

## SMLOUVA O DÍLO

č. objednatele 9/2018/R

č. zhotovitele: S19-018-0032

uzavřená podle § 2586 až § 2622 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "občanský zákoník"), mezi níže uvedenými smluvními stranami

### I. SMLUVNÍ STRANY

#### 1.1 Objednatel:

Název: Vodárenská společnost Tábořsko s.r.o.  
se sídlem: Kosova 2894, 390 02 Tábor  
zastoupené: Ing. Milan Míka – ředitel společnosti  
IČ: 260 69 539  
DIČ: CZ26069539  
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., České Budějovice  
číslo účtu: XXX  
telefon/fax: XXX  
e-mail: XXX  
Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném u KS v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 12029  
zástupce pro věci smluvní Ing. Milan Míka  
zástupce pro věci technické Michal Sviták, [XXX](#)  
technický dozor investora Ing. Přemysl Pěknice, [XXX](#)  
(dále jen "objednatel")

#### 1.2 Zhotovitel:

Název: SWIETELSKY stavební s.r.o.  
se sídlem SWIETELSKY stavební s.r.o., odštěpný závod Dopravní stavby JIH  
Pražská tř. 495/58, 370 04 České Budějovice  
IČ: 480 35 599  
DIČ: CZ48035599  
Společnost je zapsána v obchodním rejstříku u Krajského soudu, oddíl C, vložka 8032  
zástupce ve věcech smluvních Ing. Miloš Kosík, dle plné moci  
zástupce ve věcech technických Miroslav Korčák, stavbyvedoucí  
bankovní spojení Česká spořitelna a.s., České Budějovice  
číslo účtu XXX  
tel. 385 102 284, fax. 385 102 281, e-mail: vhs@swietelsky.cz  
Adresa pro písemný styk: Branišovská 1713/35, 370 05 České Budějovice  
(dále jen "zhotovitel")

### II. PŘEDMĚT PLNĚNÍ (DÍLO)

- 2.1 Předmětem této smlouvy je realizace stavby s názvem „Planá Ve Vilách - Oprava kanalizace“ a to podle projektové dokumentace, jejímž zpracovatelem je VAK projekt s.r.o., Boženy Němcové 12/2, 370 01 České Budějovice, podle soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, a dále podle zadávacích podmínek stejnojmenného zadávacího řízení objednatele a nabídky zhotovitele v tomto zadávacím řízení a podle této smlouvy (dále jen "dílo").
- 2.2 Rozpočet zhotovitele v rozsahu přílohy č. 2 Výzvy - Specifikace plnění, je přílohou č. 1 smlouvy.

### III. URČENÍ DÍLA

3.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo na svůj náklad 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.

3.2 **Rozsah díla** je určen takto:

- Projekt řeší stavbu kanalizace a komunikace v ulici Ve Vilách v Plané nad Lužnicí.
- Předmětem stavby „Planá Ve Vilách - Oprava kanalizace“ je obnova jednotné kanalizace BE DN 400, úprava stávající kanalizace v ulici Zahradní, aby nedošlo k zápornému úhlu napojení na novou kanalizaci. Dále je řešená rekonstrukce komunikace, která je navržena v ulici Ve Vilách v rozsahu křižovatek mezi ulicemi Voborská a Zahradní, včetně těchto křižovatek. V ulici Ve Vilách stavba řeší rekonstrukci krytu komunikace po obnově kanalizace v celém rozsahu zpevněné plochy. Dále bude provedena rekonstrukce chodníku na západní straně ulice a rekonstrukce stávajících zpevněných vjezdů a parkovacích ploch v řešeném úseku.
- Projektová dokumentace obsahuje technické řešení stavby rozdělené na následující stavební objekty (dále též „SO“):

SO-01 Kanalizace

SO-02 Komunikace a zpevněné plochy

3.3 Součástí předmětu plnění je provedení všech dalších činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, zejména:

- zajištění nezbytných opatření nutných pro neporušení veškerých inženýrských sítí během výstavby,
- prokazatelné vytýčení všech inženýrských sítí na staveništi před zahájením prací jejich správci,
- zabezpečení podmínek stanovených správci inženýrských sítí,
- vytýčení stavby oprávněným geodetem,
- vypracování časového postupu výstavby po týdnech v obecné časové poloze, vč. DIO,
- zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla v návaznosti na výsledky průzkumů předložených objednatelem,
- zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
- případné fotografické i video zdokumentování stavu všech okolních nemovitostí před zahájením a po skončení prací s případným potvrzením jejich majitelů,
- po celou dobu výstavby zachování přístupu do jednotlivých objektů,
- 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 příjezdu pro svoz komunálního odpadu,
- dodání nebo zhotovení veškerých pomocných a dočasných konstrukcí, lešení, bednění, přechodů nebo přejezdů rýh, ochranných zábradlí a bariér apod.,
- dodání veškerých materiálů a provedení prací v potřebné kvalitě,
- provedení opatření k dočasné ochraně vzrostlých stromů, jež mají být zachovány, konstrukcí a staveb, opatření k ochraně a zabezpečení strojů a materiálů na staveništi,
- zpracování dílenské a výrobní dokumentace potřebné pro provedení stavby,
- ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,

- projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
- zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění,
- zajištění a provedení všech předepsaných či dohodnutých zkoušek a revizí vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů,
- zajištění veškerých dokladů, atestů a revizí dle platných ČSN a podmínek stavebních povolení potřebných pro řádné užívání díla a pro vydání kolaudačních souhlasů,
- zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
- 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.),
- oznámení zahájení stavebních prací v souladu s pravomocnými rozhodnutími a vyjádřeními např. správcům 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,
- zajištění ochrany proti šíření prašnosti, nadměrného hluku a pádu jakýchkoliv předmětů z lešení při realizaci stavebních úprav ochrannými sítěmi na lešení v celé jeho ploše,
- zabezpečení díla po dobu přerušení prací,
- zajištění ochrany díla před klimatickými vlivy po celou dobu provádění díla,
- poskytnutí součinnosti v kolaudačním řízení.

- 3.4 Realizace obsáhne veškeré práce nezbytné k úplnému provedení díla tak, aby po dokončení splnilo všechny požadované parametry a plně sloužilo účelu, který je dán technickou dokumentací.
- 3.5 Součástí předmětu plnění veřejné zakázky je i vypracování dokumentace skutečného provedení a provedení geodetických prací pro zajištění vytýčení stavby, zaměření skutečného provedení stavby a vypracování geometrického plánu.

Zhotovitel předá objednateli dokumentaci skutečného provedení stavby 2x v tištěné formě a 1x v elektronické formě, geometrický plán 1x v tištěné i v elektronické formě, geodetické zaměření skutečného provedení díla bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřičským inženýrem a bude předáno objednateli 2x v tištěné i v elektronické formě.

#### IV. DOBA PLNĚNÍ

- 4.1 Termíny provedení díla:

Předpokládaný termín předání a převzetí staveniště:	07. 10. 2018
Předpokládaný termín zahájení stavebních prací:	15. 10. 2018
Požadovaný termín dokončení stavebních prací:	15. 12. 2018
Požadovaný termín předání a převzetí díla:	21. 12. 2018

**Doba provádění prací: 60 kal. dnů.**

- 4.2 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.
- 4.3 Předmět smlouvy je splněn, tj. dílo je provedeno, je-li dílo v souladu s touto smlouvou dokončeno a předáno. O předání a převzetí díla musí být pořízen **protokol - zápis o předání a převzetí díla**. Smluvní strany se dohodly, že **dnem dokončení díla je den podpisu předávacího protokolu**.
- 4.4 Objednatel má právo v průběhu plnění smlouvy upravovat po dohodě se zhotovitelem termíny realizace díla v závislosti na výši disponibilních finančních prostředků.

- 4.5 Převzetí díla objednatelem nebrání drobné vady a nedodělky zjištěné při předání a převzetí díla, 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.
- 4.6 Lhůty plnění se řídí harmonogramem výstavby z nabídky, aktualizovaným podle skutečného termínu zahájení stavby, a to nejpozději do 5 dnů ode dne předání a převzetí staveniště, a odsouhlaseným objednatelem

## V. CENA

- 5.1 Cena díla je stanovena na základě výsledku předmětného zadávacího řízení a nabídky zhotovitele, je cenou nejvýše přípustnou za splnění díla dle této smlouvy a činí celkem:

**3 890 000,- Kč bez DPH**

Sazba DPH 21%

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.

**Cena díla obsahuje veškeré náklady a zisk zhotovitele nezbytné k řádné realizaci díla dle předané dokumentace a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a dle veškerých zadávacích podmínek ze stejnojmenného zadávacího řízení zadavatele.**

- 5.2 Cena je platná až do termínu dokončení díla sjednaného dle smlouvy. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou ceny pevné po celou dobu plnění smlouvy.
- 5.3 Cena díla se sjednává jako cena nejvýše přípustná zahrnující veškeré náklady spojené se splněním předmětu veřejné zakázky v rozsahu stanoveném zadávacími podmínkami veřejné zakázky v nabízeném termínu a kvalitě a její změnu lze provést pouze za těchto podmínek:
- dojde-li ke změně daňových předpisů majících vliv na výši nabídnuté ceny,
  - v případě v průběhu výstavby zjištěných nepředpokládaných změn oproti technické specifikaci uvedené v zadávacích podmínkách,
  - v případě objednatelem odsouhlaseného provedení prací, které nejsou obsaženy v technické specifikaci a jsou nezbytné ke zhotovení díla (vícepráce),
  - v rozsahu změny standardů vymezených zadávacími podmínkami výběrového řízení vyvolané průběhem stavby.
- 5.4 Zhotovitel je oprávněn v ceně dodatečných stavebních prací dle bodu 5.3 písm. b) této smlouvy zohlednit také odpovídající podíl ostatních nákladů stavebního objektu, provozního souboru nebo stavby ve výši odpovídající jejich podílu v položkovém rozpočtu zhotovitele tvořícím přílohu této smlouvy.
- 5.5 Zhotovitel nemá právo domáhat se zvýšení sjednané ceny z důvodu chyb nebo nedostatků ocenění jednotlivých částí díla, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění předmětu plnění díla zhotovitelem.

## VI. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 6.1 Objednatel neposkytuje zálohu před zahájením prací (dodávky).
- 6.2 Úhrada ceny provedených prací a dodávek bude prováděna vždy za kalendářní měsíc na základě zjišťovacích protokolů a soupisu provedených prací schválených dozorem investora. Úhrady budou

probíhat do výše 90% ceny díla. 10 % pozastávka bude uhrazena po odstranění případných vad a nedodělků vzešlých z přejímacího řízení, které jsou prokazatelně způsobené zhotovitelem.

- 6.3 Dodatečné stavební práce budou hrazeny samostatně na základě vystaveného a technickým dozorem investora a investorem schváleného změnového listu. Zhotovitel je oprávněn vystavit fakturu na dodatečné stavební práce po uzavření příslušného dodatku ke smlouvě.
- 6.4 **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.**
- 6.5 Splatnost faktur se stanoví na 30 kalendářních dnů ode dne obdržení faktury objednatelem. Dnem doručení faktury se v pochybnostech rozumí nejpozději třetí pracovní den následující po odevzdání zásilky k poštovní přepravě, není-li průkazné předání faktury provedeno jiným způsobem. Úhradou se rozumí den připsání fakturované částky na účet zhotovitele.
- 6.6 Objednatel může vrátit fakturu v případě, kdy faktura vykazuje formální nedostatky nebo nevzniklo právo na vystavení faktury na příslušnou částku.
- 6.7 Konečnou fakturu vystaví zhotovitel po dokončení prací. Právo vystavit konečnou fakturu vzniká podpisem závěrečného zjišťovacího protokolu, na základě soupisu skutečně provedených prací (příloha zjišťovacího protokolu) a zápisem o předání a převzetí díla. V konečné faktuře budou vyčísleny pozastávky.
- 6.8 Faktury musí obsahovat náležitosti podle zákona o účetnictví a zákona o dani z přidané hodnoty. Objednatelem odsouhlasený protokol o převzetí příslušné části předmětu plnění díla dle bodu 6.2 je nedílnou součástí faktury. Daňový doklad - faktura musí obsahovat kromě čísla smlouvy a lhůty splatnosti náležitosti daňového dokladu dle § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o DPH. 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.
- 6.9 Při fakturaci bude k ceně vyčíslena DPH ve výši sazby platné v době zdanitelného plnění.
- 6.10 V případě prodlení objednatele s úhradou ceny díla nebo jeho části je zhotovitel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši max. 0,05 % z neuhrazené částky za každý kalendářní den prodlení.
- 6.11 Je-li objednatel v prodlení s placením splatné částky nebo její části delším 30 kalendářních dnů, může zhotovitel přerušit práce. Přitom je povinen práce znovu zahájit do 7 kalendářních dnů poté, kdy objednatel uhradil dlužnou částku. O dobu přerušování prací se prodlužuje lhůta pro dokončení díla. Objednatel se zavazuje uhradit prokazatelné náklady, které vzniknou přerušením prací.
- 6.12 Je-li objednatel v prodlení s placením splatné částky delším 60 kalendářních dnů, může zhotovitel odstoupit od smlouvy, avšak teprve poté, kdy na tuto možnost objednatele předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě.
- 6.13 **Předmět plnění spadá do režimu přenesení daňové povinnosti, který upravuje § 92a zákona 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty. V rámci režimu přenesení daňové povinnosti je poskytovatel plnění povinen vystavit daňový doklad podle § 28 odstavce 2 uvedeného zákona včetně sazby daně, avšak bez výše daně. Na místo toho je povinen na vystaveném daňovém dokladu uvést sdělení, že výše daně je povinen doplnit a přiznat plátce, pro kterého je plnění uskutečněno.**
- 6.14 Podmínky, za nichž je možno překročit výši nabídkové ceny jsou uvedeny v bodu 5.3 smlouvy.

## VII. VLASTNICTVÍ DÍLA, NEBEZPEČÍ ŠKODY A POJIŠTĚNÍ

- 7.1 **Vlastníkem zhotovovaného díla** (tj. všech objektů, kde bude dílo prováděno, a všech výrobků a materiálů do nich zabudovaných od okamžiku, kdy k jejich zabudování dojde) **je od počátku objednatel.**
- 7.2 **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.
- 7.3 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.
- 7.4 Škody, které zhotovitel způsobí svým opomenutím, nedbalostí nebo neplněním podmínek vyplývajících z obecně závazných právních předpisů, z technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je povinen bez zbytečného odkladu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.
- 7.5 Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činnostmi včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele.
- 7.6 **Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřené pojištění obecné odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám při výkonu povolání s pojistným limitem min. ve výši 3,0 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.
- 7.7 Zhotovitel odpovídá i za škodu na díle způsobenou činnostmi těch, kteří pro něj dílo a s tím související činnosti provádějí.
- 7.8 Zhotovitel je povinen být po celou dobu provádění díla pojištěn pro případ své odpovědnosti za škodu při pracovním úrazu nebo nemoci z povolání svých zaměstnanců.

## VIII. PODMÍNKY REALIZACE DÍLA

- 8.1 Provádění díla se řídí touto smlouvou, občanským zákoníkem, obecně závaznými právními 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.
- 8.2 Zhotovitel stavby je povinen provádět stavbu v souladu se sděleními, souhlasy, nařízeními, rozhodnutími a povoleními orgánů státní správy, samosprávy a správců dotčených inženýrských sítí. Stavba bude provedena a předána objednateli v souladu s projektovou dokumentací, resp. s případnými předem odsouhlasenými změnami.
- 8.3 Veškeré činnosti při realizaci díla je zhotovitel povinen provádět osobami, které mají odpovídající kvalifikaci, oprávnění, případně autorizaci podle zvláštních předpisů. Na vyžádání objednatele příslušné doklady předloží.
- 8.4 Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, rozkopávkám nebo překopům veřejných komunikací zajišťuje zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.
- 8.5 V souvislosti s prováděním díla obstará zhotovitel umístění nebo přemístění dopravních značek podle předpisů o pozemních komunikacích.
- 8.6 O předání a převzetí místa plnění (staveniště) bude sepsán písemný protokol (zápis o předání a převzetí staveniště). Za den předání a převzetí staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného zápisu o předání a převzetí staveniště.

- 8.7 Objednatel předá **při předání staveniště** zhotoviteli doklady nezbytné pro zahájení stavebních prací dle vzájemné dohody.
- 8.8 Objednatel je oprávněn dávat zhotoviteli pokyny k upřesnění nebo určení způsobu provádění díla. K pravidelnému ověřování postupu a kvality prováděných prací, uplatnění připomínek, projednání nově vzniklých situací aj. se tímto sjednávají kontrolní dny, svolávané objednatelem podle potřeby, min. však 1x za 10 dní. Kontrolní dny se konají za účasti zástupců objednatele, technického dozoru investora, zástupců zhotovitele, případně subdodavatelů, a popř. budoucích uživatelů. Kontrolní dny vede objednatel, který může jejich vedením pověřit osobu vykonávající funkci technického dozoru. Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického a autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů. Objednatel pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, jehož přílohou je listina přítomných na kontrolním dnu a který písemně předá všem zúčastněným. Zhotovitel je povinen zapsat termín konání kontrolního dne a jeho závěry do stavebního deníku.
- 8.9 Po dobu přerušení prací je zhotovitel povinen provést zabezpečení díla.
- 8.10 Věci, které jsou potřebné ke zhotovení díla, je povinen opatřit zhotovitel, pokud ve smlouvě není výslovně uvedeno, že je opatří objednatel.
- 8.11 Zhotovitel se zavazuje vést v souladu s § 157 stavebního zákona stavební deník s obsahovými náležitostmi uvedenými v návaznosti na § 6 vyhl. č. 499/2006 Sb. v příloze č. 5 k této vyhlášce. Součinnost objednatele při zápisech do stavebního deníku vyplývá rovněž z citovaného ustanovení vyhlášky. Denní záznamy budou čitelné a podepsané zástupcem objednatele. Zhotovitel stavební deník po dokončení stavby předá objednateli. Objednatel jako vlastník stavby je podle § 154 odst. 1 písm. d) stavebního zákona povinen uchovávat stavební deník po dobu 10 let od dokončení stavby. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků smlouvy.  
Stavební deník obsahovat především tyto údaje:
- jména a příjmení pracovníků pracujících na staveništi / realizaci projektu;
  - popis a množství provedených prací a montáží a jejich časový postup;
  - dodávky materiálů, výrobků, strojů, zařízení a vybavení pro stavbu / realizaci projektu;
  - nasazení mechanizačních prostředků / využití zařízení a vybavení pro realizaci projektu.
- 8.12 Zhotovitel se zavazuje k součinnosti, pokud je pro stavbu určen, 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.
- 8.13 Jestliže zhotovitel narazí při provádění prací na archeologické nálezy, je povinen přerušit práce a informovat písemně objednatele a oprávněné orgány státní správy. Pokud tak neučiní, nese veškeré důsledky z toho plynoucí. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu.
- 8.14 Zhotovitel při provádění díla provede veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí, a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů upravujících problematiku vlivu stavby na životní prostředí.
- 8.15 Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru v souladu s touto smlouvou. Technický dozor nesmí provádět zhotovitel a ani osoba s ním propojená.
- 8.16 Zhotovitel je povinen zvat 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.

- 8.17 Přejímací řízení zhotoveného díla se objednatel zavazuje zahájit nejdéle do 5 pracovních dnů ode dne, kdy obdrží od zhotovitele písemnou zprávu o připravenosti díla k předání. Před zahájením předávacího a přejímacího řízení obě strany dohodnou organizační záležitosti předání a převzetí díla.

Obě smluvní strany mohou smlouvou nebo dodatkem sjednat předávání a přejímání díla po částech nebo mohou sjednat předčasné předání.

Předčasné užívání stavby je možné pouze za podmínek uvedených v § 123 stavebního zákona, event. v jiných právních předpisech. Při přejímacím 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 v případě požadavku objednatele předá zhotovitel autorizovaný překlad cizojazyčných dokladů do českého jazyku, tj. překlad se soudním ověřením.

- 8.18 O předání a převzetí díla bude sepsán písemný **protokol - zápis o předání a převzetí díla**. Převzetí díla nebrání ojedinělé drobné vady a ojedinělé drobné nedodělky zjištěné v přejímacím 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 zápise o předání a převzetí díla bude uveden soupis těchto vad a stanoven termín pro jejich odstranění. O odstranění vad bude sepsán mezi smluvními stranami zápis.

Vadou se rozumí odchylka v rozsahu, kvalitě a parametrech díla oproti údajům stanoveným projektovou dokumentací, nedodělkem se rozumí nedokončené práce oproti projektu. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla v případě, že vady nebo nedodělky brání řádnému užívání díla nebo jeho užívání podstatným způsobem omezují nebo by takové vady a nedodělky bránily případnému kolaudačnímu souhlasu. Objednatel je rovněž oprávněn odmítnout převzetí díla v případě, že vady a nedodělky jsou v rozporu s obecně závaznými právními předpisy a jinými technickými normami či standardy.

- 8.19 Zhotovitel je povinen doložit **u předávacího a přejímacího řízení** všechny doklady odpovídající povaze díla a dle této smlouvy. Při přejímacím 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 v případě požadavku objednatele předá zhotovitel autorizovaný překlad cizojazyčných dokladů do českého jazyku, tj. úřední překladu.

- 8.20 V případě sporu v hodnocení dosažené jakosti a kvality 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.

V případě, budou-li činností zhotovitele vznikat nečistoty, mající dle zák. č. 185/2001 Sb., 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 citovaným zákonem a obecně závaznou vyhláškou města Tábora 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.

Po celou dobu provádění díla je zhotovitel povinen udržovat pořádek na místě provádění díla a v jeho okolí. V případě, že v souvislosti se zhotovováním díla zhotovitel znečistí místo provádění díla nebo 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.

- 8.21 Zhotovitel odpovídá za to, že při plnění 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.
- 8.22 Zhotovitel je povinen v průběhu plnění díla informovat objednatele a na vyžádání objednatele 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.
- 8.23 Zhotovitel se zavazuje vyklidit staveniště do 5 pracovních dnů od termínu předání a převzetí díla, pokud v zápisu o předání a převzetí díla není dohodnuto jinak, zejména jde-li o ponechání zařízení nutných pro zabezpečení odstranění vad a nedodělků díla ve smyslu zápisu o předání a převzetí díla. 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.
- 8.24 Zhotovitel na požádání objednatele umožní vstup dalších třetích osob na staveniště.
- 8.25 Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (subdodavatele), za jejíž činnost odpovídá tak, jako by dílo prováděl sám.
- 8.26 Zhotovitel se zavazuje zabezpečit ve svých subdodavatelských smlouvách splnění povinností vyplývajících zhotoviteli z této smlouvy, a to přiměřeně k povaze a rozsahu subdodávky.
- 8.27 Zhotovitel se zavazuje po splnění díla předložit zadavateli **seznam subdodavatelů**, kterým za plnění subdodávky v rámci provádění díla uhradil více než 10 % z celkové ceny díla. Lhůta pro předložení tohoto seznamu subdodavatelů je stanovena do 60 dnů od splnění smlouvy.
- 8.28 Zhotovitel je povinen v rámci plnění smlouvy zajistit, aby jím vybraní zpracovatelé dílčích částí díla disponovali všemi oprávněními, jež jsou dle obecně závazných právních předpisů platných v České republice nutná k provedení předmětu jejich plnění dle smlouvy.

## IX. ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

- 9.1 Zhotovitel odpovídá za to, že dílo dle této smlouvy je zhotoveno v souladu se smlouvou a s veškerými zadávacími a smluvními podmínkami, a že po dobu záruční lhůty 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.
- 9.2 Zhotovitel poskytuje na provedení sjednaných prací záruku **60 měsíců**. Záruční lhůta na dodávky strojů, technologického zařízení a výrobků, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce **24 měsíců**.
- 9.3 **Záruční doba počíná běžet** dnem řádného předání a převzetí celého díla a úplného odstranění všech vad a nedodělků uvedených v zápisu o předání a převzetí díla.
- 9.4 **Záruční doba neběží**, pokud zhotovené dílo nebo jeho část nelze bez omezení provozovat z důvodu reklamované vady, a to až do doby jejího odstranění. Za začátek reklamační doby se považuje den, kdy byla faxem, e-mailem či písemně objednatelem uplatněna reklamacie. Koncem

této doby je den sepsání zápisu o odstranění reklamované vady. Objednatel je povinen reklamovat vady neprodleně po jejich zjištění.

- 9.5 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, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. V případě nedodržení termínu opravy vady díla sděleného závazně zhotovitelem objednateli se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu dle bodu 10.3 této smlouvy, až do doby odstranění vady nebo do doby, kdy objednatel písemně sdělí zhotoviteli, že odstranění vady zajistí v souladu s následujícím bodem této smlouvy jiným zhotovitelem.
- 9.6 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.
- 9.7 Záruky za provedené práce a předané části díla v případě odstoupení od smlouvy začínají běžet dnem předčasného ukončení smlouvy, pokud nebude dohodnuto jinak.
- 9.8 Smluvní strany se výslovně dohodly, že **zhotovitel je jediným garantem plnění smlouvy a na jeho vrub budou řešeny veškeré záruky a sankce**. Bylo-li plněno vadně, bude odstranění vad řešeno výhradně se zhotovitelem. Zhotovitel může pověřit odstraněním vad subdodavatele, ale i v takovém případě za odstranění vad odpovídá zhotovitel. Za určitých okolností (viz § 2630 občanského zákoníku) může být za vadné plnění objednateli přímo odpovědný i subdodavatel zhotovitele, popř. projektant či stavební dozor.

## X. SMLUVNÍ POKUTY

- 10.1 Sankce nebudou uplatněny v případech, kdy k sankcionované skutečnosti nedošlo vinou zhotovitele, resp. byla způsobena vyšší mocí nebo dodatečnými požadavky objednatele.
- 10.2 Smluvní strany touto smlouvou sjednávají níže uvedené smluvní pokuty pro případ porušení daných smluvních povinností. Oprávněná smluvní strana může požadovat smluvní pokutu bez zřetele k tomu, zda porušením dané povinnosti vznikla škoda. Zaplacení smluvní pokuty nezbavuje dotčenou smluvní stranu splnění povinnosti smluvní pokutou sankcionované.
- 10.3 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 **0,3 % z ceny díla vč. DPH Kč** za každý kalendářní den prodlení. Tato smluvní pokuta bude uplatněna odečtem z ceny díla,
  - při nesplnění závazku vyklidit staveniště dle bodu 8.23, a to byť i z části zhotovitel uhradí 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 bodu 9.5 této smlouvy se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši **5.000,- Kč** za každý den prodlení,
  - smluvní pokuta za porušení povinnosti předložit objednateli ke schválení každou změnu subdodavatele ve výši **10.000,- Kč** za každý zjištěný případ, tj. za každého objednatelem neschváleného subdodavatele zjištěného na staveništi,
  - smluvní pokuta za nesplnění povinnosti předložit objednateli seznam subdodavatelů dle bodu 8.31 této smlouvy, a to v případě uložení pokuty objednateli za nesplnění povinnosti uveřejnění dle § 120 zákona č. 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, ve výši **odpovídající této pokutě**,
  - při prodlení objednatele s platbou bude zhotovitel požadovat úrok z prodlení ve výši 0,1 % z neuhrazené částky za každý kalendářní den prodlení.

- 10.4 Zaplacením smluvních pokut dle bodu 10.3 nejsou dotčeny nároky z odpovědnosti za škodu.
- 10.5 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.
- 10.6 Splatnost smluvních pokut se stanovuje na 30 kalendářních dnů po obdržení daňového dokladu (faktury) s vyčíslením smluvní pokuty.

## **XI. UKONČENÍ A ZMĚNY SMLOUVY**

- 11.1 Změna této smlouvy může být provedena pouze písemným způsobem, a to na základě dohody obou stran. Ujednání o závazných ustanoveních či změnách (lhůty předání dokumentace, lhůty dokončení prací, cena díla aj.) jsou závazná pouze jako dodatek této smlouvy s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny smlouvy.
- 11.2 Smluvní strany neumožní změnu smlouvy, která by znamenala podstatnou změnu práv a povinností vyplývajících ze smlouvy. Za podstatnou změnu je považováno zejména rozšíření předmětu smlouvy, s výjimkou dodatečných prací dle bodu 5.2, či jiná změna smlouvy měnící ekonomickou rovnováhu smlouvy ve prospěch zhotovitele. Současně nesmí být smlouva změněna tak, že by taková změna mohla ovlivnit předmětné výběrové řízení, v němž byl zhotovitel vybrán.
- 11.3 Tato smlouva zaniká oboustranně splněním všech závazků v ní uvedených.
- 11.4 Smluvní strany mohou od smlouvy odstoupit, je-li to ujednáno v této smlouvě nebo tak stanoví občanský zákoník. Odstoupením od smlouvy se závazek zrušuje od počátku. Je-li již částečně plněno, je možné odstoupit pouze od nesplněného zbytku plnění.
- 11.5 Každá smluvní strana může odstoupit od smlouvy pro podstatné porušení smlouvy druhou smluvní stranou. Podstatné je takové porušení povinnosti, o němž strana porušující smlouvu již při uzavření smlouvy věděla nebo musela vědět, že by druhá strana smlouvu neuzavřela, pokud by toto porušení předvíдалa.
- 11.6 Smluvní strany si dále výslovně sjednaly, že objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy rovněž v těchto případech:
- zhotovitel je v likvidaci nebo konkurzu,
  - příslušný odborník nebo soudní znalec prokazatelně zjistí, že zhotovitel provádí nekvalitní dílo, a to v jakémkoliv fázi jeho zhotovování nebo jednotlivého technologického postupu,
  - zhotovitel opakovaně poruší nebo nesplní ujednání této smlouvy,
  - zhotovitel uvedl v nabídce předmětné veřejné zakázky informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení objednatele.
- 11.7 Smluvní strany si dále výslovně sjednaly, že zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy rovněž v případě, kdy objednatel neumožní zhotoviteli provádět dílo za podmínek sjednaných v této smlouvě.
- 11.8 Smluvní strana může od smlouvy odstoupit bez zbytečného poté, co z chování druhé smluvní strany nepochybně vyplyne, že poruší smlouvu podstatným způsobem, a nedá-li na výzvu oprávněné strany přiměřenou jistotu. Jakmile strana oprávněná odstoupit od smlouvy písemně oznámí druhé straně, že od smlouvy odstupuje, nemůže volbu pro předmětné porušení smluvní povinnosti již sama změnit. Pokud nastanou další důvody pro odstoupení od smlouvy, je oprávněná smluvní strana opět oprávněna od smlouvy odstoupit. Dnem odstoupení od smlouvy je následující den po doručení písemného odstoupení od smlouvy formou doporučeného dopisu druhé smluvní straně na adresu uvedeno v čl. 1 této smlouvy. Smluvní strany se dohodly, že pokud si smluvní strana nepřevzme prokazatelně odeslanou písemnost obsahující odstoupení od smlouvy do 5 pracovních dnů ode dne odeslání, je uplynutím této lhůty považována za doručenou a dnem odstoupení od smlouvy je den následující po uplynutí 5 pracovních dnů od odeslání.

- 11.9 V případě odstoupení od smlouvy smluvní strany provedou inventuru a vyúčtování dosud provedených prací na díle. Zhotovitel zároveň do dvou (2) pracovních dnů od účinného odstoupení od smlouvy vyklidí místo provádění díla a protokolárně jej bez závad předá objednateli. Při dočasném nebo definitivním zastavení prací na díle z příčin na straně objednatele zaplatí objednatel zhotoviteli skutečně vynaložené náklady.
- 11.10 Odstoupení od smlouvy se nedotýká práva na zaplacení smluvní pokuty nebo práva na náhradu škody.

## XII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 12.1 Obě strany prohlašují, že 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.
- 12.2 Případná neplatnost některého ustanovení této smlouvy nezpůsobuje neplatnost ostatních ustanovení. V případě, že kterékoliv ustanovení smlouvy se stane neplatným nebo neúčinným, smluvní strany se zavazují bez zbytečných odkladů nahradit takové ustanovení novým.
- 12.3 Tato smlouva se řídí právním řádem České republiky. Jakékoli vzájemné spory vzniklé z této smlouvy nebo v souvislosti s ní se smluvní strany zavazují přednostně řešit smírnou cestou. Nedoberou-li se smluvní strany smírného řešení, budou spory z této smlouvy nebo v souvislosti s ní řešeny u soudu, jehož místní příslušnost se řídí obecným soudem objednatele.
- 12.4 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.
- 12.5 Tato smlouva se pořizuje ve dvou vyhotoveních s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom vyhotovení.
- 12.6 Zhotovitel i objednatel shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetli, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní za nápadně nevýhodných podmínek. Na znamení souhlasu s obsahem této smlouvy připojují obě strany smlouvy své podpisy.

Nedílnou součástí smlouvy je příloha: **Položkový rozpočet**.

V Táboře dne 21. 9. 2018

V Českých Budějovicích dne 21. 9. 2018

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....  
Ing. Milan Míka  
ředitel společnosti

.....  
Ing. Miloš Kosík  
dle plné moci

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2018\_06\_01  
Stavba: Planá nad Lužnicí - Výměna kanalizace v ulici Ve Vilách

KSO:		CC-CZ:	
Místo:		Datum:	11. 6. 2018
Zadavatel:		IČ:	26069539
Vodárenské sdružení Táborско		DIČ:	CZ26069539
Uchazeč:		IČ:	480 35 599
SWIETELSKY stavební s.r.o.		DIČ:	CZ48035599
Projektant:		IČ:	28159721
VAKprojekt s.r.o.		DIČ:	CZ28159721

Poznámka:  
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

---

Cena bez DPH	3 890 000,00
--------------	--------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	3 890 000,00	816 900,00
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	4 706 900,00
------------	---	-----	--------------

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2018\_06\_01

Stavba: Planá nad Lužnicí - Výměna kanalizace v ulici Ve Vilách

Místo: Datum: 11. 6. 2018

Zadavatel: Vodárenské sdružení Táborско

Projektant: VAKprojekt s.r.o.

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		3 890 000,00	4 706 900,00	
2018_06 _01_00	Vedlejší rozpočtové náklady	116 000,00	140 360,00	STA
2018_06 _01_01	SO-01 Kanalizace	2 014 678,13	2 437 760,54	STA
2018_06 _01_02	SO-02 Komunikace a zpevněné plochy	1 759 321,87	2 128 779,46	STA

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Planá nad Lužnicí - Výměna kanalizace v ulici Ve Vilách

Objekt:

2018\_06\_01\_00 - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Vodárenské sdružení Táborско

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

Projektant:

VAKprojekt s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 11. 6. 2018

IČ: 26069539

DIČ: CZ26069539

IČ: 480 35 599

DIČ: CZ48035599

IČ: 28159721

DIČ: CZ28159721

---

Cena bez DPH				116 000,00
--------------	--	--	--	------------

---

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	116 000,00	21,00%	24 360,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

Cena s DPH		v CZK	140 360,00
------------	--	-------	------------

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Planá nad Lužnicí - Výměna kanalizace v ulici Ve Vilách

Objekt:

2018\_06\_01\_00 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Datum: 11. 6. 2018

Zadavatel:

Vodárenské sdružení Tábořsko

Projektant:

VAKprojekt s.r.o.

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

116 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

116 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

28 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

15 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

43 000,00

VRN7 - Provozní vlivy

30 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Planá nad Lužnicí - Výměna kanalizace v ulici Ve Vilách

Objekt:

2018\_06\_01\_00 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Datum: 11. 6. 2018

Zadavatel:

Vodárenské sdružení Táborско

Projektant: VAKprojekt s.r.o.

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

116 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 116 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 28 000,00

1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	soubor	1,000	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2018 01
2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	soubor	1,000	12 000,00	12 000,00	CS ÚRS 2018 01
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2018 01

D VRN3 Zařízení staveniště 15 000,00

4	K	030001000	Zařízení staveniště	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---------------------	--------	-------	-----------	-----------	----------------

D VRN4 Inženýrská činnost 43 000,00

5	K	041903000	Dozor jiné osoby	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	------------------	--------	-------	----------	----------	----------------

P  
Poznámka k položce:  
- hydrogeolog

11	K	042503000	Plán BOZP na staveništi	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2018 01
12	K	043103000	Zkoušky a revize	soubor	1,000	7 000,00	7 000,00	CS ÚRS 2018 01
6	K	043134000	Zkoušky míry utuštění - únosnosti	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2018 01
13	K	045303000	Koordinační činnost	soubor	1,000	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS 2018 01
7	K	XPRED0001	Zpracování dokladů pro předání stavby, předání stavby	soubor	1,000	2 500,00	2 500,00	
8	K	XUZVP0001	Užívání veřejných ploch a prostranství	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
9	K	XVYTINZ0001	Vytyčení inženýrských sítí	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	

D VRN7 Provozní vlivy 30 000,00

10	K	072002001	Silniční provoz - Dopravně inženýrská opatření - návrh, projednání, realizace, odstranění	soubor	1,000	30 000,00	30 000,00	
----	---	-----------	---	--------	-------	-----------	-----------	--

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Planá nad Lužnicí - Výměna kanalizace v ulici Ve Vilách

Objekt:

2018\_06\_01\_01 - SO-01 Kanalizace

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Vodárenské sdružení Tábořsko

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

Projektant:

VAKprojekt s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 11. 6. 2018

IČ: 26069539

DIČ: CZ26069539

IČ: 480 35 599

DIČ: CZ48035599

IČ: 28159721

DIČ: CZ28159721

---

Cena bez DPH

2 014 678,13

DPH základní  
snížená

Základ daně  
2 014 678,13  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
423 082,41  
0,00

---

Cena s DPH

v CZK

2 437 760,54

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Planá nad Lužnicí - Výměna kanalizace v ulici Ve Vilách

Objekt: 2018\_06\_01\_01 - SO-01 Kanalizace

Místo:

Datum: 11. 6. 2018

Zadavatel: Vodárenské sdružení Táborско

Projektant: VAKprojekt s.r.o.

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

2 014 678,13

HSV - Práce a dodávky HSV

2 014 678,13

1 - Zemní práce	389 806,02
2 - Zakládání	18 057,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	351 816,00
4 - Vodorovné konstrukce	34 246,51
5 - Komunikace pozemní	37 006,66
8 - Trubní vedení	839 105,95
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	36 624,94
997 - Přesun sutě	126 871,48
998 - Přesun hmot	181 143,57

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Planá nad Lužnicí - Výměna kanalizace v ulici Ve Vilách

Objekt:

2018\_06\_01\_01 - SO-01 Kanalizace

Místo:

Datum: 11. 6. 2018

Zadavatel:

Vodárenské sdružení Táborско

Projektant: VAKprojekt s.r.o.

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

2 014 678,13

D HSV

Práce a dodávky HSV

2 014 678,13

D 1

Zemní práce

389 806,02

204	K	111201101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1,000	40,20	40,20	CS ÚRS 2018 01
205	K	112101101	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	2,000	140,00	280,00	CS ÚRS 2018 01
206	K	112201101	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm	kus	2,000	284,00	568,00	CS ÚRS 2018 01
160	K	113106023	Rozebrání dlažeb a dílců při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby	m <sup>2</sup>	7,560	104,00	786,24	CS ÚRS 2018 01
VV (2,4+6)*0,9				7,560				
159	K	113106171	Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby s ložem z kameniva	m <sup>2</sup>	11,070	87,20	965,30	CS ÚRS 2018 01
VV (3,85+3,75+4,7)*0,9				11,070				
177	K	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m <sup>2</sup> s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m <sup>2</sup>	226,438	31,30	7 087,51	CS ÚRS 2018 01
VV 123,15*1,15+(74,55+4,8)*0,9+0,85*2*4+1,1*2*3				226,438				
4	K	113107322	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m <sup>2</sup> s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m <sup>2</sup>	7,560	54,20	409,75	CS ÚRS 2018 01
VV 7,56				7,560				
158	K	113107323	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m <sup>2</sup> s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m <sup>2</sup>	11,070	80,20	887,81	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajiníků nebo obrubníků stojatých	m	14,000	51,40	719,60	CS ÚRS 2018 01
	VV		8+6		14,000			
8	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	55,560	61,20	3 400,27	CS ÚRS 2018 01
	VV		(4,8+273,0)*0,2		55,560			
9	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	6,945	42,20	293,08	CS ÚRS 2018 01
	VV		55,56/8		6,945			
10	K	119001401	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistiřovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200	m	1,150	253,00	290,95	CS ÚRS 2018 01
	VV		1,15		1,150			
11	K	119001412	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistiřovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN přes 200 do 500	m	0,500	398,00	199,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		0,5		0,500			
12	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistiřovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	57,050	203,00	11 581,15	CS ÚRS 2018 01
	VV		1,15*5+0,9*5+7,8+39		57,050			
13	K	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	m3	8,902	30,60	272,40	CS ÚRS 2018 01
	VV		(61,05*0,9+2*1,1*2)*0,15		8,902			
14	K	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	150,030	402,00	60 312,06	CS ÚRS 2018 01
	VV		(1*2*14+1*3*3+(7,8+38,9+4,8)*0,9)*1,8		150,030			
15	K	131201202	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	18,156	421,00	7 643,68	CS ÚRS 2018 01
	VV		(0,85*2*4+1,1*2*5)*1,7*0,6		18,156			
16	K	131201209	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	m3	3,631	38,90	141,25	CS ÚRS 2018 01
	VV		18,156		18,156			
	VV		18,156*0,2 'Přepočtené koeficientem množství		3,631			
17	K	131301202	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	12,104	553,00	6 693,51	CS ÚRS 2018 01
	VV		(0,85*2*4+1,1*2*5)*1,7*0,4		12,104			
18	K	131301209	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 4	m3	2,421	53,90	130,49	CS ÚRS 2018 01
	VV		12,104		12,104			
	VV		12,104*0,2 'Přepočtené koeficientem množství		2,421			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	132201202	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	180,202	242,00	43 608,88	CS ÚRS 2018 01
	VV		(472,37+9,07-(8,902+7,56*0,24+11,07*0,37+226,438*0,5+123,15*0,246+149,85*0,152))*0,6		180,202			
20	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 3	m3	36,040	24,70	890,19	CS ÚRS 2018 01
	VV		180,202*0,2 'Přepočtené koeficientem množství		36,040			
21	K	132301202	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	120,135	530,00	63 671,55	CS ÚRS 2018 01
	VV		(472,37+9,07-(8,902+7,56*0,24+11,07*0,37+226,438*0,5+123,15*0,246+149,85*0,152))*0,4		120,135			
22	K	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 4	m3	24,027	58,10	1 395,97	CS ÚRS 2018 01
	VV		120,135*0,2 'Přepočtené koeficientem množství		24,027			
23	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	534,710	10,00	5 347,10	CS ÚRS 2018 01
	VV		958,66+20,16-444,11		534,710			
24	K	151101102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	444,110	12,00	5 329,32	CS ÚRS 2018 01
	VV		444,11		444,110			
25	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m	m2	534,710	6,00	3 208,26	CS ÚRS 2018 01
	VV		534,71		534,710			
26	K	151101112	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m	m2	444,110	8,00	3 552,88	CS ÚRS 2018 01
	VV		444,11		444,110			
27	K	151101201	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložné, hloubky do 4 m	m2	31,500	10,00	315,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		0,5*1,75*4*9		31,500			
28	K	151101211	Odstranění pažení stěn výkopu s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložné, hloubky do 4 m	m2	31,500	5,00	157,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		31,5		31,500			
29	K	151101301	Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při roubení příložném, hloubky do 4 m	m3	7,000	12,00	84,00	CS ÚRS 2018 01
30	K	151101311	Odstranění rozepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu roubení příložného, hloubky do 4 m	m3	7,000	6,00	42,00	CS ÚRS 2018 01
31	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	330,597	78,60	25 984,92	CS ÚRS 2018 01
	VV		18,156+12,104+180,202+120,135		330,597			
179	K	162401102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m3	85,802	90,70	7 782,24	CS ÚRS 2018 01
	VV		123,15*(1,15*0,55-0,246)+149,85*(0,9*0,44-0,152)+4,8*(0,9*0,38)		85,802			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
34	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m <sup>3</sup> , z hornin tř. 1 až 4	m <sup>3</sup>	85,802	55,90	4 796,33	CS ÚRS 2018 01
	VV		85,802		85,802			
35	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m <sup>3</sup>	85,802	15,10	1 295,61	CS ÚRS 2018 01
36	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	171,604	108,00	18 533,23	CS ÚRS 2018 01
	VV		85,802*2 'Přepočtené koeficientem množství		171,604			
37	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m <sup>3</sup>	244,795	80,00	19 583,60	CS ÚRS 2018 01
	VV		330,597-85,802		244,795			
39	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny	m <sup>3</sup>	105,239	186,00	19 574,45	CS ÚRS 2018 01
	VV		123,15*(1,15*0,55-0,16)+149,85*(0,9*0,44-0,091)+4,8*(0,9*0,38-0,0616)		105,239			
40	M	58337302	štěrkopísek frakce 0/16	t	210,478	215,00	45 252,77	CS ÚRS 2018 01
	VV		105,239*2 'Přepočtené koeficientem množství		210,478			
42	K	181301102	Rozprostření a urovnání ornice v rovinně nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m <sup>2</sup> , tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m <sup>2</sup>	59,345	40,30	2 391,60	CS ÚRS 2018 01
	VV		61,05*0,9+2*1,1*2		59,345			
43	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m <sup>2</sup> výsevem včetně utažení parkového v rovinně nebo na svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	59,345	16,30	967,32	CS ÚRS 2018 01
	VV		59,345		59,345			
44	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	0,890	145,00	129,05	CS ÚRS 2018 01
	VV		59,345*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		0,890			
46	K	184818X01	Ochrana a zajištění stability sloupu nadzemního vedení nebo veřejného osvětlení v blízkosti výkopu	kus	1,000	5 210,00	5 210,00	
	P		Poznámka k položce: - zřízení ochranné a zajišťovací konstrukce, včetně materiálu - odstranění a uvedení do původního stavu					
207	K	RBP0006	Likvidace kmenů a větví stromů a keřů všech průměrů v souladu s platnou legislativou včetně přesunu do 2km	soubor	1,000	8 000,00	8 000,00	
	VV		1		1,000			
	D	2	Zakládání				18 057,00	
47	K	212752212	Trativody z drenážních trubek se zřízením štěrkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m <sup>3</sup> /m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 65 do 100 mm	m	138,900	130,00	18 057,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"odhad 50% délky" (273,0+4,8)/2		138,900			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				351 816,00	
49	K	358315114	Bourání šachty, stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m <sup>2</sup> ve stokách ze zdiva z prostého betonu	m <sup>3</sup>	77,640	3 050,00	236 802,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		35,59+39,51+2,54		77,640			
50	K	358325114	Bourání šachty, stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m <sup>2</sup> ve stokách ze zdiva z železobetonu	m <sup>3</sup>	21,000	5 080,00	106 680,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		3*7		21,000			
52	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	277,800	30,00	8 334,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		273+4,8		277,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 4			Vodorovné konstrukce					34 246,51
54	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	28,081	640,00	17 971,84	CS ÚRS 2018 01
VV			123,15*1,15*0,1+(149,85+4,8)*0,9*0,1			28,081		
55	K	452112111	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklapy a mříže, výšky do 100 mm	kus	12,000	140,00	1 680,00	CS ÚRS 2018 01
VV			5+5+2			12,000		
56	M	59224013	prstenec betonový vyrovnávací ke krytu šachty 62,5x10x10 cm	kus	5,050	288,00	1 454,40	CS ÚRS 2018 01
VV			5*1,01 'Přepočtené koeficientem množství			5,050		
57	M	59224012	prstenec betonový vyrovnávací ke krytu šachty 62,5x8x10 cm	kus	5,050	252,00	1 272,60	CS ÚRS 2018 01
VV			5*1,01 'Přepočtené koeficientem množství			5,050		
180	M	59224011	prstenec betonový vyrovnávací ke krytu šachty 62,5x6x10 cm	kus	2,020	222,00	448,44	CS ÚRS 2018 01
VV			2*1,01 'Přepočtené koeficientem množství			2,020		
59	K	452112121	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklapy a mříže, výšky přes 100 do 200 mm	kus	5,000	211,00	1 055,00	CS ÚRS 2018 01
60	M	59224014	prstenec betonový vyrovnávací ke krytu šachty 62,5x12x10 cm	kus	5,050	324,00	1 636,20	
VV			5*1,01 'Přepočtené koeficientem množství			5,050		
62	K	452321131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu železového v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	m3	2,386	2 500,00	5 965,00	CS ÚRS 2018 01
VV			0,75*0,75*pi*0,15*9			2,386		
168	K	452351101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	6,362	315,00	2 004,03	CS ÚRS 2018 01
VV			1,5*pi*0,15*9			6,362		
65	K	452368211	Výztuž podkladních desek, bloků nebo prazců v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari	t	0,033	23 000,00	759,00	CS ÚRS 2018 01
VV			0,75*0,75*pi*2,105/1000*9			0,033		
D 5			Komunikace pozemní					37 006,66
164	K	564861111	Podklad ze štěrkdrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	226,438	130,00	29 436,94	CS ÚRS 2018 01
VV			226,438			226,438		
162	K	566901132	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhutněním štěrkdrti tl. 150 mm	m2	7,560	140,00	1 058,40	CS ÚRS 2018 01
163	K	566901134	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhutněním štěrkdrti tl. 250 mm	m2	11,070	210,00	2 324,70	CS ÚRS 2018 01
165	K	596211110	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	m2	7,560	217,00	1 640,52	CS ÚRS 2018 01
166	K	596212210	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	m2	11,070	230,00	2 546,10	CS ÚRS 2018 01
D 8			Trubní vedení					839 105,95
201	K	871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 4 DN 160	m	5,000	299,00	1 495,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	10*0,5		5,000			
189	K	877375221	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvouosých DN 300	kus	5,000	515,00	2 575,00	CS ÚRS 2018 01
190	M	28615488	odbočka UR-2 DIN/KG 45° 300/150 mm	kus	5,050	1 348,00	6 807,40	CS ÚRS 2018 01
		VV	5*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		5,050			
191	M	28655003	těsnění žebrovaného potrubí kanalizace DN 300	kus	10,000	159,00	1 590,00	CS ÚRS 2018 01
		VV	5*2		10,000			
192	K	894411131	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložení dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 300 do 400	kus	4,000	10 800,00	43 200,00	CS ÚRS 2018 01
198	K	899304111	Osazení poklopů železobetonových včetně rámu jakékoliv hmotnosti	kus	9,000	432,00	3 888,00	CS ÚRS 2018 01
199	M	59224660	poklop šachtový betonová výplň+litina 785(610)x160mm D 400mm bez odvětrání	kus	7,070	2 796,00	19 767,72	CS ÚRS 2018 01
		VV	7*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		7,070			
200	M	59224662R	poklop šachtový betonová výplň+litina 785(610)x125mm B 125mm bez odvětrání	kus	2,020	2 258,40	4 561,97	CS ÚRS 2018 01
		VV	2*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		2,020			
128	K	R21110977.2	Opravy odpadního potrubí kameninového, betonového nebo železobetonového propojení trub nebo napojení trub do šachty DN 400	kus	2,000	5 500,00	11 000,00	
		P	Poznámka k položce: včetně materiálu					
		VV	2		2,000			
129	K	721170976	Opravy odpadního potrubí plastového krácení trub DN 150	kus	10,000	15,81	158,10	CS ÚRS 2018 01
80	K	871360510	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP žebrovaného SN 10 DN 250	m	4,800	240,00	1 152,00	CS ÚRS 2018 01
81	M	28615009	trubka kanalizační PP DIN UR-2 DN 250x5000 mm SN10	m	4,848	712,00	3 451,78	CS ÚRS 2018 01
		VV	4,8*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		4,848			
172	K	871370510	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP žebrovaného SN 10 DN 300	m	149,850	285,00	42 707,25	CS ÚRS 2018 01
173	M	28615014	trubka kanalizační PP DIN UR-2 DN 300x5000 mm SN10	m	151,349	935,00	141 511,32	CS ÚRS 2018 01
		VV	149,85*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		151,349			
174	K	871390510	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP žebrovaného SN 10 DN 400	m	123,150	390,00	48 028,50	CS ÚRS 2018 01
175	M	28615017	trubka kanalizační PP DIN UR-2 DN 400x5000 mm SN10	m	124,382	2 132,00	265 182,42	CS ÚRS 2018 01
		VV	123,15*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		124,382			
83	K	877315211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 150	kus	30,000	187,00	5 610,00	CS ÚRS 2018 01
		VV	30		30,000			
84	M	28611361	koleno kanalizační PVC KG 150x45°	kus	10,100	68,00	686,80	CS ÚRS 2018 01
		VV	10*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		10,100			
184	M	28611359	koleno kanalizace PVC KG 150x15°	kus	10,100	71,00	717,10	CS ÚRS 2018 01
		VV	10*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		10,100			
85	M	XSSPOJ150	standardní spojka pro běžné spojování všech typů trubek DN150	kus	10,100	70,00	707,00	
		P	Poznámka k položce: - v případě stávajícího potrubí BE bude spojka redukována, nutno ověřit ve výkopu					
		VV	10*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		10,100			
89	K	877390431	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z kameniny spojek, redukcí nebo navrtávacích sedel na potrubí DN 400	kus	5,000	800,00	4 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	5			5,000			
90	M	XSUSEDL150PVC	univerzální kolmé sedlo na hlavní potrubí d400-500mm s profilovanou vnější stěnou pro potrubí KG DN150	kus	5,050	1 852,00	9 352,60	
	VV	5*1,01	'Přepočtené koeficientem množství		5,050			
96	K	894118001	Šachty kanalizační zděné Příplatek k cenám za každých dalších 0,60 m výšky vstupu	kus	8,000	1 490,00	11 920,00	CS ÚRS 2018 01
97	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložením dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 200 do 300	kus	5,000	9 800,00	49 000,00	CS ÚRS 2018 01
195	M	59224029R1	dno betonové šachtové betonový žlab I nástupnice 100 x 80 x 15 cm V max 50	kus	7,070	9 438,00	66 726,66	
	VV	7*1,01	'Přepočtené koeficientem množství		7,070			
196	M	59224044R1	dno betonové šachtové betonový žlab I nástupnice 100 x 100 x 23 cm V max 60	kus	1,010	10 400,40	10 504,40	
	VV	1*1,01	'Přepočtené koeficientem množství		1,010			
197	M	59224047R2	dno betonové šachtové betonový žlab I nástupnice 120 x 721 KOM V max 800	kus	1,010	18 439,20	18 623,59	
	VV	1*1,01	'Přepočtené koeficientem množství		1,010			
105	M	59224075	deska betonová zákrytová k ukončení šachet 1000/625x200 mm	kus	1,010	4 107,00	4 148,07	CS ÚRS 2018 01
	VV	1*1,01	'Přepočtené koeficientem množství		1,010			
193	M	59224076R	deska betonová zákrytová k ukončení šachet 1200/625x165 mm	kus	1,010	4 107,00	4 148,07	
	VV	1*1,01	'Přepočtené koeficientem množství		1,010			
106	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	12,120	258,00	3 126,96	CS ÚRS 2018 01
	VV	12*1,01	'Přepočtené koeficientem množství		12,120			
194	M	59224348R12	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1200	kus	1,010	642,00	648,42	
	VV	1*1,01	'Přepočtené koeficientem množství		1,010			
107	M	59224056	kónus pro kanalizační šachty s kapovým stupadlem 100/62,5 x 67 x 12 cm	kus	6,060	1 455,00	8 817,30	CS ÚRS 2018 01
	VV	6*1,01	'Přepočtené koeficientem množství		6,060			
109	M	59224066	skruž betonová DN 1000x250 PS, 100x25x12 cm	kus	1,010	1 920,00	1 939,20	CS ÚRS 2018 01
	VV	1*1,01	'Přepočtené koeficientem množství		1,010			
110	M	59224068	skruž betonová DN 1000x500 PS, 100x50x12 cm	kus	3,030	2 364,00	7 162,92	CS ÚRS 2018 01
	VV	3*1,01	'Přepočtené koeficientem množství		3,030			
126	K	899713111	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řádech na sloupku ocelovém nebo betonovém	kus	2,000	234,00	468,00	CS ÚRS 2018 01
130	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	m	277,800	8,00	2 222,40	CS ÚRS 2018 01
	VV	273,0+4,8			277,800			
131	K	XODVSPL0001	Nouzové zadržení/odvedení splaškových vod po dobu stavby	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00	
208	K	XPROZSACH	Rozebrání šachty kanalizační ze šachetních dílců, očištění dílců pro opětovné použití	soubor	1,000	6 500,00	6 500,00	
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				36 624,94	
202	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu	kus	1,000	360,00	360,00	CS ÚRS 2018 01
	P		Poznámka k položce: - zpětné osazení dopravní značky					
134	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	6,000	324,00	1 944,00	CS ÚRS 2018 01
	VV	6			6,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
135	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	8,000	1 327,00	10 616,00	CS ÚRS 2018 01
VV		2+6			8,000			
139	K	966006134	Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásyem jam a jeho zhutněním sloupky uklínované v zemi kameny nebo obetonované, popř. zaberaněné	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	
142	K	979024442	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár chodníkových	m	8,000	26,60	212,80	CS ÚRS 2018 01
VV		2+6			8,000			
143	K	979024443	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár silničních	m	6,000	31,40	188,40	CS ÚRS 2018 01
VV		6			6,000			
161	K	979051121	Očištění vybouraných prvků při překopech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek zámkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem	m2	18,630	83,40	1 553,74	CS ÚRS 2018 01
VV		7,56+11,07			18,630			
203	K	XPPRMOB	dočasné přemístění a zpětné osazení prvků mobiliáře laviček, stolů atd. nekotvených, všech materiálů	kus	1,000	17 000,00	17 000,00	
146	K	XVYPLN0001	Vyplnění potrubí zátkovací suspenzí (cementopopílkovou směsí)	m3	1,250	2 600,00	3 250,00	
VV		138,90*0,009			1,250			
<b>D 997</b>		<b>Přesun sutě</b>					<b>126 871,48</b>	
147	K	997006512	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	t	296,845	134,00	39 777,23	CS ÚRS 2018 01
148	K	997006519	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	t	296,845	11,30	3 354,35	CS ÚRS 2018 01
149	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	163,265	250,00	40 816,25	CS ÚRS 2018 01
VV		296,845*0,55 'Přepočtené koeficientem množství			163,265			
150	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	47,495	650,00	30 871,75	CS ÚRS 2018 01
VV		296,845*0,16 'Přepočtené koeficientem množství			47,495			
153	K	997223855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	86,085	140,00	12 051,90	CS ÚRS 2018 01
VV		296,845*0,29 'Přepočtené koeficientem množství			86,085			
<b>D 998</b>		<b>Přesun hmot</b>					<b>181 143,57</b>	
155	K	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	307,023	590,00	181 143,57	CS ÚRS 2018 01

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Planá nad Lužnicí - Výměna kanalizace v ulici Ve Vilách

Objekt:

2018\_06\_01\_02 - SO-02 Komunikace a zpevněné plochy

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Vodárenské sdružení Táborско

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

Projektant:

VAKprojekt s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 11. 6. 2018

IČ: 26069539

DIČ: CZ26069539

IČ: 480 35 599

DIČ: CZ48035599

IČ: 28159721

DIČ: CZ28159721

---

Cena bez DPH

1 759 321,87

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 759 321,87	21,00%	369 457,59
snížená	0,00	15,00%	0,00

---

Cena s DPH

v CZK

2 128 779,46

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Planá nad Lužnicí - Výměna kanalizace v ulici Ve Vilách

Objekt:

2018\_06\_01\_02 - SO-02 Komunikace a zpevněné plochy

Místo:

Datum: 11. 6. 2018

Zadavatel:

Vodárenské sdružení Táborsko

Projektant:

VAKprojekt s.r.o.

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 759 321,87

HSV - Práce a dodávky HSV

1 759 321,87

1 - Zemní práce

370 678,75

4 - Vodorovné konstrukce

780,60

5 - Komunikace pozemní

866 669,63

8 - Trubní vedení

47 819,74

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

225 232,46

997 - Přesun sutě

235 422,43

998 - Přesun hmot

12 718,26

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Planá nad Lužnicí - Výměna kanalizace v ulici Ve Vilách

Objekt:

2018\_06\_01\_02 - SO-02 Komunikace a zpevněné plochy

Místo:

Datum: 11. 6. 2018

Zadavatel:

Vodárenské sdružení Táborsko

Projektant: VAKprojekt s.r.o.

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

1 759 321,87

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 759 321,87

D 1

Zemní práce

370 678,75

157	K	113106132	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě do 50 m2 z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek	m2	55,050	19,80	1 089,99	CS ÚRS 2018 01
VV				33,7+2,5+18,85		55,050		
162	K	113106134	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě do 50 m2 ze zámkové dlažby	m2	12,900	25,20	325,08	CS ÚRS 2018 01
156	K	113106142	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek	m2	276,450	16,60	4 589,07	CS ÚRS 2018 01
VV				195,25+81,2		276,450		
158	K	113106242	Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 ze silničních dílců jakýchkoliv rozměrů, s ložem z kameniva nebo živice se spárami zalitými cementovou maltou	m2	990,000	210,00	207 900,00	CS ÚRS 2018 01
192	K	113107331	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	19,600	185,00	3 626,00	CS ÚRS 2018 01
161	K	113107341	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	36,100	44,20	1 595,62	CS ÚRS 2018 01
166	K	113107422	Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě do 15 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	6,640	81,70	542,49	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			0,8*8,3	6,640				
160	K	113154223	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	36,100	65,00	2 346,50	CS ÚRS 2018 01
159	K	113154234	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	990,000	78,00	77 220,00	CS ÚRS 2018 01
7	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	434,000	51,40	22 307,60	CS ÚRS 2018 01
VV			434	434,000				
13	K	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	m3	15,840	30,60	484,70	CS ÚRS 2018 01
VV			105,6*0,15	15,840				
19	K	132201202	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	5,976	242,00	1 446,19	CS ÚRS 2018 01
VV			8,3*0,8*1,5*0,6	5,976				
20	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	1,195	24,70	29,52	CS ÚRS 2018 01
VV			5,976*0,2 'Přepočtené koeficientem množství	1,195				
21	K	132301202	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	3,984	530,00	2 111,52	CS ÚRS 2018 01
VV			8,3*0,8*1,5*0,4	3,984				
22	K	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m3	0,797	58,10	46,31	CS ÚRS 2018 01
VV			3,984*0,2 'Přepočtené koeficientem množství	0,797				
23	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	24,900	10,00	249,00	CS ÚRS 2018 01
VV			8,3*1,5*2	24,900				
25	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m	m2	24,900	6,00	149,40	CS ÚRS 2018 01
VV			24,9	24,900				
31	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	9,960	78,60	782,86	CS ÚRS 2018 01
VV			8,3*0,8*1,5	9,960				
165	K	162401102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m3	4,050	90,70	367,34	CS ÚRS 2018 01
VV			0,8*0,61*8,3	4,050				
34	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	4,050	55,90	226,40	CS ÚRS 2018 01
VV			4,05	4,050				
35	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	4,050	15,10	61,16	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
36	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	8,100	108,00	874,80	CS ÚRS 2018 01
	VV		4,05*2 'Přepočtené koeficientem množství		8,100			
37	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhuťněním jam, šachet, ryh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	5,910	80,00	472,80	CS ÚRS 2018 01
	VV		9,96-4,05		5,910			
39	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuťnění bez prohození sypaniny	m3	2,888	186,00	537,17	CS ÚRS 2018 01
	VV		(0,8*0,46-0,02)*8,3		2,888			
40	M	58337302	štěrkopísek frakce 0/16	t	5,776	215,00	1 241,84	CS ÚRS 2018 01
	VV		2,888*2 'Přepočtené koeficientem množství		5,776			
42	K	181301102	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	105,600	40,30	4 255,68	CS ÚRS 2018 01
	VV		105,6		105,600			
43	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	105,600	16,30	1 721,28	CS ÚRS 2018 01
	VV		105,6		105,600			
44	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	1,584	145,00	229,68	CS ÚRS 2018 01
	VV		105,6*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		1,584			
164	K	181951102	Úprava pláň vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhuťněním	m2	1 353,950	25,00	33 848,75	CS ÚRS 2018 01
	VV		990+100,8+195,25+67,9		1 353,950			
D 4			Vodorovné konstrukce				780,60	
54	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	0,996	640,00	637,44	CS ÚRS 2018 01
	VV		8,3*0,8*0,15		0,996			
172	K	452313131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 12/15	m3	0,018	2 450,00	44,10	CS ÚRS 2018 01
	VV		0,2*0,2*0,45		0,018			
173	K	452353101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí	m2	0,260	381,00	99,06	CS ÚRS 2018 01
	VV		0,2*0,2*2+0,45*0,2*2		0,260			
D 5			Komunikace pozemní				866 669,63	
67	K	564861111	Podklad ze štěrkdrti ŠD s rozprostřením a zhuťněním, po zhuťnění tl. 200 mm	m2	6,640	283,00	1 879,12	CS ÚRS 2018 01
	VV		6,64		6,640			
179	K	564861114	Podklad ze štěrkdrti ŠD s rozprostřením a zhuťněním, po zhuťnění tl. 230 mm	m2	990,000	220,00	217 800,00	CS ÚRS 2018 01
183	K	565135111.1	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhuťněním v pruhu šířky do 3 m, po zhuťnění tl. 50 mm	m2	36,100	238,00	8 591,80	
181	K	565135121.1	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhuťněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhuťnění tl. 50 mm	m2	990,000	238,00	235 620,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
70	K	573111111	Postřík infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m2	m2	990,000	24,00	23 760,00	CS ÚRS 2018 01
71	K	573211107	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,30 kg/m2	m2	1 062,200	14,00	14 870,80	CS ÚRS 2018 01
VV		990+36,1*2			1 062,200			
184	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhuštění tl. 40 mm	m2	36,100	204,00	7 364,40	CS ÚRS 2018 01
182	K	577134121	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhuštění tl. 40 mm	m2	990,000	204,00	201 960,00	CS ÚRS 2018 01
186	K	596211112	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2	m2	161,700	217,00	35 088,90	CS ÚRS 2018 01
187	M	59245018	dlažba skladebná betonová 20x10x6 cm přírodní	m2	161,701	166,00	26 842,37	CS ÚRS 2018 01
VV		161,7-1,6			160,100			
VV		160,1*1,01 'Přepočtené koeficientem množství			161,701			
188	M	59245006	dlažba skladebná betonová základní pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná	m2	1,616	465,00	751,44	CS ÚRS 2018 01
VV		1,6*1,01 'Přepočtené koeficientem množství			1,616			
189	K	596212212	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2	m2	202,300	230,00	46 529,00	CS ÚRS 2018 01
190	M	59245020	dlažba skladebná betonová 20x10x8 cm přírodní	m2	190,082	201,00	38 206,48	CS ÚRS 2018 01
VV		202,3-14,1			188,200			
VV		188,2*1,01 'Přepočtené koeficientem množství			190,082			
191	M	59245007	dlažba skladebná betonová základní pro nevidomé 20 x 10 x 8 cm barevná	m2	14,241	520,00	7 405,32	
VV		14,1*1,01 'Přepočtené koeficientem množství			14,241			
D		8	Trubní vedení				47 819,74	
79	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 160	m	12,300	334,00	4 108,20	CS ÚRS 2018 01
VV		8,3+4*1			12,300			
83	K	877315211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 150	kus	10,000	187,00	1 870,00	CS ÚRS 2018 01
VV		3*1+2*3+1			10,000			
84	M	28611361	koleno kanalizační PVC KG 150x45°	kus	10,100	68,00	686,80	CS ÚRS 2018 01
VV		10*1,01 'Přepočtené koeficientem množství			10,100			
176	K	877375221	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvouosých DN 300	kus	1,000	515,00	515,00	CS ÚRS 2018 01
177	M	28615488	odbočka UR-2 DIN/KG 45° 300/150 mm	kus	1,010	1 348,00	1 361,48	CS ÚRS 2018 01
VV		1*1,01 'Přepočtené koeficientem množství			1,010			
178	M	28655003	těsnění žebrovaného potrubí kanalizace DN 300	kus	2,020	159,00	321,18	CS ÚRS 2018 01
VV		2*1,01 'Přepočtené koeficientem množství			2,020			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
174	K	877390431	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z kameniny spojek, redukcí nebo navrtávacích sedel na potrubí DN 400	kus	3,000	500,00	1 500,00	
	VV		3		3,000			
175	M	XSUSEDL150PVC	univerzální kolmé sedlo na hlavní potrubí d400-500mm s profilovanou vnější stěnou pro potrubí KG DN150	kus	3,030	1 852,00	5 611,56	
	VV		3*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		3,030			
115	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	4,000	1 160,00	4 640,00	CS ÚRS 2018 01
116	M	59223858	skruž betonová pro uliční vpust' horní 45 x 57 x 5 cm	kus	4,040	404,00	1 632,16	CS ÚRS 2018 01
	VV		4*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		4,040			
117	M	XSUV45ZU15	průběžný dílec se zápachovou uzávěrou 45 x 65 pro odtok DN150 PVC	kus	4,040	1 238,00	5 001,52	
	VV		4*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		4,040			
118	M	XSDNO45	spodní dílec s kalíštem nízkým 45 x 24	kus	4,040	293,00	1 183,72	
	VV		4*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		4,040			
123	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	4,000	1 050,00	4 200,00	CS ÚRS 2018 01
124	M	55242321	mříž vtoková litinová s rámem 500x500mm, zatížení 40t	kus	4,040	3 035,00	12 261,40	
	VV		4*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		4,040			
125	M	XSKKV	kalový koš pro uliční vpust, žárově pozinkovaný plech, vysoký	kus	4,040	708,00	2 860,32	
	VV		4*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		4,040			
130	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	m	8,300	8,00	66,40	CS ÚRS 2018 01
	VV		8,3		8,300			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				225 232,46	
134	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	465,000	324,00	150 660,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		437,5+27,5		465,000			
168	M	59217031	obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm	m	348,046	102,00	35 500,69	CS ÚRS 2018 01
	VV		437,5-92,9		344,600			
	VV		344,6*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		348,046			
171	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 100x8x25 cm	m	27,775	88,00	2 444,20	CS ÚRS 2018 01
	VV		27,5*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		27,775			
169	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm	m	78,679	101,00	7 946,58	CS ÚRS 2018 01
	VV		77,9*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		78,679			
170	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 100x15x15-25 cm	m	15,150	292,00	4 423,80	CS ÚRS 2018 01
	VV		15*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		15,150			
135	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	6,300	1 327,00	8 360,10	CS ÚRS 2018 01
	VV		6,3		6,300			
167	M	59217042	obrubník tryskaný betonový 100x5x20 cm	m	6,363	53,00	337,24	CS ÚRS 2018 01
	VV		6,3*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		6,363			
136	K	919732211	Stýčná pracovní spára při napojení nového živličného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry	m	104,300	88,00	9 178,40	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	73,35+30,95		104,300			
138	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	73,350	87,00	6 381,45	CS ÚRS 2018 01
		VV	7,10+66,25		73,350			
<b>D 997 Přesun sutě</b>							<b>235 422,43</b>	
147	K	997006512	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	t	867,501	134,00	116 245,13	CS ÚRS 2018 01
148	K	997006519	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	t	867,501	11,30	9 802,76	CS ÚRS 2018 01
149	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	162,223	250,00	40 555,75	CS ÚRS 2018 01
		VV	867,501*0,187 Přepočtené koeficientem množství		162,223			
151	K	997013807	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z tašek a keramických výrobků zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 103	t	20,820	800,00	16 656,00	CS ÚRS 2018 01
		VV	867,501*0,024 Přepočtené koeficientem množství		20,820			
152	K	997223845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) asphaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302	t	261,985	150,00	39 297,75	CS ÚRS 2018 01
		VV	867,501*0,302 Přepočtené koeficientem množství		261,985			
153	K	997223855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	1,735	140,00	242,90	CS ÚRS 2018 01
		VV	867,501*0,002 Přepočtené koeficientem množství		1,735			
154	K	997223856	Protokolární předání vybouraných hmot správci komunikace - betonové silniční panely	t	420,738	30,00	12 622,14	
		VV	867,501*0,485 Přepočtené koeficientem množství		420,738			
<b>D 998 Přesun hmot</b>							<b>12 718,26</b>	
185	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	211,971	60,00	12 718,26	CS ÚRS 2018 01