EV2	ks	1	14 800,00	14 800,00	
39	dtto montáž	ks	1	260,00		260,00
40	Detektor pohybu OPTEX, pol. 08.5	ks	1	900,00	900,00	
41	dtto montáž	ks	1	150,00		150,00
42	Klávesnica KB-2051, pol. 08.6	ks	1	1 500,00	1 500,00	
43	dtto montáž	ks	1	300,00		300,00
44	Výstražná piezosiréna SA-107	ks	1	450,00	450,00	
45	dtto montáž	ks	1	150,00		150,00
46	Havarijné tlačítko, pol. SB1 (08.1)	ks	1	400,00	400,00	
47	dtto montáž	ks	1	160,00		160,00
	SPOLU:				393 320,00	144 855,00
	Mimostav. doprava strojov	%	4	3 933,20	14 159,52	
	Presun strojov a zariadení	%	1	3 933,20		3 933,20
	PPV	%	1	1 448,55		1 448,55
	ZRN - časť 1:				**407 479,52**	**150 236,75**

Por. čís.	Skrátený popis	M.j.	Množ.	Jednotková cena /v Sk/	Dodávka	Montáž
	2. Kabeláž - montáž					
1	Oceľová konštrukcia všeobecná klasická	kg	40	50,00		2 000,00
2	Trubka elektroinštanačná kovová	m	8	40,00		320,00
3	Elektroinštalačná ohybná trubka	m	30	30,00		900,00
4	Kabelový žľab oceľový, MARS 250 x 100 mm	m	8	185,00		1 480,00
5	Kabelový žľab oceľový, MARS 125 x 100 mm	m	16	160,00		2 560,00
6	Kabelový žľab oceľový, MARS 62 x 50 mm	m	20	140,00		2 800,00
7	Kabelový žľab plastový, typ LV 24x22	m	40	40,00		1 600,00
8	Zásuvková skriňa, typ Mi-78 311, 400V/16A/5, 230V, 24V, IP44, Hensel	ks	1	190,00		190,00
9	Hlavná uzemňovacia skriňa, EPS2	ks	1	165,00		165,00
10	Nástenná zásuvka 230V/16A	ks	1	150,00		150,00
11	Nástenný jednpólový vypínač 250V/10A	ks	1	140,00		140,00
12	Krabicová rozvodka	ks	1	120,00		120,00
13	Žiarivkové svietidlo a vypínač na recepciu - úprava osvetlenia	ks	1	3 600,00		3 600,00
14	Núdzové svietidlo s kompaktnou žiarivkou 9W, IP65, typ PONY, SEC	ks	1	130,00		130,00
15	JYTY 2Ax1 - pevne uložený	m	299	24,00		7 176,00
16	JYTY 4Dx1 - pevne uložený	m	27	24,00		648,00
17	CYKY 2Ax1,5 - pevne uložený	m	20	24,00		480,00
18	CYKY 3Cx1,5 - pevne uložený	m	111	24,00		2 664,00
19	CYKY 3Dx1,5 - pevne uložený	m	18	24,00		432,00
20	CYKY 3Cx2,5 - pevne uložený	m	14	24,00		336,00
21	CYKY 5Cx1,5 - pevne uložený	m	27	24,00		648,00
22	CYKY 5Cx2,5 - pevne uložený	m	18	24,00		432,00
23	CYKY 5Cx6 - pevne uložený	m	20	24,00		480,00
24	CMFM 4Dx0,5 - pevne uložený	m	21	24,00		504,00
25	CMSM 7Dx0,75 - pevne uložený	m	69	24,00		1 656,00
26	SYKFY 3x2x0,5 - pevne uložený	m	24	24,00		576,00
27	Príplatok za ukončenie tieneného kábla	ks	50	50,00		2 500,00
28	Upchávka pre káble vč. ukončenia kábla a zapojenia vodičov - do P21	ks	86	75,00		6 450,00
29	Ukončenie celoplastových káblov - do 7x4 mm2	ks	8	140,00		1 120,00
30	Vodič CY 6 mm2 zelenožltý	m	100	20,00		2 000,00
31	Vodič CY 25 mm2 zelenožltý	m	20	20,00		400,00
32	Uzemňovací vodič FeZn (priemer 8mm)	m	10	60,00		600,00

Por. čís.	Skrátený popis	M.j.	Množ.	Jednotková cena /v Sk/	Dodávka	Montáž
33	Označovací štítok na kábel	ks	94	20,00		1 880,00
	SPOLU:					47 137,00
	PPV	%	6	471,37		2 828,22
	ZRN - časť 2:					**49 965,22**
	3. Materiál					
1	Oceľová nosná konštrukcia L 30/30/3 (28m)	kg	40	30,00		1 200,00
2	Trubka panc. UPRM 25 šedá	m	8	40,00		320,00
3	Chránička Spiraflex 22, S130-22	m	30	18,00		540,00
4	Zásuvková skriňa, typ Mi-78 311, 400V/16A/5, 230V, 24V, IP44, Hensel	ks	1	10 000,00		10 000,00
5	Hlavná uzemňovacia skriňa, EPS2	ks	1	760,00		760,00
6	Nástenná zásuvka 230V/16A	ks	1	165,00		165,00
7	Nástenný jednpólový vypínač 250V/10A	ks	1	140,00		140,00
8	Krabicová rozvodka	ks	1	120,00		120,00
9	Žiarivkové svietidlo, vypínač na recepciu, kabeláž pre úpravu osvetlenia	ks	1	3 060,00		3 060,00
10	Núdzové svietidlo s kompaktnou žiarivkou 9W, IP65, typ PONY, SEC	ks	1	4 000,00		4 000,00
11	JYTY 2Ax1	m	299	12,00		3 588,00
12	JYTY 4Dx1	m	27	16,00		432,00
13	CYKY 2Ax1,5	m	20	10,00		200,00
14	CYKY 3Cx1,5	m	111	14,00		1 554,00
15	CYKY 3Dx1,5	m	18	14,00		252,00
16	CYKY 3Cx2,5	m	14	19,00		266,00
17	CYKY 5Cx1,5	m	27	19,00		513,00
18	CYKY 5Cx2,5	m	18	30,00		540,00
19	CYKY 5Cx6	m	20	60,00		1 200,00
20	CMFM 4Dx0,5	m	21	30,00		630,00
21	CMSM 7Dx0,75	m	69	25,00		1 725,00
22	SYKFY 3x2x0,5	m	24	10,00		240,00
23	Kabelový žľab oceľový, MARS 250 x 100 mm (komplet)	m	8	400,00		3 200,00
24	Kabelový žľab oceľový, MARS 125 x 100 mm (komplet)	m	16	350,00		5 600,00

Por. čís.	Skrátený popis	M.j.	Množ.	Jednotková cena /v Sk/	Dodávka	Montáž
25	Kabelový žľab oceľový, MARS 62 x 50 mm (komplet)	m	20	300,00		6 000,00
26	Kabelový žľab plastový, typ LV 24x22 (komplet)	m	40	25,00		1 000,00
27	Zemniaci vodič FeZn (priemer 8mm)	m	10	20,00		200,00
28	Označovací štítok na kábel	ks	94	15,00		1 410,00
29	Vodič CY 6 mm2 zelenožltý	m	100	14,00		1 400,00
30	Vodič CY 25 mm2 zelenožltý	m	20	60,00		1 200,00
	medzisúčet:					51 455,00
	Podružný materiál	%	4	514,55		2 058,20
	SPOLU:					53 513,20
	PPV	%	3	535,13		1 605,40
	ZRN - časť 3:					**55 118,60**

Krycí list rozpočtu

VIKRA - ZDRUŽENIE

Stavba : Plynová kotolňa ubytovne ZVOLEN V, Sekurisova 1	JKSO :
Objekt : SO 02 Prípojka vody	Rozpočet :
	Spracoval : Ing. Tiso Peter

Miesto : Brezno Zmluva č. Dňa : . .

Odberateľ :	IČO :	DIČ :
		IČ DPH :
Dodávateľ : Viliam Králik - VIKRA	IČO : 32288352	DIČ : 1020501878
01841 Dubnica nad Váhom	Obrancov mieru 350	IČ DPH : SK1020501878
Projektant : TEVYS Trenčín	IČO :	DIČ :
91101 Trenčín	Jilemnického 2	IČ DPH :

A	ZRN	konštrukcie, práce	špecif.materiál	spolu ZRN
1	HSV :	112 851,25	8 751,80	121 603,05
2	PSV :	2 517,00	220,00	2 737,00
3	MCE :	660,00		660,00
4	iné :			
5	Súčet :	116 028,25	8 971,80	125 000,05

B	IN - individuálne náklady	
6	Práce nadčas	
7	Murárske výpomoce	
8	Bez pevnej podlahy	
9		
10	Súčet riadkov 6 až 9 :	

C	NUS - náklady umiestnenia staby	
11	Zariadenie staveniska	
12	Prevádzkové vplyvy	
13	Sťažené podmienky	
14		
15	Súčet riadkov 11 až 14 :	

D	ON - ostatné náklady :	
16	Ostatné náklady uvedené v rozpočte	
17	Inžinierska činnosť	
18	Projektové práce	
19	Kompletizačná činnosť	
20	Súčet riadkov 16 až 19:	

projektant, rozpočtár, cenár :

Dátum :

Pečiatka :

Podpis :

Ing. Peter TISO stavebný cenár * Evid.č.23 * 1999 * Vydala Asociácia stavebných cenárov *

E	Celkové náklady :	
21	Súčet riadkov 5,10,15 a 20 :	125 000,05
22	DPH 19 % z : 125 000,05	23 750,00
23		
24	Súčet riadkov 21 až 23 :	148 750,05
F	Odpočet - prípočet	

odberateľ, obstarávateľ :

Dátum :

Pečiatka :

Podpis :

dodávateľ, zhotoviteľ :

Dátum :

Pečiatka :

Viliam Králik - VIKRA
Obrancov mieru 350
018 41 DUBNICA nad Váhom
IČO: 32 288 352 IČ DPH: SK1020501878

Podpis :

Tlačivo : ODIS A10

Odberateľ :
Dodávateľ : Viliam Králik - VIKRA
Stavba : Plynová kotolňa ubytovne ZVOLEN V, Sekurisova 1
Objekt : SO 02 Prípojka vody

Projektant : TEVYS Trenčín
Spracoval : Ing. Tiso Peter
JKSO : Dátum : . .

Prehľad rozpočtových nákladov

VIKRA - ZDRUŽENIE

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu Montáž	Náklady spolu Dodávka
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
		PRÁCE A DODÁVKY HSV					
		1 - ZEMNE PRÁCE					
1	113107132	Odstránenie podkladov alebo krytov z betónu prost. hr. do 30 cm, do 200 m2	17,980	m2	635,00	11 417,30	
2	113107141	Odstránenie podkladov alebo krytov živičných hr. do 5 cm, do 200 m2	17,980	m2	60,00	1 078,80	
3	132201201	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v hom. tr. 3 do 100 m3	42,720	m3	286,00	12 217,92	
4	132201209	Príplatok za lepivosť horniny tr.3	42,720	m3	18,00	768,96	
5	161101101	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m	42,720	m3	53,00	2 264,16	
6	162601102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 5000 m horn. tr. 1-4	42,720	m3	118,00	5 040,96	
7	167101102	Nakladanie výkopku nad 100 m3 v hom. tr. 1-4	9,900	m3	54,00	534,60	
8	171201201	Uloženie sypaniny na skládku	9,900	m3	18,00	178,20	
9	174101101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	32,820	m3	69,00	2 264,58	
10	583373580	Štrkopiesok 0-45C	6,600	t	248,00		1 636,80
11	175101101	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	9,900	m3	246,00	2 435,40	
		1 - ZEMNE PRÁCE spolu :	**39 837,68**	**Sk**		**38 200,88**	**1 636,80**
		3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE					
12	310235241	Zamurovanie otvoru do 0,0225 m2 pál. tehlami v murive hr. do 30 cm	1,000	kus	71,00	71,00	
		3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu :	**71,00**	**Sk**		**71,00**	
		4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE					
13	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky v otv. výk. z piesku a štrkopiesku	3,300	m3	800,00	2 640,00	
		4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu :	**2 640,00**	**Sk**		**2 640,00**	
		5 - KOMUNIKÁCIE					
14	566901111	Vyspravenie podkladu po prekopoch kamenivom ťaženým alebo štrkopieskom	3,596	m3	565,00	2 031,74	
15	566905111	Vyspravenie podkladu po prekopoch podkladným betónom	3,596	m3	2 440,00	8 774,24	
16	005724100	Zmes trávna parková rekreačná	1,000	kg	126,00		126,00
17	572942112	Opravenie krytov po prekopoch liat. asfaltom hr. do 6 cm	8,990	m2	370,00	3 326,30	
		5 - KOMUNIKÁCIE spolu :	**14 258,28**	**Sk**		**14 132,28**	**126,00**
		8 - RÚROVÉ VEDENIA					
18	871171121	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetyl. DN 40	22,000	m	40,00	880,00	
19	286136540	Rúrka,PVC tlaková rPE d 50x4,6	22,000	m	65,00		1 430,00
20	891181111	Montáž vodov. posúvačov v otv. výk. alebo šachte DN 40	1,000	kus	254,00	254,00	
21	422910000	Kľúče Y1030 ku kanálovým posúvačom	1,000	kus	890,00		890,00
22	422912300	Súprava zemná posúvačová Y1020	1,000	kus	580,00		580,00
23	891249111	Montáž navrtáv. pásov na potr. azc. liat. ocel. plas. DN 80	1,000	kus	620,00	620,00	
24	422735000	Pásy navrtávacie H 5002 DN80	1,000	kus	2 200,00		2 200,00
25	551108480	Ventil priamy K3C-15	1,000	kus	90,00		90,00
26	551110140	Ventil priamy mosadzný KE 83C 6/4	1,000	kus	414,00		414,00
27	551110740	Ventil priamy K294C K125C 6/4	1,000	kus	335,00		335,00

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu Montáž	Náklady spolu Dodávka
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
28	892241111	Tlaková skúška vodov. potrubia DN do 80	22,000	m	10,00	220,00	
29	892273111	Preplach. a dezinfekcia vodov. potrubia DN 80-125	22,000	m	50,00	1 100,00	
30	892372111	Zabezpečenie koncov vodov. potrubia DN do 300	1,000	kus	3 900,00	3 900,00	
31	893212111	Šachty armat. betónové, strop z dielcov, vn. pl. do 1.50 m2	1,000	kus	20 000,00	20 000,00	
32	553954540	Rebrík oceľový vnútorný 1600 mm	1,000	kus	1 050,00		1 050,00
		8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu :	**33 963,00**	**Sk**		**26 974,00**	**6 989,00**
		9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE					
33	919735112	Rezanie stávajúceho živičného krytu alebo podkladu hr. do 10 cm	11,500	m	180,00	2 070,00	
34	971042151	Vybúr. otvorov priemeru do 6 cm v betón. murive hr. do 45 cm	1,000	kus	255,00	255,00	
35	998276101	Presun hmôt pre potrubie z rúr plast. a sklolam. v otv. výk.	40,437	t	705,00	28 508,09	
		9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu :	**30 833,09**	**Sk**		**30 833,09**	
		PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :	**121 603,05**	**Sk**		**112 851,25**	**8 751,80**
		PRÁCE A DODÁVKY PSV					
		72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE					
		722 - Vnútorný vodovod					
36	722231015	Armat. vodov. s 2 závitmi, ventil priamy KE 125 C G 6/4	1,000	kus	530,00	530,00	
37	722231065	Armat. vodov. s 2 závitmi, ventil spätný VE 3030 G 6/4	1,000	kus	379,00	379,00	
38	722263404	Montáž vodomera pre vodu do 100 st. C závitového G 1/2	1,000	kus	238,00	238,00	
39	722263414	Vodomer pre vodu závitový DN G 1/2 Jhm 10	1,000	kus	1 370,00	1 370,00	
40	2863A5104	Redukcia BR 800 199 d 40/15	2,000	kus	110,00		220,00
		722 - Vnútorný vodovod spolu :	**2 737,00**	**Sk**		**2 517,00**	**220,00**
		72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE spolu :	**2 737,00**	**Sk**		**2 517,00**	**220,00**
		PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	**2 737,00**	**Sk**		**2 517,00**	**220,00**
		PRÁCE A DODÁVKY M					
		M23 - 157 Montáž potrubia					
41	230200011R	Montáž izolovaného vodiča AYKY 2Ax4	22,000	m	10,00	220,00	
42	230200012R	Kábel Al jadro AYKY 2Ax4	22,000	m	20,00	440,00	
		M23 - 157 Montáž potrubia spolu :	**660,00**	**Sk**		**660,00**	
		PRÁCE A DODÁVKY M spolu :	**660,00**	**Sk**		**660,00**	
		Za rozpočet celkom :	**125 000,05**	**Sk**		**116 028,25**	**8 971,80**

Krycí list rozpočtu

VIKRA - ZDRUŽENIE

Stavba : Plynová kotolňa ubytovne ZVOLEN V, Sekurisova 1	JKSO :
Objekt : SO 03 Prípojka elektrickej energie	Rozpočet :
	Spracoval : Ing. Tiso Peter

Miesto : Brezno Zmluva č. Dňa : . .

Odberateľ :		IČO :	DIČ :
			IČ DPH :
Dodávateľ :	Viliam Králik - VIKRA	IČO : 32288352	DIČ : 1020501878
	01841 Dubnica nad Váhom	Obrancov mieru 350	IČ DPH : SK1020501878
Projektant :	TEVYS Trenčín	IČO :	DIČ :
	91101 Trenčín	Jilemnického 2	IČ DPH :

A	ZRN	konštrukcie, práce	špecif.materiál	spolu ZRN
1	HSV :			
2	PSV :			
3	MCE :	140 000,00		140 000,00
4	iné :			
5	Súčet :	140 000,00		140 000,00

B	IN - individuálne náklady	
6	Práce nadčas	
7	Murárske výpomoce	
8	Bez pevnej podlahy	
9		
10	Súčet riadkov 6 až 9 :	

C	NUS - náklady umiestnenia staby	
11	Zariadenie staveniska	
12	Prevádzkové vplyvy	
13	Sťažené podmienky	
14		
15	Súčet riadkov 11 až 14 :	

D	ON - ostatné náklady :	
16	Ostatné náklady uvedené v rozpočte	
17	Inžinierska činnosť	
18	Projektové práce	
19	Kompletizačná činnosť	
20	Súčet riadkov 16 až 19 :	

projektant, rozpočtár, cenár :

Dátum :

Pečiatka :

Podpis :

Ing. Peter TISO stavebný cenár * Ev.č.23 * 1999 * Asociácia stavebných cenárov Slovenska *

E	Celkové náklady :	
21	Súčet riadkov 5,10,15 a 20 :	140 000,00
22	DPH 19 % z : 140 000,00	26 600,00
23		
24	Súčet riadkov 21 až 23 :	166 600,00
F	Odpočet - prípočet	

odberateľ, obstarávateľ :

Dátum :

Pečiatka :

Podpis :

dodávateľ, zhotoviteľ :

Dátum :

Pečiatka :

Viliam Králik - VIKRA
Obrancov mieru 350
018 41 DUBNICA nad Váhom
IČO: 32 288 352 IČ DPH: SK1020501878

Podpis :

Tlačivo : ODIS A10

Odberateľ :

Dodávateľ : Viliam Králik - VIKRA

Stavba : Plynová kotolňa ubytovne ZVOLEN V, Sekurisova 1

Objekt : SO 03 Prípojka elektrickej energie

Projektant : **TEVYS Trenčín**

Spracoval : **Ing. Tiso Peter**

JKSO :

Dátum : . .

Prehľad rozpočtových nákladov

VIKRA - ZDRUŽENIE

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu	
						Montáž	Dodávka
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
		PRÁCE A DODÁVKY M					
		M21 - 155 Elektromontáže					
1	210010001	Zapustený eletromerový rozvádzač RE, včítane výstroja	1,000	súbor	18 400,00	18 400,00	
2	210010002	Kábel AYKY 3x185+95	55,000	m	650,00	35 750,00	
3	210010003	Kábel AYKY 3x120+70	5,000	m	500,00	2 500,00	
4	210010004	Zemné práce (výkop, pieskové lôžko, fólia, zához)	50,000	m	870,00	43 500,00	
5	210010005	Pílenie spevnenej plochy	56,000	m	165,00	9 240,00	
6	210010006	Rozbitie spevnenej plochy 28x0,5	14,000	m2	130,00	1 820,00	
7	210010011	Znovuzriadenie spevnených plôch 28x0,5	14,000	m2	370,00	5 180,00	
8	210010012	Chránička pod miestnou komunikáciou KOPOFLEX 160	7,000	m	330,00	2 310,00	
9	210010013	Poistky SPH1/PH1 - 225A	3,000	súbor	250,00	750,00	
10	210010021	Poistky SPH1/PH1 - 200A	3,000	súbor	240,00	720,00	
11	210010022	Poistky SPH1/PH1 - 160A	3,000	súbor	230,00	690,00	
12	210010023	Zapojenie káblov do skrinky	4,000	súbor	350,00	1 400,00	
13	210010031	Uzemnenie elektromerovej skrinky	2,000	súbor	420,00	840,00	
14	210010032	Odvoz sute na skládku	11,000	m3	680,00	7 480,00	
15	210010033	Štrkodrva	4,000	m3	500,00	2 000,00	
16	210010034	Osiatie trávou	22,000	m2	60,00	1 320,00	
17	210010035	Vytýčenie trasy výkopu	50,000	m	50,00	2 500,00	
18	210010036	Vysekanie otvoru pre elektromerovú skrinku	1,000	súbor	1 200,00	1 200,00	
19	210010041	Revízie a skúšky	6,000	hod	400,00	2 400,00	
		M21 - 155 Elektromontáže spolu :	**140 000,00**	**Sk**		**140 000,00**	
		PRÁCE A DODÁVKY M spolu :	**140 000,00**	**Sk**		**140 000,00**	
		Za rozpočet celkom :	**140 000,00**	**Sk**		**140 000,00**	