



## SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník /OZ/  
číslo zhotovitele: 1532.0100839ARO

### I. Smluvní strany

#### 1. Objednatel

**Bergasto s. r. o.**

sídlo: Ztracená 254/6, 779 00 Olomouc

zastoupený: Miroslavem Otáhalem, jednatelem

IČ: 283340957

DIČ: CZ28334057

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 107-518260237/0100

telefon: + 420 588 881 204

e-mail: [bergasto@email.cz](mailto:bergasto@email.cz)

(dále jen objednatel)

#### 2. Zhotovitel: EUROVIA CS, a.s.

zastoupený: Ing. Michalem Friedlaenderem, ředitelem závodu Zlín

sídlo: U Michelského lesa 1581/2, Michle, 140 00 Praha 4

odštěpný závod oblast Morava se sídlem Videňská 104, 619 00 Brno

závod Zlín, Louky 330,763 02 Zlín

IČ: 45274924

DIČ: CZ45274924

zápis: obchodní rejstřík vedený u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 1561

bankovní spojení: KB Praha

číslo účtu: 141 400 112 / 0100

(dále jen Zhotovitel)

3. Ve věcech smluvních jedná
- |                 |   |
|-----------------|---|
| za Objednatele: | Miroslav Otáhal, jednatel<br>tel.:+ 420 607 172 48<br>e-mail: <a href="mailto:bergasto@email.cz">bergasto@email.cz</a>                                    |
| za Zhotovitele: | Ing. Michal Friedlaender,<br>ředitel závodu Zlín<br>tel.:+420 577 116 911<br>e-mail: <a href="mailto:eurovia-zlin@eurovia.cz">eurovia-zlin@eurovia.cz</a> |
4. Ve věcech technických jedná
- |                 |   |
|-----------------|---|
| za Objednatele: | Miroslav Otáhal, jednatel<br>tel.:+ 420 607 172 48<br>e-mail: <a href="mailto:bergasto@email.cz">bergasto@email.cz</a>                                      |
| za Zhotovitele: | Ing. Arnold Rozehnal<br>hlavní stavbyvedoucí<br>tel.:+420 737 257 058<br>e-mail: <a href="mailto:arnold.rozehnal@eurovia.cz">arnold.rozehnal@eurovia.cz</a> |

### II.

#### Základní ustanovení

1. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I. této smlouvy a taktéž oprávnění k podnikání jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že



- změny dotčených údajů oznámí bez prodlení druhé straně. Strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu, jsou k tomuto úkonu oprávněny.
2. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu platnosti této smlouvy bude mít sjednanou pojistnou smlouvu pro případ způsobení škody, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti Zhotovitele za škodu způsobenou třetí osobě v minimální výši 10 mil. Kč, přičemž nejvyšší přípustný podíl spoluúčasti Zhotovitele činí 10 % z případné škodní události. Tuto pojistnou smlouvu je Zhotovitel povinen předložit Objednateli před podpisem této smlouvy, a to v souladu se zadávacími podmínkami veřejné zakázky prostřednictvím elektronického nástroje. Objednatel je oprávněn kdykoliv v průběhu plnění předmětu díla ověřit pojistnou smlouvu z hlediska její platnosti a účinnosti.
  3. Tato smlouva se uzavírá na základě zadávacího řízení na podlimitní veřejnou zakázku, která byla vyhlášena v souvislosti s realizací projektu „Zařízení na úpravu odpadu Bergasto“.
  4. Účelem uzavření smlouvy je komplexní zhotovení díla „**Zařízení na úpravu odpadu Bergasto – stavební část**“ podle nabídky Zhotovitele přijaté Objednatelem dne 19.11.2020.
  5. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu smlouvy.

### III.

#### Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele Dílo pod názvem „**Zařízení na úpravu odpadu Bergasto – stavební část**“, dle projektové dokumentace pro provádění stavby (dále také „PROJEKT“) zpracované projektantem Ing. Ladislavem Čížkem dle obsahu zadávacích podmínek uvedených v zadávací dokumentaci se stejným pojmenováním (Zařízení na úpravu odpadu Bergasto – stavební část“) a v souladu s vyhláškou č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr. Zhotovitel je povinen při realizaci díla postupovat v souladu se sdělením stavebního úřadu Tršice, vydaným dne 23. 2. 2018, pod č. j. ObÚ/Trš/SÚ/314/2018 – Ka.
2. Místo předmětu smlouvy o dílo: pozemky k.ú. Suchonice, parc.č. 463/4, 463,2 a 463/27, Olomoucký kraj.
3. Předmět Díla je specifikován PROJEKTEM, který byl Zhotoviteli předán jako součást zadávací dokumentace uveřejněné na profilu zadavatele v rámci zadávacího řízení. Přílohou č. 1 této smlouvy je „Položková kalkulace nákladů (položkový rozpočet)“.
4. Zhotovitel jako odborně způsobilá osoba je povinen zkontrolovat technickou část předané projektové dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a písemně upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné zjevné vady a nedostatky vč. návrhů na jejich odstranění a dopadem na předmět a cenu díla. Touto kontrolou není dotčena odpovědnost Objednatele za úplnost a správnost předané dokumentace. Případné zjištěné vady a nedostatky předané dokumentace nebudou přičítány k tíži Zhotovitele, a to ani v případě, kdy tyto vady a nedostatky budou zjištěny dodatečně.
5. Součástí plnění předmětu Díla je rovněž:
  - provedení, provozování a likvidace zařízení staveniště
  - zabezpečení prostor stavby a staveniště po celou dobu výstavby v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou Objednatelem a s požadavky Objednatele
  - zajištění ochrany životního prostředí
  - zajištění likvidace odpadů vzniklých při provádění zakázky, uložení odpadů na řízenou skládku nebo jinou likvidaci v souladu se zákonem o odpadech
  - vedení evidence odpadů i dokladů o jejich řádné likvidaci, které budou součástí předávaných dokladů ke kolaudaci
  - zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemisťování a následné odstranění
  - zajištění atestů a dokladů podle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, v platném znění
  - veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou)



- odpovědnost za neporušení stávajících inženýrských sítí během výstavby v případě, že Objednatel předal Zhotoviteli dokumentaci o inženýrských sítích vedoucích stavenišťem
  - zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení Díla
  - zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů)
  - zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání Díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla přičemž veškeré náklady související se zajištěním nezbytných materiálů, přístrojů a jiných prostředků k řádnému provedení zkoušek, atestů a revizí nese zhotovitel
  - zpracování potřebné dílenské a výrobní dokumentace
  - uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň apod.)
  - provádění a po dokončení stavby předání průběžné fotodokumentace s popisem z celého průběhu výstavby
  - zhotovení dokumentace skutečného provedení Díla ve třech analogových vyhotoveních včetně 3 elektronických vyhotovení na nosiči formátu CD-ROM.
6. Objednatel převezme Dílo i v případě, že při převzetí bude mít Dílo ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání Díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují. Zhotovitel se písemně zaváže odstranit zjištěné drobné vady v termínu, na kterém se obě strany dohodnou. Nedohodnou-li se Objednatel a Zhotovitel na termínu odstranění těchto vad, je Zhotovitel povinen je odstranit bez zbytečného odkladu. Objednatel se zavazuje zaplatit za Dílo zhotoviteli cenu podle této smlouvy a podmínek dohodnutých v této smlouvě.
7. Smluvní strany prohlašují, že předmět smlouvy není plněním nemožným a že dohodu uzavřely po pečlivém zvážení všech možných důsledků.  
Za účelem realizace díla má Objednatel (zadavatel veřejné zakázky) požádáno o dotaci z Operačního programu Životního prostředí. Realizace díla je podmíněna poskytnutím dotace. Zahájení stavebních prací zadavatel předpokládá dnem 1. 3. 2020. V případě, že nebude dotace poskytnuta, dílo nebude realizováno. Žadatel již má vydané RoPd a až bude po výběrových řízeních a budou uzavřené smlouvy, tak poskytovatel vydá změnu RoPd.

#### IV.

##### Doba plnění

1. Práce na realizaci předmětu smlouvy zahájí Zhotovitel 15. 12. 2020 s termínem ukončení kompletního Díla bez vad nejpozději do 30. 9. 2021. Lhůta výstavby Díla se prodlužuje o dobu nutného přerušení prací při působení vyšší moci a odstranění následků jejího působení. Přerušení prací pro překážky na straně Zhotovitele a přerušení prací pro působení vyšší moci se zaznamenávají do Stavebního deníku.
2. Objednatel předá Zhotoviteli staveniště prosté práv třetích osob do 5 dnů před zahájením stavby, a to písemnou formou po uzavření této smlouvy, přičemž v zápisu uvede Objednatel všechny podmínky, které je nutno dodržovat při jeho užívání.
3. V případě, že o to Objednatel požádá, přeruší Zhotovitel práce na provádění díla. O tuto dobu se posunují termíny tím dotčené.
4. Bude-li toto přerušení trvat déle než 3 měsíce, je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli již realizované práce.
5. Před započtím dalších prací vyhotoví smluvní strany zápis, ve kterém zhodnotí skutečný technický stav již zhotovených konstrukcí a určí rozsah jejich nezbytných úprav.
6. Dílo je dokončeno, pokud je Objednateli předvedena Zhotovitelem způsobilost předmětu díla sloužit svému účelu. Po dokončení Díla (jeho předvedení) Objednatel zorganizuje předání a převzetí díla, o kterém bude sepsán smluvními stranami protokol o předání a převzetí Díla, ve kterém bude uvedeno, zda Objednatel přebírá Dílo s výhradami nebo bez výhrad. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí Díla pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve



- spojení s jinými nebrání užívání Díla (stavby) funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.
7. Součástí protokolu o předání a převzetí Díla jsou atesty použitých materiálů, předepsané zkoušky a protokoly a všechny předepsané doklady, které prokazují jakost a úplnost Díla a další součástí vztahující se k předmětu Díla.
  8. Zahájení a ukončení prací na Díle je vázáno na včasné přidělení dotačních prostředků v rámci Operačního programu Životní prostředí a poskytnutí podpory ze Státního fondu životního prostředí (SFŽP).

## V.

### Cena Díla

1. Cena za provedené Dílo je stanovena dle položkové kalkulace nákladů ve výši:

**Celková smluvní cena díla bez DPH**

**17 613 413,98 Kč**

2. Cena je dohodnuta jako cena nejvýše přípustná a platí po celou dobu platnosti smlouvy.
3. V ceně jsou dále zahrnuty náklady Zhotovitele nutné pro vybudování, provoz a demontáž zařízení staveniště.
4. Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce a dodávky dle čl. III. této smlouvy, místní, správní a jiné poplatky a další náklady nezbytné pro řádné a úplné zhotovení Díla.
5. Cena obsahuje i případně zvýšené náklady Zhotovitele spojené s vývojem cen vstupních nákladů, a to až do doby ukončení Díla.
6. V případě nezbytnosti překročení ceny za Dílo je Zhotovitel povinen oznámit tuto skutečnost (včetně jeho výše) Objednateli bez zbytečných odkladů ihned poté, co nutnost překročení zjistí, a to pod sankcí zániku práva na určení nové výše ceny. Zadání dodatečných stavebních prací (víceprací) musí být provedeno v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále také ZZVZ“), a to za předem sjednanou a Objednatelům odsouhlasenou nabídkovou cenou. Objednatel nepřipouští v souvislosti s případnými dodatečnými stavebními pracemi postup či způsob sjednání ceny, který by byl v rozporu se ZZVZ či kterými by mohlo dojít k podstatné změně práv a povinností vyplývajících z této smlouvy.
7. Stanovené jednotkové ceny uvedené v Příloze č. 1 této smlouvy jsou závaznými cenami pro oceňování jakýchkoliv případných víceprací nebo méněprací. Takové ocenění případných víceprací nebo méněprací dodavatele neopravňuje k jejich provedení či neprovedení. V případě nezbytnosti provedení dodatečných či nových stavebních prací, které nejsou obsaženy ve výkazu výměr, a není tedy předem dána jejich jednotková cena, bude jako výchozí podklad pro ujednání ceny konkrétních prací použitý ceník stavebních prací uvedený v obecně dostupné cenové soustavě, vydaný RTS, a.s., Brno, a to ve výši 70 % jednotkové ceny.
8. V souladu s platným zákonem o DPH z hlediska režimu přenesení daňové povinnosti, tzv. reverse charge, objednatel prohlašuje, že výše uvedený objekt v článku II. bodu 1 této smlouvy bude využíván k ekonomické činnosti.

## VI.

### Platební podmínky

1. Objednatel neposkytuje zálohy. Objednatel zaplatí dohodnutou cenu v článku V. 1. na základě Zhotovitelem průběžně vystavených faktur (daňových dokladů).
2. Objednatel se zavazuje uhradit Zhotoviteli celkovou smluvní cenu, a to dílčím způsobem dle měsíčních faktur vystavených na základě oboustranně odsouhlaseného zjišťovacího protokolu skutečně provedených prací, který bude vždy nedílnou přílohou každé příslušné faktury, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce. Faktura – daňový doklad, u které nebude přiložen objednatelům odsouhlasený a potvrzený soupis provedených prací je neúplná a bude Objednatelům vrácena. Datum uskutečnění zdanitelného plnění nastává dnem převzetí a předání dílčích částí v návaznosti na oboustranně odsouhlasený zjišťovací protokol o provedených pracích. Po předání a převzetí díla provede Zhotovitel



- závěrečné vyúčtování, ve kterém budou rekapitulovány veškeré dílčí faktury a vystaví konečnou fakturu doloženou vzájemně odsouhlasenou rekapitulací veškerých provedených prací.
3. Fakturace bude probíhat v režimu přenesené daňové povinnosti (pokud bude Zhotovitel plátcem DPH).
  4. Objednatel se zavazuje Zhotoviteli hradit měsíční platby, a to na základě Zhotovitelem předložených faktur, přičemž poslední konečná faktura bude proplacena z 90 % a zbývajících 10 % zádržného bude uhrazeno po odstranění případných vad a nedodělků uvedených v písemném protokolu o předání a převzetí díla.  
Případné vícepráce budou Objednatelem uhrazeny po předání a převzetí díla na základě samostatné faktury, jejíž přílohou bude vzájemně odsouhlasený soupis prací.
  5. Faktury, které jsou splatné ve lhůtě 30 dnů od data jejich doručení Objednateli, musí splňovat náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že faktura nebude obsahovat údaje dle zákona o DPH, Objednatel fakturu vrátí Zhotoviteli k doplnění s vyznačením chybějících náležitostí. Nová doba splatnosti začne běžet opětovně po doručení opravené faktury.
  6. Kromě náležitostí stanovených platnými právními předpisy pro daňový doklad je druhá smluvní strana povinna ve fakturách uvést i tyto údaje:
    - a) číslo a datum vystavení faktury
    - b) číslo smlouvy a datum jejího uzavření,
    - c) předmět smlouvy, jeho přesnou specifikaci
    - d) označení banky a číslo účtu, na který musí být zapláceno
    - e) lhůta splatnosti faktury
    - f) označení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu
    - g) IČ a DIČ Objednatele a Zhotovitele, jejich přesné názvy a sídlo
    - h) název „Operační program Životní prostředí, reg. Číslo projektu: CZ.05.3.29/0.0/0.0/17\_069/0007751, Zařízení na úpravu odpadu Bergasto.

Objednatel je oprávněn vadnou fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně bez zaplacení k provedení opravy v těchto případech:

- a) nebude-li faktura obsahovat některou dle zákona o DPH povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude chybně vyúčtována cena,
- b) budou-li vyúčtovány práce, které Zhotovitel neprovedl.

Dopisem k vrácené faktuře vyznačí Objednatel důvod vrácení. Druhá smluvní strana provede opravu vystavením nové faktury. Vráť-li Objednatel vadnou fakturu druhé smluvní straně, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury.

Objednatel je oprávněn provést kontrolu vyfakturovaných prací a činností. Zhotovitel je povinen oprávněným zástupcům Objednatele provedení kontroly umožnit. Vícepráce provedené Zhotovitelem bez písemného souhlasu Objednatele nebudou Zhotoviteli uhrazeny a Zhotovitel se zavazuje na výzvu Objednatele takové části Díla odstranit vyjma případů, kdy Objednatel provedení takových víceprací dodatečně písemně schválí.

Doručení faktury se provede osobně oproti podpisu zmocněné osoby nebo doručenkou prostřednictvím pošty.

7. Za okamžik uhrazení faktury se považuje datum, kdy byla předmětná částka řádně připsána na účet Zhotovitele.

## VII.

### Jakost Díla

1. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného Díla bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby a účel Díla, tj. využitelnost, bezpečnost, bezporuchovost, hygienické požadavky. Ty budou odpovídat platné právní úpravě, českým technickým normám, projektové dokumentaci, zadání veřejné zakázky malého rozsahu a této smlouvě. K tomu se zavazuje používat pouze materiály a konstrukce vyhovující požadavkům kladeným na jejich jakost a mající prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., v platném znění.



2. Smluvní strany se dohodly na I. jakosti Díla. Zhotovitel se zavazuje, že veškeré dodávky (materiál, komponenty, technologické celky apod.), které budou ke zhotovení Díla použity, budou dodány v kvalitě odpovídající požadavkům otevřené výzvy a ZD.
3. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí Díla. Nedodání uvedených dokladů může být důvodem pro zastavení prací nebo nepřevzetí dokončeného Díla.
4. Zhotovitel je povinen písemně oznámit Objednateli, resp. jeho zástupci ve věci technických (TDI) termín konání zkoušek kvality, které se budou provádět na staveništi nebo mimo něj.

### VIII.

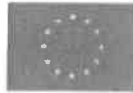
#### Staveniště

1. Objednatel předá ke dni započetí prací Zhotoviteli staveniště. O jeho předání a převzetí vyhotoví smluvní strany zápis. Zařízení staveniště zabezpečuje Zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou Objednatel a s požadavky Objednatele (zadavatele veřejné zakázky).
2. Obvod staveniště je vymezen PROJEKTEM. Pokud bude Zhotovitel potřebovat pro realizaci Díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady s předchozím souhlasem Objednatele. Zhotovitel je povinen umožnit a zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta, technického dozoru Objednatele Díla a činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Zhotovitel je povinen vytvořit podmínky pro činnost osob vykonávajících uvedené funkce v přiměřeném rozsahu s přihlédnutím k rozsahu realizovaného díla.
3. Předání základních vytyčovacíh prvků bude dohodnuto při předání staveniště. Zhotovitel je povinen zabezpečit vytýčení inženýrských sítí vedoucích přes staveniště a odpovídá za jejich porušení v případech, kdy Objednatel předal Zhotoviteli dokumentaci o inženýrských sítích vedoucích staveništěm.
4. Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit staveniště do 10 kalendářních dnů od předání a převzetí Díla bez vad a nedodělků. Při nedodržení tohoto termínu se Zhotovitel zavazuje uhradit Objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly.
5. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů, včetně prostorů zařízení staveniště, bezpečnosti silničního provozu v prostoru staveniště. Zhotovitel se zavazuje uhradit Objednateli veškeré náklady a škody, které mu vznikly porušením této odpovědnosti.
6. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za provoz na staveništi.
7. Zhotovitel se zavazuje udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu, na svůj náklad odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, a to v souladu s příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů.

### IX.

#### Provádění Díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést Dílo svým jménem, na svůj náklad a nebezpečí.
2. Zhotovitel je povinen ihned po obdržení projektové dokumentace bez zbytečných odkladů prověřit, zda PROJEKT a další závazné podklady a pokyny Objednatele týkající se předmětu smlouvy nemají zjevné vady a nedostatky, zda neobsahují nevhodná řešení, materiály, konstrukce, zda výsledky výpočtů nejsou v rozporu se stanovenými technickými parametry. Zhotovitel však není povinen podrobně přezkoumávat správnost výpočtů nebo takové výpočty provádět.
3. V případě zjištěných vad je Zhotovitel povinen na ně ihned písemně upozornit Objednatele. Ten se vyjádří, zda budou vady odstraněny či na provedení Díla trvá. Pokud se Objednatel rozhodne vady odstranit a jejich odstranění bude trvat déle než jeden týden, dohodnou se Zhotovitel i Objednatel na dalším postupu do doby odstranění vady.
4. Zhotovitel zabezpečí na své náklady provizorní dopravní značení vč. organizace dopravy po dobu výstavby.
5. Zhotovitel je povinen se řídit doklady vydanými v průběhu povolování stavby a plnit všechny povinnosti z nich vyplývající.



6. Při předání staveniště objednatel předá zhotoviteli dvě sady PROJEKTU.
7. Pokud budou při plnění Díla realizovány práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů, je Zhotovitel povinen tyto práce zajistit osobami, které tuto podmínku splňují a mají příslušnou kvalifikaci. V souladu s Přílohou č. 1 odst. 21 „Pokynů pro zadávání veřejných zakázek v OPŽP 2014-2020“ je povinností Zhotovitele před započítáním těchto odborných prací předložit Objednateli doklady prokazující kvalifikaci těchto osob. Pokud tak Zhotovitel neučiní, nesmí být práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů zahájeny.
8. Zhotovitel je povinen provedené stavební práce a výrobky zabezpečit před poškozením a krádežemi až do předání Díla Objednateli, a to na vlastní náklady.
9. Zhotovitel vyzve Objednatele písemně nejméně 3 pracovní dny předem k prověření kvality prací, jež budou dalším postupem při zhotovování Díla zakryty. Pokud se Objednatel ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je Zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě Objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je Zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady Objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím Zhotovitel.
10. Zhotovitel se zavazuje do 1 sady PROJEKTU zaznamenávat všechny dohodnuté změny podle skutečného provedení stavby. Takto opravenou a Zhotovitelem potvrzenou projektovou dokumentaci předá Objednateli při předání a převzetí Díla. Povinnost Zhotovitele spočívající ve zhotovení dokumentace skutečného provedení Díla ve 3 vyhotoveních vč. 3 kusů formátu CD – ROM dle čl. III. této smlouvy tím není dotčena.
11. Zjistí-li Zhotovitel při provádění Díla skryté překážky týkající se místa, kde má být Dílo provedeno, znemožňující provést Dílo dohodnutým způsobem, je povinen oznámit to bez zbytečného odkladu Objednateli a navrhnout mu další postup, popř. změnu Díla.
12. Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit Objednatele na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací.
13. Zhotovitel se zavazuje, že veškeré dodávky (materiál, komponenty, technologické celky apod.), které budou ke zhotovení díla použity, nebudou použité a staršího data výroby než roku 2019 a budou dodány v kvalitě a ceně odpovídající nabídce Zhotovitele.
14. K projednání podstatných skutečností plnění této smlouvy, celkového postupu stavby a postupu stavebních prací, dále také k projednání pro splnění zakázky potřebné spolupráce mezi Zhotovitelem a Objednatelem, se uskuteční pravidelné kontrolní dny. Kontrolní dny se uskuteční v termínech dohodnutých mezi Objednatelem a Zhotovitelem, zpravidla 1x týdně.
15. Zhotovitel je povinen zabezpečit účast svých oprávněných pracovníků na prověřování svých dodávek a prací stavebním dozorem a činit neprodleně opatření k odstranění vytknutých závad.
16. Objednatel je oprávněn průběžně kontrolovat řádné provádění Díla. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel provádí Dílo v rozporu se svými povinnostmi, je Objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby Zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a Dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže tak Zhotovitel neučiní ani v přiměřené lhůtě mu za tímto účelem Objednatelem poskytnuté a postup Zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je Objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.
17. Pokud to vyplývá ze zvláštních právních předpisů, je povinností Objednatele jmenovat koordinátora bezpečnosti práce na staveništi.
18. Odpovědný zástupce Objednatele – TDI: *Ing. Miroslav Lajda, Neotrade group s.r.o.*
19. Odpovědný zástupce Zhotovitele – hlavní stavbyvedoucí: *Ing. Arnold Rozehnal*

## X.

### Stavební deník

1. Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště stavební deník dle § 157 odst. 4 zákona č. 183/2006 Sb. (Stavební zákon), a vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, který se skládá z úvodního listu, denních záznamů a příloh.
2. Do stavebního deníku bude Zhotovitel zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, důvody odchylek prováděných prací od projektové dokumentace, o provedených zkouškách a další údaje



- potřebné pro posouzení prací orgány státní správy a Objednatelem, a tyto si nechává denně potvrzovat pověřeným TDI.
3. Objednatel a jím pověřené osoby jsou oprávněny stavební deník kontrolovat a k zápisům připojovat své stanovisko.
  4. Stavební deník zpřístupní Zhotovitel na stavbě a zajistí, že bude mj. obsahovat:
    - a) základní list, ve kterém se uvádí název a sídlo Objednatele, projektanta a změny těchto údajů,
    - b) identifikační údaje stavby podle projektové dokumentace,
    - c) přehled smluv včetně dodatků a změn,
    - d) seznam dokladů a úředních opatření týkajících se stavby,
    - e) seznam dokumentace stavby a jejích změn
  5. Denní záznamy budou zapisovány do deníku s očíslovanými listy, jednak pevnými, jednak perforovanými pro dva oddělitelné průpisy. Perforované listy budou očíslovány shodně s listy pevnými.
  6. Denní záznamy bude zapisovat a podepisovat stavbyvedoucí (jeho zástupce) v den, kdy práce byly provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které vyvolaly nutnost zápisu. Při denních záznamech nesmí být vynechána volná místa.
  7. Do deníku je oprávněn provádět záznamy kromě státního stavebního dohledu také technický dozor objednatele a projektant.
  8. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se záznamem orgánů uvedených v předchozím ustanovení, připojí k jejich záznamu do tří pracovních dnů své vyjádření. Pokud tak neučiní, má se za to, že s obsahem záznamu souhlasí.
  9. Zhotovitel bude Objednateli předávat druhý průpis denních záznamů. Nesouhlasí-li Objednatel s obsahem záznamu ve stavebním deníku, vyznačí námitky svým zápisem do stavebního deníku. V případě, že bude Objednateli předán druhý průpis poštou, zašle své námitky doporučeným dopisem Zhotoviteli do jednoho týdne od doručení záznamu. V případě, že tak neučiní, má se za to, že s obsahem záznamu souhlasí.
  10. Zápisem ve stavebním deníku nelze obsah této smlouvy měnit.
  11. Originál deníku předá Zhotovitel Objednateli spolu s dokumentací skutečného provedení stavby za účelem archivace nejméně po dobu 10 let od kolaudace stavby.
  12. Zhotovitel povede mimo vlastního stavebního deníku i Deník víceprací a méněprací.

## XI.

### Předání díla

1. Vlastníkem zhotovovaného předmětu smlouvy je od počátku Objednatel. Vlastnické právo k věcem tvořícím součást Díla, pokud již nejsou ve vlastnictví Objednatele, přechází ze Zhotovitele na Objednatele okamžikem protokolárního předání části nebo celého Díla, u služeb jejich provedením nebo zaplacením podle toho, která z těchto skutečností nastala dříve. Zhotovitel je však i nadále oprávněn na věcech a zařízeních ve vlastnictví Objednatele provádět práce nutné pro řádné dokončení a zhotovení Díla. Zhotovitel je povinen zabezpečit přechod vlastnického práva na Objednatele ve svých případných subdodavatelských smlouvách.
2. Přejímací řízení, tj. předání a převzetí díla bude Objednatelem zorganizováno a zahájeno do 5 pracovních dnů po obdržení písemné výzvy Zhotovitele a ukončeno nejpozději do 2 dnů ode dne zahájení. Objednatel je povinen k předání a převzetí Díla přizvat osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka a autorského dozoru projektanta.
3. O průběhu předávacího a přejímacího řízení pořídí smluvní strany zápis (protokol). V případě, že Objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu i důvody, pro které odmítá dílo převzít – k tomu viz výše čl. IV. bod 6 této smlouvy. Jestliže bude soupis zjevných vad, se kterými event. Objednatel předmět Díla převezme, obsažen v protokolu spolu s uvedením termínu jejich odstranění, není tím dotčeno právo Objednatele na provedení prohlídky předmětu Díla. Veškeré takto zjištěné a oprávněné vady se automaticky stávají součástí soupisu vad, se kterými bylo Dílo převzato, lhůta jejich odstranění však podléhá dohodě smluvních stran. Protokol o předání a převzetí Díla bude obsahovat:
  - a) označení Díla včetně uvedení jeho přesného názvu
  - b) označení Objednatele a Zhotovitele díla





- c) číslo a datum uzavření Smlouvy o dílo
  - d) zahájení a dokončení prací na zhotovovaném Díle
  - e) prohlášení Objednatele, že dílo přejímá nebo odmítá Dílo převzít
  - f) datum a místo sepsání zápisu
  - g) jména a podpisy zástupců Objednatele a Zhotovitele
  - h) seznam převzaté dokumentace
  - i) datum vydání a číslo stavebního povolení
  - j) soupis nákladů od zahájení po dokončení Díla
  - k) termín vyklizení staveniště
  - l) datum ukončení záruky Díla
  - m) soupis vad a nedodělků Díla s termínem jejich odstranění.
4. Zhotovitel zároveň předá Objednateli doklady o řádném provedení Díla dle technických norem a předpisů, provedených zkouškách, atestech a dokumentaci podle této smlouvy, včetně prohlášení o shodě.
5. Objednatel a Zhotovitel jsou oprávněni uvést v zápise cokoliv, co budou považovat za nutné.

## XII.

### Záruční podmínky a vady Díla

1. Dílo má vady, jestliže provedení neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení Díla.
2. Má-li Dílo při předání vadu, zakládá to povinnost Zhotovitele z vadného plnění.
3. Zhotovitel odpovídá za skryté vady Díla, které se vyskytly v záruční době, přičemž povinností Objednatele je zjištěnou vadu bez zbytečného odkladu oznámit Zhotoviteli.
4. Za vady Díla, které se projeví po záruční době, odpovídá Zhotovitel jen tehdy, pokud jejich příčinou bylo porušení jeho povinností.
5. Zhotovitel poskytuje na provedené Dílo na stavební práce záruku v délce 60 měsíců a na ostatní komponenty, dodávky a služby tvořící předmět Díla záruku v délce 24 měsíců.
6. Záruční doba začíná plynout ode dne předání a převzetí kompletního Díla bez vad a nedodělků.
7. Vyskytne-li se v průběhu záruční doby na provedeném Díle vada, Objednatel bez zbytečného odkladu písemně oznámí Zhotoviteli její výskyt, vadu popíše a uvede, jak se projevuje. Jakmile Objednatel odeslal toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady.
8. Zhotovitel započne s odstraněním vady do 3 pracovních dnů ode dne doručení písemného oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V případě havárie vodovodu a kanalizace započne s odstraněním vady ihned. Vada bude odstraněna nejpozději do 2 dnů od započetí prací, v případě havárie do 24 hodin, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Nebude-li v této lhůtě vada odstraněna, je Objednatel oprávněn se domáhat práv v souladu s čl. XIII. a XIV. této smlouvy.
9. Objednatel je povinen umožnit Zhotoviteli odstranění vady. Provedenou opravu vady Zhotovitel Objednateli řádně předá. K odstranění vady bude Zhotovitelem sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany, Protokol musí obsahovat:
  - a) označení zástupců smluvních stran,
  - b) číslo Smlouvy o dílo,
  - c) datum uplatnění a číslo jednacích reklamace vady,
  - d) popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění,
  - e) datum zahájení odstraňování vady,
  - f) celková doba trvání vady od jejího zjištění až do jejího odstranění,
  - g) vyjádření, zda vada bránila řádnému užívání Díla.
10. Na provedenou opravu poskytuje Zhotovitel záruku ve stejné délce jako v odst. 5 tohoto článku, resp. záruční doba běží na opravenou část Díla od svého počátku.
11. Odstranění vady nemá vliv na nárok Objednatele na náhradu škody od Zhotovitele, která byla Objednateli způsobená vadným plněním Zhotovitele. K odevzdání nového plnění v rámci odstranění vady a odpovědnosti za vady tohoto plnění platí ustanovení této smlouvy, týkající se místa a způsobu plnění a uplatňování práv z odpovědnosti za vady.



12. Zhotovitel na žádost Objednatele odstraní reklamovanou závadu i v případě, že jím nebude uznána s tím, že prokáže-li reklamaci za neoprávněnou, uhradí Objednatel náklady spojené s odstraněním vady včetně nákladů Zhotovitele na prokázání neoprávněnosti reklamace.
13. V případě nečinnosti Zhotovitele je Objednatel oprávněn odstranění závady na Díle provést vlastními silami nebo prostřednictvím třetí osoby. Takto vzniklé náklady je Objednatel oprávněn vyúčtovat Zhotoviteli.

### XIII.

#### Odpovědnost za škodu

1. Odpovědnost za škodu na zhotoveném Díle nese Zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí celého Díla bez vad a nedodělků.
2. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, dle zákona č. 185/2001 Sb. v platném znění. Zhotovitel se zavazuje nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
3. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo jejich zmírnění.
4. Zhotovitel je povinen nahradit Objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci Díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků Zhotovitele dle této smlouvy.

### XIV.

#### Sankční ujednání

1. Smluvní strany sjednávají, že pokud byly v této smlouvě sjednány mezi nimi sankce nebo smluvní pokuty, platí:
  - Uplatněním nároku na zaplacení smluvní pokuty ani jejím skutečným uhrazením nezaniká povinnost zavázané strany splnit povinnost, jejíž plnění bylo zajištěno smluvní pokutou.
  - Jakákoliv smluvní pokuta na základě této smlouvy bude splatná do 21 dnů po doručení oznámení o vyčíslení smluvní pokuty ze strany oprávněného subjektu.
  - Zaplacením smluvní pokuty ze strany Zhotovitele dle této smlouvy není dotčeno právo Objednatele na náhradu škody.
  - Zhotovitel odpovídá Objednateli za škodu, kterou mu v souvislosti s poskytováním služeb způsobil kterýmkoliv porušením svých povinností.
2. V případě prodlení Zhotovitele s dodržím lhůty splnění Díla (tj. předání kompletního Díla bez vad a nedodělků nebránících užívání) stanovené v čl. IV. odst. 1 této smlouvy je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla za každý i započatý den prodlení. Tím není dotčeno právo Objednatele na náhradu škody přesahující výši smluvní pokuty ani právo Objednatele odstoupit od smlouvy nebo požadovat po Zhotoviteli dokončení Díla a povinnost Zhotovitele Dílo dokončit v náhradním dohodnutém termínu. Rozhodné pro určení termínu zahájení a ukončení Díla jsou termíny sjednané v této smlouvě.
3. Nebude-li faktura uhrazena Objednatelem ve lhůtě splatnosti, je Objednatel povinen zaplatit Zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,015 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
4. V případě prodlení s vyklizením a vyčištěním staveniště se Zhotovitel zavazuje Objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % ze sjednané ceny díla za každý i započatý den prodlení, nejvýše však 50.000 Kč za den.
5. Nenastoupí-li Zhotovitel v záruční době v daném či předem vzájemně sjednaném termínu (článek XII., odst. 8) k odstraňování vady Díla (případně vad), je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý den prodlení za každou vadu, na jejíž odstraňování nenastoupil v daném či vzájemně sjednaném termínu.
6. V případě nedodržení termínu k odstranění vady, která se projevila v záruční době, je Zhotovitel Objednateli povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý i započatý den prodlení.
7. V případě, že závazek provést Dílo zanikne před řádným ukončením Díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinností.
8. Zánik závazku pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.
9. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda, kterou lze vymáhat samostatně.
10. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody.



11. V případě, že bude zjištěno, že stavební deník není přístupný v obvyklé pracovní době na stavbě nebo že nespĺňuje náležitosti dle této smlouvy, zavazuje se Zhotovitel zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý zjištěný případ v daném dni.
12. V případě porušení povinnosti Zhotovitele uvedené v čl. VIII. odst. 7 zaplatí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý zjištěný případ.
13. Ujednáními o smluvních pokutách nejsou dotčena jiná práva Objednatele vč. náhrady škody.
14. Smluvní pokuty je Objednatel oprávněn jednostranně započíst proti splatné pohledávce Zhotovitele za podmínky, že půjde o pohledávku vzniklou z titulu této smlouvy.

## XV.

### Závěrečná ujednání

1. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany, jen v případě, že tím nebudou porušeny zadávací podmínky veřejné zakázky malého rozsahu a Pokynů, a to pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně označeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
2. Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah písemnou dohodou.
3. Smluvní strany mohou od této smlouvy odstoupit z důvodů a způsobem stanoveným obecně závaznými právními předpisy nebo touto smlouvou. Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti účastníků ze smlouvy, s výjimkou nároků na náhradu škody, nároků na zaplacení smluvních pokut a s výjimkou ust. čl. XIV. odst. 2 a čl. XIV odst. 6. Smluvní strany se dohodly, že podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména pokud:
  - a) se Zhotovitel dostane do prodlení s prováděním Díla, ať již jako celku či jeho jednotlivých částí, ve vztahu k termínům provádění Díla dle smlouvy, které budou delší než třicet kalendářních dnů,
  - b) Zhotovitel po dobu delší, než čtrnáct kalendářních dní přerušil práce na provádění Díla,
  - c) Zhotovitel vstoupil do likvidace anebo bude zahájeno insolvenční řízení dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), v platném znění, jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek Zhotovitele,
  - d) Zhotovitel řádně a včas neprokáže trvání platné a účinné pojistné smlouvy,
  - e) Zhotovitel neodstraní v průběhu provádění Díla vady zjištěné Objednatelem a uvedené v zápisu z kontrolního dne, a to ani v dodatečně lhůtě stanovené písemně Objednatelem,
  - f) Zhotovitel přes písemné upozornění Objednatele provádí dílo s nedostatečnou odbornou péčí, v rozporu s PROJEKTEM, platnými technickými normami, obecně závaznými právními předpisy, případně pokyny Objednatele, nebo
  - g) Objednatel bude v prodlení se zaplacením oprávněně vystaveného daňového dokladu více než 90 kalendářních dnů.
4. V případě zániku závazku před řádným splněním Díla je Zhotovitel povinen ihned předat Objednateli nedokončené Dílo, včetně věcí, které opatřil k plnění Díla a které jsou součástí Díla a uhradit případně vzniklou škodu. Nestanoví-li tato smlouva jinak, je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli cenu věcí, které opatřil a které se staly součástí Díla. Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.
5. Smluvní strany se zavazují, že jakékoliv informace, které se dozvědí v souvislosti s plněním předmětu smlouvy nebo které jsou obsahem předmětu smlouvy, neposkytnou třetím osobám. Tímto ujednáním není dotčena povinnost Objednatele uveřejnit tuto smlouvu vč. všech jejích případných dodatků v souladu se ZZVZ, resp. v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
6. Zhotovitel nemůže postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.
7. Pro případ, že kterékoliv ustanovení této smlouvy se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečných odkladů nahradit takové ustanovení novým, které by nejlépe naplňovalo účel této smlouvy. Případná neplatnost některého z ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení.



8. Zhotovitel se zavazuje účastnit se na základě pozvánky Objednatele všech jednání týkajících se předmětu Díla.
9. Písemnosti se považují za doručené i v případě, že kterákoliv ze smluvních stran její doručení odmítne či jinak znemožní.
10. Smluvní strany se dohodly, že pokud by mělo dojít v průběhu plnění Díla ke změně poddodavatele, jehož prostřednictvím Zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení některou část kvalifikace, je povinností Zhotovitele předložit Objednateli doklady podle § 83 odst. 1 písm. a) až d) ZZVZ. Při nesplnění těchto podmínek není Zhotovitel oprávněn provést změnu v osobě poddodavatele. V případě, že Zhotovitel uvedl ve své nabídce další poddodavatele, nelze jejich změnu a nahrazení jinými poddodavateli provést bez předchozího písemného souhlasu Objednatele.
11. Plnění povinností vyplývajících z této smlouvy může být zahájeno po podpisu smlouvy o přidělení finančních prostředků ze SFŽP (Operační program Životní prostředí) či jiných grantů pro financování akce. Zhotovitel není oprávněn započít se zhotovováním Díla do okamžiku doručení písemného potvrzení Objednatele ohledně přidělení příslušné dotace v celém rozsahu. Objednatel neodpovídá Zhotoviteli za náklady vynaložené v případě porušení tohoto závazku Zhotovitele.
12. Zhotovitel je povinen ve smyslu zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel uzavřením této smlouvy bere na vědomí, že poskytovatel dotace je oprávněn provést u projektu OPŽP nezávislý vnější audit, přičemž při provádění auditu je povinností Zhotovitele spolupůsobit k jeho řádnému dokončení.
13. Smluvní strany jsou povinny:
  - poskytnout kontrolním orgánům jakékoliv dokumenty vztahující se k realizaci projektu
  - a) podat informace a umožnit vstup do svého sídla a jakýchkoliv dalších prostor a na pozemky související s projektem nebo jeho realizací
  - b) poskytnout na výzvu své účetnictví nebo daňovou evidenci k nahlédnutí v rozsahu, který souvisí s projektem OPŽP
  - c) provést v požadovaném termínu, rozsahu a kvalitě opatření k odstranění kontrolních zjištění a o těchto následně informovat příslušný kontrolní orgán, Objednatele (zadavatele veřejné zakázky) a poskytovatele dotace
  - d) archivovat originál Smlouvy o dílo včetně jejích případných dodatků a jejích příloh, veškeré originály účetních dokladů, originály projektové dokumentace a dalších dokumentů souvisejících s realizací projektu OPŽP, přičemž povinnost archivace bude po dobu 3 let od uzavření Operačního programu Životní prostředí podle čl. 89 odst. 5 nařízení Rady (ES) č. 1083/2006, nejméně však po dobu 10 let následujících po roce, ve kterém investor obdrží protokol o závěrečném vyhodnocení akce; informace o uzavření OPŽP bude zveřejněna na internetových stránkách SFŽP.
14. Pro vyloučení všech pochybností se uvádí, že smluvní strany shodně považují tuto Smlouvu za smlouvu odváznou dle ustanovení § 2756 OZ, a tudíž se na závazky z ní vzniklé nepoužijí ustanovení § 1764 až 1766 OZ o změně okolností a ustanovení § 1793 až 1795 OZ o neúměrném zkrácení.
15. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
16. Zhotovitel je povinen poskytovat Objednateli písemnou formou veškeré informace, doklady apod., které se týkají této smlouvy.
17. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž objednatel i zhotovitel obdrží po dvou paré.
18. Přílohy smlouvy:

Příloha č. 1 – naceněný Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s Výkazem Výměr



EVROPSKÁ UNIE  
Fond soudržnosti  
OP Životní prostředí

V Olomouci

Dne 2. 12. 2020

Za Objednatele:

Ve Zlíně

Dne 8. 12. 2020

Za Zhotovitele:

**Bergasto s.r.o.** ①

Ztracená 254/6, 779 00 Olomouc  
IČ: 283 409 57 DIČ: CZ28340957

Miroslav Otáhal  
Jednatel

**EUROVIA** ①

EUROVIA CS, a.s.  
odštěpný závod oblast Morava  
závod Zlín  
Louky 330, 763 02 Zlín

Ing. Michal Friedlaender  
ředitel závodu Zlín

## Krycí list rozpočtu

Název stavby:	Zařízení na úpravu odpadů f.BERGASTO s.r.o.	Objednatel:	IČ/DIČ:
Druh stavby:		Projektant:	IČ/DIČ:
Lokalita:	Suchonice	Zhotovitel:	IČ/DIČ:
Začátek výstavby:	0	Konec výstavby:	Položek: 62
JKSO:		Zpracoval:	Datum: 14.8.2020

### Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby (NUS)
HSV	Dodávky 11 296 334,31 Montáž 5 014 563,22	Práce přesčas Bez pevné podl.		0,00 Zařízení staveniště 0,00 Mimoslav. doprava	260 296,76 0,00
PSV	Dodávky 181 373,78 Montáž 373 390,72	Kulturní památka		0,00 Uzemní vlivy Provozní vlivy	0,00 0,00
"M"	Dodávky 0,00 Montáž 0,00			Ostatní NUS z rozpočtu	0,00 0,00
Ostatní materiál	0,00				
Přesun hmot a suří	487 455,18				
ZRN celkem	17 353 117,22	DN celkem		0,00 NUS celkem	260 296,76
		DN celkem z obj.		0,00 NUS celkem z obj.	0,00
				ORN celkem	0,00
				ORN celkem z obj.	0,00

Základ 0%	0,00
Základ 15%	0,00
Základ 21%	17 613 413,98
	DPH 15% 0,00
	DPH 21% 3 698 816,94
	<b>Celkem bez DPH 17 613 413,98</b>
	<b>Celkem včetně DPH 21 312 230,92</b>

Projektant	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Poznámka:

# Stavební rozpočet - rekapitulace

Název stavby: Zařízení na úpravu odpadů f.BERGASTO s.r.o.

Objednatel:

Druh stavby:

Projektant:

Lokalita: Suchonice

Zhotovitel:

Zpracoval:

Zpracováno dne: 14.8.2020

Objekt	Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč) - dodávka	Náklady (Kč) - Montáž	Náklady (Kč) - celkem	Celková hmotnost (t)
01			7 935 043,27	3 975 868,24	11 910 911,51	11 378,63
01	12	Oprava panelové plochy	0,00	421 629,25	421 629,25	0,00
01	13	Odkopávky a prokopávky	0,00	210 516,00	210 516,00	0,00
01	14	Hloubené vykopávky	563,03	85 488,97	86 052,00	0,10
01	16	Ražení a hloubení tunelářské	0,00	277 288,25	277 288,25	0,00
01	18	Přemístění výkopku	0,00	726 280,00	726 280,00	0,00
01	21	Povrchové úpravy terénu	0,00	243 046,09	243 046,09	0,00
01	21	Úprava podloží a základové spáry	354 753,91	782 037,97	597 800,00	1 728,05
01	56	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch	3 706 399,38	737 475,34	4 488 437,35	7 478,25
01	58	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch z betonu	3 682 119,60	162 460,00	4 419 594,94	2 167,75
01	711	Izolace proti vodě	171 376,66	3 124,80	333 836,66	1,19
01	87	Potrubi z trub plastických, skleněných a čedičových	4 705,06	4 713,50	7 829,86	0,15
01	89	Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení	15 026,50	3 240,87	19 740,00	3,06
01	97	Proražení otvorů a ostatní bourací práce	99,13	318 567,20	3 340,00	0,09
01	H22	Komunikace pozemní a letišť	0,00	5 442 205,71	5 442 205,71	0,00
02		Oprava oplocení	3 542 664,82	1 899 540,89	5 442 205,71	1 501,55
02	12	Odkopávky a prokopávky	0,00	51 275,36	51 275,36	0,00
02	13	Odkopávky a prokopávky	0,00	98 108,74	98 108,74	0,00
02	16	Hloubené vykopávky	0,00	13 456,10	13 456,10	0,00
02	17	Přemístění výkopku	0,00	36 439,94	36 439,94	0,00
02	27	Konstrukce ze zemin	0,00	551 182,80	551 182,80	0,00
02	27	Základy	1 633 832,53	530 301,49	2 185 015,33	1 023,41
02	31	Zdi podpěrné a volné	486 922,03	5 191,01	1 017 223,52	250,16
02	33	Sloupy a pilíře, stožary a rámové stojky	188 792,69	205 627,39	193 983,70	9,34
02	38	Různé kompletní konstrukce nedělitelné do stav. díl	1 223 119,81	12 494,94	1 428 747,20	213,64
02	711	Izolace proti vodě	3 550,48	271 614,36	278 061,00	0,01
02	767	Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)	6 446,64	28 139,34	28 140,00	1,90
02	96	Bourání konstrukcí	0,66	95 709,40	95 709,40	3,08
02	H15	Objekty pozemní zvláštní	0,00			
					<b>17 353 117,22</b>	

Celkem:

17 353 117,22

# Stavební rozpočet

Název stavby:		Zařízení na úpravu odpadů ř.BERGASTO s.r.o.		Doba výstavby:		Objednatel:				
Druh stavby:		Suchonice		Začátek výstavby:		Projektant:				
Lokalita:		Suchonice		Konec výstavby:		Zhotovitel:				
JKSC:		14.8.2020		Zpracováno dne:		Zpracoval:				
C	Objekt	Kód	Zkrácený popis / Varianta	Cena/MJ (Kč)		Naklady (Kč)		Hmotnost (t)	Celkem	Cenová soustava
				M/J	Množství	Dodávka	Montáž			
01			Uprava panelové plochy	7 835 043,27		3 978 888,24		11 810 931,51		11 378,03
01	12		Odkopávky a prokopávky	0,00		421 829,25		421 829,25	0,00	0,00
1	01	122201103R00	Odkopávky nezapážené v hor. 3 do 10000 m3	0,00	4 311,14	421 829,25		421 829,25	0,00	RTS I / 2020
01	13		Hlubinné vykopávky	0,00		210 316,00		210 316,00	0,00	0,00
2	01	132201111R00	Hlubinné vykopávky do 80 cm v hor.3 do 100 m3. STROJNĚ	0,00	60,00	11 916,00		11 916,00	0,00	RTS I / 2020
3	01	131201113R00	Hlubinné nezapá. jami hor.3 do 10000 m3. STROJNĚ	0,00	1 000,00	198 600,00		198 600,00	0,00	RTS I / 2020
01	14		Rozžení a hloubení tunelů	563,03		85 488,97		85 488,97	0,00	0,00
4	01	131201110R00	Rozžení nezapá. jami hor.3 do 50 m3. STROJNĚ	0,00	20,00	198 60,00		198 60,00	0,00	RTS I / 2020
01	15		Varianty: starovací járna							
5	01	141721102R00	Rizaná protlačení a vřezání PE d 160 mm, hor.1 - 4	563,03	19,00	4 320,00		82 080,00	0,01	RTS I / 2020
01	16		Přemístění výkopku	0,00		277 288,25		277 288,25	0,00	0,00
6	01	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m	0,00	5 899,75	277 288,25		277 288,25	0,00	RTS I / 2020
01	17		Povrchové úpravy terénu	0,00		726 280,00		726 280,00	0,00	0,00
7	01	181101102R00	Uprava pláně v zářezech v hor. 1.-4., se zhuštění	0,00	10 840,00	726 280,00		726 280,00	0,00	RTS I / 2020
01	21		Uprava podlahy a základové spáry	354 753,91		243 104,09		597 857,90	1 728,05	0,00
8	01	212521111R00	Výplň odvodňov. trativodů kam. hrubě drcen. 125 mm	28 927,96	60,00	784,00		47 040,00	1,63	RTS I / 2020
9	01	212971122R00	Opláštění vsaku z geot. sklon nad 1:2,5 nad 2,5 m	9 064,94	780,00	92,00		71 760,00	0,00	RTS I / 2020
10	01	211531111R00	Výplň vsakovací jámy kam. hrubě drcen. 63 mm - 125 mm	316 761,01	1 000,00	479,00		479 000,00	1,63	RTS I / 2020
01	56		Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch	3 708 399,36		782 037,97		4 490 437,33	7 478,25	0,00
11	01	564811111R2	Podklad ze šterkodriti po zhuštění tloušťky 5 cm	134 607,83	1 116,00	167,00		186 372,00	0,13	RTS I / 2020
01	56		Varianty: šterkodrit frakce 4-8 mm							
12	01	564811111	Podklad ze šterkodriti po zhuštění tloušťky 5 cm	122 390,30	1 115,00	152,00		189 480,00	0,13	RTS I / 2020
01	56		Varianty: šterkodrit frakce 0-8 mm							
13	01	5648311RT4	Podklad ze šterkodriti po zhuštění tloušťky 10 cm	737 093,45	4 467,50	194,00		866 695,00	0,29	RTS I / 2020
01	56		Varianty: šterkodrit frakce 0-90 mm							
14	01	5648611RT4	Podklad ze šterkodriti po zhuštění tloušťky 20 cm 3 vrstvy	2 712 307,79	13 402,50	234,00		3 136 185,00	0,44	RTS I / 2020
01	56		Varianty: šterkodrit frakce 0-90 mm							
15	01	161907211R	Hutnici zkuška podkladových vrstev	0,00	5,00	3 790,00		18 950,00	0,00	RTS I / 2020
16	01	568111111R00	Zřízení vrstvy z geotextilie skl.do 1:5, 300g/m2	0,00	1 273,05	87,00		110 755,35	0,00	RTS I / 2020
01	56		Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch z betonu a ostatních hmot	3 682 119,60		737 475,94		4 419 595,54	2 167,75	0,00
17	01	5648511RT2	Kryt z kameniva válcovaného po zhuštění tloušťky do 15 cm	422 710,94	2 238,50	221,00		494 266,50	0,38	RTS I / 2020
01	56		Varianty: šterkodrit frakce 0-32 mm							
18	01	564821121RZ1	Zřízení plochy ze sítiných panelů lože kam.5 cm	170 186,80	1 116,00	562,00		627 192,00	0,08	RTS I / 2020
01	56		Varianty: pouze montáž, panel ve specifikaci							
19	01	561142111R00	Kryt cementobeton. komunikací tl. 21,5 cm	671 133,65	561,50	1 253,00		703 559,50	0,54	RTS I / 2020
01	56		Varianty: beton C 30/37							
20	01	5611461R00	Kryt cementobeton. komunikací tl. 21,5 cm	583 949,54	553,50	1 253,00		683 535,50	0,55	RTS I / 2020
01	56		Varianty: beton C 30/37 X42							
21	01	631361921RT4	Význuž mazanin svařovanou sítí	270 767,76	10,40	32 480,00		337 670,52	1,07	RTS I / 2020
01	63		Varianty: průměr drátů 6,0, oka 100/100 mm K1-30							
22	01	593811	Panel sítiní železobetonový, tlak kola 50 kN	1 563 370,92	1 127,16	1 387,00		1 563 370,92	0,54	RTS I / 2020
01	59		Varianty: izolace proti vodě	171 376,00		162 383,84		333 760,50	1,19	0,00
23	01	7111715RT3	Izolace proti vlhkosti vodorovná fólií, svařovaná	171 376,00	563,50	603,00		333 760,50	0,00	RTS I / 2020
01	71		Varianty: vodorovná fólie PVC Fefratel 803, tl. 1,5 mm							



24	01	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t	1,19	64,00	0,00	76,16	0,00	0,00	RTS I / 2020	
01	07	Potrubi z trub plastických, skleněných a keramických					4 703,06	3 121,30	76,16	7 824,36	0,16	
25	01	871311121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 160 mm	m	18,60	168,00	0,00	3 124,80	0,00	3 124,80	RTS I / 2020	
26	01	286134344	Trubka tl. PE100 160x14,6 mm SN16	m	18,97	248,00	4 705,06	0,00	0,01	4 705,06	RTS I / 2020	
27	01	9959411RT2	Ošetření konstrukce a práce nad trubičným vedením	kus	1,00	19 740,00	15 026,50	4 713,50	19 740,00	3,06	RTS I / 2020	
01	07	Zřízení vpusů uliční z dílců typ UVB - 50 s míří D 400					15 026,50	4 713,50	19 740,00	3,06	RTS I / 2020	
01	07	Variant: Ošetření otvorů a ošetření povrchů příčce					15 026,50	4 713,50	19 740,00	3,06	RTS I / 2020	
28	01	97104231R00	Vybourání otvorů zdi betonové pr. 200mm, tl.300mm včetně obetonování potrubí	kus	1,00	3 340,00	99,13	3 240,87	0,08	3 340,00	RTS I / 2020	
01	07	Komunikace pozemní a nadzemní					99,13	3 240,87	0,08	3 340,00	RTS I / 2020	
29	01	9982801R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt mantolový	t	2 174,80	28,00	0,00	60 888,80	0,00	60 888,80	RTS I / 2020	
30	01	99822411R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt betonový	t	2 097,90	28,00	0,00	58 741,20	0,00	58 741,20	RTS I / 2020	
31	01	99822012R00	Přesun hmot, zpevněné plochy, kryt z kaméniva	t	7 104,90	28,00	0,00	198 937,20	0,00	198 937,20	RTS I / 2020	
02	02	Oprava oplocení					3 342 684,82	1 889 340,89	5 442 205,71	1 501,93	RTS I / 2020	
32	02	12	Odkopávky a prokopávky	m3	528,61	97,00	0,00	51 275,36	0,00	51 275,36	RTS I / 2020	
02	02	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 1000 m3					0,00	51 275,36	0,00	51 275,36	RTS I / 2020	
33	02	13	Hloubění výkopů	kus	17,00	854,00	0,00	14 518,00	0,00	14 518,00	RTS I / 2020	
34	02	133210012R00	Hloubení šachet zem.vrtákem hor.3-4-D 20cm,	m3	134,40	198,60	0,00	26 691,84	0,00	26 691,84	RTS I / 2020	
35	02	131201212R00	Hloubení rýh š do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ	m3	286,50	198,60	0,00	56 898,90	0,00	56 898,90	RTS I / 2020	
36	02	18	Přemísňování výkopů	m3	286,30	47,00	0,00	13 456,10	0,00	13 456,10	RTS I / 2020	
02	02	Vodorovné přemísňování výkopku z hor.1-4 do 1000 m					0,00	13 456,10	0,00	13 456,10	RTS I / 2020	
37	02	174101R00	Zásyp zářezů se šikmými stěnami se zhutněním zeminou vhodnou k hutněnímu zá m3	m3	153,76	237,00	0,00	36 439,94	0,00	36 439,94	RTS I / 2020	
02	02	Základy					0,00	36 439,94	0,00	36 439,94	RTS I / 2020	
38	02	274313621R00	Beton zákládových pasů prostý C 20/25	m3	134,40	4 240,00	1 633 932,53	531 182,50	2 165 075,03	1 633,41	RTS I / 2020	
39	02	274351215RT1	Bednění stěn zákládových pasů - zřízení bednicí materiál prkna	m2	67,20	965,00	512 368,09	57 487,91	569 856,00	339,36	RTS I / 2020	
02	02	Variant: Bednění stěn zákládových pasů - odstranění					38 912,42	25 935,58	64 848,00	2,44	RTS I / 2020	
40	02	274351216R00	Bednění stěn zákládových pasů - odstranění	m2	67,20	326,00	0,00	21 907,20	0,00	21 907,20	RTS I / 2020	
41	02	271571112R00	Polštěr základu ze šterkopluku netříděného	m3	177,63	687,00	66 159,91	55 871,90	122 031,81	373,02	RTS I / 2020	
42	02	272323411RT3	Železobeton základ, kleneb vodostavební C 25/30	m3	110,78	4 380,00	444 133,84	41 082,56	485 216,40	279,72	RTS I / 2020	
02	02	Variant: XF1 odolnost proti sříděnému působení mrazu					0,00	41 082,56	0,04	41 082,56	RTS I / 2020	
43	02	272351215R00	Bednění stěn zákládových kleneb - zřízení	m2	76,40	965,00	20 542,51	53 183,49	73 726,00	2,99	RTS I / 2020	
44	02	272351216R00	Bednění stěn zákládových kleneb - odstranění	m2	76,40	326,00	0,00	24 906,40	0,00	24 906,40	RTS I / 2020	
45	02	272381821R00	Výztuž monolitického oplocení z oceli 10 505 (R)	t	25,32	32 480,00	561 715,77	270 807,75	822 523,52	25,87	RTS I / 2020	
02	02	Zdi podpatkové a volné					486 922,03	1 017 223,52	250,14	RTS I / 2020		
46	02	311321825R00	Železobeton nadzákládových zdí pohledový C 25/30	m3	91,68	4 380,00	330 040,64	71 517,76	401 558,40	231,96	RTS I / 2020	
02	02	Variant: vč.nátěru pracovní spěry 38 m2 přech. můstkem					0,00	71 517,76	2,53	71 517,76	RTS I / 2020	
47	02	632479521R00	Spojovací můstek - násilník	m2	38,20	560,00	14 628,81	8 763,19	21 392,00	0,10	RTS I / 2020	
48	02	311351105R00	Bednění nadzákládových zdí oboustranné - zřízení	m2	460,32	965,00	142 252,58	301 956,22	444 208,80	18,10	RTS I / 2020	
49	02	311351106R00	Bednění nadzákládových zdí oboustranné-odstranění	m2	460,32	328,00	0,00	150 064,32	0,00	150 064,32	RTS I / 2020	
50	02	338121123RT2	Sloupky a pilíře, sloupky a rámové sloupky	kus	17,00	362,00	189 797,89	5 191,01	194 988,90	9,34	RTS I / 2020	
02	02	Variant: Osazení sloupků železobetonových C-7,5 do 0,15 m3					962,99	5 191,01	6 154,00	2,13	RTS I / 2020	
51	02	59233320	Objem betonu 0,05 m3, ručně	kus	17,17	1 810,00	31 077,70	0,00	31 077,70	1,01	RTS I / 2020	
52	02	5923	Sloupek 210 01 průběžný 100/120/2720 mm	m2	64,64	2 425,00	156 752,00	0,00	156 752,00	6,21	RTS I / 2020	
02	02	Různá kompletní konstrukce nadstřešné do stěv dílů					1 223 170,81	205 827,39	1 428 998,20	23,64	RTS I / 2020	
53	02	275281141R00	Osazení bloků betonových objemu do 1,20m3	kus	245,00	1 028,00	205 827,39	251 370,00	453 247,39	38,34	RTS I / 2020	
54	02	5938	Betonový blok 160x80x80 cm, beton C25/30	kus	14,12	4 820,00	1 032 058,40	0,00	1 032 058,40	0,76	RTS I / 2020	
55	02	5938	Betonový blok 160x80x40 cm, beton C25/30	kus	33,33	4 360,00	145 318,80	0,00	145 318,80	0,36	RTS I / 2020	
02	02	Izolace proti vodě					3 350,48	12 493,52	16 044,00	0,01	RTS I / 2020	
56	02	711132311R00	Prov. izolace popovou fólií svíslé, vč. uchyc.prvků	m2	95,50	168,00	3 550,48	12 493,52	16 044,00	0,00	RTS I / 2020	
57	02	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t	0,01	187,00	0,00	1,42	0,00	1,42	RTS I / 2020	
02	02	Konstrukce doplňkové stěnování (zámečnické)					6 245,64	271 614,36	278 060,00	1,90	RTS I / 2020	
58	02	767654240R00	Montáž a dodávka vrat posuvných do oc.konstrukce,pl.do 20 m2,výplň Pz plech	kus	2,00	102 460,00	6 446,64	198 513,36	204 960,00	1,90	RTS I / 2020	
02	02	Variant: el. ovládání, včetně zákl. keš kování a zámků,					0,00	198 513,36	0,00	198 513,36	RTS I / 2020	
59	02	998767201R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	1 740,50	42,00	0,00	73 101,00	0,00	73 101,00	RTS I / 2020	
02	02	Bourání konstrukcí					0,00	28 139,34	28 140,00	0,08	RTS I / 2020	
60	02	966067111R00	Rozesrábní plochy býč. lat. prknen. drátěného, plech.	m	84,00	248,00	0,00	20 832,00	0,01	20 832,00	0,84	RTS I / 2020



# Výkaz výměr

Název stavby:		Zařízení na úpravu odpadů f.BERGASTO s.r.o.				
Druh stavby:		Suchonice				
Lokalita:		Suchonice				
Zpracoval:		Zpracováno dne: 14.8.2020				
Objednatel:						
Projektant:						
Zhotovitel:						
C	Objekt	Kód	Zkrácený popis / Varianta	MJ	Množství	Potřebné množství
1	02	122201102R00	Odkopávky a prokopávky			
2	01	122201103R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 1000 m3		m3	528,61
			3,1*84*4,06/2		m3	528,61
			Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 10000 m3			4 311,14
			4487,5*0,965 svah			4 311,14
3	02	133210012R00	Hloubené výkopávky			
			Hloubení šachet zem.vrtákem hor.3-4;D 20cm,		kus	17,00
			17 oplacení 32m bet. desky			17,00
4	02	132201212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNÉ		m3	134,40
			(116+52)*0,8*1 bet. bloky			134,40
5	01	132201111R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 100 m3, STROJNÉ		m3	60,00
			250*0,6*0,4 drenáž			60,00
6	01	131201113R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 10000 m3, STROJNÉ		m3	1 000,00
7	02	131201112R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 1000 m3, STROJNÉ		m3	286,50
			3*95,5*1 základ monolitické oplacení			286,50
8	01	131201110R00	Rázení a hloubení tunelů			
9	01	141721102R00	Rízení protlačení a vtažení PE d 160 mm, hor.1 - 4		m3	20,00
			19		m	19,00
10	01	162301102R00	Přemístění výkopku			
			Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m		m3	5 898,75
			4839,75+60*1000			5 898,75
11	02	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m		m3	286,30
			440,1-153,8			286,30
12	02	174101R00	Konstruice ze zemín			
			Zásyp zářezů se šikmými stěnami se zhuťněním vápennou stabilizací		m3	153,76
			2,3*0,7*95,5			153,76
13	01	181101102R00	Povrchové úpravy terénu			
			Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhuťněním		m2	10 840,00
			10840			10 840,00
14	01	212621111R00	Výpň odvodňov. trativodů kam. hrubě drcen. 125 mm		m3	60,00
			250*0,6*0,4 drenáže			60,00
15	01	212971122R00	Opláštění vsaku z geot. sklon nad 1:2,5 rad 2,5 m		m2	780,00
16	01	211531111R00	Výpň vsakovací jámy kam. hrubě drcen. 63 mm -125 mm		m3	1 000,00
			Základy			1 000,00
17	02	274313621R00	Beton základových pásů prostý C 20/25		m3	134,40
			(116+52)*0,8*1 základ pod bet. bloky			134,40

18	02	274351215RT1	Bednění stěn základových pasů - zřízení (52+116)*2*0,2 bet. bloky	m2	67,20	0,00
19	02	274351216R00	Bednění stěn základových pasů - odstranění	m2	67,20	0,00
20	02	271571112R00	Poříštění základu ze šterkodrti po netříděném 3,1*95,5*0,6 pod monolitické oplocení	m3	177,63	0,00
21	02	272323411RT3	Železobeton základ, kleneb vodostavební C 25/30 2,9*95,5*0,4	m3	177,63	0,00
22	02	272351215R00	Bednění stěn základových kleneb - zřízení 0,4*2*95,5	m2	110,78	0,00
23	02	272351216R00	Bednění stěn základových kleneb - odstranění 0,4*2*95,5	m2	76,40	0,00
24	02	272361821R00	Výztuž monolitického oplocení z oceli 10 505 (R) 25,324 monolitické oplocení	t	76,40	0,00
25	02	311321825R00	<b>31</b> Zdi podpěrné a vnitřní Železobeton nadzákladových zdí pohledový C 25/30 95,5*0,4*2,4	m3	25,32	0,00
26	02	632479521R00	Spojovací můstek - nástřík 95,5*0,4	m3	25,32	0,00
27	02	311351105R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné - zřízení 95,5*2,4*2*2,4*0,4*2	m2	91,68	0,00
28	02	311351106R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné-odstranění 95,5*2,4*2*2,4*0,4*2	m2	91,68	0,00
29	02	338121123RT2	<b>33</b> Sloupky a pilíře, stopy a rámové stojky Osazení sloupků železobetonových, C-7,5 do 0,15 m3 17	m2	38,20	0,00
30	02	59233320	Sloupek 210 01 průběžný 100/120/2720 mm 17	kus	36,20	0,00
31	02	5923	Deska plotová do betonového oplocení tl. min 40mm včetně montáže z: ztrátě 1%; 0,17 32*2	kus	17,00	0,00
32	02	275261141R00	<b>35</b> Různé kompletní konstrukce nedělitelné do stav. dílů Osazování bloků betonových objemu do 1,20m3 99+146 LEGO	kus	17,17	0,00
33	02	5938	Betonový blok 160x80x80 cm, beton C25/30 66+146 2řady	kus	17,00	0,00
34	02	5938	Betonový blok 160x80x40 cm, beton C25/30 33 z: ztrátě 1%; 2,12	kus	0,17	0,00
35	01	56481111RT2	<b>55</b> Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 5 cm z: ztrátě 1%; 0,33	kus	64,64	0,00
36	01	56481111	1116 panely	kus	64,00	0,00
37	01	5648311RT4	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 5 cm 553,5+561,5 betonové plochy B+C	kus	245,00	0,00
38	01	5648611RT4	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 10 cm 1116+553,5+561,5+2236,5 plocha A+C+B+E	kus	214,12	0,00
39	01	181907211R	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm 3 vrstvy 3348 3x 1116 panely plocha A	kus	212,00	0,00
40	01	56811111R00	1660,5 3x 553,5 bet. plocha C 1884,5 3x 561,5 bet. plocha B 6709,5 3x 2236,5 plocha E	ks	2,12	0,00
			181907211R Hutníci zkouška podkladových vrstev	ks	33,33	0,00
			56811111R00 Zřízení vrstvy z geotextilie skl.do 1:5, 300g/m2 553,5*2*1,15	m2	33,00	0,00
					0,33	0,00
					1 116,00	0,00
					1 116,00	0,00
					1 115,00	0,00
					4 467,50	0,00
					4 467,50	0,00
					13 402,50	0,00
					3 348,00	0,00
					1 660,50	0,00
					1 684,50	0,00
					6 709,50	0,00
					5,00	0,00
					1 273,05	0,00
					1 273,05	0,00

41	01	53	5648511RT2	Kryt pozemních komunikací, lešit a plocit z betonu a ostatních hmot Kryt z kameniva válcovaného po ztuhnutí tloušťky do 15 cm	m2	2 236,50	0,00
42	01		584921121RZ1	Zřízení plochy ze silničních panelů loža kam.5 cm	m2	2 236,50	0,00
43	01		581142111R00	Kryt cementobeton. komunikací tl. 21,5 cm	m2	1 116,00	0,00
44	01		5811461R00	Kryt cementobeton. komunikací tl. 21,5 cm	m2	561,50	0,00
45	01		631361921RT4	Výztuž mazanin svařovanou sítí (661,5*553,5)*2,1*0,00444	t	553,50	0,00
46	01		593811	Panel silniční železobetonový, tlak kola 50 kN	m2	10,40	0,00
				zbraňné 1%; 11,16		1 127,16	0,00
				izolace proti vodě		1 116,00	0,00
47	01	711	7111715RT3	Izolace proti vlhkosti vodorovná, fólii, svařovaná 553,5 plocha C	m2	553,50	0,00
48	01		998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t	1,19	0,00
49	02		711132311R00	Prov. izolace novou fólií svíslé, vč. uchyc.prvků 95,5*1	m2	95,50	0,00
50	02		998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t	95,50	0,00
51	02		767654240R00	Konstrukce doplnkové stavební (zámečnické)	kus	2,00	0,00
52	02		998767201R00	Montáž a dodávka vrat posuvných do oc.konstrukce,pl.do 20 m2,výplň Pz plech	%	1 740,50	0,00
53	01	87	871311121R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m Potrubí z trub plastických, skleněných a ždílkových Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 160 mm	m	18,60	0,00
54	01		286134344	Trubka tl. PE100 160x14,6 mm SN16	m	18,60	0,00
				zbraňné 2%; 0,372		18,60	0,00
				0,37		0,37	0,00
55	02	96	966067111R00	Bourání konstrukcí Rozebrání plotu tyč. lať. piken. drátěného, plech.	m	84,00	0,00
56	02		966077111R00	Odstranění doplnkových konstrukcí do 20 kg	kus	84,00	0,00
57	01	97	97104231R00	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce Vybourání otvorů zdi betonové pr. 200mm, tl.300mm včetně obetonování potrubí	kus	28,00	0,00
				1		1,00	0,00
				1,00		1,00	0,00
58	02	H15	998152111R00	Objekty pozemní zvláštní Přesun hmot, zdi a valy samostatné z dílců do 20 m	t	1 543,70	0,00
59	01	H22	998226011R00	Komunikace pozemní a ležní Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt montovaný	t	2 174,60	0,00
60	01		998224111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt betonový	t	2 097,90	0,00
61	01		998222012R00	Přesun hmot, zpevněné plochy, kryt z kameniva	t	7 104,90	0,00

Poznámky:

## Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Název stavby:	Zařízení na úpravu odpadů f.BERGASTO s.r.o.	Objednatel:	IČ/DIČ:
Druh stavby:		Projektant:	IČ/DIČ:
Lokalita:	Suchonice	Zhotovitel:	IČ/DIČ:
Začátek výstavby:	0	Konec výstavby:	Položek: 62
JKSO:		Zpracoval:	Datum: 14.8.2020

### Vedlejší rozpočtové náklady VRN

Do příčkových nákladů DN	Kč	%	Základna	Kč
				0,00

### Náklady na umístění stavby (NUS)

Zařízení staveniště	Kč	%	Základna	Kč
		1,50	17 353 117,22	260 296,76
Ostatní (geodetické práce, skutečné provedení stavby)	0,00			0,00
NUS z rozpočtu				
<b>Celkem NUS</b>				<b>260 296,76</b>

### Celkem VRN

	<b>260 296,76</b>
--	-------------------

### Ostatní rozpočtové náklady ORN

Ostatní rozpočtové náklady (ORN)	Kč	%	Základna	Kč
	0,00			0,00
<b>Celkem ORN</b>				<b>0,00</b>