

ZMLUVA O DIELO

č. 29/2014/08421/P/R

uzavretá podľa ust. § 536 a nasl. zák. č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v spojení
s príslušnými ustanoveniami zák. č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene
a doplnení niektorých zákonov

I. ZMLUVNÉ STRANY

1. Objednávateľ:

Názov a adresa: TRNAVSKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Starohájska 10,
917 01 Trnava

v zastúpení: Ing. Tibor Mikuš, PhD., predseda

IČO: 378 36901

DIČ: 2021628367

IBAN: SK18 8180 0000 0070 0050 1106

č. tel.: 033/555 9 111

č. faxu: 033/555 9 115

osoba oprávnená konať vo veciach zmluvných a technických: Ing. Alexandra Silberhorn,
riaditeľka Odboru dopravnej politiky

(ďalej len „objednávateľ“)

2. Zhotoviteľ:

Názov a adresa: CESTY NITRA, a.s.

Murgašova 6,
949 78 Nitra

zastúpený : Ing. Juraj Serva – člen predstavenstva
Éric Biguet – predseda predstavenstva
Nicolas Didier – člen predstavenstva
Philippe Étienne Pierre Corbel – člen predstavenstva

osoby oprávnené konať vo veciach :

a/ zmluvných Ing. Juraj Serva

b/ technických Ing. Ľubomír Rác, vedúci strediska Trnava

Bankové spojenie: Komerční banka, a.s., pobočka zahraničnej banky

Číslo účtu : 107-0057470257/8100

IBAN: SK11 8100 0001 0700 5747 0257

IČO : 34 128 344

DIČ : 2020410788

Číslo telefónu : 037/ 6920 500

Fax : 037/ 6920 517

e-mail : headoffice@cestynitra.sk

(ďalej len „zhotoviteľ“)

II. PREDMET ZMLUVY

2.1 Predmetom zmluvy je vykonanie diela: „**Rekonštrukcia cesty III/06118 Trnava - Zeleneč**“ (ďalej len „dielo“).

2.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo v nasledovnom rozsahu:

Rekonštrukcia cesty III/06118 Trnava - Zeleneč, km 0,950 – 3,200, ktorá pozostáva z :

- **Rekonštrukcia cesty III/06118 Trnava – Zeleneč (km 0,950 – 3,200)**
- **Inžinierska činnosť**

2.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje za podmienok dohodnutých v tejto zmluve, v súlade s požiadavkami objednávateľa riadne a včas vykonať dielo a odovzdať dielo objednávateľovi.

Objednávateľ sa zaväzuje dokončené dielo prevziať a zaplatiť za jeho vykonanie cenu podľa platných podmienok dohodnutých v tejto zmluve.

2.4 Dielo bude financované z rozpočtu Trnavského samosprávneho kraja (Register investícií na rok 2014)

2.5 Miesto realizácie prác: Trnava – Zeleneč (od okružnej križovatky ulíc Mikovíniho, Zelenečská a Golianova v Trnave po most pred obcou Zeleneč).

2.6 Zhotoviteľ sa zaväzuje dielo zhotoviť podľa projektovej dokumentácie (ďalej ako „PD“), ktorú spracoval **Ing. Milan Mušák, Ateliér DS, s.r.o.**, v súlade s oceneným výkazom výmer –rozpočtom stavby (príloha č.1 tejto zmluvy), v súlade so špecifickými podmienkami zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov a v súlade so zákonom č.254/1998 Z.z. o verejných prácach v znení neskorších predpisov. Na bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci sa vzťahujú špecifické ustanovenia zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v znení neskorších predpisov, nariadenie vlády č. 392/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri používaní pracovných prostriedkov, nariadenie vlády č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko a iných platných právnych predpisov a technických noriem.

2.7 Zhotoviteľ potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu zoznámil s rozsahom a povahou diela, že sú mu známe technické a kvalitatívne podmienky realizácie diela a že disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú k zhotoveniu diela potrebné.

2.8 Objednávateľ na obstaranie predmetu tejto zmluvy použil postup verejného obstarávania – verejná súťaž, podľa § 51 zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ktorého právoplatným víťazom sa stal zhotoviteľ.

III. KVALITA PREDMETU DIELA

- 3.1 Dielo musí byť zhotovené v zmysle čl. II., nesmie mať žiadne vady a nedostatky brániace jeho riadnemu užívaniu alebo spôsobujúce rýchlejšie opotrebenie diela.
- 3.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať dielo ako celok naraz, ak sa v priebehu zhotovovania diela zmluvné strany nedohodnú na odovzdaní a prevzatí niektorých častí samostatne.
- 3.3 Zhotoviteľ realizujúci zmluvne dohodnuté práce je povinný dokladovať kvalitu vykonaných prác od začiatku po ukončenie diela dokumentmi:
- a) potvrdená projektová dokumentácia so zakreslením zmien a odchýlok od dokumentácie predloženej v stavebnom konaní,
 - b) zápis o vykonaných kontrolných činnostiach na častiach diela zakrytých v čase realizácie,
 - c) zápisy, protokoly a osvedčenia o vykonaných skúškach použitých materiálov,
 - d) osvedčenia o akosti použitých materiálov,
 - e) kópia zo stavebného denníka,
 - f) kontrolný a skúšobný plán vypracovaný podľa § 13 zákona č. 254/1998 Z.z. o verejných prácach v znení neskorších predpisov.
 - g) potvrdenia správcov skládok o prijatí stavebných odpadov,
 - h) potvrdenia o odstránení väd a nedorobkov (ak boli zistené),
 - i) preberací protokol o odovzdaní a prevzatí ukončeného diela,
 - j) plán užívania verejnej práce (manuál užívania stavby) podľa § 14 zákona č. 254/1998 Z.z. v ktorom musia byť obsiahnuté aj pravidlá technických prehliadok formou harmonogramu s uvedením štandardných kontrolných úkonov, v ktorom mieste stavby sa majú vykonať, kým a kedy.

IV. CENA DIELA

- 4.1 Zmluvné strany sa dohodli na celkovej cene za predmet zmluvy za dohodnutých podmienok v zmysle zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách a vyhlášky č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cenách, vo výške **853 500,00 € vrátane DPH** v členení:

Cena diela celkom bez DPH	711 250,00 €
DPH 20 %	142 250,00 €

Cena diela celkom s DPH	853 500,00 €
--------------------------------	---------------------

/slovom: osemstopäťdesiatštyri tisíc päťsto eur /

- 4.2 Podrobná špecifikácia ceny diela s uvedením kvalitatívnych a dodacích podmienok je uvedená v prílohe č. 1 tejto zmluvy – rozpočet stavby s oceneným výkazom výmer.
- 4.3 Cena diela dohodnutá oboma zmluvnými stranami zahŕňa všetky vykázané a ocenené práce a dodávky, odborné posudky, vyjadrenia, skúšky a ďalšie súvisiace práce, ktoré budú potrebné pri realizácii diela, alebo potrebné k prevzatí diela a jeho odovzdaniu do užívania.

4.4 Cena dohodnutá v bode 4.1 kryje náklady potrebné na dodržanie zmluvne dohodnutých kvantitatívnych, kvalitatívnych, dodacích a platobných podmienok podľa tejto zmluvy a súťažných podkladov, a to najmä:

a) technicko-kvalitatívnych parametrov uvedených v:

- technických normách a predpisoch platných na území SR,
- technických normách a predpisoch platných pre SR ako člena Európskej únie,
- normách a technických podmienkach uvedených v projekte pre stavebné povolenie a v súťažných podkladoch,

b) podmienok realizácie diela:

- zhotovenie podrobnejšieho projektu, obstaranie, vybudovanie, prevádzka, údržba a vypratanie zariadenia staveniska,
- vykonanie kontrolných a preukazných skúšok materiálov, prvkov, strojov, zariadení a konštrukcií, s výnimkou prípravy a vykonania komplexného vyskúšania a garančných skúšok,
- úhrada spotrebovaných energií počas realizácie diela,
- úhrada vodného a stočného v priebehu výstavby,
- náklady na odvoz a poplatky za uloženie prebytočného výkopu a stavebnej sute,
- náklady na odvoz prebytočného materiálu,
- náklady na zriadenie a používanie telefónu, faxu a internetu pre potreby výstavby (stavbyvedúceho a technického dozoru investora),
- náklady na osvetlenie staveniska a jednotlivých pracovísk,
- náklady na stráženie staveniska a stavby,
- náklady súvisiace s bezpečnosťou a ochranou zdravia pri práci počas výstavby,
- náklady na zaistenie bezpečnosti technických zariadení počas výstavby,
- náklady vynaložené na požiaru ochranu v priebehu výstavby,
- poistenie diela, t.j. stavby a osôb na nej pracujúcich,
- colné a dovozné poplatky,
- náklady na vlastnú vodorovnú a zvislú dopravu,
- náklady súvisiace s užívaním verejných plôch a s osobitným užívaním verejných komunikácií, náklady na dočasné dopravné značenie počas výstavby,
- náklady na zabezpečenie vykonávania stavebných prác v neobvyklých podmienkach a v nepriaznivom počasí,
- náklady na udržiavanie čistoty a poriadku na stavenisku a v jeho bezprostrednom okolí,
- náklady spojené s prípravou staveniska, vytýčením IS a oplotením a ochranou staveniska.

4.5 Zhotoviteľ sa nemôže dovolávať a uplatňovať si nároky na zvýšenie ceny diela v prípadoch:

- a) vlastných chýb,
- b) nepochopenia projektu pre stavebné povolenie, realizáciu stavby a súťažných podkladov,
- c) nedostatkov riadenia a koordinácie činnosti pri príprave a realizácii diela,
- d) nedostatočnej prípravy projektu
- e) zvýšenia cien dodávok a prác pre stavbu, okrem prípadov riešených v tejto zmluve.

4.6 Ako podklady pre ocenenie diela, z ktorých vyplýva kvalitatívny, kvantitatívny, konštrukčný, materiálový rozsah prác a charakteristické špecifikácie dodávok, boli predložené:

- a) súťažné podklady,
- b) projekt stavby (realizačná projektová dokumentácia)
- c) výkaz výmer.

4.7 Ak zhotoviteľ neocení niektorú položku vo výkaze výmer alebo zmenil jej množstvo oproti výkazu výmer, má sa za to, že cenový rozdiel je zahrnutý v iných sadzách

a cenách ostatných položiek ponukovej ceny zhotoviteľa, a preto nemá nárok na úhradu.

- 4.8 Objednávateľ je oprávnený pred realizáciou diela redukovať rozsah prác, prípadne je oprávnený zameniť materiály oproti projektovej dokumentácii v rozsahu maximálne 10 % z celkovej ceny diela, ak sa so spracovateľom PD a zhotoviteľom stavby nedohodne inak.
- 4.9 Objednávateľ je oprávnený i v priebehu realizácie požadovať zámenu materiálu a zhotoviteľ je viazaný na tieto zmeny pristúpiť. Požiadavky na zmenu materiálu musia byť predložené písomnou formou. Zhotoviteľ má právo na úhradu preukázateľných nákladov vynaložených na zabezpečenie pôvodne uvažovaného materiálu pre zhotovenie diela, pokiaľ k záмене dôjde až počas zabudovávania materiálov, prípadne 1 mesiac pred ich zabudovávaním. Uvedené skutočnosti musia byť odsúhlasené zástupcom objednávateľa uvedeným v čl. I. tejto zmluvy.
- 4.10 Bez písomného súhlasu objednávateľa a projektanta nemôžu byť pri realizácii diela použité iné materiály a zariadenia, alebo vykonané zmeny oproti projektovej dokumentácii. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že pri realizácii diela nepoužije materiál, o ktorom je v dobe jeho zabudovania známe, že je škodlivý, resp. je po záručnej dobe, alebo vykazuje iné vady a nedostatky. Zmenu materiálov a výrobkov za objednávateľa môžu potvrdiť len osoby uvedené v čl. I. tejto zmluvy, a to písomne zápisom do stavebného denníka.
- 4.11 V prípade, že pri realizácii diela príde k zmenám, doplnkom, redukcii alebo rozšíreniu diela na základe požiadaviek objednávateľa, je objednávateľ povinný odovzdať zhotoviteľovi súpis týchto zmien, ktoré zhotoviteľ ocení podľa jednotkových cien upravených v prílohe č. 1 tejto zmluvy. Ak nie je možné práce navyiac oceniť týmto spôsobom z dôvodu, že príslušná jednotková cena nie je uvedená v prílohe č.1, je možné, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak, spracovať individuálnu kalkuláciu jednotkovej ceny spôsobom uvedeným v bode 4.12 s podmienkou, že výšku takto vykalkulovanej jednotkovej ceny písomne odsúhlasí objednávateľ. Dodatok k zmluve, ktorá je výsledkom postupu verejného obstarávania, ktorý by zvyšoval cenu plnenia alebo jeho časti je možné uzatvoriť len za podmienky podľa odseku 4 § 10a zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
- 4.12 Spôsob ocenenia zmien uvedených v bode 4.11
- a) ceny materiálov uplatní podľa cien výrobcu alebo dodávateľa platných v deň obstarania,
 - b) ceny strojov a ostatné priame náklady (OPN) uplatní podľa cien uvedených v špecifikácii (príloha č. 1) resp. na základe preukázateľných skutočných nákladov.
- 4.13 Ak sa vyskytnú rozpory v ocenení, platí nasledovné:
ak nesúhlasí cena s jednotkovými cenami v zisťovacom protokole, tak platí jednotková cena uvedená v ponukovej cene z oceneného výkazu výmer s výnimkou položiek, ktoré zhotoviteľ neoceníl, ale sú súčasťou diela.
- 4.14 Všetky prípadné zmeny a navyiac práce musia byť pred ich realizáciou odsúhlasené objednávateľom v stavebnom denníku a upravené písomným dodatkom k zmluve. Objednávateľ sa zaväzuje požadované zmeny prác a navyiac prác uhradiť. Ocenenie navyiac prác je potrebné realizovať spôsobom uvedeným v bode 4.11, resp. 4.12.

V. ČAS PLNENIA

5.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť dielo uvedené v čl. II. tejto zmluvy v dohodnutom čase:

Termín začatia prác: **do 5 dní odo dňa účinnosti tejto zmluvy**

Termín ukončenia prác aj s vypratáním staveniska: **do 2 mesiacov od začatia stavebných prác.**

5.2 Zhotoviteľ je povinný bez meškania písomne informovať objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje realizáciu diela s dôsledkom na omeškanie s plnením etapy harmonogramu podľa prílohy č. 2 alebo predĺženie termínu plnenia podľa bodu 5.1, pričom sa riadi ustanoveniami čl. IV. bodu 4.14 tejto zmluvy.

5.3 V prípade, že zhotoviteľ bude v omeškaní s plnením pracovných postupov a etáp harmonogramu z dôvodov ležiacich na jeho strane o 10 pracovných dní alebo nedodržať harmonogram prác a zároveň neinformuje objednávateľa podľa bodu 5.2, považuje sa toto omeškanie alebo nesplnenie povinnosti za podstatné porušenie zmluvy.

5.4 Dodržanie termínu podľa bodu 5.1 je podmienené riadnym a včasným spolupôsobením objednávateľa dohodnutým v tejto zmluve. V prípade, že z viny objednávateľa došlo k prerušeniu vykonávania diela, lehota na zhotovenie diela sa predlžuje o dobu, na ktorú bola realizácia diela prerušená.

5.5 V prípade, že zhotoviteľ mešká so zhotovením diela podľa ods. 5.1, má objednávateľ právo žiadať náhradu škody, pričom zmluva zostáva v platnosti. Objednávateľ určí zhotoviteľovi (zápisom do stavebného denníka) primeraný dodatočný čas plnenia zmluvy a vyhlási, že po prípadnom bezvýslednom uplynutí tejto lehoty uplatní sankcie a odstúpi od zmluvy.

VI. PLATOBNÉ PODMIENKY

6.1 Objednávateľ uhradí cenu za predmet zmluvy na základe faktúr vystavených zhotoviteľom. Úhrada ceny diela bude vykonaná na základe týchto platobných dokladov: čiastkových faktúr a konečnej faktúry.

6.2 Zhotoviteľ raz mesačne zostaví súpis vykonaných prác a dodávok, ktoré ocení podľa položiek uvedených v ponukovej cene, podľa prílohy č. 1. K súpisu vykonaných prác a dodávok sa vyjadrí do päť pracovných dní technický dozor objednávateľa. Ak má súpis vady, vráti ho zhotoviteľovi na prepracovanie.

6.3 Zhotoviteľ má právo po odsúhlasení súpisu vykonaných prác podľa bodu 6.2 vystaviť čiastkovú faktúru na sumu zodpovedajúcu vykonaným prácam. Úhrada čiastkovej faktúry neznamena prevzatie príslušnej časti prác objednávateľom. Každé čiastkové plnenie sa považuje za samostatné zdaniteľné plnenie zhotoviteľa. Objednávateľ si vyhradzuje právo uhradiť iba zrealizované a písomne odsúhlasené práce a dodávky.

- 6.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že bude svoje práce vyúčtovať overiteľným spôsobom, faktúry budú vystavené prehľadne na základe súpisu vykonaných prác písomne potvrdených technickým dozom objednávateľa.
- 6.5 Na základe faktúr vystavených podľa bodu 6.3 bude zhotoviteľovi uhradená celková cena diela vrátane DPH ponížená o zádržné vo výške 10 % ceny diela bez DPH. Zádržné bude objednávateľom uhradené po odovzdaní ukončeného diela a odstránení všetkých väd a nedorobkov, a to najskôr do 15 dní bez vyzvania zhotoviteľa.
- 6.6 Konečná faktúra predstavuje finančné vysporiadanie diela. Zhotoviteľovi vzniká právo vystaviť konečnú faktúru dňom podpísania protokolu o odovzdaní a prevzatí diela, bez väd a nedorobkov. V konečnej faktúre budú vysporiadané všetky záväzky objednávateľa uhradiť cenu diela. Prílohami ku konečnej faktúre sú protokol o odovzdaní a prevzatí diela a súpis všetkých objednávateľom už uhradených faktúr. Pri konečnej fakturácii budú z celkovej ceny diela odpočítané skôr zaplatené sumy z titulu čiastkových faktúr.
- 6.7 Objednávateľ si vyhradzuje právo z celkovej faktúry:
- odúčtovať všetky zmluvné pokuty, ktoré zhotoviteľovi vzniknú prípadným nedodržaním zmluvných podmienok,
 - znížiť úhradu konečnej faktúry o zádržné za dodržania podmienok uvedených v bode 6.5 tejto zmluvy.
- 6.8 Splatnosť faktúr vystavených podľa bodu 6.3 a 6.6 je 30 dní odo dňa ich doručenia objednávateľovi. Jednotlivé čiastkové faktúry a konečná faktúra musia obsahovať náležitosti daňového dokladu, v zmysle zákona č. 222/2004 Z.z. o dani z pridanej hodnoty, v znení neskorších predpisov a zákona č. 431/2002 Z.z. o účtovníctve, v znení neskorších predpisov. Faktúra musí mať obsah v zmysle ustanovení § 3a ods. 1 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov. Jednotlivé čiastkové faktúry a konečná faktúra budú obsahovať minimálne tieto údaje:
- označenie diela; číslo zmluvy; číslo faktúry a označenie druhu faktúry; deň zdaniteľného plnenia; deň vystavenia faktúry, deň odoslania a deň splatnosti faktúry; označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má finančná čiastka uhradiť; fakturovaná základná čiastka bez DPH, čiastka DPH v percentách a v € a celková fakturovaná suma; meno osoby, ktorá faktúru vystavila; pečiatka a podpis oprávnenej osoby zhotoviteľa podľa tejto zmluvy na každom liste faktúry a jej príloh.
- Zhotoviteľ vystaví a odošle objednávateľovi každú faktúru v štyroch vyhotoveniach. Prílohou faktúry bude protokol o odovzdaní a prevzatí diela, resp. jeho časti a súpis vykonaných prác a dodávok.
- 6.9 V prípade, že faktúra má vecné a formálne nedostatky respektíve nespĺňa náležitosti daňového dokladu, objednávateľ ju vráti na doplnenie. V takomto prípade sa preruší plynutie lehoty splatnosti a nová lehota splatnosti začne plynúť dňom nasledujúcim po dni doručenia opravenej faktúry objednávateľovi.

VII. PODMIENKY ZHOTOVENIA DIELA

7.1 Odovzdanie staveniska

- 7.1.1 Objednávateľ odovzdá protokolárne zhotoviteľovi stavenisko s právoplatnými rozhodnutiami a povoleniami. Túto skutočnosť zaznamenajú zmluvné strany zápisom v stavebnom denníku, ktorého vedenie je povinný zhotoviteľ začať dňom odovzdania

a prevzatia staveniska. Pred odovzdaním staveniska objednávateľ vyzve zhotoviteľa na jeho prevzatie aspoň tri dni vopred. Odovzdanie staveniska sa uskutoční do 5 dní odo dňa nadobudnutia právoplatnosti vydaného stavebného povolenia, tak aby zo strany zhotoviteľa mohla byť dodržaná lehota podľa čl. V bod 5.1 tejto zmluvy.

- 7.1.2 Pri odovzdaní staveniska odovzdá objednávateľ zhotoviteľovi dve vyhotovenia projektovej dokumentácie pre stavebné povolenie a realizáciu stavby.
- 7.1.3 Najneskôr ku dňu odovzdania staveniska určí objednávateľ odberové miesta vody a elektrickej energie. Náklady za odbery znáša zhotoviteľ (včítane podružného merania).
- 7.1.4 Bezdôvodné odmietnutie prevzatia staveniska zhotoviteľom sa považuje za podstatné porušenie tejto zmluvy.
- 7.1.5 V prípade činnosti nad (pod) jestvujúcimi inžinierskymi sieťami je potrebné riadiť sa pokynmi dotknutých správcov sietí. Zhotoviteľ zabezpečí na svoje náklady vytýčenie IS a v prípade porušenia ich na vlastné náklady i uvedie do pôvodného stavu.

7.2 Povinnosti a spolupôsobenie objednávateľa

- 7.2.1. Objednávateľ je povinný sledovať obsah stavebného denníka a k zápisom v ňom uvedeným sa vyjadriť do 3 pracovných dní, inak sa má za to, že s obsahom zápisu súhlasí.
- 7.2.2. Objednávateľ je oprávnený kontrolovať stavebné dielo v každom stupni jeho zhotovovania. Ak pri kontrole zistí, že zhotoviteľ porušuje svoje povinnosti, má právo žiadať, aby zhotoviteľ odstránil vady vzniknuté vadným zhotovovaním diela a ďalej ho zhotovoval riadne. V prípade, že zhotoviteľ v primeranej dobe dohodnutej v stavebnom denníku nevyhoví týmto požiadavkám objednávateľa, považuje sa to za podstatné porušenie zmluvy.
- 7.2.3 Objednávateľ je oprávnený kontrolovať priebeh stavebných prác, dodávateľský systém i dodržiavanie technológie postupov stavby a všeobecných pravidiel bezpečnosti práce /o.i. alkohol, bezpečnostné opatrenia a pod/.

7.3 Povinnosti zhotoviteľa

- 7.3.1 Zhotoviteľ je povinný viesť stavebný denník, do ktorého bude zapisovať všetky skutočnosti rozhodujúce pre zhotovenie diela, najmenej však v rozsahu ustanovenom v pokynoch pre vedenie stavebných denníkov vydaných MV SR a Zväzom stavebných podnikateľov Slovenska a zákonom č.50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov a predkladať stavebný denník technickému dozoru resp. objednávateľovi. Súčasne je zhotoviteľ povinný zabezpečiť podrobnú fotodokumentáciu stavebných prác a odovzdať ju na požiadanie zhotoviteľovi v elektronickej podobe na CD nosiči aj počas realizácie stavebných prác.
- 7.3.2 Zhotoviteľ je povinný dodržiavať pokyny týkajúce sa diela dané mu objednávateľom počas zhotovovania diela.
- 7.3.3 Zhotoviteľ je povinný sledovať obsah stavebného denníka a k zápisom v ňom uvedeným sa vyjadriť do 3 pracovných dní, inak sa má za to, že s obsahom zápisu súhlasí.

- 7.3.4 Zhotoviteľ je povinný v priebehu realizácie diela zvolávať podľa potreby pracovné a kontrolné porady za účasti poverených zástupcov objednávateľa a z kontrolných porád spísať záznam, ktorý predloží na overenie zástupcovi objednávateľa podľa čl. I, bodu 1. a následne do troch dní doručiť všetkým účastníkom.
- 7.3.5 Ak pri zhotovovaní diela dôjde k zakrytiu dovtedy vykonaných činností alebo častí diela, je zhotoviteľ povinný vyzvať objednávateľa na kontrolu realizovaného diela písomne v stavebnom denníku. Z dôvodu operatívnosti v zápise oznámi vopred predpokladaný deň a hodinu kontroly zakrývaných prác.
- 7.3.6 Zhotoviteľ je v súlade s § 551 Obchodného zákonníka povinný bez zbytočného odkladu upozorniť na nevhodnú povahu alebo vadu vecí, podkladov alebo pokynov daných mu objednávateľom na vyhotovenie diela, ak zhotoviteľ mohol vzhľadom na odbornú spôsobilosť túto nevhodnosť zistiť.
- 7.3.7 Zhotoviteľ má právo na náhradu nákladov, ktoré mu vzniknú v súvislosti s prerušením zhotovovania diela pre nevhodnosť objednávateľových pokynov alebo v súvislosti s použitím nevhodných vecí objednávateľa až do doby, kedy takúto nevhodnosť mohol zistiť.
- 7.3.8 Ak zhotoviteľ zistí skryté prekážky na mieste zhotovenia diela, ktoré mu bránia zhotoviť dielo riadne, je povinný ihneď takéto prekážky oznámiť objednávateľovi a ak sa nedajú odstrániť, navrhnúť objednávateľovi zmenu diela.
- 7.3.9 Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť dielo proti krádeži a poškodeniu. Zhotoviteľ znáša nebezpečenstvo škody na zhotovovanom diele do doby písomného odovzdania diela, resp. jeho častí objednávateľovi. Zhotoviteľ na vlastné náklady zabezpečí oplotenie staveniska, zabezpečí jeho funkčnosť po celú dobu výstavby a zabezpečí čistotu komunikácie po výjazde vozidla zo stavby. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť i poistenie stavby na dobu realizácie stavebného diela.
- 7.3.10 Zhotoviteľ v plnom rozsahu zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia všetkých osôb v priestore staveniska a v ochrannej zóne staveniska na verejnom priestranstve, vykoná také bezpečnostné opatrenia, aby nedošlo k ohrozeniu osôb v okolí staveniska na verejnom priestranstve. Zhotoviteľ zabezpečí vo svojej réžii pracovníkov osobnými ochrannými pomôckami pre ochranu zdravia.
- Odborné práce musia byť vykonané len pracovníkmi zhotoviteľa alebo jeho dodávateľov, ktorí majú príslušnú kvalifikáciu na vykonanie týchto prác a sú odborne zaškolení na špecializované práce.
- V prípade použitia otvoreného ohňa pri svojej činnosti je zhotoviteľ povinný zabezpečiť požiarne dozor počas realizácie prác a po dobu 8 hodín po skončení práce s otvoreným ohňom.
- 7.3.11 Zhotoviteľ nesmie počas výstavby znížiť štandard, rozsah, kvalitu, životnosť a akosť dodávok stavebných materiálov, dodávok a postupov, či iných dodaných výrobkov, ktoré budú tvoriť súčasť stavby.
- 7.3.12 Zhotoviteľ je povinný počas realizácie plne rešpektovať všeobecné technické požiadavky a obchodné podmienky stavebných prác a zhotoviť stavbu i jednotlivé práce a postupy v súlade s nimi. Zhotoviteľ je viazaný akceptovať záväznosť všetkých slovenských technických noriem, vyhlášok a predpisov, ktoré sa týkajú predmetného diela. Všetky použité materiály a výrobky pri realizácii prác musia mať certifikát o preukázaní zhody platný pre Slovenskú republiku.

- 7.3.13 Zhotoviteľ bude udržiavať všetky nástroje, zariadenia, stroje, lešenie a pod., potrebné na realizáciu predmetu zmluvy, v náležitom technickom stave, bude udržiavať všestranný poriadok na mieste realizácie predmetu zmluvy a zabezpečí koordináciu svojich subdodávateľov.
- 7.3.14 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že pri uskutočňovaní diela nepoužije materiály, prvky, stroje, zariadenia alebo konštrukcie, ktoré sú chránené patentovými alebo autorskými právami, bez súhlasu oprávnených osôb. V opačnom prípade znáša zhotoviteľ všetky dôsledky z toho vyplývajúce.
- 7.3.15 Prípadnú zmenu subdodávateľa je zhotoviteľ povinný v predstihu písomne odsúhlasiť so zástupcom objednávateľa uvedeným v čl. I. Bez odsúhlasenej zmeny môže objednávateľ zastaviť stavebné práce, prípadne pokladať neodsúhlasenú zmenu subdodávateľa za podstatné porušenie zmluvných vzťahov.
- 7.3.16 Stavenisko, ochranné pásmo staveniska a všetky dotknuté vstupy musia byť zabezpečené tak, aby nedošlo k ohrozeniu tretích osôb.
- 7.3.17 Práce budú vykonávané počas usmernenia premávky prenosnými dopravnými značkami, v zmysle projektovej dokumentácie v stavebnom konaní. Obmedzenie dopravy v rozsahu vyznačenia, údržby a zrušenia bude zabezpečené v zmysle technických podmienok „Použitie dopravných značiek a dopravných zariadení na označovanie pracovných miest na pozemných komunikáciách“, schválených MDPT SR pod č. TP 7/2005, účinných od 30.9.2005, a v zmysle §7 zákona č. 135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách v znení zmien a doplnkov. Dočasné dopravné značenie počas výstavby, po odsúhlasení príslušného dopravného inšpektorátu, zabezpečí zhotoviteľ vlastnými prostriedkami a kapacitami.
- 7.3.18 Zhotoviteľ zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia vlastných pracovníkov, za ohrozenie bezpečnosti premávky na cestných úsekoch a všetky prípadné škody, zavinené svojou činnosťou. Pri uskutočňovaní prác je nutné dodržiavať všetky súvisiace predpisy o ochrane zdravia a bezpečnosti pri práci, o bezpečnosti technických zariadení, predpisy o ochrane životného prostredia ako aj o bezpečnosti premávky na cestách vyplývajúce zo zákona č. 8/2009 Z.z. o cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

VIII. ODOVZDANIE A PREVZATIE DIELA

- 8.1 Povinnosť zhotoviť dielo riadne a včas splní zhotoviteľ odovzdaním diela objednávateľovi na základe protokolu o odovzdaní a prevzatí diela, resp. jeho časti. Pripravenosť na odovzдание je zhotoviteľ povinný oznámiť objednávateľovi písomne najmenej 5 dní vopred.
- 8.2 Súčasne s odovzdaním diela, resp. jeho časti odovzdá zhotoviteľ objednávateľovi doklady:
- správu o vykonaní prác s prípadným opisom vykonaných zmien a odchýlok od dokumentácie overenej v stavebnom konaní
 - potvrdený realizačný projekt so zakreslením zmien a odchýlok od overenej dokumentácie v stavebnom konaní
 - porealizačné zameranie stavby
 - zápisy o vykonaných kontrolných činnostiach na častiach diela zakrytých v čase realizácie

- zápisy, protokoly a osvedčenia o vykonaných skúškach použitých materiálov
- osvedčenia o akosti použitých materiálov
- kópie zo stavebného denníka
- skutočný skúšobný a kontrolný plán podľa § 13 zákona 254/1998 Z. z. s potvrdením o vykonaných skúškach a kontrolách
- doklady o preukázaní zhody, atesty, certifikáty použitých výrobkov na zhotovenom diele
- potvrdenie správcov skládok o prijatí stavebných odpadov vo fakturovanom množstve
- potvrdenie o odstránení väd a nedorobkov (v prípade ak boli zistené)
- protokol o odovzdaní a prevzatí ukončeného diela, resp. jeho časti
- plán užívania verejnej práce (manuál užívania stavby) podľa § 14 zákona č. 254/1998 Z. z., v ktorom musia byť obsiahnuté aj pravidlá technických prehliadok formou harmonogramu s uvedením štandardných kontrolných úkonov, v ktorom mieste stavby sa majú vykonať, kým a kedy. Plán technických prehliadok musí byť zostavený tak, aby všetky časti stavby na ktoré sa vzťahuje záruka boli prekontrolované 3 mesiace pred uplynutím záručnej doby.
- prevádzkové poriadky
- podrobnú fotodokumentáciu stavebných prác v elektronickej podobe na CD nosiči

V prípade, že pri odovzdaní diela nebude odovzdaný niektorý z týchto dokladov, má sa za to, že dielo má vady.

- 8.3 Zhotoviteľ je povinný pri odovzdaní a prevzatí diela, resp. jeho časti odovzdať dielo vyčistené od zvyškov materiálov tak, aby bolo možné dielo riadne prevziať a užívať.
- 8.4 Zhotoviteľ je povinný ku dňu odovzdania a prevzatia diela, resp. jeho časti uviesť do pôvodného stavu terénne úpravy v okolí objektu, ak počas realizácie prác došlo k ich poškodeniu.
- 8.5 Ak pri preberaní diela, resp. jeho časti objednávateľ zistí, že dielo má vady, dielo neprevezme a spíše so zhotoviteľom zápis o zistených vadách, spôsobe a termíne ich odstránenia. Zhotoviteľ má povinnosť odovzdať dielo, resp. časť diela bezodkladne po odstránení zistených väd najneskôr v termíne určenom v zápise.
- 8.6 Dokladom o splnení diela zhotoviteľom je protokol o odovzdaní a prevzatí diela, ktorého návrh pripraví zhotoviteľ.
- 8.7 Zhotoviteľ je povinný garantovať kvalitu verejnej práce podľa §12 ods.1 písm. a) bod 7, §13 a §14 zákona č.254/1998 Z.z. o verejných prácach vypracovaním skúšobného plánu a dokumentáciou o kvalite verejnej práce. Objednávateľ požaduje zaradiť dokumentáciu (obsahujúcu vyplnený skúšobný a kontrolný plán) medzi doklady, potrebné pri preberaní a odovzdaní diela.

IX. SANKCIE

- 9.1 Zhotoviteľ je povinný zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške:
 - 0,05 % z dohodnutej ceny diela za každý deň omeškania v prípade, ak nedodrží termín plnenia dohodnutý v čl. V. tejto zmluvy,
 - 0,03 % z dohodnutej ceny diela, resp. časti diela za každý deň omeškania v prípade omeškania s odstránením väd diela podľa čl. VIII bod 8.5 a čl. X. bod 10.9.

- 300 € za každý aj začatý týždeň omeškania, ak nevypratá stavenisko v lehote podľa bodu 5.1 tejto zmluvy.

9.2 V prípade omeškania objednávateľa s úhradou platieb faktúr za dielo, má zhotoviteľ nárok na úrok z omeškania v zmysle príslušných právnych predpisov.

X. ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY, ZÁRUKA ZA KVALITU

- 10.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo, bude zhotovené v súlade s ustanoveniami čl. II. a bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve.
- 10.2 Dielo má vady najmä vtedy, ak:
- a) zhotovené dielo nezodpovedá požiadavkám dohodnutým v tejto zmluve, príslušným STN EN a záväzným predpisom
 - b) nie je dodané v požadovanej kvalite,
 - c) vykazuje nedorobky, t. j. nie je vykonané v celom rozsahu,
 - d) sú vady v dokladoch nevyhnutných na užívanie podľa bodu 8.2,
 - e) má právne vady v zmysle § 559 Obchodného zákonníka, alebo je dielo zaťažené inými právami tretích osôb.
- 10.3 Zhotoviteľ nezodpovedá za vady, ktoré boli priamo spôsobené použitím podkladov alebo vecí prevzatých od objednávateľa a zhotoviteľ ani pri vynaložení všetkej starostlivosti nemohol zistiť ich nevhodnosť, prípadne na ňu písomne upozornil objednávateľa, ale ten na ich použitie trval.
- 10.4 Za skryté vady, ktoré objednávateľ nemohol zistiť pri odovzdaní a prevzatí celého diela zodpovedá zhotoviteľ počas **60 mesiacov** od odovzdania diela objednávateľovi (§ 562 ods. 2 písm. c) ObZ).
- 10.5 Záručná doba na dielo, ktoré je predmetom tejto zmluvy, je **60 mesiacov**. Záručná doba začína plynúť dňom protokolárneho prevzatia celého diela a neplynie v čase, kedy objednávateľ nemohol dielo užívať pre vady, za ktoré zodpovedá zhotoviteľ.
- 10.6 Zárukou zhotoviteľ preberá záväzok, že predmet diela bude počas záručnej doby spôsobilý na použitie na dohodnutý účel a zachová si dohodnuté vlastnosti a kvalitu v čase svojej životnosti.
- 10.7 V prípade zabezpečenia subdodávok zhotoviteľom začína záručná doba plynúť dňom odovzdania diela objednávateľovi.
- 10.8 Objávateľ sa zaväzuje, že oprávnenú reklamáciu vady diela uplatní bezodkladne po jej zistení telefonicky, prípadne faxom a následne písomnou formou.
- 10.9 Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním väd diela ním zavinených ihneď po prijatí reklamácie podľa bodu 10.8 a vady odstrániť v čo najkratšom čase, ktorého dĺžku dohodnú zmluvné strany písomne. O odstránení vady diela spíšu zmluvné strany zápis, v ktorom uvedú:
- mená zástupcov zmluvných strán
 - dátum odstránenia vady
 - popis a rozsah vady a spôsob jej odstránenia
 - dátum začatia a ukončenia prác na odstránení vady

- celková doba trvania vady od jej oznámenia do odstránenia
- vyjadrenie, či vada bránila riadnemu užívaniu diela
- podpisy oprávnených zástupcov zmluvných strán.

10.1 V prípade, že zhotoviteľ odmietne podpísať zápis v zmysle bodu 10.9 tohto článku alebo zápis o zistených vadách v zmysle čl. VIII bodu 8.5, alebo nezačne s odstraňovaním väd v dohodnutej lehote, je objednávatel oprávnený odstrániť vady prostredníctvom tretej osoby na náklady zhotoviteľa.

XI. ZODPOVEDNOSŤ ZA ŠKODU

- 11.1 Zhotoviteľ zodpovedá za škodu, ktorá vznikne objednávatelovi alebo tretej osobe v dôsledku porušenia jeho povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy.
- 11.2 V prípade vzniku škody porušením povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy ktorejkoľvek zmluvnej strane má druhá strana nárok na náhradu vzniknutej škody.

XII. PRECHOD VLASTNÍCTVA A NEBEZPEČENSTVO ŠKODY

- 12.1 Vlastníkom diela, resp. jeho časti počas jeho realizácie je objednávatel.
- 12.2 Stavebný materiál a zariadenia potrebné na zhotovenie diela zabezpečuje zhotoviteľ. Kúpna cena týchto vecí je súčasťou ceny podľa čl. IV bodu 4.1 tejto zmluvy. Zhotoviteľ zostáva vlastníkom týchto vecí až do ich pevného zabudovania do stavby s výnimkou zariadení uhradených objednávatelom pred ich zabudovaním.
- 12.3 Nebezpečenstvo škody na diele ako i na veciach a materiáloch potrebných na zhotovenie diela znáša zhotoviteľ až do protokolárneho prevzatia diela, resp. jeho časti objednávatelom.

XIII. ĎALŠIE ZMLUVNÉ DOJEDNANIA

- 13.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje pri plnení predmetu tejto zmluvy dodržiavať ustanovenia Vyhlášky č. 147/2013 Z.z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a o podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností.

XIV. ODSTÚPENIE OD ZMLUVY

- 14.1 Ak sa porušenie povinností zmluvnou stranou považuje v zmysle tejto zmluvy alebo v zmysle § 345 Obchodného zákonníka za podstatné porušenie zmluvy, môže oprávnená strana od zmluvy odstúpiť, pokiaľ to oznámi písomne druhej zmluvnej strane bez zbytočného odkladu, najneskôr však do 15 dní po tom, ako sa o porušení dozvedela.
- 14.2 Objednávateľ je tiež oprávnený od zmluvy odstúpiť, ak:
- výkony zhotoviteľa sú vykonané nekvalitne a nezodpovedajú požiadavkám podľa tejto zmluvy
 - sa zhotoviteľ dostane do omeškania so splnením konečného termínu, resp. termínov podľa harmonogramu (príloha č.2) pre ukončenie realizácie diela
 - zhotoviteľ nie je schopný plniť túto zmluvu
 - je na zhotoviteľa vyhlásený konkurz, je v reštrukturalizačnom konaní alebo v likvidácii
 - zhotoviteľ neodstráni nedostatky a vady diela v dohodnutej lehote
- 14.3 Pre určenie lehoty uvedenej v bode 14.1 je rozhodujúci dátum poštovej pečiatky odoslania oznámenia.
- 14.4 Ak oprávnená strana oznámi druhej strane, že na splnení zmluvných povinností naďalej trvá, alebo ak nevyužije právo v lehote podľa bodu 14.1 od zmluvy odstúpiť, môže od zmluvy odstúpiť len spôsobom pre nepodstatné porušenie zmluvy v zmysle § 346 Obchodného zákonníka.
- 14.5 Ak oprávnená strana v lehote na odstúpenie od zmluvy podľa bodu 14.1 stanoví na dodatočné plnenie dodatočnú lehotu, vzniká jej právo odstúpiť od zmluvy po uplynutí dodatočnej lehoty rovnakým spôsobom, ako je uvedený v bode 14.1.
- 14.6 Odstúpením od zmluvy zmluva zaniká dňom doručenia prejavu vôle oprávnenej strany druhej zmluvnej strane.
- 14.7 Odstúpením od zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti zmluvných strán okrem nárokov na náhradu škody, nárokov na dovtedy uplatnené zmluvné resp. zákonné sankcie a nárokov vyplývajúcich z ustanovení tejto zmluvy o poskytovaní záruky a zodpovednosti za vady za časť diela, ktorá bola do odstúpenia od zmluvy zrealizovaná.
- 14.8 Vysporiadanie pohľadávok z titulu odstúpenia od zmluvy:
- a) časť diela zhotovená do odstúpenia od zmluvy zostáva vlastníctvom objednávateľa,
 - b) v prípade odstúpenia od zmluvy sú zmluvné strany povinné vzájomne vysporiadať svoje záväzky a pohľadávky.

XV. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 15.1 Zmluva je platná dňom podpísania oboma zmluvnými stranami a účinná dňom, nasledujúcim po dni jej zverejnenia na webovom sídle objednávateľa v súlade s §47a ods. 1 Občianskeho zákonníka.
- 15.2 Na vzťahy medzi zmluvnými stranami neupravené touto zmluvou sa vzťahujú príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka a ostatné všeobecne záväzné predpisy platné v Slovenskej republike.
- 15.3 Zmluvu je možné doplniť, zmeniť alebo zrušiť len písomne, obojstranne odsúhlasenými dodatkami, podpísanými oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán. Zmluvné strany nesmú uzavrieť dodatok k tejto zmluve vtedy, ak by sa jeho obsahom:
- a) menil podstatným spôsobom pôvodný predmet zákazky,
 - b) dopĺňali alebo menili podstatným spôsobom podmienky, ktoré by v pôvodnom postupe zadávania zákazky umožnili účasť iných záujemcov alebo uchádzačov, alebo ktoré by umožnili prijať inú ponuku ako pôvodne prijatú ponuku,
 - c) menila ekonomická rovnováha zmluvy v prospech úspešného uchádzača, ak zákon o verejnom obstarávaní neustanovuje inak.
- 15.4 Obidve zmluvné strany prehlasujú, že sa oboznámili s obsahom tejto zmluvy, že nebola dohodnutá v tiesni ani za inakšie nevýhodných podmienok, že táto zmluva zodpovedá ich slobodnej vôli, uzavierajú ju dobrovoľne a na znak súhlasu s jej obsahom ju podpisujú.
- 15.5 Táto zmluva je vyhotovená v piatich vyhotoveniach. Tri vyhotovenia pre objednávateľa a dve vyhotovenia pre zhotoviteľa.
- 15.6 Neoddeliteľnou súčasťou zmluvy sú:
- Príloha č. 1:** Rozpočet stavby s oceneným výkazom výmer.
- Príloha č. 2:** Časový, vecný a finančný harmonogram stavby

V Nitre, dňa: 10.09.2014

V Trnave, dňa: 08.09.2014

Zhotoviteľ:

Objednávateľ:

v.r.
Ing. Juraj Serva

člen predstavenstva

v.r.
Ing. Tibor Mikuš, PhD.

predseda TTSK

v.r.
Philippe Étienne Pierre Corbel
člen predstavenstva

Rozpočet stavby s oceneným výkazom výmer

Príloha č. 1

Stavba: 062714 - TRNAVA-ZELENEČ - súhrnný list stavby

Miesto:

Dátum: 27.08.2014

Objednávateľ:

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČO DPH:

Projektant:

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtov

711 250,00

Ostatné náklady zo súhrnného listu

0,00

Cena bez DPH

711 250,00

DPH základná

20,00%

z

0,00

0,00

znižená

20,00%

z

711 250,00

142 250,00

Cena s DPH

v

EUR

853 500,00

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Stavba: 062714 - TRNAVA-ZELENEČ - súhrnný list stavby

Miesto:

Dátum: 27.08.2014

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
1)	Náklady z rozpočtov	711 250,00	853 500,00
SO 01	Cesta	709 250,00	851 100,00
SO 02	Inžinierska činnosť	2 000,00	2 400,00
2)	Ostatné náklady zo súhrnného listu	0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		711 250,00	853 500,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: 062714 - TRNAVA-ZELENEČ - súhrnný list stavby

Objekt: SO 01 - Cesta

Miesto:

Dátum: 27.08.2014

Objednávateľ:

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČO DPH:

Projektant:

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtu	709 250,00
--------------------	------------

Ostatné náklady	0,00
-----------------	------

Cena bez DPH	709 250,00
---------------------	-------------------

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
--------------	--------	---	------	------

znižená	20,00%	z	709 250,00	141 850,00
---------	--------	---	------------	------------

Cena s DPH	v	EUR	851 100,00
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: 062714 - TRNAVA-ZELENEČ - súhrnný list stavby

Objekt: SO 01 - Cesta

Miesto:

Dátum:

27.08.2014

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	709 250,00
HSV - Práce a dodávky HSV	709 197,00
1 - Zemné práce	122 808,03
2 - Zakladanie	23 868,07
5 - Komunikácie	493 030,55
8 - Rúrové vedenie	24 259,11
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	43 442,06
99 - Presun hmôt HSV	1 789,18
M - Práce a dodávky M	53,00
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	53,00
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	709 250,00

ROZPOČET

Stavba: 062714 - TRNAVA-ZELENEČ - súhrnný list stavby

Objekt: SO 01 - Cesta

Miesto:

Dátum:

27.08.2014

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

709 250,00

HSV - Práce a dodávky HSV

709 197,00

1 - Zemné práce

122 808,03

1	K	111105112	Odstránenie stariny s naložením, odvozom odpadu do 20 km na svahu nad 1:5 do 1:2	m2	12 163,000	0,40	4 865,20
2	K	111201101	Odstránenie krovin a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, do 1000 m2	m2	500,000	1,28	640,00
3	K	112101101	Odstránenie listnatých stromov do priemeru 300 mm, motorovou pilou	ks	115,000	4,94	568,10
4	K	112201101	Odstránenie pŕov na vzdial. 50 m priemeru nad 100 do 300 mm	ks	115,000	6,48	745,20
5	K	113106241	Rozoberanie vozovky a plochy z panelov so škárami zaliatymi asfaltovou alebo cementovou maltou, -0,40800t	m2	120,000	1,33	159,60
6	K	113151214	Odstránenie asfaltového podkladu alebo krytu frézovaním, v ploche nad 500 m2, pruh nad 750 mm, hr. 50 mm, -0,12700t	m2	27 506,000	1,37	37 683,22
7	K	122202203	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 od 1000 do 10000m3	m3	5 819,000	1,37	7 972,03
8	K	122202209	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Priplatok za lepivosť horniny 3	m3	1 745,700	0,09	157,11
9	K	132201102	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 nad 100 m3	m3	1 042,560	6,00	6 255,36
10	K	132201109	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovaním dna. Priplatok k cene za lepivosť horniny 3	m3	312,768	0,37	115,72
11	K	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	234,000	2,19	512,46
12	K	132201209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovaním dna. Priplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	70,200	0,66	46,33
13	K	133201102	Výkop šachty zapaženej, hornina 3 nad 100 m3	m3	756,000	8,04	6 078,24
14	K	133201109	Hĺbenie šachiet zapažených i nezapažených. Priplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	226,800	1,81	410,51
15	K	151101103	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 8 m	m2	1 008,000	0,44	443,52
16	K	151101113	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 8 m	m2	1 008,000	0,22	221,76
17	K	162301500	Vodorovné premiestnenie vyklčovaných krovin do priemeru kmeňa 100 mm na vzdialenosť	m2	500,000	0,82	410,00
18	K	162401411	Vodorovné premiestnenie konárov stromov nad 100 do 300 mm do 3000 m	ks	115,000	0,97	111,55
19	K	162401421	Priplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,konárov stromov nad 100 do 300 mm po spevnenej ceste	ks	115,000	0,14	16,10
20	K	162501411	Vodorovné premiestnenie kmeňov nad 100 do 300 mm do 3000 m	ks	115,000	7,56	869,40
21	K	162501421	Priplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,kmeňov stromov nad 100 do 300 mm po spevnenej ceste	ks	115,000	0,06	6,90
22	K	162502111	Vodorovné premiestnenie mačiny so zložením na vzdialenosť nad 2000 do 3000 m	m2	12 163,000	0,11	1 337,93
23	K	162601411	Vodorovné premiestnenie pŕov nad 100 do 300 mm do 3000 m	ks	115,000	4,05	465,75
24	K	162601421	Priplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,pŕov nad 100 do 300 mm po spevnenej ceste	ks	115,000	0,08	9,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	K	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnení cesty, horniny tr.1-4 do 10000 m	m3	6 703,288	5,29	35 460,39
26	K	162702119	Vodorovné premiestnenie mačiny - príplatok za každých ďalších aj začatých 1000 m	m2	24 326,000	0,04	973,04
27	K	167102111	Nakladanie mačiny zo skládky	m2	12 163,000	0,01	121,63
28	K	171101141	Uloženie akýchkoľvek hornín do násypu na cesty alebo železnice do 0,75 m3	m3	180,000	3,38	608,40
29	K	171201203	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	6 703,288	0,01	67,03
30	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	m3	6 703,288	0,70	4 692,30
31	K	175101201	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	405,272	4,37	1 771,04
32	K	183405212	Výsev trávniku hydroosevom na hľušinu	m2	12 651,000	0,44	5 566,44
33	M	0057211300	Trávové semeno - výber	kg	464,924	4,42	2 054,96
34	K	183405291	Príplatok k cene za vykonanie mulčovania súčasne s osevom	m2	12 651,000	0,11	1 391,61

2 - Zakladanie

23 868,07

35	K	211521111	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh kamenivom hrubým drveným frakcie 16-125	m3	234,121	28,16	6 592,85
36	K	211571111	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh s úpravou povrchu výplne štrkopieskom	m3	1 042,560	16,57	17 275,22

5 - Komunikácie

493 030,55

37	K	561271111	Zhotovenie podkladu zo zeminy stabilizovanej cementom S II, systém Road Mix, hr.250 mm	m2	9 462,000	6,09	57 623,58
38	K	564762111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63mm(vibr.štrk) po zhutn.hr.	m2	7 365,000	3,64	26 808,60
39	K	564841111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 120 mm	m2	4 527,000	3,29	14 893,83
40	K	565171011	Podklad z kameniva obaleného asfaltom s rozprestrením a zhutnením tr.l., po zhutnení hr.100 mm	m2	15 540,000	12,06	187 412,40
41	K	567122111	Podklad z kameniva spevneného cementom, s rozprestrením a zhutnením KZC I, po zhutnení hr.120 mm	m2	6 182,000	8,82	54 525,24
42	K	569903311	Zhotovenie zemných krajníc z hornín akejkoľvek triedy so zhutnením	m3	563,000	7,90	4 447,70
43	K	577151213	Betón asfaltový po zhutnení II.tr. jemnozrnný AC 8 (ABJ), strednozrnný AC 11 (ABS) alebo hrubozrnný AC 16 (ABH) hr.60mm	m2	15 540,000	9,48	147 319,20

8 - Rúrové vedenie

24 259,11

44	K	871238111	Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej rýhy z tvrdého PVC priemeru nad 150 do 200 mm	m	4 344,000	0,29	1 259,76
45	M	2861121650	Rúrka flexodrenážna PVC D 160 mm	m	4 747,992	2,66	12 629,66
46	K	894411311	Osadenie železobetónového dielca pre šachty, skruž rovná alebo prechodová TZS	ks	12,000	20,99	251,88
47	M	5922403400	Prefabrikát betónový-šachtová skruž TZS 12/120 Ms 120xdl.180xhr.steny 20	ks	12,120	60,89	737,99
48	K	894414111	Osadenie železobetónového dielca pre šachty, skruž základová TZP	ks	72,000	30,21	2 175,12
49	M	5922562600	Prefabrikát betónový pre studne - skruž namazovaná tenkostenná TBH 17-120 Ms 120xdl.100cmxhr.steny 6	ks	72,720	83,03	6 037,94
50	K	899104111	Osadenie poklopu liatinového a oceleového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg	ks	12,000	16,42	197,04
51	M	5524215100	Poklop vstupný-nosnosť 40T D60	ks	12,000	80,81	969,72

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

43 442,06

52	K	912291111	Osadenie smerového kola s vykpaním, s odhadom výkopku do 3 m z plastických hmôt	ks	86,000	7,08	608,88
53	M	2869101110	Cestný smerový stĺpik	ks	86,860	6,62	575,01
54	K	914001112	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky v rámoch na ocelevej konštrukcii	ks	18,000	10,80	194,40
55	M	4044633101	Dopravné značky štandardné	kus	18,000	49,68	894,24
56	M	4044633102	Stĺpiky k dopravným značkám	kus	13,000	19,87	258,31

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
57	K	914001116	Osadenie a prenájom dočasného zvislého dopravného značenia 500 m úseku komplet podľa príloh 5.1 a 5.2 s odstránením	súbo r	4,000	110,70	442,80
58	K	914002812	Montáž dopr.značky rozm. 3500/1500, 2000/3000, 2500/2000, 2500/1500, 2000/1500, 3000/1750mm	ks	2,000	231,84	463,68
59	M	4040264044633101 v	Dopravné značky veľkorozmerné s konštrukciou	kus	2,000	3 172,00	6 344,00
60	K	915711111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou deliacich čiar šírky 125 mm	m	1 140,000	0,61	695,40
61	K	915712111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	4 400,000	1,32	5 808,00
62	K	915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	12,000	6,62	79,44
63	K	915791111	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace prúžky	m	6 640,000	0,10	664,00
64	K	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z	m2	12,000	0,92	11,04
65	K	917862111	Osadenie chodníkov, obrub, betón, stojateho s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 10/12, S do lôžka	m	23,000	8,98	206,54
66	M	5921745000	Obrubník betónový A 2-15 100x15x30	ks	23,230	3,21	74,57
67	K	919512112	Zhotovenie priepustu z rúr železobetónových DN 400 mm	m	78,000	20,93	1 632,54
68	M	5922249800	Rúra železobetónová pre splaškové odpadné vody TZR 14-40 Ms 40xdl.400xhr.steny 5,5cm	ks	78,780	75,82	5 973,10
69	K	919535558	Obetónovanie rúrového priepustu betónom jednoduchým tr.C 20/25	m3	101,269	93,66	9 484,85
70	K	966006132	Odstránenie značky, pre staničenie a ohraničenie so stĺpkami s bet. pätkami, - 0,08200t	ks	13,000	7,86	102,18
71	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	3 543,288	1,95	6 909,41
72	K	979082219	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	3 543,288	0,13	460,63
73	K	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	3 543,288	0,22	779,52
74	K	979087214	Poplatok za skládkovanie vybraných hmôt a suti	t	3 543,288	0,22	779,52

99 - Presun hmôt HSV

1 789,18

75	K	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky	t	16 265,301	0,11	1 789,18
----	---	-----------	------------------------------------------------------------------------------------	---	------------	------	----------

M - Práce a dodávky M

53,00

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

53,00

76	K	460510203	Káblový kanál z prefabrikovaných betónových žlabov neasfaltovaný TK2(23x18, 5cm/13 x13 cm	m	20,000	2,65	53,00
----	---	-----------	-------------------------------------------------------------------------------------------	---	--------	------	-------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: 062714 - TRNAVA-ZELENEČ - súhrnný list stavby
Objekt: SO 02 - Inžinierska činnosť

Miesto:

Dátum: 27.08.2014

Objednávateľ:

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČO DPH:

Projektant:

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtu	2 000,00
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	2 000,00
--------------	----------

DPH základná	20,00%	z	0,00
znižená	20,00%	z	2 000,00

Cena s DPH	v EUR	2 400,00
------------	-------	----------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: 062714 - TRNAVA-ZELENEČ - súhrnný list stavby
Objekt: SO 02 - Inžinierska činnosť

Miesto:

Dátum:

27.08.2014

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	2 000,00
VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady	2 000,00
0 - Vedľajšie rozpočtové náklady	2 000,00
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	2 000,00

ROZPOČET

Stavba: 062714 - TRNAVA-ZELENEČ - súhrnný list stavby
Objekt: SO 02 - Inžinierska činnosť

Miesto: Dátum: 27.08.2014

Objednávateľ: Projektant:
Zhotoviteľ: Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 2 000,00

VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady 2 000,00

0 - Vedľajšie rozpočtové náklady 2 000,00

1	K	001	Dokumentácia skutočného vyhotovenia stavby		1,000	400,00	400,00
2	K	002	Porealizačné zameranie stavby		1,000	400,00	400,00
3	K	003	Porealizačný geometrický plán		1,000	400,00	400,00
4	K	004	Vytýčenie stavby		1,000	400,00	400,00
5	K	005	Vytýčenie inžinierskych sietí správcami pred realizáciou stavby		1,000	400,00	400,00



HARMONOGRAM VÝSTAVBY - - Rekonštrukcia cesty III/06118 Trnava - Zeleneč (km 0,950 - 3,200)

	1. mesiac výstavby	2. mesiac výstavby
50 Cesta III/016118		
1. úsek km 0,000 - 0,500		
2. úsek km 0,500 - 1,000		
3. úsek km 1,000 - 1,500		
4. úsek km 1,500 - 2,272		
Inžinierska činnosť		
Finančné plnenie	282 000 EUR bez DPH	429 250 EUR bez DPH