

SMLOUVA O DÍLO

č. objednatele: 05/14/2135/18, č. zhotovitele: 1718/KS2

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění účinném ke dni uzavření této smlouvy (dále jen „občanský zákoník“)

I. Smluvní strany

Objednatel: MĚSTO TŘEBÍČ

se sídlem v Třebíči, Karlovo nám. 104/55, 674 01 Třebíč
zastoupené Vladimírem Malým, místostarostou, pověřeným k podpisu smlouvy na základě usnesení zastupitelstva města č. 25/7/ZM/2016 ze dne 08.12.2016

Bankovní spojení: KB Třebíč

č. ú. 329711/0100

IČ: 00290629, DIČ: CZ00290629

Osoba oprávněná jednat ve věcech realizace:

Mgr. Pavel Kraus, tel.:, e-mail:

Lenka Eliášová, tel.:, e-mail:

(dále jen „Objednatel“)

Zhotovitel: MOBIKO plus a.s.

se sídlem Hranická 293/5, 757 01 Valašské Meziříčí
zastoupen Ing. Petrem Zimou, předsedou představenstva
Bankovní spojení: Komerční banka a.s., Valašské Meziříčí
č. ú.:

IČ: 26788675

DIČ:CZ26788675

Osoba oprávněná jednat ve věcech realizace:

Ing. Petr Zima, tel.;

Dušan Gejdoš, tel.;

Zapsaný v Obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ostravě,
oddíl B, vložka 2634

(dále jen „Zhotovitel“)

Výše uvedení zástupci obou smluvních stran prohlašují, že podle zákona, stanov, společenské smlouvy nebo jiného obdobného organizačního předpisu jsou oprávněni tuto smlouvu (dále též „Smlouva“) podepsat a k platnosti této smlouvy není třeba podpisu jiné osoby.

Změnu pověřených pracovníků nebo jejich oprávnění lze měnit pouze dodatkem k této smlouvě.

II. Předmět Smlouvy

1. Zhotovitel se Smlouvou zavazuje provést pro Objednatele řádně a včas, na svůj náklad a na své nebezpečí sjednané dílo dle článku III. Smlouvy a Objednatel se zavazuje za řádně a včas provedené dílo (včetně jeho přechodu do vlastnictví Objednatele) zaplatit Zhotoviteli cenu ve výši a za podmínek sjednaných v článku VI. Smlouvy.
2. Zhotovitel splní závazek založený Smlouvou tím, že řádně a včas provede předmět díla dle Smlouvy, splní všechny ostatní povinnosti vyplývající ze Smlouvy. Zhotovitel je povinen provést kompletní předmět díla, jak je stanoven ve všech relevantních dokladech.

3. Objednatel splní závazek založený Smlouvou tím, že řádně provedené dílo převezme a zaplatí cenu díla.

III. Specifikace díla

1. Předmětem Smlouvy je provedení díla „**Třebíč – MČ Budíkovice, doplnění dešťové kanalizace**“ podle projektové dokumentace pro stavební povolení a provádění stavby zpracované firmou AQUA PROCON s.r.o., Palackého tř. 12, 612 00 Brno, číslo zakázky 1463417-16(dále jen „projektová dokumentace“).
2. Zhotovením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací, konstrukcí a technologického vybavení, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby a zároveň zhotovení dokumentace skutečného provedení stavby.
3. Dle dohody smluvních stran je předmětem díla provedení všech činností, prací a dodávek obsažených v projektové dokumentaci, v nabídce Zhotovitele do zadávacího řízení na tuto veřejnou zakázku vč. soupisu stavebních prací, dodávek a služeb. Dílo zahrnuje provedení, dodání a zajištění všech činností, prací, služeb, věcí a dodávek, nutných k realizaci díla, a zejména také:
 - a) zajištění zařízení staveniště, a to podle potřeby na řádné provedení díla včetně jeho údržby, odstranění a likvidace, včetně zabezpečení staveniště proti vniknutí cizích osob,
 - b) zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
 - c) dodávku veškerých materiálů, výrobků a dílů potřebných pro realizaci díla a předání díla do provozu včetně veškerých souvisejících nákladů (doprava, montáž, demontáž včetně všech pomocných činností atd.),
 - d) technickou přípravu a případné dopracování výrobní dokumentace v rozsahu potřebném pro realizaci díla a jeho předání objednateli včetně dodání veškeré dokumentace k příjemce (prohlášení o shodě, certifikáty atd.),
 - e) dokumentace skutečného provedení díla 4 x v tištěné podobě, 1 x na CD ve formátu pdf a dwg – podrobněji v článku XII této smlouvy, geodetické zaměření stavby 4 x v tištěné podobě, 1 x na CD za dodržení podmínek obecně závazné vyhlášky města Třebíče č. 2/2016, o vedení technické mapy města, včetně dodání akceptačního protokolu vydaného výkonným správcem digitální technické mapy města dle této vyhlášky,
 - f) zajištění fotodokumentace průběhu výstavby a předání objednateli 1 x na CD,
 - g) provedení opatření při realizaci díla vyplývajících z umístění a návaznosti díla,
 - h) projednání a zajištění zvláštního užívání komunikací a potřebných záborů veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
 - i) zajištění povolení případného kácení dřevin,
 - j) zajištění a splnění podmínek vyplývajících z příslušného správního povolení díla a vyjádření dotčených orgánů a vlastníků sítí technické infrastruktury,
 - k) zajištění uložení stavební suti a ekologická likvidace stavebních odpadů a doložení dokladů o této likvidaci, včetně úhrady poplatků za toto uložení, likvidaci a dopravu,
 - l) zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů) zejména zkouška těsnosti kanalizace, kamerová zkouška atd.,
 - m) zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,
 - n) uvedení pozemků a budov dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, oplocení, příkopy, propustky apod.),

- o) zajištění a splnění podmínek vyplývajících z příslušného správního povolení díla,
 - p) vyklizení staveniště a provedení závěrečného úklidu místa provedení díla vč. úklidu stavby (viz článek V. – místo plnění) dle Smlouvy,
 - q) to vše v místě plnění dle článku V. Smlouvy.
4. Dílo bude Zhotovitelem provedeno s potřebnou odbornou péčí v rozsahu, způsobem a v jakosti stanovené Smlouvou, zejména všemi výchozími dokumenty, včetně případných změn dodatku a doplňků sjednaných smluvními stranami.
 5. Zhotovitel je povinen dbát na to, aby s ohledem na provádění díla na již existující stavbě nepoškodil okolní budovy a prostranství. V případě vzniku škody nese Zhotovitel veškerou odpovědnost za škodu takto způsobenou. U prací a dodávek, které vzniknou realizací prací Zhotovitele na cizím díle a zásahem do cizího díla, přejímá Zhotovitel odpovědnost i za vady, jež se v záruční době projeví na cizím díle z důvodu realizace prací Zhotovitele nebo v souvislosti s tím.
 6. Součástí plnění Zhotovitele dle Smlouvy a průkazem řádného provedení díla či jeho části je organizace, provedení a doložení úspěšných výsledků potřebných individuálních, komplexních, garančních zkoušek díla a organizace event. zkušebního provozu a požadavků orgánů státního stavebního dohledu, příp. jiných orgánů příslušných ke kontrole staveb. Provádění dohodnutých zkoušek díla či jeho části se řídí:
 - a) Smlouvou,
 - b) podmínkami stanovenými ČSN,
 - c) projektovou dokumentací, a
 - d) obecně závaznými metodikami a doporučeními výrobců komponentů a technologií použitých při výstavbě, neodporují-li platným ČSN.
 7. Smluvní strany se výslovně dohodly, že normy ČSN, jejichž použití přichází v úvahu při provádění díla dle Smlouvy, budou pro realizaci daného díla považovat obě strany za závazné v plném rozsahu.

IV. Doba plnění

1. Zhotovitel se zavazuje celé dílo řádně provést v této lhůtě:
Termín zahájení: 01.06.2018
Termín dokončení: 31.10.2018
 Dokončením díla se rozumí kompletní dokončení stavebních prací, včetně dodání dokladů požadovaných objednatelem dle článku III a článku XII této smlouvy.
2. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením, protokolárním předáním předmětu díla Objednateli.
 Dílo se považuje za dokončené, pokud nevykazuje žádné vady a nedodělky, kromě ojedinělých drobných vad, kdy není Objednatel oprávněn odmítnout převzetí díla.
3. Bez písemného souhlasu Objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie nebo změny proti projektové dokumentaci. Současně se Zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak Zhotovitel učiní, v plném rozsahu odpovídá za vzniklou škodu a je povinen na písemné vyzvání Objednatele provést ihned nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel. Stejně tak se Zhotovitel zavazuje, že k realizaci nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci.
4. Jestliže Objednatel v průběhu prací zjistí, že dochází k prodlení se zahájením nebo postupem prací, nebo že na stavbě nejsou potřebné kapacity pracovníků, stanoví Zhotoviteli náhradní lhůtu, nebo lhůtu do kdy má nedostatky odstranit. Po marném uplynutí této lhůty může od smlouvy odstoupit.
5. Domnívá-li se Zhotovitel, že pro řádné provádění prací existují překážky, musí to neprodleně písemně oznámit Objednateli. Opomene-li toto oznámení, může uplatnit jen ty okolnosti, které byly Objednateli známy včetně jejich účinků.
6. Lhůty provádění mohou být prodlouženy (dodatkem ke smlouvě):
 - jestliže překážky v práci zavinil Objednatel,

- jestliže přerušení prací bylo zaviněno vyšší mocí nebo jinými okolnostmi nezaviněnými zhotovitelem (např. archeologický průzkum apod.).
- 7. Vlivy povětrnostní, s nimiž se běžně při provádění prací uvažuje, nejsou důvodem k prodloužení lhůt.
- 8. Dojde-li k zastavení prací z důvodů překážek uvedených v bodě 6. tohoto článku, musí Zhotovitel učinit vše, co je ještě pro něho ekonomické, aby umožnil pokračování prací. Po odstranění překážek je povinen okamžitě zahájit práce a uvědomit Objednatele.

V. Místo plnění

Místem plnění je Třebíč, místní část Budíkovice, blíže specifikováno ve výše uvedené projektové dokumentaci.

VI. Cena za provedení díla a platební podmínky

1. Cena za zhotovení předmětu smlouvy (dílo) je stanovena dohodou smluvních stran na základě cenové nabídky zhotovitele zpracované na základě projektové dokumentace včetně soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, předaných objednatel, a činí celkem:

Cena bez DPH 567.346-- Kč

(Slovy: pětsetšedesátsedmtisíctřistačtyřicetšest Kč bez DPH)

2. Tato cena, vztahující se k předmětu díla, jeho rozsahu a způsobu provedení tak, jak je sjednáno v době uzavření Smlouvy, byla sjednána jako cena pevná, nejvýše přípustná, která je překročitelná pouze v případech upravených Smlouvou.
3. Zhotovitel je povinen provést dílo kompletní ve všech řemeslných podrobnostech. V ceně díla jsou zahrnuty i veškeré dodávky a práce nezahrnuté do dokumentace, tzn., že Zhotovitel do ceny díla zahrnul vše nutné pro provedení díla.
4. Bude-li Objednatel vyžadováno provedení dalších prací, je Objednatel povinen předat Zhotoviteli soupis těchto změn. Pokud se ukáže nutnost provedení prací, které nebylo možné předvídat, a proto nejsou sjednány touto smlouvou (vícepráce), musí na tuto skutečnost Zhotovitel písemně upozornit před zahájením těchto prací. V obou případech musí být písemně dohodnuta cena a rozsah víceprací a poté formou písemného dodatku k této smlouvě, a to před jejich zahájením, jinak nemá Zhotovitel nárok na jejich úhradu. Veškeré vícepráce budou pak oceněny následovně:
 - na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného oběma stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny v té výši, kterou použil pro sestavení návrhu ceny (položkový rozpočet s jednotkovými cenami je nedílnou součástí této smlouvy jako její příloha č. 1),
 - nebudou-li práce, které jsou předmětem víceprací, obsaženy v rozpočtu zhotovitele, použije zhotovitel pro stanovení jednotkových cen víceprací ceny vlastní kalkulované, max. ceny dle Sborníků cen stavebních prací, vydaného firmou RTS a. s., v c. ú. RTS 2018, ponížené o 15 %,
 - vynásobením jednotkových cen a množství provedených měrných jednotek bude stanovena základní cena víceprací.
5. V případě, že dílo nebude (za podmínky písemného souhlasu Objednatele) provedeno Zhotovitelem v celém rozsahu dle předmětu plnění, bude cena díla přiměřeně snížena podle rozsahu skutečně provedeného díla.
6. Objednatel neposkytuje zálohu. Dílo Objednatel uhradí Zhotoviteli na základě faktury vystavené Zhotovitelem po protokolárním předání díla do výše **90 %** z ceny díla a zbývajících část, tj. **10 %** ze sjednané ceny (tzv. pozastávka), uhradí Objednatel Zhotoviteli po odstranění veškerých vad a nedodělků zjištěných při předání díla.
7. Splatnost faktury je stanovena na **14 dnů** od jejího vystavení za předpokladu, že bude Objednateli doručena bez zbytečného odkladu a prodlení, nejpozději do 3. dne po jejím vystavení. Bude zaplácena dnem, kdy Objednatel dá příkaz bance k připsání finanční částky ve prospěch Zhotovitele na jeho účet.

8. Podkladem placení je faktura, která musí zejména obsahovat tyto náležitosti:
- označení faktury a její číslo
 - obchodní název, sídlo a IČ Objednatele i Zhotovitele
 - předmět dodávky a den jejího plnění
 - den odeslání faktury a datum její splatnosti
 - označení banky a číslo účtu, na který má být splacena
 - soupis provedených prací
 - celkovou fakturovanou částku
 - prohlášení dle § 435 občanského zákoníku – evidence podnikatele v obchodním rejstříku nebo zápis v jiné evidenci (živnostenský list).
- Zjistí-li Objednatel nesrovnalosti ve vystavené faktuře, má právo fakturu Zhotoviteli z tohoto důvodu vrátit. Lhůta pro úhradu faktury v tomto případě počíná běžet znovu od opětovného doručení faktury (po odstranění nesrovnalostí) Objednateli.
- Práce, které provedl Zhotovitel bez zakázky, nebo o své újmě, odchýlně od Smlouvy, se do soupisu prací nesmějí zařazovat. Úhrada těchto prací se provede jen tehdy, jestliže Objednatel takové práce dodatečně za nutné nebo žádoucí písemně uzná. Pak se k soupisu prací přikládá i dodatečné uznání Objednatele.
- Zhotovitel je povinen dle ust. § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, vystavit daňový doklad s náležitostmi dle § 29 tohoto zákona (dále jen „daňový doklad“). Na daňovém dokladu uvede mimo jiné cenu bez DPH a sdělení „Daň odvede zákazník“.
- Zhotovitel je povinen vystavit a doručit Objednateli daňový doklad nejpozději do 10 pracovních dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění. Den uskutečnění zdanitelného plnění je den, kdy bylo předáno a převzato dílo
- V případě prodlení Zhotovitele s doručením daňového dokladu Objednateli je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli úrok z prodlení a případné penále vzniklé z důvodu prodlení Objednatele s odvodem DPH zapříčiněného prodlením Zhotovitele s doručením daňového dokladu Objednateli. Finanční částku rovnající se úroku z prodlení a případnému penále je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli na základě vystavené faktury se splatností 14 dní ode dne jejího vystavení.
- Zhotovitel se zavazuje, že nezastaví pohledávky, které bude mít vůči Objednateli z tohoto smluvního vztahu a ani s nimi nebude manipulovat jiným způsobem. Pokud by Zhotovitel porušil tento svůj závazek, bude tato skutečnost posuzována jako porušení této Smlouvy Zhotovitelem podstatným způsobem se všemi důsledky, včetně možnosti pro Objednatele od tohoto smluvního vztahu odstoupit. Za porušení závazku Zhotovitele uvedeného ve větě první tohoto odstavce je Objednatel oprávněn Zhotoviteli vyúčtovat smluvní pokutu ve výši **50.000,00 Kč**.

VII. Práva a povinnosti smluvních stran

- Zhotovitel nesmí jakkoli přenést svoje práva a povinnosti ze Smlouvy vyplývající na jinou osobu, jinak bude posuzováno jako podstatné porušení této smlouvy ze strany Zhotovitele. Pokud by Zhotovitel jakkoli porušil toto ustanovení, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 100 % z ceny díla.

VIII. Stavební deník

- Zhotovitel se zavazuje ode dne předání staveniště (viz článek IX. Smlouvy) Objednatelem Zhotoviteli vést stavební deník v jednom originále a jednom průpise. Na stavbě bude veden pouze jeden stavební deník, vedený Zhotovitelem a budou v něm zaznamenávány veškeré skutečnosti o průběhu všech prací, včetně prací subdodavatelů. Do stavebního deníku bude Zhotovitel zapisovat všechny skutečnosti stanovené zákonem a současně všechny skutečnosti rozhodné pro plnění podmínek Smlouvy a změny harmonogramu postupu prací. Stavební deník bude uložen na staveništi a bude oběma stranám kdykoliv přístupný v době přítomnosti jakýchkoli

- osob na staveništi. Originál stavebního deníku předá Zhotovitel při převjímacím řízení Objednateli.
2. Stavební deník dle předchozího odstavce Smlouvy vede Zhotovitelem pověřená osoba – stavbyvedoucí, tato osoba je uvedena na úvodní straně stavebního deníku. V případě změny osoby Zhotovitelem pověřené k vedení stavebního deníku musí být tato skutečnost bezodkladně uvedena ve stavebním deníku.
 3. Zhotovitel je povinen uložit průpis denních záznamů ve stavebním deníku odděleně od originálu tak, aby byl k dispozici v případě ztráty či zničení originálu stavebního deníku. Stavební deník musí být uložen tak, aby byl vždy okamžitě k dispozici Objednateli a orgánu státního stavebního dohledu.
 4. Denní záznamy se do stavebního deníku zapisují tak, že se píší do knihy s očíslovanými listy jednak pevnými, jednak perforovanými pro jeden oddělitelný průpis. Perforované listy se očísloují shodně s listy pevnými. Denní záznamy oprávněná osoba zapisuje čitelně v den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly skutečnosti, které jsou předmětem zápisu. V denních záznamech nesmí být vynechána volná místa.
 5. Zhotovitel se zavazuje na základě žádosti zástupce Objednatele bezodkladně předávat Objednateli úplné kopie zápisů ze stavebního deníku.
 6. Zápisy v deníku nepředstavují ani nenahrazují dohody smluvních stran či zvláštní písemná prohlášení kterékoliv ze smluvních stran, která dle Smlouvy musí učinit a doručit druhé ze smluvních stran. Zápisem ve stavebním deníku nemůže být změněna Smlouva.

IX. Staveniště a jeho zařízení

1. Objednatel protokolárně předá Zhotoviteli staveniště nejpozději dne 28.05.2018. Zhotovitel zahájí stavební práce ihned po protokolárním předání staveniště. O předání staveniště Objednatel Zhotoviteli bude proveden záznam do stavebního deníku. Staveništěm se pro účely Smlouvy rozumí místo určené k provedení díla, které je vymezeno v článku V. této smlouvy a v zadávací a projektové dokumentaci.
2. Zhotovitel se zavazuje zachovávat na staveništi čistotu a pořádek. Zhotovitel je povinen zabezpečit staveniště proti vniknutí cizích osob, denně odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty vzniklé z jeho činnosti či činností třetích osob na staveništi, technickými či jinými opatřeními zabránit jejich pronikání mimo staveniště. V rozsahu tohoto závazku zajišťuje Zhotovitel na své náklady zařízení staveniště, veškerou dopravu, skládku, případně mezideponii materiálů, a to i vytěženého, přičemž náklady s plněním tohoto závazku jsou zahrnuty v ceně díla.
3. Zhotovitel bude mít v průběhu realizace a dokončování předmětu díla na staveništi výhradní odpovědnost především za:
 - a) zajištění bezpečnosti všech osob oprávněných k pohybu na staveništi, udržování staveniště v uspořádaném stavu za účelem předcházení vzniku škod; a
 - b) zajištění veškerého osvětlení a zábran potřebných pro průběh prací, bezpečnostních a dopravních opatření pro ochranu staveniště, materiálů a techniky vnesených Zhotovitelem na staveniště; a
 - c) provedení veškerých odpovídajících úkonů k ochraně životního prostředí na staveništi i mimo ně a k zabránění vzniku škod znečištěním, hlukem, nebo z jiných důvodů vyvolaných a způsobených provozní činností Zhotovitele, likvidaci a uskladňování veškerého odpadu, vznikajícího při činnosti Zhotovitele v souladu s právními předpisy.
4. Zhotovitel až do konečného odevzdání staveniště Objednateli po ukončení prací zodpovídá za bezpečné zajištění staveniště vůči okolnímu provozu a chodcům.
5. Zhotovitel po celou dobu realizace díla zodpovídá za zabezpečení staveniště dle podmínek vyhlášky Českého úřadu bezpečnosti práce. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se Zhotovitel zavazuje dodržovat hygienické předpisy.

6. Zhotovitel zajišťuje přípravu staveniště, zařízení staveniště, včetně zajištění energií a veškerých souvisejících činností či materiálů potřebných k provádění prací dle Smlouvy na vlastní účet.

X. Podmínky provádění díla

1. Objednatel je v souladu s § 2592 občanského zákoníku oprávněn dávat Zhotoviteli pokyny k upřesnění nebo určení způsobu provádění díla, pokud tak neučiní, postupuje Zhotovitel ve věcech realizace díla zcela samostatně, avšak s maximální odbornou péčí. Pokud by pokyny Objednatele byly nevhodné, je Zhotovitel povinen na tuto skutečnost Objednatele písemně upozornit a vyčkat jeho stanoviska, jinak odpovídá za vzniklou škodu.
2. Pro dílo použije Zhotovitel jen materiály a výrobky nejvyšší kvality, které mají takové vlastnosti, aby po dobu předpokládané existence díla byla, při běžné údržbě, zaručena požadovaná mechanická pevnost a stabilita, požární bezpečnost, hygienické požadavky, ochrana zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání, ochrana proti hluku, úspora energie. Jakékoliv změny či odchylky od materiálu uvedeného v položkovém rozpočtu je možno provádět pouze po předchozím písemném odsouhlasení Objednatelem, v tomto případě nestačí pouze souhlas osoby vykonávající technický dozor stavby.
3. Zhotovitel je povinen při provádění díla průběžně prověřovat vhodnost projektové dokumentace stavby a další dokumentace a dokumentů, podle kterých je dle Smlouvy vymezen předmět a rozsah díla a podle kterých je povinen dílo včetně prováděcí projektové dokumentace zhotovit, zejména prověřovat, zda jsou v souladu s platnými předpisy, vyhláškami, nařízeními, pravidly, regulacemi a normami, a to před započítím prací, výkonů a služeb na díle a je povinen neprodleně písemně na nevhodnost dokumentů upozornit Objednatele ve smyslu ust. § 2594 občanského zákoníku. Pokud tuto povinnost nesplní, odpovídá za vady díla tím způsobené, je povinen uvést dílo na své náklady do souladu s platnými předpisy, vyhláškami, nařízeními, pravidly, regulacemi a normami a odpovídá v plném rozsahu rovněž za další důsledky porušení této povinnosti, včetně náhrady škody, která v důsledku opomenutí Zhotovitele Objednateli event. tímto vznikne. Stejným způsobem je Zhotovitel povinen smluvně zavázat třetí osoby (své subdodavatele), které v souladu se Smlouvou použije ke splnění svého závazku. Smluvní strany se výslovně tímto dohodly, že se vylučuje použití ustanovení § 2630 odst. 2 občanského zákoníku.
4. **Zhotovitel nebude provádět hlučné práce v souladu s čl. 2 obecně závazné vyhlášky č. 6/2017 města Třebíč o stanovení závazných podmínek pro pořádání a průběh veřejnosti přístupných kulturních podniků a regulaci činností narušujících veřejných pořádek.**
Dle článku 2 výše uvedené vyhlášky je každý povinen v době nočního klidu zachovat klid a omezit hlučné projevy. Dobou nočního klidu se rozumí doba od 22:00 hodin do 06:00 hodin. O nedělích a státem uznaných státních svátcích lze veškeré činnosti spojené s používáním strojů, přístrojů a zařízení způsobujících hluk (např. sekaček na trávu, cirkulárek, motorových pil, křovinořezů apod.) provádět pouze v době od 9:00 hodin do 14:00 hodin.
5. Za všechny škody, které vzniknou v důsledku provádění stavby třetím, na stavbě nezúčastněným osobám, případně Objednateli, odpovídá Zhotovitel, který je povinen ihned hradit vzniklou škodu. To se týká i škod vzniklých z důvodu nedostatečného obnovení původního stavu staveniště. Zhotovitel se může vůči Objednateli vyvinut jen průkazem, že žádná škoda nevznikla.
6. Objednatel kontroluje provádění prací a má proto kdykoli přístup na všechna pracoviště Zhotovitele, kde jsou zpracovávány nebo uskladněny dodávky pro stavbu a Zhotovitel musí toto Objednateli umožnit v doprovodu odpovědného pracovníka Zhotovitele.
7. Před zakrytím prací a konstrukcí, kdy nebude možno dodatečně zjistit jejich rozsah nebo kvalitu, je Zhotovitel povinen včas vyzvat zástupce Objednatele k provedení kontroly.

- Nevyzve-li Zhotovitel Objednatele ke kontrole, je povinen na jeho žádost zakryté práce odkrýt na vlastní náklad.
8. Objednatel může požádat Zhotovitele, aby na počátku stavby navrhl způsob provádění prací a jednotlivé postupy a tyto údaje mu písemně sdělil pro možnost kontrol.
 9. Materiály, které neodpovídají projektové dokumentaci, smlouvě nebo zkouškám, musí být z nařízení Objednatele ze staveniště odstraněny v požadované lhůtě. Nestane-li se tak, může jejich odstranění na náklad Zhotovitele zajistit Objednatel (zmocnění pro Objednatele).
 10. Práce, které vykazují již v průběhu provádění nedostatky, nebo odporují smlouvě, musí Zhotovitel nahradit bezvadnými pracemi. Vznikla-li by nahrazováním Objednateli škoda, hradí Zhotovitel i ji. Pokud Zhotovitel ve lhůtě stanovené Objednatelem vady neodstraní, může Objednatel od smlouvy odstoupit z důvodu porušení smlouvy.
 11. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí provádění díla tak, aby provádění díla:
 - a) v co nejmenší míře omezovalo užívání místa provádění díla vymezeného v článku V. Smlouvy, veřejných prostranství či jiných okolních dotčených pozemků či staveb; a
 - b) neobtěžovalo třetí osoby a okolní prostory zejména hlukem, pachem, emisemi, prachem, vibracemi, exhalacemi a zastíněním nad míru přiměřenou poměrům; a
 - c) nemělo nepříznivý vliv na životní prostředí, včetně minimalizace negativních vlivů na okolí výstavby; a bylo zabezpečeno pro činnost každé profese odborným dozorem Zhotovitele, který bude garantovat dodržování technologických postupů. Totéž platí pro práce subdodavatelů. Odbornou úroveň realizovaného díla jako celku zabezpečí Zhotovitel odpovědnou osobou.
 12. Smluvní vztah zhotovitele se subdodavatelem musí být v souladu se smlouvou, za to odpovídá Zhotovitel. Zadavatel má právo tuto skutečnost kdykoli zkontrolovat a Zhotovitel je povinen na výzvu Zadavatele předložit ke kontrole smlouvy se všemi subdodavateli.
 13. Zhotovitel je povinen na vlastní náklady neprodleně odstranit veškerá znečištění a poškození stávajících komunikací, ke kterým dojde provozem zhotovitele. V případě, že tak neučiní ani po písemném upozornění objednatel nejpozději do 24 hodin, zaplatí zhotovitel smluvní pokutu ve výši **5.000 Kč** za každý den prodlení. Pokud v této souvislosti vznikne jakákoli škoda, je zhotovitel povinen ji nahradit.

XI. Záruka za jakost

1. Zhotovitel se zavazuje, že předané dílo bude prosté jakýchkoli vad a bude mít vlastnosti dle projektové dokumentace, obecně závazných právních předpisů, ČSN a Smlouvy. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost v délce **60 měsíců** (slovy šedesát měsíců) od data předání díla.
2. Objednatel je oprávněn reklamovat v záruční době dle článku XI. odst. 1 Smlouvy vady díla u Zhotovitele na adrese jeho sídla uvedeného ve veřejném rejstříku, a to písemnou formou. V reklamaci musí být popsána vada díla, případně požadavek na způsob odstranění vad díla, a to včetně termínu pro odstranění vad díla Zhotovitelem. Objednatel má právo volby způsobu odstranění důsledku vadného plnění.
3. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 48 hodin od okamžiku písemného oznámení vady díla či jeho části, zahájit odstraňování vady díla či jeho části, a to i tehdy, neuznává-li Zhotovitel odpovědnost za vady či příčiny, které ji vyvolaly, a vady odstranit v technicky co nejkratší lhůtě, tj. v přiměřené lhůtě (vzhledem k okolnostem). Pokud se smluvní strany v konkrétním případě výslovně písemně nedohodnou jinak, platí, že Zhotovitel je povinen vadu odstranit do 10 dnů po započetí jejího odstraňování.
4. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty.
5. Opravené dílo nebo náhradní plnění musí rovněž být Objednateli předáno dle Smlouvy (podmínky pro předání díla po jeho ukončení). Při odstraňování vad (i v rámci reklamace) a nedodělků díla se stávají jednotlivé komponenty součástí díla okamžikem

- zabudování do díla. Vady díla budou odstraňovány tak, aby dílo bylo udrženo v dobrém provozuschopném stavu.
6. Oznámí-li Zhotovitel, že vady díla neuznává, je Objednatel oprávněn v zájmu předejití vzniku škod, žádat odstranění vad vůči Zhotoviteli ve výše uvedených lhůtách s tím, že pokud se prokáže, že Zhotovitel za tyto vady neodpovídal, bude Objednatel povinen tyto vynaložené náklady Zhotoviteli uhradit a Zhotovitel bude nadále za dílo odpovídat v plném rozsahu.
 7. V případě odstranění vady díla či jeho části dodáním náhradního plnění (nahrazením novou bezvadnou věcí) běží pro toto náhradní plnění (věc) nová záruční lhůta, a to ode dne řádného protokolárního dodání a převzetí nového plnění (věci) Objednatelem. Záruční lhůta je shodná jako v článku XI. odst. 1 Smlouvy. Po dobu od nahlášení vady díla Objednatelem Zhotoviteli až do řádného odstranění vady díla Zhotovitelem neběží záruční doba s tím, že doba přerušení běhu záruční lhůty bude počítána na celé dny a bude brán v úvahu každý započatý kalendářní den.
 8. Smluvní strany se dohodly, že:
 - a) neodstraní-li Zhotovitel reklamované vady díla či jeho části ve lhůtě dle článku XI. odst. 3 Smlouvy; a/nebo
 - b) nezahájí-li Zhotovitel odstraňování vad díla v termínech dle článku XI. odst. 3 Smlouvy; a/nebo
 - c) oznámí-li Zhotovitel Objednateli před uplynutím doby k odstranění vad díla, že vadu neodstraní; a/nebo
 - d) je-li zřejmé, že Zhotovitel reklamované vady nebo nedodělky díla či jeho části ve lhůtě stanovené Objednatelem přiměřeně dle charakteru vad a nedodělků díla neodstraní, má Objednatel vedle výše uvedených oprávnění a nároků dle občanského zákoníku též právo zadat, a to i bez předchozího upozornění Zhotovitele, provedení oprav třetí osobě. Objednateli v takovém případě vzniká vůči Zhotoviteli oprávnění, aby mu Zhotovitel zaplatil částku připadající na cenu, kterou Objednatel třetí osobě v důsledku tohoto postupu zaplatí. Nároky Objednatele vzniklé vůči Zhotoviteli v důsledku odpovědnosti za vady díla dle občanského zákoníku a dále nároky Objednatele účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu zůstávají nedotčeny.
 9. Práva a povinnosti ze Zhotovitelem poskytnuté záruky nezanikají ani odstoupením kterékoli ze smluvních stran od Smlouvy.
 10. O reklamačním řízení budou Objednatelem pořizovány písemné zápisy ve dvojím vyhotovení, z nichž jeden stejnopis obdrží každá ze smluvních stran.

XII. Předání a převzetí díla

1. Nejpozději na den, kdy má Zhotovitel dle Smlouvy dílo ukončit a předat (odevzdat) Objednateli, svolá Zhotovitel přejímací řízení. Na přejímací řízení přizve Zhotovitel Objednatele písemným oznámením, které musí být doručeno Objednateli alespoň pět pracovních dnů předem.
2. K předání díla Zhotovitelem Objednateli dojde na základě předávacího řízení, a to formou písemného předávacího protokolu (jehož součástí bude i příslušná dokumentace, pokud je to stanoveno Smlouvou či obvyklé), který bude podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Objednatelem podepsaný přejímací protokol nezbujuje Zhotovitele odpovědnosti za event. vady, s nimiž bude dílo převzato.
3. Předávací protokol musí obsahovat alespoň předmět a charakteristiku díla, resp. jeho části, místo provedení díla a zhodnocení jakosti díla. Pokud budou zjištěny vady, bude protokol obsahovat soupis zjištěných vad díla, termín jejich odstranění a vyjádření Zhotovitele k vadám díla vytčeným Objednatelem. Zhotovitel je pak povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu v tomto zápisu uvedeném. Pokud Objednatel odmítá dílo převzít, je povinen uvést tuto skutečnost a důvody odmítnutí do protokolu. Pokud tyto důvody Zhotovitel neuzná a vznikne tím rozpor, bude tento posouzen soudním znalcem určeným Objednatelem. Jeho stanovisko je pro obě strany závazné. Náklady na znalce ponese Zhotovitel. Objednatel je povinen k předání a převzetí díla přizvat

osoby vykonávající funkci autorského a technického dozoru. Zhotovitel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla své subdodavatele. Dle § 2628 občanského zákoníku nemá Objednatel právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuje. Má-li Objednatel povinnost převzít dílo, převezme dokončené dílo s výhradami, nebo bez výhrad. V protokolu bude obsaženo jednoznačné prohlášení Objednatele, zda dílo přejímá či nikoli a soupis příloh. Prohlášení Objednatele o tom, že dílo přejímá, nezbavuje Zhotovitele odpovědnosti za vady zjištěné prohlídkou díla dle článku XII. odst. 7 Smlouvy. Předávací protokol bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž jeden obdrží Zhotovitel a jeden Objednatel. Každý stejnopis bude podepsán oběma stranami a má právní sílu originálu.

4. V případě, že je Objednatelem přebíráno dokončené dílo, skutečnost, že dílo je dokončeno co do množství, jakosti, kompletnosti a schopnosti trvalého užívání, prokazuje zásadně Zhotovitel a za tím účelem předkládá nezbytné písemné doklady Objednateli. Zhotovitel doloží Objednateli před zahájením přejímacího řízení dokumentaci skutečného provedení, stavební deník, deník víceprací, veškerá osvědčení o zkouškách (zejm. zkouška těsnosti kanalizace, kamerová zkouška) a certifikaci použitých materiálů a výrobků, revizní zprávy zařízení komplementovaných do díla, potvrzené záruční listy, doklady o ověření funkčnosti dodaných zařízení k provedení díla a dodávek podle projektu dle specifikace díla, Smlouvy a platných právních předpisů, dále doklad o zabezpečení likvidace odpadu v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších právních předpisů a předpisů prováděcích, a další doklady prokazující splnění podmínek orgánů a organizací, které si v souladu s právními předpisy stanovily. Dokumentaci „skutečného provedení díla“ a geodetické zaměření dokončeného díla (za dodržení podmínek obecně závazné vyhlášky města Třebíče č. 2/2016, o vedení technické mapy města, včetně dodání akceptačního protokolu vydaného výkonným správcem digitální technické mapy města dle této vyhlášky) je povinen Zhotovitel předat ve čtyřech listinných vyhotoveních a jednou digitálně Objednateli, a to vše při předání díla. V případě, že nedojde k předložení a předání Objednateli shora uvedených dokladů nejpozději při přejímacím řízení, nepovažuje se dílo za řádně ukončené.
5. Ke dni zahájení přejímacího řízení musí být vyklizeno a uklizeno místo provádění stavby včetně zhotovené stavby v souladu se Smlouvou. Nebude-li tato povinnost splněna, nepovažuje se dílo za řádně dokončené a Objednatel není povinen dílo převzít. Budovy a pozemky, jejichž úpravy nejsou součástí projektové dokumentace, ale budou stavbou dotčeny, je Zhotovitel povinen uvést po ukončení provádění díla do předchozího stavu.
6. V případě, že se při přejímání díla Objednatelem prokáže, že je Zhotovitelem předáváno dílo, které nese vady nad rámec § 2628 občanského zákoníku, není Objednatel povinen předávané dílo převzít. Vadou se pro účely Smlouvy rozumí především odchylka v kvantitě, kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených projektem díla, Smlouvou a obecně závaznými předpisy. Pokud Objednatel pro vady dílo nepřevzme, opakuje se přejímací řízení po jejich odstranění analogicky dle tohoto článku Smlouvy.
7. Prohlídku převzatého díla je Objednatel oprávněn provádět a zjišťovat vady, s nimiž bylo dílo převzato ještě po dobu 30 dnů ode dne převzetí díla. Vady díla zjištěné touto prohlídkou oznámí Zhotoviteli s uvedením termínu, v němž mají být oznámené vady odstraněny, nebude-li dohodnuto jinak.

XIII. Úrok z prodlení a smluvní pokuta

1. Pro případ porušení smluvních povinností dle této Smlouvy dohodly strany Smlouvy ve smyslu ustanovení § 2048 občanského zákoníku v textu Smlouvy uvedené **smluvní pokuty**. Pohledávka Objednatele na zaplacení smluvní pokuty, případně jiné pohledávky vzniklé Objednateli na základě Smlouvy, může být započtena na pohledávku Zhotovitele na zaplacení ceny za provedené dílo.
2. Za prodlení se splněním lhůty sjednané pro provedení (předání a převzetí) řádně dokončeného díla v termínu dle článku IV. Smlouvy je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši **5.000 Kč**, a to za každý i započatý den prodlení.
3. Pro případ prodlení Zhotovitele se splněním povinnosti odstranit reklamovanou vadu v termínu dle Smlouvy je Zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu, kterou strany Smlouvy sjednaly ve výši **1.000 Kč** za každý den a případ prodlení – u každé vady zvlášť.
4. Pokud Zhotovitel uzavře na provedení díla (části díla) dle Smlouvy smlouvu se subdodavatelem v rozporu s ujednáním ve Smlouvě nebo v zadávací dokumentaci na tuto veřejnou zakázku nebo na základě požadavku Objednatele ve stanoveném termínu nepředloží Objednateli ke kontrole požadované smlouvy se subdodavatelem, zaplatí Zhotovitel Objednateli za každé jednotlivé porušení smluvní pokutu ve výši **20.000 Kč**.
5. Pro případ prodlení Objednatele se splněním povinnosti uhradit daňový doklad v rozsahu, v jakém dle Smlouvy vznikl Zhotoviteli nárok na jeho úhradu, nebo poskytnout jiné peněžité plnění, sjednaly strany Smlouvy úrok z prodlení ve výši **500 Kč** za každý den prodlení.
6. Další smluvní pokuty jsou uvedeny v dalším textu Smlouvy. Smluvní pokuta je vždy splatná do 30 dní od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejímu zaplacení ze strany oprávněné strany, a to na účet oprávněné strany uvedený v písemné výzvě.
7. Je-li ujednána v textu této Smlouvy pro konkrétní porušení povinností smluvní pokuta, smluvní strany se tímto výslovně dohodly, že věřitel má rovněž právo na náhradu škody vzniklé z porušení příslušné povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje. Na základě dohody smluvních stran lze tedy vedle smluvní pokuty rovněž uplatnit náhradu škody bez jakéhokoli omezení.

XIV. Odstoupení od Smlouvy

1. Smluvní strany se dohodly, že mohou od Smlouvy odstoupit v případech, kdy to stanoví zákon nebo Smlouva. Odstoupení od Smlouvy musí být provedeno písemnou formou a je účinné okamžikem jeho doručení druhé smluvní straně.
2. Smluvní strany Smlouvy se dohodly, že důvodem pro odstoupení od Smlouvy bude mimo jiné podstatné porušení smlouvy druhou smluvní stranou, kdy podstatným porušením Smlouvy se rozumí zejména:
 - a) jestliže se Zhotovitel dostane do prodlení s prováděním díla ve vztahu k termínům provádění díla dle článku IV. Smlouvy, které bude delší než čtrnáct kalendářních dnů, a/nebo
 - b) jestliže Zhotovitel po dobu delší než 20 kalendářních dní přerušil práce na provedení díla a nejedná se o případ přerušování provádění díla dle článku IV. Smlouvy a /nebo
 - c) Zhotovitel vstoupil do likvidace; a/nebo
 - d) Zhotovitel uzavřel smlouvu o prodeji či nájmu podniku či jeho části, na základě které převedl, resp. pronajal, svůj podnik či tu jeho část, jejíž součástí jsou i práva a závazky z právního vztahu dle Smlouvy na třetí osobu; a/nebo
 - e) Zhotovitel porušil některou ze svých povinností uvedených v článku X. Smlouvy; a/nebo
 - f) Zhotovitel porušil některý ze svých závazků dle článku VI. Smlouvy,

a další porušení označené v textu Smlouvy jako podstatné porušení nebo porušení smlouvy podstatným způsobem (význam je totožný). V dalších případech bude podstatné porušení smlouvy posuzováno dle příslušných ustanovení občanského zákoníku.

3. V případě odstoupení od smlouvy zůstává dosud provedené dílo ve vlastnictví Objednatele a Zhotoviteli náleží pouze část ceny, odpovídající této části díla dle smlouvy o dílo. Zhotovitel je povinen předat dosud provedené dílo a veškerou související dokumentaci (viz analogicky dokumentace, která se předává při předání díla v případě jeho ukončení) Objednateli do 5 dnů po účinnosti odstoupení, včetně písemného upozornění na opatření nutná k předejití škodám, které by mohly vzniknout v důsledku předčasného ukončení smlouvy, a v této lhůtě rovněž splnit všechny další povinnosti dle Smlouvy (především viz dále v tomto bodě), a to vše pod sankcí smluvní pokuty (pro případ prodlení Zhotovitele se splněním těchto jeho povinností) ve výši **10.000 Kč** za každý i započatý den prodlení.
4. Odstoupením od smlouvy o dílo (bez ohledu na skutečnost, která ze smluvních stran od Smlouvy odstoupila) nezaniká právo Objednatele vyúčtovat Zhotoviteli všechny smluvní pokuty sjednané ve Smlouvě.
5. Smluvní strana, která důvodné odstoupení od smlouvy zapříčinila, je povinna uhradit druhé smluvní straně veškeré náklady jí vzniklé z důvodů odstoupení od Smlouvy.
6. V případě odstoupení od Smlouvy kteroukoliv ze smluvních stran provedou smluvní strany nejpozději do 14 dnů ode dne účinnosti odstoupení od Smlouvy inventarizaci veškerých vzájemných plnění dle Smlouvy k datu účinnosti odstoupení od Smlouvy. Závěrem této inventarizace bude vyčíslení částky ceny věcí, které Zhotovitel k provedení díla účelně opatřil a které se staly k datu účinnosti odstoupení od Smlouvy vlastnictvím Objednatele, a to v cenách dle Smlouvy, kdy za základ výpočtu budou brány jednotkové ceny dle nabídky Zhotovitele.
Zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla.
Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje fakturu.
Zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany písemně nedohodnou jinak a vyklidí staveniště.
Zhotovitel ihned vyzve Objednatele k "dílčímu předání díla" a Objednatel je povinen do tří dnů od obdržení vyzvání zahájit "dílčí přejímací řízení".
7. Smluvní strany jsou si povinny vyplatit shora uvedené částky, včetně případných příslušenství, nejpozději do třiceti dnů ode dne doručení písemné výzvy oprávněné smluvní strany k úhradě.

XV. Nebezpečí škody na věci a přechod vlastnického práva

1. Zhotovitel nese od doby převzetí staveniště do řádného předání díla Objednateli a řádného odevzdání staveniště Objednateli nebezpečí škody vyvolané v souvislosti s prováděním díla.
2. Objednatel je od počátku vlastníkem zhotovovaného díla a všech věcí, které Zhotovitel opatřil k provedení díla od okamžiku jejich zabudování do díla. Zhotovitel je povinen ve smlouvách se všemi subdodavateli toto ujednání respektovat tak, aby Objednatel takto vlastnictví mohl nabývat, a nesmí sjednat výhradu ve smyslu ustanovení § 2132 a násl. občanského zákoníku, ani jinou podobnou výhradu ohledně přechodu či převodu vlastnictví. V případě porušení tohoto ustanovení je Objednatel oprávněn již bez dalšího od Smlouvy odstoupit.
3. Veškeré věci, podklady a další doklady, které byly Objednatelem Zhotoviteli předány a nestaly se součástí díla, zůstávají ve vlastnictví Objednatele, resp. Objednatel zůstává osobou oprávněnou k jejich zpětnému převzetí. Zhotovitel je Objednateli povinen tyto věci, podklady či ostatní doklady vrátit na výzvu Objednatele, a to nejpozději ke dni řádného předání díla, s výjimkou těch, které prokazatelně a oprávněně spotřeboval k naplnění svých závazků ze Smlouvy.

XVI. Společná ustanovení

1. Pokud není v předchozích částech Smlouvy uvedeno něco jiného, vztahují se na ně příslušné články společných ustanovení.
2. Pokud kterékoliv ustanovení Smlouvy nebo jeho část bude neplatné či nevynutitelné a/nebo se stane neplatným či nevynutitelným a/nebo bude shledáno neplatným či nevynutitelným soudem či jiným příslušným orgánem, pak tato neplatnost či nevynutitelnost nebude mít vliv na platnost či vynutitelnost ostatních ustanovení Smlouvy nebo jejich částí.
3. Není-li Smlouvou stanoveno výslovně něco jiného, lze Smlouvu měnit, doplňovat a upřesňovat pouze oboustranně odsouhlasenými, písemnými a průběžně číslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran, které musí být obsaženy vždy na jedné listině. Jiným způsobem nelze tuto smlouvu měnit.
4. Přílohy uvedené v textu Smlouvy a sumarizované v závěrečných ustanoveních Smlouvy tvoří nedílnou součást Smlouvy.
5. Účastníci této Smlouvy se výslovně dohodli (ujednání o volbě práva – pokud zde půjde o smluvní vztah s mezinárodním prvkem), že tento smluvní vztah a všechny jejich vzájemné vztahy i vztahy budoucí, související s výše uvedeným předmětem a tímto smluvním vztahem, se budou pouze, výlučně a v plném rozsahu a bez jakýchkoli omezení a výjimek řídit pouze českým právem (rozhodným, zvoleným právem je české právo), českým právním řádem a veškerá jednání budou probíhat pouze v českém jazyce a dle českého práva. Případné spory vzniklé ze Smlouvy budou řešeny podle platné právní úpravy dle českého práva věcně a místně příslušnými orgány České republiky, a to v českém jazyce. Smluvní strany sjednávající ve smyslu ustanovení § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, pro spory vyplývající ze Smlouvy či se Smlouvou související, místní příslušnost obecného soudu Objednatele. Bude-li Smlouva vyhotovena ve více jazycích, budou se smluvní strany řídit verzí v českém jazyce. Komunikace mezi smluvními stranami musí probíhat v českém jazyce.
6. Jakýkoli spor plynoucí ze Smlouvy není možné rozhodovat v rámci rozhodčího řízení.
7. Smluvní strany se dohodly, že Zhotovitel má v případě nesplnění podmínek Smlouvy Objednatelem právo na pozastavení prací, aniž by byl vystaven sankcím ze strany Objednatele. Tímto nejsou dotčeny škody a náklady vzniklé Zhotoviteli pozastavením těchto prací.
8. Ustanovení § 1800 občanského zákoníku se nepoužije.

XVII. Závěrečná ustanovení

1. Smlouva nabývá platnosti v den jejího podpisu osobami oprávněnými Smlouvu uzavřít za obě smluvní strany. Smlouva nabývá účinnosti zveřejněním v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v účinném znění.
2. Osoba(y) podepisující Smlouvu o dílo za Zhotovitele prohlašuje, že je(jsou) oprávněna(y) tento smluvní vztah uzavřít a podepsat, a že na straně zhotovitele byly splněny všechny předpoklady a podmínky pro platné uzavření Smlouvy.
3. Smluvní strany konstatují, že Smlouva byla vyhotovena ve **třech stejnopisech**, z nichž Objednatel obdrží dvě vyhotovení a Zhotovitel jedno vyhotovení. Všechny stejnopisy mají právní sílu originálu.
4. Smluvní strany se dohodly, že v případě zániku právního vztahu založeného Smlouvou zůstávají v platnosti a účinnosti i nadále ustanovení, z jejichž povahy vyplývá, že mají zůstat nedotčena zánikem právního vztahu založeného Smlouvou (např. nárok na smluvní pokutu a na náhradu škody).

5. Obě smluvní strany potvrzují autentičnost Smlouvy a prohlašují, že si Smlouvu přečetly, jejímu obsahu porozuměly, s jejím obsahem souhlasí, že Smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, z jejich pravé a svobodné vůle a bez jednostranně nevýhodných podmínek, což stvrzují svým podpisem, resp. podpisem svého oprávněného zástupce.
6. Nedílnou součástí Smlouvy tvoří jako příloha Smlouvy:
Příloha č. 1 – Položkový rozpočet (oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb).
7. Pro případ pochybností o doručení konkrétní písemnosti (např. odstoupení od smlouvy, vyúčtování smluvní pokuty nebo vzniklé škody) Zhotoviteli nebo v případě, že Zhotovitel doručení písemnosti zmaří nebo její přijetí odmítne, se sjednává, že písemnost bude považovaná za doručenu zhotoviteli po odeslání (předání k poštovní přepravě) do oficiálního sídla Zhotovitele, a to bez ohledu na skutečnost, zda se bude Zhotovitel na této adrese zdržovat či nikoli, za podmínek stanovených § 573 občanského zákoníku („Má se za to, že došla zásilka odeslaná s využitím provozovatele poštovních služeb došla třetí pracovní den po odeslání, byla-li však odeslána na adresu v jiném státu, pak patnáctý pracovní den po odeslání“). Smluvní strany se dále dohodly, že pokud bude Objednatel doručovat Zhotoviteli písemnost sám a Zhotovitel písemnost nepřevzme nebo jakkoli zmaří její doručení, bude za den doručení písemnosti Zhotoviteli považován den, kdy písemnost bude vhozena do schránky Zhotovitele v místě sídla Zhotovitele nebo se jinak dostane do sféry vlivu Zhotovitele.
8. Smluvní strany souhlasí s tím, aby výše uvedená Smlouva byla uvedena v evidenci smluv, vedené městem Třebíč, která bude obsahovat údaje o smluvních stranách, předmětu smlouvy, číselné označení této smlouvy a datum jejího podpisu. Smluvní strany výslovně souhlasí, že jejich osobní údaje uvedené v této smlouvě budou zpracovávány pro účely vedení evidence smluv. Dále prohlašují, že skutečnosti uvedené ve výše uvedené smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku v platném znění a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
9. Tato smlouva bude zveřejněna v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv
10. O uzavření Smlouvy rozhodla za Objednatele Rada města Třebíče svým usnesením č. 24/9/RM/2018 ze dne 05.04.2018

Objednatel
Město Třebíč

V Třebíči dne.....

Zhotovitel
MOBIKO Plus a.s

V....., dne

.....
Vladimír Malý
místostarosta

.....
Ing. Petr Zima
předseda představenstva

Příloha č. 1

ke smlouvě o dílo, uzavřené mezi Objednatelem a Zhotovitelem, jejímž předmětem je zakázka „**Třebíč - MČ Budíkovice, doplnění dešťové kanalizace**“, kdy tato smlouva je u Objednatele evidována pod číslem 05/14/2135/18 a u Zhotovitele evidována pod číslem 1718/KS2.

Položkový rozpočet

Objednatel
Město Třebíč

V Třebíči dne.....

.....
Vladimír Malý
místostarosta

Zhotovitel
MOBIKO plus a.s.

V....., dne

.....
Ing. Petr Zima
předseda představenstva

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **4634 B Třebíč - MČ Budíkovice - doplnění dešťové kanalizace**

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

MOBIKO plus a.s.
Hranická 293/5
757 01 Valašské Meziříčí

IČO: **26788675**

DIČ: **CZ26788675**

Rozpis ceny

Celkem

| | | | |
|------------------|--|--|-------------------|
| HSV | | | 538 925,71 |
| PSV | | | 0,00 |
| MON | | | 1 920,00 |
| Vedlejší náklady | | | 26 500,00 |
| Ostatní náklady | | | 0,00 |
| Celkem | | | 567 345,71 |

Rekapitulace daní

| | | |
|-------------------------|-------------|-----------------------|
| Základ pro sníženou DPH | 15 % | 0,00 CZK |
| Základ pro základní DPH | 21 % | 567 345,71 CZK |
| Zaokrouhlení | | 0,29 CZK |

Cena celkem bez DPH

567 346,00 CZK

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

| Číslo | Název | Základ pro sníženou DPH | Základ pro základní DPH | DPH celkem | Cena celkem | % |
|------------------|---------------------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|----------------|-----------|
| SO-99 | Ostatní a vedlejší náklady | 0 | 26 500 | | 26 500 | 5 |
| 99.1 | Ostatní a vedlejší náklady | 0 | 26 500 | | 26 500 | 5 |
| SO 01 | Stoka D1 | 0 | 540 846 | | 540 846 | 95 |
| 01.1 | Stoka D1 - dešťová kanalizace | 0 | 368 333 | | 368 333 | 65 |
| 01.2 | Opravy místních komunikací po překope | 0 | 172 513 | | 172 513 | 30 |
| Celkem za stavbu | | | | | 567 346 | 100 |

Rekapitulace dílů

| Číslo | Název | Typ dílu | | | Celkem | % |
|-------------|---------------------------------------|----------|--|--|------------|-----|
| 1 | Zemní práce | HSV | | | 115 527,31 | 20 |
| 11 | Přípravné a přidružené práce | HSV | | | 22 749,98 | 4 |
| 11a | Přípravné a přidružené práce - živice | HSV | | | 18 055,61 | 3 |
| 2 | Základy a zvláštní zakládání | HSV | | | 2 772,14 | 0 |
| 45 | Podkladní a vedlejší konstrukce | HSV | | | 8 784,80 | 2 |
| 5 | Komunikace | HSV | | | 147 086,76 | 26 |
| 8 | Trubní vedení | HSV | | | 202 848,27 | 36 |
| 91 | Doplňující práce na komunikaci | HSV | | | 11 472,40 | 2 |
| 99 | Staveništní přesun hmot | HSV | | | 9 628,44 | 2 |
| M46 | Zemní práce při montážích | MON | | | 1 920,00 | 0 |
| OVN | Ostatní a vedlejší náklady | VN | | | 26 500,00 | 5 |
| Cena celkem | | | | | 567 345,71 | 100 |

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

| | | |
|----|--------|--|
| S: | 4634 B | Třebíč - MČ Budíkovice - doplnění dešťové kanalizace |
| O: | SO-99 | Ostatní a vedlejší náklady |
| R: | 99.1 | Ostatní a vedlejší náklady |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem | Ceník | Gen. soustava / platnost | Genová úroveň |
|-----------------|---------------|--|--------|----------|-----------|------------------|-------|--------------------------|---------------|
| Díl: OVN | | Ostatní a vedlejší náklady | | | | 26 500,00 | | | |
| 1 | 04 | Vytyčení stavby <i>Příloha F.1</i> Geodetické zaměření stavby, stabilizace bodů a sestavení laviček. Vyhotovení protokolu o vytyčení stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami. | Soubor | 1,00000 | 3 500,00 | 3 500,00 | | Vlastní | Indiv |
| 2 | 05 | Pasportizace objektů a studní <i>Příloha F.1</i> | soubor | 1,00000 | | 0,00 | | Vlastní | Indiv |
| 3 | 06 | Dočasná dopravní opatření <i>Příloha F.1</i> | soubor | 1,00000 | | 0,00 | | Vlastní | Indiv |
| 4 | 07 | Individuální a komplexní vyzkoušení <i>Příloha F.1</i> Náklady zhotovitele související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatelem a které jsou pro provedení díla nezbytné. | Soubor | 1,00000 | 2 000,00 | 2 000,00 | | Vlastní | Indiv |
| 5 | 12 | Geodetické zaměření skutečného provedení <i>Příloha F.1</i> | soubor | 1,00000 | 6 500,00 | 6 500,00 | | Vlastní | Indiv |
| 6 | 13 | Geometrické plány <i>Příloha F.1</i> | soubor | 1,00000 | 7 000,00 | 7 000,00 | | Vlastní | Indiv |
| 7 | 14 | Dokumentace skutečného provedení <i>Příloha F.1</i> Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu. | Soubor | 1,00000 | 7 500,00 | 7 500,00 | | Vlastní | Indiv |
| Celkem | | | | | | 26 500,00 | | | |

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|--------|--|
| S: | 4634 B | Třebíč - MČ Budíkovice - doplnění dešťové kanalizace |
| O: | SO 01 | Stoka D1 |
| R: | 01.1 | Stoka D1 - dešťová kanalizace |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem | Ceník | Gen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|---------------|---------------|--|-----|-----------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|---------------|
| Díl: 1 | | Zemní práce | | | | 115 527,31 | | | |
| 1 | 115101201R00 | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m_x000D_ s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí, odpadní potrubí v délce do 20 m, včetně likvidace čerpaných vod odhad : 230 | h | 230,00000 | 22,00 | 5 060,00 | 800-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |
| 2 | 115101301R00 | Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m_x000D_ s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí, včetně sacího a výtlačného potrubí, příp. odpadní žlabu a lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby, odhad : 29 | den | 29,00000 | 90,00 | 2 610,00 | 800-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |
| 3 | 119001411R00 | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí_x000D_ DN do 200 mm ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvážšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů, vodovod. přípojka 2x : 1,2*2 plyn 1x : 1,2*1 | m | 3,60000 | 160,00 | 576,00 | 800-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |
| 4 | 119001421R00 | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvážšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů, kabel NN 2x : 1,2*2 kabel sděl. 1x : 1,2*1 | m | 3,60000 | 180,00 | 648,00 | 800-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |
| 5 | 130001101R00 | Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny. 1,2*2,05*2*4 | m3 | 19,68000 | 50,00 | 984,00 | 800-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |
| 6 | 132301219R00 | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4, | m3 | 27,76517 | 25,00 | 694,13 | 800-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|--------|--|
| S: | 4634 B | Třebíč - MČ Budíkovice - doplnění dešťové kanalizace |
| O: | SO 01 | Stoka D1 |
| R: | 01.1 | Stoka D1 - dešťová kanalizace |

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

zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

Položka pořadí 8 : 49,58066*0,56

27,76517

56% z h.4 :

| | | | | | | | | | |
|---|--------------|---|----|-----------|--------|-----------|-------|------------|------------|
| 7 | 132101213R00 | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 10000 m3, v hornině 1-2, hloubení strojně | m3 | 141,11417 | 115,00 | 16 228,13 | 800-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |
|---|--------------|---|----|-----------|--------|-----------|-------|------------|------------|

zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

výpočet v položce výkop rýh h.4 :

geologie h.2 ... 74% : 190,69482*0,74

141,11417

| | | | | | | | | | |
|---|--------------|---|----|----------|--------|----------|-------|------------|------------|
| 8 | 132301213R00 | Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 10000 m3, v hornině 4, hloubení strojně | m3 | 49,58065 | 145,00 | 7 189,19 | 800-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |
|---|--------------|---|----|----------|--------|----------|-------|------------|------------|

zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

včetně příplatku za lepidlo

Začátek provozního součtu

Stoka D1 :

Š1 - Š2 : $((2,62+2,16+2,2+2,15+1,8)/5)*1,2*24,45$

64,13724

Š2 - Š3 : $((1,8+1,83+1,74)/3)*1,2*34$

73,032

Š3 - Š4 : $((1,74+1,95)/2)*1,2*24,22$

53,62308

rozšíření šachet :

Š2 - Š5 : $2,5*(2,5-1,2)*(1,8+1,74+1,95)$

17,8425

Š1 : $2,7*(2,7-1,2)*2,62$

10,611

prohloubení šachet :

Š1 : $2,7*2,7*(0,25+0,1+0,15)*1$

3,645

Š2 - Š4 : $2,5*2,5*(0,1+0,1)*3$

3,75

drenáž : $0,30*0,20*82,7$

4,962

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|--------|--|
| S: | 4634 B | Třebíč - MČ Budíkovice - doplnění dešťové kanalizace |
| O: | SO 01 | Stoka D1 |
| R: | 01.1 | Stoka D1 - dešťová kanalizace |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem | Ceník | Gen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|------|---------------|--|----|-----------|-----------|------------------|-------|--------------------------|---------------|
| | | přípojky : $((1,3+1,9)/2)*1,2*7$ | | | | 13,44 | | | |
| | | odvodňovací žlab : 0,6*0,8*2,5 | | | | 1,2 | | | |
| | | odpočet povrchů : | | | | | | | |
| | | MK šterková : | | | | | | | |
| | | Stoka D1 : -82,7*1,2*0,45 | | | | -44,658 | | | |
| | | šachty prefa : -2,5*(2,5-1,2)*0,45*3 | | | | -4,3875 | | | |
| | | šachta mono. dno : -2,7*(2,7-1,2)*0,45*1 | | | | -1,8225 | | | |
| | | přípojky : -7*1,2*0,45 | | | | -3,78 | | | |
| | | odvodňovací žlab : -0,8*2,5*0,45 | | | | -0,9 | | | |
| | | Mezisoučet | | | | 190,69482 | | | |
| | | Konec provozního součtu | | | | | | | |
| | | geologie h.426% : 190,69482*0,26 | | | | 49,58065 | | | |
| 9 | 151101101R00 | Zřízení pažení a rozepršení stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m | m2 | 340,38720 | 26,00 | 8 850,07 | 800-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |
| | | pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, Stoka D1 : | | | | | | | |
| | | Š1 -Š2 : $((2,62+2,16+2,2+2,15+1,8)/5)*24,45*2$ | | | | 106,8954 | | | |
| | | Š2 - Š3 : $((1,8+1,83+1,74)/3)*34*2$ | | | | 121,72 | | | |
| | | Š3 - Š4 : $((1,74+1,95)/2)*24,22*2$ | | | | 89,3718 | | | |
| | | přípojky : $((1,3+1,9)/2)*7*2$ | | | | 22,4 | | | |
| 10 | 151101111R00 | Odstranění pažení a rozepršení rýh příložené , hloubky do 2 m | m2 | 340,38720 | 4,00 | 1 361,55 | 800-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |
| | | pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu, Položka pořadí 9 : 340,38720 | | | | 340,3872 | | | |
| 11 | 161101101R00 | Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m | m3 | 95,34741 | 44,00 | 4 195,29 | 800-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |
| | | bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, Začátek provozního součtu | | | | | | | |

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|--------|--|
| S: | 4634 B | Třebíč - MČ Budíkovice - doplnění dešťové kanalizace |
| O: | SO 01 | Stoka D1 |
| R: | 01.1 | Stoka D1 - dešťová kanalizace |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|------|---------------|--|----|-----------|-----------|------------------|-------|--------------------------|---------------|
| | | Stoka D1 : | | | | | | | |
| | | Š1 - Š2 : $((2,62+2,16+2,2+2,15+1,8)/5)*1,2*24,45$ | | | | 64,13724 | | | |
| | | Š2 - Š3 : $((1,8+1,83+1,74)/3)*1,2*34$ | | | | 73,032 | | | |
| | | Š3 - Š4 : $((1,74+1,95)/2)*1,2*24,22$ | | | | 53,62308 | | | |
| | | rozšíření šachet : | | | | | | | |
| | | Š2 - Š5 : $2,5*(2,5-1,2)*(1,8+1,74+1,95)$ | | | | 17,8425 | | | |
| | | Š1 : $2,7*(2,7-1,2)*2,62$ | | | | 10,611 | | | |
| | | prohloubení šachet : | | | | | | | |
| | | Š1 : $2,7*2,7*(0,25+0,1+0,15)*1$ | | | | 3,645 | | | |
| | | Š2 - Š4 : $2,5*2,5*(0,1+0,1)*3$ | | | | 3,75 | | | |
| | | drenáž : $0,30*0,20*82,7$ | | | | 4,962 | | | |
| | | přípojky : $((1,3+1,9)/2)*1,2*7$ | | | | 13,44 | | | |
| | | odvodňovací žlab : $0,6*0,8*2,5$ | | | | 1,2 | | | |
| | | odpočet povrchů : | | | | | | | |
| | | MK šterková : | | | | | | | |
| | | Stoka D1 : $-82,7*1,2*0,45$ | | | | -44,658 | | | |
| | | šachty prefa : $-2,5*(2,5-1,2)*0,45*3$ | | | | -4,3875 | | | |
| | | šachta mono. dno : $-2,7*(2,7-1,2)*0,45*1$ | | | | -1,8225 | | | |
| | | přípojky : $-7*1,2*0,45$ | | | | -3,78 | | | |
| | | odvodňovací žlab : $-0,8*2,5*0,45$ | | | | -0,9 | | | |
| | | Mezisoučet | | | | 190,69482 | | | |
| | | Konec provozního součtu | | | | | | | |
| | | dle geologie hor. 1-4 ... 100% ... výkopek nad 100m3 ... 50% : $190,69482*0,5$ | | | | 95,34741 | | | |
| 12 | 162401102R00 | Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m | m3 | 165,58514 | 85,00 | 14 074,74 | 800-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |

po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,

Začátek provozního součtu

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|--------|--|
| S: | 4634 B | Třebíč - MČ Budíkovice - doplnění dešťové kanalizace |
| O: | SO 01 | Stoka D1 |
| R: | 01.1 | Stoka D1 - dešťová kanalizace |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem | Ceník | Gen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|------|---------------|--|----|-----------|-----------|-----------|-------|--------------------------|---------------|
| | | potřeba pro zpětný zásyp : 82,79257 Konec provozního součtu meziskládka tam a zpět : 82,79257*2 | | 82,79257 | | | | | |
| 13 | 162601102R00 | Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, výkop h.1-4 : 190,69482 meziskládka : -82,79257 | m3 | 107,90225 | 115,00 | 12 408,76 | 800-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |
| 14 | 167101102R00 | Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku_x000D_ přes 100 m3, z horniny 1 až 4 meziskládka : 82,79257 | m3 | 82,79257 | 25,00 | 2 069,81 | 800-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |
| 15 | 171201201R00 | Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nezhut. na skládku nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním, skládka h.1-4 : 107,90225 meziskládka : 82,79257 | m3 | 190,69482 | 5,00 | 953,47 | 800-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |
| 16 | 174101101R00 | Zásyp sypaninou se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu výkop celkem : 190,69482 odpočet potrubí : DN 300 : -3,14*0,1675*0,1675*82,4 DN 150 : -3,14*0,08*0,08*7 odpočet šachet : Š1 - Š4 : -3,14*0,62*0,62*(2,62+1,8+1,74+1,95) odpočet UV : -3,14*0,3*0,3*(2,32+2,32) obsypy : -(59,45514+4,16664) lože : -(4,17647+20,49) | m3 | 82,79257 | 46,00 | 3 808,46 | 800-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|--------|--|
| S: | 4634 B | Třebíč - MČ Budíkovice - doplnění dešťové kanalizace |
| O: | SO 01 | Stoka D1 |
| R: | 01.1 | Stoka D1 - dešťová kanalizace |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem | Ceník | Gen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|----------------|---------------|--|----|-----------|-----------|------------------|-------|--------------------------|---------------|
| | | podkl. bet. : -1,114 | | | -1,114 | | | | |
| 17 | 175101101R00 | Obsyp potrubí bez prohození sypaniny sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění, PP DN 300 : 1,2*82,7*(0,335+0,3) PP DN 150 : 1,2*7*(0,160+0,3) odpočet potrubí : DN 300 : -3,14*0,1675*0,1675*82,7 DN 150 : -3,14*0,08*0,08*7 | m3 | 59,45514 | 170,00 | 10 107,37 | 800-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |
| | | | | | 63,0174 | | | | |
| | | | | | 3,864 | | | | |
| | | | | | -7,28559 | | | | |
| | | | | | -0,14067 | | | | |
| 18 | 175101201R00 | Obsyp objektů bez prohození sypaniny sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem, uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu, pro jakoukoliv míru zhutnění, uliční vpusti : 1,2*1,2*1,8*2 odpočet UV : -3,14*0,3*0,3*1,8*2 | m3 | 4,16664 | 170,00 | 708,33 | 800-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |
| | | | | | 5,184 | | | | |
| | | | | | -1,01736 | | | | |
| 19 | 199000002R00 | Poplatky za skládku horniny 1- 4 skládka h.1-4 : 107,90225 | m3 | 107,90225 | 60,00 | 6 474,14 | 800-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ I |
| | | | | | 107,90225 | | | | |
| 20 | 58337330R | šterkopísek frakce 0,0 až 22,0 mm; třída A materiál do obsypů potrubí pískem, šterkopískem, zrno max.16mm, předepsaná relativní ulehlost ld=0,7-0,8 dle typu hutněného materiálu obsypy potrubí : 59,45514*1,67*1,1*1,01 obsyp UV : 4,16664*1,67*1,1*1,01 | T | 118,04194 | 140,00 | 16 525,87 | SPCM | RTS 17/ II | RTS 17/ II |
| | | | | | 110,31128 | | | | |
| | | | | | 7,73066 | | | | |
| Díl: 11 | | Přípravné a přidružené práce | | | | 20 725,13 | | | |
| 21 | 113107415R00 | Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těženého, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm MK asfalt : stoka D1 : 1,2*82,7 šachty prefa : 2,5*(2,5-1,2)*3 šachta mono. dno : 2,7*(2,7-1,2)*1 přípojky : 1,2*7 | m2 | 125,82000 | 15,00 | 1 887,30 | 822-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |
| | | | | | 99,24 | | | | |
| | | | | | 9,75 | | | | |
| | | | | | 4,05 | | | | |
| | | | | | 8,4 | | | | |

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|--------|--|
| S: | 4634 B | Třebíč - MČ Budíkovice - doplnění dešťové kanalizace |
| O: | SO 01 | Stoka D1 |
| R: | 01.1 | Stoka D1 - dešťová kanalizace |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem | Ceník | Gen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|---|---------------|---|----|-----------|-----------|------------------|-------|--------------------------|---------------|
| | | uliční vpusti : 1,2*1,2*2 | | | 2,88 | | | | |
| | | odvodňovací žlab : 0,6*2,5 | | | 1,5 | | | | |
| 22 | 113111220R00 | Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva zpevněného cementem, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm | m2 | 125,82000 | 32,00 | 4 026,24 | 822-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |
| | | šterk částečně prolitý cementovou maltou | | | | | | | |
| | | MK asfalt : | | | | | | | |
| | | stoka D1 : 1,2*82,7 | | | 99,24 | | | | |
| | | šachty prefa : 2,5*(2,5-1,2)*3 | | | 9,75 | | | | |
| | | šachta mono. dno : 2,7*(2,7-1,2)*1 | | | 4,05 | | | | |
| | | přípojky : 1,2*7 | | | 8,4 | | | | |
| | | uliční vpusti : 1,2*1,2*2 | | | 2,88 | | | | |
| | | odvodňovací žlab : 0,6*2,5 | | | 1,5 | | | | |
| 23 | 979082213R00 | Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km | t | 105,79701 | 30,00 | 3 173,91 | 822-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |
| 24 | 979082219R00 | Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km | t | 528,98503 | 7,00 | 3 702,90 | 822-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |
| 25 | 979990001R00 | Poplatek za skládku stavební suti | t | 105,79701 | 75,00 | 7 934,78 | 801-3 | RTS 17/ II | RTS 17/ I |
| Díl: 11a Přípravné a přidružené práce - živice | | | | | | 11 487,36 | | | |
| 26 | 113108405R00 | Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 50 mm | m2 | 125,82000 | 18,00 | 2 264,76 | 822-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |
| | | MK asfalt : | | | | | | | |
| | | stoka D1 : 1,2*82,7 | | | 99,24 | | | | |
| | | šachty prefa : 2,5*(2,5-1,2)*3 | | | 9,75 | | | | |
| | | šachta mono. dno : 2,7*(2,7-1,2)*1 | | | 4,05 | | | | |
| | | přípojky : 1,2*7 | | | 8,4 | | | | |
| | | uliční vpusti : 1,2*1,2*2 | | | 2,88 | | | | |
| | | odvodňovací žlab : 0,6*2,5 | | | 1,5 | | | | |

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|--------|--|
| S: | 4634 B | Třebíč - MČ Budíkovice - doplnění dešťové kanalizace |
| O: | SO 01 | Stoka D1 |
| R: | 01.1 | Stoka D1 - dešťová kanalizace |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem | Ceník | Gen. soustava / platnost | Cenová úroveň | |
|--|---------------|--|----|-----------|-----------|----------|-----------------|--------------------------|---------------|--|
| 27 | 113151214R00 | Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živичný, plochy přes 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky přes 750 mm bez překážek v trase, tloušťky 50 mm | m2 | 125,82000 | 48,00 | 6 039,36 | 822-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II | |
| <p>s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebenování frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živичného krytu kolem překážek,</p> <p>MK asfalt :</p> <p>stoka D1 : 1,2*82,7 99,24</p> <p>šachty prefa : 2,5*(2,5-1,2)*3 9,75</p> <p>šachta mono. dno : 2,7*(2,7-1,2)*1 4,05</p> <p>přípojky : 1,2*7 8,4</p> <p>uliční vpusti : 1,2*1,2*2 2,88</p> <p>odvodňovací žlab : 0,6*2,5 1,5</p> | | | | | | | | | | |
| 28 | 979082213R00 | Vodorovná doprava sutí po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km | t | 27,68040 | 30,00 | 830,41 | 822-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II | |
| 29 | 979082219R00 | Vodorovná doprava sutí po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km | t | 138,40200 | 2,00 | 276,80 | 822-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II | |
| 30 | 979990112R00 | Poplatek za skládku obalovaný asfalt | t | 27,68040 | 75,00 | 2 076,03 | 801-3 | RTS 17/ II | RTS 17/ II | |
| Díl: 2 | | Základy a zvláštní zakládání | | | | | 2 772,14 | | | |
| 31 | 212753114R00 | Plastové drenážní trubky montáž ohebné plastové drenážní trubky do rýhy, DN 100, bez lože | m | 82,70000 | 5,00 | 413,50 | 827-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II | |
| <p>odvodnění : 82,7 82,7</p> | | | | | | | | | | |
| 32 | 451541111R00 | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty ze štěrku dle 0-63 mm | m3 | 4,17647 | 320,00 | 1 336,47 | 827-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II | |
| <p>v otevřeném výkopu,</p> <p>drenáž. štěrk :</p> <p>Stoka D : 0,30*0,20*82,7 4,962</p> <p>odpočet potrubí DN 100 : -3,14*0,055*0,055*82,7 -0,78553</p> | | | | | | | | | | |
| 33 | 28611223.AR | trubka plastová drenážní PVC; ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 100,0 mm | m | 85,18100 | 12,00 | 1 022,17 | SPCM | RTS 17/ II | RTS 17/ II | |
| <p>ztrátne 3% : 82,7*1,03 85,181</p> | | | | | | | | | | |

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|--------|--|
| S: | 4634 B | Třebíč - MČ Budíkovice - doplnění dešťové kanalizace |
| O: | SO 01 | Stoka D1 |
| R: | 01.1 | Stoka D1 - dešťová kanalizace |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|----------------|---------------|---|-----|----------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|---------------|
| Díl: 45 | | Podkladní a vedlejší konstrukce | | | | 8 784,80 | | | |
| 34 | 451573111R00 | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm v otevřeném výkopu, materiál do podsypu potrubí pískem, štěrkopískem, zrno max.16mm, předepsaná relativní ulehlost Id=0,7-0,8 dle typu hutněného materiálu Stoka D : 1,2*82,7*0,15 přípojky : 1,2*7*0,15 šachty prefa : 2,5*2,5*0,15*3 šachta mono. dno : 2,7*2,7*0,15*1 uliční vpust' : 1,2*1,2*0,1*2 odvodňovací žlab : 0,6*2,5*0,1 | m3 | 20,49000 | 320,00 | 6 556,80 | 827-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |
| | | | | | 14,886 | | | | |
| | | | | | 1,26 | | | | |
| | | | | | 2,8125 | | | | |
| | | | | | 1,0935 | | | | |
| | | | | | 0,288 | | | | |
| | | | | | 0,15 | | | | |
| 35 | 452311131R00 | Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty , z betonu prostého C 12/15 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, šachty prefa : 1,5*1,5*0,10*3 šachta mono. dno : 1,7*1,7*0,10*1 odvodňovací žlab : 0,6*2,5*0,1 | m3 | 1,11400 | 2 000,00 | 2 228,00 | 827-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |
| | | | | | 0,675 | | | | |
| | | | | | 0,289 | | | | |
| | | | | | 0,15 | | | | |
| Díl: 8 | | Trubní vedení | | | | 202 848,27 | | | |
| 36 | 871313121R00 | Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, přípojky : 7 | m | 7,00000 | 45,00 | 315,00 | 827-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |
| | | | | | 7 | | | | |
| 37 | 871373121R00 | Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 300 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, Stoka D1 : 82,7 | m | 82,70000 | 30,00 | 2 481,00 | 827-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |
| | | | | | 82,7 | | | | |
| 38 | 877373121R00 | Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem odbočných DN 300 mm | kus | 2,00000 | 150,00 | 300,00 | 827-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|--------|--|
| S: | 4634 B | Třebíč - MČ Budíkovice - doplnění dešťové kanalizace |
| O: | SO 01 | Stoka D1 |
| R: | 01.1 | Stoka D1 - dešťová kanalizace |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem | Ceník | Gen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|------|---------------|---|------|----------|-----------|--------|-------|--------------------------|---------------|
| | | v otevřeném výkopu, 2 | | 2 | | | | | |
| 39 | 877313123R00 | Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm | kus | 8,00000 | 35,00 | 280,00 | 827-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |
| | | v otevřeném výkopu, vpusť : kolena 3ks 30° + 30° + 87,5° : 3*2 odbočka : kolena 2ks 30° + 45° : 2*1 | | 6 | | | | | |
| 40 | 892571111R00 | Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou_x000D_ do DN 200 mm | m | 7,00000 | 2,00 | 14,00 | 827-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |
| | | vodou nebo vzduchem, včetně šachet 7 | | 7 | | | | | |
| 41 | 892581111R00 | Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou_x000D_ do DN 300 mm | m | 82,70000 | 2,00 | 165,40 | 827-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |
| | | vodou nebo vzduchem, včetně šachet stoka D1 : 82,7 | | 82,7 | | | | | |
| 42 | 892583111R00 | Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců kanalizačního potrubí při tlakových zkouškách vodou_x000D_ do DN 300 mm | úsek | 3,00000 | 50,00 | 150,00 | 827-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |
| | | vodou nebo vzduchem, stoka D1 : 3 | | 3 | | | | | |
| 43 | 892916111R00 | Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí utěsnění přípojek při zkoušce kanalizačního potrubí_x000D_ DN přípojek do 200 mm | sada | 3,00000 | 30,00 | 90,00 | 827-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|--------|--|
| S: | 4634 B | Třebíč - MČ Budíkovice - doplnění dešťové kanalizace |
| O: | SO 01 | Stoka D1 |
| R: | 01.1 | Stoka D1 - dešťová kanalizace |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem | Ceník | Gen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|------|---------------|--|-----|----------|-----------|-----------|--------|--------------------------|---------------|
| | | vodou nebo vzduchem, 3 | | | | | | | |
| 44 | 892601153R00 | Čištění kanalizace do DN 500, do 100 m stoka D1 : 82,7 | m | 82,70000 | 20,00 | 1 654,00 | 827-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |
| 45 | 892855113R00 | Kamerové prohlídky potrubí do 100 m stoka D1 : 82,7 | m | 82,70000 | 15,00 | 1 240,50 | 827-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |
| 46 | 899104111R00 | Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 150 kg včetně úpravy zhlaví dle umístění šachty Stoka D1 ...Š1,2,3,4 : 4 | kus | 4,00000 | 400,00 | 1 600,00 | 827-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |
| 47 | 899623141R00 | Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým třídy C 12/15 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, uliční vpust' - napojení : 0,6*0,6*1*2 odpočet : DN 150 : -3,14*0,08*0,08*1*2 | m3 | 0,67981 | 1 700,00 | 1 155,68 | 827-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |
| 48 | 895940001T00 | Uliční vpust z betonových dílců DN 500 příloha D.8 (s vysokým kalištěm a kalovým košem), hl.2,32 m se zápachovou uzávěrou, napojení na potrubí DN150, mříž litinová D400 v.160 mm Stoka D1 : 2 | kus | 2,00000 | 7 500,00 | 15 000,00 | | Vlastní | Indiv |
| 49 | 597101035RAA | Odvodňovací žlaby komunikací a zpevněných ploch žlab odvodňovací polymerbetonový včetně dodávky roštu a žlabu, pro zatížení D400 montáž odvodňovacích žlabů a vpustí k odvodňovacím žlabům z polymerbetonu, včetně betonového lože popř. obetonování, s dodávkou žlabů a vpustí. | m | 2,50000 | 8 970,00 | 22 425,00 | AP-HSV | RTS 17/ II | Součtová |
| 50 | 597103020RA0 | Odvodňovací žlaby komunikací a zpevněných ploch vpust' k žlabu polymerbetonová včetně dodávky vpustí, pro zatížení D400 montáž odvodňovacích žlabů a vpustí k odvodňovacím žlabům z polymerbetonu, včetně betonového lože popř. obetonování, s dodávkou žlabů a vpustí. | kus | 1,00000 | 7 000,00 | 7 000,00 | AP-HSV | RTS 17/ II | Součtová |

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|--------|--|
| S: | 4634 B | Třebíč - MČ Budíkovice - doplnění dešťové kanalizace |
| O: | SO 01 | Stoka D1 |
| R: | 01.1 | Stoka D1 - dešťová kanalizace |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem | Ceník | Gen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|--|-----------------|---|-----|-----------|-----------|-----------------|-------|--------------------------|---------------|
| 51 | 8944123TA0 | Šachta prefabrikovaná DN1000 stěna 120 mm, hloubka dna 2,27 m, bez poklopu <i>viz příloha D.4 - TYP2</i> položka zahrnuje pozice č.2+3+4+5.2+6+7+11+12+13+14+15+těsnění mezi skružemi Stoka D1 ...Š1 : 1 | kus | 1,00000 | 10 950,00 | 10 950,00 | | Vlastní | Indiv |
| 52 | 894412311RAB1T0 | Šachta prefabrikovaná DN1000 stěna 120 mm, hloubka dna 2,26 m bez poklopu <i>viz příloha D.4 - TYP 1</i> položka zahrnuje pozice č.2+3+4+5.1+6+11+12+15+těsnění mezi skružemi Stoka D1 ...Š2,3,4 : 3 | kus | 3,00000 | 10 450,00 | 31 350,00 | | Vlastní | Indiv |
| 53 | 28614522R1 | Trubka plastová kanalizační PP hladká s hrdlem DN 150 mm, min SN10 ztratiné 3% : 7*1,03 | m | 7,21000 | 155,00 | 1 117,55 | | Vlastní | Indiv |
| 54 | 28614529R1 | Trubka plastová kanalizační PP hladká s hrdlem DN 300 mm, min SN10 ztratiné 3% : 82,7*1,03 | m | 85,18100 | 1 078,00 | 91 825,12 | | Vlastní | Indiv |
| 55 | 28654599R1 | Koleno kanalizační PP DN150/30° ztratiné 1,5% : 5*1,015 | kus | 5,07500 | 150,00 | 761,25 | | Vlastní | Indiv |
| 56 | 28654600R1 | Koleno kanalizační PP DN150/45° ztratiné 1,5% : 1*1,015 | kus | 1,01500 | 150,00 | 152,25 | | Vlastní | Indiv |
| 57 | 28654601R | koleno PP; 87,5 °; D = 160,0 mm; hladké, s 1 hrdlem; spoj násuvný ztratiné 1,5% : 2*1,015 | kus | 2,03000 | 150,00 | 304,50 | SPCM | RTS 17/ II | RTS 17/ II |
| 58 | 28656315R1 | Odbočka kanalizační PP DN 300/150 mm ztratiné 1,5% : 2*1,015 | kus | 2,03000 | 1 634,00 | 3 317,02 | | Vlastní | Indiv |
| 59 | 552-433 | Poklop celolitinový průměr DN 600 mm včetně rámu h.100mm tř.D400, B125, A15 podle umístění šachty, s odvětráním <i>viz přílohy E.4, E.5, E.6</i> Stoka D1 ...Š1,2,3,4 : 4 | kus | 4,00000 | 2 300,00 | 9 200,00 | | Vlastní | Indiv |
| Díl: 99 Staveništní přesun hmot | | | | | | 4 267,73 | | | |
| 60 | 998276101R00 | Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu | t | 170,70912 | 25,00 | 4 267,73 | 827-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|--------|--|
| S: | 4634 B | Třebíč - MČ Budíkovice - doplnění dešťové kanalizace |
| O: | SO 01 | Stoka D1 |
| R: | 01.1 | Stoka D1 - dešťová kanalizace |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|--|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|-------|--------------------------|---------------|
| vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|-----------------|--------------|---|---|---------|--------|----------|-----------------|------------|------------|--|
| Díl: M46 | | Zemní práce při montážích | | | | | 1 920,00 | | | |
| 61 | 460510243RT1 | Žlab kabelový prefabrikovaný TK 2, zalitý asfaltem, včetně dodávky žlabu a poklopu kabel NN 2x : (1,2+1*2)*2 kabel sděl. 1x : 1,2+1*2 | m | 9,60000 | 200,00 | 1 920,00 | | RTS 17/ II | RTS 17/ II | |

| | |
|---------------|-------------------|
| Celkem | 368 332,74 |
|---------------|-------------------|

JKSO:
 827.21.A3 Profil potrubí DN do 300 mm
 m potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu
 novostavba objektu

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|--------|--|
| S: | 4634 B | Třebíč - MČ Budíkovice - doplnění dešťové kanalizace |
| O: | SO 01 | Stoka D1 |
| R: | 01.2 | Opravy místních komunikací po překopech |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem | Ceník | Gen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|----------------|---------------|---|-----------------|----------|-----------|--------|-------|--------------------------|---------------|
| Díl: 11 | | Přípravné a přidružené práce | 2 024,85 | | | | | | |
| 1 | 113111220R00 | Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva zpevněného cementem, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm | m2 | 19,56000 | 32,00 | 625,92 | 822-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |

šterk částečně prolitý cementovou maltou

příloha D.5 :

rozšíření 10cm na obě strany :

MK asfalt :

stoka D1 : 0,10*2*82,7

16,54

prefa šachty : 0,10*(2,50+(2,70-1,20))*3

1,2

šachta mono. dno : 0,1*(2,7+(2,7-1,2))*1

0,42

přípojky : 0,10*2*7

1,4

| | | | | | | | | | |
|-----------------|--------------|--|-----------------|----------|-------|--------|-------|------------|------------|
| 2 | 979082213R00 | Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km | t | 9,99242 | 30,00 | 299,77 | 822-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |
| 3 | 979082219R00 | Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km | t | 49,96211 | 7,00 | 349,73 | 822-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |
| 4 | 979990001R00 | Poplatek za skládku stavební suti | t | 9,99242 | 75,00 | 749,43 | 801-3 | RTS 17/ II | RTS 17/ I |
| Díl: 11a | | Přípravné a přidružené práce - živice | 6 568,25 | | | | | | |
| 5 | 113108405R00 | Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 50 mm | m2 | 39,12000 | 18,00 | 704,16 | 822-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |

příloha D.5 :

rozšíření 20cm na obě strany :

MK asfalt :

stoka D1 : 0,20*2*82,7

33,08

prefa šachty : 0,20*(2,50+(2,70-1,20))*3

2,4

šachta mono. dno : 0,20*(2,7+(2,7-1,2))*1

0,84

přípojky : 0,20*2*7

2,8

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|--------|--|
| S: | 4634 B | Třebíč - MČ Budíkovice - doplnění dešťové kanalizace |
| O: | SO 01 | Stoka D1 |
| R: | 01.2 | Opravy místních komunikací po překopecích |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|--|---------------|--|----|-----------|-----------|-------------------|-------|--------------------------|---------------|
| 6 | 113151214R00 | Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živичný, plochy přes 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky přes 750 mm bez překážek v trase, tloušťky 50 mm | m2 | 97,80000 | 48,00 | 4 694,40 | 822-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |
| <p>s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebenování frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živичného krytu kolem překážek,</p> <p>příloha D.5 :</p> <p>rozšíření 50cm na obě strany :</p> <p>MK asfalt :</p> <p>stoka D1 : 0,50*2*82,7 82,7</p> <p>prefa šachty : 0,50*(2,50+(2,70-1,20))*3 6</p> <p>šachta mono. dno : 0,50*(2,7+(2,7-1,2))*1 2,1</p> <p>přípojky : 0,50*2*7 7</p> | | | | | | | | | |
| 7 | 979082213R00 | Vodorovná doprava sutí po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km | t | 10,17120 | 30,00 | 305,14 | 822-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |
| 8 | 979082219R00 | Vodorovná doprava sutí po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km | t | 50,85600 | 2,00 | 101,71 | 822-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |
| 9 | 979990112R00 | Poplatek za skládku obalovaný asfalt | t | 10,17120 | 75,00 | 762,84 | 801-3 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |
| Díl: 5 Komunikace | | | | | | 147 086,76 | | | |
| 10 | 564251111R00 | Podklad nebo podsyp ze šterkopísku tloušťka po zhutnění 150 mm | m2 | 125,82000 | 88,00 | 11 072,16 | 822-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |
| <p>s rozprostřením, vlhčením a zhutněním</p> <p>příloha D.5 :</p> <p>MK asfalt ... stoky rýha : 125,82 125,82</p> | | | | | | | | | |
| 11 | 565131111R00 | Podklad z kameniva obaleného asfaltem v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 50 mm | m2 | 164,94000 | 225,00 | 37 111,50 | 822-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |
| <p>s rozprostřením a zhutněním</p> <p>příloha D.5 :</p> <p>MK asfalt ... stoky rýha : 125,82+39,12 164,94</p> | | | | | | | | | |
| 12 | 567411120R00 | Podklad ze šterku částečně vyplněného maltou (ŠCM) tloušťka 200 mm | m2 | 145,38000 | 250,00 | 36 345,00 | 822-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|--------|--|
| S: | 4634 B | Třebíč - MČ Budíkovice - doplnění dešťové kanalizace |
| O: | SO 01 | Stoka D1 |
| R: | 01.2 | Opravy místních komunikací po překopecích |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem | Ceník | Gen. soustava / platnost | Genová úroveň |
|----------------|---------------|---|----|-----------|-----------|------------------|-------|--------------------------|---------------|
| | | podkladní vrstva dle ČSN 73 6127-1 příloha D.5 : MK asfalt ... stoky rýha : 125,82+19,56 145,38 | | | | | | | |
| 13 | 573111114R00 | Postřik živичný infiltrační s posypem kamenivem v množství 2 kg/m2 z asfaltu silničního příloha D.5 : MK asfalt ... stoky rýha : 125,82+39,12 164,94 | m2 | 164,94000 | 20,00 | 3 298,80 | 822-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |
| 14 | 573211111R00 | Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2 spojovací postřik 0,15 - 0,25 kg/m2 příloha D.5 : MK asfalt ... stoky rýha : 125,82+97,8 223,62 | m2 | 223,62000 | 10,00 | 2 236,20 | 822-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |
| 15 | 577141112R00 | Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+ nebo ACO 16+, tloušťky 50 mm, plochy přes 1000 m2 příloha D.5 : MK asfalt ... stoky rýha : 125,82+97,8 223,62 | m2 | 223,62000 | 255,00 | 57 023,10 | 822-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |
| Díl: 91 | | Doplňující práce na komunikaci | | | | 11 472,40 | | | |
| 16 | 919735112V01 | Řezání stávajícího živичného krytu tl. 5 - 10 cm, ošetření spáry - závlčkové hmoty, těsnící proužek V položce jsou zakalkulovány i náklady na spotřebu vody. příloha D.5 : rozšíření 50cm na obě strany : MK asfalt : stoka D1 : 82,7*2 prefa šachty : 2*(3,50-1,20)*4 přípojky : 2*7 165,4 18,4 14 | m | 197,80000 | 58,00 | 11 472,40 | | Vlastní | Kalkul |
| Díl: 99 | | Staveništní přesun hmot | | | | 5 360,71 | | | |
| 17 | 998225111R00 | Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živичný jakékoliv délky objektu | t | 162,44578 | 33,00 | 5 360,71 | 822-1 | RTS 17/ II | RTS 17/ II |

Položkový soupis prací a dodávek

| | | |
|----|--------|--|
| S: | 4634 B | Třebíč - MČ Budíkovice - doplnění dešťové kanalizace |
| O: | SO 01 | Stoka D1 |
| R: | 01.2 | Opravy místních komunikací po překopech |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem | Ceník | Gen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
|------|---------------|--------------------|----|----------|-----------|--------|-------|--------------------------|---------------|
| | | vodorovně do 200 m | | | | | | | |

| | | | | | | |
|---------------|--|--|--|--|--|-------------------|
| Celkem | | | | | | 172 512,97 |
|---------------|--|--|--|--|--|-------------------|

JKSO:

827.21.A3 Profil potrubí DN do 300 mm
 m potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu
 novostavba objektu