

ZMLUVA O DIELO č. 16/2022

uzavretá v zmysle § 536 a nasl. Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb. v znení neskorších predpisov

I.

Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ: **Obec Trnkov**
So sídlom : Trnkov 42, 082 12 Trnkov
Zastúpený : Ing. Jiří Ballarin, starosta
IČO : 00327891
DIČ: 2021296684
Bankové spojenie : VÚB, a.s.
Číslo účtu IBAN : SK10 0200 0000 0000 2042 4572

Ďalej len *Objednávateľ*

a

1.2 Zhotoviteľ: **ARPROG, akciová spoločnosť Poprad**

Názov lídra:
So sídlom : Hodžova 3292/3, 058 01 Poprad
Zastúpený a oprávnený
jednať vo veciach zmluvy : Ing. Ivan Ondko, predseda predstavenstva
IČO : 36168335
DIČ : 20 200 168 89
IČ DPH : SK 20 200 168 89
Bankové spojenie: Tatra banka, a. s. / VÚB, a.s. / ČSOB, a.s.
Číslo účtu IBAN : SK62 1100 0000 0026 2538 0145
SK83 0200 0000 0029 9827 4855
SK59 7500 0000 0040 1413 0875
Zapísaný v: Obchodný register Okresného súdu Prešov, oddiel: Sa,
vložka č. 304/P

Ďalej len *Zhotoviteľ*

II. Predmet zmluvy

2.1.

Predmetom tejto Zmluvy je záväzok zhotoviteľa vykonať pre objednávateľa stavebné práce s názvom: „**Protipovodňové opatrenia Trnkov**“ (ďalej len „dielo“) podľa dohodnutých podmienok a záväzok objednávateľa riadne zhotovené dielo prevziať a zaplatiť zhotoviteľovi dohodnutú cenu diela, ktorá je výsledok súťaže uskutočnenej podľa zákona o verejnom obstarávaní č. 343/2015 Z. z. v znení neskorších predpisov, ktorá bola zverejnená vo Vestníku verejného obstarávania č. 56/2022 zn. 14930 - WYP zo dňa 24.02.2022.

2.2.

Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene, na vlastný náklad a na vlastné nebezpečenstvo, v súlade s projektom stavby, s podmienkami stavebného povolenia, podľa rozpočtu stavby, ktorý tvorí prílohu č. 1 zmluvy a podľa projektovej dokumentácie v zmysle podmienok vydaných príslušným stavebným úradom, podľa platných STN a všeobecne záväzných právnych predpisov.

2.3.

Zhotoviteľ znáša nebezpečenstvo škody na zhotovovanej veci až do dňa riadneho odovzdania diela zhotoviteľom a prevzatia diela objednávateľom podľa čl. VII. tejto zmluvy.

III. Miesto a čas vykonania diela

3.1.

Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať pre objednávateľa dielo v požadovanom rozsahu a kvalite a odovzdať dielo objednávateľovi v dohodnutom čase a mieste.

3.2.

Miesto realizácie diela: **k.ú. Trnkov**

3.3.

Termíny realizácie diela:

- Začiatok realizácie: **do 7 kalendárnych dní odo dňa odovzdania a prevzatia staveniska. Zhotoviteľ je povinný prevziať Stavenisko od Objednávateľa najneskôr do 15 kalendárnych dní odo dňa písomného doručenia „Výzvy na prevzatie Staveniska“, ktorá bude Zhotoviteľovi zaslaná Objednávateľom. O odovzdaní a prevzatí Staveniska spíšu Zmluvné strany zápis.**
- Dokončenie realizácie: **do 12 mesiacov odo dňa prevzatia Staveniska Zhotoviteľom. O odovzdaní a prevzatí diela spíšu Zmluvné strany zápis.**

3.4.

Zhotoviteľ sa zaväzuje realizovať dielo podľa časového harmonogramu prác, ktorý je prílohou č. 2 tejto zmluvy. V prípade, že zhotoviteľ vykoná dielo pred dohodnutým termínom, zaväzuje sa objednávateľ riadne zhotovené dielo prevziať aj v skoršom ponúknutom termíne. Počet stanovených kalendárnych dní zhotoviteľom je záväzný. V prípade akejkoľvek udalosti postupuje Zhotoviteľ v zmysle bodu 3.6 a preruší práce, čo uvedie aj v stavebnom denníku vedenom v zmysle bodu 6.15 až 6.17 tejto zmluvy.

Pre vylúčenie pochybností sa má zato, že úkony a činnosti uvedené v Časovom harmonograme začínajú plynúť odo dňa prevzatia Staveniska podľa tejto Zmluvy a končia sa dňom odovzdania a prevzatia ukončeného Diela.

3.5.

Dodržiavanie termínu realizácie diela zo strany zhotoviteľa závisí od riadnej a včasnej súčinnosti objednávateľa dohodnutej v zmluve. Po dobu omeškania objednávateľa s poskytnutím súčinnosti nie je zhotoviteľ v omeškaní s plnením záväzku.

3.6.

Zhotoviteľ je povinný neodkladne, najneskôr však tri (3) pracovné dni po vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje zhotovovanie diela s dôsledkom hroziaceho omeškania odovzdania diela písomne oboznámiť objednávateľa o tejto skutočnosti záznamom v stavebnom denníku (písomne na adresu objednávateľa).

IV. Cena za dielo

4.1.

Cena za vyhotovenie diela je stanovená na základe výsledkov verejného obstarávania, dohodou zmluvných strán v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vykonávacou vyhláškou č. 87/1996 Z. z. v znení neskorších predpisov, ako cena maximálna s ohľadom na práce predpokladané výkazom výmer a je a je špecifikovaná v rozpočte diela (ocenenom výkaze výmer) vypracovanom zhotoviteľom, ktorý tvorí prílohu č. 1 k zmluve.

4.2.

Cena diela je na základe bodu 4.1. určená vo výške:

Cena bez DPH	1 467 495,57 EUR
DPH vo výške 20%	293 499,11 EUR
Cena s DPH	1 760 994,68 EUR

(slovom: jeden milión sedemstošesťdesiatšesťstodeväťdesiatštyri EUR a 68/100 centov)

4.3.

V cene sú zahrnuté všetky náklady na zhotovenie predmetu diela t. j. dopravné náklady, skladné, projekt skutkového stavu, revízne správy, odpady – doklady, vrátane všetkých ďalších nákladov, ktoré sú potrebné na kompletnú realizáciu všetkých zmluvných výkonov a vykonanie predmetu zmluvy tak, aby dielo bolo vypracované v súlade s oceneným výkazom výmer. V prípade, ak bude potrebné vykonať práce nad rámec oceneného výkazu výmer

(naviac práce) z dôvodov, ktoré zhotoviteľ nezavinil, môžu byť takéto práce vykonané na základe dodatku k tejto zmluve uzatvoreného v súlade s § 18 Zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých v platnom znení.

4.4.

Zhotoviteľ nemá nárok na zvýšenie ceny za dielo a nie je oprávnený domáhať sa zvýšenia ceny za dielo bez uzavretia písomného dodatku k zmluve o dielo, a to ani v prípade vzniku potreby vykonania prác navyše.

V. Platobné podmienky

5.1.

Objednávateľ neposkytne zálohu ani preddavok na realizáciu diela.

5.2.

Zhotoviteľ bude fakturovať plnenie pri realizácii diela na základe mesačnej faktúry, avšak prvá faktúra bude vystavená po prestavaní min. 30 % diela. Faktúru môže Zhotoviteľ vystaviť na základe akceptovaného plnenia stavebných prác za fakturované obdobie po kontrole súladu s vykonanými prácami podľa skutkového stavu a podľa stavebného denníka. Podkladom pre vystavenie faktúry bude súpis skutočne vykonaných prác a dodávok podľa určeného limitu odsúhlasený stavebným dozorom objednávateľa a zaevidovaný v stavebnom denníku.

5.3.

Faktúra bude predkladaná na úhradu v štyroch vyhotoveniach. Prílohou faktúry bude súpis vykonaných prác a dodávok a zisťovací protokol potvrdený stavebným dozorom objednávateľa a zástupcom zhotoviteľa, plus príslušné doklady o cenách a úhrade poplatku za uloženie odpadu, vykonaní tlakových skúšok, revízných správ, odpracovaných hodinových zúčtovacích sadzieb a ostatných položiek, ktoré v rozpočte neboli ocenené položkami z použitých cenníkov stavebných prác podpísaných oprávnenou osobou zhotoviteľa a stavebným dozorom, ktorí svojimi podpismi zaručujú, že fakturované stavebné práce boli skutočne realizované podľa schválenej PD a ocenené položkou zo schváleného rozpočtu a boli zrealizované v požadovanej kvalite a z predpísaných materiálov. Jednotlivé položky v prílohách sa nebudú uvádzať kumulovane, ale položkovite sa uvedú v jednotkových množstvách a jednotkových cenách.

5.3.1.

Zhotoviteľ je povinný v texte faktúry uvádzať aj tieto údaje:

- označenie faktúry a jej číslo,
- špecifikácia plnenia v zmysle detailného rozpočtu označená až na úroveň čísla a názvu položkovitého výdavku v rozsahu objemu vykonaných a odsúhlasených prác v prílohe ako súpis prác
- špecifikácia platby (názov banky zhotoviteľa),
- číslo účtu zhotoviteľa v tvare IBAN,
- špecifikácia predmetu plnenia formou prílohy+ fotodokumentácia na CD,
- pečiatka a podpis oprávnenej osoby zhotoviteľa,

V prípade, že faktúra nebude obsahovať uvedené náležitosti tohto bodu zmluvy alebo bude obsahovať nesprávne uvedené údaje je objednávateľ oprávnený vrátiť ju zhotoviteľovi na prepracovanie alebo doplnenie s tým, že nová lehota splatnosti začne plynúť dňom doručenia takto opravenej alebo doplnenej faktúry.

5.3.2

Zhotoviteľ je povinný súpis prác položkovitého rozpočtu obsahujúci názvy objektov, položiek, jednotkové ceny, množstvá, rozmery, sumy zrealizovaných položiek predkladať s označením, razítkom, podpisom zhotoviteľa a so schválením stavebného dozora objednávateľa vo forme jeho podpisu a razítka na každom liste súpisu, je povinný aj predložiť na CD/DVD fotodokumentáciu zhotoveného diela a/ alebo časti diela vzťahujúceho sa k predkladanému súpisu.

5.3.3

Zhotoviteľ je povinný súpisy vykonaných prác dodávané ako podklad k faktúre predložiť Objednávateľovi aj v elektronickej forme (Microsoft Excel) pre investičné projekty.

5.4.

Faktúry budú uhrádzané formou bezhotovostného platobného styku.

5.5.

Lehota splatnosti faktúr je 60 dní od prevzatia faktúry objednávateľom.

5.5.1.

Predmet zákazky bude financovaný z vlastných finančných prostriedkov a štrukturálnych fondov EÚ, Operačný program KŽP, preto sa zmluvné strany sa dohodli, že cenu za zhotoviteľom fakturované práce a dodávky plnenia zhotovovania diela podľa tejto Zmluvy uhrádza Objednávateľ aj zo štrukturálnych fondov EÚ, ktoré budú Objednávateľovi poskytnuté na základe Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, uzavretej medzi Objednávateľom a riadiacim orgánom (ďalej len „RO“) ako poskytovateľom nenávratného finančného prostriedku (ďalej len „NFP“).

5.6.

Jednotlivé faktúry musia spĺňať náležitosti daňového dokladu a aj náležitosti v zmysle § 74 ods. 1 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov.

5.7.

V prípade, že faktúra nebude obsahovať náležitosti uvedené v predchádzajúcom bode, resp. bude podstatne porušovať zmluvné povinnosti objednávateľ bude oprávnený vrátiť ju zhotoviteľovi na doplnenie. V takom prípade nová lehota začne plynúť dorúčením opravenej faktúry objednávateľovi.

5.8.

Konečná faktúra predstavuje celkové finančné vysporiadanie diela. Úhrada konečnej faktúry celého diela je podmienená riadnym vykonaním celého diela a jeho odovzdaním a prevzatím v zápise o odovzdaní a prevzatí diela, po odstránení všetkých väd a nedorobkov uvedených v odovzdávacom protokole. Po splnení uvedených podmienok zhotoviteľ vystaví do 30 kalendárnych dní konečnú faktúru celého diela, ktorú objednávateľ uhradí. Prílohami ku konečnej faktúre je protokol o odovzdaní a prevzatí diela a súpis všetkých už objednávateľom uhradených faktúr, ako aj potvrdenie o odstránení väd a nedorobkov.

5.9.

Zmluvné strany sa dohodli, že akékoľvek súpisy skutočne zrealizovaných prác ako aj odsúhlasenie naviac prác bude právoplatne potvrdené v súlade s ustanoveniami tejto zmluvy len po písomnom odsúhlasení osobou oprávnenou konať za objednávateľa vo veciach zmluvných.

VI. Podmienky vykonania diela, zodpovednosť za škody

6.1.

Zhotoviteľ sa zaväzuje prevziať stavenisko pre vykonanie diela do 15 dní od vyzvania objednávateľom. O odovzdaní staveniska spíšu zmluvné strany Protokol o odovzdaní staveniska, v ktorom objednávateľ uvedie okrem iného zodpovednú osobu – stavebný dozor, ako aj všetky doklady a rozhodnutia odovzdané zhotoviteľovi, ktoré sú potrebné pre realizáciu diela. V protokole o odovzdaní staveniska sa jednoznačne a nezameniteľne vymedzí rozsah odovzdávaného staveniska a možné miesta pripojenia elektrickej energie, vody, tepla, sociálnych zariadení a šatní pre zamestnancov zhotoviteľa (ďalej spoločne len „Energie“). Náklady spojené s energiami, ako aj náklady spojené so zabratím verejného priestranstva sú zahrnuté v cene diela, a teda zhotoviteľ je povinný viesť evidenciu týchto výdavkov. V prípade, že vyššie uvedené energie a ostatné služby zabezpečí objednávateľ zhotoviteľ ich na základe odborného prepočtu uhradí objednávateľovi.

6.2.

Zhotoviteľ sa zaväzuje pri preberaní staveniska prevziať od objednávateľa stavebné povolenia a všetky rozhodnutia orgánov štátnej správy potrebné pre vykonanie diela.

6.3.

Zhotoviteľ zodpovedá za ochranu priestoru staveniska, za jeho zabezpečenie proti krádežiam, proti nepriaznivým poveternostným vplyvom, za vhodné oplatenie, označenie výstražnými tabuľkami a výstražnými páskami, ako aj za škody vzniknuté porušením svojich povinností tak na majetku objednávateľa ako aj tretích osôb podľa § 373 a násl. Obchodného zákonníka. Po zistení škody zavinenej zhotoviteľom, je zhotoviteľ povinný uviesť zariadenie alebo vec do pôvodného stavu, pri úplnom zničení zariadenia alebo veci nahradiť novou vecou toho istého typu a kvality, pokiaľ to pre povahu zničeného zariadenia,

alebo veci nebude možné je objednávateľ oprávnený požadovať náhradu škody vo výške hodnoty zničeného zariadenia alebo veci v čase poškodenia.

6.4.

Pri užívaní ciest a komunikácií určených na príjazd na stavenisko je zhotoviteľ povinný plniť povinnosti, vyplývajúce zo všeobecne záväzných, ale aj interných právnych predpisov objednávateľa – prevádzkovateľa a zodpovedá za ich prípadné porušenie a vzniknutú škodu podľa príslušných právnych predpisov.

6.5.

Zhotoviteľ je zodpovedný za primeraný poriadok na stavbe, za správne uskladnenie materiálov a konštrukcií, za prípadné znečistenie komunikácií, ktoré bude používať pre svoju činnosť a v prípade blízkosti intravilánu aj za dodržiavanie nočného a nedeľného pokoja a zaväzuje sa na svoje náklady odstrániť odpad, ktorý je výsledkom jeho činnosti pri uvedených prácach, a to najneskôr pri predkladaní faktúry podľa bodu 5.2 zmluvy.

6.6

Zhotoviteľ pri realizácii diela je povinný dodržiavať predpisy a opatrenia na zabezpečenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, na ochranu životného prostredia, ako aj protipožiarne opatrenia, vyplývajúce z povahy vykonávanej práce. Za ich prípadné porušenie a vzniknutú škodu zodpovedá v plnom rozsahu. Je tiež povinný realizovať dielo tak, aby prístup verejnosti k stavbe, zásobovacieho systému a prístup záchranných či požiarnych zložiek a užívanie stavby nebolo nad mieru prípustnú zákonom znemožnené, resp. obmedzované.

6.7.

Zhotoviteľ zabezpečí na svoje náklady a nebezpečenstvo dopravu a skladovanie všetkých materiálov, stavebných hmôt a dielcov, výrobkov, strojov a zariadení a ich presun a montáž na stavenisko tak aby bola naplnená dikcia bodu 6.6 tohto článku .

6.8.

Zhotoviteľ na svoje náklady zabezpečí v prípade potreby zameranie podzemných inžinierskych sietí, povolenie na zabratie (zaujatie) verejného priestranstva, zvláštne užívanie verejných komunikácií a verejnej zelene, zameranie stavby po jej realizácii a dokumentáciu skutočného vyhotovenia stavby.

6.9.

Predmet zmluvy je spolufinancovaný z fondov EÚ, preto je zhotoviteľ povinný strpieť výkon kontroly/auditov súvisiaceho s dodávaným tovarom, prácami a službami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o NFP, a to oprávnenými osobami na výkon tejto kontroly/auditov a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť. Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditov sú najmä:

- a) Poskytovateľ a ním poverené osoby,
- b) Útvary vnútorného auditu Poskytovateľa/Útvary vnútornej kontroly Sprostredkovateľského orgánu a ním poverené osoby,
- c) Najvyšší kontrolný úrad SR a ním poverené osoby,
- d) Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány (Úrad vládneho auditu) a osoby poverené na výkon kontroly/auditov,
- e) Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,
- f) Orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov EÚ,
- g) Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. a) až f) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ.

6.10.

Na uskutočnenie diela musí zhotoviteľ použiť iba stavebné výrobky, ktoré sú podľa osobitných predpisov vhodné na použitie v stavbe na zamýšľaný účel, a to podľa ust. § 43f Stavebného zákona.

6.11.

Zhotoviteľ sa zaväzuje vyzvať objednávateľa na kontrolu všetkých prác, ktoré majú byť zakryté alebo sa stanú neprístupnými, minimálne tri (3) pracovné dni vopred, ak si to technologické podmienky vyžadujú skôr. Zároveň zhotoviteľ zhotoví fotodokumentáciu celého postupu prác. Ak objednávateľ nevykoná kontrolu týchto prác, je zhotoviteľ oprávnený pokračovať v realizácii diela. V prípade, že objednávateľ bude dodatočne

požadovať odkrytie týchto prác, je zhotoviteľ povinný odkrytie vykonať na náklady objednávateľa. Pokiaľ sa pri dodatočnej kontrole zistí, že práce neboli riadne vykonané, toto odkrytie bude vykonané na náklady zhotoviteľa. V prípade rozporu o kvalite a rozsahu vykonania stavebných prác zhotoviteľ požiada o písomné stanovisko projektanta a stavebný dozor.

6.12.

Zhotoviteľ sa zaväzuje vyzvať objednávateľa minimálne tri (3) pracovné dni vopred na účasť na povinných skúškach, ktoré bude realizovať. O priebehu a výsledkoch predpísaných resp. ocenených skúšok spíše zhotoviteľ záznam, ktorý podpíšu všetci zúčastnení.

6.13.

Kontrolu prác za objednávateľa bude vykonávať oprávnená osoba objednávateľa – stavebný dozor.

6.14.

Zhotoviteľ je povinný predložiť od všetkých výrobkov a zariadení platné certifikáty, osvedčenia o zhode, osvedčenia o kvalite, o akosti od slovenských skúšobní, zabezpečí potrebné skúšky a merania v zmysle platných právnych predpisov a technických noriem, doklad o uskladnení odpadov. Po dokončení diela Zhotoviteľ predloží aj podklady potrebné ku kolaudačnému konaniu a pod.

6.15.

Zhotoviteľ je povinný počnúc dňom odovzdania staveniska viesť stavebný denník podľa ust. § 46d stavebného zákona. Do stavebného denníka s dvoma (2) priepismi sa zapisujú všetky skutočnosti, ktoré sa stali na stavenisku, najmä údaje o stavebných prácach, o vykonaní štátneho stavebného dozoru, štátneho dozoru a o iných činnostiach ovplyvňujúcich stavebné práce a priebeh stavby. Stavebný denník počas realizácie diela musí byť neustále na stavbe trvale prístupný, až do skončenia stavebných prác a odovzdania diela.

6.16.

Objednávateľ je oprávnený sledovať obsah stavebného denníka a k zápisom pripojiť svoje stanovisko. Ak stavebný dozor objednávateľa so záznamom zhotoviteľa nesúhlasí, je povinný pripojiť k zápisu svoje vyjadrenie do troch (3) dní. V opačnom prípade sa predpokladá, že s jeho zápisom súhlasí. To isté platí pre námietky zhotoviteľa voči zápisom objednávateľa. Objednávateľ má právo robiť si zo stavebného denníka fotokópie. Okrem stavbyvedúceho a stavebného dozoru má právo vykonávať zápisy v stavebnom denníku zástupca zhotoviteľa projektu stavby.

6.17.

Záznamy v stavebnom denníku, ktoré majú vplyv na rozsah stavebných prác, cenu diela, čas plnenia, prípadne ďalšie záväzky tejto zmluvy o dielo, budú slúžiť ako podklad pre vypracovanie písomných dodatkov k zmluve o dielo. Zhotoviteľ je povinný písomne informovať objednávateľa o takomto zápise do troch (3) pracovných dní.

6.18.

Za celý priebeh výstavby budú za Zhotoviteľa garantovať zodpovedný pracovník:

6.18.1

zamestnanec za odborné a včasné vyhotovenie diela podľa tejto zmluvy o dielo a za vedenie stavebného denníka je zodpovedný za zhotoviteľa stavbyvedúci za dopravné stavby Ing. arch. Marek Józef Gryglak

6.18.2

Zamestnanec – geodet zodpovedný za odborné a včasné vyhotovenie diela podľa tejto zmluvy o dielo: Ing. Pavol Basarík, Oprávnenie autorizovaný geodet a kartograf, registračné číslo 944.

6.18.6

Zamestnanec – autorizovaný bezpečnostný technik Ing. Peter Pavličko, je zodpovedný za bezpečnosť práce na diele v zmysle tejto zmluvy o dielo za základe Osvedčenia na činnosť autorizovaný bezpečnostný technik, ev. čís.: ABT-0181/14.

6.19.

V prípade zmeny subdodávateľa počas trvania tejto zmluvy, musí subdodávateľ, ktorého sa návrh na zmenu týka, spĺňať podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia a neexistuje u neho dôvod na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až h) a ods. 7 zákona o verejnom obstarávaní. Zhotoviteľ je povinný Objednávateľovi najneskôr tri (3) pracovné dni pred zmenou subdodávateľa, predložiť písomné oznámenie o zmene subdodávateľa, ktoré bude obsahovať minimálne: podiel zákazky, ktorý má uchádzač v úmysle zadať

subdodávateľovi, konkrétnu časť diela, ktorú má subdodávateľ vykonať, identifikačné údaje navrhovaného subdodávateľa, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia a doklady na preukázanie splnenia podmienok účasti tak ako je uvedené v prvej vete tohto odstavca.

6.20.

Zhotoviteľ nebude realizovať žiadne zmeny v odsúhlasenej PD a RD bez záväzného stanoviska projektanta a stavebného dozoru bez toho, aby boli zmeny cenovo vyčíslené a odobrené všetkými zúčastnenými zložkami.

6.21.

Podmienkou odovzdania a prevzatia diela je úspešné vykonanie všetkých skúšok predpísaných osobitnými predpismi, záväznými normami a projektovou dokumentáciou, ktoré zabezpečí zhotoviteľ a predloženie dokladov o úspešnom vykonaní týchto skúšok a vydokladuje počet odpracovaných hodín pri fakturácii tzv. HZS .

6.22.

Zhotoviteľ bude informovať objednávateľa o stave rozpracovaného diela na pravidelných kontrolných dňoch za účasti všetkých zainteresovaných zložiek , ktoré bude zvolávať oprávnená osoba objednávateľa minimálne raz za 7 dní resp. podľa osobitnej požiadavky.

6.23.

Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť, že akýkoľvek materiál vyťažený z miesta realizácie diela bude znovu použitý, recyklovaný, spracovaný alebo uložený environmentálnym spôsobom, o čom predloží doklad objednávateľovi do 14 dní od vyťaženia materiálu. Doklad musí obsahovať množstvo vyvezeného odpadu, spôsob jeho spracovania, ako aj položkovite uvedené náklady s tým spojené. V prípade, ak má dôjsť k výmene materiálov, ktoré by mohli byť opätovne použité resp. aj na iné objekty zhotoviteľ vyzve objednávateľa, aby určil zápisom v SD spôsob s ich ďalším nakladaním.

6.24.

Zhotoviteľ musí byť poistený počas celej realizácie diela a to na riziká spojené s realizáciou stavby, rizikami voči tretím osobám, zodpovednosti za škodu v súvislosti s výkonom prác a dodávok súvisiacimi s realizáciou stavby a to výšku škody rovnajúcu sa minimálne ceny za dielo. Na riziko popísané v bode 6.27 je povinný zhotoviteľ zriadiť osobitné poistenie, alebo preukázať, že má poistenie, ktoré kryje riziká popísané v bode 6.27 a poistné plnenie v objeme minimálne rovné cene za dielo t.j. 1 760 994,68 EUR vinkulovať v prospech objednávateľa, alebo poskytnúť iné ekvivalentné krytie rizika. Overená Kópia poistnej zmluvy s vinkuláciou poistného plnenia v prospech objednávateľa, alebo iného ekvivalentného krytia rizika musí tvoriť neoddeliteľnú prílohu k zmluve o dielo a túto poistnú zmluvu je povinný uchádzač predložiť najneskôršie k termínu začatia realizácie zákazky staveniska objednávateľovi.

6.25

Zhotoviteľ v prípade realizácie diela aj subdodávateľmi je povinný zoznam subdodávateľov uviesť v prílohe tejto zmluvy.

6.26

Zhotoviteľ je povinný predložiť elektronickú verziu podrobného položkovitého rozpočtu/vo formáte MS Excel/ ako aj predložiť v elektronickej verzii vo formáte MS Excel, každú zmenu tohto podrobného rozpočtu, ku ktorej by došlo počas realizácie predmetu zmluvy.

6.27

Keďže dielo, resp. jeho časť je financovaná z fondov Európskeho spoločenstva a z prostriedkov štátneho rozpočtu, objednávateľ trvá na zodpovednosti zhotoviteľa za škodu a zhotoviteľ túto zodpovednosť prijíma, a to za všetky škody spôsobené zhotoviteľom alebo jeho dodávateľmi alebo jeho zamestnancami alebo zhotoviteľom najatými tretími osobami. Zhotoviteľ zodpovedá za všetky priame aj nepriame škody ním spôsobené objednávateľovi. Zhotoviteľ zodpovedá objednávateľovi za škodu, ktorá vznikne na strane objednávateľa v prípade, kedy riadiaci alebo kontrolný orgán (ministerstvo, NKÚ, riadiaci orgán resp. iný orgán, prípadne orgán auditu) rozhodne o tom, že objednávateľ neobdrží nenávratný finančný príspevok z dôvodu pochybenia (alebo pochybení) ku ktorým došlo z dôvodu zlého/nesprávneho/neskorého resp. iného postupu alebo činnosti zhotoviteľa. Túto škodu bude povinný zhotoviteľ zaplatiť objednávateľovi v lehote do 7 kalendárnych dní odo dňa, kedy riadiaci alebo kontrolný orgán (ministerstvo, NKÚ, riadiaci orgán resp. iný orgán, prípadne orgán auditu) rozhodne o tom, že objednávateľ neobdrží alebo je povinný vrátiť nenávratný finančný príspevok z dôvodu pochybenia (alebo pochybení) ku ktorým došlo

z dôvodu zlého/nesprávneho/neskorého resp. iného postupu alebo činnosti zhotoviteľa. V tomto prípade je zhotoviteľ povinný objednávateľovi nahradiť škodu vo výške nenávratného finančného príspevku od Európskych spoločenstiev a štátneho rozpočtu, ktorý objednávateľ z uvedených dôvodov neobdrží alebo bude povinný ho vrátiť. Túto škodu bude povinný zhotoviteľ zaplatiť objednávateľovi v lehote do 7 kalendárnych dní odo dňa, kedy riadiaci orgán (ministerstvo, NKÚ, riadiaci orgán resp. iný orgán, prípadne orgán auditu) rozhodne o tom, že objednávateľ neobdrží alebo je povinný vrátiť nenávratný finančný príspevok z dôvodu pochybenia (alebo pochybení) ku ktorým došlo z dôvodu zlého/nesprávneho/neskorého resp. iného postupu alebo činnosti zhotoviteľa. Sem patria pochybenia zhotoviteľa najmä ako sú: nedodržanie lehoty výstavby, nedodržanie kvality/objemu/rozsahu a pod. fakturovaných prác a dodávok, resp. nedodržanie iných zákonných lehôt a/alebo predpisov, ako aj všetky iné pochybenia zhotoviteľa, ktoré budú mať za následok neobdržanie nenávratného finančného príspevku z fondov Európskych spoločenstiev a/alebo štátneho rozpočtu v prospech objednávateľa. Túto škodu je povinný zhotoviteľ nahradiť objednávateľovi v rovnakej lehote aj vtedy, ak na základe jeho závažných pochybení bude alebo bude musieť byť vypovedaná/zrušená/ukončená táto zmluva.

6.28

I. Verejný obstarávateľ požaduje od úspešného uchádzača (zhotoviteľa), že počas doby realizácie stavebných prác zamestná podľa zákona č. 311/2001 Z. z. (Zákonník práce) minimálne dve osoby spĺňajúce kumulatívne nasledovné predpoklady:

a) patria k marginalizovanej rómskej komunite, a zároveň

b) sú dlhodobo nezamestnaní v zmysle § 8 zákona č. 5/2004 Z.z. o službách zamestnanosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

II. Pri hľadaní vhodných uchádzačov o zamestnanie spĺňajúcich kumulatívne predpoklady podľa písm. a) a b) vyššie poskytne verejný obstarávateľ zhotoviteľovi potrebnú súčinnosť spočívajúcu v predložení zoznamu osôb, ktoré tieto predpoklady spĺňajú. Splnenie predpokladov uchádzačmi o zamestnanie podľa písm. a) a b) vyššie sa preukáže čestným vyhlásením uchádzača o zamestnanie o tom, že patrí k marginalizovanej rómskej komunite (podmienka podľa písm. a) vyššie) a relevantným potvrdením príslušného úradu práce o zaradení uchádzača do evidencie dlhodobo nezamestnaných (podmienka podľa písm. b) vyššie). Ak zhotoviteľ nevyberie zo zoznamu osôb predloženého Verejným obstarávateľom vhodného uchádzača o zamestnanie, je zhotoviteľ oprávnený zamestnať iné osoby spĺňajúce kumulatívne predpoklady podľa písm. a) a b) vyššie.

III. Zhotoviteľ musí preukázať splnenia povinnosti zamestnať minimálne dve osoby spĺňajúce predpoklady podľa písm. a) a b) vyššie, a to predložením dokumentov preukazujúcich jej splnenie (napr. pracovná zmluva, dohoda o vykonaní práce a podobne, vrátane čestných prehlásení uchádzačov o zamestnanie a potvrdenia z príslušného úradu práce a vrátane súhlasov uchádzačov o zamestnanie so spracovaním osobných údajov).

IV. Zmluvná Povinnosť Zhotoviteľa týkajúca sa zamestnania minimálne dvoch osôb spĺňajúcich kumulatívne predpoklady uvedené v písm. a) a b) vyššie bude považovaná za splnenú, ak dôjde k zamestnaniu týchto osôb počas doby realizácie stavebných prác.

6.28.1.

Zhotoviteľ môže splniť svoju povinnosť vyplývajúcu z bodu 6.28 aj tak, že zaviazá svojho subdodávateľa na jej splnenie v rozsahu, v akom táto povinnosť vyplýva pre zhotoviteľa z tejto zmluvy.

VII. Odovzdanie a prevzatie diela

7.1.

Zhotoviteľ je povinný objednávateľovi písomne oznámiť päť (5) kalendárnych dní vopred, kedy bude dielo pripravené na odovzdanie a prevzatie. Na základe tohto oznámenia sú zmluvné strany povinné dohodnúť takú vzájomnú súčinnosť, aby odovzdanie a prevzatie bolo ukončené v zmluvnej lehote.

7.2.

K odovzdaniu a prevzatiu dokončeného diela pripraví zhotoviteľ všetky doklady, ktoré mal povinnosť priebežne odovzdávať a do odovzdania diela jeho zavinením neboli objednávateľovi počas realizácie diela odovzdané a to najmä :

- stavebné denníky,

- atesty o požiarnej odolnosti použitých materiálov a výrobkov podľa ich umiestnenia v stavbe,
- osvedčenia o akosti použitých konštrukcií a materiálov,
- doklady o preukázaní zhody výrobkov pre stavbu,
- opis a zdôvodnenie vykonaných odchýlok od projektu stavby, overeného v stavebných konaniach, alebo pri povoľovaní zmien stavby pred dokončením,
- projekt skutočného vyhotovenia stavby so zakreslenými zmenami potvrdené zhotoviteľom v dvoch vyhotoveniach.

7.3.

Objednávateľ si vyhradzuje právo neprevziať dielo, ktoré má vady a nedorobky, alebo zhotoviteľ nedoloží všetky doklady uvedené v bode 7.2.

7.4.

Dokladom o splnení diela zhotoviteľom je protokol o odovzdaní a prevzatí diela, návrh ktorého pripraví zhotoviteľ, účasť objednávateľa nie je vylúčená. Protokol o odovzdaní a prevzatí diela obsahuje predovšetkým vyhodnotenie akosti zhotoveného diela, zoznam odovzdaných dokladov, konkrétny a podrobný súpis zistených väd a nedorobkov, vrátane dohôd, opatrení a lehôt na ich odstránenie. Obsahom zápisu je vyhlásenie objednávateľa, že odovzdanú časť diela preberá a pokiaľ nie, z akých dôvodov.

7.5.

Zhotoviteľ je povinný pri odovzdaní diela usporiadať svoje stroje, výrobné zariadenia, zvyšný materiál a odpad na stavenisku tak, aby mohol objednávateľ dielo riadne prevziať a užívať. Stavenisko je zhotoviteľ povinný úplne vypratať do 10 dní odo dňa protokolárneho odovzdania diela okrem zariadení, nutných na odstránenie väd a nedorobkov.

7.6.

Objednávateľ je oprávnený odmietnuť prevzatie diela v prípade, že dielo nie je dodané v súlade so zmluvnými podmienkami a má závažné vady a nedorobky, ktoré bránia bezpečnému a plynulému užívaniu diela až do ich odstránenia.

VIII. Zodpovednosť za vady a záručná doba

8.1.

Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet plnenia tejto zmluvy o dielo bude zhotovený v súlade so záväzkami tejto zmluvy o dielo, podľa technických noriem, podľa projektu stavby a všeobecne záväzných právnych predpisov platných na území Slovenskej republiky, že bude spôsobilý k zmluvnému účelu, a že počas záručnej doby bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve o dielo.

8.2.

Dielo má vady, ak nie je v súlade s podmienkami stanovenými v čl. VIII. Bod 8.1. tejto zmluvy o dielo, a ak nezodpovedá podmienkam v stavebnom povolení. Vadou sa rozumie odchýlka v kvalite, rozsahu a parametroch diela stanovených v tejto zmluve o dielo. Za vady sa pre účely odovzdania a prevzatia diela považujú aj chýbajúce alebo neúplné doklady, ktoré je zhotoviteľ povinný doložiť ku dňu odovzdania a prevzatia diela uvedené v bode 7.2.

8.3.

Záručná doba na dielo je 5 rokov a začne plynúť odo dňa prevzatia diela objednávateľom. V záručnej dobe musí dielo vykazovať kvalitatívne vlastnosti a prevádzkovú spôsobilosť primeranú obvyklému opotrebeniu a vplyvu poveternostných podmienok. Záručná doba na výrobky je minimálne 24 mesiacov.

8.4.

Záruka sa predlžuje o dobu, po ktorú dielo nemohlo byť v záručnej dobe plne využívané z dôvodu vady, na ktorú sa vzťahuje záruka.

8.5.

Zhotoviteľ je plne zodpovedný za vady, ktoré bude mať dielo v čase jeho odovzdania objednávateľovi. Za vady, ktoré sa prejavia po odovzdaní diela bude zodpovedať zhotoviteľ iba vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinností.

8.6.

Zhotoviteľ je počas záručnej doby povinný vady diela, na ktoré sa vzťahuje záruka odstrániť bez zbytočného odkladu po doručení oznámenia o vade diela, ak na jej odstránenie vzhľadom na jej rozsah alebo technickú zložitosť nie je potrebný dlhší čas. O termíne

odstránenia vady dlhšom ako 20 pracovných dní od prevzatia oznámenia, je zhotoviteľ povinný objednávateľa písomne informovať.

8.7.

V prípade vady, na ktorú sa vzťahuje záruka, všetky náklady súvisiace s odstránením vady vrátane nutných kontrol kvality bude hradíť zhotoviteľ.

8.8.

Zhotoviteľ je povinný vypracovať protokol do 14 dní od prevzatia oznámenia objednávateľa o vade.

V protokole bude uvedený spôsob a termín odstránenia vady, či zhotoviteľ uznáva svoju zodpovednosť a predĺženie záručnej doby s označením časti diela, ktorej sa predmetné predĺženie týka.

8.9.

Na stavebný materiál vymenený v rámci záruky poskytne zhotoviteľ novú záruku za rovnakých podmienok, ako bola záruka poskytnutá.

8.10.

Zhotoviteľ je povinný bez zbytočného odkladu odstrániť aj také vady, zodpovednosť za vznik ktorých popiera, odstránenie, ktorých však neznesie odklad. Úhrada nákladov, spojených s odstránením takýchto väd bude stanovená po preukázaní zodpovednosti za vadu.

8.11.

V prípade, že zhotoviteľ oznámené (reklamované) vady neodstráni v dohodnutej lehote napriek tomu, že ich uznal a objednávateľ vytvoril podmienky na ich odstránenie, má objednávateľ právo dať ich odstrániť tretej osobe na náklady zhotoviteľa.

IX. Sankcie

9.1.

V prípade omeškania zhotoviteľa s odovzdaním diela alebo jeho časti podľa dohodnutých termínov z dôvodu na strane zhotoviteľa je zhotoviteľ povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,1 % z celkovej ceny diela za každý deň omeškania. Zaplatením zmluvnej pokuty objednávateľovi nezaniká právo na náhradu škody spôsobenej neodovzdaním diela v dohodnutom termíne.

9.2.

Za neuvoľnenie a nevypratanie staveniska alebo za neskorý nástup na odstránenie väd diela bude zhotoviteľ povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 1.000,00 EUR za každý deň omeškania. Zaplatením zmluvnej pokuty objednávateľovi nezaniká právo na náhradu škody spôsobenej porušením povinnosti uvedeným v tomto bode.

9.3.

V prípade omeškania objednávateľa so zaplatením ceny diela bude zhotoviteľ oprávnený účtovať objednávateľovi úrok z omeškania vo výške 0,05 % z nezaplatennej ceny diela za každý deň omeškania.

9.4.

V prípade, ak z viny zhotoviteľa dôjde k akejkoľvek situácii, že objednávateľovi nebude vyplatený nenávratný finančný príspevok z fondov Európskych spoločenstiev resp. štátneho rozpočtu vyčlenených na dielo tak sa bude postupovať v zmysle bodu 6.27 tejto zmluvy.

9.5.

V prípade, ak zhotoviteľ odstúpi od tejto zmluvy, bez dôvodu na strane objednávateľa, má sa za to, že spôsobil objednávateľovi škodu a postupuje sa podľa bodu 6.27 tejto zmluvy. Odstúpenie od zmluvy z dôvodu vyššej moci nie je bezdôvodným odstúpením.

9.6.

V prípade omeškania resp. nesplnenia povinnosti Zhotoviteľa vyplývajúcej z bodu 6.28 podľa tejto zmluvy, má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 100,00 EUR za každý deň omeškania. Zaplatením zmluvnej pokuty objednávateľovi nezaniká povinnosť vyplývajúca z rozsahu tohto bodu.

9.8.

V prípade zmeny garantovaných odborných pracovníkov Zhotoviteľa uvedených v bode 6.18 tejto zmluvy počas trvania zmluvy, je povinnosťou Zhotoviteľa ich nahradenie osobami, ktoré spĺňajú podmienky účasti uvedené vo výzve a súťažných podkladoch danej zákazky uvedenej v čl. II, bod. 2.1. V prípade nesplnenia podmienky účasti u danej osoby/ách má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 100,00 EUR za každý deň daného

pochybenia, až do dňa nahradenia odborníka spĺňajúceho podmienky účasti uvedené vo výzve a súťažných podkladoch, z ktorých výsledkom je predmetná zmluva, t.j. bod 2.1 tejto zmluvy. Zaplatením zmluvnej pokuty objednávateľovi nezaniká povinnosť vyplývajúca z rozsahu tohto bodu.

X. Osobitné ustanovenia

10.1.

Zmluvné strany sa dohodli, že zmluvný vzťah môžu skončiť:

- Písomnou dohodou zmluvných strán,
- Odstúpením od zmluvy z dôvodov podstatného porušenia ustanovení zmluvy ktoroukoľvek zo zmluvných strán.

10.2.

Odstúpenie musí byť písomné a jeho účinky nastanú dňom jeho doručenia druhej zmluvnej strane.

10.3.

Za podstatné porušenie tejto zmluvy sa bude považovať okrem porušenia zákonných ustanovení aj porušenie zmluvnej povinnosti zhotoviteľom spočívajúce:

- V omeškaní zhotoviteľa s dokončením a odovzdaním diela podľa časového harmonogramu prác o viac ako 30 dní
- V nedodržaní a nepreukázaní kvality diela počas jeho realizácie.

10.4.

Nehnutelnosti poskytnuté zhotoviteľovi na vykonanie diela a zaplatená časť diela sú vlastníctvom objednávateľa aj počas vykonávania diela zhotoviteľom.

10.5.

V prípade dočasného prerušenia alebo definitívneho zastavenia realizácie diela z dôvodov na strane objednávateľa zaplatí objednávateľ zhotoviteľovi skutočne vynaložené náklady (cenu vykonaného diela).

10.6.

Zhotoviteľ a jeho partneri vo vzťahu k plneniu zmluvy (ďalej len „poddodávateľia“), vrátane ich zamestnancov, sú povinní dodržiavať mlčanlivosť vo vzťahu ku skutočnostiam zisteným počas realizácie diela alebo súvisiacim s dielom. Všetky dokumenty, ktoré prevezme zhotoviteľ od objednávateľa, sú dôverné a nebude možné ich použiť bez predchádzajúceho súhlasu objednávateľa.

XI. Výkonová zábezpeka

11.1

Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ sa zaväzuje predložiť výkonovú zábezpeku, po nadobudnutí účinnosti tejto zmluvy s odvolaním sa na znenie čl. XIV tejto zmluvy, a to:

11.1.1 úhradou – zložením finančných prostriedkov na účet objednávateľa vo výške 5 % z ceny diela v eur bez DPH € (slovom: eur) alebo

11.1.2. Zhotoviteľ objednávateľovi predloží bankovú záruku (ďalej len Banková záruka“), ktorá bude vystavená najmenej vo výške 5 % z ceny diela v eur bez DPH 73 374,78 € (slovom: sedemdesiattritisícristosedemdesiatštyri eur a sedemdesiatosem centov) v prospech objednávateľa a ako jediná podmienka jej čerpania bude stanovená žiadosť objednávateľa o jej čerpanie v súlade s bodom 11.3. tohto článku. Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľovi neprináležia úroky z výkonovej zábezpeky.

11.2

Výkonovú Zábezpeku v prípade predloženia cez Bankovú záruku musí na splnenie zmluvných záväzkov vydať subjekt vo forme neodvolateľnej bankovej záruky odsúhlasenej Objednávateľom.

11.3

Objednávateľ je oprávnený použiť Výkonovú zábezpeku alebo jej časť odo dňa jej poskytnutia do nadobudnutia právoplatnosti posledného rozhodnutia o užívaní stavby, resp. kolaudačného rozhodnutia, a to v prípade ak:

a. Zhotoviteľ poruší niektorú svoju povinnosť uhradiť peňažné záväzky vrátane zmluvných pokút vyplývajúcich z tejto Zmluvy,

b. Pre prípad neuspokojenia akejkoľvek oprávnenej pohľadávky objednávateľa vyplývajúcej z tejto zmluvy.

11.4

Zhotoviteľ musí zabezpečiť, že Výkonová zábezpeka bude platná a vymáhateľná dovtedy, kým zhotoviteľ nevyhotoví a nedokončí dielo a neodstráni všetky jeho vady. Ak podmienky zábezpeky špecifikujú dátum vypršania jej platnosti a zhotoviteľ nenadobudol právo obdržať Protokol o vyhotovení diela do termínu 28 dní pred dátumom vypršania záruky, potom zhotoviteľ bude povinný predĺžiť platnosť Zábezpeky až dovtedy kým dielo nebude dokončené a všetky vady odstránené.

11.5

Objednávateľ je oprávnený uplatňovať voči zhotoviteľovi nárok na odškodné v zmysle Výkonovej zábezpeky vyjmúc čiastok, na ktoré je oprávnený v zmysle Zmluvy v nasledujúcich prípadoch:

- a) ak zhotoviteľ nepredĺži platnosť výkonovej zábezpeky tak ako je to popísané v predchádzajúcom odstavci; v takomto prípade môže objednávateľ požadovať plnú čiastku Výkonovej,
- b) ak zhotoviteľ nezaplatí objednávateľovi ním oprávnene nárokovanosť čiastku, a to buď odsúhlasenú zhotoviteľom, alebo nárokovanosť v zmysle znenia tejto zmluvy.
- c) ak zhotoviteľ neodstráni vadu do 10 dní po obdržaní oznámenia od objednávateľa, ktorým sa odstránenie vady požadovalo, alebo
- d) ak nastane taká situácia, ktorá oprávňuje objednávateľa odstúpiť od zmluvy o dielo podľa tejto zmluvy, a to bez ohľadu na to, či oznámenie o odstúpení bolo vydané alebo nie.

11.6

V prípade použitia výkonovej zábezpeky alebo jej časti objednávateľom bude zhotoviteľ bez zbytočného odkladu povinný doplniť výkonovú zábezpeku do plnej výšky, t. j. do výšky 73 374,78 € (slovom: sedemdesiattritisícristosedemdesiatštyri eur a sedemdesiatosem centov eur bez DPH), a to najneskôr do 10 dní od doručenia výzvy objednávateľa na jej doplnenie.

11.7

Objednávateľ je povinný odškodniť zhotoviteľa a zabezpečiť, aby mu nevznikla žiadna ujma (škoda, strata alebo výdavky, vrátane právnych poplatkov a výdavkov) v dôsledku čerpania Výkonovej zábezpeky v rozsahu na ktorý objednávateľ nemal nárok.

11.8

11.8.1

Výkonová zábezpeka bude vyplatená Zhotoviteľovi nasledovne:

- a) prvá polovica (50%) Výkonovej zábezpeky bude Zhotoviteľovi vyplatená do 21 dní po vydaní Preberacieho protokolu na celé Dielo (teda nie jeho častí) Stavebným dozorom,
- b) druhá polovica (50%) Výkonovej zábezpeky bude Zhotoviteľovi vyplatená do 21 dní po uplynutí Lehoty na oznámenie väd, po odstránení všetkých oznámených väd. Lehotou na oznámenie väd sa rozumie lehota určená v preberacom protokole, v rámci ktorej má zhotoviteľ povinnosť odstrániť všetky vady diela zistené pri preberacom konaní.

11.8.2

Objednávateľ sa zaväzuje vrátiť na účet Zhotoviteľa Výkonovú zábezpeku v celom rozsahu pokiaľ nebude použitá objednávateľom na úhradu jeho nárokov vyplývajúcich zo zmluvy, vrátane náhrady škody. V takomto prípade Objednávateľ vráti výkonovú zábezpeku v sume zníženej o uvedené platby.

11.9

Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľovi neprináležia úroky z Výkonovej zábezpeky.

XII. Vymedzenie niektorých pojmov

12.1.

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

12.2.

Nedorobkom sa rozumie nedokončená práca oproti projektovej dokumentácii.

12.3.

Vedením uskutočňovania stavieb sa rozumie organizovanie, riadenie a koordinovanie

stavebných prác a iných činností na stavenisku a na stavbe, sledovanie spôsobu a postupu uskutočňovania stavby, zodpovednosť za súlad priestorovej polohy s dokumentáciou stavby a za dodržanie všeobecných technických požiadaviek na výstavbu.

XIII. Záverečné ustanovenia

13.1.

Zmluvné strany sa zaväzujú, že všetky spory, ktoré vyplynú v súvislosti s touto zmluvou o dielo budú riešiť prednostne cestou rokovaní, aby dospeli k dohode. V prípadoch, kedy ani potom nedôjde k dohode zmluvných strán, sa zmluvné strany dohodli, že spory budú riešené rozhodcovským súdom SOPK Bratislava jediným rozhodcom, podľa príslušných ustanovení Obchodného zákonníka, Stavebného zákona a ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi. Týmito predpismi sa riadia aj vzťahy neupravené v tejto zmluve o dielo.

13.2.

Zmeny a doplnky tejto zmluvy budú zmluvné strany riešiť formou očíslovaných písomných dodatkov k tejto zmluve o dielo, ktoré sa po obojstrannom súhlasnom podpísaní zmluvnými stranami stanú neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy o dielo. Zmluvné strany sa dohodli, že k návrhom dodatkov k tejto zmluve o dielo sa písomne vyjadria v lehote štrnástich (14) pracovných dní od doručenia návrhu dodatku druhej zmluvnej strane.

13.3

Zhotoviteľ je oprávnený realizovať stavebné práce na základe platného dokument od nezávislej certifikačnej autority, resp. obdobný certifikát vydaný v krajine Európskej únie, konkrétne pre:

- a) certifikát kvality vo veci zavedenia a používania systému manažérstva kvality podľa normy STN EN ISO 9001:2015, certifikát č. Q – 004/21 vystavený pre ARPROG, akciová spoločnosť Poprad
- b) certifikát systému environmentálneho manažérstva zodpovedajúceho EMAS v oblasti realizácie stavieb Osvedčenie o registrácii číslo 04/2020 (reg. číslo: SK – 000023) a Dodatok č. 1 k Osvedčeniu o registrácii číslo 04/2020 vystavený pre ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

13.4.

Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia.

13.5

Zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, z toho dve obdrží Objednávateľ a dve Zhotoviteľ.

13.6

Zmluvné strany vyhlasujú, že si text tejto Zmluvy riadne a dôsledne prečítali, porozumeli jej obsahu a právnym účinkom z nej vyplývajúcich. Ich zmluvné prejavy sú dostatočne jasné, určité a zrozumiteľné. Podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tejto Zmluvy a na znak slobodného a vážneho súhlasu ju podpísali.

13.7

Prílohy, ktoré tvoria neoddeliteľnú súčasť tejto Zmluvy sú:

Príloha č. 1 – Výkaz výmer

Príloha č. 2 – Harmonogram

Príloha č. 3 – Informácie o subdodávateľoch

Príloha č. 4 – Poistná zmluva

XIV. Odkladacia podmienka

14.1. Zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu obidvoma zmluvnými stranami a účinnosť po jej zverejnení na webovom sídle verejného obstarávateľa dňom splnenia odkladacej podmienky podľa článku 14.2. zmluvy. Táto zmluva podlieha povinnému zverejňovaniu zmlúv podľa osobitného predpisu.

14.2. Zmluva nadobudne účinnosť len v prípade, že dôjde k schváleniu procesu verejného obstarávania, dorúčením správy z následnej ex-post kontroly verejného obstarávania na výber zhotoviteľa diela podľa tejto zmluvy zo strany poskytovateľa NFP o pripustení výdavkov z predmetného verejného obstarávania do financovania. Táto podmienka sa

považuje za podmienku odkladacu, splnenie ktorej bude mať za následok nadobudnutie účinnosti tejto zmluvy (5. deň odo dňa doručenia správy z následnej ex-post kontroly Objednávateľovi od Poskytovateľa NFP).

V Trnkove, dňa: 1.8.2022

Objednávateľ: **Obec Trnkov**



.....
Ing. Jiří Ballarin, starosta

V Poprade, dňa: 15.7.2022

Zhotoviteľ: **ARPROG, akciová spoločnosť Poprad**



.....
Ing. Ivan Ondko, predseda predstavenstva

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: Trnkov
Stavba: Protipovodňové opatrenia Trnkov

JKSO:
Miesto: Trnkov

Objednávateľ:
Obec Trnkov

Zhotoviteľ:
ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Projektant:

Spracovateľ:
Ing. Katarína Pipanová

Poznámka:

KS:
Dátum:

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

			1 467 495,57
Cena bez DPH			
			Výška dane
DPH	Sadzba dane	Základ dane	293 499,11
základná	20,00%	1 467 495,57	
Cena s DPH v EUR			1 760 994,68

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

1.8.2022



15.7.2022

Handwritten signature of the contractor.



REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód:	Trnkov	Dátum:	
Stavba:	Protipovodňové opatrenia Trnkov	Projektant:	Ing. Katarína Pipanová
Miesto:	Trnkov	Spracovateľ:	
Objednávateľ:	Obec Trnkov		
Zhotoviteľ:	ARPROG, akciová spoločnosť Poprad		

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtov		1 467 495,57	1 760 994,68
1.	220-00 Protipovodňové zádržné valy	1 274 584,28	1 529 501,14
220-01	Protipovodňový zádržný val 1	546 889,18	656 267,02
220-02	Protipovodňový zádržný val 2	479 531,24	575 437,49
220-03	Rozdeľovací objekt	158 846,78	190 616,14
220-04	Dočasná prístupová komunikácia	89 317,08	107 180,50
2.	221-00 Protipožiarna nádrž na potoku	192 911,29	231 493,55
221-01	Hat' protipožiarnej nádrže	177 812,04	213 374,45
221-02	Trvalá prístupová komunikácia	15 099,25	18 119,10

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Protipovodňové opatrenia Trnkov

Objekt:

1. - 220-00 Protipovodňové zádržné valy

Časť:

220-01 - Protipovodňový zádržný val 1

JKSO:

Miesto:

Trnkov

Objednávateľ:

Obec Trnkov

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Projektant:

Spracovateľ:

Ing. Katarína Pipanová

Poznámka:

KS:

Dátum:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

			546 889,18
Cena bez DPH			
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH			
základná	546 889,18	20,00%	109 377,84
v EUR			656 267,02
Cena s DPH			

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka



REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Protipovodňové opatrenia Trnkov
Objekt: 1. - 220-00 Protipovodňové zádržné valy
Časť: 220-01 - Protipovodňový zádržný val 1
Miesto: Trnkov
Objednávateľ: Obec Trnkov
Zhotoviteľ: ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Dátum:
Projektant:
Spracovateľ: Ing. Katarína
Pípanová

Cena celkom [EUR]

Kód dielu - Popis

Náklady z rozpočtu

	546 889,18
HSV - Práce a dodávky HSV	546 889,18
1 - Zemné práce	299 503,90
2 - Zakladanie	156 771,27
4 - Vodorovné konštrukcie	64 955,60
5 - Komunikácie	6 369,44
8 - Rúrové vedenie	1 611,10
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	3 057,08
99 - Presun hmôt HSV	14 620,79

ROZPOČET

Stavba: Protipovodňové opatrenia Trnkov
Objekt: 1. - 220-00 Protipovodňové zádržné valy
Časť: 220-01 - Protipovodňový zádržný val 1

Miesto: Trnkov
Objednávateľ: Obec Trnkov
Zhotoviteľ: ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Dátum:
Projektant:
Spracovateľ: Ing. Katarína Pipanová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
							546 889,18

Náklady z rozpočtu

546 889,18

D HSV Práce a dodávky HSV 299 503,90

D	1	Zemné práce					
1	K	121101113.S	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 10000 m3	m3	7 139,550	0,96	6 853,97
2	K	122201104.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 10000 m3	m3	33 216,000	1,43	47 498,88
3	K	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	9 964,800	1,08	10 761,98
4	K	125203111.S	Výkop melioračného kanála pre lesníckotechnické meliorácie v hornine 3	m3	111,100	8,71	967,68
5	K	132201201.S	Výkop rýhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	55,440	20,38	1 129,87
6	K	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	16,630	1,12	18,63
7	K	162501182.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	24 029,890	3,96	95 158,36
8	K	162501183.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 10000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	48 059,780	0,21	10 092,55
9	K	167102102.S	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3	m3	6 243,820	1,13	7 055,52
10	K	171103201.S	Uloženie netriedených sypanín do zemných hrádzi hornín 1-4 , ílová hlina do 20 % objemu	m3	10 816,000	3,16	34 178,56
11	K	171201204.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 10000 m3	m3	24 029,890	0,59	14 177,64
12	K	180401211.S	Založenie trávniku lúčneho výsevom v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	4 681,000	0,34	1 591,54
13	M	005720001300.S	Osivá tráv - trávové semeno	kg	144,640	7,18	1 038,52
14	K	180401212.S	Založenie trávniku lúčneho výsevom na svahu nad 1:5 do 1:2	m2	16 382,000	0,63	10 320,66
15	M	005720001300.S	Osivá tráv - trávové semeno	kg	506,200	7,18	3 634,52
16	K	181301115.S	Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr. do 300 mm	m2	2 966,000	1,02	3 025,32
17	K	182201101.S	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	16 382,000	1,55	25 392,10
18	K	182301135.S	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha nad 500 m2, hr.nad 250 do 300 mm	m2	11 670,000	2,28	26 607,60
							156 771,27

D	2	Zakladanie					
19	K	215901101.S	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	5 880,000	0,23	1 352,40
20	K	289971513.S1	Geobunky pre stabilizáciu podkladu z HDPE výšky 200 mm do 32 buniek/m2 sklon do 1 : 5	m2	1 715,000	23,41	40 148,15
21	K	289971533.S1	Geobunky pre stabilizáciu podkladu z HDPE výšky 150 mm do 32 buniek/m2 sklon nad 1 : 2,5 do 1 : 1	m2	4 712,000	22,39	105 501,68
22	K	289971601.S	Zásyp geobuniek výšky do 200 mm pre stabilizáciu podkladu	m2	6 427,000	1,52	9 769,04
							64 955,60

D	4	Vodorovné konštrukcie					
23	K	451313511	Podkladová vrstva z betónu prostého vodostavebného C 25/30 pod dlažbu hr.do 100 mm	m2	23,930	12,55	300,32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
24	K	451571111.S	Lôžko pod dlažby zo štrkopiesku hr. vrstvy do 100 mm	m2	1 787,130	5,05	9 025,01
25	K	451573111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	1,730	44,58	77,12
26	K	463212111.S	Rovnanina z lomového kameňa upraveného, triedeného s vyklinovaním škár a dutín úlomkami kameňa	m3	492,000	86,70	42 656,40
27	K	463212191.S	Príplatok k cenám za vypracovanie líc	m2	1 640,000	7,27	11 922,80
28	K	465513127.S	Dlažba z lomového kameňa, na cementovú maltu s vyškárovaním cementovou maltou, hr. kameňa 200 mm	m2	23,930	40,70	973,95
							6 369,44
D 5			Komunikácie				
29	K	597161111.S1	Rigol dlaždený do lôžka z betónu prostého tr. C 25/30 hr. 100 mm, z lomového kameňa	m2	123,200	51,70	6 369,44
							1 611,10
D 8			Rúrové vedenie				
30	K	812371121.S	Montáž potrubia z bet. rúr v sklone do 20 % z rúr TBP, tesn. konop. povraz. maltou MC 10, DN 300	m	21,000	38,44	807,24
31	M	592210005200.S	Rúra betónová hrdlová pre dažďové odpadné vody TBP 2-30, DN 300, dl. 1000 mm, hr. steny 43 mm	ks	21,210	37,90	803,86
							3 057,08
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				
32	K	953941212.S	Osadenie mreže do pripravených otvorov, bez ich dodania so zaliatím cementovou maltou	ks	4,000	14,27	57,08
33	M	552410002700.S1	Hrablice oceľové 600x600 mm, vč. konečnej povrchovej úpravy	kpl.	1,000	3 000,00	3 000,00
							14 620,79
D 99			Presun hmôt HSV				
34	K	998332011	Presun hmôt pre úpravy vodných tokov a kanály dĺžky do 7000 m, hrádze ochranné, rybničné a ostatné	t	1 558,720	9,38	14 620,79

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Protipovodňové opatrenia Trnkov
Objekt:
1. - 220-00 Protipovodňové zádržné valy
Časť:
220-02 - Protipovodňový zádržný val 2

JKSO:
Miesto: Trnkov

Objednávateľ:
Obec Trnkov

Zhotoviteľ:
ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Projektant:

Spracovateľ:
Ing. Katarína Pipanová

Poznámka:

KS:
Dátum:
IČO:
IČ DPH:
IČO:
IČ DPH:
IČO:
IČ DPH:
IČO:
IČ DPH:

			479 531,24
Cena bez DPH			
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	479 531,24	20,00%	95 906,25
v EUR			575 437,49
Cena s DPH			

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Protipovodňové opatrenia Trnkov
Objekt: 1. - 220-00 Protipovodňové zádržné valy
Časť: **220-02 - Protipovodňový zádržný val 2**

Miesto: Trnkov
Objednávateľ: Obec Trnkov
Zhotoviteľ: ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Dátum:
Projektant:
Spracovateľ: Ing. Katarína
Pipanová

Cena celkom [EUR]

Kód dielu - Popis

Náklady z rozpočtu

	479 531,24
HSV - Práce a dodávky HSV	479 531,24
1 - Zemné práce	327 551,71
2 - Zakladanie	136 006,59
4 - Vodorovné konštrukcie	3 056,41
5 - Komunikácie	6 369,44
8 - Rúrové vedenie	1 611,10
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	3 057,08
99 - Presun hmôt HSV	1 878,91

ROZPOČET

Stavba: Protipovodňové opatrenia Trnkov
 Objekt: 1. - 220-00 Protipovodňové zádržné valy
 Časť: 220-02 - Protipovodňový zádržný val 2

Miesto: Trnkov
 Objednávateľ: Obec Trnkov
 Zhotoviteľ: ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Dátum:
 Projektant:
 Spracovateľ: Ing. Katarína Pipanová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
							479 531,24

Náklady z rozpočtu

479 531,24

D HSV Práce a dodávky HSV

327 551,71

D 1 Zemné práce

1	K	121101113.S	Odstánenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 10000 m3	m3	6 914,820	0,96	6 638,23
2	K	122201104.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 10000 m3	m3	36 480,000	1,43	52 166,40
3	K	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	10 944,000	1,08	11 819,52
4	K	132201101.S	Výkop rýhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	1,540	33,34	51,34
5	K	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	0,460	9,43	4,34
6	K	132201201.S	Výkop rýhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	55,440	20,38	1 129,87
7	K	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	16,630	1,12	18,63
8	K	162501182.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	28 406,100	3,96	112 488,16
9	K	162501183.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 10000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	56 812,200	0,21	11 930,56
10	K	167102102.S	Nakladanie neúľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3	m3	6 671,170	1,13	7 538,42
11	K	171103201.S	Uloženie netriedených sypanín do zemných hrádzi hornín 1-4, ílová hlina do 20 % objemu	m3	8 981,000	3,16	28 379,96
12	K	171201204.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 10000 m3	m3	28 406,100	0,59	16 759,60
13	K	180401211.S	Založenie trávniku lúčneho výsevom v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	4 473,000	0,34	1 520,82
14	M	005720001300.S	Osivá tráv - trávové semeno	kg	138,220	7,18	992,42
15	K	180401212.S	Založenie trávniku lúčneho výsevom na svahu nad 1:5 do 1:2	m2	17 599,000	0,63	11 087,37
16	M	005720001300.S	Osivá tráv - trávové semeno	kg	543,810	7,18	3 904,56
17	K	181301115.S	Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr. do 300 mm	m2	3 003,000	1,02	3 063,06
18	K	182201101.S	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	17 599,000	1,55	27 278,45
19	K	182301135.S	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha nad 500 m2, hr.nad 250 do 300 mm	m2	13 500,000	2,28	30 780,00
							136 006,59

D 2 Zakladanie

20	K	215901101.S	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	5 880,000	0,23	1 352,40
21	K	289971513.S1	Geobunky pre stabilizáciu podkladu z HDPE výšky 200 mm do 32 buniek/m2 sklon do 1 : 5	m2	1 470,000	23,41	34 412,70
22	K	289971533.S1	Geobunky pre stabilizáciu podkladu z HDPE výšky 150 mm do 32 buniek/m2 sklon nad 1 : 2,5 do 1 : 1	m2	4 099,000	22,39	91 776,61
23	K	289971601.S	Zásyp geobuniek výšky do 200 mm pre stabilizáciu podkladu	m2	5 569,000	1,52	8 464,88
							3 056,41

D 4

Vodorovné konštrukcie

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
24	K	451313511	Podkladová vrstva z betónu prostého vodostavebného C 25/30 pod dlažbu hr.do 100 mm	m2	36,930	12,55	463,47
25	K	451571111.S	Lôžko pod dlažby zo štrkopiesku hr. vrstvy do 100 mm	m2	160,130	5,05	808,66
26	K	451573111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	1,730	44,58	77,12
27	K	452318510.S	Zaist'ovací prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätiiek	m3	1,500	136,07	204,11
28	K	465513127.S	Dlažba z lomového kameňa, na cementovú maltu s vyškárovaním cementovou maltou, hr. kameňa 200 mm	m2	36,930	40,70	1 503,05
							6 369,44
D 5			Komunikácie				
29	K	597161111.S1	Rigol dlaždený do lôžka z betónu prostého tr. C 25/30 hr. 100 mm, z lomového kameňa	m2	123,200	51,70	6 369,44
							1 611,10
D 8			Rúrové vedenie				
30	K	812371121.S	Montáž potrubia z bet. rúr v sklone do 20 % z rúr TBP, tesn. konop. povraz. maltou MC 10, DN 300	m	21,000	38,44	807,24
31	M	592210005200.S	Rúra betónová hrdlová pre dažďové odpadné vody TBP 2-30, DN 300, dl. 1000 mm, hr. steny 43 mm	ks	21,210	37,90	803,86
							3 057,08
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				
32	K	953941212.S	Osadenie mreže do pripravených otvorov, bez ich dodania so zaliatím cementovou maltou	ks	4,000	14,27	57,08
33	M	552410002700.S1	Hrablice oceľové 600x600 mm , vč. konečnej povrchovej úpravy	kpl.	1,000	3 000,00	3 000,00
							1 878,91
D 99			Presun hmôt HSV				
34	K	998332011	Presun hmôt pre úpravy vodných tokov a kanály dĺžky do 7000 m, hrádze ochranné, rybničné a ostatné	t	200,310	9,38	1 878,91

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Protipovodňové opatrenia Trnkov
Objekt:
1. - 220-00 Protipovodňové zádržné valy
Časť:
220-03 - Rozdeľovací objekt

JKSO:
Miesto: Trnkov

Objednávateľ:
Obec Trnkov

Zhotoviteľ:
ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Projektant:

Spracovateľ:
Ing. Katarína Pipanová

Poznámka:

KS:
Dátum:
IČO:
IČ DPH:
IČO:
IČ DPH:
IČO:
IČ DPH:
IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			158 846,78
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	158 846,78	20,00%	31 769,36
Cena s DPH			190 616,14
v EUR			

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka



REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Protipovodňové opatrenia Trnkov

Objekt:

1. - 220-00 Protipovodňové zádržné valy

Časť:

220-03 - Rozdeľovací objekt

Miesto:

Trnkov

Objednávateľ:

Obec Trnkov

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Dátum:

Projektant:

Ing. Katarína

Spracovateľ:

Pipanová

Cena celkom [EUR]

Kód dielu - Popis

Náklady z rozpočtu

	158 846,78
HSV - Práce a dodávky HSV	157 590,20
1 - Zemné práce	23 306,70
2 - Zakladanie	1 077,00
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	60 922,30
4 - Vodorovné konštrukcie	54 357,30
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	328,43
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	2 305,04
99 - Presun hmôt HSV	15 293,43
	1 256,58
PSV - Práce a dodávky PSV	820,43
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	436,15
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	

ROZPOČET

Stavba:

Protipovodňové opatrenia Trnkov

Objekt:

1. - 220-00 Protipovodňové zádržné valy

Časť:

220-03 - Rozdeľovací objekt

Miesto:

Trnkov

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Trnkov

Projektant:

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

Ing. Katarína
Pipanová

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

Náklady z rozpočtu

158 846,78

D HSV

Práce a dodávky HSV

157 590,20

D 1

Zemné práce

23 306,70

1	K	115001106.S	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 600	m	60,000	68,05	4 083,00
2	K	115101201.S	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	180,000	4,51	811,80
3	K	115101301.S	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	deň	20,000	3,44	68,80
4	K	124203101.S	Výkop vodotoku do 3 m horn. 3 do 1000 m3	m3	965,500	7,01	6 768,16
5	K	124203109.S	Vykopávky pre korytá vodotokov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	289,650	0,55	159,31
6	K	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	21,120	33,34	704,14
7	K	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážaných i nezapážaných s urovnaním dna v hornine 3	m3	6,340	9,43	59,79
8	K	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	76,670	20,38	1 562,53
9	K	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapáž. i nezapážaných, s urovnaním dna v hornine 3	m3	23,000	1,12	25,76
10	K	162501132.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	791,290	5,17	4 090,97
11	K	162501133.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1 582,580	0,45	712,16
12	K	171103101.S	Zemné hrádze prírodných a odpadných melioračných kanálov, z horniny 1-4	m3	22,500	8,17	183,83
13	K	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	791,290	0,71	561,82
14	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	79,200	3,80	300,96
15	M	583310004200.S	Kamenivo ťažené hrubé drvené frakcia 0-63 mm	t	149,690	15,00	2 245,35
16	K	174101002.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	272,000	3,56	968,32

D 2

Zakladanie

1 077,00

17	K	215901101.S	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	677,960	0,23	155,93
18	K	289971212.S	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky nad 3 do 6 m	m2	331,200	0,55	182,16
19	M	693110003200.S	Geotextília polypropylénová netkaná 500 g/m2	m2	380,880	1,94	738,91

D 3

Zvislé a kompletne konštrukcie

60 922,30

20	K	325311115.S1	Konštrukcie priehradné, odberných veží a výpustných zariadení z prostého betónu C 12/15	m3	14,790	178,99	2 647,26
21	K	325311116.S	Konštrukcie priehradné, odberných veží a výpustných zariadení z prostého betónu vodostavebného C 30/37	m3	74,900	190,55	14 272,20
22	K	325321116.S	Konštrukcie priehradné, odberných veží a výpustných zariadení zo železového betónu vodostavebného C 30/37	m3	64,210	205,55	13 198,37

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
23	K	325351010.S	Debnenie konštrukcií priehradných plôch rovinných, odberné veže, výpuste, šachty	m2	286,140	43,43	12 427,06
24	K	325351020.S	Debnenie konštrukcií priehradných plôch valcovo zakrivených, odberné veže, výpuste, šachty	m2	16,670	53,78	896,51
25	K	325352010.S	Oddebnenie konštrukcií priehradných plôch v rovine, odberné veže, výpuste, šachty	m2	286,140	13,13	3 757,02
26	K	325352020.S	Oddebnenie konštrukcií priehradných plôch valcovo zakrivených, odberné veže, výpuste, šachty	m2	16,670	16,41	273,55
27	K	325365111.S	Výstuž železobetónových priehr. konštrukcií, odberné veže, výpuste, šachty z bet. ocele zn. B500 (10505) do 12 mm	t	7,710	1 744,53	13 450,33
D 4 Vodorovné konštrukcie							54 357,30
28	K	451313531.S	Podkladová vrstva z betónu prostého vodostavebného C 25/30 pod dlažbu hr.nad 150 do 200 mm	m2	478,800	24,79	11 869,45
29	K	451571111.S	Lôžko pod dlažby zo štrkopiesku hr. vrstvy do 100 mm	m2	590,800	5,05	2 983,54
30	K	452318510.S	Zaisťovací prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätiiek	m3	95,120	136,07	12 942,98
31	K	463212111.S	Rovnanina z lomového kameňa upraveného, triedeného s vyklinovaním škár a dutín úlomkami kameňa	m3	33,600	86,70	2 913,12
32	K	463212191.S	Príplatok k cenám za vypracovanie líc	m2	112,000	7,27	814,24
33	K	465513327.S	Dlažba z lomového kameňa, na cementovú maltu s vyškárovaním cementovou maltou, hr. kameňa 300 mm	m2	478,800	47,69	22 833,97
D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							328,43
34	K	633451514.S	Soklíky vysoké 100 mm z cem. malty pre omietky s polžliabkom rovné ťahané s jednoduchým profilom	m	75,500	4,35	328,43
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							2 305,04
35	K	919716311.S1	Vystuženie dilatčných škár šmykovými trmi priem. 25 mm dl. 500 mm	ks	11,000	5,50	60,50
36	K	931961115.S	Vložky do dilatčných škár zvislé, z polystyrénovej dosky hr. 30 mm	m2	10,480	5,65	59,21
37	K	931991112.S	Zhotovenie tesnenia dilatačnej škáry gumovým profilovým pásom alebo pásom z PVC v stene	m	9,300	113,11	1 051,92
38	M	273230000400.S	Pás tesniaci gumový vytlačovaný, pryžový	m	9,770	5,19	50,71
39	K	931994171.S	Tesnenie pracovnej škáry betónovej konštrukcie asfaltovým izolačným pásom š. do 500 mm	m	151,000	4,06	613,06
40	K	934956127.S	Drevené hradidlá šírky 150 mm bez náteru z dubového dreva hr. 100 mm	m2	2,820	166,54	469,64
D 99 Presun hmôt HSV							15 293,43
41	K	998332011.S	Presun hmôt pre úpravy vodných tokov a kanály dĺžky do 7000 m, hrádze ochranné, rybničné a ostatné	t	1 630,430	9,38	15 293,43
D PSV Práce a dodávky PSV							1 256,58
D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti							820,43
42	K	711111001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	49,880	0,25	12,47
43	M	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,010	1 944,77	19,45
44	K	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	155,040	0,30	46,51
45	M	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,050	1 944,77	97,24
46	K	711121131.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná asfaltovým náterom za tepla	m2	99,760	0,54	53,87
47	M	111620000500.S	Asfalt polofúkaný	t	0,150	536,65	80,50
48	K	711122131.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	310,080	0,64	198,45
49	M	111620000500.S	Asfalt polofúkaný	t	0,530	536,65	284,42
50	K	998711101.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,840	32,76	27,52
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							436,15
51	K	767995104.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 20 do 50 kg	kg	125,110	1,93	241,46
52	M	133840001000.S	Týč oceľová priezru U 120 mm valcovaná za tepla, ozn. 11 375, podľa EN ISO S235JR	t	0,130	1 467,68	190,80
53	K	998767201.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	4,323	0,90	3,89

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Protipovodňové opatrenia Trnkov

Objekt:

1. - 220-00 Protipovodňové zádržné valy

Časť:

220-04 - Dočasná prístupová komunikácia

JKSO:

Miesto: Trnkov

Objednávateľ:

Obec Trnkov

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Projektant:

Spracovateľ:

Ing. Katarína Pipanová

Poznámka:

KS:

Dátum:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

89 317,08

DPH

základná

Základ dane

89 317,08

Sadzba dane

20,00%

Výška dane

17 863,42

Cena s DPH

v EUR

107 180,50

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka



REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Protipovodňové opatrenia Trnkov

Objekt: 1. - 220-00 Protipovodňové zádržné valy

Časť: **220-04 - Dočasná prístupová komunikácia**

Miesto: Trnkov

Objednávateľ: Obec Trnkov

Zhotoviteľ: ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Dátum:

Projektant:

Spracovateľ: Ing. Katarína
Pípanová

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	89 317,08
HSV - Práce a dodávky HSV	89 317,08
1 - Zemné práce	21 864,85
2 - Zakladanie	512,07
5 - Komunikácie	50 399,37
99 - Presun hmôt HSV	16 540,79

ROZPOČET

Stavba: Protipovodňové opatrenia Trnkov

Objekt: 1. - 220-00 Protipovodňové zádržné valy

Časť: 220-04 - Dočasná prístupová komunikácia

Miesto: Trnkov

Dátum:

Objednávateľ: Obec Trnkov

Projektant:

Zhotoviteľ: ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ: Ing. Katarína Pipanová

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

Náklady z rozpočtu

89 317,08

D HSV Práce a dodávky HSV

89 317,08

D 1 Zemné práce 21 864,85

1	K	113106241.S	Rozoberanie vozovky a plochy z panelov so škárami zaliatymi asfaltovou alebo cementovou maltou, - 0,40800t	m2	1 518,000	1,67	2 535,06
2	K	121101112.S	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	667,920	1,01	674,60
3	K	122102202.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty v horninách 1-2 nad 100 do 1000 m3	m3	879,430	2,58	2 268,93
19	K	162501132.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	879,430	5,17	4 546,65
20	K	162501133.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1 758,860	0,45	791,49
6	K	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	879,430	0,71	624,40
8	K	180401212.S	Založenie trávniku lúčneho výsevom na svahu nad 1:5 do 1:2	m2	2 226,400	0,63	1 402,63
9	M	005720001300.S	Osivá tráv - trávové semeno	kg	68,800	7,18	493,98
10	K	182201101.S	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	2 226,400	1,55	3 450,92
11	K	182301135.S	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha nad 500 m2, hr.nad 250 do 300 mm	m2	2 226,400	2,28	5 076,19

D 2 Zakladanie 512,07

12	K	215901101.S	Zhutnenie podlažia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	2 226,400	0,23	512,07
----	---	-------------	--	----	-----------	------	--------

D 5 Komunikácie 50 399,37

13	K	564730111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 8-16 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 100 mm	m2	2 165,680	5,13	11 109,94
14	K	564871111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	2 226,400	8,70	19 369,68
15	K	569751111.S1	Spevnenie krajnic alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, kamenivom drveným hr. 180 mm	m2	556,600	9,53	5 304,40
16	K	584121111.S	Osadenie cestných panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. ťaženého do hr. 40 mm	m2	1 518,000	7,49	11 369,82
17	M	593810000900.S	Cestný panel IZD 300/200/18 JP 20 ton, lxšxv 3000x2000x180 mm	ks	11,350	285,95	3 245,53

D 99 Presun hmôt HSV 16 540,79

18	K	998226011.S	Presun hmôt pre komunikácie a letiská s krytom montovaným z cest. panelov zo železového betónu	t	1 778,580	9,30	16 540,79
----	---	-------------	--	---	-----------	------	-----------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Protipovodňové opatrenia Trnkov

Objekt:

2. - 221-00 Protipožiarna nádrž na potoku

Časť:

221-01 - Hat' protipožiarnej nádrže

JKSO:

Miesto: Trnkov

Objednávateľ:

Obec Trnkov

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Projektant:

Spracovateľ:

Ing. Katarína Pipanová

Poznámka:

KS:

Dátum:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

177 812,04

DPH	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
základná	177 812,04	20,00%	35 562,41

Cena s DPH

v EUR

213 374,45

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka



REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Protipovodňové opatrenia Trnkov

Objekt: 2. - 221-00 Protipožiarna nádrž na potoku

Časť: 221-01 - Hať protipožiarnej nádrže

Miesto: Trnkov

Objednávateľ: Obec Trnkov

Zhotoviteľ: ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Dátum:

Projektant:

Spracovateľ: Ing. Katarína
Pipanová

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

177 812,04

HSV - Práce a dodávky HSV

176 980,90

1 - Zemné práce	27 489,42
-----------------	-----------

2 - Zakladanie	892,30
----------------	--------

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	37 516,73
------------------------------------	-----------

4 - Vodorovné konštrukcie	89 363,67
---------------------------	-----------

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	203,58
--	--------

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	1 405,04
---	----------

99 - Presun hmôt HSV	20 110,16
----------------------	-----------

PSV - Práce a dodávky PSV

831,14

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	592,76
--------------------------------------	--------

767 - Konštrukcie doplnkové kovové	238,38
------------------------------------	--------

ROZPOČET

Stavba:

Protipovodňové opatrenia Trnkov

Objekt:

2. - 221-00 Protipožiarna nádrž na potoku

Časť:

221-01 - Hať protipožiarienej nádrže

Miesto:

Trnkov

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Trnkov

Projektant:

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

Ing. Katarína
Pipánová

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

Náklady z rozpočtu

177 812,04

D HSV

Práce a dodávky HSV

176 980,90

D 1

Zemné práce

27 489,42

1	K	115001106.S	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 600	m	80,000	68,05	5 444,00
2	K	115101201.S	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	270,000	4,51	1 217,70
3	K	115101301.S	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	deň	30,000	3,44	103,20
4	K	121101112.S	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	223,740	1,01	225,98
5	K	124203102.S	Výkop vodotoku do 3 m horn. 3 1000-10000 m3	m3	1 542,500	3,84	5 923,20
6	K	124203109.S	Výkopávky pre korytá vodotokov. Priplatok za lepivosť horniny 3	m3	462,750	0,55	254,51
7	K	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	20,070	33,34	669,13
8	K	132201109.S	Priplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážaných i nezapážaných s urovnaním dna v hornine 3	m3	6,020	9,43	56,77
9	K	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	41,140	20,38	838,43
10	K	132201209.S	Priplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapáž. i nezapážaných, s urovnaním dna v hornine 3	m3	12,340	1,12	13,82
58	K	162501162.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1 638,450	4,57	7 487,72
59	K	162501163.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	3 276,900	0,33	1 081,38
13	K	167101101.S	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	33,000	7,86	259,38
14	K	171103101.S	Zemné hrádze prírodných a odpadných melioračných kanálov, z horniny 1-4	m3	22,500	8,17	183,83
15	K	171201203.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	1 638,450	0,63	1 032,22
17	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	44,000	3,80	167,20
18	M	583310004200.S	Kamenivo ťažené hrubé drvené frakcia 0-63 mm	t	83,160	15,00	1 247,40
19	K	174101002.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	156,000	3,56	555,36
20	K	180401211.S	Založenie trávniku lúčneho výsevom v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	100,000	0,34	34,00
21	M	005720001300.S	Ošivá tráv - trávové semeno	kg	3,090	7,18	22,19
22	K	181301105.S	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr. do 300 mm	m2	100,000	6,72	672,00

D 2

Zakladanie

892,30

23	K	215901101.S	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	1 219,460	0,23	280,48
24	K	289971212.S	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky nad 3 do 6 m	m2	220,000	0,55	121,00
25	M	693110003200.S	Geotextília polypropylénová netkaná 500 g/m2	m2	253,000	1,94	490,82

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 3			Zvislé a kompletne konštrukcie				37 516,73
26	K	325311115.S1	Konštrukcie priehradné, odberných veží a výpustných zariadení z prostého betónu C 12/15	m3	10,440	178,99	1 868,66
27	K	325311116.S	Konštrukcie priehradné, odberných veží a výpustných zariadení z prostého betónu vodostavebného C 30/37	m3	51,180	190,55	9 752,35
28	K	325321116.S	Konštrukcie priehradné, odberných veží a výpustných zariadení zo železového betónu vodostavebného C 30/37	m3	38,220	205,55	7 856,12
29	K	325351010.S	Debnenie konštrukcií priehradných plôch rovinných, odberné veže, výpuste, šachty	m2	162,630	43,43	7 063,02
30	K	325351020.S	Debnenie konštrukcií priehradných plôch valcovo zakrivených, odberné veže, výpuste, šachty	m2	11,880	53,78	638,91
31	K	325352010.S	Oddebnenie konštrukcií priehradných plôch v rovine, odberné veže, výpuste, šachty	m2	162,630	13,13	2 135,33
32	K	325352020.S	Oddebnenie konštrukcií priehradných plôch valcovo zakrivených, odberné veže, výpuste, šachty	m2	11,880	16,41	194,95
33	K	325365111.S	Výstuž železobetónových priehr. konštrukcií, odberné veže, výpuste, šachty z bet. ocele zn. B500 (10505) do 12 mm	t	4,590	1 744,53	8 007,39

D 4			Vodorovné konštrukcie				89 363,67
34	K	451313531.S	Podkladová vrstva z betónu prostého vodostavebného C 25/30 pod dlažbu hr.nad 150 do 200 mm	m2	1 103,300	24,79	27 350,81
35	K	451571111.S	Lôžko pod dlažby zo štrkopiesku hr. vrstvy do 100 mm	m2	1 203,600	5,05	6 078,18
36	K	452318510.S	Zaist'ovací prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pátkami alebo bez pátiiek	m3	59,540	136,07	8 101,61
37	K	465513327.S	Dlažba z lomového kameňa, na cementovú maltu s vyškárovaním cementovou maltou, hr. kameňa 300 mm	m2	1 003,000	47,69	47 833,07

D 6			Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				203,58
38	K	633451514.S	Sokliky vysoké 100 mm z cem. malty pre omietky s polžliabkom rovné ťahané s jednoduchým profilom	m	46,800	4,35	203,58

D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				1 405,04
39	K	919716311.S1	Vystuženie dilatačných škár šmykovými tržmi priem. 25 mm dl. 500 mm	ks	8,000	5,50	44,00
40	K	931961115.S	Vložky do dilatačných škár zvislé, z polystyrénovej dosky hr. 30 mm	m2	8,160	5,65	46,10
41	K	931991112.S	Zhotovenie tesnenia dilatačnej škáry gumovým profilovým pásom alebo pásom z PVC v stene	m	6,200	113,11	701,28
42	M	273230000400.S	Pás tesniaci gumový vytlačovaný, pryžový	m	6,510	5,19	33,79
43	K	931994171.S	Tesnenie pracovnej škáry betónovej konštrukcie asfaltovým izolačným pásom š. do 500 mm	m	93,600	4,06	380,02
44	K	934956127.S	Drevené hradidlá šírky 150 mm bez náteru z dubového dreva hr. 100 mm	m2	1,200	166,54	199,85

D 99			Presun hmôt HSV				20 110,16
45	K	998332011.S	Presun hmôt pre úpravy vodných tokov a kanály dĺžky do 7000 m, hrádze ochranné, rybničné a ostatné	t	2 143,940	9,38	20 110,16

D PSV			Práce a dodávky PSV				831,14
-------	--	--	---------------------	--	--	--	--------

D 711			Izolácie proti vode a vlhkosti				592,76
46	K	711111001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	35,380	0,25	8,85
47	M	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,010	1 944,77	19,45
48	K	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	108,360	0,30	32,51
49	M	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,040	1 944,77	77,79
50	K	711121131.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná asfaltovým náterom za tepla	m2	70,760	0,54	38,21
51	M	111620000500.S	Asfalt polofúkaný	t	0,110	536,65	59,03
52	K	711122131.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	216,720	0,64	138,70
53	M	111620000500.S	Asfalt polofúkaný	t	0,370	536,65	198,56
54	K	998711101.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,600	32,76	19,66

D 767			Konštrukcie doplnkové kovové				238,38
-------	--	--	------------------------------	--	--	--	--------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
55	K	767995104.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 20 do 50 kg	kg	69,210	1,93	133,58
56	M	133840001000.S	Tyč oceľová prierezu U 120 mm valcovaná za tepla, ozn. 11 375, podľa EN ISO S235JR	t	0,070	1 467,68	102,74
57	K	998767201.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	2,290	0,90	2,06

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Protipovodňové opatrenia Trnkov

Objekt:

2. - 221-00 Protipožiarna nádrž na potoku

Časť:

221-02 - Trvalá prístupová komunikácia

JKSO:

Miesto: Trnkov

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Trnkov

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Katarína Pipanová

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

15 099,25

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	15 099,25	20,00%	3 019,85

Cena s DPH

v EUR

18 119,10

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka



REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Protipovodňové opatrenia Trnkov

Objekt:

2. - 221-00 Protipožiarna nádrž na potoku

Časť:

221-02 - Trvalá prístupová komunikácia

Miesto:

Trnkov

Objednávateľ:

Obec Trnkov

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Dátum:

Projektant:

Spracovateľ: Ing. Katarína
Pipanová

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

15 099,25

HSV - Práce a dodávky HSV

15 099,25

1 - Zemné práce

928,66

2 - Zakladanie

50,60

5 - Komunikácie

11 879,71

99 - Presun hmôt HSV

2 240,28

ROZPOČET

Stavba: Protipovodňové opatrenia Trnkov
 Objekt: 2. - 221-00 Protipožiarna nádrž na potoku
 Časť:

221-02 - Trvalá prístupová komunikácia

Miesto: Trnkov
 Objednávateľ: Obec Trnkov
 Zhotoviteľ: ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Dátum:
 Projektant:
 Spracovateľ: Ing. Katarína Pipanová

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

Náklady z rozpočtu

15 099,25

D HSV Práce a dodávky HSV **15 099,25**

D 1 Zemné práce **928,66**

1	K	121101111.S	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	66,000	1,11	73,26
2	K	122202201.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 do 100 m3	m3	22,000	6,18	135,96
3	K	122202209.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	6,600	1,14	7,52
4	K	162501112.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	88,000	6,16	542,08
5	K	162501113.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	176,000	0,57	100,32
6	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	88,000	0,79	69,52

D 2 Zakladanie **50,60**

7	K	215901101.S	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	220,000	0,23	50,60
---	---	-------------	--	----	---------	------	-------

D 5 Komunikácie **11 879,71**

8	K	564730111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 8-16 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 100 mm	m2	214,000	5,13	1 097,82
9	K	564871111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	220,000	8,70	1 914,00
10	K	569751111.S1	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, kamenivom drveným hr. 180 mm	m2	55,000	9,53	524,15
11	K	584121111.S	Osadenie cestných panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. ťaženého do hr. 40 mm	m2	150,000	7,49	1 123,50
12	M	593810000900.S	Cestný panel IZD 300/200/18 JP 20 ton, 1xšxv 3000x2000x180 mm	ks	25,250	285,95	7 220,24

D 99 Presun hmôt HSV **2 240,28**

13	K	998226011.S	Presun hmôt pre komunikácie a letiská s krytým montovaným z cest. panelov zo železového betónu	t	240,890	9,30	2 240,28
----	---	-------------	--	---	---------	------	----------

Stavba: Protipovodňové opatrenia Trnáv

Objektovateľ: Obec Trnáv

Zhotoviteľ: ARPROG, s.r.o. spoločnosť Poprad

		1				2				3				4				5				6			
REKAPITULÁCIA		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Názov																									
stavba: Protipovodňové opatrenia Trnáv																									
Objekt																									
1. 220-00 Protipovodňové združné valy																									
220-01 Protipovodňový združný val 1																									
220-02 Protipovodňový združný val 2																									
220-03 Rozdeľovací objekt																									
220-04 Dočasné prístupové komunikácie																									
2. 221-00 Protipožiarne nádrže na potoku																									
221-01 Hrá protipožiarnej nádrže																									
221-02 Trvalé prístupové komunikácie																									

Vypracoval: Ing. Katarína Pipanová
Schválil: Juraj Guľa

12. mesiac (82. týždňov)

--	--

[illegible]

Verejný obstarávateľ:
Obec Trnkov, Trnkov 42, 082 12 Trnkov

ČESTNÉ VYHLÁSENIE O SUBDODÁVATEĽOCH

Ja, Ing. Ivan Ondko

ako konateľ /~~živnostník~~ spoločnosti ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

so sídlom Hodžova 3292/3, 058 01 Poprad

týmto

vyhlasujem, že v zákazke uverejnenej vo Vestníku verejného obstarávania č. 56/2022 zn. 14930 - WYP zo dňa 24.02.2022 z predmetom zákazky: „**Protipovodňové opatrenia Trnkov**“ vyhlásenej Verejným obstarávateľom: Obec Trnkov, Trnkov 42, 082 12 Trnkov

a) nebudem využívať subdodávky a celé plnenie zabezpečím sám (tým nie je vylúčená neskoršia možnosť zmeny, avšak za splnenia pravidiel zmenu subdodávateľov počas plnenia zmluvy

b) budem využívať subdodávky a na tento účel uvádzam:

1. Podiel zákazky, ktorý mám v úmysle zadať tretím osobám (subdodávateľom):

Celkom% € bez DPH

2. navrhovaní subdodávateľa a predmet subdodávok²

Názov subdodávateľa	Sídlo subdodávateľa	IČO subdodávateľa	Kontaktná osoba Subdodávateľa - údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia	Predmet subdodávky	% plnenia zo zákazky

Podmienky využitia subdodávateľov sa riadim podľa § 41 zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní.

Zhotoviteľ prehlasuje, že on, jeho zamestnanci, alebo jeho subdodávateľa sú držiteľmi všetkých potrebných oprávnení a kvalifikácií požadovaných na výkon daných prác. Pri výkone predmetu zmluvy prostredníctvom subdodávateľov je zhotoviteľ plne zodpovedný voči objednávateľovi za včasné a riadne vykonanie predmetu zmluvy, akoby ho vykonával sám.

V Poprade dňa


.....
Ing. Ivan Ondko
predseda predstavenstva