

SMLOUVA O DÍLO

č.j. objednatele 5/20018/R

č. zhotovitele 2018/26/MP

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), mezi níže uvedenými smluvními stranami

I. Smluvní strany

Objednatel:

Název: Vodárenská společnost Tábořsko s.r.o.
se sídlem: Kosova 2894, 390 02 Tábor
zastoupené: Ing. Milan Míka – ředitel společnosti
IČ: 26069539
DIČ: CZ26069539
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
číslo účtu: XXX
telefon/fax: XXX
e-mail: XXX

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 12029 od 10. 12. 2003

zástupce pro věci smluvní Ing. Milan Míka
zástupce pro věci technické Michal Sviták
dozor investora a koordinátor BOZP Ing. Přemysl Pěknice
(dále jen „objednatel“)

Zhotovitel:

Název: KAVAS W s.r.o.
se sídlem: Slapy 106, Slapy u Tábora 391 76
IČ: 280 86 473
DIČ: CZ280 86 473
jednatel: Bc. Petr Míka, jednatel společnosti
Společnost je zapsána v obchodním rejstříku u KS Č. Budějovice, oddíl C, vložka 16406 od 30. července 2008
zástupce ve věcech smluvních: Bc. Petr Míka, jednatel společnosti
zástupce ve věcech technických: Bc. Petr Míka
bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s.
číslo účtu: XXX
tel. XXX e-mail: XXX
odborné vedení provádění stavby – stavbyvedoucí: Bc. Petr Míka
- obor autorizace: stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství
- číslo autorizace: 0102091

(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají na základě sektorové podlimitní veřejné zakázky zadávané mimo režim zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“), s názvem „Propojení vodovodů SÚ - Planá Průmyslová 2.etapa“ (dále jen „veřejná zakázka“), tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“).

II. Předmět plnění (dílo)

1. Stavba řeší vybudování nového vodovodního řadu v ulici Průmyslová ve městě Planá nad Lužnicí. Navrhovaný vodovod je součástí koncepce, která má v plánu propojit vodovodní síť měst Planá nad Lužnicí a Sezimovo Ústí. V projektu je navržena druhá etapa tohoto propojení. Navrhovaný vodovod propojuje stávající vodovodní řad PE d315 u areálu Madety a.s. se stávajícím řadem TLT DN300 u areálu Kosteleckých uzenin a.s. (1. etapa propojení měst Planá n. L. a Sezimovo Ústí). Trasa navrhovaného vodovodního řadu je vedena podél komunikace v ulici Průmyslová.

Předmět veřejné zakázky je detailně vymezen v projektové dokumentaci, jejímž zpracovatelem je společnost AQUA PROCON, s.r.o., divize Praha, projektová a inženýrská společnost, Dukelských hrdinů 12, 170 00 Praha 7, se sídlem Palackého třída 768/12, Královo Pole, 612 00 Brno, IČ: 46964371 a soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, které jsou nedílnou součástí zadávací dokumentace veřejné zakázky a dále podle zadávacích podmínek veřejné zakázky a nabídky zhotovitele ve výběrovém řízení a podle této smlouvy (dále jen „dílo“).

2. Součástí předmětu plnění je provedení všech dalších činností souvisejících s dodávkou stavebních prací, dodávek a služeb, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, zejména:
 - zajištění nezbytných opatření nutných pro neporušení veškerých inženýrských sítí během výstavby,
 - zajištění objektu proti dešti a dalším povětrnostním vlivům během rekonstrukce,
 - prokazatelné vytýčení všech inženýrských sítí na částech staveniště s výkopovými pracemi před zahájením prací,
 - zabezpečení podmínek stanovených správcem inženýrských sítí,
 - vypracování časového postupu výstavby dle předpokládaných termínů doby plnění,
 - vypracování 2 paré dokumentace skutečného provedení stavby v listinné podobě a 1x v podobě elektronické,
 - fotografické, případně video zdokumentování stavu všech sousedních nemovitostí před zahájením a po skončení prací s případným potvrzením jejich majitelů,
 - provedení kontrolních a průkazných zkoušek,
 - zachování přístupu do jednotlivých objektů po celou dobu výstavby,
 - zajištění bezpečného pohybu chodců a vozidel záchranného systému a zachování přístupu k požárním hydrantům a uzávěrům plynu po celou dobu trvání stavby a zajištění příjezdu pro svoz komunálního odpadu a příjezd nezbytné techniky k okolním nemovitostem,
 - v případě potřeby provedení opatření k dočasné ochraně vzrostlých stromů, jež mají být zachovány (bednění do výšky min. 2,0 m bez poškození stromu, vyvázání větví), konstrukcí a staveb,
 - opatření k ochraně a zabezpečení strojů a materiálů na staveništi,
 - odvoz, uložení a likvidace odpadů v souladu s příslušnými právními předpisy,
 - uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
 - provádění denního úklidu staveniště, průběžné odstraňování znečištění komunikací či škod na nich,
 - zabezpečení díla po dobu případného přerušení prací,
 - po celou dobu výstavby zachování přístupu do jednotlivých objektů,
 - zajištění příjezdu pro svoz komunálního odpadu,
 - veškeré práce, dodávky a služby související s bezpečnostními opatřeními na ochranu osob a majetku (zejména chodců, vozidel záchranného systému a ostatních vozidel v místech dotčených stavbou,
 - zajištění staveniště s ohledem na bezpečnostní předpisy a zajištění dodržování předpisů v oblasti BOZP při práci na staveništi,
 - zajištění všech nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla, péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování, pojištění atd.,

- průvodní technická dokumentace, zkušební protokoly, revizní zprávy, atesty a doklady dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, prohlášení o shodě, seznam doporučených náhradních dílů, předepsané ochranné a bezpečnostní pomůcky, ve dvou vyhotoveních.

Dále zhotovitel vlastními silami na své náklady zajistí pro potřeby stavby následující věci, doklady či povolení, budou-li tyto nezbytné k řádnému provedení díla:

- povolení k záboru veřejného prostranství či komunikací,
- v případě potřeby zajištění vydání Dopravně inženýrského rozhodnutí (DIR), na základě kterého zajistí provedení příslušných dopravní opatření vč. přechodného dopravní značení,
- projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
- uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
- oznámení zahájení stavebních prací v souladu s pravomocnými rozhodnutími a vyjádřeními např. správce sítí apod.,
- zajištění a splnění podmínek vyplývajících z územního rozhodnutí, stavebního povolení nebo jiných dokladů,
- zajištění zimních opatření, osvětlení pracovišť, je-li to pro realizaci díla nutné,
- koordinační a kompletační činnost celé stavby,
- provádění denního úklidu staveniště, průběžné odstraňování znečištění komunikací či škod na nich,
- zabezpečení díla po dobu přerušování prací,
- poskytnutí součinnosti v kolaudačním řízení,
- součástí předávacích podkladů bude i soupis staveb, strojů a zařízení zařazených do HIM dle zákona o daních,
- přípojky vody a elektro v rámci zařízení staveniště,
- případné pronájmy pozemků,
- dílenské a výrobní výkresy,
- dodání nebo zhotovení veškerých pomocných a dočasných konstrukcí, lešení, bednění, přechodů nebo přejezdů rýh, ochranných zábradlí a bariér apod.,
- ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
- likvidace, odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů,
- dočasná zbrana a oplocení proti vstupu nepovolaných osob na staveniště,
- platné povolenky pro vjezd vozidel stavby na komunikace se zákazem vjezdu či zastavení nebo stání,
- zajištění nezbytných dopravních opatření,
- zajištění všech nutných zkoušek dle kontrolního a zkušebního plánu stavby,
- součinnost v řízení se stavebním úřadem o užívání dokončené stavby, případně o vydání kolaudačního souhlasu,
- vytýčení veškerých podzemních zařízení,
- poplatky spojené se záboru veřejného prostranství, odvozem a uložením odpadu,
- sjednaná pojištění a bankovní záruky,
- tlakové zkoušky, proplach potrubí zdravotně nezávadnou vodou, desinfekce potrubí a bakteriologický rozbor vody akreditovanou laboratoří,
- rušení starých povrchových znaků.

3. Předmětem díla je i zhotovení Dokumentace skutečného provedení stavby, která bude vypracována dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, bude odevzdána ve 2 paré listinného vyhotovení a 1 vyhotovení v digitální formě při dodržení dále uvedených zásad:

- do PD budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla,
- ty části PD, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“,
- každý výkres dokumentace o skutečném provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem zhotovitele,

- u výkresů obsahujících změnu proti PD bude přiložen i doklad (minimálně zápis ve stavebním deníku), ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou zadavatele (objednatele) a její souhlasné stanovisko,
 - součástí bude i celková situace skutečného provedení díla včetně přívodů, přípojek, podzemních i nadzemních vedení s údaji o hloubkách uložení sítí (tato část bude i v digitální podobě s daty v systému DGN pro využití v GIS),
 - nedílnou součástí příloh k dokumentaci budou protokoly o provedených zkouškách a revizích, doklady k použitým materiálům (certifikáty, prohlášení o shodě) a fotodokumentace pořizovaná v průběhu stavby na CD nosiči.
4. Geodetické zaměření skutečného provedení díla bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřičským inženýrem a bude předáno objednateli 1x v tištěné a v elektronické formě.
Zhotovitel zajistí geodetické zaměření veškerých přípojek a případných přeložek podzemních vedení před jejich zásypem a geodetické zaměření veškerých nových objektů.
5. Realizace díla obsáhne veškeré práce nezbytné k úplnému provedení díla tak, aby dílo po dokončení splnilo všechny požadované parametry a plně sloužilo účelu, který je dán technickou dokumentací.
6. Zhotovitel se zavazuje provést dílo na svůj náklad řádně a včas a na své nebezpečí a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit smluvní cenu díla, přičemž celkový souhrn vlastností provedeného díla je určen obecně závaznými předpisy, platnými českými a evropskými technickými normami (v případě, že ČSN nebudou v souladu s evropskými technickými normami, mají přednost ty normy, které obsahují přísnější požadavky), zadávací dokumentací, podmínkami z vydaných územních a stavebních povolení, požadavky dotčených orgánů státní správy a samosprávy a touto smlouvou.
7. Místem plnění jsou převážně zastavěná území v Průmyslové ulici v Plané nad Lužnicí mezi společnostmi Madeta a.s. a Maso Planá.

III. Cena díla a platební podmínky

1. Celková cena díla v rozsahu čl. II. smlouvy je stanovena dohodou na základě výsledku předmětného výběrového řízení a nabídky zhotovitele, je cenou nejvýše přípustnou za splnění díla dle této smlouvy a činí:

6.180.880,-Kč bez DPH

(slovy: šestmilionůjednostoosmdesátisícsumset Kč bez DPH)

DPH uvedené v procentech 21%

2. Tato cena je doložena položkovým rozpočtem zhotovitele, tj. oceněným soupisem stavebních prací, dodávek a služeb, tvořícím přílohu této smlouvy a sloužícím k vykazování finančních objemů měsíčních soupisů provedených prací a k ocenění víceprací a méněprací či změn.
3. Cena díla se sjednává jako cena maximální zahrnující veškeré náklady spojené se splněním předmětu této smlouvy v rozsahu stanoveném zadávacími podmínkami veřejné zakázky v nabízeném termínu a kvalitě a její změnu lze provést pouze za těchto podmínek:
- a) dojde-li ke změně daňových či jiných předpisů majících vliv na výši ceny, v případě dodatečných stavebních prací, jejichž potřeba vznikla v důsledku objektivně nepředvídaných okolností v průběhu provádění díla (např. vyšší kubatury prací zjištěné po odkrytí konstrukcí, překládky nedokladovaných inženýrských sítí apod.) a které jsou nezbytné pro řádné provedení díla a nebyly součástí původního zadání. Tyto dodatečné práce budou zadávány obdobně s požadavky ZZVZ. Zhotovitel se zavazuje, že se při ocenění dodatečných stavebních prací bude řídit položkovým rozpočtem, který je přílohou této smlouvy, tzn. dodatečné stavební práce budou oceněny jednotkovými cenami uvedenými v rozpočtu dle přílohy této smlouvy, tzn. stejným katalogem, jakým byla naceněna cena uvedená v odst. 1 tohoto článku. Pokud v něm práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou obsaženy, tak zhotovitel použije jednotkové ceny v maximální výši podle

katalogu popisů a směrných cen stavebních a montážních prací dle použité cenové soustavy vydaných v období realizace těchto prací. Pokud nelze využít pro ocenění těchto prací a dodávek jednotkových cen z použité cenové soustavy vydané v období realizace těchto prací a dodávek, bude výše ceny těchto prací a dodávek stanovena smluvními stranami jako cena v místě a čase obvyklá,

- b) v případě objednatelem odsouhlaseného provedení prací, které nejsou obsaženy v Soupisu stavebních prací, dodávek a služeb a jsou nezbytné ke zhotovení díla (vícepráce).
4. Pokud se na díle vyskytnou vícepráce, s jejichž provedením objednatel písemně souhlasí, musí být jejich cena fakturována samostatně. Faktura za vícepráce musí kromě jiných, níže uvedených náležitostí faktury, obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly vícepráce písemně sjednány a odsouhlaseny.
 5. V ceně víceprací i méněprací se zohlední také odpovídající podíl ostatních nákladů stavebního objektu, provozního souboru nebo stavby ve výši odpovídající jejich podílu v položkovém rozpočtu zhotovitele tvořícím přílohu této smlouvy.
 6. Zhotovitel je povinen ke každé změně v množství nebo kvalitě prováděných prací, která je zapsána a odsouhlasena technickým dozorem investora, zpracovat změnový list, jenž je podkladem pro zpracování dodatku smlouvy.
 7. Veškeré platby budou probíhat výhradně v českých korunách (Kč). Rovněž veškeré cenové údaje budou uváděny v Kč.
 8. Objednatel neposkytuje zálohy.
 9. Cena za dílo bude hrazena měsíční fakturací na základě soupisu provedených stavebních prací, dodávek a služeb potvrzeného objednatelem, tj. technickým dozorem investora, až do výše 90 % ceny díla. Pozastávka ve výši 10 % ceny díla bude uhrazena po odstranění případných vad a nedodělků vzešlých z přijímacího řízení a resp. z kolaudačního řízení, které jsou prokazatelně způsobené zhotovitelem.
 10. Faktury musí obsahovat náležitosti podle zákona o účetnictví a zákona o dani z přidané hodnoty. Faktury musí být dále označeny názvem přidělené dotace. Objednatelem (technickým dozorem) odsouhlasený a potvrzený soupis provedených stavebních prací, dodávek a služeb je nedílnou součástí faktury. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn zaslat ji ve lhůtě splatnosti zpět zhotoviteli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněného či opraveného dokladu/faktury.
 11. Zhotovitel je povinen fakturovat samostatně daňově uznatelné náklady a náklady daňově neuznatelné, pokud objednatel takové rozlišení nákladů včas a srozumitelně specifikuje.
 12. Splatnost faktur se sjednává na 30 kalendářních dní ode dne doručení faktury. Dnem doručení faktury se v pochybnostech rozumí nejpozději třetí pracovní den následující po odevzdání zásilky poště, není-li průkazné předání faktury provedeno jiným způsobem. Úhradou se rozumí den připsání fakturované částky na účet zhotovitele.
 13. Faktura vystavená zhotovitelem nebude obsahovat výši daně, ale pouze sazbu daně platnou v době zdanitelného plnění a sdělení, že je postupováno v režimu přenesené daňové povinnosti. Smluvní strany se dohodly, že v případě změny ceny díla v důsledku změny sazby DPH není nutno ke smlouvě uzavírat dodatek. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
 14. Objednatel je oprávněn v průběhu plnění smlouvy upravit po dohodě se zhotovitelem platební podmínky.
 15. Zhotovitel se zavazuje, že bude řádně a včas plnit své závazky vůči poddodavatelům, kteří se budou na plnění díla podle této smlouvy podílet. Smluvní strany se dohodly, že prokazatelné porušení této povinnosti je podstatným porušením smlouvy.
 16. Zhotovitel nemá právo domáhat se zvýšení sjednané ceny z důvodů chyb nebo nedostatků v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění výkazu výměr zhotovitelem.
 17. Prokazatelné náklady za případný záchranný archeologický výzkum v případě nálezů uhradí objednatel (viz § 22 zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů).

18. V případě nedodržení pravidel v oblasti BOZP je objednatel oprávněn pozastavit proplacení 20 % z částky v aktuální měsíční faktuře s odkladem do doby splatnosti následující měsíční faktury.
19. Objednatel je oprávněn užít pozastávku (viz odst. 9 tohoto článku), resp. jakoukoli část z ní, za účelem odstranění vad nebo nedodělků díla, které zhotovitel řádně a včas neodstranil, a dále za účelem úhrady všech svých splatných pohledávek vůči zhotoviteli, které mu vznikly podle nebo v souvislosti s touto smlouvou.

IV. Doba plnění

1. Doba plnění díla je vymezena těmito termíny:

předání a převzetí staveniště:	předpoklad 6. 6. 2018
zahájení stavebních prací:	do 3 pracovních dnů ode dne předání staveniště
dokončení stavebních prací:	do 7. 8. 2018
předání a převzetí díla:	do 5ti dnů ode dne dokončení stavebních prací
termín předání a převzetí vyklizeného staveniště:	do 5ti dnů ode dne předání díla
zpracování dokumentace skutečného provedení stavby:	do 1 měsíce od předání díla

2. Lhůty plnění se řídí harmonogramem postupu stavebních prací z nabídky zhotovitele, aktualizovaným podle skutečného termínu zahájení stavby, a to nejpozději do 5 dnů ode dne předání a převzetí staveniště, a odsouhlaseným objednatelem. Harmonogram je Přílohou č. 2 této smlouvy. Postup prací, dodávek a služeb je dle tohoto časového harmonogramu pro zhotovitele závazný včetně dodržení doby provedení díla ve dnech.
3. Zhotovitel je oprávněn předat dílo objednateli i před stanoveným termínem, ale pouze v případě, že je vyhotoveno tak, že neobsahuje ani jedinou vadu a ani jediný nedodělek. V takovém případě je objednatel povinen dílo od zhotovitele převzít.
4. Objednatel je oprávněn v průběhu plnění smlouvy upravovat po dohodě se zhotovitelem termíny realizace díla a rozsah díla v závislosti na výši disponibilních finančních prostředků.
5. V případě, že zhotovitel nebude moci ve zhotovování díla bez svého zavinění řádně pokračovat, prodlužuje se doba plnění o dobu, po kterou zhotovitel nemohl prokazatelně dílo zhotovovat. Smluvní strany se dohodly, že v případě přerušení prací z důvodu nevhodných klimatických podmínek, tj. takových, které neumožňují zajistit dodržení správného technologického postupu prací, není nutno ke smlouvě uzavírat dodatek. O přerušení prací bude zápis ve stavebním deníku podepsaný dozorem investora.
6. Předání a převzetí díla - zhotovitel oznámí objednateli termín předání díla nebo jeho části písemně, nejpozději tři pracovní dny předem. Objednatel dílo na místě po kontrole provedení převezme pouze za předpokladu, že případné vady nebo nedodělky nebrání užívání díla a převzetí stvrdí v předávacím protokolu stavby. Pokud při předání díla nebo jeho části budou zjištěny vady nebo nedodělky, uvedou se tyto v předávacím protokolu stavby vč. lhůty pro jejich odstranění. Do doby odstranění vad a nedodělků bránících užívání díla nevzniká zhotoviteli právo vystavit fakturu a objednatel nemá povinnost uhradit cenu za provedení díla a ani neběží lhůta splatnosti (dílo není převzato). Po odstranění vad a nedodělků bránících užívání objednatel dílo převezme tím, že doplní do předávacího protokolu stavby, že vady a nedodělky bránící užívání byly odstraněny k datu dd. mm. yyyy a dílo přebírá. Vady a nedodělky nebránící užívání je zhotovitel povinen odstranit ve lhůtách stanovených v předávacím protokolu. O odstranění těchto vad a nedodělků (nebránících užívání) bude sepsán zápis obsahující datum odstranění a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele.
7. Převzetí díla objednatelem nebrání drobné vady a nedodělky zjištěné v přijímacím řízení, které samy o sobě a ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla nebo jeho užívání podstatným způsobem neomezují. Současně je stanoveno, že tyto drobné vady a nedodělky nebránící převzetí díla nesmí být v rozporu s obecně závaznými právními předpisy a jinými technickými normami či standardy.

V. Podmínky provádění díla

1. Termín zahájení prací bude na základě protokolu o předání staveniště zapsán do stavebního deníku. Staveniště bude předáno zhotoviteli v souladu termínem dle čl. IV odst. 1 smlouvy.
2. Objednatel předá při předání staveniště zhotoviteli:
 - projektovou dokumentaci pro provedení stavby 2x v tištěné formě,
 - pravomocné územní rozhodnutí nebo územní souhlas,
 - pravomocné stavební povolení nebo souhlas s provedením ohlášené stavby,
 - výsledky projednání s dotčenými orgány a vlastníky v rámci územního a stavebního řízení a podmínky stanovené stavebním úřadem pro provádění stavby,
 - doklady o provedených průzkumech a další doklady týkající se díla.
3. Stavební deník bude veden v originále a dvou kopiích (průpisech). Záznamy do stavebního deníku budou prováděny průběžně. Nejpozději na konci každého pracovního dne v něm musí být záznamy vztahující se k tomuto datu. Stavební deník musí být v pracovní době stále přítomný na staveništi, tak, aby objednatel, nebo jeho zástupce měl možnost do něj provádět záznamy. Zhotovitel je povinen předávat objednateli vždy jednu kopii stavebního deníku, a to při každém kontrolním dni.
4. Provádění díla se řídí občanským zákoníkem, touto smlouvou, obecně závaznými předpisy, technickými normami, technickými podmínkami a technologickými postupy při provádění stavby vztahujícími se k předmětu tohoto díla a zhotovitel se zavazuje dodržovat veškeré tyto předpisy a dokumenty a provádět dílo s vynaložením veškeré odborné péče.
5. Zhotovitel je povinen provádět stavbu v souladu se sděleními, souhlas, nařízeními, rozhodnutími a povoleními orgánů státní správy, samosprávy a správců dotčených inženýrských sítí. Dílo bude provedeno a předáno objednateli v souladu s projektovou dokumentací, resp. s případnými předem odsouhlasenými změnami.
6. Veškeré činnosti při výstavbě je zhotovitel povinen provádět osobami, které mají odpovídající kvalifikaci, oprávnění, případně autorizaci podle zvláštních předpisů. Na vyžádání objednatele příslušné doklady předloží.
7. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na pracovišti a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Zhotovitel se dále zavazuje splnit veškeré povinnosti uložené mu zákonem č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, přičemž plnění těchto povinností je zahrnuto v ceně díla. Pokud zhotovitel k provedení díla používá zaměstnance nebo třetí osoby, je povinen zajistit proškolení těchto osob (nebo jejich zaměstnanců) v rozsahu povinností vyplývajících z právních předpisů, a to zejména v oblasti bezpečnosti práce, na úseku požární ochrany, nakládání s nebezpečnými látkami, jakož i v oblasti opatření k ochraně životního prostředí. Rovněž je povinen zajistit, aby tyto osoby plnily výše uvedené povinnosti a zejména, aby při provádění díla důsledně používaly ochranné prostředky a pomůcky.
8. Poplatky za případný zábor veřejného prostranství a pozemků v majetku jiné osoby než objednatele, zařízení staveniště, náklady na energie, veškerou dopravu, skládku, případně mezideponii materiálu a to i vytěženého, včetně likvidace veškerých odpadů, si zajišťuje zhotovitel na své náklady, které jsou zohledněny v ceně díla. Při realizaci zakázky bude zhotovitel postupovat takovým způsobem, aby stavba neměla nepříznivý dopad na životní prostředí.
9. Zhotovitel je povinen minimálně tři dny předem upozornit objednatele, že může zkontrolovat provedení prací, které budou dalším postupem prací zakryty. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen na své náklady k žádosti objednatele provedené práce znovu zpřístupnit kontrole. Tuto svoji povinnost je povinen splnit neprodleně a bez zbytečných průtahů. Porušení povinností stanovených tímto odstavcem se považuje za hrubé porušení smlouvy.
10. Zhotovitel je povinen zvát technický dozor investora ke všem zkouškám kvality, které se budou konat na staveništi. Práce, které budou v dalším pracovním postupu zakryty či se stanou nepřístupnými, prověří objednatel ihned, nejdéle do 3 pracovních dnů od doručení výzvy zhotovitele s tím, že o tom učiní zápis do stavebního deníku. Pokud tak objednatel včas neučiní, může zhotovitel pokračovat v zakrývání

konstrukcí či v jiných pracích s tím, že případné následné odkrytí za účelem kontroly hradí objednatel.

11. Zhotovitel se zavazuje, že již v průběhu provádění díla bude činit opatření zamezující vzniku vad díla. Objednatel je oprávněn kontrolovat způsob provádění díla zhotovitelem. Zjistí-li objednatel, že dílo není prováděno v souladu se smlouvou, je oprávněn požadovat, aby zhotovitel provedl nápravu, a to v přiměřené lhůtě. Objednatel je oprávněn provádět kontrolu plnění díla průběžně a z této kontroly pořizovat zápisy do stavebního deníku. Zástupce zhotovitele je oprávněn se těchto kontrol zúčastnit. Pokud o to objednatel minimálně tři dny předem požádá, je zhotovitel povinen zajistit účast svého zástupce, s oprávněním jednat ve všech záležitostech ve vztahu k této smlouvě o dílo a plnění předmětu díla. Porušení této povinnosti je hrubým porušením smlouvy. Neodstranění vad a nedodělků ve sjednané nebo stanovené lhůtě, je hrubým porušením smlouvy, vyjma případů, kdy nešlo tuto podmínku splnit z objektivních důvodů či příčin.
12. Každý měsíc, zpravidla poslední pracovní den v měsíci, pokud není dohodnuto jinak, proběhne kontrola provádění díla a jednotlivých provedených prací. Na základě této kontroly provede zhotovitel soupis provedených prací, které budou fakturovány. Právo vystavit dílčí fakturu má zhotovitel pouze za předpokladu, že práce budou odsouhlaseny oprávněným zástupcem objednatele. Porušení povinnosti konat měsíční kontroly ze strany zhotovitele je hrubým porušením smlouvy.
13. Zhotovitel odpovídá za to, že při plnění předmětného 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 zhotovitel odpovídá za to, že k plnění díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů.
14. Věci, které jsou potřebné k plnění smlouvy, je povinen opatřit zhotovitel, pokud ve smlouvě není výslovně uvedeno, že je opatří objednatel.
15. V případě, budou-li činnostmi zhotovitele vznikat nečistoty, mající dle zák. č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, charakter odpadu, zavazuje se zhotovitel likvidovat tento odpad na vlastní náklad v souladu s obecně závaznými právními předpisy. V souladu s uvedeným zákonem a obecně závaznou vyhláškou města Planá nad Lužnicí se zhotovitel zavazuje likvidovat i stavební suť vznikající při provádění díla. Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich zneškodňování. K fakturaci uložení vybouraného a vytěženého materiálu na povolenou skládku doloží zhotovitel potvrzení příslušné skládky s datem a specifikací ukládaného materiálu a potvrzení o jeho převzetí k uložení na skládku. Bez toho bude faktura vrácena jako neuznaný výdaj a nebude proplacena.
16. Po celou dobu provádění díla je zhotovitel povinen udržovat pořádek na místě provádění díla a v jeho okolí, tj. včetně veřejných prostranství sousedících se stavbou. V případě, že v souvislosti se zhotovováním díla zhotovitel znečistí místo provádění díla a veřejné prostranství, odpovídá za bezodkladné odstranění nečistot a překážek s tím, že objednatel v žádném případě nenese odpovědnost za jednání zhotovitele nebo jiných osob jednajících za zhotovitele včetně jeho subdodavatelů. Ve všech případech činností spojených se zhotovováním díla je právně odpovědný zhotovitel.
17. Za hrubé porušení smlouvy bude považováno nedodání i jednotlivých částí díla v odpovídající kvalitě nebo opakované nedodání i jednotlivých částí díla ve sjednaném termínu nebo odmítnutí dodávky za podmínek uzavřeného smluvního ujednání.
18. Zhotovitel se zavazuje k součinnosti s koordinátorem BOZP určeným objednatelem v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb. a současně smluvně zaváže k této součinnosti i všechny své subdodavatele. Zhotovitel při provádění díla zajistí dodržování předpisů o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, hygienické a požární předpisy. Zhotovitel i jeho subdodavatelé jsou povinni před zahájením prací na stavbě vyhodnotit rizika a přijmout odpovídající opatření k jejich minimalizaci.
19. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického a autorského dozoru v souladu s touto smlouvou. Technický dozor nesmí provádět zhotovitel a ani osoba s ním propojená.
20. Zhotovitel je povinen v průběhu plnění díla informovat objednatele a na jeho vyžádání mu předat výsledky provedených kontrol a zkoušek a doklady k zabudovávaným materiálům a zařízením včetně podmínek výrobců materiálů a zařízení pro jejich zabudování a použití.

21. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (poddodavatele), za jejíž činnost odpovídá tak, jako by dílo prováděl sám. Zhotovitel se zavazuje předložit objednateli ke schválení každou změnu poddodavatele a objednatel si vyhrazuje právo schválit zhotoviteli každou změnu jeho poddodavatele, přičemž rozhodnutí o tom však nesmí zdržovat ani souhlas bezdůvodně odírat. Poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokazoval splnění kvalifikace v předmetném zadávacím řízení, je možné změnit jen ve výjimečných případech a se souhlasem objednatele. Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v předmetném výběrovém řízení.
22. Zhotovitel se zavazuje zabezpečit ve svých poddodavatelských smlouvách splnění povinností vyplývajících zhotoviteli z této smlouvy, a to přiměřeně k povaze a rozsahu subdodávky.
23. Zhotovitel na požádání objednatele umožní vstup dalších třetích osob na staveniště.
24. Zhotovitel je povinen doložit u předávacího a převjímacího řízení všechny doklady odpovídající povaze díla a dle této smlouvy (dokumentace skutečného provedení, geometrický plán, dokumentace geodetického zaměření, zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů včetně prohlášení o shodě, zápisy a výsledky předepsaných měření, zápisy a výsledky o provedených revizních a provozních zkouškách, zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací, originál stavebního deníku(ů), kopie změnových listů, provozní řády, atd.).
25. Při převjímacím řízení předá zhotovitel objednateli i případné doklady o osvědčení jakosti výrobků, materiálů a ve smyslu zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů, prohlášení výrobce nebo dovozce o shodě výrobků s technickými předpisy a o dodržení stanoveného postupu posouzení shody a doklady o úspěšném dokončení technologických a provozních zkoušek. Veškeré písemné doklady předávané zhotovitelem objednateli musí být vyhotoveny v českém jazyce a autorizované.
26. V případě sporu v hodnocení dosažené jakosti a kvality předmětu díla, které nebude dostatečně zřejmé ze „standardu kvality“ nebo příslušných technických či technologických norem se smluvní strany dohodly, že uznají nezávislé hodnocení specialisty v oboru nebo soudního znalce. V případě, že bude tímto posudkem prokázána snížená jakost oproti „standardům kvality“ a normám, provede zhotovitel na svůj náklad opravu nebo úpravu díla do stavu odpovídajícímu jakosti nejpozději do termínu předání a převzetí díla. Odpovědnost zhotovitele za případnou škodu není tímto ujednáním dotčena.
27. Vyklizení staveniště - po předání a převzetí díla se zhotovitel zavazuje vyklidit staveniště do 5ti dnů. Za vyklizené místo provádění díla se považuje stav, kdy místo provádění díla i ostatní veřejné prostranství kolem provedeného díla bude bez zbytků materiálů nebo zařízení a okolní prostranství bude uvedeno do původního stavu.
28. Objednatel si vyhrazuje právo předem zkontrolovat a schválit dílenské zpracování atypických prvků před jejich zadáním do výroby. Zboží (dodávky) které nebude v souladu se zadávacími podmínkami veřejné zakázky, bude vráceno k následnému přepracování.
29. Dojde-li při provádění zemních prací k archeologickým nálezům, budou veškeré práce okamžitě zastaveny a tato skutečnost neprodleně oznámena archeologickému pracovišti.
30. Výkopové práce budou probíhat v ochranných pásmech inženýrských sítí. Před zahájením prací zhotovitel zajistí vytýčení inž. sítí a dodrží podmínky správců jednotlivých vedení. Způsob použití a nasazení strojů je závislý na klimatických podmínkách v průběhu provádění zemních prací. V místech křížení se stávajícími podzemními zařízeními je zhotovitel povinen provádět výkop ručně. Současně je ruční výkop nutno provádět ve vzdálenosti bližší než 3,0 m od kmenů stromů.
31. Zhotovitel je po dobu platnosti této smlouvy zodpovědný za stanovení přesné polohy veškerých oznámených podzemních zařízení včetně domovních přípojek na staveništi. Případné náklady na opravy podzemních sítí v důsledku jejich poškození zhotovitelem v průběhu realizace stavby, nese zhotovitel. Objednatel stavby není zodpovědný za jakékoliv zpoždění nebo následné náklady způsobené tímto poškozením.
32. Ke všem výrobkům a materiálům přicházejícím do přímého styku s pitnou vodou musí zhotovitel doložit platné certifikáty o jejich vhodnosti pro styk s pitnou vodou podle platných legislativních předpisů (Vyhláška č. 409/2005 Sb., o hygienických požadavcích na výrobky přicházející do přímého styku s vodou a na úpravu vody). Certifikáty budou vydané akreditovaným zkušebním ústavem a budou mít

platnost až do ukončení díla.

33. Zhotovitel se zavazuje k respektování vyjádření dotčených správců sítí.
34. Zhotovitel se zavazuje pro organizaci výstavby dodržet zásadu regulace stavební činnosti s ohledem na minimální omezení provozu dané lokality a minimalizování vlivu na znečišťování okolního prostředí.

VI.

Vlastnictví díla, nebezpečí škody a pojištění

1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku objednatel. Zhotovitel je odpovědný za veškeré škody na díle až do jeho předání.
2. Vlastníkem zařízení staveniště, včetně používaných strojů, mechanismů a dalších věcí potřebných pro provedení díla, s výjimkou věcí případně předaných objednatelem, je zhotovitel, který nese nebezpečí škody na těchto věcech, a to až do okamžiku vyklizení staveniště.
3. Zhotovitel zajišťuje komplexní zabezpečení stavby a do doby jejího předání objednateli nese odpovědnost za škody na zhotovovaném díle, na majetku vlastníka a za škody způsobené třetím osobám.
4. Škody, které zhotovitel způsobí svým opomenutím, nedbalostí nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, z technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je povinen bez zbytečného odkladu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.
5. Zhotovitel do 14 dnů od podpisu této smlouvy o dílo doloží, že má uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, ve výši nejméně 5 mil. Kč. Toto pojištění se zhotovitel zavazuje udržovat v účinnosti po celou dobu zhotovování díla až do doby vydání, případně nabytí právní moci kolaudačního souhlasu nebo rozhodnutí. Zhotovitel je povinen předložit objednateli doklad o platném pojištění do 3 dnů po obdržení výzvy od objednatele.
6. Zhotovitel do 14 dnů od podpisu této smlouvy o dílo doloží, že má uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je komplexní stavebně montážní a majetkové pojištění, krytí všech pojistných nebezpečí a pojištění věcných škod na zhotovovaném díle (živelné škody, odcizení, vandalismus, pád věci, náraz, škody způsobené neodborným zacházením apod.) minimálně ve výši ceny díla. Zhotovitel je povinen předložit objednateli doklad o platném pojištění do 3 dnů po obdržení výzvy od objednatele.
7. Zhotovitel se po celou dobu trvání této smlouvy do doby protokolárního předání díla bez vad a nedodělků zavazuje, že bude pojištěn ve smyslu výše uvedených ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění. Zhotovitel je povinen udržovat platné pojištění i tehdy, pokud dojde ke změně v rozsahu a povaze prováděného díla; v případě změn prováděného díla je povinen pojišťovatele včas informovat a případně změnit rozsah pojištění tak, aby pojistná smlouva poskytovala po celou dobu provádění díla pojistné krytí požadované touto smlouvou. V případě změny pojistné smlouvy v průběhu provádění díla je zhotovitel povinen předložit objednateli doklad o změně pojistné smlouvy.
8. V případě, že zhotovitel nesplní svou povinnost uzavřít a udržovat platnou pojistku v požadovaném rozsahu nebo nepředloží objednateli ve stanoveném termínu plné znění pojistných smluv, je objednatel oprávněn uzavřít a udržovat takové pojistné smlouvy vlastním jménem, zaplatit jakékoliv pojistné nezbytné k uzavření a udržování takových pojistných smluv a takové výdaje započíst proti jakékoli pohledávce zhotovitele dle této smlouvy za objednatelem nebo vymáhat tyto částky po zhotoviteli přímo.
9. Zhotovitel odpovídá i za škodu na díle způsobenou činnostmi těch, kteří pro něj dílo a s tím související činnosti provádějí.

VII.

Záruční a sankční podmínky

1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo dle této smlouvy je zhotoveno v souladu se smlouvou podle předané projektové dokumentace a veškerými zadávacími a smluvními podmínkami, a že po dobu záruční doby

bude mít vlastnosti stanovené smlouvou, popř. příslušnými právními normami a technickými předpisy. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době předání objednateli. Za vady, které se projeví po odevzdání díla (skryté vady), odpovídá zhotovitel za podmínek stanovených v občanském zákoníku, není-li touto smlouvou stanoveno jinak.

2. Zhotovitel poskytuje na stavební část díla záruku 60 měsíců ode dne předání bezvadného díla nebo jeho části. Záruční lhůta na dodávky strojů a technologického zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců.
3. Záruční doba začíná běžet dnem předání a převzetí díla. Záruční doba neběží, pokud zhotovené dílo nebo jeho část nelze bez omezení provozovat z důvodu reklamované vady, a to až do doby jejího odstranění.
4. Reklamované vady uplatní objednatel písemně (tj. též faxem a elektronickou poštou).
5. Případné vady díla zjištěné v záruční době objednatel prokazatelným způsobem nahlásí zhotoviteli s tím, že zhotovitel do 24 hodin od nahlášení vad díla prokazatelným způsobem sdělí objednateli termín provedení opravy, který však nesmí být delší než 5 (pět) pracovních dnů od nahlášení vady objednatelem. Při nedodržení termínu opravy vady díla sděleného závazně zhotovitelem objednateli se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu dle bodu čl. VIII odst. 1 této smlouvy, až do doby odstranění vady nebo do doby, kdy objednatel písemně sdělí zhotoviteli, že odstranění vady zajistí v souladu s odst. 6 jiným zhotovitelem.
6. Pokud je zpoždění zhotovitele s odstraněním záruční vady delší než 5 (pět) pracovních dnů od data, které zhotovitel prokazatelným způsobem sdělil objednateli nebo vada není ve stejné době odstraněna plně nebo bezvadně, může objednatel po písemném oznámení zhotoviteli provést opravu reklamované vady jiným zhotovitelem s tím, že cenu opravy přefakturuje původnímu zhotoviteli podle této smlouvy. Cena takové opravy provedená jiným zhotovitelem však musí být přiměřená a srovnatelná s daným typem či charakterem opravy. V těchto případech nezaniká záruční doba zhotovitele dle předchozích ustanovení této smlouvy.
7. Záruky za provedené práce a předané části díla v případě odstoupení od smlouvy začínají běžet dnem předčasného ukončení smlouvy, pokud nebude dohodnuto jinak.
8. Zhotovitel je jediným garantem plnění smlouvy a na jeho vrub budou řešeny veškeré záruky a sankce.

VIII. Smluvní pokuty

1. Smluvní strany se dohodly na aplikaci následujících smluvních pokut:
 - při nesplnění termínu dokončení dohodnutého v této smlouvě z viny zhotovitele se sjednává sankce ve výši **min. 0,05 % z ceny díla vč. DPH Kč** za každý kalendářní den prodlení. Tato smluvní pokuta bude uplatněna odečtem z ceny díla,
 - v případě nesplnění závazku vyklidit staveniště dle ujednání této smlouvy, a to byť i z části se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši **5.000,- Kč** za každý započatý den prodlení,
 - při nedodržení termínu opravy vady díla zjištěné v přejímacím řízení a v záruční době dle ujednání této smlouvy se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši **5.000,- Kč** za každý den prodlení,
 - při prodlení objednatele s platbou bude zhotovitel oprávněn požadovat pouze úrok z prodlení podle nařízení vlády č. 351/2013 Sb., kterým se určuje výše úroků z prodlení a nákladů spojených s uplatněním pohledávky.
2. Zaplacením smluvních pokut dle předchozího odstavce nejsou dotčeny nároky z odpovědnosti za škodu.
3. Zhotovitel není oprávněn omezit výši jednotlivých smluvních pokut dle této smlouvy či jejich celkový souhrn jakýmkoli limitem, ani finanční částkou, ani procentuálním či jiným vyjádřením.
4. Splatnost smluvních pokut se stanovuje ve lhůtě 30 kalendářních dnů po obdržení daňového dokladu (faktury) s vycíslněním smluvní pokuty.

IX. Ostatní smluvní ujednání

1. Vztahy smluvních stran touto smlouvou neupravené se dále řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku, případně dalšími souvisejícími právními předpisy ve znění účinném ke dni uzavření smlouvy.
2. Objednatel má právo od smlouvy odstoupit v souladu s ustanoveními občanského zákoníku a dále v případech
 - pokud by zhotovitel uvedl v nabídce zakázky informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek předmětného zadávacího řízení zakázky,
 - pokud se zhotovitel ocitne v likvidaci nebo konkurzu,
 - pokud příslušný odborník nebo soudní znalec prokazatelně zjistí, že zhotovitel provádí nekvalitní dílo a to v jakékoliv fázi jeho zhotovování nebo jednotlivého technologického postupu.
3. V případě prodlení s předložením bankovní záruky zhotovitelem o více než 14 kalendářních dnů dle podmínek stanovených v čl. IX odst. 2 písm. c) této smlouvy, má objednatel právo od smlouvy odstoupit a to s okamžitou platností bez jakýchkoli sankcí.
4. Veškeré písemnosti a výzvy a reklamace se doručují na adresu objednatele nebo zhotovitele uvedenou v této smlouvě. Pokud v průběhu plnění této smlouvy dojde ke změně adresy některého z účastníků smlouvy, je povinen tento účastník neprodleně písemně oznámit druhému účastníkovi tuto změnu a to způsobem uvedeným v tomto článku. Do doby, než je nová adresa druhé straně písemně sdělena, doručuje se na adresu uvedenou v čl. I. smlouvy. Nebyl-li objednatel nebo zhotovitel na uvedené adrese zastížen, písemnost se prostřednictvím poštovního doručovatele uloží na poštu. Nevyzvedne-li si ji účastník, považuje se záilka za doručenou okamžikem uložení, i když se adresát o uložení nedozvěděl, anebo se s obsahem písemnosti neseznámil.
5. V případě odstoupení od smlouvy smluvní strany provedou inventuru a vyúčtování dosud provedených prací na díle. Zhotovitel zároveň do pěti pracovních dnů od účinného odstoupení od smlouvy vyklidí místo provádění díla a protokolárně jej bez závad předá objednateli.
6. Zhotovitel může od této smlouvy odstoupit v případě, že mu objednatel neumožní provádět dílo za podmínek sjednaných v této smlouvě.
7. Každá ze smluvních stran může ve shora uvedených případech od této smlouvy odstoupit po předchozím písemném upozornění druhé smluvní strany. Dnem odstoupení od smlouvy je pátý den po doručení upozornění druhé smluvní straně.
8. Při dočasném nebo definitivním zastavení prací na díle z příčin na straně objednatele zaplatí objednatel zhotoviteli skutečně vynaložené náklady.
9. Zhotovitel se zavazuje spolupůsobit při výkonu finanční kontroly ve smyslu § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů.
10. Smluvní strany prohlašují, že předem souhlasí s možným zpřístupněním, či zveřejněním celé této smlouvy v jejím plném znění, jakož i všech úkonů a okolností s touto smlouvou souvisejících, ke kterému může kdykoli v budoucnu dojít.
11. Zhotovitel je povinen předložit objednateli identifikační údaje svých poddodavatelů, kteří se zapojí do plnění smlouvy, a to před vlastním zahájením plnění díla poddodavatelem. Objednatel rozhodne, zda tato povinnost bude splněna zhotovitelem zápisem do stavebního deníku nebo uzavřením dodatku smlouvy.

X. Závěrečná ustanovení

1. Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými jednat a podepisovat za objednatele a zhotovitele nebo osobami jimi zmocněnými. Změny smlouvy se

sjednávají zásadně jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny smlouvy.

2. Případná neplatnost některého ustanovení této smlouvy nezpůsobuje neplatnost ostatních ustanovení. V případě, že kterékoliv ustanovení této smlouvy se stane neplatným nebo neúčinným, smluvní strany se zavazují bez zbytečných odkladů nahradit takové ustanovení novým.
3. Tato smlouva může být ukončena písemnou dohodou smluvních stran. Při ukončení smlouvy jsou smluvní strany povinny vzájemně vypořádat své závazky, zejména si vrátit věci k provedení díla, vyklidit prostory poskytnuté k provedení díla a místo provedení díla a uhradit veškeré splatné peněžité závazky podle smlouvy. Zánikem smlouvy rovněž nezanikají práva na již vzniklé (splatné) majetkové pokuty podle smlouvy.
4. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, z nichž objednatel a zhotovitel obdrží po jednom vyhotovení.
5. Smluvní strany prohlašují, že je jim znám celý obsah smlouvy a že tuto smlouvu uzavřely na základě své svobodné a vážné vůle. Na důkaz této skutečnosti připojují svoje podpisy.
6. Nedílnou součástí smlouvy jsou tyto přílohy
 - č. 1 - rozpočet zhotovitele (oceněný výkaz výměr),
 - č. 2 - harmonogram plnění.

V Táboře dne 1.6.2018

Ve Slapech u Tábora dne 1.6.2018

Za objednatele

Za zhotovitele:

.....
Ing. Milan Míka
ředitel společnosti

.....
Bc. Petr Míka
jednatel společnosti

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: 4872 Vodovod - propojení Sezimova Ústí a Plané nad Lužnicí po Průmyslové ulici - II. etapa

**Zadavatel Vodárenská společnost Tábořsko s.r.o.
Kosova 2894
39002 Tábor-Tábor**

**IČO: 26069539
DIČ: CZ26069539**

**Zhotovitel: KAVAS W s.r.o.
Slapy 106
39176 Slapy u Tábora**

**IČO: 28086473
DIČ: CZ28086473**

Rozpis ceny	Celkem
HSV	5 610 372,06
PSV	0,00
MON	335 508,20
Vedlejší náklady	50 000,00
Ostatní náklady	185 000,00
Celkem	6 180 880,26

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	6 180 880,26 CZK
Zaokrouhlení		-0,26 CZK

Cena celkem bez DPH 6180880,00 CZK

v _____ dne **31.05.2018**

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
SO-99	Ostatní a vedlejší náklady	0	235 000		235 000	4
99.1	Ostatní a vedlejší náklady	0	235 000		235 000	4
SO-1.01	Vodovodní řad Průmyslová	0	5 945 880		5 945 880	96
1.01.1	Vodovodní řad Průmyslová	0	5 788 640		5 788 640	94
1.01.2	Opravy místních komunikací po překopet	0	138 668		138 668	2
1.01.3	Opravy chodníků po překopech	0	18 572		18 572	0
Celkem za stavbu					6 180 880	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			1 901 475,25	31
11	Přípravné a přidružené práce	HSV			42 318,22	1
11a	Přípravné a přidružené práce - živice	HSV			21 287,76	0
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			8 784,19	0
45	Podkladní a vedlejší konstrukce	HSV			66 501,46	1
5	Komunikace	HSV			133 483,80	2
8	Trubní vedení	HSV			3 336 063,68	54
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			23 505,00	0
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			1 924,00	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			75 028,70	1
M21	Elektromontáže	MON			28 072,20	0
M23	Montáže potrubí	MON			301 136,00	5
M46	Zemní práce při montážích	MON			6 300,00	0
VN	Vedlejší náklady	VN			50 000,00	1
ON	Ostatní náklady	ON			185 000,00	3
Cena celkem					6 180 880,26	100

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	4872	Vodovod - propojení Sezimova Ústí a Plané nad Lužnicí po Průmyslové ulici - II. etapa
O:	SO-99	Ostatní a vedlejší náklady
R:	99.1	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	
Díl: VN		Vedlejší náklady					50 000,00			
1	2.02	Zařízení staveniště Příloha 4.1 Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00		Vlastní	Indiv	
2	2.01	Vytyčení stavby Příloha 4.1 Geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení laviček. Vyhotovení protokolu o vytyčení stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00		Vlastní	Indiv	
Díl: ON		Ostatní náklady					185 000,00			
3	3.01	Dopracování realizační dokumentace Příloha 4.1	soubor	1,00000	45 000,00	45 000,00		Vlastní	Indiv	
4	3.02	Provizorní zařízení po dobu rekonstrukce vodovodu, odstavky a náhradní zásobování vodou	Soubor	1,00000	40 000,00	40 000,00		Vlastní	Indiv	
5	3.03	Zajištění archeologického průzkumu	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní	Indiv	
6	3.04	Oprava nemovitostí poškozených stavební činností Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní	Indiv	
7	3.05	Předčasné užívání Náklady a poplatky spojené s užíváním veřejných ploch a prostranství, pokud jsou stavebními pracemi nebo souvisejícími činnostmi dotčeny, a to včetně užívání ploch v souvislosti s uložení stavebního materiálu nebo stavebního odpadu.	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní	Indiv	
8	3.06	Provozní řády Náklady zhotovitele na vypracování provozních řádů pro zkušební či trvalý provoz včetně nákladů na předání všech návodů k obsluze a údržbě pro technologická zařízení a včetně zaškolení obsluhy objednatele.	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní	Indiv	
9	3.07	Dokumentace skutečného provedení Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.	Soubor	1,00000	45 000,00	45 000,00		Vlastní	Indiv	
10	3.08	Požadavky dopravy - dočasná dopravní opatření (DIO) a (DIR) Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemístování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.	Soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00		Vlastní	Indiv	

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	4872	Vodovod - propojení Sezimova Ústí a Plané nad Lužnicí po Průmyslové ulici - II. etapa
O:	SO-99	Ostatní a vedlejší náklady
R:	99.1	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Celkem						235 000,00			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	4872	Vodovod - propojení Sezimova Ústí a Plané nad Lužnicí po Průmyslové ulici - II. etapa
O:	SO-1.01	Vodovodní řad Průmyslová
R:	1.01.1	Vodovodní řad Průmyslová

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1 Zemní práce						1 901 475,25			
1	115101201R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	h	1 330,00000	3,00	3 990,00	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I

na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí, odpadní potrubí v délce do 20 m,

včetně likvidace čerpaných vod

čerpání - VDV řad :

Začátek provozního součtu

přítok 5,0-10,0l/s ... VDV řad : 459,87

459,87

cca 20-30m záběr odvodnění/týden : 459,87/25

18,3948

celkem 19 týdnů / 7 dní v týdnu :

Konec provozního součtu

odhad cyklické čerpání 10h denně : 19*7*10

1330

2	115101301R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	133,00000	2,00	266,00	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
---	--------------	--	-----	-----------	------	--------	-------	-----------	-----------

na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí, včetně sacího a výtlačného potrubí, příp. odpadní žlaby a lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby,

čerpání - VDV řad :

Začátek provozního součtu

přítok 5,0-10,0l/s ... VDV řad : 459,87

459,87

cca 20-30m záběr odvodnění/týden : 459,87/25

18,3948

Konec provozního součtu

celkem 19 týdnů / 7 dní v týdnu : 19*7

133

3	119001411R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN do 200 mm	m	2,40000	380,00	912,00	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
---	--------------	--	---	---------	--------	--------	-------	-----------	-----------

ve výkopisti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,

VDV řad :

plyn 1x : 1,2*1

1,2

Položkový soupis prací a dodávek

S:	4872	Vodovod - propojení Sezimova Ústí a Plané nad Lužnicí po Průmyslové ulici - II. etapa
O:	SO-1.01	Vodovodní řad Průmyslová
R:	1.01.1	Vodovodní řad Průmyslová

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		kanalizace 1x : 1,2*1		1,2					
4	119001412R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN přes 200 do 500 mm	m	3,60000	390,00	1 404,00	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů, VDV řad :							
		kanalizace 3x : 1,2*3		3,6					
5	119001421R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů	m	8,40000	120,00	1 008,00	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů, VDV řad :							
		kabel NN, VN 2x : 1,2*2		2,4					
		kabel VO 4x : 1,2*4		4,8					
		kabel sdělovací 1x : 1,2*1		1,2					
6	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	27,60000	45,00	1 242,00	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením 276*0,1		27,6					
7	130001101R00	Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	51,84000	750,00	38 880,00	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny. VDV řad : 2*1,8*1,2*12		51,84					
8	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	626,09096	380,00	237 914,56	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Začátek provozního součtu řad ... TLT DN 300 :							
		0,00 - LB1 : ((2,26+2,41+1,02+2,14+2,3)/5)*1,2*4,9		11,91288					
		LB1 - LB2 : ((2,3+2,5+2,37+2,44+2,12+1,8)/6)*1,2*75,28		203,70768					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	4872	Vodovod - propojení Sezimova Ústí a Plané nad Lužnicí po Průmyslové ulici - II. etapa
O:	SO-1.01	Vodovodní řad Průmyslová
R:	1.01.1	Vodovodní řad Průmyslová

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		LB2 - LB5 : $((1,8+1,6+1,9+1,96+1,79)/5)*1,2*37,93$				82,38396			
		LB5 - stáv. chránička vjezd MADETA : $((1,79+1,51+1,46+2,08+1,90+1,83)/6)*1,2*73,07$				154,46998			
		stáv. chránička vjezd MADETA - stáv. chránička vjezd na parkoviště : $((1,58+1,29+1,18+1,19)/4)*1,2*47,11$				74,05692			
		stáv. chránička vjezd na parkoviště - LB7 : $((1,41+1,55+2,04+1,94+1,45+1,42)/6)*1,2*51,61$				101,25882			
		LB7 - protlak : $((1,42+1,43+1,37+1,03+0,94+1,82)/6)*1,2*17,94$				28,73988			
		protlak - LB9 : $((1,69+1,90+1,85+1,91+2,30+2,11)/6)*1,2*31,87$				74,95824			
		LB9 - napojení : $((2,11+1,77+1,99+2,08+2,07+2,10)/6)*1,2*43,86$				106,31664			
		startovací jáma : $((1,69+1,90+1,84)/3)*(2-1,2)*10$				14,48			
		cílová jáma : $((0,94+1,82)/2)*(1,5-1,2)*1,5$				0,621			
		pracovní drenáž : $0,45*0,3*395,57$				53,40195			
		odpočty :							
		ornice : -27,6				-27,6			
		komunikace asfalt : -63,6*0,5				-31,8			
		komunikace panely : -14,4*0,3				-4,32			
		chodník ZD : -7,8*0,25				-1,95			
		šterk : -32,5*1,2*0,15				-5,85			
		Mezisoučet				834,78795			
		Konec provozního součtu							
		geologie h.3 ... 75% : $834,78795*0,75$				626,09096			
9	132301212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	208,69699	420,00	87 652,74	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I

výpočet v položce výkop rýh h.3 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	4872	Vodovod - propojení Sezimova Ústí a Plané nad Lužnicí po Průmyslové ulici - II. etapa
O:	SO-1.01	Vodovodní řad Průmyslová
R:	1.01.1	Vodovodní řad Průmyslová

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		geologie h.4 ... 25% : 834,78795*0,25		208,69699					
10	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, řad ... TLT DN 300 : 0,00 - LB1 : $((2,26+2,41+1,02+2,14+2,3)/5)*2*4,9$ LB1 - LB2 : $((2,3+2,5+2,37+2,44+2,12+1,8)/6)*2*75,28$ LB2 - LB5 : $((1,8+1,6+1,9+1,96+1,79)/5)*2*37,93$ LB5 - stáv. chránička vjezd MADETA : $((1,79+1,51+1,46+2,08+1,90+1,83)/6)*2*73,07$ stáv. chránička vjezd MADETA - stáv. chránička vjezd na parkoviště : $((1,58+1,29+1,18+1,19)/4)*2*47,11$ stáv. chránička vjezd na parkoviště - LB7 : $((1,41+1,55+2,04+1,94+1,45+1,42)/6)*2*51,61$ LB7 - protlak : $((1,42+1,43+1,37+1,03+0,94+1,82)/6)*2*17,94$ protlak - LB9 : $((1,69+1,90+1,85+1,91+2,30+2,11)/6)*2*31,87$ LB9 - napojení : $((2,11+1,77+1,99+2,08+2,07+2,10)/6)*2*43,86$	m2	1 396,34167	3,00	4 189,03	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
11	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 2 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu, Položka pořadí 10 : 1396,34167	m2	1 396,34167	2,00	2 792,68	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
12	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, Začátek provozního součtu řad ... TLT DN 300 : 0,00 - LB1 : $((2,26+2,41+1,02+2,14+2,3)/5)*1,2*4,9$ LB1 - LB2 : $((2,3+2,5+2,37+2,44+2,12+1,8)/6)*1,2*75,28$ LB2 - LB5 : $((1,8+1,6+1,9+1,96+1,79)/5)*1,2*37,93$ LB5 - stáv. chránička vjezd MADETA : $((1,79+1,51+1,46+2,08+1,90+1,83)/6)*1,2*73,07$	m3	417,39398	150,00	62 609,10	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	4872	Vodovod - propojení Sezimova Ústí a Plané nad Lužnicí po Průmyslové ulici - II. etapa
O:	SO-1.01	Vodovodní řad Průmyslová
R:	1.01.1	Vodovodní řad Průmyslová

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		stáv. chránička vjezd MADETA - stáv. chránička vjezd na parkoviště : ((1,58+1,29+1,18+1,19)/4)*1,2*47,11		74,05692					
		stáv. chránička vjezd na parkoviště - LB7 : ((1,41+1,55+2,04+1,94+1,45+1,42)/6)*1,2*51,61		101,25882					
		LB7 - protlak : ((1,42+1,43+1,37+1,03+0,94+1,82)/6)*1,2*17,94		28,73988					
		protlak - LB9 : ((1,69+1,90+1,85+1,91+2,30+2,11)/6)*1,2*31,87		74,95824					
		LB9 - napojení : ((2,11+1,77+1,99+2,08+2,07+2,10)/6)*1,2*43,86		106,31664					
		startovací jáma : ((1,69+1,90+1,84)/3)*(2-1,2)*10		14,48					
		cílová jáma : ((0,94+1,82)/2)*(1,5-1,2)*1,5		0,621					
		pracovní drenáž : 0,45*0,3*395,57		53,40195					
		odpočty :							
		ornice : -27,6		-27,6					
		komunikace asfalt : -63,6*0,5		-31,8					
		komunikace panely : -14,4*0,3		-4,32					
		chodník ZD : -7,8*0,25		-1,95					
		štěrk : -32,5*1,2*0,15		-5,85					
		Mezisoučet		834,78795					
		Konec provozního součtu							
		dle geologie hor. 1-4 ... 100% ... výkopek nad 100m3 ... 50% : 834,78795*1*0,5		417,39398					
13	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, Položka pořadí 6 : 27,60000	m3	27,60000	45,00	1 242,00	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
14	162401102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Začátek provozního součtu potřeba pro zpětný zásyp : 425,96671	m3	383,37004	155,00	59 422,36	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	4872	Vodovod - propojení Sezimova Ústí a Plané nad Lužnicí po Průmyslové ulici - II. etapa
O:	SO-1.01	Vodovodní řad Průmyslová
R:	1.01.1	Vodovodní řad Průmyslová

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Mezisosoučet				425,96671			
		vhodné do zásypu ... 45% z výkopů : 425,96671*0,45				191,68502			
		Mezisosoučet				191,68502			
		Konec provozního součtu							
		meziskládka tam a zpět : 191,68502*2				383,37004			
15	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	643,10293	320,00	205 792,94	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,							
		výkop h.1-4 : 834,78795				834,78795			
		meziskládka : -191,68502				-191,68502			
16	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	191,68502	40,00	7 667,40	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		meziskládka : 191,68502				191,68502			
17	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	834,78795	6,00	5 008,73	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		skládka h.1-4 : 643,10293				643,10293			
		meziskládka : 191,68502				191,68502			
18	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	425,96671	190,00	80 933,67	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,							
		včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu							
		výkop celkem : 626,09096+208,69699				834,78795			
		odpočet potrubí : -0,16^2*3,14*(459,87-39,3-25)				-31,7975			
		lože : -69,0426				-69,0426			
		obsyp : -254,54319				-254,54319			
		pracovní drenáž : -53,40195				-53,40195			
		bloky : -0,036				-0,036			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	4872	Vodovod - propojení Sezimova Ústí a Plané nad Lužnicí po Průmyslové ulici - II. etapa
O:	SO-1.01	Vodovodní řad Průmyslová
R:	1.01.1	Vodovodní řad Průmyslová

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
19	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	254,54319	780,00	198 543,69	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
<p>sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění, viz příloha vzor.řez D.4.1, obsyp : řad : $(459,87-39,3-25-12)*1,2*(0,32+0,3)$ 285,37608 odpočet potrubí : $-0,16*2*3,14*(459,87-39,3-25-12)$ -30,83289</p>									
20	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	643,10293	80,00	51 448,23	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
<p>výkop h.1-4 : 834,78795 834,78795 meziskládka : -191,68502 -191,68502</p>									
21	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	276,00000	11,00	3 036,00		RTS 18/ I	RTS 18/ I
<p>Položka pořadí 23 : 276,00000 276</p>									
22	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	276,00000	19,00	5 244,00	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
<p>vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. tráva : $(58+3,5)*1,2$ 73,8 nezpevněný povrch : $(72+6,5+83,5+6,5)*1,2$ 202,2</p>									
23	181301101R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	276,00000	35,00	9 660,00	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
<p>s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, tráva : $(58+3,5)*1,2$ 73,8 nezpevněný povrch : $(72+6,5+83,5+6,5)*1,2$ 202,2</p>									
24	00572460R	směs travní technická	kg	11,42640	142,00	1 622,55	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
<p>travní směs : $276*0,04*1,035$ 11,4264</p>									
25	141741122R00	Protlačování - beranění ocelových trub vnějšího průměru do 530 mm	m	39,30000	8 950,00	351 735,00	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
<p>Protlačování trub v hornině 1 - 4 s výjimkou tekoucího písku a hornin kašovitě konzistence metodou ramování (zatlukání) ocelových trub s následným čišťením. Úprava čela potrubí pro protlačení, spojování potlačovaných trub, odstranění horniny z protlačovaných trub stlačeným vzduchem, vodorovné a svislé přemístění výkopku z protlačovaného potrubí a montážní jámy na přilehlé území. 39,3 39,3</p>									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	4872	Vodovod - propojení Sezimova Ústí a Plané nad Lužnicí po Průmyslové ulici - II. etapa
O:	SO-1.01	Vodovodní řad Průmyslová
R:	1.01.1	Vodovodní řad Průmyslová

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
26	14235910R	trubka bezešvá hladká kruhová 11353; svařitelnost zaručená; vnější průměr 377,0 mm; tloušťka stěny 9,0 mm 3,7+2,4+39,3+2,4+2,2	m	50,00000	3 550,00	177 500,00	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
				50					
27	58310008T	Vhodný zásypový materiál vč.dopravy na staveniště Začátek provozního součtu potřeba zásyp : 425,96671 vhodné do zásypu ... 45% z výkopů : -425,96671*0,45 Mezisoučet Konec provozního součtu potřeba dovézt : 234,28169*1,10*1,01	m3	260,28696	190,00	49 454,52		Vlastní	Indiv
				425,96671					
				-191,68502					
				234,28169					
				260,28696					
28	58337304R	štěrkopísek frakce 0,0 až 16,0 mm; třída B obsypy : 254,54319*1,67*1,1*1,01	t	472,27180	530,00	250 304,05	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
				472,2718					
Díl: 11 Přípravné a přidružené práce						42 318,22			
29	113106231R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek chodník : 6,5*1,2	m2	7,80000	45,00	351,00	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
				7,8					
30	113106241R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze silničních panelů jakýchkoliv rozměrů, kladených do jakéhokoliv lože a se spárami zalitými živící nebo cementovou maltou s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek panelová komunikace : 12*1,2	m2	14,40000	45,00	648,00	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
				14,4					
31	113107610R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm panelová komunikace : 12*1,2	m2	14,40000	22,00	316,80	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
				14,4					
32	113107615R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm chodník : 6,5*1,2 štěrk : 32,5*1,2	m2	46,80000	30,00	1 404,00	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
				7,8					
				39					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	4872	Vodovod - propojení Sezimova Ústí a Plané nad Lužnicí po Průmyslové ulici - II. etapa
O:	SO-1.01	Vodovodní řad Průmyslová
R:	1.01.1	Vodovodní řad Průmyslová

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
33	113111225R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva zpevněného cementem, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 250 mm	m2	63,60000	51,00	3 243,60	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
					asfalt komunikace : (8,5+20+3,5+5+16)*1,2	63,6			
34	113107415R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těženého, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	63,60000	15,00	954,00	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
					asfalt komunikace : (8,5+20+3,5+5+16)*1,2	63,6			
35	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	87,84325	32,00	2 810,98	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
36	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	790,58927	9,00	7 115,30	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
37	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	87,84325	290,00	25 474,54	801-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I
Díl: 11a Přípravné a přidružené práce - živice						15 369,57			
38	113108406R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 60 mm	m2	63,60000	20,00	1 272,00	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
					asfalt komunikace : (8,5+20+3,5+5+16)*1,2	63,6			
39	113151113R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 40 mm	m2	63,60000	155,00	9 858,00	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
					s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebenosti frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek,				
					asfalt komunikace : (8,5+20+3,5+5+16)*1,2	63,6			
40	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	13,99200	32,00	447,74	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
41	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	125,92800	9,00	1 133,35	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
42	979990112R00	Poplatek za skládku obalovaný asfalt	t	13,99200	190,00	2 658,48	801-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I
Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání						8 784,19			
43	212753114R00	Plastové drenážní trubky montáž ohebné plastové drenážní trubky do rýhy, DN 100, bez lože	m	395,57000	4,00	1 582,28	827-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
					viz příloha vzor.řez D.4.1, pozice pracovní drenáž :				
					řad : 395,57	395,57			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	4872	Vodovod - propojení Sezimova Ústí a Plané nad Lužnicí po Průmyslové ulici - II. etapa
O:	SO-1.01	Vodovodní řad Průmyslová
R:	1.01.1	Vodovodní řad Průmyslová

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
44	28611223.AR	trubka plastová drenážní PVC; ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 100,0 mm viz příloha vzor.řez D.4.1, pozice pracovní drenáž : řad : 395,57	m	395,57000	6,00	2 373,42	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
45	451541111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty ze štěrkodrtě 0÷63 mm v otevřeném výkopu, viz příloha vzor.řez D.4.1, pozice pracovní drenáž : pracovní drenáž : 0,45*0,3*395,57 odpočet potrubí : -0,05*2*3,14*395,57	m3	50,29673	96,00	4 828,49	827-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
Díl: 45 Podkladní a vedlejší konstrukce						66 501,46			
46	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm v otevřeném výkopu, viz příloha vzor.řez D.4.1, podsyp : řad : (459,87-39,3-25-12)*1,2*0,15	m3	69,04260	960,00	66 280,90	827-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
47	452313131R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu bloky pro potrubí , z betonu prostého třídy C 12/15 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, příloha D.4.2 : H1 + H2 2 ks : 0,3*0,3*0,2*2	m3	0,03600	1 860,00	66,96	827-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
48	452353101R00	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí bloků pro potrubí v otevřeném výkopu, příloha D.4.2 : H1 + H2 2 ks : ((0,3+0,3)*2)*0,2*2	m2	0,48000	320,00	153,60	827-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
Díl: 8 Trubní vedení						3 336 063,68			
49	850375121R00	Výřez nebo výsek na potrubí litinovém tlakovém DN 300 mm ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí, strojní nebo ruční výřez potrubí, nutné úpravy výkopu v prostoru provádění, 2	kus	2,00000	8 690,00	17 380,00	827-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
									2

Položkový soupis prací a dodávek

S:	4872	Vodovod - propojení Sezimova Ústí a Plané nad Lužnicí po Průmyslové ulici - II. etapa
O:	SO-1.01	Vodovodní řad Průmyslová
R:	1.01.1	Vodovodní řad Průmyslová

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
50	851601101RT2	Montáž potrubí z tvárné litiny s pružným spojem s pružným spojem těsněným folií DN 80 mm z trub tlakových hrdlových, v otevřeném výkopu, 3	m	3,00000	148,00	444,00	827-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
51	5525116020R	trouba litinová vodovodní; tvárná litina; hrdlová; DN 80,0 mm; l = 6000,0 mm; spoj jištěný s komorou; PFA 64 bar; uvnitř VCM; vně pozinkování + obal z CM ztratiné 1% : 3*1,01	m	3,03000	2 522,00	7 641,66	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
52	851601107RT2	Montáž potrubí z tvárné litiny s pružným spojem s pružným spojem těsněným folií DN 300 mm z trub tlakových hrdlových, v otevřeném výkopu, 459,87	m	459,87000	365,00	167 852,55	827-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
53	5525116026R	trouba litinová vodovodní; tvárná litina; hrdlová; DN 300,0 mm; l = 6000,0 mm; spoj jištěný s komorou; PFA 30 bar; uvnitř VCM; vně pozinkování + obal z CM ztratiné 1% : 459,87*1,01	m	464,46870	5 820,00	2 703 207,83	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
54	857601107R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých, na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 300 mm LB1 - LB9 : 9	kus	9,00000	960,00	8 640,00	827-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
55	55259417R	koleno 11 1/4 °; PN 10; DN 300 mm; tvárná litina; hrdlové; spoj běžný pružný násuvný; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid LB5, LB9 ztratiné 1% : 2*1,01	kus	2,02000	13 003,00	26 266,06	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
56	55259437R	koleno 22 1/2 °; PN 10; DN 300 mm; tvárná litina; hrdlové; spoj běžný pružný násuvný; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid LB2, LB3, LB7 ztratiné 1% : 3*1,01	kus	3,03000	14 290,00	43 298,70	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
57	55259457R	koleno 30 °; PN 10; DN 300 mm; tvárná litina; hrdlové; spoj běžný pružný násuvný; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid LB4, LB6 ztratiné 1% : 2*1,01	kus	2,02000	12 879,00	26 015,58	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
58	55259476R	koleno 45 °; PN 10; DN 300 mm; tvárná litina; hrdlové; spoj běžný pružný násuvný; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid LB8 ztratiné 1% : 1*1,01	kus	1,01000	13 222,00	13 354,22	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	4872	Vodovod - propojení Sezimova Ústí a Plané nad Lužnicí po Průmyslové ulici - II. etapa
O:	SO-1.01	Vodovodní řad Průmyslová
R:	1.01.1	Vodovodní řad Průmyslová

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
59	55259488R	koleno 90 °; PN 10; DN 300 mm; tvárná litina; hrdlové; spoj běžný pružný násuvný; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid LB1 ztratné 1% : 1*1,01	kus	1,01000	21 456,00	21 670,56	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
60	857701107R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných, na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 300 mm H1=VZ : 1 H2=Kalník : 1 přípojka MADETA a.s. : 1	kus	3,00000	1 430,00	4 290,00	827-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
61	55258556R	tvarovka hrdlová s přírubovou odbočkou tvárná litina; PN 10; DN 1 = 300 mm; DN 2 = 80 mm; spoj běžný pružný násuvný; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid H1=VZ ztratné 1% : 1*1,01 H2=Kalník ztratné 1% : 1*1,01	kus	2,02000	14 745,00	29 784,90	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
62	55258559R	tvarovka hrdlová s přírubovou odbočkou tvárná litina; PN 10; DN 1 = 300 mm; DN 2 = 200 mm; spoj běžný pružný násuvný; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid přípojka MADETA a.s. : ztratné 1% : 1*1,01	kus	1,01000	18 024,00	18 204,24	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
63	857242121R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 80 mm H1=VZ : 3 H2=Kalník : 3	kus	6,00000	350,00	2 100,00	827-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
64	55259730R	tvarovka přírubová s hrdlem tvárná litina; PN 10; DN 80 mm; spoj běžný pružný násuvný; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid H1=VZ ztratné 1% : 1*1,01 H2=Kalník ztratné 1% : 1*1,01	kus	2,02000	1 694,00	3 421,88	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
65	552701200R	koleno 90 °; PN 10, PN 16, PN 25, PN 40; DN 80 mm; tvárná litina; přírubové; s patkou; uvnitř cementová výstelka; vně žár. pokov. slitinou Zn + Al. nátěr epoxid příloha D.4.2 : H1=VZ ztratné 1% : 1*1,01 H2=Kalník ztratné 1% : 1*1,01	kus	2,02000	1 108,00	2 238,16	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	4872	Vodovod - propojení Sezimova Ústí a Plané nad Lužnicí po Průmyslové ulici - II. etapa
O:	SO-1.01	Vodovodní řad Průmyslová
R:	1.01.1	Vodovodní řad Průmyslová

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
66	552702102R	trouba litinová vodovodní; tvárná litina; přírubová; PN 10, PN 16, PN 25; DN 80,0 mm; l = 200,0 mm; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	2,02000	926,00	1 870,52	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		příloha D.4.2 :							
		H1=VZ ztratiné 1% : 1*1,01		1,01					
		H2=Kálník ztratiné 1% : 1*1,01		1,01					
67	552700739R	tvárovka přírubová s přírubovou odbočkou tvárná litina; PN 10, PN 16, PN 25, PN 40; DN 1 = 300 mm; DN 2 = 300 mm	kus	1,01000	25 765,00	26 022,65	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		napojení na stávající vodovod PE d315 :							
		ztratiné 1% : 1*1,01		1,01					
68	857372121R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 300 mm	kus	3,00000	890,00	2 670,00	827-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		napojení na stávající vodovod PE d315 : 1		1					
		napojení na stávající vodovod TLT DN 300 : 2		2					
69	5525852709R	tvárovka přírubová s hladkým koncem tvárná litina; DN 300 mm; l = 440 mm; povrch. úprava práškový epoxid	kus	2,02000	9 995,00	20 189,90	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		napojení na stávající vodovod PE d315 :							
		ztratiné 1% : 1*1,01		1,01					
		napojení na stávající vodovod TLT DN 300 :							
		ztratiné 1% : 1*1,01		1,01					
70	55259988R	koleno 90 °; PN 10; DN 300 mm; tvárná litina; přírubové; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	1,01000	19 068,00	19 258,68	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		napojení na stávající vodovod TLT DN 300 :							
		ztratiné 1% : 1*1,01		1,01					
71	857352121R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 200 mm	kus	1,00000	540,00	540,00	827-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		přípojka MADETA a.s. : 1		1					
72	55260027R	příruba tvárná litina; slepá; DN 200 mm; povrch. úprava práškový epoxid	kus	1,01000	2 152,00	2 173,52	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		přípojka MADETA a.s. :							
		ztratiné 1% : 1*1,01		1,01					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	4872	Vodovod - propojení Sezimova Ústí a Plané nad Lužnicí po Průmyslové ulici - II. etapa
O:	SO-1.01	Vodovodní řad Průmyslová
R:	1.01.1	Vodovodní řad Průmyslová

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
73	877372121R00	Montáž elektrotvarovek Přírážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 315 mm v otevřeném výkopu, napojení na stávající vodovod PE d315 : 2	kus	2,00000	450,00	900,00	827-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
74	28613110.MR	spojka/nátrubek PE 100; SDR 11,0; D = 315,0 mm; spoj elektrosvařovaný napojení na stávající vodovod PE d315 : 2	kus	2,00000	3 047,00	6 094,00	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
75	28653769T	Nákržek lemový PE 100 d 315 mm napojení na stávající vodovod PE d315 : 2	kus	2,00000	2 624,00	5 248,00		Vlastní	I/18
76	286543693T	Příruba volná k lemovému nákržku d315/DN300mm PPR napojení na stávající vodovod PE d315 : 2	kus	2,00000	2 546,00	5 092,00		Vlastní	I/18
77	891241111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 80 mm příloha D.4.2 : H1=VZ : 1 H2=Kalník : 1	kus	2,00000	480,00	960,00	827-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
78	42227103R	šoupátko přírubové uzavírací; použití vhodné pro pitnou vodu, potravinářský průmysl, topné a ventilační systémy, zavlažování, klimatizace, vzduch; DN 80; l = 180 mm; PN 16,0; max.provozní tlak 16 bar; pracovní teplota -10 až 70 ° C; povrch.ochrana vně i uvnitř epoxidovým práškem příloha D.4.2 : H1=VZ ztratiné 1% : 1*1,01 H2=Kalník ztratiné 1% : 1*1,01	kus	2,02000	5 888,00	11 893,76	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
79	422913305R	souprava zemní teleskopická pro ruční ovládání šoupát a domovních šoupátek; DN 65-80; šoupátková; rozsah min.1,05m max. 1,75m; provedení dvoudílné; mat. vnější chránička z PE, ovl.čtyřhran z litiny, vnitřní teleskop ze zink.oceli příloha D.4.2 : H1=VZ : 1 H2=Kalník : 1	kus	2,00000	1 329,00	2 658,00	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
80	891351111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 200 mm	kus	1,00000	530,00	530,00	827-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	4872	Vodovod - propojení Sezimova Ústí a Plané nad Lužnicí po Průmyslové ulici - II. etapa
O:	SO-1.01	Vodovodní řad Průmyslová
R:	1.01.1	Vodovodní řad Průmyslová

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		přípojka MADETA a.s. : 1		1					
81	42227208R	šoupátko přírubové použití uzavírací přírubová armatura; médium pitná a užitková voda, odpadní voda; DN 200; l = 230 mm; PN 10 nebo 16; D 340 mm; max.provozní tlak 16 bar; max teplota 70 °C; povrch.ochrana vně i uvnitř epoxidovým práškem	kus	1,01000	15 327,00	15 480,27	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		přípojka MADETA a.s. : ztratné 1% : 1*1,01		1,01					
82	422913311R	souprava zemní teleskopická pro ruční ovládání šoupat a domovních šoupaték; DN 200; šoupatková; rozsah min.1,05m max. 1,75m; provedení dvoudílné; mat. vnější chránička z PE, ovl.čtyřhran z litiny, vnitřní teleskop ze zink.oceli	kus	1,00000	1 452,00	1 452,00	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		přípojka MADETA a.s. : 1		1					
83	891371111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupaték v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 300 mm	kus	1,00000	1 260,00	1 260,00	827-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		napojení na stávající vodovod PE d315 : 1		1					
84	42227210R	šoupátko přírubové použití uzavírací přírubová armatura; médium pitná a užitková voda, odpadní voda; DN 300; l = 270 mm; PN 10 nebo 16; D 455 mm; max.provozní tlak 16 bar; max teplota 70 °C; povrch.ochrana vně i uvnitř epoxidovým práškem	kus	1,01000	38 015,00	38 395,15	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		napojení na stávající vodovod PE d315 : ztratné 1% : 1*1,01		1,01					
85	422913314R	souprava zemní teleskopická pro ruční ovládání šoupat a domovních šoupaték; DN 250-300; šoupatková; rozsah min.1,05m max. 1,75m; provedení dvoudílné; mat. vnější chránička z PE, ovl.čtyřhran z litiny, vnitřní teleskop ze zink.oceli	kus	1,00000	1 923,00	1 923,00	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		napojení na stávající vodovod PE d315 : 1		1					
86	891247111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů), DN 80 mm	kus	2,00000	450,00	900,00	827-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		příloha D.4.2 : H1=VZ : 1 H2=Kalník : 1		1 1					
87	422736062R	hydrant podzemní PN 16; provedení jednoduchý uzavěr; DN 80; min.průtok 110 m3/hod; krycí hloubka 1,25; stavební výška 975 mm; těleso tvárná litina; prac. teplota do 20 °C; pro: uzavěr vody pro požární účely nebo odkalení sítě	kus	2,02000	7 408,00	14 964,16	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	4872	Vodovod - propojení Sezimova Ústí a Plané nad Lužnicí po Průmyslové ulici - II. etapa
O:	SO-1.01	Vodovodní řad Průmyslová
R:	1.01.1	Vodovodní řad Průmyslová

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		příloha D.4.2 : H1=VZ ztratiné 1% : 1*1,01 H2=Kalník ztratiné 1% : 1*1,01			1,01 1,01				
88	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových včetně podezdění příloha D.4.2 : H1=VZ : 1 H2=Kalník : 1 přípojka MADETA a.s. : 1 napojení na stávající vodovod PE d315 : 1	kus	4,00000	450,00	1 800,00	827-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
89	42291352R	poklop šoupátkový šedá litina; použití pro vodu, pro plyn; h = 210,0 mm; vnitř.pr.D = 180 mm; D = 260,0 mm příloha D.4.2 : H1=VZ : 1 H2=Kalník : 1 přípojka MADETA a.s. : 1 napojení na stávající vodovod PE d315 : 1	kus	4,00000	852,00	3 408,00	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
90	42291510R	deska podkladová pro ventilkové a šoupátkové poklopy; plastové příloha D.4.2 : H1=VZ : 1 H2=Kalník : 1 přípojka MADETA a.s. : 1 napojení na stávající vodovod PE d315 : 1	kus	4,00000	152,00	608,00	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
91	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových včetně podezdění příloha D.4.2 : H1=VZ : 1 H2=Kalník : 1	kus	2,00000	860,00	1 720,00	827-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	4872	Vodovod - propojení Sezimova Ústí a Plané nad Lužnicí po Průmyslové ulici - II. etapa
O:	SO-1.01	Vodovodní řad Průmyslová
R:	1.01.1	Vodovodní řad Průmyslová

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
92	42291460R	poklop hydrantový použití uliční poklop pro podzemní hydrant, vhodné i do litého asfaltu; tělo PA, víčko litina; h = 310,0 mm; vnější rozměr ovál horní 270 a 375, spodní ovál 315 a 420 mm	kus	2,00000	1 426,00	2 852,00	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		příloha D.4.2 : H1=VZ : 1 H2=Kalník : 1		1 1					
93	42291515R	deska podkladová pro hydrantové poklopy; plastové	kus	2,00000	230,00	460,00	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		příloha D.4.2 : H1=VZ : 1 H2=Kalník : 1		1 1					
94	892241111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN do 80 mm	m	3,00000	10,00	30,00	827-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, 3		3					
95	892381111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN 250 nebo 300 nebo 350 mm	m	459,87000	35,00	16 095,45	827-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, 459,87		459,87					
96	892372111R00	Zabezpečení konců vodovodního potrubí při tlakových zkouškách DN do 300 mm	úsek	1,00000	12 450,00	12 450,00	827-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení dvou konců zkoušeného úseku potrubí pro jakýkoliv způsob zabezpečení, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady, 1		1					
97	892273111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125 mm	m	3,00000	8,00	24,00	827-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody, 3		3					
98	892383111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 250 nebo 300 nebo 350 mm	m	459,87000	12,00	5 518,44	827-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody, 459,87		459,87					
99	899721112R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm	m	462,87000	32,00	14 811,84	827-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	4872	Vodovod - propojení Sezimova Ústí a Plané nad Lužnicí po Průmyslové ulici - II. etapa
O:	SO-1.01	Vodovodní řad Průmyslová
R:	1.01.1	Vodovodní řad Průmyslová

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		459,87+3				462,87			
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				10 620,00			
100	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm včetně spotřeby vody asfalt komunikace : $((8,5+20+3,5+5+16)*2)+(1,2*10)$	m	118,00000	90,00	10 620,00	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
						118			
Díl: 93		Dokončovací práce inženýrských staveb				1 924,00			
101	936452117R00	Výplň cementopípkovou suspenzí potrubí 1,0 MPa, DN 500 viz situace stavby - část 1, D.2.1 : chráničky : 3,7	m	3,70000	520,00	1 924,00	827-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
						3,7			
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				70 075,68			
102	998273101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových v otevřeném výkopu vodovodu nebo kanalizace hloubené nebo ražené (827 1.3, 827 2.3) z trub litinových včetně drobných objektů, na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty	t	1 167,92794	60,00	70 075,68	827-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
Díl: M21		Elektromontáže				28 072,20			
103	210800526RT1	Vodiče a lana nn a vn vodiče a lana nn a vn CY, 4 mm ² , volně uložený včetně dodávky materiálu	m	467,87000	60,00	28 072,20	M21	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		459,87+3+5				467,87			
Díl: M23		Montáže potrubí				301 136,00			
104	230194011R00	Utěsnění chráničky manžetou DN 400	kus	14,00000	189,00	2 646,00		RTS 18/ I	RTS 18/ I
		7*2				14			
105	273443899R	manžeta těsnící na chráničky; EPDM; D trubky = 410 mm; D chráničky = 620 mm; DN 400; DN chráničky 600	kus	14,00000	7 960,00	111 440,00	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
		7*2				14			
106	230200126R00	Nasunutí potrubní sekce do ocel.chráničky, DN 500 nové chráničky : 3,7+2,4+39,3+2,4+2,2 stávající chránička - vjezd do MADETY a.s. : 25 stávající chránička - vjezd na parkoviště : 12	m	87,00000	2 150,00	187 050,00		RTS 18/ I	RTS 18/ I
						50			
						25			
						12			
Díl: M46		Zemní práce při montážích				6 300,00			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	4872	Vodovod - propojení Sezimova Ústí a Plané nad Lužnicí po Průmyslové ulici - II. etapa
O:	SO-1.01	Vodovodní řad Průmyslová
R:	1.01.1	Vodovodní řad Průmyslová

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
107	460510243RT1	Žlab kabelový prefabrikovaný TK 2, zalitý asfaltem, včetně dodávky žlabu a poklopu	m	14,00000	450,00	6 300,00		RTS 18/ I	RTS 18/ I
		VDV řad :							
		kabel NN, VN 2x : 2*2			4				
		kabel VO 4x : 2*4			8				
		kabel sdělovací 1x : 2*1			2				

Celkem						5 788 640,25			
---------------	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--

JKSO:
827.11.A3 Profil potrubí DN do 300 mm
m potrubí z trub litinových
novostavba objektu

Položkový soupis prací a dodávek

S:	4872	Vodovod - propojení Sezimova Ústí a Plané nad Lužnicí po Průmyslové ulici - II. etapa
O:	SO-1.01	Vodovodní řad Průmyslová
R:	1.01.2	Opravy místních komunikací po překopecích

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 11a Přípravné a přidružené práce - živice						5 918,19			
1	113151113R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 40 mm s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek, rozšíření 50 cm na obě strany : $(8,5+20+3,5+5+16) \cdot (0,5+0,5)$	m2	53,00000	85,00	4 505,00	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
2	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	4,66400	32,00	149,25	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
3	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	41,97600	9,00	377,78	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
4	979990112R00	Poplatek za skládku Poplatek za skládku suti - obalovaný asfalt	t	4,66400	190,00	886,16	801-3	RTS 18/ I	RTS 18/ I
Díl: 5 Komunikace						117 532,80			
5	564251111R00	Podklad nebo podsyp ze štěrkopisku Podklad ze štěrkopisku po zhutnění tloušťky 15 cm s rozprostřením, vlhčením a zhutněním vzor. řez D.4.4 : MK asfalt : řad : $(8,5+20+3,5+5+16) \cdot 1,2$	m2	63,60000	125,00	7 950,00	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
6	567142115R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem KZC 1, tloušťka po zhutnění 250 mm bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním, ošetřením povrchu podkladu vodou vzor. řez D.4.4 : MK asfalt : řad : $(8,5+20+3,5+5+16) \cdot 1,2$	m2	63,60000	430,00	27 348,00	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
7	565141111R00	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 60 mm s rozprostřením a zhutněním vzor. řez D.4.4 : MK asfalt : řad : $(8,5+20+3,5+5+16) \cdot 1,2$	m2	63,60000	490,00	31 164,00	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
8	573231111R00	Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2	m2	116,60000	8,00	932,80	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	4872	Vodovod - propojení Sezimova Ústí a Plané nad Lužnicí po Průmyslové ulici - II. etapa
O:	SO-1.01	Vodovodní řad Průmyslová
R:	1.01.2	Opravy místních komunikací po překopech

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		vzor. řez D.4.4 : MK asfalt : řad : (8,5+20+3,5+5+16)*1,2 rozšíření 50 cm na obě strany : (8,5+20+3,5+5+16)*(0,5+0,5)			63,6 53				
9	577131111R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+, tloušťky 40 mm, plochy přes 1000 m2 platí pro tl. 3 cm vzor. řez D.4.4 : MK asfalt : řad : (8,5+20+3,5+5+16)*1,2 rozšíření 50 cm na obě strany : (8,5+20+3,5+5+16)*(0,5+0,5)	m2	116,60000	430,00	50 138,00	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				11 520,00			
10	919735112V01	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm, ošetření spáry - záливkové hmoty, těsnící proužek V položce jsou zakalkulovány i náklady na spotřebu vody. řad : ((8,5+20+3,5+5+16)*2)+(2,2*10)	m	128,00000	90,00	11 520,00		Vlastní	Indiv
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				3 697,46			
11	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný vodorovně do 200 m	t	82,16569	45,00	3 697,46	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
Celkem						138 668,45			

JKSO:

827.11.A3 Profil potrubí DN do 300 mm
m potrubí z trub litinových
novostavba objektu

Položkový soupis prací a dodávek

S:	4872	Vodovod - propojení Sezimova Ústí a Plané nad Lužnicí po Průmyslové ulici - II. etapa
O:	SO-1.01	Vodovodní řad Průmyslová
R:	1.01.3	Opravy chodníků po překopecích

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 5 Komunikace						15 951,00			
1	564851111RT2	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm <i>vzor. řez D.4.5 : chodník : 6,5*1,2</i>	m2	7,80000	180,00	1 404,00	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
						7,8			
2	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. <i>vzor. řez D.4.5 : chodník : 6,5*1,2</i>	m2	7,80000	320,00	2 496,00	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
						7,8			
3	59248000R	Dlažba zámková 20/16/8 II přírodní <i>vzor. řez D.4.5 : ztratiné 5% : 6,5*1,2*0,05</i>	m2	0,39000	420,00	163,80	SPCM	RTS 18/ I	RTS 18/ I
						0,39			
4	564831111R00	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 100 mm <i>panelová komunikace : 12*1,2</i>	m2	14,40000	128,00	1 843,20	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
						14,4			
5	584121111R00	Osazení silničních panelů jakéhokoliv druhu a velikosti ze železobetonu, s provedením podkladu z kameniva těžkého do tl. 4 cm <i>panelová komunikace : 12*1,2</i>	m2	14,40000	210,00	3 024,00	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
						14,4			
6	564851111R00	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm <i>štěrk : 32,5*1,2</i>	m2	39,00000	180,00	7 020,00	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
						39			
Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci						1 365,00			
7	979054441R00	Očištění vybour. dlaždic s výplní kamen. těžkým <i>chodník : 6,5*1,2</i>	m2	7,80000	55,00	429,00		RTS 18/ I	RTS 18/ I
						7,8			
8	979094441R00	Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic silničních panelů s původním vyplněním spár kamenivem těžkým krajníků, desek nebo panelů od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m	m2	14,40000	65,00	936,00	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	4872	Vodovod - propojení Sezimova Ústí a Plané nad Lužnicí po Průmyslové ulici - II. etapa
O:	SO-1.01	Vodovodní řad Průmyslová
R:	1.01.3	Opravy chodníků po překopech

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

panelová komunikace : 12*1,2

14,4

Díl: 99		Staveništní přesun hmot					1 255,56		
----------------	--	--------------------------------	--	--	--	--	-----------------	--	--

9	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m	t	23,68974	53,00	1 255,56	822-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
---	--------------	---	---	----------	-------	----------	-------	-----------	-----------

Celkem						18 571,56			
---------------	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--

JKSO:

827.11.A3 Profil potrubí DN do 300 mm
m potrubí z trub litinových
novostavba objektu

Propojení vodovodů SÚ - Planá Průmyslová 2.etapa

Časový harmonogram postupu stavebních prací

SO	Popis operace - věcné plnění Stavební objekty	Rok											
		Měsíc	KVĚTEN		ČERVEN				ČERVENEC				SRPEN
		Týden č.	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	<i>Podpis SOD - předpoklad</i>												
	<i>Předání staveniště</i>												
	<i>Objednání trubního materiálu</i>												
	Stavební část												
SO 1.01.1	Vodovodní řad												
	<i>Hloubené vykopávky startovací a cílová jáma podvrtu</i>												
	<i>Provedení protlaku ocel 508x8</i>												
	<i>Hloubení rýh začátek v KM 0,000 00</i>												
	<i>Pokládka potrubí od KM 0,000 00</i>												
	<i>Obsyp a zpětný zásyp</i>												
	<i>Napuštění a provedení předepsaných zkoušek</i>												
SO 1.01.2	Opravy místních komunikací po překopech												
	<i>Komunikace</i>												
	<i>Doplňující práce na komunikaci</i>												
	<i>Terénní a dokončovací práce</i>												
SO 1.01.3	Opravy chodníků po překopech												
	<i>Komunikace</i>												
	<i>Doplňující práce na komunikaci</i>												
	<i>Terénní a dokončovací práce</i>												
	Předání díla												

Za zhotovitele : 15.05.2018

KAVAS-W s.r.o.
 Slapy 106, Slapy u Tábora 391 76
 Tel.: +420 725 935 125
 IČ: 280 86 473, K.S. Č.B. ODDÍL C 16406

