

SMLOUVA O DÍLO

„RD Blatná – SAHARA – 1. etapa“

Uzavřena podle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

1. Smluvní strany

Objednatel: **Město Blatná**
se sídlem: T. G. Masaryka 322, 388 01 Blatná
Zastoupený: Ing. Robertem Flanderou, starostou
IČO: 00250996
DIČ: CZ 00250996
Bankovní spojení: ČSOB, a. s.
Č. účtu: 271688994/0300
Telefonní spojení: + 420 383 416 111
Zástupce ve věcech technických: [REDAKCE]
dále jen „Objednatel či Zadavatel“

Zhotovitel: **KDS – stavební s.r.o.**
se sídlem: Vrcovická 2230, 397 01, Písek
zápis v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Českých Budějovicích ze dne 17. června 2008, v odd. C, vložce 16282.
Zastoupený: Ing. Jiřím Kuchařem, jednatelem společnosti
IČ: 28084136 DIČ: CZ 28084136
Bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s.
Č. účtu: 133133130/5500
Telefonní spojení: 388 288 200
E-mail: info@kds-stavebni.cz
Zástupce ve věcech technických: Ing. Jiří Kuchař [REDAKCE]
dále jen „Zhotovitel či Dodavatel“

2. Všeobecné smluvní podmínky

- 2.1. Smlouva vychází ze Zadávací dokumentace (Soupisu prací a Projektové dokumentace) a nabídky Zhotovitele. V pochybnostech o obsahu smluvního vztahu se použije nejprve znění této smlouvy, potom Soupis prací a Projektová dokumentace, potom nabídka Zhotovitele, nedohodnou-li se smluvní strany o některých věcech výslovně a písemně jinak. Soubor všech dokumentů tvořících součást smlouvy spolu s dokumenty, na které se smlouva odvolává, je nadále označován též jako „smluvní dokumenty“.
- 2.2. Obě smluvní strany se ve všech věcech, které nejsou upraveny podmínkami zadání, nabídkou Zhotovitele nebo smlouvou, řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.

3. Povinnosti Zhotovitele

- 3.1. Závazek provést dílo na svůj náklad a na svou odpovědnost.
 - 3.1.1. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době.
 - 3.1.2. Předmět díla bude proveden v souladu se zadávacími podmínkami zadávacího řízení.

- 3.2. Zhotovitel je povinen mít po celou dobu trvání této smlouvy platné oprávnění k podnikání a v rozsahu dostatečném pro plnění závazků z této smlouvy.
- 3.3. Zhotovitel je povinen uvést příjezdovou komunikaci využívající pro provádění stavby do původního stavu.

4. Povinnosti Objednatele

- 4.1. Povinnost zaplatit
 - 4.1.1. Objednatel je povinen řádně, bezchybně a včas provedené dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.
 - 4.1.2. Objednatel předá a Zhotovitel převezme projektovou dokumentaci, za správnost a úplnost předané dokumentace odpovídá objednatel.
 - 4.1.3. Pokud je to relevantní, objednatel jmenuje koordinátora bezpečnosti práce a oznámí dotčenou osobu Zhotoviteli.

5. Rozsah předmětu díla

- 5.1. Rozsah předmětu díla
 - 5.1.1. Předmětem díla je zhotovení stavby „**RD Blatná – SAHARA – 1. etapa**“ dle projektové dokumentace zpracované hlavním projektantem Ing. Miroslavem Chalupským, Mírová 914, 386 01 Strakonice, ČKAIT 0101385, v rozsahu vymezeném Zadávací dokumentací, Soupisem prací a touto smlouvou, včetně činností a dodávek potřebných pro dokončení díla.
 - 5.1.2. Zhotovením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení stavby a dodávek, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné.
 - 5.1.3. Místem plnění je Jihočeský kraj, okres Strakonice, katastrální území Blatná. Parcelní čísla pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se tato stavba umísťuje, jsou součástí projektové dokumentace.
 - 5.1.4. Rozsah předmětu díla je v úplnosti vymezen smluvními dokumenty.
- 5.2. Členění předmětu díla:
Stavba je rozdělena na stavební objekty:
 - SO 01 – Komunikace a chodníky
 - SO 03 – Kanalizace splašková
 - SO 04 – Kanalizace dešťová
 - SO 05 – Vodovod
 - SO 06 – STL Plynovod
- 5.3. Zhotovitel je povinen jako odborně způsobilá osoba, nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla, zkontrolovat technické podmínky a upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné vady a nedostatky. Stejně tak je povinen předat Objednateli soupis zjištěných vad předané dokumentace (pokud se vyskytnou) včetně návrhů na jejich odstranění a případných dopadů na předmět a cenu díla. Tímto není dotčena odpovědnost Objednatele za správnost předané dokumentace.
- 5.3. Objednatel si vyhrazuje právo omezit nebo rozšířit rozsah předmětu díla před zahájením, nebo v průběhu provádění prací na díle. Toto omezení, případně rozšíření rozsahu předmětu díla musí být provedeno v souladu s platným zněním zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZoZVZ**“) a v souladu s touto smlouvou.

6. Termíny plnění

- 6.1. Termín zahájení
 - 6.1.1. Předpokládaný termín zahájení prací a předání staveniště: **Na základě písemné výzvy duben/květen 2024).**
 - 6.1.2. Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle a řádně v nich pokračovat nejpozději do 10 dnů ode dne protokolárního předání staveniště.
 - 6.1.3. Pokud Zhotovitel práce na díle nezačne ve lhůtě 30 dnů ode dne, kdy měl práce na díle zahájit, je Objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit. Termín zahájení prací bude uveden v zápisu o předání staveniště.

- 6.2. Termín dokončení
- 6.2.1. Termín dokončení prací: **do 6 měsíců od předání staveniště**
- 6.2.2. Zhotovitel je povinen dokončit práce na díle v termínu sjednaném dle této smlouvy.
- 6.2.3. Nedojde-li mezi stranami k jiné dohodě a prokáže-li Zhotovitel, že ani při vynaložení veškerého úsilí nemohl dílo díky prodlení Objednatele s plněním jeho povinností dokončit, prodlužuje se Termín dokončení díla o dobu shodnou s prodlením Objednatele.
- 6.2.4. Prodlení Zhotovitele s dokončením díla či jeho jednotlivých částí delší jak 15 dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy a může být důvodem k odstoupení od smlouvy.
- 6.3. Termín předání a převzetí díla
- 6.3.1. Zhotovitel je povinen dokončit a předat řádně zhotovené dílo Objednateli v termínu dle této smlouvy. O předání díla bude sepsán předávací protokol.
- 6.4. Podmínky pro změnu sjednaných termínů
Vícepráce a Méněpráce, jejichž finanční objem nepřekročí 10 % z hodnoty sjednané ceny díla, nemají vliv na Termín dokončení a dílo bude dokončeno ve sjednaném termínu, pokud se strany nedohodnou jinak.
- 6.5. **Harmonogram postupu výstavby**
Zhotovitel předloží před předáním staveniště harmonogram postupu realizace prací dle jednotlivých profesí, druhů prací v souvislosti s termínem plnění. Předložený harmonogram bude následně oběma stranami odsouhlasen. Harmonogram je možno měnit pouze s písemným souhlasem Objednatele. Harmonogram bude členěn minimálně po měsících.

7. Vyhrazená změna závazku ze smlouvy týkající se doby plnění

- 7.1. Objednatel si dle § 100 odst. 1 ZoZVZ vyhrazuje změnu závazku ze Smlouvy spočívající v úpravě doby plnění, resp. termínů uvedených v odst. 6.2.1. této smlouvy.
- 7.2. K zahájení jednání o změně doby plnění dojde na základě návrhu jedné ze smluvních stran. Návrh změny je smluvní strana povinna předložit k vyjádření druhé smluvní straně. Smluvní strana je povinna se vyjádřit nejpozději do 10 dnů ode dne předložení návrhu. Nevyjádří-li se smluvní strana v dané lhůtě, nemůže být toto bez dalšího bráno jako souhlas se změnou.
- 7.3. Ke změně doby plnění může dojít pouze z důvodu:
- a) průtahů a zdržení ze strany orgánů státní správy, popřípadě třetích osob, včetně průtahů v rámci konaného správního či obdobného řízení,
 - b) výsledků průzkumů uskutečněných v rámci provádění díla,
 - c) prodlení objednatel,
 - d) změny právní úpravy či technických norem, jež si vyžádá změnu v provádění díla,
 - e) nedostatků a chyb technické povahy v dokumentech předaných Zhotoviteli Objednatelem,
 - f) zjištění archeologických nálezů,
 - g) nepříznivých klimatických podmínek, které prokazatelně brání řádné realizaci díla či jeho části dotčené nepříznivými klimatickými podmínkami tak, že dle relevantních ČSN, případně jiných norem a obecně závazných předpisů účinných v době realizace díla, nelze dodržet technologické postupy a realizovat dílo či jeho část řádně, a to ani při vynaložení veškeré odborné péče dodavatelem, existence i namítaná nepříznivost musí být předem odsouhlaseny technickým dozorem stavebníka,
 - h) vyšší moci.
- 7.4. Důvod ke změně doby plnění je smluvní strana dožadující se této změny povinna prokázat.
- 7.5. V případě změny doby plnění z důvodu uvedeného v odst. 7.3. písm. a), c) a g) této smlouvy dojde k prodloužení doby plnění o počet dnů, po něž trvala překážka představující důvod, pro který dochází ke změně doby plnění.
- 7.6. V případě změny doby plnění z důvodu uvedeného v odst. 7.3. písm. b), d), e), f) a h) této Smlouvy dojde ke změně doby plnění s ohledem na konkrétní okolnosti vyvstanuvšího důvodu změny doby plnění. Smluvní strany jsou v takovém případě povinny nový termín plnění určit s ohledem na původní dobu plnění prostřednictvím aktualizace Harmonogramu.

8. Vyhrazená změna závazku týkající se změny dodavatele dle § 100 odst. 1 a 2 ZoZVZ

- 8.1. Dle § 100 odst. 2 ZoZVZ si zadavatel vyhrazuje změnit dodavatele (zhotovitele díla) v průběhu plnění závazku ze smlouvy z těchto důvodů:
- 1. dojde k výpovědi závazku ze smlouvy dodavatelem či k jeho odstoupení v průběhu trvání plnění předmětu uzavřené smlouvy nebo,

2. dojde k výpovědi závazku ze smlouvy zadavatelem či k jeho odstoupení v průběhu trvání plnění předmětu uzavřené smlouvy z důvodů uvedených dle § 223 ZoZVZ či z důvodů uvedených v této smlouvě.

- 8.2. Ve výše uvedených případech bude změna dodavatele provedena tak, že nová smlouva k plnění předmětu této veřejné zakázky bude uzavřena s dodavatelem, jehož nabídka se umístila na druhém místě v pořadí při hodnocení nabídek. Pokud nebude smlouva uzavřena s tímto dodavatelem, může být uzavřena smlouva s dodavatelem, jehož nabídka se umístila na třetím, či dalším místě v pořadí v hodnocení nabídek (dále: „další dodavatel v pořadí“).
- 8.3. Pro tohoto dalšího dodavatele v pořadí a plnění předmětu smlouvy zůstávají původní zadávací podmínky beze změny, kromě začátku plnění předmětu veřejné zakázky - předmětu smlouvy. Přílohou takto uzavřené smlouvy s dalším dodavatelem v pořadí se stane předávací protokol místa plnění předmětu smlouvy s jasně definovaným a příslušnou fotodokumentací zdokumentovaným soupisem již provedených prací a dodávek na předmětu zakázky předchozím zhotovitelem.
- 8.4. Příslušný další dodavatel v pořadí bude zadavatelem vyzván k uzavření smlouvy a k poskytnutí součinnosti při uzavření smlouvy včetně předložení příslušných dokladů před uzavřením smlouvy obdobně a způsobem stanoveným v zadávacích podmínkách tohoto zadávacího řízení jako pro vybraného dodavatele.
- 8.5. Další dodavatel v pořadí vyzvaný k uzavření smlouvy bude plnit předmět veřejné zakázky za cenu nabídky prvního vybraného dodavatele - to znamená, dodavatele, se kterým byla uzavřena první smlouva k plnění předmětu této veřejné zakázky. Pokud s tímto nebude další dodavatel v pořadí vyzvaný k uzavření smlouvy souhlasit, je právem zadavatele vyzvat dalšího dodavatele umístěného v hodnocení nabídek v dalším pořadí, a to i opakovaně i s dalšími dodavateli, až do doby, pokud na tuto podmínku vyzvaný dodavatel nepřistoupí.
- 8.6. Součástí nové uzavřené smlouvy s dalším dodavatelem v pořadí bude tímto dodavatelem předložený položkový rozpočet předmětu díla, který bude respektovat stav rozpracovanosti předmětu díla, to znamená, že bude obsahovat pouze takové položky předmětu díla, které bude realizovat další dodavatel v pořadí k řádnému dokončení celého díla dle zadávacích podmínek. Tento položkový rozpočet bude součástí smlouvy jako její příloha. Celková cena z tohoto položkového rozpočtu se stává i cenou předmětu díla.
- 8.7. Se změnou dodavatele dojde také k úpravě všech příloh smlouvy a navazujících dokumentů, které v důsledku předčasného ukončení původní smlouvy nebudou nadále aktuální s tím, že tyto úpravy budou provedeny tak, aby v maximální možné míře odpovídaly původní smlouvě.
- 8.8. Pokud se smluvní podmínky obsažené ve smlouvě s původním dodavatelem vztahují k rozsahu či době plnění díla, takovéto smluvní podmínky mohou být upraveny přiměřeně k nové době a rozsahu plnění předmětu díla vzhledem ke stavu rozpracovanosti předmětu díla. Takovými to smluvními podmínkami, které mohou být takto upraveny, jsou zejména například doba plnění díla, rozsah plnění díla, smluvní podmínky vztahující se k poskytnutí bankovních záruk za provedení díla či za jakost po dobu záruky, záruční podmínky pro již zhotovené části díla. Ostatní smluvní podmínky budou zachovány dle smlouvy s původním vybraným dodavatelem, pokud to nebude vyloučeno stavem rozpracovanosti předmětu díla.
- 8.9. V případě změny dodavatele může dojít ke změně složení realizačního týmu v souladu s nabídkou nového dodavatele a údajů vztahujících se k osobě dodavatele (např. kontaktní osoby, kontaktní údaje, apod.).
- 8.10. Před uzavřením smlouvy s novým dodavatelem bude postupováno obdobně jako dle ustanovení § 104 a § 122 ZoZVZ. Zadavatelem bude před uzavřením nové smlouvy posouzeno splnění podmínek účasti nového vybraného dodavatele - zhotovitele a dále zadavatel bude žádat tohoto nového zhotovitele o předložení dokladů a údajů dle § 122 ZoZVZ v souladu s původními zadávacími podmínkami zadávacího řízení.
- 8.11. V případě zániku účasti některého z dodavatelů v případě společné účasti dodavatelů dle § 82 ZoZVZ je zadavatel oprávněn uzavřít smlouvu se zbývajícím dodavateli. V případě, že zbývajícím dodavatelé nepřevzou práva a povinnosti ze smlouvy o dílo v plném rozsahu s výjimkou povolených změn smlouvy, může zadavatel postupovat dle tohoto článku této zadávací dokumentace, tj. uzavřít smlouvu s dalším účastníkem v pořadí dle hodnocení nabídek.
- 8.12. Postup změny dodavatele podle tohoto článku je právem zadavatele, nikoliv jeho povinností, a nelze se jej právně domáhat.
- 8.13. Zadavatel si také vyhrazuje změnu závazku dle § 222 odst. 10 písm. b) ZoZVZ.

9. Cena díla a podmínky pro změnu sjednané ceny

9.1. Obsah ceny

- 9.1.1. Cena díla je oběma smluvními stranami sjednána v souladu s ustanovením § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů a je dohodnuta **bez daně**

z přidané hodnoty (DPH). DPH bude účtována podle sazeb platných v době vzniku zdanitelného plnění.

- 9.1.2. Cena je stanovena podle dokumentace předané Objednatelem Zhotoviteli. Pro obsah sjednané ceny je rozhodující Soupis prací, který je součástí předané Projektové dokumentace a je závazný.
- 9.1.3. Sjednaná cena je cenou pevnou a nejvýše přípustnou za sjednaný rozsah díla, obsahuje veškeré náklady nezbytné k řádnému, kvalitnímu a včasnému provedení díla a zisk Zhotovitele.
- 9.1.4. Sjednaná cena obsahuje i předpokládané náklady vzniklé vývojem cen v národním hospodářství a kurzovými rozdíly na realizaci, a to až do konce realizace díla.
- 9.1.5. Ceny uvedené zhotovitelem v položkovém rozpočtu musí obsahovat všechny náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady souvisejícími s plněním podmínek zadávací dokumentace.

9.2. Cena díla

9.2.1. Obě smluvní strany sjednaly za provedení díla nejvýše přípustnou cenu ve výši:

NABÍDKOVÁ CENA CELKEM BEZ DPH	11 849 589,15 Kč
DPH 21 %	2 488 413,72 Kč
NABÍDKOVÁ CENA CELKEM S DPH	14 338 002,87 Kč

9.3. Doklady určující cenu

9.3.1. Závazným podkladem pro cenu za dílo je Soupis prací. Je-li cena díla doložena Položkovým rozpočtem, zavazuje se Zhotovitel, že tento Položkový rozpočet je v úplném souladu se Soupisem prací, předloženým Objednatelem. Položkové rozpočty slouží k prokazování finančního objemu provedených prací (tj. jako podklad pro měsíční fakturaci dílčích plnění) a dále pro ocenění případných víceprací nebo méněprací.

9.4. Podmínky pro změnu ceny

- 9.4.1. Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze za níže uvedených podmínek.
- 9.4.2. Změna sjednané ceny je možná pouze:
 - o hodnotu odpovídající změněné výši sazby DPH, pokud po podpisu smlouvy a před termínem dokončení díla dojde ke změnám sazeb DPH.
 - objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla
 - objednatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla
 - při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a dodavatel je nezavinil ani nemohl předvídat, a mají vliv na cenu díla
 - při realizaci se zjistí skutečnosti, odlišné od dokumentace předané objednatel

9.5. Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování

- 9.5.1. Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je Zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis a tento soupis předložit Objednateli k odsouhlasení.
- 9.5.2. Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce a méněpráce, bude vypořádání těchto víceprací či méněprací řešeno v souladu s ZoZVZ.
- 9.5.3. Vícepráce budou oceněny položkami uvedenými v nabídce Zhotovitele, položky, které se v nabídce nevyskytují, budou oceněny dle platného ceníku cenové soustavy, ve které je zpracován smluvní rozpočet. Položky neuvedené v cenové soustavě odpovídající smluvnímu rozpočtu mohou být oceněny v alternativní cenové soustavě či individuální kalkulací.
- 9.5.4. Vyskytnou-li se při provádění díla méněpráce, budou oceněny takto:
 - a) na základě písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní Zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle Položkového rozpočtu;
 - b) vynásobením jednotkových cen a množství neprovedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady méněprací;
- 9.5.5. Obě strany následně změnu sjednané ceny písemně dohodnou formou Dodatku ke Smlouvě.

10. Platební podmínky

10.1. Zálohy

10.1.1. Objednatel neposkytne Zhotoviteli zálohu.

10.2. Postup plateb

- 10.2.1. Cena za dílo (dle odst. 9.2.1 této smlouvy) je konečná a nemůže být překročena. Cena za dílo bude fakturována průběžně na základě dílčích daňových dokladů (dále jen faktur či dílčích faktur) vystavených Zhotovitelem 1x měsíčně po potvrzení dílčích plnění.
- 10.2.2. Dílčí faktury budou vystavovány na částku odpovídající provedeným Objednateli pracím v daném období se splatností **30 dnů** od doručení Objednateli.
- 10.2.3. Fakturace bude probíhat až do výše 100 % ceny za dílo na základě soupisu skutečně provedených prací v daném období předloženého Zhotovitelem odsouhlaseného Objednatel, resp. jeho Technickým dozorem. Soupis prací musí být vždy doložen podrobným výpočtem jednotlivých fakturovaných položek, doplněným náčrty, případně zákresy se zvýrazněním fakturovaných položek, nebo jejich částí do projektových výkresů tak, aby bylo jednoznačně patrné, jak se k fakturované výši příslušné položky došlo. Technický dozor je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do 5 dnů ode dne jeho obdržení. Nedílnou součástí faktury musí být zjišťovací protokol dílčího plnění. Bez toho je faktura neúplná a neplatná. Nedílnou součástí faktury musí být též soupis provedených prací odpovídající soupisu, který předtím předložil Zhotovitel Objednateli resp. jeho Technickému dozoru ke schválení a tento jej schválil. Bez tohoto soupisu je faktura neplatná.
- 10.2.4. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je Zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly Objednatel odsouhlaseny, je Objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže Zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení vyplývající z peněžitého dluhu Objednatel.
- 10.2.5. Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají Zhotovitel s Objednatel v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou stran. Objednatel požádá o stanovisko nezávislého znalce, které je pro obě strany závazné. Náklady na znalce nesou obě strany napolovic.
- 10.2.6. Objednatel neodmítne elektronickou fakturu vystavenou Zhotovitelem z důvodu jejího formátu, který je v souladu s evropským standardem elektronické faktury.

10.3. Zádržné (pozastávka)

- 10.3.1. Jednotlivé dílčí faktury budou hrazeny Objednatel v plné výši, v souhrnu však pouze do výše 90 % z ceny díla (dle odst. 9.2.1. této smlouvy).
- 10.3.2. Částka rovnající se zbývajícím 10 % z celkové sjednané ceny za dílo slouží jako zádržné, které bude uhrazeno Objednatel Zhotoviteli až po úspěšném protokolárním předání a převzetí díla a po odstranění veškerých vad a nedodělků stavby, na základě konečné faktury vystavené Zhotovitelem Objednateli.

10.4. Lhůty splatnosti

- 10.4.1. Objednatel je povinen uhradit fakturu Zhotovitele nejpozději do 30 dnů ode dne následujícího po dni doručení řádně vystavené faktury.
- 10.4.2. Za doručení faktury se považuje den předání faktury do poštovní evidence Objednatel, nebo třetí den po jejím doporučeném odeslání Zhotovitelem. Zhotovitel je povinen vystavit a předat fakturu tak, aby byla Objednateli doručena nejpozději patnáctý den následujícího měsíce.

10.5. Platby za vícepráce

- 10.5.1. Pokud se v průběhu provádění díla vyskytnou vícepráce (méněpráce), s jejichž provedením Objednatel písemně souhlasí, budou po celou dobu evidovány formou Změnových listů. Změnový list musí obsahovat odůvodnění změny, položkovou kalkulaci a musí být odsouhlasen Projektantem, Zhotovitelem, Technickým dozorem a Objednatel.
- 10.5.2. Vícepráce odsouhlasené Objednatel budou fakturovány samostatnou fakturou po jejich dokončení.
- 10.5.3. Vícepráce, na které není uzavřen dodatek SOD, není možno zahrnout do fakturace.

10.6. Náležitosti daňových dokladů (faktur)

10.6.1. Faktury Zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví a zákonu o dani z přidané hodnoty a musí obsahovat:

- označení účetního dokladu a jeho pořadové číslo
- identifikační údaje Objednatele včetně DIČ
- identifikační údaje Zhotovitele včetně DIČ
- popis obsahu účetního dokladu
- datum vystavení
- datum uskutečnění zdanitelného plnění
- výši ceny bez daně celkem
- sazbu daně
- výši daně celkem
- cenu celkem včetně daně
- podpis odpovědné osoby Zhotovitele
- přílohu - soupis provedených prací oceněný podle dohodnutého způsobu
- faktury budou předkládány Objednateli **ve třech originálech**, každá faktura určená k proplacení bude písemně odsouhlasena TDI

V případě, že předmět plnění bude podléhat režimu přenesení daňové povinnosti, podle §92e zákona č.235/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů, bude faktura označena povinností **příjemce plnění výši daně doplnit a přiznat** a bude postupováno dle tohoto zákona.

10.7. Termín splnění povinnosti zaplatit

10.7.1. Peněžitý závazek (dluh) Objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka připsána na účet Zhotovitele.

10.7.2. V případě bezdůvodného prodloužení Objednatele s úhradou splatných závazků delším než 30 dnů oproti stanovenému termínu splatnosti je Zhotovitel oprávněn přerušit provádění prací, a to bez jakýchkoliv sankcí s tím, že o dobu prodloužení s úhradou splatných částek Objednatele se prodlužuje termín dokončení díla Zhotovitelem.

11. Majetkové sankce

11.1. Sankce za neplnění dohodnutých termínů

11.1.1. Objednatel zaplatí Zhotoviteli úrok z prodloužení s termínem splatnosti faktur ve výši stanovené obecně závaznými právními předpisy.

11.1.2. Zhotovitel zaplatí Objednateli smluvní pokutu za nedodržení konečného termínu dokončení prací dle článku 6.2.1. této smlouvy ve výši **10.000,- Kč** za každý den prodloužení.

11.1.3. Zhotovitel zaplatí Objednateli smluvní pokutu za nedodržení konečného termínu odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu o převzetí a předání díla ve výši **2.000,- Kč** za každý den prodloužení a vadu.

11.1.4. Zhotovitel zaplatí Objednateli smluvní pokutu za nedodržení termínu nástupu k odstranění reklamovaných vad v záruční lhůtě ve výši **2.000,- Kč** za každý den prodloužení a vadu.

11.1.5. Zhotovitel zaplatí Objednateli smluvní pokutu za nedodržení termínu vyklizení staveniště ve výši **1.000,- Kč** za každý den prodloužení.

11.1.6. Pokud Zhotovitel v průběhu realizace díla nebude dodržovat předpisy BOZP, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši **2.500,- Kč** za každý takový případ porušení zjištěný koordinátorem BOZP, uvedený v zápisu z kontrolního dne koordinátora BOZP a neodstraněný v určeném termínu.

11.1.7. Pokud zhotovitel v průběhu realizace díla nebude udržovat pořádek na staveništi a v jeho okolí či nebude průběžně odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební sutí a nepotřebný materiál, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu **ve výši 10.000,- Kč za každý takový případ** porušení zjištěný objednatelům nebo osobou pověřenou výkonem technického dozoru (TDI) a uvedený v zápisu z kontrolního dne a neodstraněný v určeném termínu.

11.1.8. Pokud Zhotovitel nedodrží podmínky uvedené v bodě 14.9.1. této smlouvy, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu **ve výši 10.000,- Kč za každý takový případ porušení**.

11.1.9. Pro případ, že příslušný orgán veřejné moci (Státní úřad inspekce práce či oblastní inspektorát práce, Krajská hygienická stanice, atd.) zjistí svým pravomocným rozhodnutím v souvislosti s realizací plnění dle této Smlouvy porušení předpisů dle bodu 14.8.1. Smlouvy ze strany Zhotovitele, má Objednatel právo na snížení ceny předmětu této Smlouvy o 0,5 %.

11.1.10. Bude-li se Zhotovitelem zahájeno řízení pro porušení předpisů dle odst. 14.8.1 Smlouvy ze strany Zhotovitele v souvislosti s realizací plnění dle této Smlouvy, je Zhotovitel povinen zahájení takového řízení Objednateli neprodleně (nejpozději do 3 pracovních dnů)

oznámit. Objednatel je oprávněn po Zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 2.000,- Kč v případě, že Zhotovitel bude v prodlení s plněním oznamovací povinnosti dle předchozí věty. Bude-li se Zhotovitelem zahájeno řízení pro porušení předpisů dle odst. 14.8.1. Smlouvy ze strany Zhotovitele v souvislosti s realizací plnění dle této Smlouvy, Objednatel má dále právo pozastavit výplatu 0,5 % ceny díla do okamžiku právní moci rozhodnutí s tím, že po tuto dobu není v prodlení s úhradou ceny.

- 11.1.11. Zhotovitel je povinen do 7 dnů ode dne právní moci takového rozhodnutí předat Objednateli kopii pravomocného rozhodnutí. V případě, že Zhotovitel bude v prodlení s plněním povinnosti dle předchozí věty, je Objednatel oprávněn po Zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 5.000,- Kč. Bude-li v takovémto rozhodnutí pravomocně zjištěno v souvislosti s realizací plnění dle této Smlouvy porušení předpisů dle odst. 14.8.1. Smlouvy ze strany Zhotovitele Objednatel jednostranně započte pozastavenou část ceny na závazek Zhotovitele poskytnout slevu z ceny díla ve výši 0,5 % viz. dle bodu 11.1.9. Pro případ, že nebude v řízení pravomocně zjištěno v souvislosti s realizací plnění dle této Smlouvy porušení předpisů dle odst. 14.8.1. Smlouvy ze strany Zhotovitele, zavazuje se Objednatel zadrženou část ceny díla vyplatit Zhotoviteli do 15ti dnů ode dne převzetí kopie pravomocného rozhodnutí.

11.2. Lhůta splatnosti sankcí

- 11.2.1. Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované sankce nejpozději do čtrnácti dnů ode dne doručení příslušného vyúčtování.
 11.2.2. Stejná lhůta se vztahuje i na úhradu úroku z prodlení.
 11.2.3. Sjednáním a uplatněním smluvních pokut není dotčeno právo smluvní strany na zaplacení škody vzniklé porušením smluvní povinnosti.

12. Staveniště

12.1. Předání a převzetí Staveniště

- 12.1.1. Objednatel je povinen vyzvat Zhotovitele k převzetí staveniště min. 5 dní před termínem konání předání staveniště, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
 12.1.2. O předání a převzetí Staveniště vyhotoví Technický dozor písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání Staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.
 12.1.3. Objednatel je povinen nejpozději ke dni předání staveniště předat Zhotoviteli dokumentaci pro realizaci díla včetně dokladové části v počtu min. 2 pare. Převzetí dokumentace bude potvrzeno v protokolu o předání a převzetí staveniště.

12.2. Vytýčení stávajících podzemních inženýrských sítí

- 12.2.1. Zhotovitel zabezpečí vytýčení veškerých stávajících inženýrských sítí (vodovodních, stokových, energetických a telekomunikačních) nacházejících se v prostoru Staveniště, případně i na pozemcích přilehlých, které budou prováděním díla dotčeny.
 12.2.2. Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou stávajících inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a tyto buď vhodným způsobem přeložit, nebo chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
 12.2.3. Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením. Zhotovitel neodpovídá za škody na stávajících inženýrských sítích, které nebyly vyznačeny v podkladech Objednatele.
 12.2.4. Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, které byly řádně vytýčeny, nese veškeré náklady na uvedení sítí do původního stavu Zhotovitel včetně případných škod, pokut apod.

12.3. Vybudování zařízení staveniště

- 12.3.1. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje Zhotovitel v souladu se svými potřebami a v souladu s projektovou dokumentací. Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuté ve sjednané ceně díla. Vyžaduje-li vybudování zařízení staveniště stavební povolení nebo projednání s dotčenými orgány státní správy či jinými osobami, provede je Zhotovitel na vlastní náklady.
 12.3.2. Zařízení staveniště vybuduje v nezbytném rozsahu Zhotovitel.
 12.3.3. Jako součást zařízení staveniště zajistí Zhotovitel i rozvod potřebných médií na Staveništi a jejich připojení na odběrná místa určená Objednatelem. Cena za dodávky energií a médií je obsažena v ceně díla.

- 12.3.4. Zhotovitel je povinen zabezpečit samostatná měřicí místa na úhradu jím spotřebovaných energií a médií a tyto uhradit.
- 12.3.5. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka, případně činnost koordinátora BOZP na staveništi, a to v přiměřeném rozsahu.
- 12.4. Užívání staveniště
 - 12.4.1. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy.
 - 12.4.2. Zhotovitel je povinen před zahájením prací projednat s vlastníky dotčených pozemků konkrétní podmínky vstupu na pozemky a pořídit o tom písemný záznam ověřený podpisem příslušného vlastníka pozemku. Seznam vlastníků všech pozemků dotčených dílem dle stavebního povolení předá Zhotoviteli Technický dozor při předání staveniště.
- 12.5. Podmínky užívání veřejných prostranství a komunikací
 - 12.5.1. Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně rozkopávkám nebo překopům veřejných komunikací zajišťuje Zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.
 - 12.5.2. Jestliže v souvislosti s provozem Staveniště nebo prováděním díla bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisů o pozemních komunikacích, obstará tyto práce Zhotovitel. Zhotovitel dále zodpovídá i za umísťování, přemísťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací. Jakékoliv pokuty či náhrady škod vzniklých v této souvislosti jdou k tíži Zhotovitele.
 - 12.5.3. Zhotovitel je povinen udržovat na Staveništi pořádek. Tato povinnost se vztahuje zejména na přilehlé pozemní komunikace znečištěné činnostmi Zhotovitele.
 - 12.5.4. Zhotovitel je povinen průběžně ze Staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební suti a nepotřebného materiálu. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umísťován mimo Staveniště.
- 12.6. Podmínky bezpečnosti a hygieny a ochrany životního prostředí na staveništi
 - 12.6.1. Zhotovitel je povinen zajistit na Staveništi veškerá bezpečnostní opatření a hygienická opatření a požární ochranu Staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
 - 12.6.2. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný přístup ke všem částem díla pro výkon technického dozoru a kontroly díla. Pokud nebude Zhotovitelem zajištěn takovýto bezpečný přístup, je Technický dozor oprávněn odmítnout provedení kontroly. Technický dozor pak určí nový termín provedení kontroly příslušné části díla. Zhotoviteli tím nevzniká důvod pro prodloužení termínu dokončení díla. Veškeré náklady na provedení takovéto dodatečné kontroly ze strany Technického dozoru nese Zhotovitel a Objednatel je oprávněn vyúčtovat takto vzniklé náklady v souladu s podmínkami, za kterých mu účtuje své činnosti Technický dozor. Zhotovitel je povinen takto vystavenou fakturu uhradit Objednateli do 10 dnů od data, kdy ji obdržel.
- 12.7. Vyklizení staveniště
 - 12.7.1. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit Staveniště nejpozději do 10 dnů ode dne Předání a převzetí díla, pokud se strany nedohodnou jinak.
 - 12.7.2. Nevyklidí-li Zhotovitel Staveniště ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení Staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí Objednateli Zhotovitel.
 - 12.7.3. K termínu stanovenému ve smlouvě k vyklizení staveniště je Zhotovitel povinen předat všechny pozemky dotčené prováděním díla zpět jejich vlastníkům. O tomto předání sepiší spolu písemný zápis, který Zhotovitel předá Objednateli nejpozději zároveň s oznámením o odstranění veškerých vad a nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla. Každý chybějící písemný zápis o zpětném předání pozemku dotčeného prováděním díla jeho vlastníkovvi bude považován za nedodělek díla.

13. Stavební deník

- 13.1. Povinnost vést stavební deník
 - 13.1.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník.
 - 13.1.2. Stavební deník musí být **po celou dobu provádění prací** přístupný oprávněným osobám Objednatele, případně jiným osobám oprávněným do Stavebního deníku zapisovat.

- 13.1.3. Zápisy do stavebního deníku se provádí v originále a dvou kopiích. Originály zápisů je Zhotovitel povinen předat Objednateli nejméně 1 x měsíčně, pokud se strany nedohodnou jinak.
- 13.1.4. První kopii obdrží osoba vykonávající funkci Technického dozoru Objednatele a druhou kopii obdrží Zhotovitel.
- 13.1.5. Povinnost vést Stavební deník končí úspěšným protokolárním předáním a převzetím díla, případně po odstranění veškerých vad a nedodělků díla.
- 13.1.6. Povinnost archivovat Stavební deník po dobu nejméně 10 let ode dne posledního zápisu ve Stavebním deníku, má Objednatel.

13.2. Obsah stavebního deníku

- 13.2.1. Ve stavebním deníku musí být uvedeny základní údaje:
 - název, sídlo, IČ (příp. DIČ) Zhotovitele včetně jmenného seznamu osob oprávněných za Zhotovitele provádět zápisy do Stavebního deníku s uvedením jejich kontaktů a podpisového vzoru
 - název, sídlo, IČ (příp. DIČ) Objednatele včetně jmenného seznamu osob oprávněných za Objednatele provádět zápisy do Stavebního deníku s uvedením jejich kontaktů a podpisového vzoru
 - název, sídlo, IČ (příp. DIČ) zpracovatele Projektové dokumentace
 - seznam dokumentace stavby včetně veškerých změn a doplňků
 - seznam dokladů a úředních opatření týkajících se díla.
- 13.2.2. Do stavebního deníku zapisuje Zhotovitel veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění díla. Zejména je povinen zapisovat údaje o:
 - stavu staveniště, počasí, počtu pracovníků a nasazení strojů a dopravních prostředků
 - časovém postupu prací
 - kontrole jakosti provedených prací
 - opatřeních učiněných v souladu s předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví
 - opatřeních učiněných v souladu s předpisy požární ochrany a ochrany životního prostředí
 - událostech nebo překážkách majících vliv na provádění díla.
- 13.2.3. Všechny listy stavebního deníku musí být očíslovány.
- 13.2.4. Ve stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa.
- 13.2.5. V případě neočekávaných událostí nebo okolností, které mají zvláštní význam pro další postup díla, pořizuje Zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí stavebního deníku.

13.3. Osoby oprávněné k zápisům ve stavebním deníku

- 13.3.1. Do stavebního deníku jsou oprávněni zapisovat, jakož i nahlížet nebo pořizovat výpisy
 - oprávnění zástupci Objednatele
 - oprávnění zástupci Zhotovitele
 - osoba pověřená výkonem Technického dozoru
 - osoba pověřená výkonem Autorského dozoru
 - osoba pověřená výkonem činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci
 - zástupci orgánů státního stavebního dohledu
 - zástupci orgánů státní památkové péče
- 13.3.2. Zápisy do stavebního deníku musí být prováděny čitelně a musí být vždy podepsány osobou, která příslušný zápis učinila.

13.4. Způsob vedení a zápisu do stavebního deníku

- 13.4.1. Zápisy do stavebního deníku provádí Zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být učiněny Zhotovitelem v ten den, kdy nastaly.
- 13.4.2. Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci Technického dozoru je povinen se vyjadřovat k zápisům ve stavebním deníku učiněným Zhotovitelem nejpozději do sedmi pracovních dnů ode dne vzniku zápisu.
- 13.4.3. Nesouhlasí-li Zhotovitel se zápisem, který učinil do stavebního deníku Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci Technického dozoru, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do pěti pracovních dnů, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.

13.5. Závaznost ujednání ve stavebním deníku

- 13.5.1. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků a změn smlouvy.

13.6. Změnové listy

- 13.6.1. Zhotovitel je povinen vést pro účely řádné, průběžné a přesné evidence, Změnové listy veškerých změn díla.
- 13.6.2. Do Změnových listů zapisuje Zhotovitel zejména všechny změny, nebo úpravy díla, které se odchyľují od Projektové dokumentace a veškeré vícepráce nebo méněpráce, které v průběhu realizace díla vzniknou.
- 13.6.3. Zhotovitel je povinen vypracovat a do Změnových listů uvést stručný, ale přesný technický popis víceprací nebo změn díla a jejich podrobný a přesný soupis prací a návrh na zvýšení či snížení ceny. Objednatel se k těmto zápisům vyjadřuje na vyzvání Zhotovitele, nejpozději však do pěti pracovních dnů od vyzvání Zhotovitelem. Zápis Zhotovitele musí obsahovat i odkaz na zápis v řádném Stavebním deníku a přesné určení kde a kdy vícepráce vznikly a z jakého důvodu. Práce dle změnových listů mohou být realizovány až po jejich odsouhlasení Objednatелеm.

13.7. Kontrolní dny

- 13.7.1. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje Objednatel Kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však jedenkrát za 14 dní. Objednatel je povinen oznámit konání Kontrolního dne písemně a nejméně pět dní před jeho konáním.
- 13.7.2. Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci Objednatele včetně osob vykonávajících funkci Technického dozoru a Autorského dozoru a zástupci Zhotovitele.
- 13.7.3. Vedením Kontrolních dnů je pověřen Technický dozor stavebníka.
- 13.7.4. Obsahem Kontrolního dne je zejména zpráva Zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci Technického a Autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.
- 13.7.5. Technický dozor pořizuje z Kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem zúčastněným.
- 13.7.6. Zhotovitel zapisuje datum konání Kontrolního dne a jeho závěry do stavebního deníku.

14. Provádění díla a bezpečnost práce**14.1. Pokyny Objednatele**

- 14.1.1. Při provádění díla postupuje Zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny Objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností Zhotovitele.
- 14.1.2. Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od Objednatele nebo pokynů daných mu Objednatелеm k provedení díla, jestliže Zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
- 14.1.3. Zhotovitel stanoví odpovědnou osobu pro vedení díla (zakázky) zápisem ve stavebním deníku v den předání staveniště.
- 14.1.4. Po dobu nepřítomnosti člena týmu jeho funkci přebírá určený zástupce. Zástupce může zastupovat pouze v odůvodněných případech (nemoc, dovolená), v jiných případech podléhá zastupování souhlasu Objednatele.
- 14.1.5. Objednatel stanovuje své zástupce ve věcech technických v den předání staveniště.

14.2. Použité materiály a výrobky

- 14.2.1. Věci, které jsou potřebné k provedení díla je povinen opatřit Zhotovitel, pokud v této smlouvě není výslovně uvedeno, že je opatří Objednatel.
- 14.2.2. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak Zhotovitel učiní je povinen na písemné vyzvání Objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel. Stejně tak se Zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů. Zhotovitel je povinen provádět všechny práce na díle v souladu s Technickými specifikacemi, technologickými postupy stanovenými výrobcí použitých materiálů a výrobků.
- 14.2.3. Zhotovitel doloží na vyzvání Objednatele, nejpozději však v Termínu předání a převzetí díla soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla. Na vyžádání Objednatele, Technického či Autorského dozoru, je Zhotovitel povinen předložit kdykoliv v průběhu provádění prací příslušné certifikáty pro jednotlivé materiály a výrobky, taktéž technické listy jednotlivých materiálů a výrobků a technologické postupy stanovené výrobcem. V případě, že na vyžádání Objednatele, Technického, či Autorského dozoru

tyto doklady Zhotovitel nepředloží, má právo Technický dozor práce na díle pozastavit až do doby předložení dokladů, bez toho, že by Zhotoviteli vznikl nárok na prodloužení termínu dokončení díla.

14.3. Dodržování bezpečnosti a hygieny práce.

- 14.3.1. Zhotovitel se zavazuje dodržovat všechny platné předpisy v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen BOZP), hygieny práce, požární a ekologické předpisy na pracovištích Objednatele. Je povinen používat pouze zařízení schopná bezpečného provozu, určit způsob ochrany a prevence proti úrazům u svých zaměstnanců i u ostatních osob, které mohou být přítomny na pracovištích Objednatele.
- 14.3.2. Zhotovitel se zavazuje, že jeho zaměstnanci budou odborně a zdravotně způsobilí pro výkon činností prováděných v objektech Objednatele. Zaměstnanci musí být řádně proškoleni v oblastech BOZP, požární ochrany (dále jen PO), hygieny práce a ekologii dle platných právních předpisů.
- 14.3.3. Zhotovitel je povinen umožnit přístup na staveniště a kontrolu provádění prací osobě pověřené činností koordinátora BOZP a dbát jeho pokynů.
- 14.3.4. Zhotovitel se zavazuje zajistit vlastní dozor nad dodržováním příslušných bezpečnostních předpisů a předpisů Environmentálního systému (dále jen EMS), pravidelně kontrolovat péči o BOZP, PO a EMS na pracovištích. Zhotovitel se zavazuje včas písemně informovat Objednatele o případné změně pracovního postupu nebo dalších rizicích, které se při činnostech nově vyskytly a mohly by vést k poškození zdraví, ohrožení života, negativním environmentálním dopadům, popřípadě k hmotným škodám. Zhotovitel se zavazuje dodržet ustanovení zákoníku práce č. 262/2006 Sb. § 101 odst. 3) a 4) zákona.
- 14.3.5. V případě, že Zhotovitel způsobí negativní environmentální dopad (např. havárii), nese za něj plnou zodpovědnost. Musí zjistit příčinu a určit a provést nápravná opatření.
- 14.3.6. Zhotovitel je povinen provést pro všechny své zaměstnance pracující na díle vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně. Zhotovitel je rovněž povinen průběžně znalosti svých zaměstnanců o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně obnovovat a kontrolovat.
- 14.3.7. Zhotovitel je povinen zabezpečit provedení vstupního školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u svých poddodavatelů.
- 14.3.8. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na Staveništi a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
- 14.3.9. Zhotovitel je povinen provádět v průběhu provádění díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce a požární ochranou na Staveništi.
- 14.3.10. Zhotovitel je povinen zabezpečit i veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku mimo prostor Staveniště, jsou-li dotčeny prováděním prací na díle (zejména veřejná prostranství nebo komunikace ponechaná v užívání veřejnosti jako např. podchody pod lešením).
- 14.3.11. Zhotovitel je povinen pravidelně kontrolovat stav sousedících objektů.
- 14.3.12. Dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění díla nebo při činnostech souvisejících s prováděním díla je Zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel je povinen poskytnout Zhotoviteli nezbytnou součinnost.
- 14.3.13. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu realizace ke spolupráci se stanoveným koordinátorem bezpečnosti práce na staveništi.

14.4. Dodržování zásad ochrany životního prostředí

- 14.4.1. Zhotovitel při provádění díla provede veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům díla na okolní prostředí (zejména na nemovitosti přiléhající ke Staveništi) a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu díla na životní prostředí.
- 14.4.2. Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich zneškodňování.
- 14.4.3. Pokud je to možné, je Zhotovitel povinen využít zbylé odpady v rámci realizace díla.

14.5. Dodržování podmínek rozhodnutí dotčených orgánů a organizací

- 14.5.1. Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající ze stavebního povolení, případně z ohlášení stavebních úprav. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne Objednateli škoda, hradí ji Zhotovitel v plném rozsahu. Tuto povinnost nemá, prokáže-li, že škodě nemohl zabránit ani v případě vynaložení veškeré možné péče, kterou na něm lze spravedlivě požadovat.

- 14.5.2. Zhotovitel odpovídá za to, že všichni jeho zaměstnanci byli podrobeni vstupní lékařské prohlídce a že jsou zdravotně způsobilí k práci na díle.
- 14.5.3. Zhotovitel zajistí veškerá správní povolení či rozhodnutí potřebná k vykonání stavebních činností.

14.6. Kontrola provádění prací

- 14.6.1. Objednatel, osoba pověřená výkonem technického dozoru (TD) a osoba pověřená výkonem autorského dozoru (AD) je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je Objednatel oprávněn požadovat se toho, aby Zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže Zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup Zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je Objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.
- 14.6.2. Objednatel může písemně určit osoby, které jsou oprávněny kontrolovat provádění díla (dále jen TD a AD). Dojde-li v průběhu stavby ke změně technického dozoru (autorského dozoru), je vůči Zhotoviteli tato změna účinná doručením písemného oznámení jména nového Technického dozoru (AD) podepsaného osobou oprávněnou jednat za Objednatele.
- 14.6.3. Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými (zápisem ve stavebním deníku a telefonickým vyrozuměním technického dozoru). Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele nejméně pět dnů před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty.
- 14.6.4. 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.
- 14.6.5. V případě, že jakékoli části předmětu díla Zhotovitel zakryje bez toho, že by vyzval Objednatele k jejich kontrole před zakrytím v souladu s předchozím odstavcem, nemá nárok na úhradu prací a dodávek souvisejících s takovými částmi předmětu díla Objednatelem. Nárok na zaplacení prací a dodávek uvedených v tomto odstavci vznikne Zhotoviteli jedině v případě, že Objednatel dodatečně uzná Zhotovitelem předložené průkazy o způsobu provedení předmětné části díla v souladu se všemi ostatními podmínkami smlouvy.
- 14.6.6. Pokud z důvodů, které leží na straně Zhotovitele, nebude možno provést kontrolu a odsouhlasení části díla, k jehož převzetí byl Objednatel vyzván výše uvedeným způsobem, zástupce Objednatele - Technický dozor pak určí nový termín provedení kontroly příslušné části díla. Zhotoviteli tím nevzniká důvod pro prodloužení termínu dokončení díla. Veškeré náklady na provedení takovéto dodatečné kontroly ze strany Technického dozoru nese Zhotovitel a Objednatel je oprávněn vyúčtovat takto vzniklé náklady v souladu s podmínkami, za kterých mu účtuje své činnosti Technický dozor. Zhotovitel je povinen takto vystavenou fakturu uhradit Objednateli do 10 dnů od data, kdy ji obdržel.
- 14.6.7. Technický a autorský dozor je občasný a Zhotovitel bude pro potřeby sestavení harmonogramu díla a stanovení úseků ke kontrole provedení částí předmětu díla, které budou dalším postupem zakryty, nebo u nich další postup prací jinak znemožní kontrolu, uvažovat s jeho přítomností maximálně 2 x týdně a to v pracovní dny.
- 14.6.8. Technický dozor je oprávněn kontrolovat provádění díla v plném rozsahu a je při tom oprávněn vstupovat na staveniště a na všechna pracoviště Zhotovitele, kde se vyrábějí výrobky pro dílo, a do skladů Zhotovitele, kde se materiály a výrobky pro dílo skladují.
- 14.6.9. Technický dozor je oprávněn po Zhotoviteli požadovat prokázání původu a vlastností materiálů a výrobků, které Zhotovitel hodlá použít pro dílo.
- 14.6.10. Zjistí-li Technický dozor, že jsou prováděny stavební, případně montážní práce, bez toho, že by na díle byl přítomen stavbyvedoucí nebo jeho zástupce, má právo tyto práce zastavit až do doby, než bude stavbyvedoucí nebo jeho zástupce přítomen. Jsou-li prováděny montážní práce, platí totéž o vedoucím montáží a jeho zástupci. Zhotovitel nemá nárok na prodloužení termínu dokončení díla ani úhradu nákladů vzniklých z důvodů takovéto prodlevy.
- 14.6.11. Technický dozor obdrží od Zhotovitele po jednom vyhotovení veškeré výrobní dokumentace, tj. realizačního projektu, konstrukčních a dílenských výkresů, receptur, statických výpočtů apod., bude-li se podle nich dílo provádět, odsouhlasené projektantem, který zpracoval projekt pro výběr zhotovitele.
- 14.6.12. Jestliže Technický dozor uzná za potřebné pro bezvadné provedení díla vyhotovení dalších částí dokumentace dle předchozího článku, které nejsou obsaženy v realizační dokumentaci dodané Zhotovitelem, požádá písemně Zhotovitele o dodání takovéto

dokumentace. Zhotovitel dodá takto vyžádanou dokumentaci ke schválení Technickému dozoru s dostatečným předstihem před prováděním té části díla, která je touto dokumentací řešena. Veškerá takováto dokumentace bude před tím odsouhlasena projektantem, který zpracoval projektovou dokumentaci pro výběr Zhotovitele a budoucím provozovatelem díla. Náklady na pořízení takovéto dokumentace má Zhotovitel zahrnutý do ceny díla uvedené v odst. 9.2. této smlouvy.

14.7. Odpovědnost Zhotovitele za škodu a povinnost nahradit škodu

- 14.7.1. Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, včetně opožděného plnění, je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel. Zhotovitel je povinen počínat si tak, aby škodám pokud možno předcházel. Je-li již z povahy prováděného díla zřejmé, že ke škodám na vlastnictví nebo k poškození zájmů může dojít, je Zhotovitel povinen s dotčenými osobami předem projednat přiměřenou náhradu. Zproštění odpovědnosti za škodu je možné pouze průkazem, že ke škodě nedošlo.
- 14.7.2. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
- 14.7.3. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které Zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.

14.8. Dodržování důstojných pracovních podmínek

- 14.8.1. Zhotovitel si je vědom skutečnosti, že Objednatel má zájem o plnění předmětu této Smlouvy dle zásad sociálně odpovědného zadávání veřejných zakázek. Zhotovitel se proto výslovně zavazuje při realizaci plnění dle této Smlouvy dodržovat veškeré **pracovníprávní předpisy** (a to zejména, nikoliv však výlučně, předpisy upravující mzdy zaměstnanců, pracovní dobu, dobu odpočinku mezi směnami, placené přesčasy), **dále předpisy týkající se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci**, tj. zejména zákon č. 262/2006 Sb., Zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů a zákon č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců), a to vůči všem osobám, které se na realizaci plnění dle této Smlouvy podílejí, a to bez ohledu na to zda jsou práce na předmětu plnění prováděny, bezprostředně Zhotovitelem či jeho poddodavateli.

14.9. Férové vztahy v dodavatelském řetězci

- 14.9.1. Zhotovitel je povinen zajistit **řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům**, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, a to vždy do 5 pracovních dnů od obdržení platby ze strany objednatele za konkrétní plnění. Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce. Zhotovitel je povinen kdykoli v průběhu plnění smlouvy na žádost objednatele předložit kompletní seznam částí plnění plněných prostřednictvím poddodavatelů včetně identifikace těchto poddodavatelů.

15. Archeologické nálezy

- 15.1. Jestliže Zhotovitel při provádění prací narazí na archeologické nálezy, je povinen přerušit práce a informovat písemně Objednatele a všechny dotčené orgány státní správy či jiné dotčené organizace. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu, a to písemně a bez odkladu poté, co od Zhotovitele takovouto informaci obdržel.

16. Poddodavatelé

16.1. Podmínky, za kterých je možné pověřit realizací díla jinou osobu

- 16.1.1. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (poddodavatele) pokud je to v souladu se zadávacími podmínkami. V tomto případě však Zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by dílo prováděl sám.
- 16.1.2. Změna poddodavatele uvedeného v nabídce Zhotovitele je možná pouze se souhlasem Objednatele.
- 16.1.3. Zhotovitel je povinen při změně poddodavatele, jehož prostřednictvím prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení, předložit Objednateli doklady v rozsahu požadovaném zadávací dokumentací a dle § 83 ZoZVZ.

- 16.1.4. Poddodavatelé, kteří nebyli identifikováni podle věty první § 105 odst. 3 ZoZVZ a kteří se následně zapojí do plnění veřejné zakázky, musí být identifikováni, a to před zahájením plnění veřejné zakázky poddodavatelem.
- 16.1.5. Povinnost podle § 105 odstavce 3 nebo 4 ZoZVZ se považuje za splněnou, jsou-li tyto údaje uvedeny ve stavebním deníku podle jiného právního předpisu.
- 16.1.6. Zhotovitel je povinen oznámit Objednateli všechny poddodavatele, kteří se budou v průběhu výstavby pohybovat na staveništi.

17. Kontroly, zkoušky a revize

17.1. Kontrolní a zkušební plán stavby

- 17.1.1. Zhotovitel je povinen před zahájením prací předložit Objednateli nebo Technickému dozoru Objednatele kontrolní a zkušební plán.
- 17.1.2. Objednatel je oprávněn kontrolovat dodržování a plnění postupů podle kontrolního a zkušebnímu plánu a v případě odchylky postupu zadavatele od tohoto dokumentu požadovat okamžitou nápravu a v případě vážného porušení povinností Zhotovitele proti kontrolnímu a zkušebnímu plánu pozastavit provádění prací.

18. Předání a převzetí díla

18.1. Organizace předání díla

- 18.1.1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit Objednateli nejpozději 5 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání a převzetí. Objednatel je pak povinen nejpozději do tří dnů od termínu stanoveného Zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
- 18.1.2. Na prvním jednání obě strany dohodnou organizační záležitosti předávacího a přejímacího řízení.
- 18.1.3. Místem předání a převzetí díla je místo, kde se dílo provádělo.
- 18.1.4. Objednatel je povinen k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci Technického dozoru a Autorského dozoru.
- 18.1.5. Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele díla).
- 18.1.6. Zhotovitel je povinen k předání a převzetí díla přizvat své poddodavatele.
- 18.1.7. O průběhu předávacího a přejímacího řízení pořídí TD zápis (protokol).
- 18.1.8. Povinným obsahem protokolu jsou:
 - údaje o Zhotoviteli, poddodavatelích a Objednateli
 - popis díla, které je předmětem předání a převzetí
 - dohoda o způsobu a termínu vyklizení staveniště
 - termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta
 - prohlášení Objednatele, zda dílo přejímá nebo nepřejímá
 - specifikace předaných dokladů.
- 18.1.9. Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí vady nebo nedodělky, musí protokol obsahovat i:
 - soupis zjištěných vad a nedodělků
 - dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání
 - dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí Zhotoviteli za účelem odstranění vad nebo nedodělků
- 18.1.10. V případě, že Objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.

18.2. Vady a nedodělky

- 18.2.1. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí díla pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují.
- 18.2.2. V protokolu o předání a převzetí uvede Objednatel soupis těchto vad a nedodělků, včetně způsobu a termínu jejich odstranění. Objednatel je oprávněn požadovat:
 - odstranění vady dodáním náhradního plnění
 - odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná
 - přiměřenou slevu ze sjednané ceny
 - odstoupit od smlouvy.

Objednatel je oprávněn vybrat si ten způsob, který mu nejlépe vyhovuje.

- 18.2.3. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění vad a nedodělků, pak platí, že vady a nedodělky musí být odstraněny nejpozději do 30 dnů ode dne předání a převzetí příslušné části díla.
- 18.2.4. Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady nebo nedodělky i v případě, kdy podle jeho názoru za vady a nedodělky neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu Zhotovitel. Pokud Zhotovitel nepřistoupí k odstranění vad a nedodělků bez zbytečného odkladu poté, co k tomu byl Objednatel vyzván, je Objednatel oprávněn si vady a nedodělky nechat odstranit třetí, k tomu způsobitou osobu, a takto vynaložené náklady uplatnit u Zhotovitele, který je povinen je uhradit. V takovémto případě se zásah třetí osoby do díla se považuje z hlediska platnosti záruky za jakost díla za zásah Zhotovitele.
- 18.2.5. V případě, že Zhotovitel oznámí Objednateli, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a převjímacím řízení se prokáže, že dílo není dokončeno nebo, že není ve stavu nezbytném pro předání a převzetí díla, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a převjímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.
- 18.2.6. V případě, že se Objednatel přes řádné vyzvání a bez závažného důvodu nedostaví k převzetí a při předání díla, nebo předávací a převjímací řízení jiným způsobem zmaří, je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a převjímacím řízení. Objednatel pak nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.

18.3. Doklady nezbytné k předání a převzetí díla

18.3.1. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a převjímacího řízení veškeré doklady dle projektové dokumentace a dále tyto doklady:

- Zápisy a osvědčení o provedených revizích a zkouškách, včetně zkoušek použitých materiálů.
- Zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací
- Stavební deník (případně deníky)
- Dokumentace změn a víceprací
- Geodetické zaměření skutečného provedení
- Kladečské schéma vodovodu a doklad o proměření vytyčovacího vodiče a plynovodu
- Podrobnou fotodokumentaci s popiskami jednotlivých snímků-2x na CD
- Doklady o předání odpadů oprávněné osobě – faktury nebo vážní listky
- Další doklady vyžadované k předávacímu a převjímacímu řízení
- Doklady nutné pro kolaudační řízení ve třech vyhotoveních
- Zpracování a dodání geodetického zaměření skutečného provedení
- Zpracování a dodání dokumentace skutečného provedení díla, včetně dokladové části, technické zprávy, seznamu souřadnic a výšek s kótováním a popisem bodů, situaci se zákresem veškerých inženýrských sítí a kladečské schéma (pokud bylo změněno) - (vše v českém jazyce), v 6 vyhotoveních v tištěné podobě a ve 2 vyhotovení v elektronické podobě – formát *.pdf, pro dokumentaci skutečného provedení díla ve formátech *.dwg, *.doc, *.xls; pro geodetické zaměření stavby ve formátu .dgn

18.3.2. Nedoloží-li Zhotovitel požadované doklady, nepovažuje se příslušná část díla za dokončenou a schopnou předání.

18.3.3. Objednatel je povinen připravit a doložit u předávacího a převjímacího řízení zejména tyto doklady:

- Stavební povolení (pokud bylo vydáno) včetně dokladu o jeho nabytí právní moci a včetně všech případných změn a doplňků

Tyto doklady slouží při předání a převzetí díla ke kontrole, zda byly splněny podmínky v nich obsažené. Objednatel je oprávněn při převjímacím a předávacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek včetně zdůvodnění, proč je požaduje a s uvedením termínu, do kdy je požaduje provést. Tento požadavek však není důvodem k odmítnutí převzetí díla.

18.4. Projektová dokumentace skutečného provedení stavby

18.4.1. Dokumentaci skutečného provedení díla vypracuje Zhotovitel jako součást dodávky díla. Tato dokumentace musí vycházet z geodetického zaměření díla, které je její součástí.

- 18.4.2. Zhotovitel vyhotoví geodetickou část dokumentace skutečného provedení stavby nebo geodetického podkladu pro vedení Digitální technické mapy Jihočeského kraje, obsahující geometrické, polohové a výškové určení dokončené stavby nebo technologického zařízení, bude vyhotoveno v souladu s § 5 a ve struktuře dle příloh č. 3 a 4 vyhlášky č. 393/2020 Sb., o digitální technické mapě (vyhláška DTM), v platném znění, v aktuálně platné verzi výměnného formátu dle § 6 vyhlášky DTM. Geodetický podklad se vyhotovuje s využitím stávajících údajů digitální technické mapy. Součástí geodetického podkladu je posouzení návaznosti výsledku zaměření nového stavu na stav dosavadní.
- 18.4.3. Dokumentaci skutečného provedení vypracuje Zhotovitel podle následujících zásad.
- Do projektové dokumentace pro provedení všech částí stavby budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla. Dokumentace skutečného vyhotovení musí umožnit přehledným způsobem porovnat projektovaný a skutečný stav provedení stavby.
 - Ty části projektové dokumentace pro provedení stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“.
 - Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem Zhotovitele.
 - U výkresů obsahujících změnu proti projektu pro provedení stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou Objednatele a její souhlasné stanovisko.
- 18.5. Kolaudace (kolaudační souhlas)
- 18.5.1. Zhotovitel je povinen se zúčastnit závěrečné kontrolní prohlídky spojené s vydáním kolaudačního souhlasu stavby (dále jen kolaudace), po předchozím pozvání Objednatelem. V případě, že se Zhotovitel přes řádné pozvání nedostaví, nese veškeré náklady na opakované kolaudace.
- 18.5.2. Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli pro účely kolaudace nezbytnou součinnost, zejména dodat včas doklady nezbytné pro řádnou kolaudaci stavby.
- 18.5.3. Objednatel je povinen na vyžádání zaslat bez zbytečného odkladu Zhotoviteli kopii kolaudačního souhlasu.
- 18.5.4. Zhotovitel je povinen splnit svoje povinnosti vyplývající z kontrolní prohlídky stavby spojené s vydáním kolaudačního souhlasu stavby.

19. Užívání díla

19.1. Předčasné užívání

- 19.1.1. Pokud chce Objednatel užívat dílo nebo jeho část před úplným dokončením díla, musí se Zhotovitelem uzavřít dohodu o předčasném užívání díla, v níž bude uvedeno:
- popis předmětu předčasného užívání, jeho stav v době počátku předčasného užívání a podmínky předčasného užívání
 - závazek(y) Objednatele k zajištění bezpečnosti osob a ochrany majetku při předčasném užívání
 - závazek(y) Objednatele k provedení takových opatření, která zabrání vlivu předčasného užívání na dokončení zbývajících částí díla
- 19.1.2. Objednatel je povinen předložit uzavřenou dohodu stavebnímu úřadu a vyžádat si povolení k předčasnému užívání díla, jehož kopii předá Objednatel Zhotoviteli bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 5 dnů ode dne nabytí právní moci příslušného rozhodnutí.
- 19.1.3. Zhotovitel není odpovědný za vady vzniklé opotřebením nebo poškozením díla při předčasném užívání díla nebo jeho části, které by bez předčasného užívání nevznikly.

19.2. Neoprávněné užívání

- 19.2.1. Objednatel nesmí předčasně užívat dílo nebo jeho část, pokud příslušné rozhodnutí stavebního úřadu nenabylo právní moci.
- 19.2.2. Objednatel ani třetí osoby jednající na základě smluvního vztahu s Objednatelem nebo na pokyn Objednatele nesmí bez dohody se Zhotovitelem cokoli z díla demontovat nebo odvážet. I tento postup se považuje za neoprávněné užívání.
- 19.2.3. Zhotovitel není odpovědný za vady vzniklé opotřebením nebo poškozením díla při neoprávněném předčasném užívání.

20. Vady díla

20.1. Odpovědnost za vady díla a vady plnění díla.

- 20.1.1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání – viz blíže čl. 18.2., a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.
- 20.1.2. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování Objednatelem v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče vhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a Objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu Objednatelem, jestliže Zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a Objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli Zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.
- 20.1.3. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly zaviněny Objednatelem, třetí osobou nebo způsobeny vyšší mocí.

20.2. Délka záruční doby

- 20.2.1. Zhotovitel dává za jakost díla Objednateli záruku. Záruční lhůta na celé dílo se sjednává v délce **60 měsíců** a začíná běžet od doby předání a převzetí díla. Pokud dílo obsahuje stroje a zařízení, ke kterým poskytuje jejich výrobce záruční list, se záruční lhůta po tyto stroje a zařízení, sjednává v **délce 24 měsíců** ode dne předání a převzetí díla Objednatelem. Pokud nějaká část stavby bude uváděna do předčasného užívání, běží na ní záruční lhůty stejným způsobem, jak je popsáno v předchozí části odstavce s tím, že lhůty počínají běžet dnem uvedení části stavby do předčasného užívání. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které Zhotovitel odpovídá.
- 20.2.2. Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatele Zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.

20.3. Způsob uplatnění reklamace

- 20.3.1. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u Zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamaci) odešle e-mailem a následně písemně na adresu Zhotovitele uvedenou v oddíle Smluvní strany. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci Objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu. Objednatel je oprávněn požadovat:
 - odstranění vady dodáním náhradního plnění
 - odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná
 - přiměřenou slevu ze sjednané ceny
 - odstoupit od smlouvy.

Objednatel je oprávněn vybrat si ten způsob, který mu nejlépe vyhovuje.

- 20.3.2. Právo Objednatele vyplývající ze záruky zaniká, pokud Objednatel neoznámí vady díla:
 - bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistí
 - bez zbytečného odkladu poté, kdy mohly být zjištěny později při vynaložení odborné péče nejpozději však do konce záruční doby.
- 20.3.3. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná Objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

20.4. Podmínky odstranění reklamovaných vad

- 20.4.1. Zhotovitel je povinen nejpozději do 10ti dnů po obdržení reklamace písemně oznámit Objednateli zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci Objednatele uznává. Vždy však musí písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vad(y). Tento termín nesmí být delší než 15 dnů ode dne obdržení reklamace, a to bez ohledu na to zda Zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. Nestanoví-li Zhotovitel uvedený termín, pak platí lhůta 15 dnů ode dne obdržení reklamace. Současně Zhotovitel písemně navrhne, do kterého termínu vadu(y) odstraní.
- 20.4.2. Zhotovitel je povinen nastoupit neprodleně k odstranění reklamované vady, nejpozději však do patnácti dnů po obdržení reklamace, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese Zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.
- 20.4.3. Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 20ti dnů po obdržení reklamace Objednatele (resp. 48 hodin v případě havárie) je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu (třetí osobu). Veškeré takto vzniklé náklady uhradí Objednateli Zhotovitel. V takovémto případě se zásah třetí osoby do díla považuje z hlediska platnosti záruky za jakost díla za zásah Zhotovitele.
- 20.4.4. Prokáže-li se ve sporných případech, že Objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou Zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruční lhůta resp.,

že vadu způsobil nevhodným užíváním díla Objednatel apod., je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli veškeré jemu, v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady.

20.4.5. Jestliže Objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je Zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 48 hod po obdržení reklamace (oznámení).

20.4.6. Objednatel je povinen umožnit pracovníkům Zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady. Pokud tak neučiní, není Zhotovitel v prodlení s termínem nastoupení na odstranění vady ani s termínem pro odstranění vady.

20.5. Lhůty pro odstranění reklamovaných vad

20.5.1. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 30 dnů ode dne uplatnění reklamace Objednatel.

20.5.2. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad označených Objednatel jako havárie sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady (havárie) platí, že havárie musí být odstraněna nejpozději do 5 dnů ode dne uplatnění reklamace Objednatel.

20.5.3. O odstranění reklamované vady sepíše Objednatel protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.

21. Vlastnictví díla a nebezpečí škody na díle

21.1. Vlastnictví díla

21.1.1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku Objednatel.

21.2. Nebezpečí škody na díle

21.2.1. Nebezpečí škody ve smyslu občanského zákoníku nese od počátku Zhotovitel, a to až do doby řádného předání a převzetí díla jako celku mezi Zhotovitelem a Objednatel.

22. Pojištění díla

22.1. Pojištění Zhotovitele

22.1.1. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod pracovníků Zhotovitele, a to až do výše ceny díla. Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit Objednateli.

22.1.2. Zhotovitel předložil před podpisem této Smlouvy doklad o sjednání pojistné smlouvy, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, ve výši nejméně **vysoutěžené ceny díla bez DPH**. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy a po dobu záruční doby bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě.

22.2. Pojištění díla a jiná pojištění

22.2.1. Zhotovitel je povinen před zahájením prací pojistit dílo proti všem možným rizikům, zejména proti živlům a krádeži, a to až do celkové hodnoty díla. Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit Objednateli. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě.

22.2.2. Zhotovitel je dále povinen zabezpečit:

- pojištění osob proti úrazu
- pojištění poddodavatelů v rozsahu jejich dodávky.

22.3. Povinnosti obou stran při vzniku pojistné události.

22.3.1. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli Zhotovitel.

22.3.2. Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí Zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech.

22.3.3. Náklady na pojištění nese Zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.

23. Vyšší moc

23.1. Definice vyšší moci.

- 23.1.1. Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy, apod.

23.2. Práva a povinnosti při vzniku vyšší moci.

- 23.2.1. Pokud se provedení předmětu díla za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.

24. Změna smlouvy

24.1. Forma změny smlouvy

- 24.1.1. Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za Objednatele a Zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.
- 24.1.2. Změny smlouvy se sjednávají jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny smlouvy.
- 24.1.3. Předloží-li některá ze smluvních stran návrh na změnu formou písemného dodatku ke smlouvě, je druhá smluvní strana povinna se k návrhu vyjádřit nejpozději do patnácti dnů ode dne následujícího po doručení návrhu dodatku.

24.2. Převod práv a povinností ze smlouvy

- 24.2.1. Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající jakož smlouvu jako celek na jinou osobu pouze s písemným souhlasem Objednatele.

25. Výpověď a odstoupení od smlouvy

25.1. Objednatel je oprávněn smlouvu vypovědět nebo od smlouvy odstoupit v souladu s § 223 ZoZVZ.

25.2. Smluvní strany mají právo od smlouvy odstoupit v případech uvedených v občanském zákoníku.

25.3. Nedohodnou-li se obě smluvní strany jinak, může Objednatel od již uzavřené smlouvy odstoupit **kdykoliv před předáním staveniště**. Jedním z důvodů odstoupení od smlouvy **může být nedostatek finančních prostředků na účtu objednatel**. Tímto odstoupením nevzniká dodavateli žádný nárok na jakoukoliv náhradu škody, ušlý zisk či obdobné finanční nároky.

25.4. Objednatel má právo od smlouvy odstoupit v případě, že příslušný soud pravomocně rozhodne, že zhotovitel je v úpadku nebo mu úpadek hrozí (tj. vydá rozhodnutí o tom, že se zjišťuje úpadek zhotovitele nebo hrozící úpadek zhotovitele), nebo ve vztahu k zhotoviteli je prohlášen konkurs.

25.5. Způsob a důsledky odstoupení od smlouvy

- 25.5.1. Chce-li některá ze stran od smlouvy odstoupit, je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, nebo ustanovení zákona, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné. Účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení druhé straně. V pochybnostech se má za to, že odstoupení bylo doručeno 5. dnem od jeho odeslání v poštovní zásilce s doručenkou.

- 25.5.2. Strany se ve smyslu občanského zákoníku dohodly, že po odstoupení od smlouvy a jejím ukončení trvají a zůstávají v platnosti ujednání stran týkající se odpovědnosti za vady té části díla, té části díla, od níž nebylo odstoupeno, pokud Objednatel odstoupí jen ohledně části nesplněného závazku dle § 2004 odst. 2 OZ, dále v tomtéž případě záruky za jakost a záruční lhůty, vlastnictví provedené části díla, od níž nebylo odstoupeno. Po odstoupení od smlouvy a jejím ukončení trvají a zůstávají v platnosti vždy ujednání stran týkající se smluvních pokut, náhrady škody a cenová ujednání obsažená v této smlouvě.

- 25.5.3. Zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněných způsobem, jakým je stanovena cena díla, tento soupis s objednatelům odsouhlasí.

- 25.5.4. Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje fakturu.

- 25.5.5. Zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

- 25.5.6. Zhotovitel vyzve písemně objednatel k převzetí části zakázky a objednatel je povinen do deseti pracovních dnů po obdržení výzvy zahájit „dílní přejímací řízení“.

- 25.5.7. Objednatel převezme dosud provedené práce i nedokončené dodávky do 5 dnů ode dne ukončení platnosti a účinnosti smlouvy, a uhradí zhotoviteli cenu věcí, které opatřil do dne doručení výpovědi, a to do čtrnácti dnů ode dne předložení vyúčtování.
- 25.5.8. Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti včetně stavu rozpracovanosti díla, jeho ohodnocení, vymezení vad a nedodělků a sjednání způsobu jejich odstranění. Objednatel má v případě ukončení smlouvy i u odstranitelných vad právo požadovat slevu z ceny, namísto odstranění takových vad.

26. Podstatné porušení smlouvy

- 26.1. Za podstatné porušení smlouvy Zhotovitelem se považují tyto skutečnosti:
- Zhotovitel využil k plnění předmětu této smlouvy poddodavatele v rozporu s nabídkou Zhotovitele v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku nebo bez předchozího souhlasu Objednatele.
 - Zhotovitel bez právního důvodu přerušil zhotovování nebo zastavil provádění díla na dobu delší než 15 pracovních dnů.
 - Zhotovitel při provádění díla použil výrobky a materiály, které nevykazují minimálně předepsané technické specifikace, technické a uživatelské standardy stavby specifikované projektovou dokumentací, Technologickými předpisy a touto smlouvou.
 - Zhotovitel nedodrží konečný termín pro provedení díla uvedených v odst. 6.2.1 této smlouvy.
 - Zhotovitel neodstraní v průběhu plnění závazku vady díla, na které byl písemně upozorněn, ve lhůtě stanovené smlouvou či technickým dozorem objednatel.
 - Zhotovitel se ocitne opakovaně v prodlení se splněním kteréhokoliv svého závazku ze smlouvy po dobu delší než 15 pracovních dnů.
 - Zhotovitel i přes opakované (nejméně dvakrát) písemné upozornění objednatel provádí dílo neodborně nebo v rozporu s podklady pro provedení díla nebo v rozporu s pokyny objednatel nebo v rozporu s Technologickými předpisy.

27. Rozhodné právo a soudní příslušnost

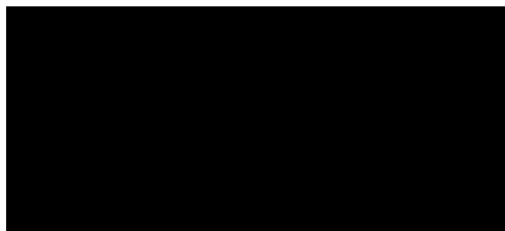
- 27.1. Právní vztahy vyplývající z této smlouvy o dílo se řídí zákony České republiky, zejména občanským zákoníkem. Spory vzniklé z této smlouvy o dílo se smluvní strany zavazují řešit nejprve dohodou a není-li to možné, pak podle příslušných ustanovení právních předpisů České republiky.
- 27.2. Pokud nebude nalezeno řešení na základě vzájemných jednání a konzultací dle předchozího odstavce, budou veškeré spory z této smlouvy a s touto smlouvou související řešeny věcně a místně příslušným soudem dle soudní soustavy České republiky.

28. Další ujednání

- 28.1. V případě neplatnosti kteréhokoli ujednání smlouvy nemá tato neplatnost vliv na ujednání ostatní.
- 28.2. Smluvní strany se zavazují případné ujednání bezodkladně nahradit formou písemného dodatku ujednáním platným a co nejvíce se blížícím svým smyslem a účelem ujednání původnímu.
- 28.3. Smluvní strany prohlašují, že uzavřely tuto smlouvu jako projev své svobodné vůle.
- 28.4. Zhotovitel je dle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při finanční kontrole.
- 28.5. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel má povinnost tuto smlouvu včetně všech jejích příloh, změn a dodatků zveřejnit v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., zákon o registru smluv. Zhotovitel souhlasí s tím, že tato smlouva bude veřejně přístupná.
- 28.6. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smlouvy a účinnosti uveřejněním v registru smluv.
- 28.7. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla uvedena v přehledu smluv vedeném městem Blatná, který obsahuje údaje o smluvních stranách, předmětu smlouvy, číselné označení smlouvy a datum jejího podpisu. Smluvní strany výslovně souhlasí, že tato smlouva může být bez časového omezení zveřejněna na oficiálních webových stránkách města Blatná na síti Internet (www.mesto-blatna.cz), případně na externím úložišti dat k tomu určeném dle platné legislativy, a to včetně všech případných příloh a dodatků, avšak po znečitelnění osobních údajů umožňujících jednoznačnou identifikaci smluvních stran. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu příslušných ustanovení právních předpisů a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
- 28.8. Uzavření smlouvy bylo projednáno a schváleno v souladu se zákonem č. 128/2000 Sb., o obcích v platném znění usnesením Rady města Blatná č. 89/24 ze dne 10.04.2024. Tato smlouva byla uzavřena v dobré víře a podle pravé a svobodné vůle smluvních stran.

Za Objednatele:

V Blatné, dne



Ing. Robert Flandera, starosta

Za Zhotovitele:

V Písku, dne



Ing. Jiří Kuchař, jednatel společnosti

Položkový rozpočet

Zakázka: RD Blatná - SAHARA - 1. etapa

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			11 849 589,15
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			11 849 589,15

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	12 %	0,00 CZK
Snížená DPH	12 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	11 849 589,15 CZK
Základní DPH	21 %	2 488 413,72 CZK

Zaokrouhlení

0,00 CZK

Cena celkem s DPH

14 338 002,87 CZK

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
5	SO 01 - Komunikace a chodníky	HSV			2 933 071,05
7	SO 03 - Kanalizace splašková	HSV			2 304 458,81
7-1	SO 04 - Kanalizace dešťová	HSV			3 900 465,49
7-2	SO 05 - Vodovod	HSV			1 557 580,90
7-3	SO 06 - STL plynovod	HSV			1 154 012,90
Cena celkem					11 849 589,15

Položkový rozpočet

S:	RD Blatná - SAHARA - 1. etapa - Rekapitulace
----	--

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	5	SO 01 - Komunikace a chodníky				2 933 071,05
1	500	Komunikace a chodníky dle přílohy	Kč	1,00000	2 933 071,05	2 933 071,05
Díl:	7	SO 03 - Kanalizace splašková				2 304 458,81
2	700	Kanalizace splašková dle přílohy	Kč	1,00000	2 304 458,81	2 304 458,81
Díl:	7-1	SO 04 - Kanalizace dešťová				3 900 465,49
3	720	Kanalizace dešťová dle přílohy	Kč	1,00000	3 900 465,49	3 900 465,49
Díl:	7-2	SO 05 - Vodovod				1 557 580,90
4	730	Vodovod dle přílohy	Kč	1,00000	1 557 580,90	1 557 580,90
Díl:	7-3	SO 06 - STL plynovod				1 154 012,90
5	740	STL plynovod dle přílohy	Kč	1,00000	1 154 012,90	1 154 012,90

Celkem	11 849 589,15
---------------	----------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	SO 01 - Komunikace a chodníky Blatná - Sahara - 1. etapa
----	--

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				611 713,54
1	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním přes 100 do 250 m A:115*10*0,1 B:125*14*0,1 D:184*10*0,1	m3	474,00000 115,00000 175,00000 184,00000	50,00	23 700,00
2	167101102R00	Nakládání výkopku z hor. 1 ÷ 4 v množství nad 100 m3	m3	474,00000	25,00	11 850,00
3	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m 474	m3	474,00000	87,50	41 475,00
4	139601103R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 4 8*0,5*0,5*1,0	m3	2,00000 2,00000	1 125,00	2 250,00
5	120001101R00	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení	m3	103,00000	100,00	10 300,00
6	122302202R00	Odkopávky pro silnice v hor. 4 do 1000 m3 A:50*10*0,71+23*10*0,3 B:77*13,6*0,4+28*13,6*0,2 D:40,3*10*0,2+34,8*10*0,2+34,8*10*0,3 rozšíření komunikace:150*0,55 patky dopravní značky:2,22 -66,4	m3	1 261,56000 424,00000 495,04000 324,20000 82,50000 2,22000 -66,40000	50,00	63 078,00
7	122302209R00	Příplatek za lepivost - odkop pro silnice v hor. 4 předpoklad 30%:1261,56*0,3	m3	378,46800 378,46800	25,00	9 461,70
8	122602211R00	Odkop.pro silnice,hor.6,7 do 100m3, fr.0,10 m3 předpoklad 5% z výkopů:1327,96*0,05	m3	66,39800 66,39800	500,00	33 199,00
9	162301151R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 500 m	m3	66,40000	68,80	4 568,32
10	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m 1327,96+2,0 -66,4	m3	1 263,56000 1 329,96000 -66,40000	62,50	78 972,50
11	167101102R00	Nakládání výkopku z hor. 1 ÷ 4 v množství nad 100 m3 1263,56-932,48	m3	331,08000 331,08000	25,00	8 277,00
12	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m3	331,08000	87,50	28 969,50
13	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m 329,08 2,0	m3	331,08000 329,08000 2,00000	12,50	4 138,50
14	181202305R00	Úprava pláně dálnic na násypech se zhutněním, (zhutnění E def.2=45Mpa) 67*10+43*10 43,2*13,6 115*10	m2	2 837,52000 1 100,00000 587,52000 1 150,00000	18,80	53 345,38
15	181102302R00	Úprava pláně dálnic v zářezích se zhutněním, (zhutnění E def.2=45Mpa) 73*10 105*13,6 144,7*10	m2	3 605,00000 730,00000 1 428,00000 1 447,00000	18,80	67 774,00
16	167101102R00	Nakládání výkopku z hor. 1 ÷ 4 v množství nad 100 m3 998,88 -66,4	m3	932,48000 998,88000 -66,40000	25,00	23 312,00
17	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m zpět pro násyp:998,88 -66,4	m3	932,48000 998,88000 -66,40000	62,50	58 280,00
18	167101151R00	Nakládání výkopku z hor. 5 ÷ 7 v množství do 100 m3	m3	66,40000	31,30	2 078,32
19	162301151R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 500 m	m3	66,40000	68,80	4 568,32
20	171102105R00	Uložení sypaniny do násypů, zhutn, na 103% PS 67*10*0,65+43*10*0,3 43,2*13,6*0,25 115*10*0,25	m3	998,88000 564,50000 146,88000 287,50000	75,00	74 916,00
21	182201101R00	Svahování násypů 67*0,65*2+43*0,3*2	m2	192,00000 112,90000	37,50	7 200,00

		43,2*0,25*2 115*0,25*2		21,60000 57,50000		
Díl:	2	Základy,zvláštní zakládání				15 687,50
22	275313621R00	Beton základových patek prostý C 20/25	m3	2,22000	5 625,00	12 487,50
23	275351215R00	Bednění stěn základových patek - zřízení dopravní značky:0,2*(8*0,5*4)	m2	3,20000 3,20000	812,50	2 600,00
24	275351216R00	Bednění stěn základových patek - odstranění	m2	3,20000	187,50	600,00
Díl:	5	Komunikace				1 724 105,50
25	181101111R00	Úprava pláně v zářezech se zhutněním - ručně, (zhutnění E def.2=45 Mpa) Rozšíření komunikace:150*1,3	m2	195,00000 195,00000	31,30	6 103,50
26	564861111RT4	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm, ŠD-a 0/63 mm (E def.2=65 Mpa) část A:115*10 část B:118*13 část D:184*10	m2	4 524,00000 1 150,00000 1 534,00000 1 840,00000	237,50	1 074 450,00
27	564871111RT4	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 25 cm, ŠD-a 0/63 mm (E def.2=65 Mpa) Rozšíření komunikace:150*1,3	m2	195,00000 195,00000	300,00	58 500,00
28	564952111R00	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva tl. 15 cm, MZK 0/32GA (E def.2= 95 MPa) rozšíření komunikace:150*1,1	m2	165,00000 165,00000	281,30	46 414,50
29	565171111R00	Podklad z obal kamen. ACP 22+, š. do 3 m, tl.10 cm rozšíření komunikace:150	m2	150,00000 150,00000	1 000,00	150 000,00
30	577141112R00	Beton asfalt. ACO 11+, do 3 m, tl.5 cm rozšíření komunikace:150	m2	150,00000 150,00000	750,00	112 500,00
31	579300015R00	Kryt komunikací z asfalt.recyklátu po zhutnění 8cm	m2	4 524,00000	50,00	226 200,00
32	569851111R00	Zpevnění krajnic šterkodrtí tloušťky 15 cm rozšíření komunikace:155*0,5	m2	77,50000 77,50000	225,00	17 437,50
33	569751111R00	Zpevnění krajnic kamenivem drceným tl. 15 cm	m2	55,00000	250,00	13 750,00
34	551	Úprava napojení na stávající komunikaci	hod	50,00000	375,00	18 750,00
Díl:	8	Trubní vedení				121 875,00
35	899431111R00	Výšková úprava do 20 cm, zvýšení krytu šoupěte 27+14+2	kus	43,00000 43,00000	1 125,00	48 375,00
36	899231111R00	Výšková úprava vstupu do 20 cm, zvýšení mříže 19	kus	19,00000 19,00000	1 500,00	28 500,00
37	899331111R00	Výšková úprava vstupu do 20 cm, zvýšení poklopu 15+15	kus	30,00000 30,00000	1 500,00	45 000,00
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				99 787,50
38	919735113R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 10 - 15 cm Rozšíření komunikace:105	m	105,00000 105,00000	187,50	19 687,50
39	919731123R00	Zarovnání styčné plochy živičné tl. do 20 cm Rozšíření komunikace:105	m	105,00000 105,00000	75,00	7 875,00
40	599142111RT1	Dilatační spáry řezané vč. vyčištění spáry, impregnace spáry a zalití asf. zálivkou Rozšíření komunikace:105	m	105,00000 105,00000	150,00	15 750,00
41	914501111R00	Montáž trub.nástavce na sloupek svislé dopr.značky	kus	8,00000	375,00	3 000,00
42	914001121R00	Osaz.svislé dopr.značky a sloupku,Al patka, základ	kus	8,00000	2 500,00	20 000,00
43	911	Dopravní značka B2	kus	1,00000	1 250,00	1 250,00
44	912	Dopravní značka P4	kus	2,00000	1 250,00	2 500,00
45	913	Dopravní značka IP4B	kus	1,00000	1 250,00	1 250,00
46	914	Dopravní značka P2	kus	4,00000	1 250,00	5 000,00
47	915	Dodávka pozinkovaného sloupku + víčka	kus	8,00000	750,00	6 000,00
48	916	Dodávka Al patky	kus	8,00000	875,00	7 000,00
49	113107530R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.30 cm doplnění komunikace:105*0,3	m2	31,50000 31,50000	50,00	1 575,00
50	113108315R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl. do 50 m2, tl.15 cm doplnění komunikace:105*0,2	m2	21,00000 21,00000	375,00	7 875,00
51	113202111R00	Vytrhání obrub obrubníků silničních	m	5,00000	100,00	500,00
52	113201111R00	Vytrhání obrubníků chodníkových a parkových	m	6,00000	87,50	525,00
Díl:	97	Přesun suti				21 139,51
53	979087212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky - komunikace	t	30,39000	25,00	759,75
54	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	30,39000	37,50	1 139,63
55	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	t	1 154,82000	12,50	14 435,25

		30,39*38		1 154,82000		
56	979999994R00	Poplatek za recyklaci asfaltu, kusovost nad 1600 cm2, (skup.170302)	t	6,93000	312,50	2 165,63
57	979999976R00	Poplatek za uložení, zemina a kamení kusovost nad 1600 cm2. (skup.170504)	t	23,46000	112,50	2 639,25
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				97 512,50
58	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	997,94000	37,50	37 422,75
59	998222011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva	t	2 299,34000	25,00	57 483,50
60	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	34,75000	75,00	2 606,25
Díl:	VN	Vedlejší náklady				241 250,00
61	005121010R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	37 500,00	37 500,00
62	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	62 500,00	62 500,00
63	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	50 000,00	50 000,00
64	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	3 750,00	3 750,00
65	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	37 500,00	37 500,00
66	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	50 000,00	50 000,00

Celkem

2 933 071,05

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	RD Blatná – Sahara - SO 03 - KANALIZACE SPLAŠKOVÁ - 1.etapa
----	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				832 467,55
1	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min	h	52,00000	62,50	3 250,00
2	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	24,00000	75,00	1 800,00
3	460510312R00	Chránička kabelová dělená DN 160 mm	m	6,00000	1 062,50	6 375,00
4	119001411R00	Dočasné zajištění beton.a plast. potrubí do DN 200	m	8,00000	150,00	1 200,00
5	120001101R00	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení	m3	96,00000	100,00	9 600,00
6	132301212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 1000 m3, STROJNĚ	m3	838,38000	250,00	209 595,00
		S1:127,7*1,0*1,8		229,86000		
		S2:165,5*1,0*1,7		281,35000		
		S3:130,8*1,0*1,9		248,52000		
		S4:10,7*1,0*2,0		21,40000		
		PŘ:100,0*0,8*1,7		136,00000		
		Mezisoučet		917,13000		
		Odpočet povrchů:				
		Silnice:-(6,9+6,2)*1,0*0,6		-7,86000		
		Místní komunikace:-22,0*1,0*0,47		-10,34000		
		Místní komunikace - Areál:-25,0*1,0*0,47		-11,75000		
		hornina tř. 6:-44,36-4,44		-48,80000		
7	132301219R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.4,STROJNĚ	m3	251,51400	25,00	6 287,85
		838,38*0,3		251,51400		
8	132501211R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.6, STROJNĚ	m3	44,35900	1 125,00	49 903,88
		887,18*0,05		44,35900		
9	138501201R00	Dolamování rýh ve vrstvě do 0,5 m v hor.6	m3	4,43600	1 875,00	8 317,50
		44,36*0,1		4,43600		
10	133301101R00	Hloubení šachet v hor.4 do 100 m3	m3	37,24000	375,00	13 965,00
		S1 - RŠ:4*1,0*2,0*1,8		14,40000		
		S2 - RŠ:4*1,0*2,0*1,7		13,60000		
		S3 - RŠ:3*1,0*2,0*1,9		11,40000		
		hornina tř. 6:-1,97-0,19		-2,16000		
11	133301109R00	Příplatek za lepivost - hloubení šachet v hor.4	m3	11,17200	37,50	418,95
		37,24*0,3		11,17200		
12	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	454,70000	18,80	8 548,36
		1,0*(127,7+165,6+130,8+10,7)		434,80000		
		-1,0*(6,9+6,2+22,0+25,0)		-60,10000		
		0,8*100		80,00000		
13	133501101R00	Hloubení šachet v hornině 6	m3	1,97000	1 500,00	2 955,00
		39,4*0,05		1,97000		
14	138501301R00	Dolamování šachet ve vrstvě do 0,5 m v hor.6	m3	0,19700	2 250,00	443,25
		1,97*0,1		0,19700		
15	181101104R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 5, se zhutněním	m2	22,73500	31,30	711,61
		454,7*0,05		22,73500		
16	151101101R00	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložené - hl.do 2 m	m2	1 902,26000	7,50	14 266,95
		S1:127,7*2*1,8		459,72000		
		S2:165,5*2*1,7		562,70000		
		S3:130,8*2*1,9		497,04000		
		S4:10,7*2*2,0		42,80000		
		PŘ:100,0*2*1,7		340,00000		
17	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 2 m	m2	1 902,26000	2,50	4 755,65
18	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	875,62000	37,50	32 835,75
		Stoky:838,38		838,38000		
		Šachty:37,24		37,24000		
19	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	50,97000	43,80	2 232,49
		44,36+4,44+1,97+0,2		50,97000		
20	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	571,53848	225,00	128 596,16
		S1:127,7*1,0*1,15		146,85500		

		S2:165,5*1,0*1,05 S3:130,8*1,0*1,25 S4:10,7*1,0*1,35 PŘ:100,0*0,8*1,15 S1 - RŠ:4*((1,0*2,0)-(1,2*1,2*3,14/4))*1,15 S2 - RŠ:4*((1,0*2,0)-(1,2*1,2*3,14/4))*1,05 S3 - RŠ:3*((1,0*2,0)-(1,2*1,2*3,14/4))*1,25 Mezisoučet Odpočet povrchů: Silnice:-(6,9+6,2)*1,0*0,6 Místní komunikace:-22,0*1,0*0,47 Místní komunikace - Areál:-25,0*1,0*0,47		173,77500 163,50000 14,44500 92,00000 4,00016 3,65232 3,26100 601,48848 -7,86000 -10,34000 -11,75000		
21	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním šterkopísku frakce 0 - 22 mm S1:(127,7-6,9)*((1,0*0,55)-(0,25*0,25*3,14/4)) S2:165,5*((1,0*0,55)-(0,25*0,25*3,14/4)) S3:130,8*((1,0*0,55)-(0,25*0,25*3,14/4)) S4:10,7*((1,0*0,55)-(0,25*0,25*3,14/4)) PŘ:100,0*((0,8*0,45)-(0,15*0,15*3,14/4))	m3	248,53481 60,51325 82,90516 65,52263 5,36003 34,23375	1 000,00	248 534,81
22	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	297,86000	25,00	7 446,50
23	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m S1:127,7*1,0*0,65 S2:165,5*1,0*0,65 S3:130,8*1,0*0,65 S4:10,7*1,0*0,65 PŘ:100,0*0,8*0,55 S1 - RŠ:4*(1,2*1,2*3,14/4)*1,8 S2 - RŠ:4*(1,2*1,2*3,14/4)*1,7 S3 - RŠ:3*(1,2*1,2*3,14/4)*1,9 hornina tř. 6:-50,96	m3	297,86388 83,00500 107,57500 85,02000 6,95500 44,00000 8,13888 7,68672 6,44328 -50,96000	87,50	26 063,09
24	167101151R00	Nakládání výkopku z hor. 5 ÷ 7 v množství do 100 m3 44,36+4,44 1,97+0,19	m3	50,96000 48,80000 2,16000	37,50	1 911,00
25	162601152R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 5000 m	m3	50,96000	100,00	5 096,00
26	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nez hutněných 297,86 50,96	m3	348,82000 297,86000 50,96000	12,50	4 360,25
27	113107630R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.30 cm Silnice:(6,9+6,2)*(1,0+1,0) Místní komunikace:22,0*1,0 Místní komunikace - Areál:25,0*1,0	m2	73,20000 26,20000 22,00000 25,00000	50,00	3 660,00
28	113107620R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.20 cm Silnice:(6,9+6,2)*(1,0+1,0)	m2	26,20000 26,20000	37,50	982,50
29	113108307R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl.do 50 m2, tl. 7 cm Místní komunikace:22,0*1,0 Místní komunikace - Areál:25,0*1,0	m2	47,00000 22,00000 25,00000	175,00	8 225,00
30	113108406R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl.nad 50 m2, tl. 6 cm Silnice:(6,9+6,2)*(1,0+1,0) Místní komunikace:22,0*1,0 Místní komunikace - Areál:25,0*1,0	m2	73,20000 26,20000 22,00000 25,00000	150,00	10 980,00
31	113108405R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl.nad 50 m2, tl. 5 cm Silnice:(6,9+6,2)*(1,0+1,0) Místní komunikace:22,0*1,0 Místní komunikace - Areál:25,0*1,0	m2	73,20000 26,20000 22,00000 25,00000	125,00	9 150,00
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				59 602,50
32	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm S1:(127,7-6,9)*1,0*0,1 S2:165,5*1,0*0,1 S3:130,8*1,0*0,1 S4:10,7*1,0*0,1 PŘ:100,0*0,8*0,1 S1 - RŠ:4*(1,0*2,0)*0,1	m3	52,98000 12,08000 16,55000 13,08000 1,07000 8,00000 0,80000	1 125,00	59 602,50

		S2 - RŠ:4*(1,0*2,0)*0,1 S3 - RŠ:3*(1,0*2,0)*0,1		0,80000 0,60000		
Díl:	5	Komunikace				168 367,32
33	181101111R00	Úprava pláně v zářezech se zhutněním - ručně, (zhutnění E def.2=45 MPa) Silnice:(6,9+6,2)*(1,0+1,0) Místní komunikace:22,0*1,0 Místní komunikace - Areál:25,0*1,0	m2	73,20000 26,20000 22,00000 25,00000	31,30	2 291,16
34	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm, ŠD-a 0/63 mm (E def.2=65 MPa) Silnice:(6,9+6,2)*(1,0+1,0) Místní komunikace:22,0*1,0 Místní komunikace - Areál:25,0*1,0	m2	73,20000 26,20000 22,00000 25,00000	237,50	17 385,00
35	564952111R00	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva tl. 15 cm, MZK 0/32GA (E def.2=95 MPa) Silnice:(6,9+6,2)*(1,0+1,0) Místní komunikace:22,0*1,0 Místní komunikace - Areál:25,0*1,0	m2	73,20000 26,20000 22,00000 25,00000	281,30	20 591,16
36	565171111R00	Podklad z obal kamen. ACP 22+, š. do 3 m, tl.10 cm Silnice:(6,9+6,2)*(1,0+1,0) Místní komunikace:22,0*1,0 Místní komunikace - Areál:25,0*1,0	m2	73,20000 26,20000 22,00000 25,00000	1 000,00	73 200,00
37	577141112R00	Beton asfalt. ACO 11+, do 3 m, tl.5 cm Silnice:(6,9+6,2)*(1,0+1,0) Místní komunikace:22,0*1,0 Místní komunikace - Areál:25,0*1,0	m2	73,20000 26,20000 22,00000 25,00000	750,00	54 900,00
Díl:	8	Trubní vedení				1 007 948,89
38	871313121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 150 PŘ:100,0	m	100,00000 100,00000	187,50	18 750,00
39	28611261.AR	Trubka kanalizační SN 8 PVC 160x4,7x3000 100/3,0*1,03:35	kus	35,00000 35,00000	1 312,50	45 937,50
40	871373121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 300 S1:127,7 S2:165,5 S3:130,8 S4:10,7	m	434,70000 127,70000 165,50000 130,80000 10,70000	312,50	135 843,75
41	286114014RAA	Trubka kanalizační PP SN12 250x3000mm, hladká PVC-U, oranžová 434,7/3,0*1,06:151	kus	151,00000 151,00000	2 150,00	324 650,00
42	877313123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 150	kus	18,00000	187,50	3 375,00
43	28651662.AR	Koleno kanalizační 160/ 45° PVC	kus	18,00000	125,00	2 250,00
44	877313126R00	Montáž víčka nebo zátky plast. gum. kroužek DN 150	kus	18,00000	187,50	3 375,00
45	28651792R	Záslepka kanalizační D 160 L 42 mm PVC	kus	18,00000	62,50	1 125,00
46	877363126R00	Montáž víčka nebo zátky plast. gum. kroužek DN 250	kus	2,00000	312,50	625,00
47	2865447132R	Zátka hrdlová kanal. PP SN 12-16 D 250	kus	2,00000	350,00	700,00
48	877363121R00	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 250	kus	18,00000	250,00	4 500,00
49	2865447103R	Odbočka kanal.PP SN12-16 D 250/160 45°	kus	18,00000	2 625,00	47 250,00
50	721100913RAA	Napojení do stávající šachty, úprava dna šachty	kus	1,00000	6 250,00	6 250,00
51	721100913RAB	Osazení šachty do, stávajícího potrubí	kus	1,00000	6 250,00	6 250,00
52	894423112RT1	Osazení betonových dílců šachet do 3,0 t, šachtová dna, na kroužek. do 3,0 t	kus	11,00000	3 750,00	41 250,00
53	59224368.AR	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/100 V max. 60	kus	10,00000	8 490,00	84 900,00
54	59224369.AR	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 120/120 V max. 80	kus	1,00000	10 950,00	10 950,00
55	894422111RT1	Osazení betonových dílců šachet, skruže přechodové, na kroužek	kus	11,00000	1 250,00	13 750,00
56	59224172R	Skruž přechodová TBR-Q 625/600/120/SPK (SLK)	kus	10,00000	2 865,00	28 650,00
57	59224130RAA	Deska přechodová TZK-Q 625/200/120/T	kus	1,00000	4 230,00	4 230,00
58	899311113R00	Osazení poklopů litinových s rámem do 150 kg	kus	11,00000	1 250,00	13 750,00
59	55340323R	Poklop D 400 - bet. výplň, s odvětráním	kus	11,00000	5 115,00	56 265,00
60	452112121R00	Osazení beton. prstenců pod mříže, výšky do 200 mm	kus	12,00000	125,00	1 500,00
61	59224175R	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/60/120	kus	1,00000	315,00	315,00
62	59224176R	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/80/120	kus	7,00000	360,00	2 520,00
63	59224177R	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/100/120	kus	1,00000	405,00	405,00
64	59224177.AR	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/120/120	kus	3,00000	435,00	1 305,00

65	894421111RT1	Osazení betonových dílců šachet do 0,5 t, skruže rovné, na kroužek, do 0,5 t	kus	11,00000	1 250,00	13 750,00
66	59224150R	Skruž TBS-Q 1000/250/120 SP	kus	2,00000	1 740,00	3 480,00
67	59224152R	Skruž TBS-Q 1000/500/120/SP	kus	1,00000	2 250,00	2 250,00
68	59224154R	Skruž TBS-Q 1000/1000/120 SP	kus	8,00000	3 675,00	29 400,00
69	892571111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200, vodou	m	100,00000	37,50	3 750,00
70	892581111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m	434,70000	50,00	21 735,00
		S1-S4:434,7		434,70000		
71	892855116R00	Kontrola kanalizace TV kamerou nad 500 m	m	534,70000	100,00	53 470,00
		S1-S4:434,7		434,70000		
		PŘ:100,0		100,00000		
72	899623151R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C16/20	m3	3,45647	5 625,00	19 442,64
		S1:6,9*((1,0*0,55)-(0,25*0,25*3,14/4))		3,45647		
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				54 532,50
73	919735114R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 15 - 20 cm	m	132,20000	187,50	24 787,50
		Silnice:2*(6,9+6,2+1,0+1,0)		30,20000		
		Místní komunikace:2*(22,0+1,0+1,0)		48,00000		
		Místní komunikace - Areál:2*(25,0+1,0+1,0)		54,00000		
74	919731123R00	Zarovnání styčné plochy živičné tl. do 20 cm	m	132,20000	75,00	9 915,00
		Silnice:2*(6,9+6,2+1,0+1,0)		30,20000		
		Místní komunikace:2*(22,0+1,0+1,0)		48,00000		
		Místní komunikace - Areál:2*(25,0+1,0+1,0)		54,00000		
75	599142111RT1	Dilatační spáry řezané vč. vyčištění spáry, impregnace spáry a zalití asf. záhlvkou	m	132,20000	150,00	19 830,00
		Silnice:2*(6,9+6,2+1,0+1,0)		30,20000		
		Místní komunikace:2*(22,0+1,0+1,0)		48,00000		
		Místní komunikace - Areál:2*(25,0+1,0+1,0)		54,00000		
Díl:	97	Přesun sutě				72 073,55
76	979087212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky - komunikace	t	84,79240	25,00	2 119,81
77	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	84,79240	37,50	3 179,72
78	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	t	3 222,11120	12,50	40 276,39
		84,7924*38		3 222,11120		
79	979990112R00	Poplatek za skládku suti-obal.kam.-asfalt do 30x30	t	84,79240	312,50	26 497,63
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				43 216,50
80	998222011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva	t	60,63000	25,00	1 515,75
81	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	29,10000	37,50	1 091,25
82	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	541,46000	75,00	40 609,50
Díl:	VN	Vedlejší náklady				66 250,00
83	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	37 500,00	37 500,00
84	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	18 750,00	18 750,00
85	005121010R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	6 250,00	6 250,00
86	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	3 750,00	3 750,00

Celkem

2 304 458,81

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	RD Blatná – Sahara - SO 04 - KANALIZACE DEŠŤOVÁ - 1.etapa
----	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				1 197 036,40
1	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min	h	60,00000	62,50	3 750,00
2	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	24,00000	75,00	1 800,00
3	460510312R00	Chránička kabelová dělená DN 160 mm	m	6,00000	1 062,50	6 375,00
4	119001411R00	Dočasné zajištění beton.a plast. potrubí do DN 200	m	16,00000	150,00	2 400,00
5	120001101R00	Příplatek za ztlížení vykopávky v blízkosti vedení	m3	112,00000	100,00	11 200,00
6	131301112R00	Hloubení nezapaž. jam hor.4 do 1000 m3, STROJNĚ	m3	235,78600	150,00	35 367,90
		Vsak:21,8*9,0*2,5		490,50000		
		ORL:6,4*3,9*3,0		74,88000		
		Mezisoučet		565,38000		
		Odpočet povrchů::				
		Vsak - ornice:-21,8*9,0*0,3		-58,86000		
		ORL - ornice:-6,4*3,9*0,3		-7,48800		
		Mezisoučet		-66,34800		
		Odpočet třídy těžitelnosti:-499,032*0,5		-249,51600		
		odpočet horniny tř. 6:-(12,48+1,25)		-13,73000		
7	131301119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.4	m3	70,73700	25,00	1 768,43
		235,79*0,3		70,73700		
8	131401112R00	Hloubení nezapaž. jam v hor.5 do 1000 m3, STROJNĚ	m3	249,51600	750,00	187 137,00
		Vsak, ORL - Odpočet třídy těžitelnosti:499,032*0,5		249,51600		
9	131501111R00	Hloubení nezapaž. jam v hor.6 do 100 m3, STROJNĚ	m3	12,47580	1 500,00	18 713,70
		249,516*0,05		12,47580		
10	138501101R00	Dolamování jam ve vrstvě do 1,0 m v hor.6	m3	1,24800	2 250,00	2 808,00
		12,48*0,1		1,24800		
11	132301212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 1000 m3, STROJNĚ	m3	707,48000	250,00	176 870,00
		D1:111,5*1,0*1,4		156,10000		
		D2:221,1*1,0*1,6		353,76000		
		D3:131,8*1,0*1,5		197,70000		
		D4:9,7*1,0*1,7		16,49000		
		PŘ:65,4*0,8*1,5		78,48000		
		Mezisoučet		802,53000		
		Odpočet povrchů:				
		Silnice:-6,9*1,0*0,6		-4,14000		
		Místní komunikace:-102,0*1,0*0,47		-47,94000		
		Ornice:-6,0*1,0*0,3		-1,80000		
		hornina tř. 6:-37,43-3,74		-41,17000		
12	132301219R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.4,STROJNĚ	m3	212,24400	25,00	5 306,10
		707,48*0,3		212,24400		
13	132501211R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.6, STROJNĚ	m3	37,43250	1 125,00	42 111,56
		748,65*0,05		37,43250		
14	138501201R00	Dolamování rýh ve vrstvě do 0,5 m v hor.6	m3	3,74300	1 875,00	7 018,13
		37,43*0,1		3,74300		
15	133301101R00	Hloubení šachet v hor.4 do 100 m3	m3	28,54000	375,00	10 702,50
		D1 - RŠ:3*1,0*2,0*1,4		8,40000		
		D2 - RŠ:4*1,0*2,0*1,6		12,80000		
		D3 - RŠ:3*1,0*2,0*1,5		9,00000		
		odpočet hornina tř. 6:-1,51-0,15		-1,66000		
16	133301109R00	Příplatek za lepivost - hloubení šachet v hor.4	m3	8,56200	37,50	321,08
		28,54*0,3		8,56200		
17	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	600,36000	18,80	11 286,77
		21,8*9+6,4*3,9		221,16000		
		3*1,0*2,0+4*1,0*2,0+3*1,0*2,0		20,00000		
		1,0*(111,5+221,1+131,8+9,7)		474,10000		
		-1,0*(6,9+102,0+6,0)		-114,90000		

18	133501101R00	Hloubení šachet v hornině 6 30,2*0,05	m3	1,51000	1 500,00	2 265,00
19	138501301R00	Dolamování šachet ve vrstvě do 0,5 m v hor.6 1,51*0,1	m3	0,15100	2 250,00	339,75
20	181101104R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 5, se zhutněním 600,36*0,05	m2	30,01800	31,30	939,56
21	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložené - hl.do 2 m D1:111,5*2*1,4 D2:221,1*2*1,6 D3:131,8*2*1,5 D4:9,7*2*1,7 PŘ:65,4*2*1,5	m2	1 644,30000	7,50	12 332,25
22	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 2 m	m2	1 644,30000	2,50	4 110,75
23	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m Vsak:249,516 Stoky:744,91 Šachty:37,43	m3	1 031,85600	37,50	38 694,60
24	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m Vsak:249,516 12,47+1,24+1,51+0,15	m3	264,88600	43,80	11 602,01
25	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním D1:111,5*1,0*0,75 D2:221,1*1,0*0,95 D3:131,8*1,0*0,85 D4:9,7*1,0*1,05 PŘ:65,4*0,8*0,95 D1 - RŠ:3*((1,0*2,0)-(1,2*1,2*3,14/4))*0,75 D2 - RŠ:4*((1,0*2,0)-(1,2*1,2*3,14/4))*0,95 D3 - RŠ:3*((1,0*2,0)-(1,2*1,2*3,14/4))*0,85 Vsak:((22,4*9,6)-(3*0,6*0,6*3,14/4))*1,4 ORL:((7,25*4,75)-(2*1,2*1,2*3,14/4))*1,2 Mezisoučet Odpočet povrchů: Ornice:-6,0*1,0*0,3 Silnice:-6,9*1,0*0,6 Místní komunikace:-102,0*1,0*0,47 Ornice - Vsak:-((22,4*9,6)-(3*0,6*0,6*3,14/4))*0,3 Ornice - ORL:-((7,25*4,75)-(2*1,2*1,2*3,14/4))*0,3	m3	683,75801	225,00	153 845,55
26	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm D1:111,5*((1,0*0,55)-(0,25*0,25*3,14/4)) D2:221,1*((1,0*0,55)-(0,25*0,25*3,14/4)) D3:131,8*((1,0*0,55)-(0,25*0,25*3,14/4)) D4:9,7*((1,0*0,55)-(0,25*0,25*3,14/4)) PŘ:65,4*((0,8*0,45)-(0,15*0,15*3,14/4))	m3	259,88334	1 000,00	259 883,34
27	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	531,61000	25,00	13 290,25
28	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m D1:111,5*1,0*0,65 D2:221,1*1,0*0,65 D3:131,8*1,0*0,65 D4:9,7*1,0*0,65 PŘ:65,4*0,8*0,55 D1 - RŠ:3*(1,2*1,2*3,14/4)*1,8 D2 - RŠ:4*(1,2*1,2*3,14/4)*1,7 D3 - RŠ:3*(1,2*1,2*3,14/4)*1,9 Vsak:(21,1*8,3*1,1)+(3*0,6*0,6*3,14/4)*1,4 ORL:(5,8*3,3*1,8)+(2*1,2*1,2*3,14/4)*1,2 hornina tř. 6:-12,48-1,25-37,43-3,74-1,51-0,15	m3	531,61004	87,50	46 515,88
29	167101151R00	Nakládání výkopku z hor. 5 ÷ 7 v množství do 100 m3 12,48+1,25 37,43+3,74 1,51+0,15	m3	56,56000	31,30	1 770,33

30	162601152R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 5000 m	m3	56,56000	100,00	5 656,00
31	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nez hutněných 531,61+56,56	m3	588,17000	75,00	44 112,75
32	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním přes 100 do 250 m Vsak - ornice:21,8*9,0*0,3 ORL - ornice:6,4*3,9*0,3 Stoky - ornice:6,0*1,0*0,3	m3	68,14800	50,00	3 407,40
33	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	68,14800	25,00	1 703,70
34	181301106R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 30-40 cm, do 500m2 Vsak - ornice:21,8*9,0 ORL - ornice:6,4*3,9 Stoky - ornice:6,0*1,0	m2	227,16000	37,50	8 518,50
35	180400010RA0	Založení trávníku lučního v rovině s dodáním osiva	m2	227,16000	31,30	7 110,11
36	113107630R00	Odstranění podkladu nad 50 m2, kam. drcené tl.30 cm Silnice:6,9*(1,0+1,0) Místní komunikace:102,0*1,0	m2	115,80000	50,00	5 790,00
37	113107620R00	Odstranění podkladu nad 50 m2, kam. drcené tl.20 cm Silnice:6,9*(1,0+1,0)	m2	13,80000	37,50	517,50
38	113108307R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl.do 50 m2, tl. 7 cm Místní komunikace:102,0*1,0	m2	102,00000	175,00	17 850,00
39	113108406R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl.nad 50 m2, tl. 6 cm Silnice:6,9*(1,0+1,0) Místní komunikace:102,0*1,0	m2	115,80000	150,00	17 370,00
40	113108405R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl.nad 50 m2, tl. 5 cm Silnice:6,9*(1,0+1,0) Místní komunikace:102,0*1,0	m2	115,80000	125,00	14 475,00
Díl:	2	Základy, zvláštní zakládání				589 123,90
41	213151111R00	Montáž vsakovacího bloku nebo tunelu do V 450 l Vsak:268	kus	268,00000	250,00	67 000,00
42	213151121R00	Montáž geotextilie Vsak:(19,3*6,5)*2+(19,3+6,5)*2*0,66	m2	284,95600	25,00	7 123,90
43	MEA-1	Kompletní vsakovací galerie vč. geotextilie	soubor	1,00000	500 000,00	500 000,00
44	110 R00	Mimostaveništní doprava individual.	Kč	1,00000	15 000,00	15 000,00
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				125 000,00
45	386941115R00	Montáž odlučovačů benzínu a olejů velikosti V	kus	2,00000	18 750,00	37 500,00
46	MEA-2	Kompletní ORL dle ČSN EN 858-1, 30 l/s	soubor	1,00000	77 500,00	77 500,00
47	110 R00	Mimostaveništní doprava individual.	Kč	1,00000	10 000,00	10 000,00
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				277 074,36
48	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm D1:111,5*1,0*0,1 D2:221,1*1,0*0,1 D3:131,8*1,0*0,1 D4:9,7*1,0*0,1 PŘ:65,4*0,8*0,1 D1 - RŠ:3*(1,0*2,0)*0,1 D2 - RŠ:4*(1,0*2,0)*0,1 D3 - RŠ:3*(1,0*2,0)*0,1	m3	54,64200	1 125,00	61 472,25
49	452321131RAA	Desky podkladní pod potrubí z železobetonu C 20/25, ŽB roznášecí deska C20/25 Kari síť 8*150/150 ORL:((5,3*3,2)-(1,2*1,2*3,14/4))*0,2	m3	3,16592	8 125,00	25 723,10
50	452351101R00	Bednění desek nebo sedlových loží pod potrubí ORL:((5,3+3,2)+(1,2*1,2*3,14/4))*0,2*2	m2	3,85216	812,50	3 129,88
51	457572211R00	Filtr.vrstvy ze zhut.kam.těž.hr.16-32, bez úpravy Vsak - obsyp fr.8/16, zásyp, fr.22:(21,1*8,3*1,0)-(19,3*6,5*0,66)	m3	92,33300	1 250,00	115 416,25
52	457572311R00	Filtr.vrstvy ze zhut.kam.těž.drob.4-8, bez úpravy Vsak - lože:20,9*8,1*0,1	m3	16,92900	1 875,00	31 741,88
53	457572311R00	Filtr.vrstvy ze zhut.kam.těž.drob.2-4, bez úpravy ORL - obsyp pískem:((5,8*2,3)-(3,9*1,4))*1,6	m3	12,60800	1 500,00	18 912,00
54	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm ORL - pískové lože:5,0*2,5*0,15	m3	1,87500	1 000,00	1 875,00
55	457569110R00	Filtrační vrstvy, kam.drob.přípl.za přesné urovnání Vsak - lože:20,9*8,1*0,1	m3	18,80400	1 000,00	18 804,00

		ORL - lože:5,0*2,5*0,15		1,87500		
Díl:	5	Komunikace				266 351,58
56	181101111R00	Úprava pláně v zářezech se zhutněním - ručně, (zhutnění E def.2=45 MPa) 102,0*1,0+6,9*1,0*2	m2	115,80000	31,30	3 624,54
57	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm, ŠD-a 0/63 mm (E def.2=65 MPa) místní komunikace:102,0*1,0 silnice:6,9*1,0*2	m2	115,80000	237,50	27 502,50
58	564952111R00	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva tl. 15 cm, MZK 0/32GA (E def.2=95 MPa) místní komunikace:102,0*1,0 silnice:6,9*1,0*2	m2	115,80000	281,30	32 574,54
59	565171111R00	Podklad z obal kamen. ACP 22+, š. do 3 m, tl.10 cm místní komunikace:102,0*1,0 silnice:6,9*1,0*2	m2	115,80000	1 000,00	115 800,00
60	577141112R00	Beton asfalt. ACO 11+, do 3 m, tl.5 cm místní komunikace:102,0*1,0 silnice:6,9*1,0*2	m2	115,80000	750,00	86 850,00
Díl:	8	Trubní vedení				1 134 527,50
61	871313121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 150 PŘ:65,4	m	65,40000	187,50	12 262,50
62	28611261.AR	Trubka kanalizační SN 8 PVC 160x4,7x3000 (65,4/3,0)*1,02:23	kus	23,00000	1 312,50	30 187,50
63	871373121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 300 D1:111,5 D2:221,1 D3:131,8 D4:9,7	m	474,10000	312,50	148 156,25
64	286114014RAA	Trubka kanalizační PP SN12 250x3000mm, hladká PVC-U, oranžová (474,1/3,0)*1,02:162	kus	162,00000	2 150,00	348 300,00
65	877313123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 150	kus	13,00000	187,50	2 437,50
66	28651662.AR	Koleno kanalizační 160/ 45° PVC	kus	13,00000	125,00	1 625,00
67	877363126R00	Montáž víčka nebo zátky plast. gum. kroužek DN 250	kus	2,00000	312,50	625,00
68	2865447132R	Zátka hrdlová kanal. PP SN 12-16 D 250	kus	2,00000	350,00	700,00
69	877363121R00	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 250	kus	13,00000	375,00	4 875,00
70	2865447103R	Odbočka kanal.PP SN12-16 D 250/160 45°	kus	13,00000	2 625,00	34 125,00
71	894423112RT1	Osazení betonových dílců šachet do 3,0 t, šachtová dna, na kroužek, do 3,0 t	kus	10,00000	3 750,00	37 500,00
72	59224368.AR	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/100 V max. 60	kus	10,00000	8 490,00	84 900,00
73	894422111RT1	Osazení betonových dílců šachet, skruže přechodové, na kroužek	kus	12,00000	1 250,00	15 000,00
74	59224172R	Skruž přechodová TBR-Q 625/600/120/SPK (SLK)	kus	12,00000	2 865,00	34 380,00
75	899311113R00	Osazení poklopů litinových s rámem do 150 kg	kus	12,00000	1 250,00	15 000,00
76	55340323R	Poklop D 400 - bet. výplň, s odvětráním	kus	12,00000	5 115,00	61 380,00
77	452112121R00	Osazení beton. prstenců pod mříže, výšky do 200 mm	kus	16,00000	125,00	2 000,00
78	59224174.AR	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/40/120	kus	1,00000	315,00	315,00
79	59224176R	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/80/120	kus	1,00000	360,00	360,00
80	59224177R	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/100/120	kus	1,00000	405,00	405,00
81	59224177.AR	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/120/120	kus	13,00000	435,00	5 655,00
82	894421111RT1	Osazení betonových dílců šachet do 0,5 t, skruže rovné, na kroužek, do 0,5 t	kus	15,00000	1 250,00	18 750,00
83	59224150R	Skruž TBS-Q 1000/250/120 SP	kus	6,00000	1 740,00	10 440,00
84	59224152R	Skruž TBS-Q 1000/500/120/SP	kus	9,00000	2 250,00	20 250,00
85	892571111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200, vodou PŘ:65,4	m	65,40000	25,00	1 635,00
86	892581111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou D1-D4:474,1	m	474,10000	37,50	17 778,75
87	892855116R00	Kontrola kanalizace TV kamerou nad 500 m D1-D4:474,1 PŘ:65,4	m	539,50000	100,00	53 950,00
88	895941311R00	Zřízení vpusti uliční z dílců typ UVB - 50	kus	13,00000	6 250,00	81 250,00
89	55340374R	Mříž s rámem 500/500/160 D400, KM12	kus	13,00000	3 315,00	43 095,00
90	55340397R	Koš kalový vysoký UA4V, žárově pozinkovaný plech	kus	13,00000	840,00	10 920,00

91	592238739R	TBV-10/a prstenec, 510/250/40	kus	13,00000	255,00	3 315,00
92	592239020R	TBV 45b skruž uliční vpusti horní 450/300	kus	13,00000	405,00	5 265,00
93	592239026R	TBV 46b skruž uliční vpusti středová 450/200	kus	13,00000	315,00	4 095,00
94	592239025R	TBV 46a skruž uliční vpusti středová 450/300	kus	26,00000	405,00	10 530,00
95	592239011R	TBV 3aP skruž 450/350 s otvorem DN 150 PVC	kus	13,00000	540,00	7 020,00
96	592239006R	TBV 2a dno 450/300 s kalovou prohlubní	kus	13,00000	465,00	6 045,00
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				92 317,50
97	919735114R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 15 - 20 cm Silnice:2*(6,9+1,0+1,0) Místní komunikace:2*(102,0+1,0)	m	223,80000 17,80000 206,00000	187,50	41 962,50
98	599142111RT1	Dilatační spáry řezané vč. vyčištění spáry, impregnace spáry a zalití asf. záhlvkou Silnice:2*(6,9+1,0+1,0) Místní komunikace:2*(102,0+1,0)	m	223,80000 17,80000 206,00000	150,00	33 570,00
99	919731123R00	Zarovnání styčné plochy živičné tl. do 20 cm Silnice:2*(6,9+1,0+1,0) Místní komunikace:2*(102,0+1,0)	m	223,80000 17,80000 206,00000	75,00	16 785,00
Díl:	97	Přesun suti				107 296,87
100	979087212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky - komunikace	t	126,23160	25,00	3 155,79
101	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	126,23160	37,50	4 733,69
102	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km 126,23160*38	t	4 796,80080 4 796,80080	12,50	59 960,01
103	979990112R00	Poplatek za skládku suti-obal.kam.-asfalt do 30x30	t	126,23160	312,50	39 447,38
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				45 487,38
104	998222011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva	t	95,92000	25,00	2 398,00
105	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	46,05000	37,50	1 726,88
106	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	827,25000	50,00	41 362,50
Díl:	VN	Vedlejší náklady				66 250,00
107	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	37 500,00	37 500,00
108	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	18 750,00	18 750,00
109	005121010R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	6 250,00	6 250,00
110	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	3 750,00	3 750,00

Celkem

3 900 465,49

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	RD Blatná – Sahara - SO 05 - VODOVOD - 1. etapa
----	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				358 232,08
1	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min	h	52,00000	62,50	3 250,00
2	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	24,00000	75,00	1 800,00
3	460510312R00	Chránička kabelová dělená, DN 160 mm	m	6,00000	1 062,50	6 375,00
4	119001411R00	Dočasné zajištění beton.a plast. potrubí do DN 200	m	10,00000	150,00	1 500,00
5	120001101R00	Příplatek za ztlížení vykopávky v blízkosti vedení	m3	94,00000	100,00	9 400,00
6	132301112R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.4 nad 100 m3,STROJNĚ	m3	355,17000	312,50	110 990,63
		V1:129,9*0,6*1,2		93,52800		
		V2:68,4*0,6*1,3		53,35200		
		V3:194,8*0,6*1,3		151,94400		
		PŘ-Hydranty:3,5*0,6*1,3		2,73000		
		PŘ:98,1*0,6*1,3		76,51800		
		Mezisoučet		378,07200		
		Odpočet povrchů::				
		Silnice:-6,2*0,6*0,6		-2,23200		
		Odpočet horniny tř. 6:-18,79-1,88		-20,67000		
7	132301119R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 60 cm,hor.4,STROJNĚ	m3	106,55100	25,00	2 663,78
		355,17*0,3		106,55100		
8	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	234,84000	18,80	4 414,99
		0,6*(129,9+68,4+194,8+3,5+1)		238,56000		
		-0,6*(6,2)		-3,72000		
9	132501111R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.6, STROJNĚ	m3	18,79200	1 500,00	28 188,00
		375,84*0,05		18,79200		
10	138501201R00	Dolamování rýh ve vrstvě do 0,5 m v hor.6	m3	1,87900	2 250,00	4 227,75
		18,79*0,1		1,87900		
11	181101104R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 5, se zhutněním	m2	11,74200	31,30	367,52
		234,84*0,05		11,74200		
12	151101101R00	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložné - hl.do 2 m	m2	769,93800	7,50	5 774,54
		V1:0				
		V2:2*68,4*1,3		177,84000		
		V3:2*194,8*1,3		506,48000		
		PŘ-Hydranty:2*3,5*1,3		9,10000		
		PŘ:98,1*0,6*1,3		76,51800		
13	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	769,94000	2,50	1 924,85
14	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	355,17000	37,50	13 318,88
15	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	20,67000	43,80	905,35
		18,79+1,88		20,67000		
16	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	257,11200	225,00	57 850,20
		V1:129,9*0,6*0,8		62,35200		
		V2:68,4*0,6*0,9		36,93600		
		V3:194,8*0,6*0,9		105,19200		
		PŘ-Hydranty:3,5*0,6*0,9		1,89000		
		PŘ:98,1*0,6*0,9		52,97400		
		Mezisoučet		259,34400		
		Odpočet povrchů::				
		Silnice:-6,2*0,6*0,6		-2,23200		
17	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	86,45491	1 000,00	86 454,91
		V1:129,9*(0,6*0,3-(0,09*0,09*3,14/4))		22,55603		
		V2:68,4*(0,6*0,3-(0,09*0,09*3,14/4))		11,87708		
		V3:194,8*(0,6*0,3-(0,09*0,09*3,14/4))		33,82536		
		PŘ-Hydranty:3,5*(0,6*0,3-(0,09*0,09*3,14/4))		0,60775		
		PŘ:98,1*(0,6*0,3-(0,03*0,03*3,14/4))		17,58869		
18	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	98,06000	25,00	2 451,50
19	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m3	98,05800	87,50	8 580,08

		V1:129,9*0,6*0,4 V2:68,4*0,6*0,4 V3:194,8*0,6*0,4 PŘ-Hydranty:3,5*0,6*0,4 PŘ:98,1*0,6*0,4 hornina tř. 6:-20,67		31,17600 16,41600 46,75200 0,84000 23,54400 -20,67000		
20	167101151R00	Nakládání výkopku z hor. 5 ÷ 7 v množství do 100 m3	m3	20,67000	31,30	646,97
		18,79+1,88		20,67000		
21	162601152R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 5000 m	m3	20,67000	100,00	2 067,00
22	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	118,73000	12,50	1 484,13
		98,06+20,67		118,73000		
23	113107630R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.30 cm	m2	9,92000	50,00	496,00
		Silnice:6,2*(0,6+1,0)		9,92000		
24	113107620R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.20 cm	m2	9,92000	37,50	372,00
		Silnice:6,2*(0,6+1,0)		9,92000		
25	113108406R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl.nad 50 m2, tl. 6 cm	m2	9,92000	150,00	1 488,00
		Silnice:6,2*(0,6+1,0)		9,92000		
26	113108405R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl.nad 50 m2, tl. 5 cm	m2	9,92000	125,00	1 240,00
		Silnice:6,2*(0,6+1,0)		9,92000		
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				34 725,38
27	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	29,68200	1 125,00	33 392,25
		V1:129,9*0,6*0,1 V2:68,4*0,6*0,1 V3:194,8*0,6*0,1 PŘ-Hydranty:3,5*0,6*0,1 PŘ:98,1*0,6*0,1		7,79400 4,10400 11,68800 0,21000 5,88600		
28	452313151R00	Bloky pro potrubí z betonu C 20/25	m3	0,08100	5 625,00	455,63
		3*0,3*0,3*0,3		0,08100		
29	452353101R00	Bednění bloků pod potrubí	m2	1,08000	812,50	877,50
		3*4*0,3*0,3		1,08000		
Díl: 5		Komunikace				22 817,00
30	181101111R00	Úprava pláně v zářezech se zhutněním - ručně, (zhutnění E def.2=45 MPa)	m2	9,92000	31,30	310,50
		Silnice:6,2*(0,6+1,0)		9,92000		
31	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm, ŠD-a 0/63 mm (E def.2=65 MPa)	m2	9,92000	237,50	2 356,00
		Silnice:6,2*(0,6+1,0)		9,92000		
32	564952111R00	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva tl. 15 cm, MZK 0/32GA (E def.2=95 Mpa)	m2	9,92000	281,30	2 790,50
		Silnice:6,2*(0,6+1,0)		9,92000		
33	565171111R00	Podklad z obal kamen. ACP 22+, š. do 3 m, tl.10 cm	m2	9,92000	1 000,00	9 920,00
		Silnice:6,2*(0,6+1,0)		9,92000		
34	577141112R00	Beton asfalt. ACO 11+, do 3 m, tl.5 cm	m2	9,92000	750,00	7 440,00
		Silnice:6,2*(0,6+1,0)		9,92000		
Díl: 8		Trubní vedení				1 048 070,07
35	871161121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 32 mm	m	98,10000	100,00	9 810,00
		PŘ:98,1		98,10000		
36	28613431R	Trubka tlaková PE100 32 x 3,0 mm PN16 náv	m	100,06200	50,00	5 003,10
		98,1*1,02		100,06200		
37	871211121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 63 mm	m	3,00000	175,00	525,00
		Kalník, vzdušník:2*1,5		3,00000		
38	28613434R	Trubka tlaková PE100 63 x 5,8 mm PN16 náv	m	3,06000	137,50	420,75
		3,0*1,02		3,06000		
39	871241121R00	Montáž potrubí polyetylenového ve výkopu d 90 mm	m	396,60000	212,50	84 277,50
		V1:129,9 V2:68,4 V3:194,8 PŘ-Hydranty:3,5		129,90000 68,40000 194,80000 3,50000		
40	28613436R	Trubka tlaková PE100 90 x 8,2 mm PN16 náv	m	404,53200	287,50	116 302,95
		396,6*1,02		404,53200		
41	850245121RAA	Výřez nebo výsek na potrubí PE 90	kus	1,00000	3 125,00	3 125,00
42	857242121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos.přír. výkop DN 80	kus	28,00000	750,00	21 000,00
43	857244121R00	Montáž tvarovek litin. odboč. přír. výkop DN 80	kus	6,00000	1 125,00	6 750,00

44	891249111R00	Montáž navrtávacích pasů DN 80	kus	18,00000	1 875,00	33 750,00
45	891211111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 50	kus	20,00000	1 125,00	22 500,00
46	891241111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 80	kus	8,00000	1 500,00	12 000,00
47	891247211R00	Montáž hydrantů nadzemních DN 80	kus	1,00000	3 750,00	3 750,00
48	722219191R00	Montáž souprav zemních	kus	28,00000	1 500,00	42 000,00
49	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	28,00000	750,00	21 000,00
50	850005025016	FF KUS 8500 L=250 DN50 PN16	kus	1,00000	4 237,50	4 237,50
51	504905000016	PP 90° 5049 DN50 PN16	kus	1,00000	3 462,50	3 462,50
52	504908000016	PP 90° 5049 DN80-8/8 PN16	kus	1,00000	3 537,50	3 537,50
53	040005006316	PŘ. J. 0400 "S2000" DN50/D63 PN16	kus	2,00000	2 962,50	5 925,00
54	040008009016	PŘ. J. 0400 "S2000" DN80/D90 PN16	kus	16,00000	3 725,00	59 600,00
55	851008005016	T KUS 8510 DN80/50 PN16	kus	2,00000	4 762,50	9 525,00
56	851008008016	T KUS 8510 DN80/80 PN16	kus	4,00000	4 425,00	17 700,00
57	K23008015016	H K230 DN80 1,50m PN16 2B	kus	1,00000	84 125,00	84 125,00
58	525009005416	N.P. HAKU 5250 D90/1 1/4" PN16	kus	18,00000	2 487,50	44 775,00
59	800008000016	PŘ. SLEPÁ 8000 DN80 PN16	kus	2,00000	1 225,00	2 450,00
60	280000103216	Š 2800 D. PŘ., VNITŘ/VNĚJ. Z. 1 1/4" / 1 1/4" PN16	kus	18,00000	4 825,00	86 850,00
61	400305000016	Š 4000E3 DN50 PN16	kus	2,00000	8 462,50	16 925,00
62	400308000016	Š 4000E3 DN80 PN16	kus	8,00000	11 200,00	89 600,00
63	348100000001	PODKLADOVÁ DESKA 3481	kus	28,00000	375,00	10 500,00
64	348200000000	PODKLADOVÁ DESKA 3482	kus	1,00000	1 100,00	1 100,00
65	165000000003	POKL. 1650 TUHÝ, D. PŘ. TĚŽ.	kus	18,00000	1 137,50	20 475,00
66	175000000003	POKL. 1750 TUHÝ, Š A COMBI T	kus	10,00000	1 437,50	14 375,00
67	195000000002	POKL. 1950 TUHÝ, PODZ. H.	kus	1,00000	3 975,00	3 975,00
68	950205010003	ZS 9502E3 TEL. 1,30-1,80 M DN 50-100	kus	10,00000	2 787,50	27 875,00
69	960110016003	ZS 9601 TEL. D. PŘ. 1,00-1,60 M DN 3/4" - 2"	kus	18,00000	1 700,00	30 600,00
70	28655362R	Záslepka rozebíratelná PE d 32 mm	kus	18,00000	50,00	900,00
71	230032027RAA	Přírubový spoj do PN 16, DN 50, Těsnění, šrouby, matice, podložky (nerez)	kus	10,00000	187,50	1 875,00
72	230032029RAA	Přírubový spoj do PN 16, DN 80, Těsnění, šrouby, matice, podložky (nerez)	kus	72,00000	250,00	18 000,00
73	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	494,70000	100,00	49 470,00
		V1-V3:393,1		393,10000		
		PŘ-Hydranty:3,5		3,50000		
		PŘ:98,1		98,10000		
74	892241111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80	m	494,70000	50,00	24 735,00
75	892372111R00	Zabezpečení konců vodovod. potrubí DN 300	úsek	4,00000	2 500,00	10 000,00
76	899721112R00	Fólie výstražná z PVC bílá, šířka 30 cm	m	504,59400	7,50	3 784,46
		494,7*1,02		504,59400		
77	899731114R00	Vodič signalizační CYY 6 mm2	m	519,43500	37,50	19 478,81
		494,7*1,05		519,43500		
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				6 435,00
78	919735114R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 15 - 20 cm	m	15,60000	187,50	2 925,00
		Silnice:2*(6,2+0,6+1,0)		15,60000		
79	599142111RT1	Dilatační spáry řezané vč. vyčištění spáry, impregnace spáry a zalití asf. záhlvkou	m	15,60000	150,00	2 340,00
		Silnice:2*(6,2+0,6+1,0)		15,60000		
80	919731123R00	Zarovnání styčné plochy živičné tl. do 20 cm	m	15,60000	75,00	1 170,00
		Silnice:2*(6,2+0,6+1,0)		15,60000		
Díl:	97	Přesun suti				11 315,74
81	979087212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky - komunikace	t	13,31264	25,00	332,82
82	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	13,31264	37,50	499,22
83	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	t	505,88032	12,50	6 323,50
		13,31264*38		505,88032		
84	979990112R00	Poplatek za skládku suti-obal.kam.-asfalt do 30x30	t	13,31264	312,50	4 160,20
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				9 735,63
85	998222011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva	t	8,21000	25,00	205,25
86	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	3,93000	37,50	147,38
87	998276101R00	Přesun hmot, trubicí vedení plastová, otevř. výkop	t	187,66000	50,00	9 383,00
Díl:	VN	Vedlejší náklady				66 250,00
88	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	37 500,00	37 500,00
89	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	18 750,00	18 750,00
90	005121010R	Zařízení stavenišť	Soubor	1,00000	6 250,00	6 250,00

91	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	3 750,00	3 750,00
----	------------	----------------------------	--------	---------	----------	----------

Celkem					1 557 580,90	
---------------	--	--	--	--	---------------------	--

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	RD Blatná – Sahara - SO 06 – STL PLYNOVOD - 1. etapa
----	--

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				273 508,66
1	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min	h	52,00000	62,50	3 250,00
2	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	24,00000	75,00	1 800,00
3	460510312R00	Chránička kabelová dělená, DN 160 mm	m	6,00000	1 062,50	6 375,00
4	120001101R00	Příplatek za ztlížení vykopávky v blízkosti vedení	m3	82,00000	100,00	8 200,00
5	132301112R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.4 nad 100 m3,STROJNĚ	m3	260,13400	312,50	81 291,88
		P1:147,5*0,6*0,9		79,65000		
		P2:67,4*0,6*1,0		40,44000		
		P3:194,2*0,6*1,0		116,52000		
		PR:83,2*0,6*1,0		49,92000		
		Mezisoučet		286,53000		
		Odpočet povrchů:				
		Místní komunikace:-8,0*0,6*0,47		-2,25600		
		Ornice:-50,0*0,6*0,3		-9,00000		
		odpočet hornina tř. 6:-13,76-1,38		-15,14000		
6	132201219R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.3,STROJNĚ	m3	78,03900	25,00	1 950,98
		260,13*0,3		78,03900		
7	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	260,58000	18,80	4 898,90
		0,6*(83,2+194,2+67,4+147,5)		295,38000		
		-0,6*(8,0+50,0)		-34,80000		
8	132501111R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.6, STROJNĚ	m3	13,76350	1 500,00	20 645,25
		275,27*0,05		13,76350		
9	138501201R00	Dolamování rýh ve vrstvě do 0,5 m v hor.6	m3	1,37600	2 250,00	3 096,00
		13,76*0,1		1,37600		
10	181101104R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 5, se zhutněním	m2	13,02900	31,30	407,81
		260,58*0,05		13,02900		
11	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	157,12200	225,00	35 352,45
		P1:147,5*0,6*0,5		44,25000		
		P2:67,4*0,6*0,6		24,26400		
		P3:194,2*0,6*0,6		69,91200		
		PR:83,2*0,6*0,6		29,95200		
		Mezisoučet		168,37800		
		Odpočet povrchů:				
		Místní komunikace:-8,0*0,6*0,47		-2,25600		
		Ornice:-50,0*0,6*0,3		-9,00000		
12	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním šterkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	85,95396	1 000,00	85 953,96
		P1:147,5*(0,6*0,3-(0,09*0,09*3,14/4))		25,61212		
		P2:67,4*(0,6*0,3-(0,09*0,09*3,14/4))		11,70344		
		P3:194,2*(0,6*0,3-(0,09*0,09*3,14/4))		33,72118		
		PR:83,2*(0,6*0,3-(0,03*0,03*3,14/4))		14,91722		
13	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	103,01000	25,00	2 575,25
14	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m3	103,01200	87,50	9 013,55
		P1:147,5*0,6*0,4		35,40000		
		P2:67,4*0,6*0,4		16,17600		
		P3:194,2*0,6*0,4		46,60800		
		PR:83,2*0,6*0,4		19,96800		
		hornins tř. 6:-13,76-1,38		-15,14000		
15	167101151R00	Nakládání výkopku z hor. 5 ÷ 7 v množství do 100 m3	m3	15,14000	37,50	567,75
		13,76+1,38		15,14000		
16	162601152R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 5000 m	m3	15,14000	100,00	1 514,00
17	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	118,15000	12,50	1 476,88
		103,01		103,01000		
		15,14		15,14000		
18	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním přes 100 do 250 m	m3	9,00000	50,00	450,00

		50,0*0,6*0,3		9,00000		
19	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	9,00000	25,00	225,00
20	181301106R00	Rozproštění ornice, rovina, tl. 30-40 cm,do 500m2	m2	30,00000	37,50	1 125,00
		50,0*0,6		30,00000		
21	180400010RA0	Založení trávníku lučního v rovině s dodáním osiva	m2	30,00000	31,30	939,00
22	113107630R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.30 cm	m2	4,80000	50,00	240,00
		Místní komunikace:8,0*0,6		4,80000		
23	113108307R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl.do 50 m2, tl. 7 cm	m2	4,80000	175,00	840,00
		Místní komunikace:8,0*0,6		4,80000		
24	113108406R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl.nad 50 m2, tl. 6 cm	m2	4,80000	150,00	720,00
		Místní komunikace:8,0*0,6		4,80000		
25	113108405R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl.nad 50 m2, tl. 5 cm	m2	4,80000	125,00	600,00
		Místní komunikace:8,0*0,6		4,80000		
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				33 230,25
26	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	29,53800	1 125,00	33 230,25
		P1:147,5*0,6*0,1		8,85000		
		P2:67,4*0,6*0,1		4,04400		
		P3:194,2*0,6*0,1		11,65200		
		PŘ:83,2*0,6*0,1		4,99200		
Díl: 5		Komunikace				11 040,48
27	181101111R00	Úprava pláně v zářezech se zhutněním - ručně, (zhutnění E def.2 = 45 MPa)	m2	4,80000	31,30	150,24
		pod komunikaci:8*0,6		4,80000		
28	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm, ŠD-a 0/63 mm (E def.2=65 MPa)	m2	4,80000	237,50	1 140,00
		Místní komunikace:8,0*0,6		4,80000		
29	564952111R00	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva tl. 15 cm, MZK 0/32GA (E def.2=95 MPa)	m2	4,80000	281,30	1 350,24
		8*0,6		4,80000		
30	565171111R00	Podklad z obal kamen. ACP 22+, š. do 3 m, tl.10 cm	m2	4,80000	1 000,00	4 800,00
		8*0,6		4,80000		
31	577141112R00	Beton asfalt. ACO 11+, do 3 m, tl.5 cm	m2	4,80000	750,00	3 600,00
Díl: 8		Trubní vedení				703 732,58
32	871241121R00	Montáž potrubí polyetylenového ve výkopu d 90 mm	m	409,10000	125,00	51 137,50
		P1:147,5		147,50000		
		P2:67,4		67,40000		
		P3:194,2		194,20000		
33	286136420R	Trubka RC plyn SDR17 90x5,4 mm L = 12 m, PE100 RC dvouvrstvé potrubí, barva oranžovo-žlutá	m	417,28200	187,50	78 240,38
		409,1*1,02		417,28200		
34	871161121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 32 mm	m	83,20000	75,00	6 240,00
		PŘ:83,2		83,20000		
35	286136432R	Trubka TS plyn SDR11 32x3,0 mm L = 100 m, PE100 RC jednovrstvé potrubí, barva oranžovo-žlutá	m	119,54400	50,00	5 977,20
		(117,2)*1,02		119,54400		
36	877162121R00	Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 32 mm	kus	51,00000	275,00	14 025,00
37	877212121R00	Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 63 mm	kus	1,00000	475,00	475,00
38	877182121R00	Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 50 mm	kus	17,00000	450,00	7 650,00
39	877242121R00	Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 90 mm	kus	62,00000	500,00	31 000,00
40	612634	DAA NAVRTÁVACÍ ODBOČKOVÝ T-KUS, 90/32	kus	17,00000	1 050,00	17 850,00
41	612310	DK ZÁSLEPKA PRO NAVRTÁVACÍ, 50	kus	17,00000	1 012,50	17 212,50
42	612682	MB SPOJKA S LEHCE VYRAZITELNÝM DORAZEM, 32	kus	17,00000	225,00	3 825,00
43	612687	MB SPOJKA S LEHCE VYRAZITELNÝM DORAZEM, 90	kus	35,00000	362,50	12 687,50
44	615392	MR REDUKCE, 90/63	kus	1,00000	512,50	512,50
45	612093	W90 KOLENO 90°, 32	kus	17,00000	337,50	5 737,50
46	612103	W90 KOLENO 90°, 90	kus	1,00000	962,50	962,50
47	612102	W45 KOLENO 45°, 90	kus	1,00000	962,50	962,50
48	612166	T T-KUS, 90	kus	2,00000	1 200,00	2 400,00
49	616180	KH KULOVÝ KOHOUT Z PE-HD, 90	kus	1,00000	5 437,50	5 437,50
50	615487	KH T ZEMNÍ SOUPRAVA PRO KULOVÝ KOHOUT KH	kus	1,00000	912,50	912,50
51	ZC290	PODKLADOVÁ DESKA, litina	kus	1,00000	400,00	400,00
52	ZL312	POKLOP, ventilový, litina	kus	1,00000	2 125,00	2 125,00
53	722219191R00	Montáž souprav zemních	kus	1,00000	3 287,50	3 287,50
54	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,00000	750,00	750,00

55	891173111R00	Montáž ventilů hlavních pro přípojky DN 32	kus	17,00000	2 512,50	42 712,50
56	28653070.AR	Přechodka PE-měď T-110 D 32x1"	kus	17,00000	112,50	1 912,50
57	723237215R00	Kohout kulový, 2xvnitřní závit, R950 DN 25	kus	17,00000	950,00	16 150,00
58	3457114702R	Trubka chránička 63/50,5	m	34,00000	162,50	5 525,00
		Svislá část PŘ:34		34,00000		
59	S	Uzavření potrubí PE 63 stlačením, napojení na stávající	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
60	S	Dodávka a montáž odvzdušnění ventilem, vč. zemní soupravy a poklopu	soubor	2,00000	13 125,00	26 250,00
61	S	Plnoměrný pilíř se skříní 500/500/250, , včetně stavebních a zemních prací	soubor	17,00000	16 250,00	276 250,00
62	892372111R00	Zabezpečení konců plynovodního potrubí DN 300	úsek	2,00000	3 000,00	6 000,00
63	722290234RAA	Čištění plynovodního potrubí DN 80	m	526,30000	12,50	6 578,75
		P1-P3:409,1		409,10000		
		PŘ:117,2		117,20000		
64	892241111RAA	Tlaková zkouška plynovodního potrubí DN 80	m	526,30000	7,50	3 947,25
65	899721112R00	Fólie výstražná z PVC žlutá, šířka 30 cm	m	536,82600	17,50	9 394,46
		526,3*1,02		536,82600		
66	899731114R00	Vodič signalizační CYY 6 mm2	m	552,61500	43,80	24 204,54
		526,3*1,05		552,61500		
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				7 095,00
67	919735114R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 15 - 20 cm	m	17,20000	187,50	3 225,00
		Místní komunikace:2*(8,0+0,6)		17,20000		
68	919731123RT1	Dilatační spáry řezané vč. vyčištění spáry, impregnace spáry a zalití asf. zálivkou	m	17,20000	150,00	2 580,00
69	599142111R00	Úprava zálivky dil.spár hloubky do 4 cm š. do 4 cm	m	17,20000	75,00	1 290,00
		Místní komunikace:2*(8,0+0,6)		17,20000		
Díl:	97	Přesun suti				4 307,80
70	979087212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky - komunikace	t	5,06800	25,00	126,70
71	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	5,06800	37,50	190,05
72	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	t	192,58400	12,50	2 407,30
		5,068*38		192,58400		
73	979990112R00	Poplatek za skládku suti-obal.kam.-asfalt do 30x30	t	5,06800	312,50	1 583,75
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				9 648,13
74	998222011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva	t	3,96000	25,00	99,00
75	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	1,91000	37,50	71,63
76	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	189,55000	50,00	9 477,50
Díl:	M23	Montáže potrubí				32 700,00
77	230191028R00	Uložení chráničky ve výkopu PE 160x9,1 mm	m	12,00000	550,00	6 600,00
		12		12,00000		
78	286136427R	Trubka RC plyn SDR17 160x9,5 mm L = 220 m, PE100	m	12,00000	1 150,00	13 800,00
79	230193005R00	RC dvouvrstvé potrubí, barva oranžovo-žlutá	m	12,00000	150,00	1 800,00
80	230194005R00	Nasunutí potrubní sekce do chráničky DN 150	kus	8,00000	787,50	6 300,00
81	273443884R	Utěsnění chráničky manžetou DN 150	kus	8,00000	225,00	1 800,00
82	899912112RAA	Manžeta na chráničky EPDM 90 x 160 mm	kus	16,00000	150,00	2 400,00
Díl:	VN	Vedlejší náklady				78 750,00
83	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	18 750,00	18 750,00
84	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	18 750,00	18 750,00
85	005121010R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00
86	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	3 750,00	3 750,00
87	005231010R	Revize plynovodu	Soubor	1,00000	27 500,00	27 500,00

Celkem

1 154 012,90

Poznámky uchazeče k zadání