

ZMLUVA O DIELO

uzavretá v zmysle § 536 a nasl. Obchodného zákonníka č.513/1991 Zb. v znení neskorších predpisov a v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“)

Číslo zmluvy objednávateľa: 208 1/15 - 1/2018

Číslo zmluvy zhotoviteľa: ZoD 6/2018-CS

Zmluvné strany

1. Objednávateľ:

Obec Trnkov, Trnkov č. 42, 082 12 Trnkov

Právna forma: právnická osoba
Zriadená: zákonom č. 369/1990 Zb. o obecnom zriadení v znení neskorších predpisov
Štatutárny orgán: Ing. Jiří Ballarin, starosta obce
Oprávnený na podpis zmluvy: Ing. Jiří Ballarin, starosta obce
Oprávnený rokovať:
- vo veciach zmluvných: Ing. Jiří Ballarin, starosta obce
- vo veciach technických: Ing. Jiří Ballarin, starosta obce
IČO: 00327891
DIČ: 2021296684
IČ DPH: nie je platiteľom DPH
Bankové spojenie: VÚB a.s.
Číslo účtu: 20424572/0200
IBAN: SK1002000000000020424572
SWIFT kód: SUBASKBX
Tel. č., fax, e-mail: 0904 300 310, ocu.trnkov@gmail.com
(ďalej len „objednávateľ“)

2. Zhotoviteľ:

Inžinierske stavby, a.s.

Právna forma:
Zapísaný v Obchodnom registri Okresného súdu Košice I, oddiel: Sa, vložka číslo: 240/V
Štatutárny orgán: Philippe Étienne Pierre Corbel, predseda predstavenstva
Éric Jean Charles Biguet, člen predstavenstva
Ing. Juraj Serva, člen predstavenstva
Ing. Milan Balážik, MBA, na základe plnej moci
Oprávnený na podpis zmluvy:
Oprávnený rokovať:
- vo veciach zmluvných: Ing. Marek Kozlay, riaditeľ závodu Cestné staviteľstvo
- vo veciach technických: Ing. Peter Paulík, vedúci RHS 454
IČO: 316 514 02
DIČ: 2020 492 111
IČ DPH: SK2020 492 111
Bankové spojenie: VÚB, a.s. Košice - mesto
Číslo účtu: 1107-512/0200
IBAN: SK69 0200 0000 0000 0110 7512
SWIFT kód: SUBASKBX
Tel. č., fax, e-mail: 0904 703 507, zcs@iske.sk
(ďalej len „zhotoviteľ“)

Preambula

Zhotoviteľ je úspešným uchádzačom podlimitnej zákazky - verejnej súťaže na predmet zákazky: „**Trnkov protipovodňové opatrenia**“ podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých predpisov, vyhlásenej vo Vestníku verejného obstarávania č. 56/2017 dňa 20.3.2017 pod zn. 3399 – WYP.

Článok 1 Predmet zmluvy

- 1.1 Predmetom tejto zmluvy je zhotovenie diela s názvom „**Trnkov protipovodňové opatrenia**“ (ďalej len „dielo“ alebo „predmet zmluvy“) v súlade s podmienkami dohodnutými v tejto zmluve ako aj v súlade s Výzvou na predkladanie ponúk, súťažnými podkladmi a s cenovou ponukou predloženou zhotoviteľom zo dňa: 13.4.2017.
Bližšia špecifikácia predmetu zmluvy je uvedená v prílohe č. 1 tejto zmluvy.
- 1.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že zhotoví dielo za podmienok stanovených v tejto zmluve a v rozsahu podľa projektovej dokumentácie, ktorú spracoval: ISPO spol. s r.o. inžinierske stavby, Slovenská 86, 080 01 Prešov, zapísaná v Obchodnom registri Okresného úradu Prešov, oddiel Sro, vložka č. 262/P, IČO: 17 085 501, vyhotovenej v 02/2017, v súlade so všeobecnými technickými požiadavkami na zhotovenie zhotovovaného diela pri dodržaní legislatívy Slovenskej republiky, STN EN, STN, podmienok uvedených v právoplatnom stavebnom povolení a príslušných technologických postupov.
- 1.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť dielo vo vlastnom mene, na vlastné nebezpečenstvo a na vlastnú zodpovednosť, podľa podmienok dohodnutých v tejto zmluve, a to v množstve a cenách uvedených v tejto zmluve.
- 1.4 Zhotoviteľ potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu oboznámil s rozsahom a povahou predmetu zmluvy, že sú mu známe technické a kvalitatívne podmienky k jeho realizácii a že disponuje s takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú k realizácii diela potrebné.
Zhotoviteľ podpisom tejto zmluvy potvrdzuje, že obdržal od objednávateľa všetky podklady a dokumenty potrebné na riadne vykonanie diela.
- 1.5 Zhotoviteľ sa zaväzuje zrealizovať dielo podľa projektovej dokumentácie špecifikovanej v bode 1.2 tohto čl., ktorú zhotoviteľ pred podpisom tejto zmluvy od objednávateľa prevzal a túto projektovú dokumentáciu preveril s riadnou odbornou starostlivosťou zhotoviteľa diela podľa tejto zmluvy, a potvrdzuje, že podľa tejto projektovej dokumentácie je dielo vykonateľné.
- 1.6 Objednávateľ sa zaväzuje riadne a včasne vykonané dielo prevziať a zaplatiť za takéto dielo cenu v zmysle čl. 3 tejto zmluvy.
- 1.7 Zmluvné strany sa dohodli, že predmet tejto zmluvy sa bude realizovať v rozsahu zodpovedajúceho výške nenávratného finančného príspevku (ďalej len „NFP“) z prostriedkov Operačného programu Kvalita životného prostredia - Preventívne opatrenia na ochranu pred povodňami viazané na vodný tok, číslo výzvy: OPKZP-PO2-SC211-2017-21 na financovanie predmetu tejto zmluvy. Právo rozhodnutia o rozsahu realizácie predmetu tejto zmluvy v závislosti od výšky prideleného NFP prislúcha objednávateľovi.

Článok 2 Miesto a čas plnenia

- 2.1 Miesto vykonávania diela: extravilán a intravilán katastrálneho územia Trnkov.
- 2.2 Zhotoviteľ sa **zaväzuje dielo vykonať do 12 mesiacov od odovzdania staveniska objednávateľom.**
Termín odovzdania staveniska určí objednávateľ v lehote do 15 pracovných dní odo dňa účinnosti tejto zmluvy.
Zhotoviteľ začne dielo vykonávať bezodkladne po odovzdaní staveniska.

Článok 3 Zmluvná cena

- 3.1 Zmluvná cena je stanovená v zmysle zákona NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov dohodou zmluvných strán na základe oceneného výkazu výmer a považuje sa za cenu maximálnu za vykonanie diela v zmysle tejto zmluvy.

3.2 Zmluvné strany sa dohodli na nasledovnej cene za dielo:

3.2.1 cena za dielo bez DPH	148.375,41 €
3.2.2 výška DPH	29.675,08 €
3.2.3 cena za dielo s DPH	178.050,49 €

(slovom: **Stosedemdesiatosemtisícpäťdesiat 49/100** eur s DPH)

3.3 Zmluvné strany sa dohodli na jednotkových cenách položiek zmluvnej ceny podľa oceneného výkazu výmer. Zhotoviteľ podpisom tejto zmluvy potvrdzuje, že ocenený výkaz výmer, ktorý tvorí prílohu č. 1 tejto zmluvy obsahuje všetky položky, ktoré sú potrebné na zhotovenie diela tak, ako je dielo definované v ostatných ustanoveniach tejto zmluvy.

3.4 K zmene zmluvnej ceny môže dôjsť:

- 3.4.1 v prípade zmeny sadzby DPH a iných administratívnych opatrení štátu,
- 3.4.2 v prípade zúženia rozsahu predmetu zmluvy zo strany objednávateľa, ak toto zúženie v čase zabezpečovania zákazky objednávateľ nemohol objektívne predvídať,
- 3.4.3 v prípade rozšírenia rozsahu predmetu zmluvy zo strany objednávateľa, ak toto rozšírenie v čase zabezpečovania zákazky objednávateľ nemohol objektívne predvídať,
- 3.4.4 v prípade nevykonania niektorých častí predmetu zmluvy, resp. činnosti uvedených v ocenenom výkaze výmer zo strany zhotoviteľa, ak sa tieto ukážu v priebehu prác ako nepotrebné.
- 3.4.5 v prípade zúženia rozsahu predmetu zmluvy zo strany objednávateľa podľa bodu 1.7 čl. 1 tejto zmluvy.

Ostatné zmeny ceny nie sú prípustné.

3.5 V zmluvnej cene sú zahrnuté všetky náklady zhotoviteľa, ktoré mu vzniknú pri vykonávaní diela podľa čl. 1 tejto zmluvy, vrátane nákladov na vybudovanie, prevádzku, údržbu a vypratanie staveniska, dopravné náklady, náklady na zabezpečenie dopravnej situácie, bezpečnostné opatrenia, náklady súvisiace s likvidáciou odpadu a iné, ktoré mu vzniknú v súvislosti s vykonaním diela a po vykonaní diela.

3.6 Zhotoviteľ podpisom tejto zmluvy potvrdzuje, že v cene diela sú zahrnuté všetky náklady spojené so zhotovením diela tak, ako je popísané v tejto zmluve a ako bolo definované vo zverejnenom oznámení o vyhlásení verejného obstarávania a v súťažných podkladoch.

Článok 4

Platobné podmienky a fakturácia

4.1 Objednávateľ neposkytne zhotoviteľovi žiadny preddavok.

4.2 Zhotoviteľovi vznikne právo vystaviť faktúru jednorazovo po podpísaní Protokolu o odovzdaní a prevzatí diela podľa bodu 5.2 čl. 5 tejto zmluvy. Tento protokol bude prílohou faktúry.

4.3 Splatnosť faktúry je 30 kalendárnych dní odo dňa jej doručenia objednávateľovi do sídla objednávateľa.

4.4 Úhrada faktúr bude realizovaná bezhotovostným prevodom na účet zhotoviteľa uvedený v tejto zmluve.

4.5 Ak faktúra (vrátane príloh) nebude úplná alebo bude obsahovať nesprávne údaje, bude takáto faktúra zhotoviteľovi vrátená. Zhotoviteľ je povinný predložiť novú faktúru, v takom prípade sa bude lehota splatnosti faktúry odvíjať od termínu predloženia novej faktúry (vrátane príloh). Objednávateľ je oprávnený počas plnenia tejto zmluvy zmeniť alebo vynechať požadovaný dokument, ktorý bude prílohou faktúry.

4.6 Faktúra musí obsahovať náležitosti v zmysle ustanovení § 3a ods. 1 Obchodného zákonníka, ako aj náležitosti predpísané v zmysle zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov. Okrem toho musí obsahovať:

- názov diela,
- predmet úhrady,
- IČO zhotoviteľa, názov zhotoviteľa,

- číslo zmluvy,
 - čiastku k úhrade bez DPH,
 - čiastku DPH (ak je zhotoviteľ platca DPH na Slovensku),
 - čiastku k úhrade vrátane DPH (ak je zhotoviteľ platca DPH na Slovensku),
 - splatnosť faktúry slovom (tak ako je stanovená v článku 4 bodu 4.3. tejto zmluvy).
- 4.7 Peňažný záväzok sa na účely tejto zmluvy považuje splnený dňom, v ktorom bola príslušná suma odpísaná z bankového účtu povinnej zmluvnej strany v prospech bankového účtu oprávnenej zmluvnej strany.
- 4.8 Ak bude zhotoviteľ zverejnený v Zozname platiteľov DPH, u ktorých nastali dôvody na zrušenie registrácie v zmysle zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov, objednávateľ uhradí zhotoviteľovi fakturovanú dohodnutú cenu zníženú o čiastku rovnajúcu sa výške DPH uvedenú na faktúre. Túto neuhradenú čiastku uhradí objednávateľ zhotoviteľovi na základe preukázania úhrady DPH daňovému úradu za príslušný mesiac/štvrtrok čestným vyhlásením, že DPH uvedená na faktúre pre objednávateľa bola v lehote splatnosti uhradená daňovému úradu, fotokópiou daňového priznania a fotokópiou výpisu o zaplatení DPH.

Článok 5

Práva a povinnosti zmluvných strán

- 5.1 Zhotoviteľ podpisom tejto zmluvy vyhlasuje, že má všetky potrebné oprávnenia, ktoré vyžadujú na výkon diela platné právne predpisy. Zhotoviteľ sa zaväzuje pri výkone diela dodržať všetky stanovené platné technické, bezpečnostné a právne normy týkajúce sa výkonu diela, ktoré sú stanovené v jednotlivých právnych predpisoch a v tejto zmluve. Zhotoviteľ sa bude riadiť pokynmi objednávateľa, zápismi a dohodami oprávnených osôb oboch zmluvných strán a rozhodnutiami, vyjadreniami a stanoviskami dotknutých orgánov štátnej správy. Zhotoviteľ vyhlasuje, že vykonané dielo bude spĺňať všetky parametre, ktoré sú pre takéto dielo vyžadované predpismi a normami technickými, bezpečnostnými a právnymi, všeobecne záväznými právnymi predpismi a touto zmluvou.
- 5.2 Dielo sa považuje za vykonané dňom jeho prevzatia objednávateľom. Zhotoviteľ písomne vyzve objednávateľa na prevzatie diela pričom túto výzvu zašle na adresu: Obecný úrad Trnkov č. 42, 082 12 Trnkov, a to bezodkladne po ukončení prác na diele. Oprávnenou osobou na prevzatie diela za objednávateľa je: Ing. Jiří Ballarin, starosta obce Trnkov. Dielo objednávateľ prevezme v mieste výkonu diela podpísaním preberacieho Protokolu o odovzdaní a prevzatí diela, v ktorom sa zhodnotí akosť vykonaného diela a jeho súčasťou budú aj doložené preberacie podklady podľa bodu 5.3 tohto čl. Ak objednávateľ vyhlási, že dielo nepreberá, uvedie dôvody neprebratia diela so súpisom zistených väd a nedorobkov a súpisom termínov/lehôt na ich odstránenie. Vadou sa rozumie odchýlka v kvalite, rozsahu a parametroch diela stanovených projektovou dokumentáciou, touto zmluvou alebo všeobecne záväznými technickými normami a predpismi platnými pre SR a EÚ. Nedorobkom sa rozumie nedokončená práca oproti projektu.
- 5.3 K preberaciemu konaniu zhotoviteľ pripraví:
- 1 paré projektu stavby, v ktorom budú zakreslené všetky zmeny, ku ktorým došlo v priebehu výstavby
 - geodetické zameranie skutkového stavu v digitálnej a tlačenej podobe
 - doklady o prijatí a likvidácii odpadov súvisiacich s realizáciou diela
 - stavebný denník
 - doklady o tom, že predmet plnenia má v dobe prevzatia zmluvne dohodnuté vlastnosti, že zodpovedá technickým normám a predpisom SR, a že nemá vady, ktoré by rušili, alebo znížovali hodnotu, alebo schopnosť jeho používania k zvyčajným alebo v zmluve predpokladaným účelom
 - doklady o overení požadovaných vlastností rozhodujúcich výrobkov podľa Stavebného zákona, zákona o stavebných výrobkoch, zákona o technických požiadavkách na výrobky a o posudzovaní zhody

Handwritten signature

Ak zhotoviteľ uvedené doklady ku začatiu preberacieho konania nepredloží, objednávateľ preberacie konanie nezačne a vzniká mu právo na náhradu škody, ktorá týmto vznikne.

- 5.4 Zhotoviteľ je povinný najneskôr 5 dní vopred oznámiť objednávateľovi, kedy bude dielo pripravené na odovzdanie.
- 5.5 Zhotoviteľ sa zaväzuje prevziať od objednávateľa stavenisko na základe výzvy objednávateľa. Zhotoviteľ vytýči obvod staveniska a tiež v oblasti staveniska vytýči polohy inžinierskych sietí pred zahájením stavebných prác. Prípadné náklady na opravy spojené s poškodením vytýčených inžinierskych sietí znáša v plnej miere zhotoviteľ.
- 5.6 Funkciu stavebného dozoru bude vykonávať: určí verejný obstarávateľ ku dátumu odovzdania staveniska.
- 5.7 Hlavný stavbyvedúci určený zhotoviteľom je: **Ing. Ľubomír Gmitro**, tel.: **0904 703 436**, e-mail: **lubomir.gmitro@iske.sk**. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že menovaný stavbyvedúci bude k dispozícii počas celej doby plnenia predmetu zmluvy.
- 5.8 Stavebný dozor bude organizovať kontrolné dni na stavbe podľa potreby stavby.
- 5.9 Zhotoviteľ je povinný odo dňa prevzatia staveniska viesť stavebný denník v zmysle § 46d zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný denník) v znení neskorších predpisov. Zhotoviteľ je povinný odo dňa prevzatia staveniska viesť stavebný denník v slovenskom jazyku.
- 5.10 Záznamy v stavebnom denníku je oprávnený robiť stavbyvedúci, prípadne jeho zástupca. Okrem týchto osôb sú oprávnení robiť záznam stavebný dozor objednávateľa, projektant (autorský dozor) obvyklým spôsobom s dennými zápismi. Stavebný denník musí byť na stavbe trvalo prístupný. Objednávateľ je povinný svojim podpisom odsúhlasovať priebeh prác a sledovanie uskutočnených záznamov.
- 5.11 Ak zástupca objednávateľa do 10 pracovných dní nepripojí svoje nesúhlasné stanovisko k vykonaným zápisom v stavebnom denníku, pokladá sa to za jeho súhlas s obsahom.
- 5.12 Zhotoviteľ je povinný bez meškania a písomne informovať objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje postup prác na diele.
- 5.13 Zhotoviteľ je povinný na mieste výkonu diela pri vykonávaní diela a v okolí miesta výkonu diela dodržiavať všetky platné normy a predpisy, udržiavať poriadok a čistotu a je povinný odstraňovať odpady vzniknuté z jeho činnosti. Zhotoviteľ odstráni na vlastné náklady aj znečistenie verejnej komunikácie spôsobené prácami na diele.
- 5.14 Zhotoviteľ zodpovedá za škody, ktoré vzniknú objednávateľovi alebo tretím osobám v súvislosti s výkonom diela podľa zmluvy.
- 5.15 Objednávateľ je oprávnený kedykoľvek počas výkonu diela uskutočniť kontrolu výkonu diela z hľadiska výkonu diela v súlade s touto zmluvou. Žiadna časť diela nesmie byť zakrytá bez predchádzajúceho súhlasu objednávateľa.

Článok 6

Zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia

- 6.1 Za bezpečnosť svojich zamestnancov a iných osôb konajúcich za zhotoviteľa a dodržiavanie ustanovení bezpečnostných predpisov zodpovedá zhotoviteľ. Zhotoviteľ je povinný preukázateľne poučiť všetkých zamestnancov ako aj iné osoby pracujúce na diele o pravidlách bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci.

- 6.2 Zhotoviteľ umožní kontrolu dodržiavania ustanovení bezpečnostných predpisov zástupcovi objednávateľa a zabezpečí odstránenie ním zistených nedostatkov v stanovenej forme a čase.

Článok 7

Zodpovednosť za vady a záruky

- 7.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo je vykonané v súlade s ustanoveniami tejto zmluvy, podľa technických noriem a všeobecne záväzných právnych predpisov, že bude spôsobilé k zmluvnému účelu a že bude mať vlastnosti dohodnuté v zmysle tejto zmluvy.
- 7.2 Zhotoviteľ dáva na dielo záruku v dĺžke trvania 60 mesiacov. Záručná lehota začína plynúť dňom prevzatia diela podľa čl. 5 tejto zmluvy.
- 7.3 Vady diela uvedené v Protokole/Protokoloch o odovzdaní a prevzatí diela zmluvné strany nepovažujú za konečnú možnosť reklamácie zjavných väd zo strany objednávateľa a odovzdanie diela sa nepovažuje za prehliadku diela objednávateľom v zmysle § 562 Obchodného zákonníka.
- 7.4 V prípade, že zhotoviteľ počas realizácie diela zistí nezrovnalosti v poskytnutých podkladoch a skutkovom stave, je povinný na tieto objednávateľa upozorniť, avšak je povinný skutkový stav rešpektovať. Ak zhotoviteľ nezistí nezrovnalosti v poskytnutých podkladoch a skutkovom stave a spôsobí tým objednávateľovi škodu, nesie za to zodpovednosť v zmysle zákonov.
- 7.5 Ak objednávateľ prevezme predmet zmluvy s vadami, ktoré nebránia riadnemu užívaniu diela alebo jeho časti, uvedie v Protokole o odovzdaní a prevzatí diela zoznam týchto väd, vrátane dodatočnej primeranej lehoty na ich odstránenie, v ktorej sa zhotoviteľ zaväzuje bezplatne tieto vady odstrániť.
- 7.6 Vady diela, ktoré sa vyskytnú v záručnej lehote musí objednávateľ bez zbytočného odkladu reklamovať písomne s uvedením popisu, ako sa prejavujú. Zhotoviteľ je povinný písomne sa vyjadriť k reklamácii do 5 pracovných dní po jej doručení. Ak sa v tejto lehote nevyjadrí, bude to znamenať jeho súhlas s opodstatnenosťou reklamácie. Zhotoviteľ je povinný začať s odstraňovaním väd najneskôr do 7 dní od uplatnenia oprávnenej reklamácie objednávateľom a vady odstrániť bezodkladne a bezodplatne, najneskôr však do 30 dní odo dňa uplatnenia reklamácie objednávateľom, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak.
- V prípade, že zhotoviteľ vady v tejto lehote neodstráni, má objednávateľ oprávnenie odstrániť vadu sám alebo prostredníctvom tretích osôb na náklady zhotoviteľa. Tým nie je dotknuté právo objednávateľa na zmluvnú pokutu a/alebo náhradu škody. Záručná lehota bude predĺžená vždy o časové obdobie po prevzatí diela, počas ktorého bolo dielo alebo jeho časť reklamovaná a to o dobu odo dňa uplatnenia oprávnenej reklamácie podľa tejto zmluvy do odstránenia reklamovanej vady.

Článok 8

Zmluvné pokuty

- 8.1 Pri nedodržaní termínu zo strany zhotoviteľa uvedeného v čl. 2 bodu 2.2 tejto zmluvy je zhotoviteľ povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % zo zmluvnej ceny uvedenej v čl. 3 bodu 3.2.1 tejto zmluvy za každý deň omeškania.
- 8.2 Pri nedodržaní termínu splatnosti faktúry objednávateľom má zhotoviteľ nárok na úroky z omeškania v zmysle ustanovení Obchodného zákonníka.
- 8.3 Objednávateľ sa nedostane do omeškania s plnením svojej povinnosti včas zaplatiť faktúru vystavenú zhotoviteľom, tzn. dodržať splatnosť faktúry v tom prípade, ak objednávateľ neobdržal na svoj účet finančné prostriedky z NFP určené na úhradu faktúr zhotoviteľovi. V takom prípade zhotoviteľovi nevznikne nárok požadovať od objednávateľa alebo vymáhať úroky z omeškania, ani požadovať, vymáhať, či uplatňovať iné nároky vyplývajúce, vychádzajúce, či opierajúce sa o omeškanie.
- 8.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že svoje pohľadávky voči objednávateľovi nepostúpi (ani s nimi nebude inak obchodovať) tretej strane bez písomného súhlasu objednávateľa a to pod sankciou zmluvnej pokuty vo výške 20 % z hodnoty postúpenej pohľadávky.

- 8.5 Pri prejavení skrytej vady diela, resp. jeho časti v záručnej dobe uhradí zhotoviteľ objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 5 % zo zmluvnej ceny. Túto pokutu však zhotoviteľ nezaplatí, ak reklamovanú vadu uzná a bezplatne ju odstráni v lehote podľa bodu 7.6 čl. 7 tejto zmluvy.
- 8.6 Zmluvné pokuty a úroky z omeškania, dohodnuté touto zmluvou hradí povinná strana nezávisle od toho, či a v akej výške vznikne druhej zmluvnej strane v tejto súvislosti škoda, ktorú možno vymáhať samostatne.
- 8.7 Ak vznikne objednávateľovi škoda na veciach, právach alebo iných majetkových hodnotách v dôsledku porušenia povinností uvedených v tejto zmluve zo strany zhotoviteľa, je zhotoviteľ za tieto škody zodpovedný a je povinný objednávateľovi uhradiť tieto vzniknuté škody. Formou úhrady vzniknutej škody je peňažná náhrada vzniknutej škody.
- 8.8 Ak vznikne škoda neoprávneným vstupom na pozemky tretích osôb, alebo ich poškodením v súvislosti s vykonaním diela alebo ak dôjde k poškodeniu majetku tretích osôb v súvislosti s výkonom diela zodpovedá za ne zhotoviteľ.
- 8.9 Ak škodu spôsobila tretia osoba, ktorej zhotoviteľ zveril plnenie svojej povinnosti, za škodu zodpovedá zhotoviteľ.
- 8.10 V prípade, že zhotoviteľ poveril vykonaním diela iného subdodávateľa než toho, ktorý bol uvedený v ponuke, bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa, je objednávateľ oprávnený od zhotoviteľa požadovať zaplataenie zmluvnej pokuty vo výške 5 000 EUR za každý prípad.
- 8.11 Zmluvné pokuty podľa tejto zmluvy sú splatné v plnom rozsahu do 15 dní od prvej písomnej výzvy oprávnenej zmluvnej strany. Považujú sa za splnené pripísaním peňažných prostriedkov vo výške zmluvnej pokuty na účet oprávnenej zmluvnej strany. Objednávateľ má právo započítať si zmluvnú pokutu proti akejkoľvek časti ceny diela, resp. nasledujúcej platbe.

Článok 9 Ostatné práva a povinnosti

- 9.1 Zhotoviteľ v plnej miere ručí za to, že nedôjde k zneužitiu, resp. že neposkytne materiály týkajúce sa predmetu zmluvy tretím osobám a zachová mlčanlivosť o všetkých skutočnostiach, o ktorých sa dozvedel pri realizácii tejto zmluvy.
- 9.2 Obidve zmluvné strany sa zaväzujú zachovať mlčanlivosť o akýchkoľvek poskytnutých údajoch a informáciách, okrem informácií, ktoré je potrebné zverejniť podľa zákona.
- 9.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že umožní výkon kontroly/auditu zo strany oprávnených osôb na výkon kontroly/auditu v zmysle príslušných právnych predpisov SR (najmä zákon č. 357/2015 Z. z. o finančnej kontrole a audite a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení), EÚ a tejto zmluvy. Zhotoviteľ je počas výkonu kontroly/auditu povinný najmä preukázať oprávnenosť vynaložených výdavkov a dodržanie podmienok v zmysle tejto zmluvy.
- 9.4 Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť prítomnosť osôb zodpovedných za realizáciu aktivít tejto zmluvy, vytvoriť primerané podmienky na riadne a včasné vykonanie kontroly/auditu a zdržať sa konania, ktoré by mohlo ohroziť začatie a riadny priebeh výkonu kontroly/auditu.
- 9.5 Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditu sú oprávnené:
- 9.5.1 vstupovať do objektov, zariadení, prevádzok a do iných priestorov zhotoviteľa, ak to súvisí s predmetom kontroly/auditu,
 - 9.5.2 požadovať od zhotoviteľa, aby predložil originálne doklady a inú potrebnú dokumentáciu, záznamy dát na pamäťových médiách, alebo iné doklady potrebné pre výkon kontroly/auditu a ďalšie doklady súvisiace s touto Zmluva v zmysle požiadaviek oprávnených osôb na výkon kontroly/auditu,
 - 9.5.3 oboznamovať sa s údajmi a dokladmi, ak súvisia s predmetom kontroly/auditu,
 - 9.5.4 vyhotovovať kópie údajov a dokladov, ak súvisia s predmetom kontroly/auditu.

Pr

9.6 Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditu sú orgány auditu a kontroly SR a EÚ.

9.7 Zhotoviteľ znáša akékoľvek nebezpečenstvo škody na zhotovovanom diele do doby, kým ho zhotoviteľ riadne nevykoná a kým ho objednávatel' od zhotoviteľa neprevezme v súlade s podmienkami podľa čl. 6 tejto zmluvy.

Článok 10

Odstúpenie od zmluvy

10.1 Od tejto zmluvy možno odstúpiť v prípadoch, ktoré stanovuje táto zmluva a § 344 a nasl. Obchodného zákonníka.

10.2 Odstúpenie od tejto zmluvy musí byť druhej zmluvnej strane oznámené písomne.

10.3 Objednávatel' môže odstúpiť od tejto zmluvy v nasledujúcich prípadoch:

10.3.1 zhotoviteľ mešká so splnením zmluvného termínu dohodnutého v tejto zmluve a ak márne uplynie dodatočne stanovená lehota na plnenie určená objednávatel'om,

10.3.2 zhotoviteľ nezačne, preruší alebo zastaví vykonávanie prác na diele z iných dôvodov ako dôvodov na strane objednávatel'a alebo z dôvodov skutočností, ktoré zhotoviteľ nemohol predvídať v čase uzatvorenia zmluvy ani pri vynaložení náležitej odbornej starostlivosti, ktorú možno od neho požadovať,

10.3.3 v prípade zverejnenia zhotoviteľa v Zozname platiteľov DPH, u ktorých nastali dôvody na zrušenie registrácie v zmysle zákona o dani z pridanej hodnoty č. 222/2004 Z. z. v znení neskorších predpisov,

10.3.4 ak poskytovateľ NFP odstúpi od poskytnutia NFP na predmet tejto zmluvy

10.4 Zhotoviteľ je oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy okrem prípadov uvedených v § 344 a nasl. Obchodného zákonníka aj v prípade ak sa objednávatel' dostane do omeškania s úhradou faktúry vystavenej podľa čl. 4 tejto zmluvy o viac ako 60 dní.

10.5 Každá zo zmluvných strán môže od tejto zmluvy odstúpiť v prípade, že druhá zmluvná strana preukázateľne závažne poruší niektorú z povinností, ktoré jej vyplývajú z ustanovení tejto zmluvy, alebo z ustanovení právnych predpisov - a to už po druhom takomto závažnom porušení hociktorej povinnosti preukázateľne spôsobenej druhou zmluvnou stranou, pričom oprávnená strana po prvom závažnom porušení povinnosti písomne upozorní druhú zmluvnú stranu na porušenie zmluvných podmienok alebo ustanovení právnych predpisov s upozornením, že pri ďalšom závažnom porušení hociktorej povinnosti odstúpi od tejto zmluvy, pričom v upozornení uvedie lehotu na nápravu, ak sa vyžaduje. Po druhom závažnom porušení hociktorej povinnosti zašle oprávnená strana už len oznámenie o odstúpení od zmluvy v listinnej forme. Účinky odstúpenia od zmluvy nastanú okamihom doručenia tohto písomného oznámenia zhotoviteľovi.

10.6 Odstúpenie od tejto zmluvy nadobúda účinnosť dňom jeho doručenia druhej zmluvnej strane.

10.7 V prípade, ak dôjde k odstúpeniu od tejto zmluvy, zostávajú každej dotknutej strane zachované práva na náhradu škody.

Článok 11

Záverečné ustanovenia

11.1 Všetky dokumentácie, doklady, dokumenty budú vypracované v slovenskom jazyku.

11.2 Pokiaľ v tejto zmluve nebolo dohodnuté niečo iné, vzájomné vzťahy zmluvných strán sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka, subsidiárne ustanoveniami Občianskeho zákonníka a príslušnými právnymi predpismi Slovenskej republiky. Zmluvný vzťah sa bude riadiť právnym poriadkom platným na území Slovenskej republiky. Spory bude rozhodovať príslušný súd SR a to v slovenskom jazyku.

11.3 Zmeny a doplnky tejto zmluvy je možné robiť len písomnými dodatkami podpísanými oprávnenými

zástupcami oboch zmluvných strán.

- 11.4 Táto zmluva je vypracovaná v štyroch vyhotoveniach, z ktorých dva rovnopisy obdrží objednávatel' a dva rovnopisy zhotovitel'.
- 11.5 Obidve zmluvné strany potvrdzujú autentickosť tejto zmluvy svojim podpisom. Súčasne vyhlasujú, že si túto zmluvu prečítali, že nebola dohodnutá v tiesni alebo za jednostranne nevýhodných podmienok.
- 11.6 Zmluvné strany berú na vedomie, že objednávatel' v zmysle zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov ako povinná osoba, túto zmluvu zverejní.
- 11.7 Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania zmluvnými stranami a účinnosť kumulatívnych splnením týchto dvoch podmienok:
a) zverejnenie zmluvy podľa bodu 11.6 tohto článku,
b) uzavretie zmluvy o poskytnutí NFP medzi príslušným poskytovateľom a príjemcom, ktorým je objednávatel', a to na základe jeho žiadosti o poskytnutie NFP.
V prípade, že nepríde k splneniu podmienky podľa bodu b) tohto čl., objednávatel' o tejto skutočnosti zhotoviteľa upovedomí bez zbytočného odkladu (e-mailom) a zmluva týmto okamihom stráca platnosť bez akýchkoľvek právnych nárokov oboch zmluvných strán.
Zhotoviteľ bezodkladne e-mailom oznámi objednávatel'ovi, že uvedené vzal na vedomie.
- 11.8 Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú nasledujúce prílohy:
Príloha č. 1 – Ocenený výkaz výmer

25. JAN. 2018

V Trnkove, dňa:.....

Za objednávatel'a:

Ing. Jiří Ballarin
starosta obce Trnkov



V Košiciach, dňa:

19. JAN. 2018

Za zhotovitel'a:
Inžinierske stavby, a.s.

G

Rekapitulácia objektov stavby

Stavba: Trnkov protipovodňové opatrenia

Objednávateľ: Obec Trnkov

Zhotoviteľ: Inžinierske stavby, a.s.

Miesto: Trnkov

Dátum: 13. 4. 2017

Kód	Zákazka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
	Trnkov protipovodňové opatrenia	148 375,41	29 675,08	178 050,49
0001	221-00 Úprava Trnkovského potoka	148 375,41	29 675,08	178 050,49
Celkom		148 375,41	29 675,08	178 050,49

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Trnkov protipovodňové opatrenia

Objekt: 221-00 Úprava Trnkovského potoka

Objednávateľ: Obec Trnkov

Zhotoviteľ: Inžinierske stavby, a.s.

Miesto: Trnkov

Dátum: 13. 4. 2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková základná bez DPH	Sadzba DPH	Výška DPH	Cena celkom základná bez DPH
----	-------------	-------	----	-----------------	----------------------------------	------------	-----------	------------------------------

HSV

Práce a dodávky HSV

143 484,80

1

Zemné práce

18 562,51

1	115001106	600	m	323,000	10,55	20	2,11	3 407,65
2	115101202	Čerpanie vody do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 500 do 1000 l	hod	270,000	5,03	20	1,01	1 358,10
		30*9		270,000				
3	115101302	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 500 do 1000 l	deň	30,000	4,40	20	0,88	132,00
4	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	247,200	2,09	20	0,42	516,65
		1236*0,2		247,200				
5	124203102	Výkop vodotoku do 3 m horn. 3 1000-10000 m3	m3	1 209,000	1,67	20	0,33	2 019,03
		2418*0,5		1 209,000				
6	124203109	Výkopávky pre korytá vodotokov. Príplatek za lepiivosť horniny 3	m3	604,500	0,01	20	0,00	6,05
		1209,0*0,5		604,500				
7	124303102	Výkop vodotoku do 3 m horn. 4 1000-10000 m3	m3	1 209,000	1,86	20	0,37	2 248,74
		"50%" 2418,0*0,5		1 209,000				
8	124303109	Výkopávky pre korytá vodotokov. Príplatek k cene za lepiivosť horniny 4	m3	362,700	0,01	20	0,00	3,63
		1209,0*0,3		362,700				
9	132301101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn. 4 do 100 m3	m3	53,436	2,79	20	0,56	149,09
		"kam. päťka" 512*0,3*0,2		30,720				
		"stab. prahy-dno" 2,1*14*0,6*0,2		3,528				
		"stab. prahy-teren" 3,0*14*0,6*0,4		10,080				
		"stab. prahy-svahy" (103,0-29,4-42,0)*0,6*0,3		5,688				
		"výškový prah" 9,5*0,6*0,6		3,420				
		Súčet		53,436				
10	132301109	Príplatek za lepiivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 4	m3	26,718	0,01	20	0,00	0,27
		53,436*0,5		26,718				
11	132301201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 4 do 100 m3	m3	75,205	2,93	20	0,59	220,35
		"základ murov" (57,2+58,5)*1,0*0,65		75,205				
12	132301209	Príplatek za lepiivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 4	m3	37,603	0,01	20	0,00	0,38
		75,205*0,5		37,603				
13	162501162	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	2 398,041	2,10	20	0,42	5 035,89
		"preb. výkop" 1209*2+53,436+75,205-241-69		2 236,641				
		"preb. humus" 247,2-(315+257)*0,15		161,400				
		Súčet		2 398,041				
14	162501163	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3, príplatek k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	4 796,082	0,21	20	0,04	1 007,18

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Trnkov protipovodňové opatrenia

Objekt: 221-00 Úprava Trnkovského potoka

Objednávateľ: Obec Trnkov

Zhotoviteľ: Inžinierske stavby, a.s.

Miesto: Trnkov

Dátum: 13. 4. 2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková základná bez DPH	Sadzba DPH	Výška DPH	Cena celkom základná bez DPH
		2398,041'2		4 796,082				
15	167101102	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	161,400	0,98	20	0,20	158,17
		"preb. humus" 247,2-(315+257)*0,15		161,400				
16	171101131	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných a súdržných hornín striedavo ukladaných	m3	241,000	2,84	20	0,57	684,44
17	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	161,400	0,98	20	0,20	158,17
		"preb. humus" 247,2-(315+257)*0,15		161,400				
18	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	3 354,962	0,01	20	0,00	33,55
		"preb. výkop" (1209*2+53,436+75,205-241-69)*1,5		3 354,962				
19	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	69,000	2,84	20	0,57	195,96
		"za muros" 34+35		69,000				
20	180401211	Založenie trávniku lúčneho výsevom v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	257,000	0,73	20	0,15	187,61
21	0057211100	Tráva - Trávové semeno	kg	7,941	5,82	20	1,16	46,22
		257 * 0,0309		7,941				
22	180401213	Založenie trávniku lúčneho výsevom na svahu nad 1:2 do 1:1	m2	315,000	0,73	20	0,15	229,95
23	0057211100	Tráva - Trávové semeno	kg	9,734	5,82	20	1,16	56,65
		315 * 0,0309		9,734				
24	181301102	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr.do 150 mm	m2	257,000	0,74	20	0,15	190,18
25	182101101	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	315,000	0,74	20	0,15	233,10
26	182301122	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm	m2	315,000	0,90	20	0,18	283,50
2		Zakladanie			790,23			
27	271571111	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m3	23,140	34,15	20	6,83	790,23
		"pod muros" (57,2+58,5)*1,0*0,2		23,140				
3		Zvislé a kompletne konštrukcie			48 242,15			
28	327215132	Murivo obkladné z lomového kameňa upraveného s vyškárovaním	m3	129,440	96,44	20	19,29	12 483,19
		"mur-vpravo" 110*0,2		22,000				
		"mur-vľavo" 112*0,2		22,400				
		"mury-lice" (57,2+58,5)*0,7*1,05		85,040				
		Súčet		129,440				
29	327323128	Múry a valy z betónu tr. C 30/37	m3	204,000	87,32	20	17,46	17 813,28
		"oporný mur driek+zaklad"101,0+103,0		204,000				
30	327351211	Debnenie múrov a valov zvislých aj sklonených, výšky do 20 m zhotovenie	m2	466,600	11,74	20	2,35	5 477,88
		"mur-driek" 57,2*2,0*2+58,5*2,0*2+1,9*0,5*4		466,600				
31	327351221	Debnenie múrov a valov zvislých aj sklonených, výšky do 20 m odstránenie	m2	466,600	4,48	20	0,90	2 090,37

21

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Trnkov protipovodňové opatrenia

Objekt: 221-00 Úprava Trnkovského potoka

Objednávateľ: Obec Trnkov

Zhotoviteľ: Inžinierske stavby, a.s.

Miesto: Trnkov

Dátum: 13. 4. 2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková základná bez DPH	Sadzba DPH	Výška DPH	Cena celkom základná bez DPH
32	327501111	Výplň za oporami a protimrazové klíny so zhutnením z kameniva drveného alebo ťaženého pre múry a valy	m3	19,100	18,16	20	3,63	346,86
		"zasyp za múrom okolo dren. rúrky" 9,4+9,7		19,100				
33	327591111	Zhotovenie výplne a protimrazových klinov za oporami vrátane zhutnenia z flu	m3	13,900	11,18	20	2,24	155,40
		6,9+7,0		13,900				
34	5812511000	Zemina špeciálna a upravená surové il Ge	t	31,192	2,45	20	0,49	76,42
		13,9001762531194 * 2,244		31,192				
35	348171211	Osadzovanie zábradlia oceľového na múroch a valoch , včítane spojenia dielcov, hmotnosti do 100 kg/m	m	117,000	26,17	20	5,23	3 061,89
		"mury" 58+59		117,000				
36	5534611200	Zábradlie oceľové rúrkové	m	117,000	57,58	20	11,52	6 736,86
4 Vodorovné konštrukcie								72 662,52
37	451313511	Podkladová vrstva z betónu prostého vodostavebného C 25/30 pod dlažbu hr.do 100 mm	m2	14,720	8,83	20	1,77	129,98
		"vystupne obj." 8,0+6,0+"dno šachty" 0,72		14,720				
38	451313521	Podkladová vrstva z betónu prostého vodostavebného C 25/30 pod dlažbu hr.nad 100 do 150 mm	m2	349,800	9,09	20	1,82	3 179,68
		"pod poloveg. tvarnice-spodna časť" 265,0*0,5*2		265,000				
		"vyplnenie poloveg. tvarnic-40% z plochy tvarnic"						
		265,0*0,4*2*0,4		84,800				
		Súčet		349,800				
39	451571111	Lôžko pod dlažby zo štrkopiesku hr.vrstvy do 100 mm	m2	504,000	2,11	20	0,42	1 063,44
		"dno-pod dlažbu" 504,0		504,000				
40	451571112	Lôžko pod dlažby zo štrkopiesku hr.vrstvy nad 100 do 150 mm	m2	892,000	2,11	20	0,42	1 882,12
		"poloveg. tvarnice-horna časť" 892,0		892,000				
		Súčet		892,000				
41	451571113	Lôžko pod dlažby zo štrkopiesku hr.vrstvy nad 150 do 200 mm	m2	5,700	2,11	20	0,42	12,03
		"výškový prah" 9,5*0,6		5,700				
42	452218142	Zaistovacie prah z upraveného lomového kameňa, na dne a v svahu melioračných kanálov, na maltu	m3	35,987	78,80	20	15,76	2 835,78
		"stab. prahy-dno" 2,1*14*0,6*0,6		10,584				
		"stab. prahy-teren " 3,0*14*0,6*0,4		10,080				
		"stab. prahy-svahy" (103,0-29,4-42,0)*0,6*0,5		9,480				
		"výškový prah" 9,5*1,0*0,6+9,5*0,1*0,15		5,843				
		Súčet		35,987				
43	452471101	Podkladná vrstva z modifikovanej malty cementovej hr. do 10 mm	m2	2,480	36,65	20	7,33	90,89
		"pod platne zabr. " 62*0,2*0,2		2,480				
44	457571111	Filtračné vrstvy bez zhutnenia zo štrkopiesku, zrnitosti od 0-8 do 0-32 mm bez úpravy	m3	9,700	23,10	20	4,62	224,07
		"za múrom-pieskový filter" 4,8+4,9		9,700				
45	461211821	Pätka pre dlažbu z lomového kameňa, murovaná na maltu s vyškárovaním cementovou maltou MC 15	m3	89,000	59,21	20	11,64	5 269,69

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Trnkov protipovodňové opatrenia

Objekt: 221-00 Úprava Trnkovského potoka

Objednávateľ: Obec Trnkov

Zhotoviteľ: Inžinierske stavby, a.s.

Miesto: Trnkov

Dátum: 13. 4. 2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková základná bez DPH	Sadzba DPH	Výška DPH	Cena celkom základná bez DPH
"kam. päťka" 89,0				89,000				
46	462512270	Zahádzka z lomového kameňa s preštrkovaním z terénu, hmotnosti jednotlivých kameňov do 200 kg	m3	15,000	28,25	20	5,65	423,75
50,0*0,3				15,000				
47	462519001	Príplatek za urovanie viditeľných plôch zahádzky z kameňa, s hmotn. kameňov do 200kg z terénu	m2	50,000	3,12	20	0,62	156,00
48	465513327	Dlažba z lomového kameňa, na maltu, s vyškárovaním cementovou maltou, hr. kameňa 300 mm	m2	504,000	22,57	20	4,51	11 375,28
"dno potoka lomov. kam." 504,0				504,000				
Súčet				504,000				
49	465513127	Dlažba z lomového kameňa, na cementovú maltu, s vyškárovaním cementovou maltou, hr. kameňa 200 mm	m2	14,720	22,55	20	4,51	331,94
"vyuštne obj." 8,0+6,0+"dno šachty" 0,72				14,720				
50	465922213	Ukladanie dlažby z bet. dosiek a tvárnic na sucho, hm. 90-1500 kg, hr. do 200 mm so zaliatím škár	m2	1 102,000	5,88	20	1,18	6 479,76
1102,0				1 102,000				
51	5938410600	Polovegetačné panely IZT 01/20, dĺ. 2100xv. 1000xhr. 180mm	ks	524,762	71,89	20	14,38	37 725,14
1102/2,1/1,0				524,762				
52	469571112	Vyplnenie otvorov tvárnic alebo panelov uložených v sklone do 1:2 kamenivom hrubým ťaženým	m3	64,872	22,86	20	4,57	1 482,97
"40%-z plochy tvárnic" 265*1,7*2*0,18*0,4				64,872				
8 Rúrové vedenie								1 074,95
53	812371121	Montáž potrubia z bet. rúr v sklone do 20 % z rúr TBP, tesn. konop. povraz. maltou MC 10, DN 300	m	1,200	20,00	20	4,00	24,00
"vyušt. obj. km 0,210" 1,2				1,200				
54	5922153600	Rúra betónová pre dažďové odpadné vody TBP 3-30 Ms 30/dĺ. 100/hr. steny 4cm	ks	2,000	31,32	20	6,26	62,64
55	812441121	Montáž potrubia z bet. rúr v sklone do 20 % z rúr TBP, tesn. konop. povraz. maltou MC 10, DN 600	m	1,000	31,53	20	6,31	31,53
56	5922154200	Rúra betónová pre dažďové odpadné vody TBP 3-60 Ms 60xdĺ. 100xhr. steny 6cm	ks	1,000	95,43	20	19,09	95,43
57	871228111	Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z tvrdého PVC priemeru nad 90 do 150 mm	m	137,000	0,39	0	0,08	53,43
"za murom+vyuštenie" 68+69				137,000				
58	2861121630	Rúrka flexodrenážna PVC D 100 mm	m	141,110	0,91	20	0,18	128,41
59	871379020	Rezanie kanalizačného potrubia z plastových rúr od DN 250 do DN 400 mm	ks	1,000	11,01	20	2,20	11,01
60	871379030	Rezanie kanalizačného potrubia z betónových rúr od DN 300 do DN 600 mm	ks	1,000	13,76	20	2,75	13,76
"vyušt. obj. km 0,210" 1				1,000				
61	891365321	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, spätná klapka DN 250	ks	1,000	49,02	20	9,80	49,02
62	894201121	Dno alebo steny šachtiet armatúrnych hr. nad 200 mm z prostého betónu tr. C 25/30	m3	1,963	85,23	20	17,05	167,31
"vyušt. obj. km 0,306-monolit. šachta"								
"dno" 1,7*1,1*0,25				0,468				

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Trnkov protipovodňové opatrenia

Objekt: 221-00 Úprava Trnkovského potoka

Objednávateľ: Obec Trnkov

Zhotoviteľ: Inžinierske stavby, a.s.

Miesto: Trnkov

Dátum: 13. 4. 2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková základná bez DPH	Sadzba DPH	Výška DPH	Cena celkom základná bez DPH
		"steny" (1,7+0,6)*2*1,3*0,25		1,495				
		Súčť		1,963				
63	894502201	Debnenie stien šachiet armatúrnych pravouhlých alebo štvorhraných a viachranných obojstranné	m2	13,360	12,20	20	2,44	162,99
		"vyust. obj. km 0,306-monolit. šachta"						
		(1,7+1,1)*2*1,55+ (1,2+0,6)*2*1,3		13,360				
		Súčť		13,360				
64	899202110	Osadenie oceľovej mreže vrátane rámu hmotnosti jednotlivo nad 50 do 100 kg	ks	1,000	104,70	20	20,94	104,70
		"monol. šachta" 1		1,000				
65	5524251003	Mreža oceľová s rámom 1,2x0,6 s povrchovou úpravou	ks	1,000	157,05	20	31,41	157,05
66	899623171	Obetónovanie potrubia alebo muriva stôk betónom prostým tr. C 25/30 v otvorenom výkope	m3	0,100	75,72	20	15,14	7,57
		"vyust. obj. km 0,210" 0,1		0,100				
67	899643111	Debnenie pre obetónovanie potrubia v otvorenom výkope	m2	1,000	6,10	20	1,22	6,10
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie				2 124,81				
68	911131111	Osadenie a montáž cestného zábradlia oceľového s oceľovými stĺpkami	m	4,600	26,17	20	5,23	120,38
69	5534611200	Zábradlie oceľové rúrkové	m	4,600	57,58	20	11,52	264,87
70	959941131	Chemická kotva s kotvným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvrtaním otvoru M16/20/165 mm	ks	248,000	4,71	20	0,94	1 168,08
		" kotvenie zábradlia" 62*4		248,000				
71	966067112	Rozobratie plotov výšky do 250 cm, z drôteného pletiva alebo z plechu, -0,01000t	m	52,000	10,99	20	2,20	571,48
99 Presun hmôt HSV				27,63				
72	998332011	Presun hmôt pre úpravy vodných tokov a kanály dĺžky do 7000 m, hrádze ochranné, rybničné a ostatné	t	2 763,336	0,01	20	0,00	27,63
PSV Práce a dodávky PSV				2 466,88				
711 Izolácie proti vode a vlhkosti				1 132,17				
73	711112001	Izolácia proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	235,200	0,33	20	0,07	77,62
		"mur-drlek" 57,2*2,0+58,5*2,0+1,9*0,5*4		235,200				
74	1116315000	Lak asfaltový ALP-PENETRAL v sudaoh	t	0,082	2 371,89	20	474,38	194,49
		234,285714285714 * 0,00035		0,082				
75	711122131	Izolácia proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	470,400	0,83	20	0,17	390,43
		235,2*2		470,400				
76	1116134400	Asfalt izolačný AOSI 85/40 v sudaoh do 250kg	t	0,800	587,02	20	117,40	469,62
		470,4 * 0,0017		0,800				
77	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	1,129	0,01	20	0,00	0,01

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Trnkov protipovodňové opatrenia

Objekt: 221-00 Úprava Trnkovského potoka

Objednávateľ: Obec Trnkov

Zhotoviteľ: Inžinierske stavby, a.s.

Miesto: Trnkov

Dátum: 13. 4. 2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková základná bez DPH	Sadzba DPH	Výška DPH	Cena celkom základná bez DPH
----	-------------	-------	----	-----------------	----------------------------------	------------	-----------	------------------------------

769 Montáž vzduchotechnických zariadení 5,14

78	769083750	Demontáž spätnej klapky do kruhového potrubia priemeru 250-315 mm	ks	1,000	5,14	20	1,03	5,14
----	-----------	---	----	-------	------	----	------	------

783 Dokončovacie práce - nátery 1 329,57

79	783251017	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. epoxidové a epoxidechtové základný	m2	133,760	3,66	20	0,73	489,56
		"zabradlie" (59+58+4,6)*1,1		133,760				
		Súčet		133,760				

80	783271001	Nátery kov. stav. doplňk. konstr. polyuretánové farby šedej jednonásobné	m2	133,760	6,28	20	1,26	840,01
----	-----------	--	----	---------	------	----	------	--------

M Práce a dodávky M 2 423,73

25-M Povrch. úprava strojov a zariadení 2 423,73

81	250040111	Metalizácia zinkom /Zn/ 100 mikrometrov tr.II.spotreba kovu 1.56 kg/m2, výška do 1,9 m	m2	133,760	8,17	20	1,63	1 092,82
82	250040311	Otryskavanie kremičitým pieskom tr.II.spotreba piesku 96 kg/m2, výška do 1,9 m	m2	133,760	9,95	20	1,99	1 330,91

Celkom 148 375,41

