



SMLOUVA O DÍLO

uzavřena podle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku,
ve znění pozdějších předpisů

I. SMLUVNÍ STRANY

1. Město Třinec

adresa: Jablunkovská 160, 739 61 Třinec
zastoupeno: RNDr. Věrou Palkovskou, starostkou města
jednání ve věcech:
a) smluvních: RNDr. Věra Palkovská, starostka města
b) technických: xxxxxxxxxxxxxxxx
xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
c) reklamací: Ing. Daniel Fojcik, vedoucí odboru investic
xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
telefon: xxxxxxxxxxxxxxxx
fax: 558 306143
e-mail: xxxxxxxxxxxxxxxx
IČ: 002 97 313
DIČ: CZ00297313
bankovní spojení: Komerční banka Frýdek-Místek, expozitura Třinec
číslo účtu: xxxxxxxxxxxxxxxx
(dále jen objednatel)

a

2. CSK-Invest s.r.o.

zapsána v obchodním rejstříku vedený krajským soudem v Ostravě; oddíl C; vložka 18242
zastoupena: Stanislavem Kawulokem - jednatel
jednání ve věcech
smluvních: Stanislav Kawulok - jednatel
technických: xxxxxxxxxxxxxxxx
reklamací: xxxxxxxxxxxxxxxx
se sídlem: ul. Olšová 1165; 739 61 Třinec
IČ: 25396196
DIČ: CZ25396196
telefon: xxxxxxxxxxxxxxxx
e-mail: xxxxxxxxxxxxxxxx
bankovní spojení: Komerční banka Třinec
č. účtu: xxxxxxxxxxxxxxxx
(dále jen zhotovitel)



Zástupci objednatele i zhotovitele ve věcech technických jsou mj. oprávněni k odsouhlasení změnových listů, které jsou podkladem pro realizaci prací, resp. vytvoření dodatku k této smlouvě.

II. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Předmětem této smlouvy je provedení díla - stavby „**Vodovod Guty od čp. 87 - prodloužení**“ (dále též „stavba“ nebo „dílo“) dle projektové dokumentace pro realizaci stavby zpracované Věrou Sližovou, Koperníkova 720, Třinec, 4/2017 (dále jen „projektová dokumentace“) a zpracování dokumentace skutečného provedení stavby. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.
2. Provedením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací, konstrukcí, dodávek materiálů, technických a technologických zařízení, včetně všech činností spojených s plněním předmětu smlouvy a nezbytných pro uvedení předmětu díla do užívání. V této souvislosti je zhotovitel zejména povinen:
 - a) zajistit vytýčení inženýrských sítí a zajistit nezbytná opatření nutná pro neporušení veškerých inženýrských sítí během výstavby,
 - b) zajistit všechny nezbytné průzkumy nutné pro řádné provádění a ukončení díla v návaznosti na výsledky průzkumů předložených objednatelem,
 - c) zajistit a provést všechna opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
 - d) provést bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),
 - e) provést opatření k dočasné ochraně vzrostlých stromů, jež mají být zachovány,
 - f) zpracovat dílenskou a výrobní dokumentaci potřebnou pro provedení stavby,
 - g) zajistit ostrahu stavby a staveniště, materiálů a strojů na staveništi,
 - h) zajistit bezpečnost práce a ochrany životního prostředí,
 - i) projednat a zajistit případné zvláštní užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného, zajistit povolení k uzavírkám,
 - j) zajistit dopravní značení k dopravním omezením, jejich údržbu, přemísťování a následné odstranění,
 - k) zajistit a provést všechny předepsané či dohodnuté zkoušky a revize vztahující se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů, zajistit atesty a doklady o požadovaných vlastnostech výrobků (prohlášení o shodě),
 - l) zřídit a odstranit zařízení staveniště včetně zajištění napojení na inženýrské sítě,
 - m) zajistit odvoz, uložení a likvidaci odpadů v souladu s právními předpisy,
 - n) uvést všechny povrchy dotčené stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
 - o) zajistit vlastní podružné měření pro odběr vody, elektřiny
 - p) oznámit zahájení stavebních prací v souladu s pravomocnými rozhodnutími a vyjádřeními např. správcům sítí apod.,



- q) dodržet podmínky stanovené (ve smlouvách či v jiných dokumentech) správci inženýrských sítí, stanovené dotčenými orgány a vlastníky veřejné dopravní a technické infrastruktury,
 - r) dodržet podmínky uvedené ve smlouvách s jednotlivými vlastníky nemovitostí,
 - s) splnit podmínky vyplývající z územního rozhodnutí, stavebního povolení nebo jiných dokladů, vyjádření, stanovisek či smluv týkajících se díla,
 - t) zajistit koordinační a kompletační činnost celé stavby,
 - u) provádět denní úklid staveniště, průběžně odstraňovat znečištění komunikací či škod na nich,
 - v) oplotit staveniště nebo jinak jej vhodně zabezpečit,
 - w) označit staveniště v souladu s právními předpisy,
 - x) zajistit v průběhu realizace díla plnou součinnost všech svých zástupců se zástupci projektanta, objednatele, technického dozoru investora, koordinátora BOZP, budoucího provozovatele, vlastníků a správců inženýrských sítí, případně s ostatními účastníky územního a stavebního řízení a vlastníky okolních nemovitostí.
3. Dokumentace skutečného provedení stavby bude provedena podle následujících zásad:
- a) do projektové dokumentace budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu provedení díla,
 - b) ty části projektové dokumentace, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“,
 - c) každý výkres (v tištěné formě) dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením zpracovatele dokumentace skutečného provedení stavby, jeho podpisem, datem a razítkem zhotovitele,
 - d) u výkresů obsahujících změnu proti projektové dokumentaci bude umístěn odkaz na změnový list.
4. Dokumentace skutečného provedení stavby bude předána objednateli nejpozději v den převzetí díla objednatelem ve třech vyhotoveních v tištěné a 1x v digitální podobě.
5. Geodetické zaměření skutečného provedení díla bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřickým inženýrem a bude předáno objednateli 3x v tištěné a 1x v elektronické formě.
6. Geometrický plán pro vklad do katastru nemovitostí - pro vymezení věcných břemen všech nově zřízených inženýrských sítí a přeložek včetně jejich ochranných pásem samostatně (zvlášť pro každou dotčenou instituci), 18x v tištěné podobě, 1x v elektronické podepsané formě.
7. Smluvní strany se dohodly, že v pochybnostech se má za to, že předmětem díla jsou veškeré práce a dodávky obsažené v projektové dokumentaci.
8. Práce a dodávky, které v projektové dokumentaci obsaženy nejsou a na jejichž provedení objednatel trvá nebo s jejichž provedením nad sjednaný rámec díla souhlasí, se nazývají vícepráce. V případě výskytu víceprací má zhotovitel právo na jejich realizaci pouze v případě, že realizace víceprací je v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále též „zákon o veřejných zakázkách“).
9. Objednatel si vyhrazuje právo omezit či zmenšit předmět smlouvy o práce a dodávky, které jsou obsaženy v dokumentaci. Práce a dodávky, které v dokumentaci obsaženy jsou, a objednatel jejich provedení nepožaduje, se nazývají méněpráce.



10. Dojde-li při realizaci stavby k nutnosti jakýchkoliv změn (v množství nebo kvalitě), doplňků nebo rozšíření předmětu smlouvy odsouhlasených ve stavebním deníku nebo v zápise z kontrolního dne, je zhotovitel povinen ihned provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření včetně odůvodnění, ocenit je podle způsobu sjednaného v této smlouvě a předložit ocenění (změnový list) v listinné i digitální formě objednateli k odsouhlasení. Po odsouhlasení zástupcem objednatele ve věcech technických bude uzavřen mezi smluvními stranami písemný dodatek k této smlouvě, teprve po jeho uzavření má zhotovitel právo na jejich úhradu.
11. Objednatel je oprávněn, i v průběhu provádění díla, požadovat záměny materiálů oproti původně navrženým a sjednaným materiálům, a to při zachování stejné kvality. Zhotovitel je povinen na tyto požadavky objednatele přistoupit. Pokud v průběhu provádění díla bude zhotovitel požadovat záměnu materiálů oproti původně navrženým a sjednaným materiálům, a to při zachování stejné kvality, může je realizovat pouze po předchozím odsouhlasení ze strany objednatele (pokud tyto změny nemají vliv na cenu díla, pak postačí odsouhlasení zástupcem objednatele ve věcech technických formou změnového listu, pokud však tyto změny mají vliv na cenu díla, mohou být realizovány po jejich odsouhlasení formou dodatku k této smlouvě).
12. Zhotovitel potvrzuje, že se k datu podpisu této smlouvy seznámil s rozsahem, obsahem a povahou díla, řádně překontroloval projektovou dokumentaci, kterou převzal, tj. tzn. textovou část, popis prací, výkresovou část, vyjádření a stanoviska orgánů, organizací, vlastníků a správců inženýrských sítí, výkaz výměr, a všechny nejasné podmínky pro realizaci si vyjasnil se zhotovitelem projektové dokumentace, objednatelem a prohlídkou místa stavby. Dále potvrzuje, že jsou mu známy veškeré podmínky technické, kvalitativní, místní podmínky na staveništi a jiné podmínky nezbytné k řádné realizaci díla.
13. Objednatel se uzavřenou smlouvou zavazuje předmět díla bez vad a nedodělků převzít ve smluvně sjednané době předání a zaplatit za provedení díla zhotoviteli cenu sjednanou touto smlouvou za podmínek dále stanovených. Smluvní strany se tedy dohodly, že objednatel má právo odmítnout převzetí stavby i pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuji.
14. Zhotovitel je povinen provést dílo vlastním jménem, na vlastní odpovědnost a na své nebezpečí.
15. Zhotovitel je povinen dodržet subdodavatelské schéma předložené v nabídce v rámci zadávacího řízení, které je přílohou a nedílnou součástí této smlouvy (Příloha č. 2). Bude-li chtít zhotovitel použít pro provedení díla jiného subdodavatele než je uvedeno v Příloze č. 2 k této smlouvě, je zhotovitel povinen tuto změnu sdělit objednateli. O této skutečnosti musí být proveden záznam zhotovitele ve stavebním deníku a odsouhlasen objednatelem, v opačném případě není zhotovitel oprávněn subdodavateli umožnit práci na stavbě. Dochází-li ke změně subdodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokázal kvalifikaci, je zhotovitel povinen nahradit takového subdodavatele pouze takovým subjektem, který rovněž splňuje prokazovanou část kvalifikace. Nedodrží-li zhotovitel subdodavatelské schéma uvedené v Příloze č. 2 této smlouvy nebo nenahradí-li zhotovitel subdodavatele odpovídajícím subjektem dle předchozí věty, je toto považováno za podstatné porušení této smlouvy a objednatel může od této smlouvy odstoupit.



III. VLASTNICTVÍ DÍLA A NEBEZPEČÍ ŠKODY

1. Smluvní strany se dohodly, že vlastníkem zhotovovaného předmětu díla je objednatel.
2. Vlastníkem zařízení staveniště, včetně používaných strojů a dalších věcí potřebných pro provedení díla, je zhotovitel, který nese nebezpečí škody na těchto věcech.
3. Veškeré náklady vzniklé v souvislosti s odstraňováním škod nese zhotovitel a tyto náklady nemají vliv na sjednanou cenu díla. Škodou na díle je ztráta, zničení, poškození nebo znehodnocení věci bez ohledu na to, z jakých příčin k nim došlo.
4. Nebezpečí škody nebo zničení stavby nese od počátku zhotovitel až do jejího převzetí objednatelem, a to i v případě že by ke škodě došlo i jinak.
5. Zhotovitel odpovídá i za škodu na díle způsobenou činnostmi těch, kteří pro něj dílo provádějí. Zhotovitel odpovídá též za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.

IV. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

1. Zhotovitel je povinen převzít staveniště do 5 dnů ode dne doručení výzvy k převzetí staveniště, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. O předání staveniště bude zhotovitelem vyhotoven zápis.
2. Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle nejpozději do 3 dnů ode dne předání staveniště. Pokud zhotovitel nepřevzme ve stanovené lhůtě staveniště nebo práce na díle nezahájí ani ve lhůtě 3 dnů ode dne, kdy měl práce na díle zahájit, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

3. Zhotovitel je povinen provést dílo **v termínech:**

Stavební část - do **50 dnů** od protokolárního předání staveniště

Opravy komunikací - do **10 dnů** od doručení zhotoviteli výzvy objednatele k zahájení prací.

Smluvní strany berou na vědomí, že práce spočívající v opravách komunikací budou provedeny nejdříve po 3 měsících a nejpozději do 12 měsíců od protokolárního předání stavební části bez vad a nedodělků.

Smluvní strany se dohodly, že provedením díla se rozumí jeho řádné ukončení a převzetí díla objednatelem. Smluvní strany se dohodly, že řádným ukončením díla se rozumí, že dílo nebude vykazovat žádné vady ani nedodělky.

4. V případě, že o to objednatel požádá, přeruší zhotovitel práce na díle. Zhotoviteli z takového přerušení za žádných okolností nemůže vyplývat právo na účtování jakýchkoliv smluvních pokut, navýšení cen či náhrad škod. V případě přerušení prací na straně objednatele se o dobu přerušení prodlužuje termín pro dokončení díla.
5. K posunutí termínu provedení prací na díle může dojít v případě, že nastanou takové klimatické podmínky, které vzhledem ke své povaze brání provádění prací na díle a brání dodržení technologických postupů. O existenci nepříznivých klimatických podmínek musí zhotovitel učinit zápis ve stavebním deníku, objednatel zápisem ve



stavebním deníku uvede, zda s neprováděním díla z tohoto důvodu souhlasí. V případě souhlasu objednatele s neprováděním díla, se termín provedení prací na díle dle odst. 3 této smlouvy posouvá o dobu, po kterou zhotovitel nemohl práce na díle z důvodu klimatických podmínek provádět.

6. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením a předáním objednateli bez vad a nedodělků. O předání a převzetí díla jsou objednatel a zhotovitel povinni sepsat protokol, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda dílo přejímá nebo nepřejímá, a pokud ne, z jakých důvodů.
7. Přílohou této smlouvy je Časový harmonogram obsahující termíny prováděných prací v členění na stavební objekty.
8. Místem plnění je Třinec, parc. č. 995/1, 1873/1, 997/2 k.ú. Guty

V. CENA DÍLA

1. Smluvní strany se dohodly, že cena za dílo provedené v rozsahu uvedeném v čl. II této smlouvy je stanovena v souladu se zákonem o cenách a činí:

Cena Stavební části bez DPH 1 538 299,-Kč

Cena Opravy komunikací bez DPH 361 559,-Kč

Cena díla celkem bez DPH **1 899 788,- Kč**

K ceně díla bez DPH bude připočtena daň z přidané hodnoty dle platných právních předpisů.

Předmět plnění této smlouvy nebude využíván ani částečně pro ekonomickou činnost, objednatel jej pořizuje výlučně pro výkon veřejné správy. Pokud jsou poskytnuté stavební a montážní práce zařazené pod číselnými kódy 41- 43 klasifikace produkce CZ-CPA, režim přenesení daňové povinnosti dle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, nebude použit.

2. Smluvní strany prohlašují, že dílo je zadáno dle rozpočtu, který je pro obě smluvní strany závazný po celou dobu plnění dle této smlouvy. Položkový rozpočet je přílohou a nedílnou součástí této smlouvy. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou ceny pevné a neměnné po celou dobu realizace stavby.
3. Cena je stanovena jako cena nejvýše přípustná a platná až do termínu kompletního ukončení a převzetí díla objednatel. Případné změny cen v souvislosti s vývojem cen nemají vliv na celkovou sjednanou cenu díla.
4. Zhotovitel je odpovědný za to, že sazba DPH je stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
5. V ceně jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitele nezbytné k provedení díla, zejména náklady na provedení prací a dodávek, náklady na vybudování, udržování a odstranění zařízení staveniště, náklady na oplocení a označení staveniště, mimostaveništní dopravu, přesun hmot, provedení veškerých zkoušek a revizí nutných k ukončení díla, náklady na energii, vodu, topení spotřebované v době realizace díla, případně další služby nutné k provádění díla, náklady na třídění druhotných surovin, rozebrání a roztržení demontovaných výrobků a to tak, aby bylo možné odprodat druhotné suroviny samostatně dle jednotlivých druhů, náklady



na zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce, opatření k ochraně životního prostředí, pojištění stavby a osob, organizační a koordinační činnost, poplatky spojené se zábořem veřejného prostranství a zajištění nezbytných dopravních opatření. Sjednaná cena obsahuje předpokládaný vývoj cen vstupních nákladů a předpokládané zvýšení ceny v závislosti na čase plnění.

6. Položkový rozpočet slouží k vykazování finančních objemů provedených prací a k ocenění víceprací a méněprací.
7. Změna ceny:
 - a) zhotovitel provede ocenění soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, jež mají být provedeny navíc nebo jež nebudou provedeny, jednotkovými cenami položkového rozpočtu,
 - b) v ceně méněprací je nutno zohlednit také odpovídající podíl nákladů u položek týkajících se celé stavby,
 - c) pokud práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou v položkovém rozpočtu obsaženy, pak zhotovitel použije jednotkové ceny maximálně do výše odpovídající cenám v ceníku ÚRS, platného v době kdy bude dohodnuto provedení změn a ponížené a 10%.
 - d) v případech, kdy se dané položky v ceníku ÚRS nenacházejí, mohou být ceny stanoveny individuální kalkulací zhotovitele, která bude součástí změnového listu; tato kalkulace podléhá odsouhlasení objednatelem,
 - e) u víceprací a méněprací bude k ceně vyčíslena DPH ve výši dle právních předpisů.
8. Smluvní strany se dohodly, že v případě méněprací nemá zhotovitel právo na náhradu škody, nákladů či ušlého zisku, které mu v důsledku méněprací vznikly.
9. V případě změny ceny díla z důvodu méněprací či víceprací jsou smluvní strany povinny uzavřít dodatek k této smlouvě. Teprve po oboustranném podpisu tohoto dodatku má zhotovitel v případě víceprací právo na jejich úhradu; v případě méněprací se sníží cena díla.
10. V případě vzniklé vícepráce – méněpráce během realizace stavby je nutné tuto bez zbytečného odkladu zpracovat do změnového listu při jejím vzniku.

VI. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Smluvní strany se dohodly, že zálohy nejsou sjednány.
2. Práce budou hrazeny na základě měsíčních dílčích daňových dokladů (dále jen „faktury“).
3. Zhotovitel předloží objednateli vždy nejpozději do 5. pracovního dne následujícího měsíce oceněný soupis provedených prací. Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne jeho obdržení. Po odsouhlasení objednatelem je zhotovitel povinen vystavit fakturu na dílčí plnění, vždy nejpozději do 15. pracovního dne příslušného kalendářního měsíce, v němž objednatel odsouhlasil soupis provedených prací. Fakturu je povinen zhotovitel doručit objednateli do 3 dnů od jejího vystavení. Za den dílčího zdanitelného plnění se považuje poslední den toho kalendářního měsíce, v němž bylo uskutečněno dílčí zdanitelné plnění na díle. Součástí faktury bude soupis provedených prací a dodávek s uvedením data a podpisů oprávněných zástupců objednatele a



zhotovitele vzájemně potvrzující skutečněná dílčí zdanitelná plnění na díle, a to ve dvou vyhotoveních.

4. Smluvní strany se dohodly, že měsíční fakturací bude uhrazena cena jednotlivé části díla až do výše 90% z ceny jednotlivé části díla. Zbývající část, tj. 10% z ceny jednotlivé části díla, představuje tzv. „zádržné“ (dále též „zádržné“), které bude zajišťovat řádné plnění závazků zhotovitele z této smlouvy. Převezme-li objednatel jednotlivou část díla s vadami či nedodělkami, uhradí objednatel zhotoviteli zádržné do 30 dnů po odstranění vad či nedodělků reklamovaných při převzetí jednotlivé části díla objednatelem. Nebude-li mít jednotlivá část díla v době převzetí objednatelem vady, uhradí objednatel zhotoviteli zádržné do 30 dnů od převzetí jednotlivé části díla objednatelem.
5. Lhůta splatnosti jednotlivé faktury za dílo činí 30 dnů od jejího doručení objednateli.
6. Objednatel je oprávněn provádět kontrolu vyúčtovaných prací dle stavebního deníku, soupisu provedených prací a přímo na staveništi.
7. Faktury zhotovitele budou mít náležitosti daňového dokladu dle příslušných právních předpisů. Dále musí faktura obsahovat číslo smlouvy objednatele a číslo soupisu provedených prací. Součástí faktury bude příloha – soupis provedených prací oceněný podle položkového rozpočtu odsouhlasený objednatelem ve dvou vyhotoveních.
8. Smluvní strany se dohodly, že v případě vyúčtuje-li zhotovitel práce nebo dodávky, které neprovedl, vyúčtuje chybně cenu, faktura nebude obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude obsahovat nesprávné údaje, je objednatel oprávněn fakturu vrátit zhotoviteli s vyznačením důvodu vrácení. Zhotovitel provede opravu dle pokynů objednatele, a to vystavením nové faktury. Vracením faktury zhotoviteli, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení nově vystavené faktury objednateli.
9. Smluvní strany se dohodly, že povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
10. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel bude ve smlouvě a v dokladech při platebním styku s objednatelem užívat číslo účtu uveřejněné dle § 98 zák. č. 235/2004 Sb. v registru plátců a identifikovaných osob.

VII. JAKOST DÍLA

1. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného díla bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, bezporuchovost, hospodárnost. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen dílo provést v souladu s touto smlouvou, právními předpisy, příkazy objednatele, projektovou dokumentací, zadávací dokumentací stavby, v souladu se schválenými technologickými postupy stanovenými platnými i doporučenými českými nebo evropskými technickými normami, v souladu se současným standardem u používaných technologií a postupů pro tento typ stavby tak, aby dodržel kvalitu díla.
2. Dílo se nesmí odchýlit od EN, ČSN a technických požadavků na výstavbu, dle kterých je projektová dokumentace stavby zpracovaná. Jakékoliv změny oproti projektové dokumentaci stavby musí být předem odsouhlaseny objednatelem, technickým dozorem, vykonavatelem autorského dozoru.
3. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným



způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.

VIII. PROVÁDĚNÍ DÍLA

1. Zástupci objednatele a zhotovitele zastupují zejména při technickém řešení činnosti, při potvrzování soupisu provedených prací a odsouhlasení faktury, při potvrzování protokolu o předání a převzetí díla, při kontrole zakrývaných částí a provádění předepsaných zkoušek.
2. Zhotovitel se zavazuje zabezpečit přístup a příjezd k jednotlivým nemovitostem, pokud to charakter stavby vyžaduje.
3. Zhotovitel je povinen po provedení prací upravit pozemky dotčené stavbou do původního stavu a zápisem o předání a převzetí je předat jejich vlastníkům.
4. Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost a ochranu všech osob v prostoru staveniště a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
5. Zhotovitel je povinen provádět dílo tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel odpovídá za škodu, kterou způsobí objednateli či třetím osobám během provádění díla.
6. Za účelem kontroly provádění díla sjednají smluvní strany při předání staveniště pravidelné kontrolní dny. Vystane-li potřeba svolat mimořádný kontrolní den, svolá jej objednatel, zhotovitel je povinen zúčastnit se mimořádného kontrolního dne. O průběhu a závěrech kontrolního dne se pořídí zápis, k jehož vypracování je povinen TDI, a nebude-li ho, pak zhotovitel.
7. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nebo jeho zástupce (resp. technický dozor, je-li sjednán) nejméně 3 dny předem ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Pokud tak zhotovitel neučiní, je povinen umožnit objednateli provedení dodatečné kontroly a nést náklady s tím spojené.
8. O kontrole zakrývaných částí díla se učiní záznam ve stavebním deníku, který musí obsahovat souhlas objednatele nebo jeho zástupce (technického dozoru) se zakrytím předmětných částí díla. Nedostaví-li se objednatel ke kontrole, uvede se tato skutečnost do záznamu ve stavebním deníku místo souhlasu objednatele.
9. Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost jeho příkazů.
10. Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit zhotovitel.
11. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré subdodavatelské práce a nese za ně odpovědnost, jako by je prováděl sám.
12. Zhotovitel tímto prohlašuje, že bere na sebe nebezpečí zcela mimořádných nepředvídatelných okolností, které podstatně ztěžují dokončení díla.
13. Zhotovitel je povinen nejpozději při podpisu této smlouvy předložit objednateli originál nebo úředně ověřenou kopii smlouvy o pojištění odpovědnosti zhotovitele za škodu, kterou může svou činností či nečinností způsobit v souvislosti s plněním předmětu této smlouvy objednateli či jakékoliv třetí osobě a odpovědnosti za škodu z podnikatelské činnosti (dále jen „pojistná smlouva“). Zhotovitel je povinen pojistnou smlouvu, příp. pojištění udržovat v platnosti a účinnosti po celou dobu trvání této smlouvy. Trvání pojistné smlouvy je zhotovitel povinen na požádání



objednateli prokázat. Objednatel má právo odstoupit od této smlouvy, jestliže zhotovitel nesplní jakoukoliv povinnost uvedenou v tomto odstavci.

IX. STAVEBNÍ DENÍK

1. Zhotovitel je povinen vést v souladu s právními předpisy stavební deník, a to formou denních záznamů ode dne převzetí staveniště do převzetí celé stavby objednatelem. Tato povinnost se týká i staveb podléhajících souhlasu s provedením ohlášené stavby.
2. Zápisy v deníku nesmí být přepisovány, škrtnuty, z deníku nesmí být vytrhovány první stránky s originálním textem. Každý zápis musí být podepsán stavbyvedoucím zhotovitele nebo jeho oprávněným zástupcem.
3. Zhotovitel bude odevzdávat objednateli nebo jeho oprávněnému zástupci originál denních záznamů ze stavebního deníku při prováděné kontrolní činnosti nebo jej odevzdá při převzetí celého díla objednatelem.

X. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

1. Smluvní strany se výslovně dohodly, že dílo bude předáváno po částech a to tak, že jako první část budou předány stavební práce a jako druhá část bude předána oprava komunikace.
2. Dílo, resp. každá jeho část, bude předáno zápisem o předání a převzetí díla, který sepiše zhotovitel a bude obsahovat zejména: označení díla, označení objednatele a zhotovitele, číslo a datum uzavření této smlouvy, datum vydání a čísla stavebních povolení, zahájení a ukončení prací na díle, prohlášení objednatele, že dílo přejímá / nepřejímá, datum a místo sepsání zápisu, jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele, seznam převzaté dokumentace, soupis nákladů od zahájení po ukončení díla, termín vyklizení staveniště, datum ukončení záruky na dílo (resp. na jeho část).
3. Při předání díla je zhotovitel povinen předat objednateli doklady o řádném provedení díla dle technických norem a předpisů, provedených zkouškách, atestech a dokumentaci podle této smlouvy, včetně prohlášení o shodě.
4. Zhotovitel je povinen do 5 dnů po převzetí části díla – stavební práce objednatelem odstranit zařízení staveniště a staveniště vyklidit.

XI. ZÁRUKA ZA JAKOST A VADY DÍLA

1. Smluvní strany se dohodly, že dílo má vady, zejména jestliže jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným v této smlouvě, příslušným právním předpisům, projektové dokumentaci, technickým normám, jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla, příkazům objednatele, nebo pokud neumožňuje užívání, k němuž bylo určeno a provedeno.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v průběhu výstavby, dále za vady, jež má dílo v době jeho předání a převzetí a vady, které se projeví v záruční době. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá zhotovitel, jestliže byly způsobeny



porušením jeho povinnosti.

3. Zhotovitel se nemůže zprostit povinnosti z vady stavby i přesto, že by prokázal, že vadu způsobila jen chyba ve stavební dokumentaci dodané osobou, kterou si objednatel zvolil nebo jen selhání dozoru nad stavbou vykonávaného osobou, kterou si objednatel zvolil.
4. Záruční doba na stavbu se sjednává **v délce 60 měsíců**. Veškeré dodávky strojů, zařízení, technologie, předměty postupné spotřeby mají záruku shodnou se zárukou poskytovanou výrobcem, zhotovitel však garantuje záruku nejméně 24 měsíců. Výše uvedené záruky platí za předpokladu dodržení všech pravidel provozu a údržby.
5. Smluvní strany se dohodly, že záruční doba začíná běžet dnem převzetí díla, resp. jeho částí, objednatelem.
6. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat. Pro ty části díla, které byly v důsledku reklamace objednatele zhotovitelem opraveny, běží záruční doba opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.
7. Objednatel písemně na adresu zhotovitele uvedenou v záhlaví smlouvy a zároveň elektronicky na e-mail uvedený v záhlaví smlouvy oznámí zhotoviteli výskyt vady a vadu popíše. Jakmile objednatel odeslal toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady, nestanoví-li objednatel jinak. Za den obdržení oznámení o reklamaci se považuje den odeslání elektronické zprávy na e-mailovou adresu zhotovitele.
8. Zhotovitel je povinen nastoupit k odstranění reklamované vady nejpozději do 3 dnů od obdržení oznámení o reklamaci, a to i v případě, že reklamaci neuznává, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. V případě havárie je povinen zhotovitel nastoupit k odstranění vady, a to i v případě, že reklamaci neuznává, do 2 hodin od oznámení objednatelem, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
9. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.
10. Vadu je zhotovitel povinen odstranit nejpozději do 2 dnů od započetí prací, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
11. Neodstraní-li zhotovitel v objednatel stanoveném termínu vadu, na niž se vztahuje záruka, nebo vadu, kterou mělo dílo v době převzetí objednatelem, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady je zhotovitel povinen uhradit objednateli.
12. Oznámení o provedení opravy vady zhotovitel objednateli předá písemně.
13. Zhotovitel zabezpečí na své náklady dopravní značení, včetně organizace dopravy po dobu odstraňování vady.

XII. SANKCE

1. Pokud bude zhotovitel v prodlení s provedením a předáním díla, resp. kterékoliv jeho částí, v termínu sjednaném dle čl. IV odst. 3 této smlouvy, je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 5000,-- Kč za každý i započatý den prodlení.
2. V případě, že stavbu budou realizovat subdodavatelé v rozporu se subdodavatelským schématem uvedeným v Příloze č. 2 této smlouvy, je objednatel oprávněn účtovat



zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 10000,-- Kč za každý jednotlivý případ porušení subdodavatelského schématu.

3. V případě nedodržení termínu splatnosti jednotlivých faktur objednatelem, je zhotovitel oprávněn účtovat objednateli úrok z prodlení ve výši 0,1% z fakturované částky za každý i započatý den prodlení.
4. V případě nedodržení termínu vystavení jednotlivých faktur zhotovitelem a doručení jednotlivých faktur objednateli, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli úrok z prodlení ve výši stanovené dle § 252 odst. 2 zákona č. 280/2009 Sb., daňový řád z částky přenesené DPH dle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o DPH za každý den prodlení.
5. Objednatel je oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 2000,-- Kč za každý prokazatelně zjištěný případ nedodržení pořádku na pracovišti nebo nedodržení BOZP. Nárok na uplatnění smluvní pokuty vzniká až poté, kdy zhotovitel zjištěné nedostatky ve stanovené lhůtě neodstraní.
6. V případě nedodržení stanoveného termínu nástupu k odstranění vady v záruční době je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5000,-- Kč za každou vadu nebo nedodělek a každý den prodlení s nástupem k jejich odstranění.
7. V případě nedodržení termínu k odstranění vady, která se projevila v záruční době, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1000,-- Kč za každý den prodlení s odstraněním a každou jednotlivou vadu nebo nedodělek.
8. V případě nedodržení termínu k odstranění vady, která se projevila v záruční době a byla objednatelem označena jako havárie, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5000,--Kč za každý i započatý den prodlení s jejím odstraněním.
9. V případě nedodržení termínu odstranění zařízení staveniště a vyklizení staveniště po předání a převzetí díla, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 10000,-- Kč za každý den prodlení s odstraněním zařízení staveniště a vyklizením staveniště.
10. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinnosti. Zánik závazku pozdním plněním neznamena zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.
11. Smluvní strany se dohodly, že smluvní pokuty sjednané touto smlouvou zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda, kterou lze vymáhat samostatně. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody.

XIII. ZÁNİK SMLOUVY

1. Tato smlouva zaniká:
 - a) písemnou dohodou smluvních stran nebo
 - b) jednostranným odstoupením od smlouvy pro její podstatné porušení druhou smluvní stranou, s tím, že podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména a smluvní strany mohou odstoupit od smlouvy v těchto případech:
 - nenastoupení zhotovitele k realizaci plnění předmětu díla do 8 dnů od



protokolárního předání staveniště,

- prodlení s plněním jednotlivých částí harmonogramu prací delší 5 dnů,
 - neuhrazení ceny díla objednatelem ani po třetí výzvě zhotovitele k uhrazení dlužné částky, přičemž druhá a třetí výzva nesmí následovat dříve než 30 dnů po doručení předchozí výzvy.
2. Objednatel je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v těchto případech:
- a) byl-li na zhotovitele podán návrh na zahájení insolvenčního řízení ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů.
3. Odstoupením od smlouvy není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty ani na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy.

XIV. ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

1. Smluvní strany se dohodly, že technický dozor u stavby nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená. Porušení této povinnosti je považováno za podstatné porušení této smlouvy a objednatel může od této smlouvy odstoupit.
2. Zhotovitel prohlašuje, že v rámci zadávacího řízení provedeného dle zákona o zadávání veřejných zakázek uvedl v nabídce veškeré informace a doklady, které odpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení. Porušení této povinnosti je považováno za podstatné porušení této smlouvy a objednatel může od této smlouvy odstoupit.
3. Pro účely této smlouvy se pod pojmem „bez zbytečného odkladu“ rozumí „nejpozději do 3 dnů“.
4. Tato Smlouva nabývá platnosti i účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
5. Právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, v platném znění.
6. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany, jen v případě, že tím nebude porušen zákon o zadávání veřejných zakázek, a to formou písemných dodatků (vyjma změny subdodavatelského schématu, které se změny zápisem zhotovitele ve stavebním deníku a odsouhlasením objednatelem rovněž zápisem ve stavebním deníku).
7. Objednatel si ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, vyhrazuje právo zveřejnit v zákonem stanovených lhůtách úplné znění uzavřené smlouvy, včetně jejich případných změn a dodatků, dále skutečnou výši úplaty za plnění veřejné zakázky a seznam subdodavatelů, jimž zhotovitel za plnění subdodávky k předmětné veřejné zakázce uhradil více než 10% z ceny díla. Zhotovitel je povinen nejpozději do 60 dnů od splnění smlouvy předložit seznam subdodavatelů, jimž zhotovitel za plnění subdodávky k předmětné veřejné zakázce uhradil více než 10% z ceny díla objednateli.
8. Objednatel a zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od této smlouvy v případech stanovených v občanském zákoníku a v případech uvedených v této smlouvě.
9. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle, což stvrzují svými podpisy. Smlouva je vyhotovena ve 3 stejnopisech, přičemž objednatel obdrží 2 vyhotovení a



zhotovitel 1 vyhotovení.

10. O přidělení veřejné zakázky a o uzavření této smlouvy rozhodla Rada města Třince usnesením č. 2017/3206 ze dne 05.06.2017.
11. Přílohu smlouvy a její nedílnou součást tvoří: 1. Položkový rozpočet, 2. Subdodavatelské schéma, 3. Časový harmonogram výstavby

V Třinci dne 13.06.2017
za objednatele

V Třinci 13.06.2017
za zhotovitele

.....
RNDr. Věra Palkovská
starostka města

.....
Stanislav Kawulok
jednatel

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 15_17

Stavba: Prodloužení vodovodu_Guty

JKSO:

Místo: Třinec- Guty

CC-CZ:

Datum: 29. 5. 2017

Objednatel:

Město Třinec

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

CSK-Invest s.r.o.

IČ:

25396196

DIČ:

CZ25396196

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů

1 899 788,13

Ostatní náklady ze souhrnného listu

0,00

Cena bez DPH

1 899 788,13

DPH základní 21,00%
snižená 15,00%

ze
ze

1 899 788,13
0,00

398 955,51
0,00

Cena s DPH

v

CZK

2 298 743,64

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 15_17

Stavba: Prodloužení vodovodu_Guty

Místo: Třinec- Guty

Datum: 29. 5. 2017

Objednatel: Město Třinec

Projektant:

Zhotovitel: CSK-Invest s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	1 899 788,13	2 298 743,64
15_17_1	01.1 - Soupis prací - Sta...	1 538 228,95	1 861 257,03
15_17_1	01.1 - Soupis prací - Sta...	1 500 008,95	1 815 010,83
VON.01 - Soupis prac	VON.01 - Soupis prací - V...	38 220,00	46 246,20
01.1	Soupis prací - Stavební část po provedení přípojek	361 559,18	437 486,61
01.1	Soupis prací - Stavební část po provedení přípojek	351 559,18	425 386,61
VON.01	Soupis prací - Vedlejší a ostatní náklady	10 000,00	12 100,00
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		1 899 788,13	2 298 743,64

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Prodloužení vodovodu_Guty

Objekt: 15_17_1 - 01.1 - Soupis prací - Sta...

JKSO:

Místo: Guty

CC-CZ:

Datum: 29. 5. 2017

Objednatel:

Město Třinec

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

CSK-Invest s.r.o.

IČ:

25396196

DIČ:

CZ25396196

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

1 500 008,95

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

1 500 008,95

DPH základní

21,00%

ze

1 500 008,95

315 001,88

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

1 815 010,83

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Prodloužení vodovodu_Guty

Objekt: 15_17_1 - 01.1 - Soupis prací - Sta...

Místo: Guty

Datum: 29. 5. 2017

Objednatel: Město Třinec

Projektant:

Zhotovitel: CSK-Invest s.r.o.

Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	1 500 008,95
HSV - Práce a dodávky HSV	1 500 008,95
1 - Zemní práce	795 472,48
4 - Vodorovné konstrukce	31 350,36
5 - Komunikace	152 269,20
8 - Trubní vedení	447 708,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	73 208,91
99 - Přesuny hmot a sutí	28 007,62
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	1 500 008,95

ROZPOČET

Stavba: Prodloužení vodovodu_Guty

Objekt: 15_17_1 - 01.1 - Soupis prací - Sta...

Místo: Guty Datum: 29. 5. 2017

Objednatel: Město Třinec

Projektant:

Zhotovitel: CSK-Invest s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

1 500 008,95

HSV - Práce a dodávky HSV

1 500 008,95

1 - Zemní práce

795 472,48

1	K	113154124	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	245,200	134,09	32 878,87
2	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	40,725	33,01	1 344,33
3	K	130001101	Příplatek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	2,400	426,34	1 023,22
4	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	428,080	259,37	111 031,11
5	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	428,080	26,25	11 237,10
6	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	1 185,000	10,00	11 850,00
7	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	1 185,000	5,00	5 925,00
8	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	237,000	145,00	34 365,00
9	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	738,464	72,10	53 243,25
10	K	162701101	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	428,080	178,58	76 446,53
11	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	779,189	120,00	93 502,68
12	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	428,080	16,83	7 204,59
13	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	856,160	21,00	17 979,36
14	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	152,384	210,00	32 000,64
15	M	587212300M	<i>struska pro stavební účely frakce 16-32</i>	t	257,681	271,24	69 893,39
16	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	126,400	971,93	122 851,95
17	M	583336510	<i>kamenivo těžené hrubé frakce 8-16</i>	t	221,642	441,89	97 941,38
18	K	181301105	Rozproštění ornice tl vrstvy do 300 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	135,750	100,59	13 655,09
19	K	181451121	Založení lučního trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	135,750	4,42	600,02
20	M	005724720	<i>osivo směs travní krajinná - rovinná</i>	kg	2,036	144,66	294,53
21	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	0,407	324,84	132,21
22	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro zálivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	3,663	19,72	72,23

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

4 - Vodorovné konstrukce

31 350,36

23	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	31,600	992,10	31 350,36
----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------

5 - Komunikace

152 269,20

24	K	564261111	Podklad nebo podsyp ze šterkopisku SP tl 200 mm	m2	245,200	161,00	39 477,20
25	K	564491124R	Podklad nebo podsyp ze strusky 16-32 tl 230 mm	m2	245,200	310,00	76 012,00
26	K	577144211	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	245,200	150,00	36 780,00

8 - Trubní vedení

447 708,00

27	K	871211121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 63 mm	m	395,000	415,13	163 976,35
28	M	286136701M	potrubí vodovodní PE 100 RC s ochrannou vrstvou, SDR 11, PN 16, 63 x 5,8 mm	m	400,925	284,85	114 203,49
29	K	877211121	Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 63 mm	kus	12,000	727,99	8 735,88
30	M	286530200	elektrospojka PE typ LU, d 63 mm	kus	3,000	469,15	1 407,45
31	M	286530593M	elektrokoleno 45°, d 63 mm	kus	1,000	663,27	663,27
32	M	286530831M	T-kus ISO kat. č. 6520 závitový výstup 63/2"	kus	1,000	3 057,55	3 057,55
33	M	286530832M	spojka ISO kat. č. 6120 vnější závit 63/2"	kus	3,000	1 391,27	4 173,81
34	M	286530833M	koleno ISO 90° kat. č. 6460 vnější závit 63/2"	kus	2,000	2 135,43	4 270,86
35	M	286530834M	spojka pevná C požární vnitřní závit se záslepkou a těsněním	kus	2,000	727,99	1 455,98
36	K	891211111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 50	kus	1,000	1 439,80	1 439,80
37	M	422214275M	šoupátko domovní přípojky s ISO hrdlem s bezzávitovým systémem z tvárné litiny d 63	kus	1,000	8 056,40	8 056,40
38	K	891213111	Montáž vodovodního ventilu hlavního pro přípojky DN 50	kus	2,000	404,44	808,88
39	M	422211041M	šoupátko domovní přípojky samovyprazdňovací, voda, kat.č.: 2491 2" PN 16	kus	2,000	7 910,02	15 820,04
40	M	422910792M	souprava zemní pro šoupátka teleskopická, kat.č.: 9601 výška krytí 1,0-1,6 m	kus	2,000	1 779,53	3 559,06
41	K	891269111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 100	kus	1,000	1 362,94	1 362,94
42	M	422735515M	navrtávací pasy HAKU s bezzávitovým systémem z tvárné litiny, pro vodovodní PE a PVC potrubí 110 pro PE potrubí d32 - d63	kus	1,000	4 820,90	4 820,90
43	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80	m	395,000	87,36	34 507,20
44	K	892273111	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	395,000	88,98	35 147,10
45	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	1,000	9 744,76	9 744,76
46	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	2,000	575,03	1 150,06
47	M	422913522M	poklop litinový, kat.č.: 1850	kus	2,000	2 006,01	4 012,02
48	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	2,000	1 109,27	2 218,54
49	M	422914531M	poklop litinový hydrantový, kat.č.: 1950	kus	2,000	3 397,28	6 794,56
50	M	422914532M	podkladní deska pro poklop hydrantový, kat.č.: 3482	kus	2,000	663,28	1 326,56
51	K	899713111	Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém	kus	6,000	367,97	2 207,82
52	M	404452201M	sloupek orientační modrobílý 2 m	kus	6,000	1 540,10	9 240,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
53	M	592452202M	patka betonová k orientačnímu sloupku	kus	6,000	245,90	1 475,40
54	K	899913223R	Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 50 x 125	kus	2,000	1 035,36	2 070,72

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

73 208,91

55	K	911001001R	Chráníčka plastová HDPE 125 x 7,1 mm do výkopu	m	5,000	463,36	2 316,80
56	K	913110100R	Osazení, pronájem a demontáž přechodného dopravního značení po dobu stavby	soubor	1,000	16 048,13	16 048,13
57	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm	m	3,200	80,33	257,06
58	K	919794441	Uprava ploch kotev nyrarantu, soupat, pokropu a mříží nebo sloupů v živичných krytech pl do 2 m ²	kus	2,000	2 350,99	4 701,98
59	K	939101001R	Zkouška únosnosti podloží	kus	4,000	1 005,83	4 023,32
60	K	991101101R	Výstražná fólie z PVC šířky 30 cm	m	395,000	21,47	8 480,65
61	K	991101102R	Signální vodič Cu průřez 4 mm ² s propojením	m	395,000	23,73	9 373,35

99 - Přesuny hmot a sutí

28 007,62

62	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	62,771	44,23	2 776,36
63	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	313,855	9,85	3 091,47
64	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	62,771	175,17	10 995,60
65	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	6,470	930,51	6 020,40
66	K	998276124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m	t	6,470	791,93	5 123,79

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Prodloužení vodovodu_Guty

Objekt: 15_17_1 - 01.1 - Soupis prací - Sta...

Část: VON.01 - Soupis prac - VON.01 - Soupis prací - V...

JKSO:

Místo: Guty

CC-CZ:

Datum: 29. 5. 2017

Objednatel:

Město Třinec

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

CSK-Invest s.r.o.

IČ:

25396196

DIČ:

CZ25396196

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	38 220,00
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	38 220,00
---------------------	------------------

DPH základní	21,00%	ze	38 220,00	8 026,20
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	46 246,20
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Prodloužení vodovodu_Guty

Objekt: 15_17_1 - 01.1 - Soupis prací - Sta...

Část: VON.01 - Soupis prac - VON.01 - Soupis prací - V...

Místo: Guty

Datum: 29. 5. 2017

Objednatel: Město Třinec

Projektant:

Zhotovitel: CSK-Invest s.r.o.

Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	38 220,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	38 220,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	28 220,00
VRN3 - Zařízení staveniště	10 000,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	38 220,00

ROZPOČET

Stavba: Prodloužení vodovodu_Guty

Objekt: 15_17_1 - 01.1 - Soupis prací - Sta...

Část: VON.01 - Soupis prac - VON.01 - Soupis prací - V...

Místo: Guty

Datum: 29. 5. 2017

Objednatel: Město Třinec

Projektant:

Zhotovitel: CSK-Invest s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

38 220,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

38 220,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

28 220,00

1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou - vytyčení inženýrských sítí	soubor	1,000	4 500,00	4 500,00
2	K	012103001	Geodetické práce před výstavbou - geometrické zaměření	soubor	1,000	6 800,00	6 800,00
3	K	012303100	Geodetické práce po výstavbě - geometrické zaměření skutečného stavu	soubor	1,000	8 420,00	8 420,00
4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	8 500,00	8 500,00

VRN3 - Zařízení staveniště

10 000,00

5	K	030001000	Zařízení staveniště	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00
---	---	-----------	---------------------	--------	-------	-----------	-----------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Prodloužení vodovodu_Guty

Objekt: 01.1 - Soupis prací - Stavební část po provedení přípojek

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Město Třinec

Zhotovitel:

CSK-Invest s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 29. 5. 2017

IČ:

DIČ:

IČ:

25396196

DIČ:

CZ25396196

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu	351 559,18
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	351 559,18

DPH základní	21,00%	ze	351 559,18	73 827,43
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	425 386,61
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Prodloužení vodovodu_Guty

Objekt: 01.1 - Soupis prací - Stavební část po provedení přípojek

Místo:

Datum:

29. 5. 2017

Objednatel: Město Třinec
Zhotovitel: CSK-Invest s.r.o.

Projektant:
Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	351 559,18
HSV - Práce a dodávky HSV	351 559,18
1 - Zemní práce	63 752,00
5 - Komunikace	258 660,12
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	29 147,06
99 - Přesuny hmot a sutí	24 998,29
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	351 559,18

ROZPOČET

Stavba: Prodloužení vodovodu_Guty

Objekt: 01.1 - Soupis prací - Stavební část po provedení přípojek

Místo: Datum: 29. 5. 2017

Objednatel: Město Třinec

Projektant:

Zhotovitel: CSK-Invest s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu **351 559,18**

HSV - Práce a dodávky HSV **351 559,18**

1 - Zemní práce **63 752,00**

1	K	113107221	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 100 mm	m2	245,200	210,00	51 492,00
2	K	113154123	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	245,200	50,00	12 260,00

5 - Komunikace **258 660,12**

3	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	245,200	416,07	102 020,36
4	K	572581111	Vyspravení trhlin živičným polymerovým páskem š 30 mm tl 3 mm	m	616,200	79,65	49 080,33
5	K	573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	245,200	10,70	2 623,64
6	K	577144211	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. II tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	245,200	427,96	104 935,79

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání **29 147,06**

7	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	3,200	107,71	344,67
8	K	919794441	oprava propn kotem nýmantu, soupat, pokropu a mříží nebo sloupů v živičných krytech pl do 2 m2	kus	2,000	1 902,05	3 804,10

99 - Přesuny hmot a sutí **24 998,29**

9	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	63,262	80,00	5 060,96
10	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	316,310	21,40	6 769,03
11	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	31,386	150,00	4 707,90
12	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	31,876	150,00	4 781,40
13	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	3,679	500,00	1 839,50
14	K	998276124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m	t	3,679	500,00	1 839,50

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Prodloužení vodovodu_Guty

Objekt: 01.1 - Soupis prací - Stavební část po provedení přípojek

Část: VON.01 - Soupis prací - Vedlejší a ostatní náklady

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Město Třinec

Zhotovitel:

CSK-Invest s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

CC-CZ:

Datum: 29. 5. 2017

IČ:

DIČ:

IČ:

25396196

DIČ:

CZ25396196

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Ve výkazu uvedené vedlejší a ostatní náklady jsou pouze kalkulativními výčtemi nákladů, které se mohou na předmětné stavbě vyskytnout. Skutečné náklady stanoví konkrétní dodavatel stavby podle své kalkulace a podle konkrétních podmínek a technologie provádění.

Jedná se o náklady, které se vztahují na stavbu jako celek a nelze je zahrnout do jednotlivých položek stavebních prací

Náklady z rozpočtu	10 000,00
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	10 000,00
---------------------	------------------

DPH základní	21,00%	ze	10 000,00	2 100,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	12 100,00
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Prodloužení vodovodu_Guty

Objekt: 01.1 - Soupis prací - Stavební část po provedení přípojek

Část: VON.01 - Soupis prací - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Datum: 29. 5. 2017

Objednatel: Město Třinec

Projektant:

Zhotovitel: CSK-Invest s.r.o.

Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	10 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	10 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	10 000,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	10 000,00

ROZPOČET

Stavba: Prodloužení vodovodu_Guty

Objekt: 01.1 - Soupis prací - Stavební část po provedení přípojek

Část: VON.01 - Soupis prací - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Datum: 29. 5. 2017

Objednatel: Město Třinec
Zhotovitel: CSK-Invest s.r.o.

Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu							10 000,00
---------------------------	--	--	--	--	--	--	------------------

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady							10 000,00
-----------------------------------	--	--	--	--	--	--	-----------

VRN3 - Zařízení staveniště							10 000,00
----------------------------	--	--	--	--	--	--	-----------

1	K	030001000	Zařízení staveniště	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00
---	---	-----------	---------------------	--------	-------	-----------	-----------

Seznam osob, s jejichž pomocí uchazeč předpokládá realizaci zakázky,

			Část plnění VZ, kterou hodlá uchazeč zadat subdodavateli	% podíl na plnění VZ
Vodovod Guty - Prodloužení				
1.	Název:	L-Greko s.r.o.	Asfaltové povrchy	
	Sídlo/místo podnikání:	Konská 468; 739 61 Třinec		
	Tel./fax:	420 596 627 541		
	E-mail:			
	IČ:	47679352		
	DIČ:	CZ47679352		
	Spisová značka v obchodním rejstříku:	Krajský sou Ostrava sisová značka C 4267		
	Osoba oprávněná jednat za uchazeče:	ing. Martin Cienciala		
	Osoby zmocněné k dalším jednáním:			
2.	Název:			
	Sídlo/místo podnikání:			
	Tel./fax:			
	E-mail:			
	IČ:			
	DIČ:			
	Spisová značka v obchodním rejstříku:			
	Osoba oprávněná jednat za uchazeče:			
	Osoby zmocněné k dalším jednáním:			
3.	Název:			
	Sídlo/místo podnikání:			
	Tel./fax:			
	E-mail:			
	IČ:			
	DIČ:			
	Spisová značka v obchodním rejstříku:			
	Osoba oprávněná jednat za uchazeče:			
	Osoby zmocněné k dalším jednáním:			

HARMONOGRAM ČASOVÉHO POSTUPU PRACÍ S FINANČNÍM VYJÁDRĚNÍM ČERPÁNÍ PROSTŘEDKŮ Akce: „Prodloužení vodovodu Guty“

Stavební díly	1.týden					2.týden					3.týden					4.týden					5.týden					6.týden					7.týden					8.týden				
	1.	2.	3.	4.	5.	1.	2.	3.	4.	5.	1.	2.	3.	4.	5.	1.	2.	3.	4.	5.	1.	2.	3.	4.	5.	1.	2.	3.	4.	5.	1.	2.	3.	4.	5.					
Zemní práce																																								
Trubní vedení																																								
Přidružené a přípravné práce																																								
Komunikace																																								
Ostatní práce																																								
týdenní plnění v Kč	210 000					210 000					210 000					250 000					290 000					320 000					290 000					119 788				
plnění celkem Kč bez. DPH																1 899 788																								

V Třinci 12.6.2017
Vypracoval:

jednatel

