

## Zmluva o dielo a licenčná zmluva

uzatvorená podľa ustanovení § 536 - 565 zákona č. 513/1991 Zb.

Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov a podľa zákona č. 618/2003 Z.z. o autorskom práve a právach súvisiacich s autorským právom (autorský zákon) v znení neskorších predpisov

---

### Čl. I.

#### Zmluvné strany

##### 1. Objednávateľ:

**Ministerstvo výstavby a regionálneho rozvoja SR**  
Prievozská 2/B, 825 25 Bratislava 26

##### Zastúpený :

**prof. Ing. Ján Mikolaj, CSc.**  
podpredsa vlády SR a poverený riadením  
Ministerstva výstavby a regionálneho rozvoja SR  
Tel.: 02/58317253  
Fax: 02/53410114  
IČO: 31 751 067  
DIČ: 2020841097

Bankové spojenie: Štátna pokladnica SR  
Výdavkový účet číslo: 7 000 063 409/8180  
Príjmový účet číslo: 7 000 063 396/8180

##### Splnomocnení pre vecné a obchodné rokovanie:

**Mgr. Stanislava Miturová**, oddelenie pre vedu a výskum  
Tel.: 02/59364 241, Fax: 02/59364 408  
**Ing. Matej Kerestúr**, odbor stavebníctva  
Tel.: 02/59364 294, Fax: 02/59364 292

##### 2. Zhotoviteľ:

**Technický a skúšobný ústav stavebný, n.o.**  
Studená 3, 821 04 Bratislava

Obvodný úrad Bratislava I.  
Registračné číslo: OVVS-674/55/2002-NO

##### Zastúpený :

**prof. Ing. Zuzana Sternová, PhD.**  
riaditeľka  
Tel.: 02/49228100, Fax: 02/44453617

Bankové spojenie: VÚB, a.s.  
Číslo účtu: 1670563157/0200  
IČO: 31 821 987  
IČ DPH: SK2021691881

##### Splnomocnení pre vecné a obchodné rokovania:

**prof. Ing. Zuzana Sternová, PhD.**, riaditeľka  
Tel.: 02/49228100, Fax: 02/  
**Ing. Roman Horečný**,  
riaditeľ pracoviska VVÚPS-NOVA, TSÚS  
Tel.: 02/49228518, Fax: 02/49228223

## Čl. II. Predmet zmluvy

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje za podmienok dohodnutých v tejto zmluve zhotoviť pre objednávateľa vypracovanie štúdie s názvom  
**„Vplyv inovatívnych postupov zabezpečenia energetickej hospodárnosti budov so stanovením optimálnej technickej, environmentálnej a ekonomickej realizovateľnosti“**
2. Predmet zmluvy bude plnený v rozsahu, termínoch a cene podľa „Špecifikácie bližšie určujúcej predmet zmluvy“ a „Harmonogramu postupu prác s kalkuláciou ceny za vypracovanie predmetu zmluvy“, ktoré sú neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy (príloha č. 1 a 2).
3. Objednávateľ sa zaväzuje za riadne a včas odovzdaný predmet zmluvy zaplatiť cenu v súlade s prílohou č. 2 a podľa čl. IV zmluvy.

## Čl. III. Termín splnenia

Termín splnenia predmetu zmluvy podľa čl. II. bod 1 tejto zmluvy je: 30.9.2011. Termíny splnenia jednotlivých častí predmetu zmluvy sú bližšie špecifikované v prílohe č. 1 tejto zmluvy.

## Čl. IV. Cena za predmet zmluvy

1. Cena za predmet zmluvy sa stanovuje dohodou medzi objednávateľom a zhotoviteľom v súlade so zákonom NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov.
2. Cena za predmet zmluvy je vo výške: **29 000,- EUR** (cena bez DPH)  
Slovom: *dvadsaťdeväťtisíc eur*  
Sadza DPH je vo výške 19 %, t.j.: 5 510,- EUR  
**Cena za predmet zmluvy s DPH je vo výške: 34 510,- EUR**  
Slovom: *tridsaťštyritisícpäťstodesať eur*  
**z toho:**  
**v roku 2010: 19 635,- EUR /z toho DPH 3 135,- EUR/**  
**v roku 2011: 14 875,- EUR /z toho DPH 2 375,- EUR /**
3. Cena bola dohodnutá s ohľadom na ceny, ktoré sa obvykle platia v čase uzavretia zmluvy za porovnateľné dielo. Podkladom pre jej určenie je príloha č. 2.

## **Čl. V. Financovanie a spôsob platenia**

1. Cenu za predmet zmluvy zhotoviteľovi uhradí objednávateľ na základe faktúr vystavených zhotoviteľom do 15 kalendárnych dní odo dňa doručenia faktúr a odovzdávacích a preberacích protokolov podpísaných zástupcom objednávateľa a zhotoviteľa.
2. Cenu za vykonané a dodané práce za bežný rok uhradí objednávateľ zhotoviteľovi nasledovne:
  - 90 % z ceny vykonaných a dodaných prác predmetu zmluvy za bežný rok uhradí objednávateľ zhotoviteľovi po ich prerokovaní a odsúhlasení oponentskou radou (v prípade konania vstupnej, priebežnej alebo záverečnej oponentúry),
  - zostávajúcich 10 % z ceny vykonaných a dodaných prác predmetu zmluvy za bežný rok uhradí objednávateľ zhotoviteľovi po ich dopracovaní podľa záverov oponentskej rady (v prípade konania vstupnej, priebežnej alebo záverečnej oponentúry).
3. Pokiaľ objednávateľ nerozhodne o konaní vstupnej, priebežnej alebo záverečnej oponentúry, cena za vykonané a dodané práce sa uhradí až po vykonaní ich kontroly splnomocnencami objednávateľa pre vecné a obchodné rokovanie na kontrolnom dni.
4. Zálohu na prípravu zhotovenia predmetu zmluvy (preddavok) objednávateľ zhotoviteľovi neposkytne.

## **Čl. VI. Miesto plnenia**

Miestom odovzdania predmetu zmluvy je sídlo objednávateľa.

## **Čl. VII. Vlastnícke práva k predmetu zmluvy**

1. Zhotoviteľ a objednávateľ sa dohodli, že výsledky predmetu zmluvy podľa Čl. II. tejto zmluvy sa dňom podpísania odovzdávacieho a preberacieho protokolu stávajú vlastníctvom objednávateľa.
2. Zhotoviteľ môže poskytnúť predmet zmluvy fyzickým osobám a právnickým osobám len na základe osobitného súhlasu objednávateľa a za odplatu v prospech objednávateľa. Zhotoviteľ je oprávnený po dohode s objednávateľom využívať výsledky predmetu zmluvy pre jeho ďalšiu výskumno-vývojovú činnosť a pre publikačnú, propagačnú a vzdelávaciu činnosť.
3. Zmluvné strany berú na vedomie, že táto zmluva je súčasne aj licenčnou zmluvou, ktorou udeľuje zhotoviteľ objednávateľovi súhlas na akékoľvek doposiaľ známe použitie diela vymedzené v § 18 ods. 2 zákona č. 618/2003 o autorskom práve a právach súvisiacich s autorským právom v znení neskorších predpisov a za tým účelom mu poskytuje výhradnú licenciu na použitie diela bez vecného a územného obmedzenia. Cena za poskytnutie tejto výhradnej licencie je zahrnutá v cene za predmet zmluvy podľa Čl. IV. tejto zmluvy.
4. Zmluvné strany sa zaväzujú zabezpečiť utajenie podkladov, údajov a informácií týkajúcich sa predmetu zmluvy, vrátane uzavretej zmluvy, ako obchodného tajomstva. Zmluva môže byť poskytnutá k nahliadnutiu, len pri výkone kontroly.

## **Čl. VIII. Závazky zmluvných strán**

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať predmet zmluvy v tlačenej forme v 3 vyhotoveniach a na CD nosiči podľa požiadaviek objednávateľa a odovzdávať a odsúhlasovať časti predmetu zmluvy s objednávateľom . v termínoch uvedených v Harmonograme postupu prác s kalkuláciou ceny za vypracovanie predmetu zmluvy, ktorý tvorí prílohu č. 2 tejto zmluvy.
2. Zhotoviteľ sa zároveň zaväzuje odovzdať spracovaný výstup riešenia predmetu zmluvy podľa čl. II. ods. 1 pre účely jeho zverejnenia.
3. Objednávateľ je oprávnený kontrolovať plnenie predmetu zmluvy v čase, ktorý zhotoviteľovi vopred oznámi.
4. Kontrolu plnenia zmluvy organizuje a riadi splnomocnenec objednávateľa pre vecné a obchodné rokovanie.
5. Predmet zmluvy a čiastkové plnenia predmetu zmluvy budú odovzdávané a preberané formou odovzdávacieho a preberacieho protokolu podpísaného obidvoma zmluvnými stranami.
6. Podkladom pre vyhotovenie odovzdávacích a preberacích protokolov budú kontrolné dni alebo oponentúry, na ktorých sa vykoná kontrola plnenia predmetu zmluvy a termínov podľa Čl. II. a III. zmluvy a príloh č. 1 a č. 2 tejto zmluvy. Kontrolné dni alebo oponentúry zvolá splnomocnenec objednávateľa pre vecné a obchodné rokovanie, resp. ním poverené pracovisko.
7. Podľa pokynov objednávateľa odovzdá zhotoviteľ všetkým pozvaným účastníkom kontrolného dňa alebo oponentúry najneskôr 7 dní pred termínom ich konania písomné podklady potrebné k vykonaniu kontroly plnenia predmetu zmluvy alebo jeho časti a na požiadanie aj iné informácie, s výnimkou utajovaných. Utajované informácie je zhotoviteľ povinný poskytnúť objednávateľovi.
8. Zhotoviteľ predmetu zmluvy vyhotoví o výsledku kontrolného dňa, resp. oponentského konania "Zápis a závery ....", ktoré podpíšu splnomocnenec objednávateľa a zhotoviteľa pre vecné a obchodné rokovanie a odovzdá ho v jednom vyhotovení účastníkom kontrolného dňa, resp. členom oponentskej rady. Ak zhotoviteľ čiastkovej úlohy alebo etapy nesúhlasí so znením zápisu, má právo do zápisu uviesť svoje námietky.
9. Ak zhotoviteľ predmetu zmluvy zistí, že zmluvu nemôže z rôznych príčin splniť alebo ak realizácia výsledkov predmetu zmluvy alebo jeho príprava sú ohrozené, je povinný o tomto okamžite informovať objednávateľa.
10. Objednávateľ označí, ktoré poskytnuté údaje sú dôverné alebo sú obchodným tajomstvom.

## **Čl. IX. Odstúpenie od zmluvy**

1. Ak zhotoviteľ neodovzdá predmet zmluvy alebo jeho časť ani v primeranej dodatočne poskytnutej lehote, alebo ak predmet zmluvy nie je spracovaný v požadovanom rozsahu a kvalite, môže objednávateľ odstúpiť od zmluvy.
2. V prípade ak je použiteľná iba časť diela a objednávateľ odstúpi od zmluvy, uhradí zhotoviteľovi náklady vzniknuté zhotoviteľovi v súvislosti s predmetom zmluvy do dňa doručenia oznámenia o odstúpení od zmluvy zo strany objednávateľa, ktoré preukáže zhotoviteľ osobitnou kalkuláciou potvrdenou obidvoma zmluvnými stranami.

3. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy v závislosti od pridelenia finančných prostriedkov do rozpočtovej kapitoly MVR SR na bežný rok. Tým však nie sú dotknuté povinnosti objednávateľa uhradiť náklady vzniknuté zhotoviteľovi v súvislosti s odstúpením objednávateľa od zmluvy v zmysle Čl. IX. ods. 2.

## Čl. X. Sankcie

1. Za každý deň oneskorenia odovzdaného predmetu zmluvy ako aj v prípade oneskoreného odstránenia chýb (uvedené v Čl. IX. tejto zmluvy), uhradí zhotoviteľ úlohy objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % zmluvne dohodnutej ceny za predmet zmluvy alebo jeho príslušnej časti, najviac však do výšky 50 % z ceny predmetu zmluvy. V takom prípade je objednávateľ oprávnený od zmluvy odstúpiť.
2. Ak objednávateľ odstúpi od zmluvy podľa čl. IX. bod 1, zaplatí zhotoviteľ úlohy objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 3 % zmluvne dohodnutej ceny za predmet zmluvy spolu s príslušenstvom pohľadávky.
3. Za každý deň oneskorenia platby objednávateľa zhotoviteľovi, uhradí objednávateľ zhotoviteľovi predmetu zmluvy pokutu vo výške 0,05 % zo zmluvne dohodnutej ceny za vypracovanie príslušnej časti predmetu zmluvy.

## Čl. XI. Záverečné ustanovenia

1. Právne vzťahy a podmienky výslovne neupravené touto zmluvou sa budú riadiť podľa Obchodného zákonníka a ustanovení ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov.
2. Akékoľvek zmeny a doplnky tejto zmluvy sa môžu robiť len formou písomných dodatkov k zmluve, na ktorých sa dohodnú zmluvné strany.
3. Zmluvné strany berú na vedomie, že práva a záväzky vyplývajúce z tejto zmluvy prechádzajú aj na ich právnych nástupcov.
4. Táto zmluva je vyhotovená v 6 rovnopisoch, z ktorých objednávateľ dostane 4 a zhotoviteľ 2 exempláre rovnopisov.
5. Táto zmluva nadobúda platnosť a účinnosť dňom podpísania obidvoma zmluvnými stranami.
6. Spory, ktoré vzniknú medzi zmluvnými stranami vo veciach vlastníctva k výsledkom predmetu zmluvy, budú zmluvné strany riešiť cestou zmieru.

V Bratislave, dňa

20.4.2010



Za objednávateľa:

**prof. Ing. Ján Mikolaj, CSc.**  
podpredseda vlády SR a poverený riadením  
Ministerstva výstavby a regionálneho rozvoja SR

V Bratislave, dňa

17.3.2010

Technický a skúšobný ústav stavebný, n.o.  
Studená 3  
821 04 BRATISLAVA 2  
IČO: 31 821 987

Za zhotoviteľa:

**prof. Ing. Zuzana Sternová, PhD.**  
riaditeľka

## **Špecifikácia bližšie určujúca predmet zmluvy**

vypracovanie štúdie s názvom

**„Vplyv inovatívnych postupov zabezpečenia energetickej hospodárnosti budov so stanovením optimálnej technickej, environmentálnej a ekonomickej realizovateľnosti“:**

### **Súhrnné informácie:**

#### *Charakteristika predmetu zmluvy:*

Určenie predpokladov na rozsah výstavby bytových a rodinných domov na najbližšie obdobie a obnovy existujúcich bytových a rodinných domov. Zohľadnenie finančnej náročnosti a potrieb stavebných výrobkov a stavebných prác na zabezpečenie obnovy existujúceho fondu a novej výstavby v štandarde nízkoenergetických a pasívnych domov s vymedzením potreby pracovníkov v stavebníctve a určením dopadov na iné rezorty. Zohľadnenie požiadaviek zákona č. 555/2005 Z. z. o energetickej hospodárnosti budov a zákona č. 476/2008 Z. z. o energetickej efektívnosti, Koncepcie energetickej hospodárnosti budov do roku 2010 s výhľadom do roku 2020 (Uznesenie vlády SR č. 384 z 11. júna 2008) a Akčného plánu energetickej efektívnosti na roky 2008 až 2010.

#### *Ciele:*

Cieľom projektu je stanoviť parametre a princípy výstavby na zabezpečenie obnovy budov na bývanie s ohľadom na dosiahnutie zlepšenia energetickej hospodárnosti budov a požadovaného ročného zníženia spotreby energie a emisií CO<sub>2</sub> pre splnenie podmienok klimaticko-energetického balíčka na základe určenia požiadaviek na kvalitu tepelnej ochrany a súvisiacich stavebných úprav a zmien technického zariadenia budov pri významnej obnove a využití obnoviteľných zdrojov v existujúcej výstavbe.

#### *Predpokladané prínosy:*

Spracovanie technických podkladov na projektovanie budov so zabezpečovaním zlepšenia energetickej hospodárnosti budov, znižovania spotreby energie a emisií CO<sub>2</sub> so zohľadnením využitia obnoviteľných zdrojov.

Stanovenie dopadu obnovy budov na bývanie na zabezpečenie stavebných výrobkov a stavebných prác

### **Podrobnejšie definovanie predmetu zmluvy**

#### *a) I. ETAPA: Úvodná štúdia*

Spresnenie vymedzenia predmetu riešenia, termínov a realizačných výstupov.

Termín plnenia: 06/2010

#### *b) II. ETAPA:*

Určenie požadovaných vlastností stavebných konštrukcií a budov zabezpečujúcich dosiahnutie nízkoenergetického (prípadne ultranízkoenergetického) štandardu existujúceho fondu bytových domov a rodinných domov a zabezpečenie požiadaviek na energetickú

hospodárnosť budov podľa zákona č. 555/2005 Z. z. o energetickej hospodárnosti budov a zákona č. 476/2008 Z. z. o energetickej efektívnosti.

Termín plnenia: 09/2010

*III. ETAPA:*

Stanovenie predpokladov na potrebu výstavby nových bytov v bytových a rodinných domoch a uskutočnenia obnovy bytových a rodinných domov.

Termín plnenia: 09/2010

*IV. ETAPA:*

Stanovenie optimálneho rozsahu zmeny tepelnej ochrany výmenou otvorových konštrukcií a zateplením obvodových a strešných plášťov vrátane vnútorných deliacich konštrukcií budov na bývanie a potreby tepelných izolácií s uvažovaním ich optimálnych hrúbok v tepelnoizolačných systémoch tepelnej ochrany budov.

Termín plnenia: 12/2010

*V. ETAPA:*

Stanovenie predpokladov na uplatnenie obnoviteľných zdrojov v existujúcom fonde bytových a rodinných domov

Termín plnenia: 12/2010

*VI. ETAPA:*

Stanovenie predpokladov zníženia spotreby energie a zníženia emisií CO<sub>2</sub> na základe navrhovaného rozsahu vykonania významnej obnovy bytových a rodinných domov existujúceho fondu budov a predpokladov novej výstavby bytových a rodinných domov v štandarde nízkoenergetických a pasívnych budov a využitia obnoviteľných zdrojov energie.

Termín plnenia: 12/2010

*VII. ETAPA:*

Stanovenie finančnej náročnosti na vykonanie významnej obnovy a celkovej obnovy budov a využitie obnoviteľných zdrojov v bytových a rodinných domoch existujúceho fondu budov.

Termín plnenia: 06/2011

*VIII. ETAPA:*

Stanovenie potreby stavebných prác a pracovníkov pre zabezpečenie variantného rozsahu uskutočnenia významnej obnovy (najmä výmeny otvorových konštrukcií a zateplovania) pri zohľadnení podmienok a požiadaviek v jednotlivých regiónoch SR.

Termín plnenia: 09/2011

*IX. ETAPA:*

Stanovenie dopadov vykonania obnovy bytových a rodinných domov na potrebu výplňových konštrukcií, tepelných izolácií a ostatných komponentov tepelnoizolačných systémov.

Termín plnenia: 09/2011

X. ETAPA:

Spracovanie podkladov na revíziu STN 73 0540-2: 2002

Termín plnenia: 09/2011

  
Technická spoločnosť  
Technická spoločnosť  
821 01  
IČO: 41 821 987  
-1-



## Príloha č. 2 k zmluve o dielo

Ev. č. objednávateľa: .....

Ev. č. zhotoviteľa: 10100087 - TSÚS

### Harmonogram postupu prác s kalkuláciou ceny za vypracovanie predmetu zmluvy

vypracovanie štúdie s názvom „Vplyv inovatívnych postupov zabezpečenia energetickej hospodárnosti budov so stanovením optimálnej technickej, environmentálnej a ekonomickej realizateľnosti“

Tab. č. 1: Harmonogram postupu prác - popis obsahu jednotlivých etáp štúdie a rozdelenie nákladov na ich realizáciu

Por. č.	Názov etapy, resp. jej časti	Zhotoviteľ etapy, časti	Termín splnenia (realizácie)	Cena v EUR vrátane 19% DPH	Poznámka
<b>Rok 2010</b>					
1.	I. Etapa Úvodná štúdia	TSÚS (spolupráca ÚEOS- Komerčia)	06 2010	1 135 (z toho 500 ÚEOS- Komerčia)	Informácia objednávateľa o postupe prác v termíne do 15 06 2010
2.	II. Etapa Určenie vlastností stavebných konštrukcií a budov zabezpeču- júcich minimálne požiadavky na energetickú hospodárnosť budov	TSÚS	09 2010	4 500  1500 3000	Informácia objednávateľa o postupe prác, kontrolný deň v termíne do 15 06 2010 (rozpracovanosť) a do 15 10 2010
3.	III. Etapa Stanovenie predpokladov na potrebu výstavby nových bytov v bytových a rodinných domoch a uskutočnenia obnovy bytových a rodinných domov.	ÚEOS- Komerčia	09 2010	3 500  1500 2000	Informácia objednávateľa o postupe prác, kontrolný deň v termíne do 15 06 2010 (rozpracovanosť) a do 15 10 2010
4.	IV. Etapa Stanovenie optimálneho rozsahu zmeny tepelnej ochrany výme- nou otvorových konštrukcií a za- teplením obvodových a streš- ných plášťov vrátane vnútorných deliacich konštrukcií budov na bývanie.	TSÚS	12 2010	4000  1300 2700	Informácia objednávateľa o postupe prác, kontrolný deň v termíne do 15 10 2010 (rozpracovanosť) a do 10 12 2010
5.	V. Etapa Stanovenie predpokladov na up- latnenie obnoviteľných zdrojov v existujúcom fonde bytových a rodinných domov	TSÚS (spolupráca Prof. Valášek)	12 2010	3 500 (z toho 2000 Prof. Valášek)  1500 2000	Informácia objednávateľa o postupe prác, kontrolný deň v termíne do 15 10 2010 (rozpracovanosť) a do 10 12 2010
6.	VI. Etapa Stanovenie predpokladov zníže- nia spotreby energie a zníženia	TSÚS (spolupráca ÚEOS-	12 2010	3 000 (z toho 1000 ÚEOS-	Informácia objednávateľa o postupe prác,

emisii CO <sub>2</sub> na základe navrhovaného rozsahu vykonania významnej obnovy bytových a rodinných domov existujúceho fondu budov a predpokladov novej výstavby bytových a rodinných domov v štandarde nízkoenergetických a pasívnych budov a využitia obnoviteľných zdrojov energie.	Komercia		Komercia) 1000 2000	kontrolný deň v termíne do 15 10 2010 (rozpracovanosť) a do 10 12 2010
<b>Rok 2011</b>				
VII. Etapa Stanovenie finančnej náročnosti na vykonanie významnej obnovy a celkovej obnovy budov a využitie obnoviteľných zdrojov v bytových a rodinných domoch existujúceho fondu budov.	ÚEOS- Komercia (spolupráca TSÚS)	06 2011	4 500 (z toho 1200 TSÚS)	Informácia objednávateľa o postupe prác, kontrolný deň v termíne do 30 06 2011
VIII. Etapa Stanovenie potreby stavebných prác a pracovníkov pre zabezpečenie variantného rozsahu uskutočnenia významnej obnovy (najmä výmeny otvorových konštrukcií a zatepfovania) pri zohľadnení podmienok a požiadaviek v jednotlivých regiónoch SR.	ÚEOS- Komercia	09 2011	3 500	Informácia objednávateľa o postupe prác, kontrolný deň v termíne do 30 09 2011
IX. Etapa Stanovenie dopadov vykonania obnovy bytových a rodinných domov na potrebu výplňových konštrukcií, tepelných izolácií a ostatných komponentov tepelnoizolačných systémov.	ÚEOS- Komercia (spolupráca TSÚS)	09 2011	2 000 (z toho 1 000 TSÚS)	Informácia objednávateľa o postupe prác, kontrolný deň v termíne do 30 09 2011
X. Etapa Spracovanie podkladov na revíziu STN 73 0540-2: 2002	TSÚS	09 2011	4 875	Informácia objednávateľa o postupe prác, kontrolný deň v termíne do 30 09 2011
<b>Termín ukončenia a celková cena s DPH</b>		<b>09 2011</b>	<b>34 510</b> z toho 2010: 19 635 2011: 14 875	

Príloha: Jednotlivé podetapy s príslušnými realizačnými výstupmi budú konkrétne definované, po dohode s objednávateľom v úvodnej štúdií.

  
 Technický a skúšobný ústav stavebný, s.r.o.  
 Studená 3  
 821 04 BRATISLAVA 2  
 IČO: 31 821 987  
 -1-

Tab. č. 2: Kalkulácia ceny za vypracovanie predmetu zmluvy

Rok 2010	Kalkulácia ceny (bez DPH)	Počet hodín	ã EUR/hod.	EUR spolu
a) celková cena bez DPH: 16 500,- EUR	• Prípravné a analytické práce (štúdium, zber podkladov, prieskum)	300	33	9900
b) 19 % DPH: 3 135,- EUR	• Syntetické práce, predikcie, závery	187	33	6171
c) celková cena s DPH: 19 635,- EUR	• Administratívne a technické práce	20,98	20,45	429
	• Spolu	507,98		16 500,- EUR

Rok 2011	Kalkulácia ceny (bez DPH)	Počet hodín	ã EUR/hod.	EUR spolu
a) celková cena bez DPH: 12 500,- EUR	• Prípravné a analytické práce (štúdium, zber podkladov, prieskum)	250	33	8250
b) 19 % DPH: 2 375,- EUR	• Syntetické práce, predikcie, závery	116	33	3828
c) celková cena s DPH: 14 875,- EUR	• Administratívne a technické práce	20,64	20,45	422
	• Spolu	386,64		12 500,- EUR

Spolu roky 2010 až 2011	Kalkulácia ceny (bez DPH)	Počet hodín	ã EUR/hod.	EUR spolu
a) celková cena bez DPH: 29 000,- EUR	• Prípravné a analytické práce (štúdium, zber podkladov, prieskum)	550	33	18150
b) 19 % DPH: 5 510,- EUR	• Syntetické práce, predikcie, závery	303	33	9999
c) celková cena s DPH: 34 510,- EUR	• Administratívne a technické práce	41,61	20,45	851
	• Spolu	894,61		29 000,- EUR

Technický a inžiniersky ústav stavebný, a. s.  
 Studená 3  
 821 04 BRATISLAVA 2  
 IČO: 31 521 987  
 -4-