

## ZMLUVA O DIELO

na zhotovenie stavby

uzatvorená podľa § 536 a nasl. Zákona č.513/1991 Zb.- Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov

### Či. 1

#### ZMLUVNÉ STRANY

#### 1. OBJEDNÁVATEĽ

: MESTO TRNAVA

Hlavná 1

917 71 Trnava

Zastúpený : JUDr. Peter Bročka, LL.M, primátor mesta  
Osoby oprávnené na jednanie vo veciach  
a) zmluvných : JUDr. Peter Bročka, LL.M  
b) technických : Ing. Dušan Béreš  
c) výkonu technického dozoru investora stavby : Ing. Jozef Gabriel  
d) kontroly zhotovenie diela  
v priebehu realizácie : podľa bodu 1. písm. a), b), c) tohto článku  
e) prevzatia Diela : podľa bodu 1. písm. b), c) tohto článku  
f) rozhodovanie o zmenách a prácach navyše,  
ktoré majú za následok zvýšenie  
dohodnutej ceny : podľa bodu 1. písm. a), b) tohto článku  
Bankové spojenie : VÚB Trnava  
číslo účtu : SK59 0200 0000 0000 2692 5212  
IČO : 00 313 114  
DIČ : 2021175728  
číslo telefónu : 033/3236134, 133  
e-mail : [dusan.beres@trnava.sk](mailto:dusan.beres@trnava.sk)

#### 2. ZHOTOVITEĽ

: AVA-stav, s.r.o.

Puškinova 700/90

924 01 Galanta

Zastúpený : Alexander Gyurkovics, konateľ  
Osoby oprávnené na jednanie vo veciach  
a) zmluvných : Bc. Tibor Polák, obchodný riaditeľ  
b) technických : Ing. Jozef Pecár, hlavný projektový manažér  
c) výkonu funkcie stavbyvedúceho : Ing. Milan Kubiš  
Bankové spojenie :  
číslo účtu :  
IČO : 43 989 268  
DIČ : 2022539596  
IČ DPH : SK2022539596  
číslo telefónu : +421 908 598 318  
E-mail : [office@avastav.sk](mailto:office@avastav.sk)

## Či. 2 PREDMET ZMLUVY

- 2.1. Predmetom zmluvy je dodávka Diela, ktorým je stavba: „**Kompostáreň č. 2, Trnava**“ (ďalej len „Dielo“).
- 2.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť pre Objednávateľa dielo podľa podmienok dohodnutých v tejto zmluve o dielo (ďalej len „zmluva“ alebo „ZoD“) a v súlade s ustanoveniami a požiadavkami Objednávateľa, uvedenými v súťažných podkladoch riadne a včas zhotovené Dielo odovzdať Objednávateľovi.
- 2.3. Objednávateľ sa zaväzuje Dielo zhotovené v súlade s touto zmluvou prevziať a zaplatiť dohodnutú cenu podľa platobných podmienok dohodnutých v tejto zmluve.
- 2.4. Dielo bude zrealizované v rozsahu predmetu zákazky, ktorý je ustálený a riešený v projektovej dokumentácii „Kompostáreň, Trnava“, spracovanej spoločnosťou D&T SOLUTIONS, S.R.O., hlavný inžinier projektu Ing. Peter Rákoš v 10/2020.

Cieľom je spracovanie biodegradovateľných odpadov na novonavrhnutej kompostárni, kde sa využíva technológia kompostovania pomocou polopriepustných membrán GORE s kontrolovaným prevzdušňovaním základky.

Členenie stavby na stavebné objekty:

- SO 01 Kóje vstupného materiálu
- SO 02 Spevnená plocha pre prípravu materiálu a triedenie
- SO 03 Spevnená plocha pre dozrievanie kompostu
- SO 04 Prístupová komunikácia
- SO 05 Kompostovacie boxy
- SO 06 Odvedenie technologických vôd
- SO 07 Jímka technologických vôd
- SO 08 Záchytný rigol
- SO 09 Rozvod vody na skrápanie a pre vodnú hmlu
- SO 10 Hala pre skladovanie techniky a skladovanie certifikovaného kompostu
- SO 11 Kontajnery pre sociálne zázemie a šatne
- SO 12 Technologická bunka obsluhy
- SO 13 Vodovodná prípojka
- SO 14 NN prípojka
- SO 15 Vnútorne elektrické rozvody a osvetlenie areálu
- SO 16 Vnútroareálová spevnená plocha
- SO 17 Oplotenie
- SO 18 Žumpa splaškových vôd

Členenie stavby na prevádzkové súbory:

- PS 01 Technologická časť kompostárne
- PS 02 Elektroinštalácia a MaR

Súčasťou diela je:

- vytýčenie stavby
- geodetické zamerania po skončení stavebných prác, vrátane projektu skutočného vyhotovenia, tento elaborát bude odovzdaný 3 x v tlačenej forme a 2x na elektronickom nosiči
- vypracovanie POV
- vypracovanie plánu užívania verejnej práce
- skúšobná prevádzka v trvaní 3 mesiacov
- zaškolenie obsluhy
- všetky ostatné súvisiace práce a dodávky

- 2.5. Práce v zmysle projektovej dokumentácie a požiadaviek Objednávateľa ako verejného obstarávateľa, musia byť realizované v súlade so špecifickými podmienkami zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v platnom znení. Na bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci sa vzťahujú špecifické ustanovenia zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení, ďalej je nutné sa riadiť nariadením vlády Slovenskej republiky č. 392/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri používaní pracovných prostriedkov v platnom znení, nariadením vlády Slovenskej republiky č. 396/2006 o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko v platnom znení. Nutné je dodržať vyhlášku Ministerstva životného prostredia č. 453/2000 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia stavebného zákona, vyhlášku Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 532/2002 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o všeobecných technických požiadavkách na výstavbu a o všeobecných technických požiadavkách na stavby užívané osobami s obmedzenou schopnosťou pohybu a orientácie v platnom znení a ustanovenia zákona č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach v platnom znení.
- 2.6. Zhotoviteľ potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu zoznámil s rozsahom a povahou Diela, že sú mu známe technické a kvalitatívne podmienky na realizáciu Diela, a že disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú na zhotovenie Diela s odbornou starostlivosťou potrebné za cenu Diela podľa tejto ZoD. Pre vylúčenie pochybností platí, že základný rozsah Diela je určený najmä projektovou dokumentáciou k Dielu, jej výkresovou časťou spolu s výkazom výmer, pričom Zhotoviteľ berie na vedomie takto určený rozsah Diela, a to aj v prípade, ak budú dodatočne zistené odchýlky medzi textovou časťou dokumentácie, výkresovou časťou dokumentácie a výkazom výmer.
- 2.7. Zmluvné strany berú na vedomie, že predmet zmluvy podľa čl. 2 tejto ZoD bude Objednávateľ spolufinancovať z finančných prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja v rámci Operačného programu Kvalita Životného prostredia 2014-2020. V rámci 56. Výzvy na predkladanie žiadostí o poskytnutie nenávratného finančného príspevku s kódom OPKZP-PO1-SC111-2019-56 Objednávateľ predložil žiadosť o nenávratný finančný príspevok na projekt s názvom „Vybudovanie kompostárne č. 2 v meste Trnava“. V prípade schválenia tejto žiadosti a podpísania zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku pre uvedený projekt bude mať Objednávateľ uvedené spolufinancovanie predmetu zákazky zabezpečené.

### Čl. 3

#### KVALITA PREDMETU DIELA

- 3.1. Dielo musí byť zhotovené v zmysle čl. 2., nesmie mať žiadne vady a nedostatky brániace jeho riadnemu užívaniu, alebo spôsobujúce rýchlejšie opotrebenie diela.
- 3.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať Dielo v celku.
- 3.3. Zhotoviteľ realizujúci zmluvne dohodnuté práce je povinný dokladovať kvalitu vykonaných prác od začiatku po ukončenie Diela týmito dokumentmi:
- a) správou o vykonaní prác s prípadným opisom vykonaných zmien a odchýlok od dokumentácie overenej v stavebnom konaní,
  - b) potvrdeným porealizačným projektom so zakreslením zmien a odchýlok od projektovej dokumentácie – projekt skutočného vyhotovenia (3x tlač, 2x na CD nosiči),
  - c) zápsmi, protokolmi a osvedčeniami o vykonaných kontrolných činnostiach na častiach diela zakrytých v čase realizácie, protokolmi o skúškach zmontovaného zariadenia, protokolmi o vykonaných revízijských skúškach, v zmysle slovenských technických noriem, ktorými sa prevzali európske normy, európske technické osvedčenia, spoločné technické špecifikácie, medzinárodné normy, iné technické referenčné systémy zavedené európskymi normalizačnými organizáciami, alebo ak také neexistujú, národné technické osvedčenia alebo

- národné technické špecifikácie týkajúce sa projektovej dokumentácie, uskutočnenia stavebných prác a používania stavebných výrobkov, technické špecifikácie, ktoré pochádzajú z priemyselného odvetvia a sú týmto odvetvím všeobecne uznávané,
- d) zápsmi, protokolmi a osvedčeniami o vykonaných skúškach použitých materiálov (overovacie kontrolné skúšky, protokoly, správy o kvalite konštrukcií a zabudovaných materiáloch, prevádzkové poriadky...),
  - e) osvedčeniami o akosti použitých materiálov, zariadení (certifikáty),
  - f) kópiami zo stavebného denníka,
  - g) vyplneným skúšobným a kontrolným plánom, potvrdeným zhotoviteľom, podľa § 13 zákona 254/1998 Z. z. o verejných prácach v znení neskorších predpisov s potvrdením o vykonaných skúškach a kontrolách,
  - h) dokladmi o preukázaní zhody s deklarovateľnými alebo vyžadovanými normami, atestmi, certifikátmi použitých výrobkov na zhotovenom Diele – všetky dodané v slovenskom alebo českom jazyku. Doklady dodané v iných jazykoch musia byť preložené do slovenčiny prostredníctvom úradného prekladu.
  - i) potvrdeniami o odstránení väd a nedorobkov (v prípade ak boli zistené),
  - j) preberacím protokolom o odovzdaní a prevzatí ukončenej verejnej práce,
  - k) plánom užívania verejnej práce podľa § 14. Zákona č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach v znení neskorších predpisov, v ktorom musia byť obsiahnuté aj pravidlá technických prehliadok formou harmonogramu s uvedením štandardných kontrolných úkonov, v ktorom mieste stavby sa majú vykonať, kým a kedy. Plán technických prehliadok musí byť zostavený tak, aby všetky časti stavby na ktoré sa vzťahuje záruka boli prekontrolované 3 mesiace pred uplynutím záručnej doby,
  - l) fotodokumentáciou z priebehu výstavby na CD nosiči, min. 3 fotografie z každého dňa realizácie
  - m) porealizačným zameraním (3x tlač, 2 x elektronickom nosiči), vypracované odborne spôsobilým geodetom
  - n) geometrickým plánom pre zápis do katastra nehnuteľností (3x),
- 3.4. Nesplnenie požiadaviek podľa bodu 3.3. predstavuje vady Diela a podstatné porušenie tejto zmluvy.

#### Čl. 4 CENA DIELA

- 4.1. Cena Diela je výsledkom verejného obstarávania a je stanovená podľa Zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov nasledovne:

|                                |                       |
|--------------------------------|-----------------------|
| Cena Diela vo výške :          |                       |
| Cena diela spolu bez DPH       | 1 381 520,08 €        |
| DPH 20%                        | 276 304,02 €          |
| <b>Cena diela celkom s DPH</b> | <b>1 657 824,10 €</b> |

- 4.2. Podrobná špecifikácia ceny Diela s vymedzením kvalitatívnych a dodacích podmienok je uvedená v Prílohe č. 1 tejto zmluvy - ponukový rozpočet.
- 4.3. Cena Diela, dohodnutá oboma zmluvnými stranami zahŕňa všetky vykázané a ocenené práce a dodávky, odborné posudky, výrobnú a dielenskú dokumentáciu, vyjadrenia, skúšky a ďalšie súvisiace práce, ktoré budú potrebné či už pri realizácii, alebo potrebné ku prevzatí stavby a jej odovzdaní do užívania.

- 4.4. Cena dohodnutá v bode 4.1 tohto článku zohľadňuje práce a dodávky potrebné na dodržanie zmluvne dohodnutých kvalitatívnych, dodacích a platobných podmienok podľa tejto zmluvy a podkladov z verejného obstarávania a to najmä:
- a) odovzdanie diela v celku a v požadovanej kvalite,
  - b) splnenie technicko-kvalitatívnych parametrov uvedených v:
    - technických normách a predpisoch, platných na území Slovenskej republiky a v Európskej únii (i odporúčených, súvisiacich s predmetom Diela),
    - normách a technických podmienkach, uvedených v projekte pre stavebné povolenie a realizáciu a v podkladoch z verejného obstarávania,
  - c) splnenie podmienok realizácie Diela, ktorými sú:
    - zhotovenie prípadného podrobnejšieho projektu (ak je realizácii Diela potrebný),
    - vykonanie kontrolných a preukazných skúšok materiálov, prvkov, zariadení a konštrukcií,
    - úhrada spotrebovaných energií počas realizácie Diela,
    - úhrada vodného a stočného v priebehu výstavby,
    - náklady na vyloženie, skladovanie materiálov a vybavenia,
    - všetky mzdové a vedľajšie mzdové náklady Zhotoviteľa a jeho subdodávateľov, náklady na pracovníkov, dane, odvody, náklady na nadčasy, odmeny, cestovné a iné vedľajšie výdavky výlučne na strane Zhotoviteľa a jeho subdodávateľov,
    - náklady na všetky bezpečnostné opatrenia do doby prevzatia dokončeného Diela, Objednávateľom, náklady na zabezpečenie dokladovej časti ku kolaudácii stavby (Diela) v štyroch vyhotoveniach v slovenskom jazyku, projekty skutočného vyhotovenia so zakreslením všetkých zmien a odchýlok od pôvodnej projektovej dokumentácie, ďalej certifikáty, atesty, revízne správy, protokoly o vykonaných skúškach, záručné listy, doklady o vykonaní tlakových skúšok, skúšok tesnosti,
    - náklady spojené s poskytnutím záruky na realizované Dielo, v dôsledku porušenia povinností zhotoviteľom,
    - náklady na zariadenie staveniska a na vypratanie staveniska,
    - náklady spojené s dovozom materiálov, výrobkov zariadenia a vybavenia zo zahraničia (vrátane colných a iných poplatkov), dopravných nákladov, certifikácie výrobkov a materiálov,
    - náklady na osvetlenie staveniska a jednotlivých pracovísk,
    - náklady súvisiace s bezpečnosťou a ochranou zdravia pri práci počas výstavby,
    - náklady na zaistenie bezpečnosti technických zariadení počas výstavby,
    - náklady vynaložené na požiarnu ochranu v priebehu výstavby,
    - náklady na poistenie podľa tejto zmluvy,
    - náklady na colné a dovozné poplatky,
    - náklady na vlastnú vodorovnú a zvislú dopravu,
    - náklady, spojené s obmedzeným priestorom staveniska,
    - náklady na zabezpečenie vykonávania stavebných prác v soboty príp. nedele,
    - náklady, súvisiace s užívaním verejných plôch a s osobitným užívaním verejných komunikácií,
    - náklady na udržiavanie čistoty a poriadku na stavenisku a v jeho bezprostrednom okolí,
    - náklady na spracovanie kontrolného a skúšobného plánu, plánu užívania verejnej práce, a vypracovania projektu skutočného vyhotovenia,
    - náklady na ochranu zelene počas výstavby,

- náklady na laboratórne skúšky a testy vyplývajúce z projektovej dokumentácie,
  - náklady na koordinátora dokumentácie, na koordinátora bezpečnosti práce a zároveň náklady na vypracovanie plánu bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci,
  - akékoľvek iné náklady, ktoré vzniknú zhotoviteľovi pri realizácii Diela podľa zmluvy.
- 4.5. Zhotoviteľ sa nemôže dovoliavať a uplatňovať nároky na zvýšenie ceny Diela v prípadoch:
- a) vlastných chýb,
  - b) nepochopenia podkladov z verejného obstarávania,
  - c) nedostatkov riadenia a koordinácie činností pri príprave a realizácii Diela,
  - d) zvýšenia cien dodávok a prác pre stavbu,
  - e) nesúladu častí projektovej dokumentácie a výkazov výmer, ak tieto bolo možné objektívne odhaliť z dokumentácie predloženej vo verejnom obstarávaní,
  - f) zmeny daňového statusu zhotoviteľa – z neplatcu DPH sa stane platca DPH alebo naopak.
- 4.6. Ak v priebehu plnenia diela dôjde k legislatívnym zmenám v oblasti DPH, dotknuté časti zmluvy budú príslušne upravené dodatkom tak, aby sa zohľadnil aktuálny právny stav v oblasti DPH.
- 4.7. Ako podklady pre ocenenie Diela, z ktorých vyplýva kvalitatívny, kvantitatívny, konštrukčný, materiálový rozsah prác a charakteristické špecifikácie dodávok boli predložené podklady k verejnému obstarávaniu.
- 4.8. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že pri realizácii Diela nepoužije materiál, o ktorom je v dobe jeho zabudovania známe, že je škodlivý resp. je po záručnej dobe, alebo vykazuje iné vady a nedostatky.
- 4.9. Objednávateľ je vo výnimočných prípadoch (nahradenie výrobku na trhu novším produktom, výnimočná a neprekonateľná nedostupnosť pôvodného výrobku) oprávnený i v priebehu realizácie požadovať zámenu materiálu. Zhotoviteľ nie je povinný na tieto zmeny pristúpiť. Požiadavky na zámenu materiálu, odsúhlasené spracovateľom projektovej dokumentácie, musia byť vykonané písomne formou dodatku k tejto zmluve.

## Čl. 5 ČAS PLNENIA

- 5.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť Dielo v súlade s harmonogramom výstavby, ktorý tvorí Prílohu č. 2 tejto zmluvy (ďalej len „harmonogram“).  
Začatie prác: po protokolárnom odovzdaní staveniska  
Ukončenie prác vrátane vypratania staveniska: najviac do **210 dní** od začatia prác
- 5.2. Zhotoviteľ je povinný bez meškania písomne informovať objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje realizáciu diela v dôsledku predĺženia času plnenia podľa bodu 5.1.
- 5.3. V prípade, že zhotoviteľ bude v omeškaní s plnením pracovných postupov v zmysle harmonogramu z dôvodov ležiacich na jeho strane o 5 pracovných dní alebo nedodržiava harmonogram výstavby a zároveň neinformuje objednávateľa podľa bodu 5.2., považuje sa toto omeškanie alebo nesplnenie povinnosti zhotoviteľa za podstatné porušenie zmluvy. Ak hrozí, že dôjde zo strany Zhotoviteľa k omeškaniu prác v termínoch definovaných v časovom harmonograme, je Zhotoviteľ povinný posilniť výrobné a technické kapacity v záujme odstránenia omeškania a/alebo zahájiť viaczmenné práce, a to všetko bez nároku na zvýšenú odmenu.
- 5.4. Dodržanie termínu podľa bodu 5.1. tohto článku je podmienené riadnym a včasným spolupôsobením Objednávateľa dohodnutým v tejto zmluve. V prípade, že z tohto dôvodu došlo k prerušeniu vykonávania Diela, lehota na zhotovenie Diela sa predlžuje o dobu prerušenia vykonávania Diela. Dobu prerušenia potvrdí zástupca Objednávateľa uvedený v čl. 1, bod 1, písm. b) tejto zmluvy). Uvedie sa aj presný dôvod prerušenia vykonávania Diela. Pre vylúčenie pochybností platí, že Zhotoviteľ je oprávnený prerušiť výkon prác výlučne v časti Diela dotknutej vadou spočívajúcou v pokračovaní prác, Zhotoviteľ ale nie je oprávnený na zastavenie prác v ostatných častiach Diela, ktoré nie sú dotknuté touto vadou a v týchto častiach Diela

nedotknutých vadou je Zhotoviteľ povinný vykonávať práce podľa harmonogramu, pričom v takomto prípade celkové zastavenie prác Zhotoviteľa na Diele bude Objednávateľom považované za podstatné porušenie zmluvy.

- 5.5. Zmluvné strany sa dohodli na možnosti predĺženia termínu realizácie v prípade objektívnych nepredvídateľných skutočností (napr. nepriaznivé počasie vylučujúce výkon prác, živelná pohroma, požiar na skládke komunálneho odpadu) alebo na základe podnetu tretích osôb (napr. orgány štátnej správy) formou písomného dodatku k zmluve. Zmena zmluvy sa vykoná v súlade so zákonom č. 345/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“) a ustanoveniami o zmene zmluvy podľa tejto ZoD.
- 5.6. Zmluvné strany sa dohodli na vykonávaní prác (plnení Diela) aj počas sobôt.
- 5.7. V prípade, že prekážky v práci vzniknú na základe podnetu tretích osôb (napr. orgány štátnej správy, riadiaci orgán a ostatné kontrolné orgány príslušného operačného programu), čas plnenia bude adekvátne upravený dodatkom k zmluve.

## Čl. 6

### PLATOBNÉ PODMIENKY

- 6.1. Zhotoviteľ podpisom zmluvy berie na vedomie, že predmet zmluvy je/bude spolufinancovaný zo zdrojov EÚ (Európsky fond regionálneho rozvoja) a štátneho rozpočtu a pri systéme predfinancovania si nebude uplatňovať sankcie a úroky za nedodržanie lehoty splatnosti faktúry na strane Objednávateľa, ak k omeškaniu dôjde bez jeho zavinenia.
- 6.2. Zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ neposkytne Zhotoviteľovi žiaden preddavok na predmet Zmluvy. Právo fakturovať vzniká Zhotoviteľovi až po písomnom odovzdaní a prebratí celého Diela podľa čl. 2 predmetu Zmluvy. Objednávateľ preberie Dielo až po odstránení všetkých väd a nedorobkov.
- 6.3. Objednávateľ prevezme dielo od Zhotoviteľa až vtedy, pokiaľ Zhotoviteľ prevezme písomným protokolom jednotlivé časti diela od svojich subdodávateľov, uvedených v subdodávateľskom systéme stavby (Príloha č. 3 zmluvy). Tieto čiastkové preberacie protokoly budú súčasťou protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela ako celku.
- 6.4. Zhotoviteľ mesačne zostaví súpis vykonaných prác a dodávok, ktoré ocení podľa položiek uvedených v ponukovej cene podľa Prílohy č.1 zmluvy, samostatne pre oprávnené výdavky spolufinancované z finančných prostriedkov Európskej únie a súpis vykonaných prác a dodávok samostatne pre výdavky, ktoré sú financované z vlastných zdrojov Objednávateľa v súlade s prehľadom, ktorý Objednávateľ poskytne Zhotoviteľovi pri odovzdávaní staveniska v zmysle čl.7 tejto zmluvy. K súpisu vykonaných prác a dodávok sa vyjadrí do 5 pracovných dní technický dozor Objednávateľa. Ak má súpis vady, vráti ho Zhotoviteľovi na prepracovanie. Zisťovanie súpisu vykonaných prác sa bude vykonávať každý mesiac vždy do 3 pracovných dní mesiaca nasledujúceho po mesiaci, v ktorom boli práce vykonané. Na základe stavebným/technickým dozorom Objednávateľa odsúhlasených a zaevidovaných v stavebnom denníku mesačných súpisov vykonaných prác a dodávok vystaví Zhotoviteľ konečnú faktúru samostatne pre oprávnené výdavky spolufinancované z finančných prostriedkov Európskej únie a samostatne pre výdavky, ktoré sú financované z vlastných zdrojov objednávatel'a.
- 6.5. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že bude svoje práce vyúčtovávať overiteľným spôsobom, náklady na Dielo budú zostavené prehľadne na základe súpisov vykonaných prác, písomne potvrdených stavebným/technickým dozorom Objednávateľa. Objednávateľ si vyhradzuje právo uhradiť iba skutočne zrealizované a písomne odsúhlasené stavebné práce, výkony a dodávky.
- 6.6. Zhotoviteľ vystaví Objednávateľovi faktúry podľa bodu 6.4 po písomnom odovzdaní a prebratí celého diela Objednávateľom bez väd a nedorobkov so splatnosťou 60 dní od ich doručenia Objednávateľovi. V prípade, že faktúra nemá vecné a formálne nedostatky, Objednávateľ odošle na Riadiaci orgán pre OP KŽP 2014-2020 (ďalej len RO pre OP KŽP) Žiadosť o platbu (poskytnutie predfinancovania). Faktúra bude uhradená po schválení Žiadosti o platbu zo strany RO pre OP KŽP,

pričom Objednávateľ je povinný faktúru uhradiť Zhotoviteľovi bezodkladne (najneskôr do 3 dní) od pripísania príslušnej platby na účet Objednávateľa. Pre úhradu faktúry platí zmluvné dojednanie podľa bodu 6.1. tohto článku.

- 6.7. Nedeliteľnou súčasťou faktúry bude doklad o vytvorení bankovej garancie a stavebným/technickým dozorom odsúhlasený súpis vykonaných prác v takom rozsahu a podrobnosti, ako je špecifikovaná cena. Zhotoviteľ musí svoje práce vyúčtovať overiteľným spôsobom. Súpisy vykonaných prác musia byť zostavené prehľadne a pritom sa musí dodržiavať poradie položiek a označenie, ktoré je v súlade s oceneným položkovým rozpočtom a popisom prác, ktorý je Prílohou č. 1 tejto Zmluvy. Súpis vykonaných prác bude vyhotovený v softwarovom systéme podporujúcom riadenie stavebnej výroby.
- 6.8. Faktúra bude predkladaná v šiestich vyhotoveniach. Faktúra musí obsahovať náležitosti v zmysle ustanovení § 3a ods. 1 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov a bude predkladaná v dvoch vyhotoveniach. Ak faktúra nebude úplná alebo bude obsahovať nesprávne údaje vrátane príloh k faktúre, bude takáto faktúra zhotoviteľovi vrátená na opravu alebo doplnenie. Lehota splatnosti začne plynúť odo dňa doručenia opravenej alebo doplnenej faktúry.
- 6.9. Zhotoviteľom predložená faktúra na úhradu musí ďalej obsahovať náležitosti predpísané v zmysle zákona č. 222/2004 Z. z. o DPH v znení neskorších predpisov. Musí obsahovať čiastku DPH. Okrem toho musí obsahovať najmä:
- názov Diela,
  - obchodné meno a sídlo objednávateľa, IČO,
  - obchodné meno a sídlo zhotoviteľa, IČO,
  - číslo zmluvy,
  - predmet úhrady,
  - centrálne číslo zmluvy ZoD,
  - názov projektu „Vybudovanie kompostárne č. 2 v meste Trnava“, kód projektu v ITMS2014+ poskytne Objednávateľ Poskytovateľovi po podpise Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku pre realizáciu projektu po schválení žiadosti o nenávratný finančný príspevok pre tento projekt,
  - vecne vykonané stavebné práce dokladované odsúhlasenými súpsimi,
  - deň zdaniteľného plnenia,
  - deň vystavenia faktúry, deň odoslania a deň splatnosti faktúry,
  - označenie peňažného ústavu a číslo účtu projektu (bude doplnené), na ktorý sa má platiť, poskytne Objednávateľ Poskytovateľovi po podpise Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku pre realizáciu projektu po schválení žiadosti o nenávratný finančný príspevok pre tento projekt
  - fakturovaná základná čiastka bez DPH, čiastka DPH (20%) a celková fakturovaná suma v eurách,
  - meno osoby, ktorá faktúru vystavila,
  - pečiatka a podpis oprávnenej osoby.
- Zhotoviteľ je v texte faktúry povinný uviesť informáciu, že: „Fakturovaná práca/služba sa realizovala v rámci implementácie projektu: „Vybudovanie kompostárne č. 2 v meste Trnava“, ktorý je spolufinancovaný z Európskeho fondu regionálneho rozvoja a štátneho rozpočtu v rámci Operačného programu Kvalita životného prostredia na obdobie 2014 – 2020. Kód projektu v ITMS2014+ poskytne Objednávateľ Poskytovateľovi po podpise Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku pre realizáciu projektu po schválení žiadosti o nenávratný finančný príspevok pre tento projekt.
- 6.10. Uznanie faktúry vylučuje dodatočné nároky Zhotoviteľa.
- 6.11. V prípade zastavenia prác z viny objednávateľa budú vykonané práce fakturované podľa skutočne zdokladovaných nákladov zo strany zhotoviteľa, zaevidovaných v stavebnom denníku podľa bodu 6.3 tejto Zmluvy.
- 6.12. Zhotoviteľovi bude uhradená faktúra po odovzdaní stavebného Diela Objednávateľovi, resp. po odstránení všetkých prípadných vád a nedorobkov.



- 6.13. Objednávateľ si vyhradzuje právo odúčtovať všetky zmluvné pokuty, ktoré zhotoviteľovi vzniknú prípadným nedodržaním zmluvných podmienok tejto zmluvy.
- 6.14. Adresa objednávateľa pre doručenie faktúr:  
Mesto Trnava  
Hlavná ulica 1  
917 71 Trnava
- 6.15. Objednávateľ je po zaplatení ceny diela oprávnený požadovať a Zhotoviteľ je povinný predložiť písomné potvrdenie, že má uhradené všetky svoje splatné záväzky voči svojim subdodávateľom uvedeným v prílohe tejto zmluvy, ktorých nárok na ich zaplatenie je bez akýchkoľvek pochyb oprávnený. V prípade ak Zhotoviteľ nevydá potvrdenie o danej skutočnosti a uvedenú skutočnosť nepreukáže, považuje sa to za podstatné porušenie zmluvy.
- 6.16. Zhotoviteľ sa zaväzuje vytvoriť na vlastné náklady bankovú garanciu na vykonanie prác vo výške 3% z konečnej ceny diela po dobu trvania záruky na dielo (60 mesiacov) v ním zvolenej banke. Táto záruka bude viazaná na prípadne reklamačné práce, ktoré vzniknú na diele.  
Doklad o vytvorení bankovej záruky zhotoviteľ predloží spolu s celkovou faktúrou za vykonané práce. Doklad môže byť vystavený bankou so sídlom v Slovenskej republike, pobočkou zahraničnej banky v Slovenskej republike alebo zahraničnou bankou. Objednávateľ má právo čerpať bankovú garanciu, ak objednávateľ nesplní podmienky uvedené v bode 11.8..

## Čl. 7

### PODMIENKY ZHOTOVENIA DIELA

#### 7.1. Odovzdanie staveniska

- 7.1.1. Objednávateľ sa zaväzuje písomne upovedomiť Zhotoviteľa o termíne odovzdania staveniska Zhotoviteľovi za účelom realizácie Diela minimálne 3 pracovné dni pred plánovaným termínom odovzdania staveniska. Odovzdanie objektu a jeho prevzatie Zhotoviteľom bude vykonané v termíne uvedenom vo výzve, a to protokolárne – zápisom do stavebného denníka. Odmietnutie prevzatia staveniska Zhotoviteľom bude považované za podstatné porušenie povinností Zhotoviteľa.
- 7.1.2. Zhotoviteľ si zabezpečí odberové miesta energií u prevádzkovateľa skládky komunálneho dopadu alebo použije mobilné zdroje energií. Náklady za odbery znáša Zhotoviteľ na základe individuálnych odberných zmlúv so správcom médií (vrátane podružného merania).
- 7.1.3. Skutočnosti podľa predchádzajúcich bodov tohto článku budú zaznamenané do stavebného denníka, ktorého vedenie je povinný Zhotoviteľ začať dňom odovzdania a prevzatia staveniska.
- 7.1.4. Ak prácami budú prípadne dotknuté inžinierske siete, pri činnostiach v blízkosti týchto inžinierskych sietí je potrebné sa riadiť vyjadreniami dotknutých správcov sietí.

#### 7.2. Povinnosti objednávateľa

- 7.2.1. Objednávateľ odovzdá Zhotoviteľovi 2 vyhotovenia projektovej dokumentácie, z toho jednu overenú v stavebnom konaní v tlačenej forme, ktoré sú identické s projektovou dokumentáciou predloženou v súťažných podkladoch a všetky potrebné rozhodnutia príslušných orgánov potrebné na zhotovenie diela.
- 7.2.2. Objednávateľ zvoláva a riadi najmenej každé 2 týždne kontrolný deň stavby, z ktorého za účasti poverených zástupcov Objedávateľa, projektanta, Zhotoviteľa a stavebného/technického dozoru Objedávateľa vyhotoví záznam, ktorý doručí všetkým účastníkom.
- 7.2.3. Objednávateľ je povinný sledovať prostredníctvom svojho stavebného/technického dozoru obsah stavebného denníka a k zápisom v ňom uvedeným sa vyjadriť do troch pracovných dní, inak sa má za to, že s obsahom zápisu súhlasí.
- 7.2.4. Objednávateľ uvedený v čl. 1, bod č.1, písm. a), b), a c) tejto zmluvy je oprávnený kontrolovať Dielo v každom stupni jeho zhotovovania. Ak pri kontrole zistí, že Zhotoviteľ porušuje svoje povinnosti má právo žiadať, aby Zhotoviteľ odstránil vady vzniknuté vadným zhotovovaním Diela a ďalej ho zhotovoval riadne. V prípade, že Zhotoviteľ v primeranej dobe, dohodnutej v stavebnom denníku nevyhoví týmto požiadavkám Objedávateľa, považuje sa to za podstatné porušenie zmluvy.

7.2.5. Objednávateľ je oprávnený kontrolovať priebeh stavebných prác, dodávateľský systém i dodržiavanie všeobecných pravidiel bezpečnosti práce. Ak Objednávateľ zistí na stavbe prítomnosť neoprávnených subdodávateľov, neuvedených v tejto zmluve o dielo, bude to považované za podstatné porušenie zmluvy zo strany zhotoviteľa. Pre tento prípad dohodli zmluvné strany zmluvnú pokutu vo výške 5 000,- (slovom päťtisíc) eur, ktorú je Objednávateľ oprávnený uplatniť opakovane, ak nenastane náprava. Neumožnenie kontroly, neoznámenie subdodávateľov alebo umožnenie prítomnosti neoznámených subdodávateľov na stavbe je podstatným porušením zmluvy. Zmluvnú pokutu si Objednávateľ uplatní v zmysle podmienok dohodnutých touto zmluvou.

### **7.3. Povinnosti zhotoviteľa**

- 7.3.1. Zhotoviteľ je povinný viesť od prvého dňa odovzdania staveniska Objednávateľom až do odstránenia prípadných väd stavebný denník v zmysle vyhlášky č.453/2000 Z. z. vydanjej Ministerstvom životného prostredia SR a v zmysle § 46d zákona č.50/1976 Z .z. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov. Pokyny k vedeniu stavebného denníka budú prejednané na spoločnom rokovaní zmluvných strán pri preberaní staveniska. Stavebný denník musí byť k dispozícii na stavenisku za účelom priebežnej kontroly a uskutočnenia zápisov oprávnených osôb zmluvných strán. Zhotoviteľ je povinný v denných záznamoch zapisovať údaje o časovom postupe prác, ich akosti, zdôvodnenie odchýlok vykonaných prác od dodaného technologického postupu prác, údaje o počte prítomných pracovníkov (vrátane subdodávateľov), počte a druhu mechanizmov, množstve a druhu realizovaných prác, údaje dôležité na posúdenie prác orgánmi štátnej správy, popis uskutočnenie prác, informácie o dodávke materiálu na stavbu, požiadavkách na koordináciu, mimoriadnych udalostiach a zisteniach v súvislosti s uskutočňovaním diela. Zápisy do stavebného denníka čitateľne zapisuje a podpisuje oprávnený stavbyvedúci vždy v deň, kedy boli práce vykonané alebo keď nastanú okolnosti brániace ich výkonu, resp. je potrebné riešiť ďalší postup prác. Všetky strany stavebného denníka musia byť očíslované. Medzi jednotlivými záznamami nesmie byť vynechané voľné miesto. Okrem stavbyvedúceho môže do stavebného denníka vykonávať potrebné záznamy iba Objednávateľ, resp. osoby oprávnené jednať v realizačných veciach Objednávateľa podľa čl. 1 písm. b) a c), alebo príslušné orgány štátnej správy.
- 7.3.2. Zhotoviteľ je povinný dodržiavať pokyny dané mu Objednávateľom počas zhotovovania Diela a týkajúce sa Diela, v súlade s touto zmluvou.
- 7.3.3. Zhotoviteľ je povinný sledovať obsah stavebného denníka a k zápisom v ňom uvedených sa vyjadriť do troch pracovných dní, inak sa má za to, že s obsahom zápisu súhlasí.
- 7.3.4. Ak pri zhotovovaní Diela dôjde k zakrytiu dovtedy vykonaných prác, alebo časti Diela, je Zhotoviteľ povinný písomne vyzvať Objednávateľa na kontrolu realizovaného diela v stavebnom denníku. Z dôvodu operatívnosti Zhotoviteľ v zápise oznámi minimálne jeden pracovný deň vopred predpokladanú hodinu a deň kontroly zakrývaných prác resp. časti Diela.
- 7.3.5. Zhotoviteľ je v súlade s § 551 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov povinný bez zbytočného odkladu upozorniť na nevhodnú povahu alebo vady vecí, podkladov, alebo pokynov týkajúcich sa Diela, ktoré mu dal Objednávateľ počas zhotovovania Diela, ak zhotoviteľ mohol túto nevhodnosť zistiť pri vynaložení odbornej starostlivosti.
- 7.3.6. Zhotoviteľ má právo na náhradu nákladov, ktoré mu vzniknú v súvislosti s prerušením zhotovovania diela pre nevhodnosť Objednávateľových pokynov alebo v súvislosti s použitím nevhodných vecí Objednávateľa až do času, keď takúto nevhodnosť mohol zistiť. Zhotoviteľ nie je oprávnený zastaviť práce na Diele bez písomného súhlasu Objednávateľa, pričom takéto zastavenie prác bez súhlasu Objednávateľa bude považované za podstatné porušenie zmluvy.
- 7.3.7. Ak zhotoviteľ zistí skryté prekážky na mieste, kde má Dielo zhotoviť a ktoré mu bránia zhotoviť Dielo riadne, je povinný ihneď takéto prekážky oznámiť Objednávateľovi a projektantovi a ak sa nedajú odstrániť, navrhnúť Objednávateľovi zmenu zmluvy. Zmenu zmluvy je možné uskutočniť za podmienok dohodnutých touto zmluvou.
- 7.3.8. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť Dielo proti krádeži a poškodeniu. Zhotoviteľ znáša nebezpečenstvo škody na zhotovovanom Diele až do času písomného odovzdania Diela

Objednávateľovi. Počas realizácie Diela zhotoviteľ zabezpečí čistotu komunikácie a príľahlých plôch a komunikácií. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť i poistenie stavby na dobu realizácie stavebného Diela. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť i poistenie všeobecnej zodpovednosti za škodu spôsobenú pri výkone činností na dobu realizácie stavebného Diela, minimálne do výšky hodnoty Diela. Na požiadanie Objednávateľa Zhotoviteľ preukáže poistenie.

- 7.3.9. Zhotoviteľ v plnom rozsahu zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia všetkých osôb v priestore staveniska a ochrannej zóne staveniska, vykoná také bezpečnostné opatrenia, aby nedošlo k ohrozeniu osôb v okolí staveniska (bezpečnostné pásky a pod.). Akékoľvek škody a nároky poškodených znáša Zhotoviteľ.
- 7.3.10. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť na vlastné náklady osobné ochranné prostriedky na ochranu zdravia pracovníkov zhotoviteľa resp. jeho subdodávateľov. Odborné práce musia byť vykonané len pracovníkmi Zhotoviteľa alebo jeho subdodávateľov, ktorí majú príslušnú kvalifikáciu na vykonanie týchto prác a sú odborne zaškolení na špecializované práce. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby všetci pracovníci na stavbe boli riadne a preukázateľne zaškolení v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci podľa príslušných osobitných predpisov (ďalej len „BOZP“) a dodržiavali predpisy, pokyny, zásady a pracovné postupy na zaistenie BOZP počas výstavby. Akékoľvek škody a nároky poškodených znáša Zhotoviteľ.
- 7.3.11. Zhotoviteľ nesmie počas výstavby znížiť štandard, rozsah, kvalitu, životnosť a akosť dodávok stavebných materiálov, dodávok a postupov, či iných dodaných výrobkov, ktoré budú tvoriť súčasť stavby a ktoré boli definované projektom Diela.
- 7.3.12. Zhotoviteľ je povinný počas realizácie plne rešpektovať všeobecné technické požiadavky a obchodné podmienky stavebných prác a zhotoviteľ Dielo i jednotlivé práce a postupy v súlade s nimi. Zhotoviteľ je viazaný akceptovať záväznosť všetkých slovenských technických noriem, vyhlášok a predpisov, ktoré sa týkajú predmetného diela. Všetky použité materiály a výrobky pri realizácii prác musia mať certifikát o preukázaní zhody platný pre Európsku úniu a zároveň Dielo musí spĺňať príslušné hygienické predpisy.
- 7.3.13. Zhotoviteľ je povinný udržiavať všetky nástroje, zariadenia, stroje, a ostatné veci, potrebné na realizáciu predmetu zmluvy, v náležitom technickom stave, bude udržiavať všestranný poriadok na mieste realizácie predmetu zmluvy (stavbe) a zabezpečiť koordináciu svojich prípadných subdodávateľov (ak ich využije).
- 7.3.14. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že pri uskutočňovaní Diela nepoužije materiály, prvky, stroje, zariadenia alebo konštrukcie, ktoré sú chránené patentovými alebo autorskými právami, bez súhlasu oprávnených osôb.
- 7.3.15. Zhotoviteľ vyrobí a osadí informačné tabule stavby po dobu odo dňa prevzatia staveniska v súlade so zmluvou až do dokončenia Diela a ich následnú likvidáciu. Zhotoviteľ je povinný umožniť Objednávateľovi osadenie dočasného pútača v zmysle povinnej publicity príslušného operačného programu na mieste realizácie, ktorý poskytne Objednávateľ. Zhotoviteľ zabezpečí, že dočasný pútač bude na mieste realizácie stavebných prác umiestnený počas celej doby výstavby.
- 7.3.16. Zhotoviteľ sa zaväzuje uviesť údaje o všetkých známych subdodávateľoch a o osobách oprávnených za nich konať.
- 7.3.17. Prípadná zmena subdodávateľa musí byť vopred písomne oznámená Objednávateľovi, resp. osobe podľa čl. 1., bodu 1.1, písm. b) tejto zmluvy, inak to bude považované za podstatné porušenie zmluvy. Nový subdodávateľ musí byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora v zmysle zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov, ak mu takúto povinnosť zákon ukladá. Prípadné zmeny subdodávateľov budú riešené formou dodatku k zmluve.

Písomné oznámenie o zmene subdodávateľa obsahuje:

- obchodné meno/názov subdodávateľa,
- údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno, priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia,
- rozsah subdodávky určený výkazom výmer,
- rozsah subdodávky vyjadrený v Eurách,

- skutočnosť, či je subdodávateľ zapísaný v Registri partnerov verejného sektora, ak takúto povinnosť má podľa osobitných predpisov,
  - doklad o oprávnení realizovať plnenie,
  - dôvod zmeny pôvodného dodávateľa,
  - dátum zmeny alebo pribratia subdodávateľa.
- 7.3.18. Zhotoviteľ umožní zástupcom orgánov Štátneho stavebného dohľadu (ŠSD) a nimi prizvaným znalcom prístup na stavenisko a vytvorí podmienky pre výkon dohľadu.
- 7.3.19. Zhotoviteľ je povinný umožniť a strpieť výkon kontroly, auditu a overenia súvisiaceho s plnením predmetu zmluvy kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, a to oprávnenými osobami a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť pri všetkých úkonoch súvisiacich s kontrolou počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku. Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditú sú najmä:
- a) Poskytovateľ NFP a ním poverené osoby,
  - b) Útvar následnej finančnej kontroly, Útvar vnútorného auditu Riadiaceho orgánu alebo Sprostredkovateľského orgánu a nimi poverené osoby,
  - c) Najvyšší kontrolný úrad SR, Úrad vládneho auditu, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
  - d) Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a osoby poverené na výkon kontroly/auditú,
  - 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.
- 7.3.20. Stavenisko, ochranné pásmo staveniska a všetky dotknuté vstupy musia byť zabezpečené tak, aby neprišlo k ohrozeniu tretích osôb. Zo staveniska je zhotoviteľ povinný vylúčiť nadmerné zaťažovanie životného prostredia (napr. hlukom, prašnosťou). Akékoľvek škody a nároky poškodených znáša zhotoviteľ.
- 7.3.21. Zhotoviteľ je povinný do 7 dní od účinnosti zmluvy vypracovať kontrolný a skúšobný plán na dobu realizácie stavby, ktorý musí byť Objednávateľom a projektantom schválený do 3 pracovných dní. Tento plán je Zhotoviteľ povinný v priebehu výstavby priebežne vypĺňať. Nepredloženie kontrolného a skúšobného plánu zo strany Zhotoviteľa sa považuje za podstatné porušenie zmluvy.
- 7.3.22. Zhotoviteľ je povinný realizovať Dielo s odbornou starostlivosťou v zmysle projektovej dokumentácie, požiadaviek Objednávateľa podľa tejto zmluvy, správcov inžinierskych sietí a dotknutých štátnych orgánov ako účastníkov povoľovacieho konania stavby.
- 7.3.23. Zhotoviteľ je povinný vypracovať návrh plánu užívania verejnej práce za účasti projektanta a Objednávateľa, ktorých prizve k jeho prerokovaniu. Plán užívania verejnej práce bude súčasťou odovzdania a prevzatia Diela.
- 7.3.24. Všetky náklady za realizáciu činností spadajúcich pod plán organizácie výstavby znáša Zhotoviteľ.
- 7.3.25. Zhotoviteľ je povinný si zrealizovať fotodokumentáciu počas výstavby Diela na CD nosič, pričom kópiu (CD) odovzdá zástupcovi Objednávateľa pred odovzdaním a prevzatím Diela.
- 7.3.26. Zhotoviteľ umožní orgánom štátnej správy a nimi prizvaným znalcom prístup na stavenisko a stavbu a vytvorí podmienky pre výkon dohľadu (napr. štátny stavebný dohľad, Inšpektorát životného prostredia, Inšpektorát práce, oprávnené osoby podľa bodu 7.3.26.1. tohto článku.).
- 7.3.26.1 Zhotoviteľ je povinný strpieť výkon dohľadu súvisiaceho s dodávanými prácami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP, a to oprávnenými osobami a poskytnúť im všetku stavebnú a inú súčinnosť. Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditú sú najmä:
- a) poskytovateľ a ním poverené osoby,
  - b) Útvar vnútorného auditu Riadiaceho orgánu alebo Sprostredkovateľského orgánu a nimi poverené osoby,
  - c) Najvyšší kontrolný úrad SR, Úrad vládneho auditu, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
  - d) Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a osoby poverené na výkon kontroly/auditú,
  - 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.
- 7.3.27. Zhotoviteľ v zmysle nariadenia vlády SR č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko, zabezpečí koordinátora dokumentácie, koordinátora bezpečnosti práce a zároveň zaobstará vypracovanie plánu bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, ktorým sa ustanovia pravidlá na vykonávanie prác na stavenisku, pričom všetky náklady s tým spojené sú zahrnuté v cene Diela.
- 7.3.28. Zhotoviteľ počas realizácie stavby zabezpečí také opatrenia, ktorými bude minimalizovaný negatívny vplyv stavby na okolie a životné prostredie a nedôjde k spôsobeniu škôd na cudzom majetku a aby neprišlo k ohrozeniu tretích osôb. Zhotoviteľ zabezpečí ochranu stromov, koreňových systémov v čase realizácie diela. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť Dielo proti krádeži a poškodeniu. Zhotoviteľ znáša nebezpečenstvo škody na zhotovovanom diele do doby písomného odovzdania Diela Objednávateľovi. Počas realizácie Diela Zhotoviteľ zabezpečí čistotu príľahlých priestorov a komunikácií. V prípade znečistenia príľahlých miestnych komunikácií pri uskutočňovaní stavebných prác Zhotoviteľ zabezpečí ich pravidelné a bezodkladné čistenie a zároveň zabezpečí osvetlenie staveniska počas výstavby, čo je zahrnuté v cene Diela. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť i **poistenie všeobecnej zodpovednosti za škodu spôsobenú pri výkone činností** na dobu realizácie stavebného Diela min. do výšky hodnoty diela. Na požiadanie Objednávateľa Zhotoviteľ preukáže požadované poistenie.
- 7.3.29. Zhotoviteľ je povinný do 7 dní od účinnosti zmluvy predložiť plán organizácie výstavby s podrobným riešením postupov výstavby, vrátane zariadenia staveniska na schválenie Objednávateľovi, v opačnom prípade to bude Objednávateľ pokladať za podstatné porušenie tejto zmluvy. Všetky náklady za realizáciu činností spadajúcich pod plán organizácie výstavby znáša Zhotoviteľ.
- 7.3.30. Zhotoviteľ je povinný zúčastniť sa 1x za 2 týždne kontrolného dňa stavby na základe pozvánky Objednávateľa.
- 7.3.31. Zhotoviteľ je povinný na viditeľné miesto pri vstupe na stavenisko osadiť orientačnú tabuľu s identifikačnými údajmi o stavbe v zmysle zákona č.50/1976 Z. z. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov.
- 7.3.32. Zhotoviteľ musí brať do úvahy skutočnosť, že súčasne s výstavbou rekultivácie bude v areáli skládky prebiehať bežná prevádzka, je potrebné preto koordinovať práce s požiadavkami prevádzkovateľa skládky. Pracovníci Zhotoviteľa budú oboznámení s prevádzkovým poriadkom skládky s ohľadom na bezpečnosť pri pohybe v areáli skládky. Ako doklad o dohodnutí koordinácie a oboznámení sa s prevádzkovým poriadkom skládky bude doložený zápis zo stretnutia s vedúcimi pracovníkmi skládky komunálneho odpadu, zápis spracuje Zhotoviteľ a Objednávateľovi ho predloží do 3 pracovných dní od uskutočnenia stretnutia.
- 7.3.33. Na dne skládky v drenážnej štrkovej vrstve sa nachádzajú inžinierske siete - drenážne potrubie HDPE D225 z jednotlivých sektoroch. Tieto potrubné rozvody sú na konci sektorov vyvedené nad okolitý terén a sú zakončené koncovkami umožňujúcimi prečistenie drénov. Overenie polohy týchto IS bude urobené v predstihu dohľadáním na mieste. Práce musí byť následne urobené tak, aby nedošlo k poškodeniu trúb.
- 7.3.34. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť a v prípade potreby zdokladovať, že dokupované zeminy sú nezávadné a v súlade s projektovou dokumentáciou. Objednávateľ si vyhradzuje právo kedykoľvek počas realizácie vykonať kontrolu vhodnosti zemín.
- 7.3.35. Zhotoviteľ je povinný dokladovať kvalitu vykonaných prác a dodávok od začiatku realizácie Diela až po jeho protokolárne odovzdanie Objednávateľovi predložením na vyžiadanie Objednávateľa dokladov /3x v tlačenej forme a 3x na DVD nosiči v digitálnej forme/ uvedených v čl. 3 bod 3.3. Okrem uvedených dokladov je povinný doložiť potvrdenia správcu registrovanej skládky formou vážnych lístkov o prijatí stavebných odpadov, stavebnej sute, tuhého komunálneho odpadu vo fakturovanom množstve. Vážny lístok musí obsahovať: názov certifikovanej skládky, dátum odberu, kód odpadu, ŠPZ auta, navážené množstvo (v štruktúre: brutto, tara, netto), meno pracovníka obsluhy váhy, názov stavby z ktorej odpad pochádza.

- 7.4. Nesplnenie povinností zhotoviteľa uvedených v čl. 7 bod 7.3. (7.3.1.-7.3.34.) je podstatným porušením zmluvy.
- 7.5. Podstatné porušenie tejto zmluvy alebo jej opakované porušenia, ktoré nie sú podstatné predstavujú závažné porušenie profesijných povinností v zmysle bodu 101 preambuly smernice Európskeho parlamentu a Rady 2014/24/EÚ z 26. februára 2014 o verejnom obstarávaní a o zrušení smernice 2004/18/ES.
- 7.6. Zhotoviteľ je povinný pri plnení tejto ZoD postupovať v súlade s podmienkami 56. Výzvy na predkladanie žiadostí o poskytnutie nenávratného finančného príspevku s kódom OPKZP-PO1-SC111-2019-56, ktorú je možné nájsť na [https://www.op-kzp.sk/wp-content/uploads/2019/10/56.vyzva\\_U1-1](https://www.op-kzp.sk/wp-content/uploads/2019/10/56.vyzva_U1-1). a v rámci ktorej Objednávateľ predložil žiadosť o nenávratný finančný príspevok pre projekt „Vybudovanie kompostárne č. 2 v meste Trnava“. Zhotoviteľ sa pri zhotovení Diela zaväzuje dodržiavať všetky relevantné podmienky uvedenej výzvy, ako aj dokumentov, príručiek a metodík, na ktoré sa táto výzva odvoláva.

## Čl. 8.

### ODOVZDANIE A PREVZATIE DIELA

- 8.1. Povinnosť zhotoviť Dielo riadne a včas splní Zhotoviteľ odovzdaním Diela Objednávateľovi na základe protokolov o odovzdaní a prevzatí Diela bez väd a nedorobkov. Ak všeobecne záväzné právne predpisy, technické normy, alebo projektová dokumentácia určujú vykonanie skúšok osvedčujúcich dohodnuté vlastnosti Diela, musí úspešné vykonanie takýchto skúšok predchádzať odovzdaniu a prevzatiu Diela. Pripravenosť na odovzdanie je Zhotoviteľ povinný oznámiť Objednávateľovi písomne doporučeným listom najmenej 10 dní vopred.
- 8.2. K odovzdaniu a prevzatiu dokončeného Diela pripraví Zhotoviteľ doklady v zmysle článku 3, bod 3.3 tejto zmluvy. Bez dokladovania kvality vykonaných prác, tak ako je to uvedené v čl. 3 bod 3.3. tejto zmluvy má Dielo vady.
- 8.3. Zhotoviteľ je povinný pri odovzdaní a prevzatí Diela odovzdať Dielo vyčistené od zvyšných materiálov spolu so záberom plôch využívaných na zhotovenie Diela tak, aby bolo možné Dielo riadne prevziať a následne riadne zhotovené Dielo užívať.
- 8.4. Ak pri preberaní Diela Objednávateľ zistí, že Dielo má vady, Dielo neprevezme a spíše so Zhotoviteľom zápis o zistených vadách, spôsobe a termíne ich odstránenia. Zhotoviteľ má povinnosť odovzdať Dielo po odstránení týchto väd a Objednávateľ má povinnosť Dielo bez väd a nedorobkov prevziať.
- 8.5. Objednávateľ prevezme Dielo od Zhotoviteľa až vtedy, pokiaľ Zhotoviteľ prevezme písomným protokolom jednotlivé časti Diela od svojich subdodávateľov, uvedených v subdodávateľskom systéme stavby (Príloha č. 3 tejto zmluvy). Tieto čiastkové preberacie protokoly budú súčasťou protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela ako celku.
- 8.6. Dokladom o splnení Diela zhotoviteľom je protokol o odovzdaní a prevzatí Diela, návrh ktorého pripraví Zhotoviteľ a ktorým Objednávateľ potvrdí prevzatie Diela bez väd a nedorobkov.

## Čl. 9

### ZMENY ZMLUVY

- 9.1. Zmluvu možno zmeniť počas jej trvania bez nového verejného obstarávania v zmysle ustanovení § 18 zákona č.343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní v znení neskorších predpisov. Zmluvu je možné meniť formou písomného dodatku k tejto zmluve podpísaného oboma zmluvnými stranami. Nakoľko zhotovenie Diela je/bude spolufinancované z fondov EÚ, Objednávateľ predkladá na príslušný RO pre EŠIF každý návrh zmeny zmluvy na kontrolu/schválenie pred jej podpisom oboma zmluvnými stranami, a to z pohľadu plynutia času predtým, ako k zmene zmluvy fakticky dôjde (napr. uplynutie lehoty realizácie Diela, zmeny v súpise položiek alebo v rozpočte Diela). Uvedená povinnosť sa nevzťahuje na prípady, kedy dochádza k zmene identifikačných a kontaktných údajov zmluvných strán.

- 9.2. Ak Objednávateľ požaduje zmenu zmluvy, zmluvné strany dohodli nasledovný postup:
- 9.2.1. Objednávateľ vystaví požiadavku na zmenu diela a zhotoviteľovi ju predloží písomne prostredníctvom Zmenového listu.
- 9.2.2. Zhotoviteľ v lehote do 10 pracovných dní odo dňa doručenia požiadavky na zmenu zmluvy, respektíve v inej primeranej lehote dohodnutej zmluvnými stranami v závislosti od rozsahu požadovanej zmeny, vykoná ocenenie zmeny požadovanej Objednávateľom.
- 9.2.3. V prípade, že dôjde k navýšeniu rozsahu prác tak sa ich cena určí:
- pri položkách obsiahnutých v priloženom ponukovom rozpočte stavby k zmluve bude zachovaná ich jednotková cena,
  - pri položkách nenachádzajúcich sa v priloženom ponukovom rozpočte stavby k zmluve, ale obsiahnutých v cenníku CENKROS 4 budú cenníkové ceny požadovaných naviac prác upravené smerom dole o % vypočítané ako percentuálny rozdiel medzi zmluvnou cenou a rozpočtovou cenou z realizačnej projektovej dokumentácie za celý predmet plnenia.
  - pri položkách nenachádzajúcich sa v priloženom ponukovom rozpočte stavby k zmluve a ani v cenníku CENKROS 4 bude ich cena predmetom rokovania, na ktoré Zhotoviteľ pripraví kalkuláciu obsahujúcu rozbor jednotkových cien podľa kalkulačného vzorca:  
priamy materiál  
priame mzdy  
Ostatné priame náklady (odvody z miezd, stroje a tarifná doprava)  
Výrobná réžia zo základne 2 + 3  
Správna réžia zo základne 2 + 3 + 4  
Vedľajšie rozpočtové náklady + kompletizačná činnosť  
Zisk zo základne 2 + 3 + 4 + 5 + 6  
Jednotková cena spolu:  
Priamy materiál:  
cena bude doložená príslušným účtovným, alebo inak overiteľným dokladom s dopočítaním obstarávacích nákladov (platí aj pre špecifikácie).  
Priame mzdy:  
Budú použité tarifné mzdy pre príslušnú profesiu a tarifnú triedu Zhotoviteľa upravené o nezaručenú časť mzdy v určenej výške.  
Ostatné priame náklady:  
Odvody zo mzdových nákladov podľa štátom vydaných predpisov v čase spracovania ceny, sadzby stroj hodín budú podľa cenníka CENKROS (v prípade, že cenníky nebudú obsahovať použitý stroj, predloží dodávateľ individuálnu kalkuláciu strojhodiny), v prípade prenájmu podkladom bude príslušná faktúra prenajímateľa, resp. dopravcu.  
Sadzby nepriamych nákladov:  
(podľa skutočných režijných nákladov firmy)  
výrobná réžia HSV %  
výrobná réžia PSV %  
správna réžia HSV %  
PSV.....%  
VRN.....%  
Kompletizačná prirážka %  
- zisk.....%
- 9.2.4. Objednávateľ v lehote do 5 dní odo dňa doručenia ocenenia zmeny resp. v inej primeranej lehote dohodnutej zmluvnými stranami v závislosti od rozsahu požadovanej zmeny, rozhodne či trvá na vykonaní zmeny diela alebo zmenu zamietne. Zmena zmluvy musí byť v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní.
- 9.2.5. V prípade, že Objednávateľ súhlasí s ocenením zmeny diela, zmluvné strany uzavruť dodatok k zmluve v zmysle bodu 9.1. tohto článku.
- 9.3. Zhotoviteľ je oprávnený vystaviť Objednávateľovi faktúru za podmienok uvedených v čl. 6 tejto zmluvy a na základe zmeny zmluvy a Objednávateľ je povinný uhradiť vystavenú faktúru

- Zhotoviteľovi v súlade s podmienkami dohodnutými v tejto zmluve.
- 9.4. V prípade, ak rozsah zmien požadovaných Objednávateľom má vplyv na termín výstavby, sú zmluvné strany oprávnené pristúpiť ku zmene termínu výstavby.
  - 9.5. V prípade, že zmenu Diela bude požadovať Zhotoviteľ, postupujú zmluvné strany analogicky podľa tohto článku zmluvy. Práce navyše, ktoré budú požadované zo strany Zhotoviteľa môžu byť realizované len na základe zmeny zmluvy formou dodatku ako je uvedené v bode 9.1. tohto článku zmluvy. Zmena zmluvy musí byť v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní.
  - 9.6. V prípade, že sa zmena zmluvy bude týkať „menej prác“, t. j. prác, ktoré z objektívnych dôvodov nebudú realizované, Zhotoviteľ spracuje odpočet konkrétnych položiek rozpočtu. V prípade, že Objednávateľ súhlasí s ocenením zmeny zmluvy, táto bude oboma zmluvnými stranami písomne uzavretá.
  - 9.7. Práce, ktoré Zhotoviteľ vykonal bez písomného potvrdenia Objednávateľom, alebo v dôsledku svojvoľného odchýlenia od zmluvy, nie je povinný Objednávateľ zaplatiť.

## **Čl. 10 SANKCIE**

- 10.1. V prípade, že Zhotoviteľ nedodá Dielo v rozsahu podľa čl. 2 Zmluvy v dohodnutých termínoch podľa čl. 5 tejto Zmluvy, Objednávateľ má právo na zmluvnú pokutu vo výške 0,5% z celkovej zmluvnej ceny Diela za každý aj začatý deň omeškania až do jeho prevzatia Objednávateľom.
- 10.2. V prípade omeškania Objednávateľa s úhradou faktúry má Zhotoviteľ právo na úrok z omeškania vo výške 0,5 % z dlžnej sumy za každý aj začatý deň omeškania úhrady. Uvedenú sankciu nemožno uplatniť v prípade naplnenia bodu 6.1 zmluvy. Ak omeškanie Objednávateľa vznikne v súvislosti s procesom schvaľovania Žiadosti o platbu na úrovni riadiaceho orgánu príslušného operačného programu a takéto omeškanie nespôsobil Objednávateľ, tak právo podľa prvej vety Zhotoviteľovi nevzniká.
- 10.3. V prípade nesplnenia povinnosti Zhotoviteľa podľa bodu 11.8. tejto zmluvy je Zhotoviteľ povinný zaplatiť zmluvnú pokutu 500,- eur za každý aj začatý deň omeškania.
- 10.4. Pri podstatnom porušení tejto zmluvy je Zhotoviteľ povinný uhradiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 3 000,- eur. Pri opakovanom porušení tejto zmluvy, ktoré nie je podstatné je zhotoviteľ povinný uhradiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 200,- eur za každé opakované porušenie. Za opakované porušenie tejto zmluvy, ktoré nie je podstatným porušením sa považuje porušenie identickej povinnosti dva krát.
- 10.5. Zmluvné strany považujú takéto určenie zmluvných pokút za primerané a dostatočne určité. Zmluvnú pokutu sa zaväzuje zaplatiť povinná zmluvná strana oprávnenej zmluvnej strane najneskôr do 14 dní odo dňa doručenia výzvy na jej úhradu.

## **Čl. 11 ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY, ZÁRUKA ZA KVALITU**

- 11.1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že Dielo bude vyhotovené v súlade s ustanovením čl. 2 a bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve.
- 11.2. Dielo má vady, ak:
  - a) nie je dodané v požadovanej kvalite,
  - b) vykazuje nedorobky, t. j. nie je vykonané v celom rozsahu
  - c) sú vady v dokumentoch potrebných na užívanie Diela podľa čl. 8, bodu 8.2. tejto zmluvy
  - d) má právne vady v zmysle § 559 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov, alebo je dielo zaťažené inými právami tretích osôb.
- 11.3. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady, ktoré boli priamo spôsobené dodržiavaním nevhodných pokynov vydaných Objednávateľom, resp. použitím nevhodných podkladov alebo vecí prevzatých od Objednávateľa a Zhotoviteľ ani pri vynaložení všetkej starostlivosti nemohol zistiť ich nevhodnosť, prípadne na ňu písomne upozornil Objednávateľa, ale ten na ich použitie písomne trval. V prípade



- odstránenia takýchto väd Zhotoviteľom uhradí Objednávateľ náklady vynaložené na ich odstránenie.
- 11.4. Za skryté vady, ktoré Objednávateľ nemohol zistiť pri odovzdaní a prevzatí Diela, Zhotoviteľ zodpovedá počas záručnej doby od odovzdania Diela Objednávateľovi v zmysle § 562 ods. 2 písm. c) zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov.
  - 11.5. Záručná lehota na Dielo, ktoré je predmetom tejto zmluvy je 60 mesiacov. Záručná lehota začína plynúť dňom protokolárneho odovzdania Diela Zhotoviteľom a prevzatia Diela Objednávateľom, pričom neplynie v čase, kedy Objednávateľ nemohol Dielo užívať pre vady, za ktoré zodpovedá Zhotoviteľ. V prípade zabezpečenia subdodávok Zhotoviteľom, začína záručná doba plynúť dňom odovzdania Diela ako celku Objednávateľovi. Záruka sa nevzťahuje na vady spôsobené neodborným zásahom zo strany Objednávateľa alebo tretej osoby.
  - 11.6. Zárukou Zhotoviteľ preberá záväzok, že predmet Diela bude počas záručnej lehoty spôsobilý na použitie na dohodnutý účel a zachová si dohodnuté vlastnosti a kvalitu v čase svojej životnosti.
  - 11.7. Objednávateľ sa zaväzuje uplatniť reklamáciu vady Diela bezodkladne po jej zistení v písomnej forme. Za písomne uplatnenú reklamáciu sa považuje aj reklamácia podaná e-mailom alebo listovou zásielkou prostredníctvom pošty.
  - 11.8. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním väd Diela do 3 pracovných dní od prijatia písomnej reklamácie podľa bodu 11.7. tohto článku a odstrániť vady bez zbytočného odkladu. Zhotoviteľ písomne oznámi Objednávateľovi odhadovaný čas trvania odstránenia väd do 3 pracovných dní od prijatia písomnej reklamácie podľa bodu 11.7. tohto článku. Objednávateľ písomne schváli odhadovaný čas trvania odstránenia väd alebo požiadajú o navrhnutie inej lehoty s prihliadnutím na povahu, rozsah a charakter väd. Ak Zhotoviteľ neodstráni vady Diela v Objednávateľom schválenej lehote, Objednávateľ má nárok na zníženie ceny Diela. Na nároky Objednávateľa z väd diela sa vzťahujú primerane ustanovenia Obchodného zákonníka.
  - 11.9. O odstránení vady spíše Objednávateľ protokol, v ktorom potvrdí odstránenie vady, alebo uvedie dôvody, pre ktoré odmieta opravu prevziať.
  - 11.10. V prípade, že budú v priebehu realizácie predmetu tejto zmluvy zistené také vady predmetu Diela, ktoré budú mať za následok zvýšenie jeho ceny alebo zníženie technických parametrov a kvality, považuje sa to za podstatné porušenie zmluvy a Objednávateľ má nárok na zľavu z dohodnutej ceny Diela vo výške 10 % alebo odstúpiť od zmluvy. Týmto ustanovením nie je dotknuté právo Objednávateľa na náhradu škody.
  - 11.11. Ustanovenie podľa bodu 11.8. tohto článku sa netýka väd v zmysle bodu 11.3. tohto článku.

## **ČI. 12**

### **ZODPOVEDNOSŤ ZA ŠKODU**

- 12.1. Zhotoviteľ zodpovedá za všetky škody, ktoré vzniknú Objednávateľovi v dôsledku porušenia jeho povinností, vyplývajúcich z tejto zmluvy.
- 12.2. V prípade vzniku škody porušením povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy ktorejkoľvek zmluvnej strane, má druhá strana nárok na úhradu vzniknutej škody.

## **ČI. 13**

### **PRECHOD VLASTNÍCTVA A NEBEZPEČENSTVO ŠKODY**

- 13.1. Stavebný materiál a zariadenia potrebné na zhotovenie Diela zabezpečuje Zhotoviteľ. Kúpna cena týchto vecí je súčasťou maximálnej ceny Diela podľa čl. 4 bodu 4.1. tejto zmluvy. Zhotoviteľ zostáva vlastníkom týchto vecí až do ich pevného zabudovania do Diela, ktoré je predmetom tejto zmluvy, s výnimkou zariadení, ktorých cenu uhradil Objednávateľ pred ich zabudovaním do Diela.
- 13.2. Nebezpečenstvo škody na Diela ako aj na veciach a materiáloch potrebných na zhotovenie Diela znáša Zhotoviteľ a to až do času protokolárneho odovzdania Diela Zhotoviteľom a prevzatia Objednávateľom.

## **Čl. 14 ODSTÚPENIE OD ZMLUVY**

- 14.1. Ak sa porušenie zmluvnej povinnosti zmluvnou stranou považuje v zmysle tejto zmluvy v súlade s § 345 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov za podstatné porušenie zmluvy, môže oprávnená strana od zmluvy odstúpiť, pokiaľ to oznámi písomne druhej zmluvnej strane písomne doporučeným listom alebo elektronicky so zaručeným podpisom do elektronickej schránky druhej zmluvnej strany. Odstúpenie od zmluvy je účinné dňom doručenia oznámenia o odstúpení od zmluvy druhej zmluvnej strane.
- 14.2. V prípade, že ide o nepodstatné porušenie, môže druhá zmluvná strana podľa § 346 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov odstúpiť od zmluvy v prípade, že strana, ktorá je v omeškaní, nesplní svoju povinnosť ani v dodatočnej primeranej lehote, ktorá jej na to bola poskytnutá. Ak však strana, ktorá je v omeškaní, vyhlási, že svoj záväzok nesplní, môže druhá strana od zmluvy odstúpiť bez poskytnutia dodatočnej primeranej lehoty na plnenie alebo pred jej uplynutím.
- 14.3. Ak oprávnená strana v lehote na odstúpenie od zmluvy podľa bodu 14.2. tohto článku stanoví na dodatočné plnenie dodatočnú lehotu, vzniká jej právo odstúpiť od zmluvy po uplynutí dodatočnej lehoty rovnakým spôsobom, ako je uvedený v bode 14.1. tohto článku.
- 14.4. Objednávateľ môže odstúpiť od zmluvy uzavretej so Zhotoviteľom, ktorý bol vymazaný z registra partnerov verejného sektora, ak mal zákonnú povinnosť byť zapísaný v tomto registri zmysle zákona č.315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Objednávateľ môže odstúpiť od zmluvy uzavretej so Zhotoviteľom aj v prípade, ak jeho subdodávateľ bol vymazaný z registra partnerov verejného sektora, ak mal zákonnú povinnosť byť zapísaný v tomto registri v zmysle zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
- 14.5. Odstúpením od zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti strán zo zmluvy, okrem nárokov na náhradu škody, nárokov na dovedy uplatnené zmluvné resp. zákonné sankcie a nárokov vyplývajúcich z ustanovení tejto zmluvy.
- 14.6. Pri vysporiadaní záväzkov z titulu odstúpenia od zmluvy sa postupuje nasledovne:
  - a) časť Diela zhotoveného do odstúpenia od zmluvy zostáva vlastníctvom Objednávateľa
  - b) finančné prostriedky, poskytnuté do odstúpenia od zmluvy, vysporiada Zhotoviteľ konečnou faktúrou, ktorá bude mať náležitosti daňového dokladu do 14 dní od odstúpenia od zmluvy, pričom pre fakturáciu platia ustanovenia čl. 6 tejto zmluvy
  - c) zmluvné strany si vysporiadajú všetky záväzky v zmysle tejto zmluvy po ich vzájomnom odsúhlasení a to najneskôr do 14 dní od doručenia konečnej faktúry Objednávateľovi.
- 14.7. Zhotoviteľ je povinný odovzdať Objednávateľovi podrobnú správu o Diele a všetku dokumentáciu vrátane záručných listov a dokladov slúžiacich na vyhodnotenie stavu Diela. Ak Zhotoviteľ neposkytne riadnu súčinnosť pri vysporiadaní pohľadávok z titulu odstúpenia od zmluvy, alebo neodovzdá podrobnú správu a všetku dokumentáciu, Objednávateľ je oprávnený na náklady Zhotoviteľa vypracovať znalecký posudok, ktorý vyhodnotí stav Diela a nároky z titulu odstúpenia od zmluvy. Cena za znalecký posudok sa odráta z ceny Diela, ktorá sa má uhradiť Zhotoviteľovi.

## **Čl. 15. PLATNOSŤ A ÚČINNOSŤ ZMLUVY**

- 15.1. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oboma zmluvnými stranami.
- 15.2. Táto zmluva nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po zverejnení na webovom sídle Objednávateľa, ktorým je internetová stránka Mesta Trnava, najskôr však po splnení odkladacích podmienok:
  - a) dňom účinnosti zmluvy o poskytnutí NFP medzi poskytovateľom NFP a Mestom Trnava ako prijímateľom NFP na účely realizovania Diela podľa tejto zmluvy
  - b) dňom preukázateľného oznámenia výsledkov administratívnej finančnej kontroly resp.

príslušnej kontroly verejného obstarávania Objednávateľovi zo strany poskytovateľa NFP, ktoré umožňujú financovanie výdavkov vzniknutých z obstarávania Diela, ktorého výsledkom je uzavretie tejto zmluvy a to dňom doručenia správy z kontroly Objednávateľovi ako prijímateľovi NFP,

a to splnením odkladacej podmienky poslednej v poradí.

- 15.3. Objednávateľ doručí oznámenie o splnení skutočností podľa bodu 15.2. (splnenie odkladacích podmienok účinnosti zmluvy) Zhotoviteľovi bezodkladne, najneskôr do 3 dní po ich splnení na e-mailovú adresu osoby zodpovednej vo veciach technických podľa čl. 1 tejto zmluvy.
- 15.4. Zmluvné strany sa dohodli, že táto zmluva zaniká dňom právoplatnosti rozhodnutia poskytovateľa NFP o neschválení NFP pre Objednávateľa na účely realizovania Diela podľa tejto zmluvy a/alebo dňom doručenia Správy z administratívnej finančnej kontroly verejného obstarávania (kontroly VO), ktorou poskytovateľ NFP neschváli predmetné VO na obstaranie Diela podľa tejto zmluvy. Objednávateľ oznámi zánik zmluvy Zhotoviteľovi spolu s preukázaním skutočnosti o zániku zmluvy bezodkladne, najneskôr do 3 dní od nastúpenia dôvodu zániku tejto zmluvy na e-mailovú adresu osoby zodpovednej vo veciach technických podľa čl. 1 tejto zmluvy.

### Čl. 16.

#### ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 16.1. Na vzťahy medzi zmluvnými stranami, ktoré vyplývajú z tejto zmluvy, ale nie sú ňou výslovne upravené, sa vzťahujú príslušné ustanovenia zákona č.513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov.
- 16.2. Zmeny zmluvy, ktoré nemajú vplyv na predmet zmluvy, termín dokončenia Diela a cenu Diela, môžu robiť zmluvné strany zápisom v stavebnom denníku.
- 16.3. Prílohy zmluvy:
- 1) Cenová kalkulácia - ocenený výkaz výmer
  - 2) Podrobný harmonogram výstavby /vecný, časový/
  - 3) Zoznam subdodávateľov s finančným vyjadrením poddodávok a ich špecifikáciou (*vo prípade ak sa nevyskytnú, vyhlásenie, že zhotoviteľ zrealizuje všetky práce vlastnými kapacitami*)
- 16.4. Zmluvné strany výslovne prehlasujú, že táto zmluva zodpovedá ich slobodnej vôli, uzavierajú ju dobrovoľne a na znak súhlasu s jej obsahom ju podpisujú.
- 16.5. Zmluva je vyhotovená v šiestich rovnopisoch, z toho štyri rovnopisy dostane Objednávateľ a dva rovnopisy dostane Zhotoviteľ.
- 16.6. Zmluva bola zverejnená dňa .....

V Trnave, dňa 18.11.2021

V Galante, dňa 15.11.2021

Za Objednávateľa:

Za Zhotoviteľa:

\_\_\_\_\_  
JUDr. Peter Bročka, LL.M., v. r.  
primátor mesta

\_\_\_\_\_  
Alexander Gyurkovics, v. r.  
konateľ

## Predbežný Rozpočet

Stavba: Kompostáreň Trnava

Zhotoviteľ: AVA-Stav, s.r.o.

| P.Č. | Označenie | Skrátený popis  | MJ | Množstvo celkom | Cena jednotková | Cena celkom bez DPH v Eur |
|------|-----------|---|----|-----------------|-----------------|---------------------------|
| 1    | 2         | 3   | 4  | 5               | 6               | 7                         |
|      |           | <b>SO 01 Kóje vstupného materiálu</b>   |    |                 |                 |                           |
| 1    | 1         | Strojný výkop zeminy - HTÚ pre založenie spevnených plôch a spätné uloženie tieto zeminy ako násypu na úroveň pláne, premiestnenie do 150 m, rozprostrenie  | m3 | 350             | 3,41            | 1 193,50                  |
| 2    | 2         | Násyp HTÚ pre založenie - naloženie, presun vhodnej zeminy zo vzd. 1km, rozprostrenie   | m3 | 350             | 14,68           | 5 138,00                  |
| 3    | 3         | Úprava podlažia stavby - vápnenie podkladných vrstiev pre založenie podlahy haly - 2% zväpnenie vo vrstve 400mm /požadovaný modul pružnosti podlažia 45 MPa/ - vráťanie zkušok                              | m2 | 700             | 3,90            | 2 730,00                  |
| 4    | 4         | Príprava pláne - strojné prehutnenie pláne vr. zkušok   | m2 | 700             | 0,57            | 399,00                    |
| 5    | 5         | Makadam 32/64 v hrúbke 200 mm a makadam 16/32 v hrúbke 200 mm dodávka, rozprostrenie, hutnenie pod spevnenú plochu + makadam 32/64 v hrúbke 900 mm a makadam 16/32 v hrúbke 300 mm pod grefa panely         | m2 | 700             | 15,91           | 11 137,00                 |
| 6    | 6         | Podkladný betón C12/15 hrúbky 0,10m, dodávka, uloženie  | m3 | 70              | 70,06           | 4 904,20                  |
| 7    | 7         | Ochranná geotextília 200g/m2, dodávka, montáž, (bez stratného cca 5% - oboustranné polozenie nad a pod foliu)   | m2 | 700             | 3,64            | 2 548,00                  |
| 8    | 8         | PE-HD fólia hrúbky 3 mm, dodávka, montáž, vrátane zvrárania, prídavných pásov a kotviacej lišty, stratné 5% (izolácia podlahy)  | m2 | 700             | 11,47           | 8 029,00                  |
| 9    | 9         | Železobetónová doska - betón C30/37-XC1 hr. 200-235mm + rozptýlená výstuž - PP vlákno alt. drátkobetón, dodávka, uloženie a ošetrenie betónu vrátane urobenie dilatačných a deliacich škár a ich zatesnenia | m3 | 160             | 113,15          | 18 104,00                 |
| 10   | 10        | Betónový obrubník ABO 100/15/25 do betónového loža C12/15 s operou, dodávka, montáž vrátane betónu pre lože   | m  | 35              | 14,60           | 511,00                    |
| 11   | 11        | Grefa T 3000x1500x2400 mm panel   | ks | 23              | 519,00          | 11 937,00                 |
| 12   | 12        | Podnož opornej steny hr. 0,3m, betón C16/20-XC2, výstuž ocelou 10 505, dodávka a montáž debnenia, dodávka a montáž (uloženie) betónovej zmesi a výstuže, ošetrovanie betóna, oddebnenie                     | m3 | 20              | 214,19          | 4 283,80                  |
| 13   | 13        | Montáž a viazanie panelov   | m  | 54              | 31,09           | 1 678,86                  |
|      |           | <b>SO 01 Kóje vstupného materiálu SPOLU</b>   |    |                 |                 | <b>72 593,36</b>          |
|      |           | <b>SO 02 Spevnená plocha pre prípravu materiálu a triedenie</b>   |    |                 |                 |                           |
| 14   | 14        | Strojný výkop zeminy - HTÚ pre založenie spevnených plôch a spätné uloženie tieto zeminy ako násypu na úroveň pláne, premiestnenie do 150 m, rozprostrenie  | m3 | 370             | 3,41            | 1 261,70                  |
| 15   | 15        | Násyp HTÚ pre založenie - naloženie, presun vhodnej zeminy zo vzd. 1km, rozprostrenie   | m3 | 370             | 14,68           | 5 431,60                  |
| 16   | 16        | Úprava podlažia stavby - vápnenie podkladných vrstiev pre založenie podlahy haly - 2% zväpnenie vo vrstve 400mm /požadovaný modul pružnosti podlažia 45 MPa/ - vráťanie zkušok                              | m2 | 750             | 3,90            | 2 925,00                  |
| 17   | 17        | Príprava pláne - strojné prehutnenie pláne vr. zkušok   | m2 | 750             | 0,57            | 427,50                    |
| 18   | 18        | Makadam 32/64 v hrúbke 200 mm a makadam 16/32 v hrúbke 200 mm dodávka, rozprostrenie, hutnenie pod spevnenú plochu + makadam 32/64 v hrúbke 900 mm a makadam 16/32 v hrúbke 300 mm pod grefa panely         | m2 | 750             | 15,91           | 11 932,50                 |
| 19   | 19        | Podkladný betón C12/15 hrúbky 0,10m, dodávka, uloženie  | m3 | 75              | 70,06           | 5 254,50                  |
| 20   | 20        | Ochranná geotextília 200g/m2, dodávka, montáž, (bez stratného cca 5% - oboustranné polozenie nad a pod foliu)   | m2 | 750             | 3,64            | 2 730,00                  |
| 21   | 21        | PE-HD fólia hrúbky 3 mm, dodávka, montáž, vrátane zvrárania, prídavných pásov a kotviacej lišty, stratné 5% (izolácia podlahy)  | m2 | 750             | 11,47           | 8 602,50                  |
| 22   | 22        | Železobetónová doska - betón C30/37-XC1 hr. 200-235mm + rozptýlená výstuž - PP vlákno alt. drátkobetón, dodávka, uloženie a ošetrenie betónu vrátane urobenie dilatačných a deliacich škár a ich zatesnenia | m3 | 175             | 113,15          | 19 801,25                 |
| 23   | 23        | Betónový obrubník ABO 100/15/25 do betónového loža C12/15 s operou, dodávka, montáž vrátane betónu pre lože   | m  | 41              | 14,60           | 598,60                    |
| 24   | 24        | Grefa T 3000x1500x2400 mm panel   | ks | 17              | 519,00          | 8 823,00                  |
| 25   | 25        | Grefa T 1500x1000x2400 mm panel   | ks | 18              | 519,00          | 9 342,00                  |

## Predbežný Rozpočet

Stavba: Kompostáreň Trnava

Zhotoviteľ: AVA-Stav, s.r.o.

| P.Č. | Označenie | Skrátený popis  | MJ | Množstvo celkom | Cena jednotková | Cena celkom bez DPH v Eur |
|------|-----------|---|----|-----------------|-----------------|---------------------------|
| 26   | 26        | Podnož opornej steny hr. 0,3m, betón C16/20-XC2, výstuž ocelou 10 505, dodávka a montáž debnenia, dodávka a montáž (uloženie) betónovej zmesi a výstuže, ošetrovanie betóna, oddebnenie | m3 | 28              | 214,19          | 5 997,32                  |
| 27   | 27        | Montáž a viazanie panelov   | m  | 80              | 31,09           | 2 487,20                  |
|      |           | <b>Cena SO 02 Spevnená plocha pre prípravu materiálu a triedenie SPOLU</b>  |    |                 |                 | <b>85 614,67</b>          |
|      |           | <b>SO 03 Plocha pre skladovanie kompostu a dozrievanie</b>  |    |                 |                 |                           |
| 28   | 28        | Strojný výkop zeminy - HTÚ pre založenie spevnených plôch a spätné uloženie tieto zeminy ako násypu na úroveň pláne, premiestnenie do 150 m, rozprostrenie                              | m3 | 265             | 3,41            | 903,65                    |
| 29   | 29        | Násyp HTÚ pre založenie - naloženie, presun vhodnej zeminy zo vzd. 1km, rozprostrenie   | m3 | 265             | 14,68           | 3 890,20                  |
| 30   | 30        | Úprava podložia stavby - vápnenie podkladných vrstiev pre založenie podlahy haly - 2% zväpnenie vo vrstve 400mm /požadovaný modul pružnosti podložia 45 MPa/ - vrátanie zkúšok          | m2 | 530             | 3,90            | 2 067,00                  |
| 31   | 31        | Príprava pláne - strojné prehutnenie pláne vr. zkúšok   | m2 | 530             | 0,57            | 302,10                    |
| 32   | 32        | Makadam 32/64 v hrúbke 900 mm a makadam 16/32 v hrúbke 300 mm pod grefa panely  | m3 | 95,4            | 20,52           | 1 957,61                  |
| 33   | 33        | Makadam 32/64 v hrúbke 200 mm a makadam 16/32 v hrúbke 200 mm dodávka, rozprostrenie, hutnenie pod spevnenú plochu  | m2 | 530             | 9,75            | 5 167,50                  |
| 34   | 34        | Cementobetónová doska z betónu hr.200mm (CB III. + PP VLÁKNO, DIL. PROFIL OMEGA + OCEL. KLZNE TRŇNI) - dodávka, uloženie, dilatácie   | m2 | 530             | 24,91           | 13 202,30                 |
| 35   | 35        | Betónový obrubník ABO 100/15/25 do betónového loža C12/15 s operou, dodávka, montáž vrátane betónu pre lože   | m  | 26              | 14,60           | 379,60                    |
| 36   | 36        | Grefa T 3000x1500x2400 mm panel   | ks | 12              | 519,00          | 6 228,00                  |
| 37   | 37        | Grefa T 1500x1000x2400 mm panel   | ks | 9               | 519,00          | 4 671,00                  |
| 38   | 38        | Podnož opornej steny hr. 0,3m, betón C16/20-XC2, výstuž ocelou 10 505, dodávka a montáž debnenia, dodávka a montáž (uloženie) betónovej zmesi a výstuže, ošetrovanie betóna, oddebnenie | m3 | 21              | 214,19          | 4 497,99                  |
| 39   | 39        | Montáž a viazanie panelov   | m  | 42              | 31,09           | 1 305,78                  |
|      |           | <b>Cena SO 03 Plocha pre skladovanie kompostu a dozrievanie SPOLU</b>   |    |                 |                 | <b>44 572,73</b>          |
|      |           | <b>SO 04 Prístupová komunikácia</b>   |    |                 |                 |                           |
| 40   | 40        | Odstránenie tráv s uložením na hromady do 50 m, pri celkovej ploche do 1000 m2  | m2 | 82,00           | 0,17            | 13,94                     |
| 41   | 41        | Odstránenie ornice s vodorovným premiestnením na hromady v mieste upotrebenia alebo na dočasné skládky so zložením na vzdialenosť do 100 m, do 100m3                                    | m3 | 35,00           | 1,55            | 54,25                     |
| 42   | 42        | <i>Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100m3</i>  | m3 | 65,00           | 4,12            | 267,80                    |
| 43   | 43        | Vodorovné premiestnenie výkopku tr. 1-4nad 50 do 100 m  | m3 | 65,00           | 2,02            | 131,30                    |
| 44   | 44        | <i>Nakladanie neuhľého výkopku z hornín tr. 1-4 nad 100 do 1000 m3</i>  | m3 | 135,00          | 1,33            | 179,55                    |
| 45   | 45        | Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením  | m2 | 82,00           | 0,48            | 39,36                     |
| 46   | 46        | <i>Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1-4 pod násypy, z hor. Súdržných do 92 % PS a nesúdržných</i>   | m2 | 82,00           | 0,36            | 29,52                     |
| 47   | 47        | <i>Zhotovenie zemných krajín z hornín akejkoľvek triedy so zhutnením</i>  | m3 | 50,00           | 7,25            | 362,50                    |
| 48   | 48        | <i>Betón asphalt. S rozprestretím a zhutnením AB II hr. 40 mm</i>   | m2 | 82,00           | 24,50           | 2 009,00                  |
| 49   | 49        | Podklad z kam. obal. OKI II po zhutnení hr. 60 mm   | m2 | 82,00           | 17,00           | 1 394,00                  |
| 50   | 50        | Kamenivo spevnené cementom hr. 150 mm   | m2 | 82,00           | 6,49            | 532,18                    |

## Predbežný Rozpočet

Stavba: Kompostáreň Trnava

Zhotoviteľ: AVA-Stav, s.r.o.

| P.Č. | Označenie | Skrátený popis  | MJ     | Množstvo celkom | Cena jednotková | Cena celkom bez DPH v Eur |
|------|-----------|---|--------|-----------------|-----------------|---------------------------|
| 51   | 51        | Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením po zhutnení hr. 200 mm  | m2     | 82,00           | 3,66            | 300,12                    |
| 52   | 52        | Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm (vibr. Štrk) po zhut. hr. 150 mm   | m2     | 82,00           | 4,55            | 373,10                    |
| 53   | 53        | Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2  | m2     | 82,00           | 0,80            | 65,60                     |
| 54   | 54        | Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,5 do 0,7 kg/m2  | m2     | 82,00           | 0,80            | 65,60                     |
|      |           | <b>SO 04 Prístupová komunikácia SPOLU</b>   |        |                 |                 | <b>5 817,82</b>           |
|      |           | <b>SO 05 Kompostovacie boxy</b>   |        |                 |                 |                           |
| 55   | 55        | Strojný výkop zeminy - HTÚ pre založenie spevnených plôch a spätné uloženie tieto zeminy ako násypu na úroveň pláne, premiestnenie do 150 m, rozprostrenie  | m3     | 265             | 3,41            | 903,65                    |
| 56   | 56        | Násyp HTÚ pre založenie - naloženie, presun vhodnej zeminy zo vzd. 1km, rozprostrenie   | m3     | 265             | 14,68           | 3 890,20                  |
| 57   | 57        | Úprava podlažia stavby - vápnenie podkladných vrstiev pre založenie podlahy haly - 2% zväpnenie vo vrstve 400mm /požadovaný modul pružnosti podlažia 45 MPa/ - vrátanie zkušok                              | m2     | 1024            | 3,90            | 3 993,60                  |
| 58   | 58        | Príprava pláne - strojné prehutnenie pláne vr. zkušok   | m2     | 1024            | 0,57            | 583,68                    |
| 59   | 59        | Štrkopieskový podsyp frakcie 0-16mm, hrúbky 0,3m dodávka, rozprostrenie, hutnenie   | m2     | 1024            | 2,40            | 2 457,60                  |
| 60   | 60        | Podkladný betón C12/15 hrúbky 0,10m, dodávka, uloženie  | m3     | 102             | 70,06           | 7 146,12                  |
| 61   | 61        | Ochranná geotextília 200g/m2, dodávka, montáž, (bez stratného cca 5% - oboustranné polozenie nad a pod foliu)   | m2     | 1024            | 3,64            | 3 727,36                  |
| 62   | 62        | PE-HD fólia hrúbky 3 mm, dodávka, montáž, vrátane zvrárania, prídavných pásov a kotviacej lišty, stratné 5% (izolácia podlahy)  | m2     | 1024            | 11,47           | 11 745,28                 |
| 63   | 63        | Železobetónová doska - betón C30/37-XC1 hr. 200-235mm + rozptylená výstuž - PP vláknó alt. drátkobetón, dodávka, uloženie a ošetrenie betónu vrátane urobenie dilatáčnych a deliacich škár a ich zatesnenia | m3     | 205             | 113,15          | 23 195,75                 |
| 64   | 64        | Železobetónové monolitové kompostovacie boxy (stena 1 m, zadná stena 2,5 m)   | ks     | 8               | 4 806,95        | 38 455,60                 |
| 65   | 65        | Drenážny kanál a aeračné tvarnice - 200x260 - d 140   | m      | 360             | 4,29            | 1 544,40                  |
| 66   | 66        | Kanalizačné potrubie pre zvod technol vody d160   | m      | 40              | 10,83           | 433,20                    |
| 67   | 67        | Zachytávač nečistôt   | ks     | 8               | 1 000,00        | 8 000,00                  |
|      |           | <b>SO 05 Kompostovacie boxy SPOLU</b>   |        |                 |                 | <b>106 076,44</b>         |
|      |           | <b>SO 06 Odvedenie technologických vôd</b>  |        |                 |                 |                           |
| 68   | 68        | Strojný výkop ryhy šírky 0,8 m, hĺbky 1,2 m, naloženie, odvoz a uloženie výkopku na depóniu vo vzdialenosti 1 km, vrátane sporadického príložného paženia ryhy  | m3     | 235             | 14,99           | 3 522,65                  |
| 69   | 69        | Hutnený podsyp potrubia hrúbky 0,1 m, štrkodra fr. 0-8 mm, dodávka, uloženie, hutnenie  | m3     | 25              | 20,24           | 506,00                    |
| 70   | 70        | Hutnený obsyp potrubia do úrovne 0,1 m nad horný líc potrubia, štrkodra fr. 0-8 mm, dodávka, uloženie, hutnenie ľahkou technikou  | m3     | 25              | 24,81           | 620,25                    |
| 71   | 71        | Korugované potrubie PVC-U DN 160, SN 8, dodávka, montáž, vrátane tvaroviek pripojenia na vpusty   | m      | 160             | 11,44           | 1 830,40                  |
| 72   | 72        | Hutnený zásyp zvyškovej ryhy štrkodrovou fr. 0-32 mm, dodávka, uloženie, hutnenie   | m3     | 85              | 18,16           | 1 543,60                  |
| 73   | 73        | Hutnený zásyp zvyškových jám štrkodrovou fr. 0-32 mm, dodávka, uloženie, hutnenie   | m3     | 85              | 18,16           | 1 543,60                  |
| 74   | 74        | Oprava spevnených plôch   | m2     | 25              | 50,00           | 1 250,00                  |
| 75   | 75        | Tlaková skúška tesnosti potrubia  | kompl. | 1               | 601,33          | 601,33                    |
| 76   | 76        | Zátopová skúška tesnosti vpustov  | kompl. | 1               | 500,00          | 500,00                    |

## Predbežný Rozpočet

Stavba: Kompostáreň Trnava

Zhotoviteľ: AVA-Stav, s.r.o.

| P.Č. | Označenie | Skrátený popis   | MJ     | Množstvo celkom | Cena jednotková | Cena celkom bez DPH v Eur |
|------|-----------|--|--------|-----------------|-----------------|---------------------------|
|      |           | <b>SO 06 Odvedenie technologických vôd SPOLU</b>   |        |                 |                 | <b>11 917,83</b>          |
|      |           | <b>SO 07 Jímka technologických vôd</b>   |        |                 |                 |                           |
| 77   | 77        | Výkop zeminy, prefabrikovaná jímka, podkladný betón, hydroizolácia, obsyp, zásyp   | komp.  | 1               | 19 177,46       | 19 177,46                 |
|      |           | <b>SO 08 Záchytný rigol</b>  |        |                 |                 |                           |
| 78   | 78        | Strojný výkop ryhy šírky 0,5 m, hĺbky 0,5 m, naloženie, odvoz a uloženie výkopku na depóniu vo vzdialenosti 1 km, vrátane sporadického príložného paženia ryhy                 | m3     | 60              | 21,85           | 1 311,00                  |
| 79   | 79        | Hutnený podsyp potrubia hrúbky 0,1 m, štrkodrava fr. 0-8 mm, dodávka, uloženie, hutnenie   | m3     | 15              | 20,24           | 303,60                    |
| 80   | 80        | Hutnený obsyp potrubia do úrovně 0,1 m nad horný líc potrubia, štrkodrava fr. 0-8 mm, dodávka, uloženie, hutnenie ľahkou technikou   | m3     | 15              | 24,81           | 372,15                    |
| 81   | 81        | Korugované potrubie PVC-U DN 160, SN 8, dodávka, montáž, vrátane tvaroviek pripojenia na vpusty  | m      | 70              | 11,83           | 828,10                    |
| 82   | 82        | Odvodňovací žlab , šírky 0,2 m, dĺžka 1 m s liatinovým roštom  | m      | 160             | 184,13          | 29 460,80                 |
| 83   | 83        | Podnož pod odvodňovací žlab hr. 0,1 m, betón C16/20-XC2  | m3     | 16              | 65,40           | 1 046,40                  |
| 84   | 84        | Hutnený zásyp zvyškovej ryhy štrkodrovou fr. 0-32 mm, dodávka, uloženie, hutnenie  | m3     | 90              | 18,16           | 1 634,40                  |
| 85   | 85        | Hutnený zásyp zvyškových jám štrkodrovou fr. 0-32 mm, dodávka, uloženie, hutnenie  | m3     | 90              | 18,16           | 1 634,40                  |
| 86   | 86        | Tlaková skúška tesnosti potrubia   | kompl. | 1               | 263,08          | 263,08                    |
| 87   | 87        | Zátopová skúška tesnosti vpustov   | kompl. | 1               | 500,00          | 500,00                    |
|      |           | <b>SO 08 Záchytný rigol SPOLU</b>  |        |                 |                 | <b>37 353,93</b>          |
|      |           | <b>SO 09 Rozvod vody na skrúpanie a vodnú hmlu</b>   |        |                 |                 |                           |
| 88   | 88        | Strojný výkop ryhy šírky 0,8 m, hĺbky 1,0 m, naloženie, odvoz a uloženie výkopku na depóniu vo vzdialenosti 1 km, vrátane sporadického príložného paženia ryhy                 | m3     | 150             | 14,99           | 2 248,50                  |
| 89   | 89        | Hutnený podsyp potrubia hrúbky 0,1 m, štrkodrava fr. 0-8 mm, dodávka, uloženie, hutnenie   | m3     | 15              | 20,24           | 303,60                    |
| 90   | 90        | Hutnený obsyp potrubia do úrovně 0,15 m nad horný líc potrubia, štrkodrava fr. 0-8 mm, dodávka, uloženie, hutnenie ľahkou technikou  | m3     | 21              | 24,81           | 521,01                    |
| 91   | 91        | Potrubie PE-HD SDR 17 DN32; PN 10, dodávka, montáž, vrátane tvaroviek a ukončovacích ventilov so spojkami  | m      | 150             | 7,00            | 1 050,00                  |
| 92   | 92        | Plastová chránička - DN65 - 13 m   | m      | 13              | 44,99           | 584,87                    |
| 93   | 93        | Montáž potrubia  | komp.  | 1               | 250,00          | 250,00                    |
| 94   | 94        | Hutnený zásyp ryhy štrkodrovou fr. 0-32 mm, dodávka, uloženie, hutnenie  | m3     | 26              | 18,16           | 472,16                    |
| 95   | 95        | Tlaková skúška tesnosti potrubia   | kompl. | 1               | 852,65          | 852,65                    |
|      |           | <b>SO 09 Rozvod vody na skrúpanie a vodnú hmlu SPOLU</b>   |        |                 |                 | <b>6 282,79</b>           |
|      |           | <b>SO 10 Hala pre skladovanie techniky a skladovanie kompostu</b>  |        |                 |                 |                           |
| 96   | 96        | Strojný výkop zeminy - HTÚ pre založenie podlahy haly a spätné uloženie tieto zeminy ako násypu na úroveň pláne, premiestnenie do 50 m, rozprostrenie, hutnenie                | m3     | 180             | 3,41            | 613,80                    |
| 97   | 97        | Násyp HTÚ pre založenie podlahy haly - naloženie, presun vhodnej zeminy zo vzd. 1km, rozprostrenie, hutnenie   | m3     | 180             | 14,68           | 2 642,40                  |
| 98   | 98        | Úprava podlažia stavby - vápnenie podkladných vrstiev pre založenie podlahy haly - 2% zväpnenie vo vrstve 400mm /požadovaný modul pružnosti podlažia 45 MPa/ - vrátanie zkušok | m2     | 360             | 3,90            | 1 404,00                  |

## Predbežný Rozpočet

Stavba: Kompostáreň Trnava

Zhotoviteľ: AVA-Stav, s.r.o.

| P.Č. | Označenie | Skrátený popis  | MJ | Množstvo celkom | Cena jednotková | Cena celkom bez DPH v Eur |
|------|-----------|---|----|-----------------|-----------------|---------------------------|
| 99   | 99        | Príprava pláne - strojné prehutnenie pláne vr. zkúšok   | m2 | 360             | 0,57            | 205,20                    |
| 100  | 100       | Strojný výkop jám hĺbky 0,85m pre základové konštrukcie pátok haly, presun hmôt do 5m, trieda ťažiteľnosti 3, vrátane ručného doťaženia výkopu, premiestnenie zeminy na staveništnú medzideponiu do vzd. 150m                                       | m3 | 21              | 9,08            | 190,68                    |
| 101  | 101       | Strojný výkop ryh hĺbky 0,85m pre základové pasy haly, presun hmôt do 5m, trieda ťažiteľnosti 3, vrátane ručného doťaženia výkopu, premiestnenie zeminy na staveništnú medzideponiu do vzd. 150m  | m3 | 32              | 9,46            | 302,72                    |
| 102  | 102       | Strojný výkop pre základové pätky ľahkých deliacich stien v hale, pre pätky o rozmeroch 0,6x0,6 hl.1,00m, presun hmôt do 5m, trieda ťažiteľnosti 3, vrátane ručného doťaženia výkopu, premiestnenie zeminy na staveništnú medzideponiu do vzd. 150m | m3 | 9               | 9,08            | 81,72                     |
| 103  | 103       | Spätňý hutnený zásyp základových pátok - naloženie, presun zásypového materiálu zo st. medzideponie, uloženie, hutnenie   | m3 | 13              | 8,38            | 108,94                    |
| 104  | 104       | Podkladný betón pre patky - C12/15 hrúbky 0,1m, dodávka, uloženie   | m3 | 3               | 70,06           | 210,18                    |
| 105  | 105       | Základové pätky pre stĺpy haly, betón C16/20-XC1, výstuž Kari sietí, dodávka a montáž debnenia, dodávka a montáž (uloženie) betónovej zmesi a výstuže, ošetrovanie betóna, oddebnenie   | m3 | 10,5            | 292,25          | 3 068,63                  |
| 106  | 106       | Základové pätky kalichové pre ľahké oporné steny 0,6x0,6x1,0m, betón C16/20-XC1, dodávka a montáž debnenia, dodávka a uloženie bet. zmesi, ošetrovanie betóna, oddebnenie   | m3 | 8               | 148,40          | 1 187,20                  |
| 107  | 107       | Základové pasy, betón C16/20-XC1, dodávka a montáž debnenia, dodávka a uloženie bet. zmesi, ošetrovanie bet. konštrukcie, oddebnenie  | m3 | 16              | 96,18           | 1 538,88                  |
| 108  | 108       | Základové pasy, betón C16/20-XC1, dodávka a montáž debnenia, dodávka a uloženie bet. zmesi, ošetrovanie bet. konštrukcie, oddebnenie, vrátane dodávky a montáže oceľových príložek a výstuže  | m3 | 1,5             | 319,46          | 479,19                    |
| 109  | 109       | Oceľové stĺpy hlavnej väzby HEA , dodávka, montáž vrátane povrchovej úpravy, kotvenia a spojovacieho materiálu  | kg | 2900            | 2,36            | 6 844,00                  |
| 110  | 110       | Oceľové stĺpy štítovej väzby HEA , dodávka, montáž vrátane povrchovej úpravy, kotvenia a spojovacieho materiálu   | kg | 1900            | 2,36            | 4 484,00                  |
| 111  | 111       | Priehradové väzníky, dodávka, montáž vrátane povrchovej úpravy a spojovacieho materiálu   | kg | 5100            | 2,36            | 12 036,00                 |
| 112  | 112       | Štítové nosníky , dodávka, montáž vrátane povrchovej úpravy a spojovacieho materiálu  | kg | 950             | 2,36            | 2 242,00                  |
| 113  | 113       | Väznice , dodávka, montáž, povrchové úpravy, vrátane výstuh a spojovacieho materiálu  | kg | 5400            | 2,36            | 12 744,00                 |
| 114  | 114       | Tiahlo d=10mm, dodávka, montáž, povrchové úpravy, vrátane spojovacieho materiálu  | kg | 60              | 2,36            | 141,60                    |
| 115  | 115       | Paždíky U 162/55/4, dodávka, montáž, povrchové úpravy, vrátane spojovacieho materiálu   | kg | 2100            | 2,36            | 4 956,00                  |
| 116  | 116       | Konzoly pre stĺpy, ostatný ocel. materiál (napr. spojovanie, kotvenie, výztuhy) - dodávka, montáž, povrchové úpravy   | kg | 300             | 2,36            | 708,00                    |
| 117  | 117       | Zavetrovanie - strešný plášť - L65x6 - dodávka, montáž vrátane povrchovej úpravy a spojovacieho materiálu   | kg | 850             | 2,36            | 2 006,00                  |
| 118  | 118       | Zavetrovanie - steny - L80x6 - dodávka, montáž vrátane povrchovej úpravy a spojovacieho materiálu   | kg | 400             | 2,36            | 944,00                    |
| 119  | 119       | Obetonovanie pät stĺpov betónom C12/15, dodávka a montáž debnenia, dodávka a uloženie betónovej zmesi, oddebnenie   | m3 | 1               | 230,64          | 230,64                    |
| 120  | 120       | Štrkopieskový podsyp frakcie 0-16mm, hrúbky 0,12m dodávka, rozprostrenie, hutnenie  | m2 | 360             | 2,40            | 864,00                    |
| 121  | 121       | Podkladný betón C12/15 hrúbky 0,10m, dodávka, uloženie  | m3 | 36              | 70,06           | 2 522,16                  |
| 122  | 122       | Ochranná geotextília 200g/m2, dodávka, montáž, (bez stratného cca 5% - oboustranné položenie nad a pod foliu)   | m2 | 360             | 3,64            | 1 310,40                  |
| 123  | 123       | PE-HD fólia hrúbky 3 mm, dodávka, montáž, vrátane zvrárania, prídavných pásov a kotviacej lišty, stratné 5% (izolácia podlahy)  | m2 | 360             | 11,47           | 4 129,20                  |
| 124  | 124       | Železobetónová doska - betón C30/37-XC1 hr. 200-235mm + rozptýlená výstuž - PP vlákno alt. drátkobetón, dodávka, uloženie a ošetrovanie betónu vrátane urobenie dilatáčnych a deliacich škár a ich zatesnenia                                       | m3 | 72              | 113,15          | 8 146,80                  |
| 125  | 125       | Strešná krytina, trapézový plech TR 40/160 hr. 0,63mm alebo VSŽ 11 001 hr. 0,8mm, dodávka, montáž, vrátane spojovacieho materiálu (bez stratného)   | m2 | 360             | 21,45           | 7 722,00                  |
| 126  | 126       | Obvodový plášť - NOVÝ, trapézový plech TR 40/160 hr. 0,63mm alebo VSŽ 11 001 hr. 0,8mm - dodávka, montáž, vrátane spojovacieho materiálu (bez stratného)  | m2 | 502             | 21,45           | 10 767,90                 |
| 127  | 127       | Opláštenie - Trapézové sklolaminátové dosky, círe, dodávka, montáž, vrátane spojovacieho materiálu (bez stratného)  | m2 | 30              | 45,50           | 1 365,00                  |
| 128  | 128       | Vráta oceľové, dvojkrídlové 4x4m s otváracími dverami pre peších 0,9x1,97m - dodávka, montáž, povrchové úpravy, vrátane kovania, zámku, nosníku a spojovacieho materiálu  | ks | 3               | 4 910,00        | 14 730,00                 |
| 129  | 129       | Pôlkruhový pododkvapový žlab, d=250mm, Pz plech hr. 0,6mm, dodávka, montáž, povrchová úprava, vr. kotevných hákov a spojovacieho materiálu  | m  | 60              | 28,50           | 1 710,00                  |



## Predbežný Rozpočet

Stavba: Kompostáreň Trnava

Zhotoviteľ: AVA-Stav, s.r.o.

| P.Č. | Označenie | Skrátený popis   | MJ  | Množstvo celkom | Cena jednotková | Cena celkom bez DPH v Eur |
|------|-----------|--|-----|-----------------|-----------------|---------------------------|
| 130  | 130       | Dažďový zvod vonkajší, d=150mm, Pz plech hr. 0,6mm, dodávka, montáž, povrchová úprava, vrátane objímok, kotlíkov, výtokových kolien a spoj. materiálu  | m   | 16              | 22,50           | 360,00                    |
| 131  | 131       | Olemovanie štíta, odkvap, otvorov soklu Pz plech hr. 0,6mm, RŠ 500mm, dodávka, montáž, povrchová úprava, vrátane spojovacieho materiálu  | m   | 68              | 25,10           | 1 706,80                  |
| 132  | 132       | Bleskozvod + elektroinštalácia - osvetlenie haly   | klp | 1               | 14 845,56       | 14 845,56                 |
|      |           | <b>SO 10 Hala pre skladovanie techniky a skladovanie kompostu SPOLU</b>  |     |                 |                 | <b>129 549,60</b>         |
|      |           | <b>SO 11 Kontajnery pre sociálne zázemie a šatne</b>   |     |                 |                 |                           |
| 133  | 133       | Strojný výkop zeminy - HTÚ pre založenie podlahy haly a spätné uloženie tieto zeminy ako násypu na úroveň pláne, premiestnenie do 50 m, rozprostrenie, hutnenie  | m3  | 15              | 3,41            | 51,15                     |
| 134  | 134       | Násyp HTÚ pre založenie podlahy haly - naloženie, presun vhodnej zeminy zo vzd. 1km, rozprostrenie, hutnenie   | m3  | 15              | 14,68           | 220,20                    |
| 135  | 135       | Úprava podlažia stavby - vápnenie podkladných vrstiev pre založenie podlahy haly - 2% zväpnenie vo vrstve 400mm /požadovaný modul pružnosti podlažia 45 MPa/ - vrátanie zkúšok                                 | m2  | 30              | 3,90            | 117,00                    |
| 136  | 136       | Príprava pláne - strojné prehutnenie pláne vr. zkúšok  | m2  | 30              | 0,57            | 17,10                     |
| 137  | 137       | Strojný výkop jám hĺbky 0,85m pre základové konštrukcie päťok haly, presun hmôt do 5m, trieda ťažiteľnosti 3, vrátane ručného dotlačenia výkopu, premiestnenie zeminy na staveništnú medzideponiu do vzd. 150m | m3  | 5               | 9,08            | 45,40                     |
| 138  | 138       | Základové pasy, betón C16/20-XC1, dodávka a montáž debnenia, dodávka a uloženie bet. zmesi, ošetrovanie bet. konštrukcie, oddebnenie   | m3  | 5               | 138,10          | 690,50                    |
| 139  | 139       | Sanitárny kontajner 20" - 2500x2600x2800 mm - 2 ks - tepelná izolácia, dvere, okná, vnútorné vybavenie, sprchy, WC, šatne, elektro rozvody, zásuvkové rozvody, svietidlá, vykurovanie - elektrické             | ks  | 2               | 10 754,00       | 21 508,00                 |
|      |           | <b>SO 11 Kontajnery pre sociálne zázemie a šatne SPOLU</b>   |     |                 |                 | <b>22 649,35</b>          |
|      |           | <b>SO 12 Technologická bunka obsluhy</b>   |     |                 |                 |                           |
| 140  | 140       | Strojný výkop zeminy - HTÚ pre založenie podlahy haly a spätné uloženie tieto zeminy ako násypu na úroveň pláne, premiestnenie do 50 m, rozprostrenie, hutnenie  | m3  | 7,5             | 3,41            | 25,58                     |
| 141  | 141       | Násyp HTÚ pre založenie podlahy haly - naloženie, presun vhodnej zeminy zo vzd. 1km, rozprostrenie, hutnenie   | m3  | 7,5             | 14,68           | 110,10                    |
| 142  | 142       | Úprava podlažia stavby - vápnenie podkladných vrstiev pre založenie podlahy haly - 2% zväpnenie vo vrstve 400mm /požadovaný modul pružnosti podlažia 45 MPa/ - vrátanie zkúšok                                 | m2  | 15              | 3,90            | 58,50                     |
| 143  | 143       | Príprava pláne - strojné prehutnenie pláne vr. zkúšok  | m2  | 15              | 0,57            | 8,55                      |
| 144  | 144       | Strojný výkop jám hĺbky 0,85m pre základové konštrukcie päťok haly, presun hmôt do 5m, trieda ťažiteľnosti 3, vrátane ručného dotlačenia výkopu, premiestnenie zeminy na staveništnú medzideponiu do vzd. 150m | m3  | 2,5             | 9,08            | 22,70                     |
| 145  | 145       | Základové pasy, betón C16/20-XC1, dodávka a montáž debnenia, dodávka a uloženie bet. zmesi, ošetrovanie bet. konštrukcie, oddebnenie   | m3  | 2,5             | 138,10          | 345,25                    |
| 146  | 146       | Sanitárny kontajner 20" - 2500x2600x2800 mm - 2 ks - tepelná izolácia, dvere, okná, vnútorné vybavenie, sprchy, WC, šatne, elektro rozvody, zásuvkové rozvody, svietidlá, vykurovanie - elektrické             | ks  | 1               | 10 754,00       | 10 754,00                 |
|      |           | <b>SO 12 Technologická bunka obsluhy SPOLU</b>   |     |                 |                 | <b>11 324,68</b>          |
|      |           | <b>SO 13 Vodovodná prípojka</b>  |     |                 |                 |                           |
| 147  | 147       | Vytýčenie trasy vodovodnej prípojky, vo voľnom teréne  | km  | 0,02            | 2 000,00        | 40,00                     |
| 148  | 148       | Strojný výkop ryhy šírky 0,8 m, hĺbky 1,0 m, naloženie, odvoz a uloženie výkopku na depóniu vo vzdialenosti 1 km, vrátane sporadického príložného paženia ryhy   | m3  | 21              | 14,99           | 314,79                    |
| 149  | 149       | Hutnený podsyp potrubia hrúbky 0,1 m, štrkodrva fr. 0-8 mm, dodávka, uloženie, hutnenie  | m3  | 2               | 20,24           | 40,48                     |
| 150  | 150       | Hutnený obsyp potrubia do úrovne 0,15 m nad horný líc potrubia, štrkodrva fr. 0-8 mm, dodávka, uloženie, hutnenie ľahkou technikou   | m3  | 3               | 24,81           | 74,43                     |

## Predbežný Rozpočet

Stavba: Kompostáreň Trnava

Zhotoviteľ: AVA-Stav, s.r.o.

| P.Č. | Označenie | Skrátený popis  | MJ     | Množstvo celkom | Cena jednotková | Cena celkom bez DPH v Eur |
|------|-----------|---|--------|-----------------|-----------------|---------------------------|
| 151  | 151       | Potrubie PE-HD SDR 17 DN32; PN 10, dodávka, montáž, vrátane tvaroviek a ukončovacích ventilov so spojkami | m      | 20              | 6,98            | 139,60                    |
| 152  | 152       | Plastová chránička - DN65 - 13 m  | m      | 14              | 44,99           | 629,86                    |
| 153  | 153       | Vodomerná šachta s príslušenstvom   | komp.  | 1               | 1 571,90        | 1 571,90                  |
| 154  | 154       | Montáž potrubia   | komp.  | 1               | 120,50          | 120,50                    |
| 155  | 155       | Hutnený zásyp ryhy štrkodrvou fr. 0-32 mm, dodávka, uloženie, hutnenie                                    | m3     | 11              | 18,16           | 199,76                    |
| 156  | 156       | Tlaková skúška tesnosti potrubia + požiarový rozvod vody  | kompl. | 1               | 302,86          | 302,86                    |
|      |           | <b>SO 13 Vodovodná prípojka SPOLU</b>   |        |                 |                 | <b>3 434,18</b>           |
|      |           | <b>SO 14 NN prípojka</b>  |        |                 |                 |                           |
| 157  | 157       | Vytýčenie trasy káblového vedenia, vo voľnom teréne   | km     | 0,12            | 2 000,00        | 240,00                    |
| 158  | 158       | Email olejový vonkajší biely Emolex 0 2117  | kg     | 0,175           | 9,66            | 1,69                      |
| 159  | 159       | Značka meračská povrch m 1 I/1  | kus    | 10              | 3,12            | 31,20                     |
| 160  | 160       | Hĺbenie káblovej ryhy 60 cm širokej a 130 cm hlbkej, v zemine triedy 4                                    | m      | 120             | 20,96           | 2 515,20                  |
| 161  | 161       | Silový kábel 750-1000 V (v mm2) voľne uložený "Solidal" AYKY 1 kV 3x240 +120                              | M      | 120             | 15,00           | 1 800,00                  |
| 162  | 162       | Paženie káblovej ryhy šírky do 130 cm hĺbky do 200 cm   | M      | 120             | 11,47           | 1 376,40                  |
| 163  | 163       | Dosky a fošne neomietané SM/JD akost' II 18-22x250-300  | m3     | 3,5             | 166,71          | 583,49                    |
| 164  | 164       | Hranolky smrekovec akost' II prierez 25-75 dl 100-175   | m3     | 3               | 199,71          | 599,13                    |
| 165  | 165       | Odstránenie príložného paženia z ryhy šírky do 1,3 m Hĺbky do 2 m   | M      | 120             | 7,83            | 939,60                    |
| 166  | 166       | Zriadenie káblového lôžka z piesku a cementu bez zakrytia, v ryhe šírky do 100 cm, hr. vrstvy 12 cm       | m      | 120             | 5,96            | 715,20                    |
| 167  | 167       | Drvína vápencová zmes 0-4   | t      | 15              | 15,14           | 227,10                    |
| 168  | 168       | Cement troskoportlandský CEM II A,B-S 42,5 balený   | t      | 1,6             | 90,62           | 144,99                    |
| 169  | 169       | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm   | M      | 120             | 1,00            | 120,00                    |
| 170  | 170       | Fólia červená v m   | M      | 120             | 0,20            | 24,00                     |
| 171  | 171       | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 60 cm širokej, 130 cm hlbkej v zemine tr. 4           | m      | 120             | 5,13            | 615,60                    |
| 172  | 172       | Osiatie povrchu trávnyim semenom ručne, zasekanie hrablami, postrek,                                      | m2     | 75              | 0,63            | 47,25                     |
| 173  | 173       | Trávové semeno  | kg     | 6,064           | 9,00            | 54,58                     |
| 174  | 174       | Hlavný NN rozvádzač s kompletným výzbrojom a istením  | ks     | 1               | 4 924,85        | 4 924,85                  |
| 175  | 175       | Napojenie na NN rozvádzač trafostanice + istenie  | ks     | 1               | 1 252,60        | 1 252,60                  |
|      |           | <b>SO 14 NN prípojka SPOLU</b>  |        |                 |                 | <b>16 212,88</b>          |
|      |           | <b>SO 15 Vnútorne elektrické rozvody a osvetlenie areálu</b>  |        |                 |                 |                           |
| 176  | 176       | Rozvádzač VO  | ks     | 1               | 490,00          | 490,00                    |
| 177  | 177       | Stožiar sadový pre VO bezpátičový 6 m vysoký  | ks     | 2               | 190,00          | 380,00                    |
| 178  | 178       | Výložník jednoramenný pre stožiar VO s vyložením 1,0 m  | ks     | 2               | 43,00           | 86,00                     |

## Predbežný Rozpočet

Stavba: Kompostáreň Trnava

Zhotoviteľ: AVA-Stav, s.r.o.

| P.Č. | Označenie | Skrátený popis   | MJ             | Množstvo celkom | Cena jednotková | Cena celkom bez DPH v Eur |
|------|-----------|--|----------------|-----------------|-----------------|---------------------------|
| 179  | 179       | Stožiar cestný osvetľovací pre VO s vyložením 1,5 m  | ks             | 6               | 290,00          | 1 740,00                  |
| 180  | 180       | Výložník jednoramenný na stožiar VO s vyložením 1,5 m  | ks             | 4               | 61,00           | 244,00                    |
| 181  | 181       | Výložník dvojramenný na stožiar VO s vyložením 1,5 m   | ks             | 2               | 82,00           | 164,00                    |
| 182  | 182       | Elektrovýzbroj pre stožiar 1x6A/gG   | ks             | 6               | 40,00           | 240,00                    |
| 183  | 183       | Elektrovýzbroj pre stožiar 2x6A/gG   | ks             | 2               | 47,00           | 94,00                     |
| 184  | 184       | Uzemňovacie svorky   | ks             | 8               | 2,90            | 23,20                     |
| 185  | 185       | Kábel 1kV-CYKY-J 3x1,5 mm <sup>2</sup>   | m              | 650             | 1,50            | 975,00                    |
| 186  | 186       | Kábel 1kV-CYKY-J 4x10 mm <sup>2</sup>  | m              | 340             | 5,40            | 1 836,00                  |
| 187  | 187       | Korugovaná chránička FXKV-PE do výkopu   | m              | 260             | 1,60            | 416,00                    |
| 188  | 188       | Svietidlo LED 100 W  | ks             | 10              | 149,00          | 1 490,00                  |
| 189  | 189       | Zemniaci pás FeZn 30x4 mm  | m              | 340             | 3,90            | 1 326,00                  |
| 190  | 190       | Vytýčenie trasy káblového vedenia, vo voľnom teréne  | km             | 0,6             | 2 000,00        | 1 200,00                  |
| 191  | 191       | Email olejový vonkajší biely Emolex 0 2117   | kg             | 0,2             | 9,66            | 1,93                      |
| 192  | 192       | Značka meračská povrch m 1 I/1   | kus            | 10              | 3,12            | 31,20                     |
| 193  | 193       | Hĺbenie základov pod stĺpy   | m <sup>3</sup> | 8               | 40,00           | 320,00                    |
| 194  | 194       | Základy pre uloženie stĺpov VO   | ks             | 8               | 60,00           | 480,00                    |
| 195  | 195       | Hĺbenie káblovej ryhy 60 cm širokej a 130 cm hlbkej, v zemine triedy 4   | m              | 650             | 20,96           | 13 624,00                 |
| 196  | 196       | Zriadenie káblového lôžka z piesku a cementu bez zakrytia, v ryhe šírky do 100 cm, hr. vrstvy 12 cm  | m              | 650             | 5,96            | 3 874,00                  |
| 197  | 197       | Drvína vápencová zmes 0-4  | t              | 50              | 15,14           | 757,00                    |
| 198  | 198       | Cement troskooportlandský CEM II A,B-S 42,5 balený   | t              | 7,5             | 90,62           | 679,65                    |
| 199  | 199       | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm  | M              | 650             | 1,00            | 650,00                    |
| 200  | 200       | Fólia červená v m  | M              | 650             | 0,20            | 130,00                    |
| 201  | 201       | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 60 cm širokej, 130 cm hlbkej v zemine tr. 4  | m              | 650             | 5,13            | 3 334,50                  |
| 202  | 202       | Osiatie povrchu trávnyim semenom ručne, zasekanie hrablami, postrek,   | m <sup>2</sup> | 250             | 0,63            | 157,50                    |
| 203  | 203       | Trávové semeno   | kg             | 25              | 9,00            | 225,00                    |
|      |           | <b>SO 15 Vnútorne elektrické rozvody a osvetlenie areálu SPOLU</b>   |                |                 |                 | <b>34 968,98</b>          |
|      |           | <b>SO 16 Vnútroareálová spevnená plocha</b>  |                |                 |                 |                           |
| 204  | 204       | Strojný výkop zeminy - HTÚ pre založenie spevnených plôch a spätné uloženie tiesto zeminy ako násypu na úroveň pláne, premiestnenie do 150 m, rozprostrenie                    | m <sup>3</sup> | 755             | 3,41            | 2 574,55                  |
| 205  | 205       | Násyp HTÚ pre založenie - naloženie, presun vhodnej zeminy zo vzd. 1km, rozprostrenie  | m <sup>3</sup> | 755             | 14,68           | 11 083,40                 |
| 206  | 206       | Úprava podložia stavby - vápnenie podkladných vrstiev pre založenie podlahy haly - 2% zväpnenie vo vrstve 400mm /požadovaný modul pružnosti podložia 45 MPa/ - vrátanie zkušok | m <sup>2</sup> | 1520            | 3,90            | 5 928,00                  |
| 207  | 207       | Príprava pláne - strojné prehutnenie pláne vr. zkušok  | m <sup>2</sup> | 1520            | 0,57            | 866,40                    |
| 208  | 208       | Štrkopiesok fr. 0-32 mm, hr.180 mm - dodávka, uloženie, hutnenie   | m <sup>3</sup> | 285             | 18,19           | 5 184,15                  |
| 209  | 209       | Kamenná drvína fr. 0-4 až 0-8 mm, hr. 20 mm - dodávka, uloženie, hutnenie  | m <sup>2</sup> | 1520            | 1,11            | 1 687,20                  |

## Predbežný Rozpočet

Stavba: Kompostáreň Trnava

Zhotoviteľ: AVA-Stav, s.r.o.









































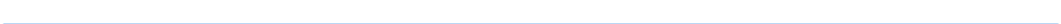


| P.Č. | Označenie | Skrátený popis  | MJ   | Množstvo celkom | Cena jednotková | Cena celkom bez DPH v Eur |
|------|-----------|---|------|-----------------|-----------------|---------------------------|
| 210  | 210       | Cementobetónová doska z betónu hr.200mm (CB III. + PP VLÁKNO, DIL. PROFIL OMEGA + OCEL. KÍZNE TŘNI) - dodávka, uloženie, dilatácie                                      | m2   | 1520            | 24,91           | 37 863,20                 |
| 211  | 211       | Betónový obrubník ABO 100/15/25 do betónového loža C12/15 s operou, dodávka, montáž vrátane betónu pre lože   | m    | 160             | 14,60           | 2 336,00                  |
|      |           | <b>SO 16 Vnútroareálová spevnená plocha SPOLU</b>   |      |                 |                 | <b>67 522,90</b>          |
|      |           | <b>SO 17 Oplotenie</b>  |      |                 |                 |                           |
| 212  | 212       | Hĺbenie nezapažených jám a zárezov, s premiestnením výkopu na príľahom teréne na vzdialenosť do 3 m od okraja jamy, alebo s naložením na dopravný prostriedok do 100 m3 | m3   | 30,00           | 9,08            | 272,40                    |
| 213  | 213       | Zabetónovanie oceľových stĺpov betónom prostým  | m3   | 23              | 67,76           | 1 558,48                  |
| 214  | 214       | Stĺpik oplotenia Delfin 40/60 - 2,25 + úchyt  | ks   | 124             | 15,65           | 1 940,60                  |
| 215  | 215       | Plotový dielec panel Delfin 2,03/2,500  | M    | 310             | 15,70           | 4 867,00                  |
| 216  | 216       | Betónová plotová tvárnica hr. 200 mm + krycia čiapka + montáž   | M    | 25              | 143,78          | 3 594,50                  |
| 217  | 217       | Posuvná brána 6 m - samonosná   | ks   | 1               | 4 128,48        | 4 128,48                  |
| 218  | 218       | Montáž oplotenia  | M    | 310             | 3,67            | 1 137,70                  |
| 219  | 219       | Pomocný a pridružný materiál  | kg   | 15              | 6,70            | 100,50                    |
|      |           | <b>SO 17 Oplotenie SPOLU</b>  |      |                 |                 | <b>17 599,66</b>          |
|      |           | <b>SO 18 Žumpa splaškových vôd</b>  |      |                 |                 |                           |
| 220  |           | Výkop zeminy, štrkové lôžko, podkladný betón, hydroizolácia, obsyp  | kpl  | 1               | 600,75          | 600,75                    |
| 221  |           | Žumpa splašková prefabrikovaná 5 m3   | ks   | 1               | 1 028,12        | 1 028,12                  |
| 222  |           | Potrubie PVC d110   | ks   | 1               | 1,85            | 1,85                      |
| 223  |           | Montáž, osadenie a zapojenie žumpy a pvc potrubia   | m    | 6               | 3,75            | 22,50                     |
| 224  |           | Zásyp   | kl   | 1               | 197,60          | 197,60                    |
|      |           | <b>SO 18 Žumpa splaškových vôd SPOLU</b>  |      |                 |                 | <b>1 850,82</b>           |
|      |           | <b>PS 01 Technologická časť kompostárne</b>   |      |                 |                 |                           |
| 225  |           | Goretexová plachta s uchycovacími konzolami kotvenými o box   | ks   | 8               | 24 850,00       | 198 800,00                |
| 226  |           | Elektrický odvíjač plachty  | ks   | 1               | 150 000,00      | 150 000,00                |
| 227  |           | Vzduchové rozvody + ventilátor Elektror   | ks   | 8               | 8 400,00        | 67 200,00                 |
| 228  |           | Aeračné kanály - 3 ks na box  | ks   | 8               | 10 500,00       | 84 000,00                 |
| 229  |           | Prepojovacie potrubia vedenia vzduchu   | kmp. | 8               | 2 500,00        | 20 000,00                 |
|      |           | <b>PS 01 Technologická časť kompostárne SPOLU</b>   |      |                 |                 | <b>520 000,00</b>         |
|      |           | <b>PS 02 Technologická ELI a MaR</b>  |      |                 |                 |                           |
| 230  |           | Technologický rozvádzač RT  | ks   | 8               | 4 850,00        | 38 800,00                 |

## Predbežný Rozpočet

Stavba: Kompostáreň Trnava

Zhotoviteľ: AVA-Stav, s.r.o.

| P.Č. | Označenie | Skrátený popis                             | MJ   | Množstvo celkom | Cena jednotková | Cena celkom bez DPH v Eur |
|------|-----------|--|------|-----------------|-----------------|---------------------------|
| 231  |           | Snímače teploty PT 100                     | ks   | 24              | 700,00          | 16 800,00                 |
| 232  |           | Snímače O2                                 | ks   | 16              | 700,00          | 11 200,00                 |
| 233  |           | Elektroinštalácia technológie + MaR        | kmp. | 1               | 25 000,00       | 25 000,00                 |
| 234  |           | Riadiaci systém + PC s monitorom vo veľíne | kmp. | 1               | 75 200,00       | 75 200,00                 |
|      |           | <b>PS 02 Technologická ELI a MaR SPOLU</b> |      |                 |                 | <b>167 000,00</b>         |
|      |           | <b>KOMPOSTÁREŇ SPOLU</b>                   |      |                 |                 | <b>1 381 520,08</b>       |

| ID |    | Název úkolu  | Doba trvania   | měsíc -1 | měsíc 1   | měsíc 2   | měsíc 3   | měsíc 4 | měsíc 5   | měsíc 6   | měsíc 7   | měsíc 8 |  |
|----|---|--|----------------|----------|---|---|---|---------|---|---|---|---------|--|
| 1  |   | <b>Kompostáreň Trnava</b>                                  | <b>210 dny</b> |          |    |   |   |         |   |   |   |         |  |
| 2  |    | odovzadanie staveniska                                     | 1 den          |          |    |   |   |         |   |   |   |         |  |
| 3  |    | SO 01 Kóje vstupného materiálu                             | 150 dny        |          |    |   |   |         |   |   |   |         |  |
| 4  |    | SO 02 Spevnená plocha pre prípravu materiálu a triedenie   | 150 dny        |          |    |   |   |         |   |   |   |         |  |
| 5  |    | SO 03 Plocha pre skladovanie kompostu a dozrievanie        | 150 dny        |          |    |   |   |         |   |   |   |         |  |
| 6  |    | SO 04 Prístupová komunikácia                               | 15 dny         |          |   |   |   |         |   |   |    |         |  |
| 7  |    | SO 05 Kompostovacie boxy                                   | 170 dny        |          |    |   |   |         |   |   |   |         |  |
| 8  |    | SO 06 Odvedenie technologických vôd                        | 10 dny         |          |   |   |  |         |   |   |   |         |  |
| 9  |    | SO 07 Jímka technologických vôd                            | 60 dny         |          |   |  |   |         |   |   |   |         |  |
| 10 |    | SO 08 Záchytný rigol                                       | 120 dny        |          |    |   |   |         |   |   |   |         |  |
| 11 |    | SO 09 Rozvod vody na skrápanie a vodnú hmlu                | 30 dny         |          |    |   |   |         |   |   |   |         |  |
| 12 |    | SO 10 Hala pre skladovanie techniky a skladovanie kompostu | 200 dny        |          |    |   |   |         |   |   |   |         |  |
| 13 |    | SO 11 Kontajnery pre sociálne zázemie a šatne              | 5 dny          |          |   |   |   |         |   |   |    |         |  |
| 14 |  | SO 12 Technologická bunka obsluhy                          | 5 dny          |          |   |   |   |         |   |   |  |         |  |
| 15 |  | SO 13 Vodovodná prípojka                                   | 10 dny         |          |  |   |   |         |   |   |   |         |  |
| 16 |  | SO 14 NN prípojka  | 10 dny         |          |  |   |   |         |   |   |   |         |  |
| 17 |  | SO 15 Vnútorne elektrické rozvody a osvetlenie areálu      | 45 dny         |          |   |   |   |         |   |  |   |         |  |
| 18 |  | SO 16 Vnútroareálová spevnená plocha                       | 90 dny         |          |   |   |   |         |  |   |   |         |  |
| 19 |  | SO 17 Oplotenie  | 40 dny         |          |   |   |   |         |   |  |   |         |  |
| 20 |  | SO 18 Žumpa splaškových vôd                                | 20 dny         |          |  |   |   |         |   |   |   |         |  |
| 21 |  | PS 01 Technologická časť kompostárne                       | 140 dny        |          |  |   |   |         |   |   |   |         |  |
| 22 |  | PS 02 Technologická ELI a MaR                              | 45 dny         |          |   |   |   |         |   |  |   |         |  |

### Zoznam subdodávateľov

**Zhotoviteľ: AVA-stav, s.r.o., Puškinova 700/90, 924 01 Galanta**

**Predmet zmluvy:**

**Vybudovanie kompostárne č. 2 v meste Trnava II – stavebná časť**

Podpisom tejto zmluvy zhotoviteľ vyhlasuje, že na realizácii predmetu zmluvy sa budú podieľať nasledovní subdodávatelia :

| <b>P. č.</b> | <b>Obchodné meno a sídlo subdodávateľa</b>                      | <b>osoba oprávnená konať za subdodávateľa<br/>(meno a priezvisko, dátum narodenia a adresa pobytu)</b>             | <b>IČO</b> | <b>podiel na zákazke v EUR bez DPH</b> | <b>Predmet subdodávok</b>  |
|--------------|---|--|------------|--|----------------------------|
| 1.           | CellQoS, a.s.<br>Koniarekova 19<br>Trnava 917 21                | Ing. Marek Piaček<br><br>Hadriana Radvaniho 27<br>917 00 Trnava  | 36817864   | 66 027,42                              | elektroinštalácie          |
| 2.           | AXA PROJEKT s.r.o.<br>Mierové námestie 3165/5<br>Galanta 924 01 | Kristián Szabo<br><br>1030, 92503 Horné Saliby,<br>Slovenská republika   | 48008 931  | 45 700,00                              | DRS a DSVS                 |
| 3.           | SAT Slovensko s.r.o.<br>Mlynské Nivy 61/A<br>Bratislava 825 18  | Ing. Radoslav Prokop<br><br>Mlynské Nivy 61/A, 825 18<br>Bratislava - mestská časť<br>Ružinov, Slovenská republika | 44628480   | 19 223,10                              | Úprava podlžia<br>vápnením |

V Galante dňa 15.10.2021

Alexander Gyurkovics, v. r.

konateľ