



Smlouva o dílo

Uzavřené mezi smluvními stranami podle §§ 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku
(dále jen „občanský zákoník“)

číslo smlouvy objednatele: OÚD/2739/2017

číslo smlouvy zhotovitele: 17/85

Článek I. – Smluvní strany

1. Obec Dětmárovice

Se sídlem: 73571 Dětmárovice 27
Zastoupen: Ing. Ladislavem Rosmanem, starostou obce
Právní forma: 801 – Obec
IČ: 00297445
DIČ: CZ00297445
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Karviná
Číslo účtu: č.ú. 3624-791/0100

Osoba oprávněná jednat ve věcech smluvních: Ing. Ladislav Rosman

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických a realizace stavby: Václav Kyjonka tel. 774 716 267

Společnost oprávněná jednat ve věcech:

autorského dozoru - IGEA s.r.o., IČ 46580514

technického dozoru - INGESTA spol s r.o., IČ 25391194

koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci - VIGIL ENGINEERING s.r.o., IČ 01720520

(dále jen „objednatel“)

2. STASPO, spol. s r.o.

Se sídlem: Těšínská 254, 716 00 Ostrava - Radvanice
Zastoupena: Svatoplukem Madrym, jednatelem
IČ: 41035704
DIČ: CZ41035704
Bankovní spojení: ČSOB Ostrava a.s.
Číslo účtu: 373 743 093 / 0300

Zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl C, vložka 1807

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických a realizace stavby:

Stavbyvedoucí: Ing. Daniel Fránek..... tel. 733 222 055

Zástupce stavbyvedoucího: Ing. Jaroslav Gavlas..... tel. 605 731 913

Člen týmu (specialista na techniku prostředí staveb): Ing. Petr Hrubý.... tel. 602 713 420

(dále jen „zhotovitel“)

Článek II. – Základní ustanovení

1. Smluvní strany uzavírají ve smyslu § 2586 a násl. občanského zákoníku tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“).
2. Účelem této smlouvy je úprava práv a povinností smluvních stran v souvislosti se zajištěním stavebních prací stavby „Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - I.etapa, Koukolná,“ která je realizována v rámci projektu „Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - I.etapa, Koukolná“ předloženého ke spolufinancování z Operačního programu životní prostředí 2014 – 2020 (dále též „OPŽP“) reg. č. projektu: CZ.05.1.30/0.0/0.0/15_021/0001339, a která byla předmětem zadávacího řízení pod názvem „Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice I. etapa, Koukolná.“
3. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I této smlouvy jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny předmětných údajů oznámí bez prodlení druhé smluvní straně.
4. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.
5. Zhotovitel potvrzuje, že si prostudoval a detailně se seznámil se zadávacími podmínkami a s projektovou dokumentací, kterou vypracovala v březnu 2017 spol. IGEA s.r.o., se sídlem: Ostrava, Na Valše 47/3, 702 95, IČ 46580514, hlavní projektant Ing. Jan Fochler a tímto zároveň prověřil, že závazné podklady týkající se předmětu smlouvy nemají zjevné vady a nedostatky, neobsahují nevhodná řešení, materiály a technologie a dílo je takto možno realizovat za dohodnutou smluvní cenu uvedenou v článku V. odst. 1. této smlouvy.
6. Zhotovitel potvrzuje, že se detailně seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro realizaci díla za dohodnutou pevnou smluvní cenu uvedenou v článku V. odst. 1. této smlouvy.

Článek III. – Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele stavbu „Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - I.etapa, Koukolná“ (dále jen „stavba“) v rozsahu dle:
 - rozsahu předmětu plnění uvedeného v příloze č. 1 této smlouvy – oceněný položkový rozpočet, Položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro objednatele vymezené množství,
 - projektové dokumentace stavby, kterou vypracovala v březnu 2017 spol. IGEA s.r.o., se sídlem: Ostrava, Na Valše 47/3, 702 95, IČ 46580514, hlavní projektant Ing. Jan Fochler,
 - předpisů upravujících provádění stavebních děl a ustanovení této smlouvy(dále jen „dílo“).
2. Součástí díla je také (v případě potřeby):
 - a) zpracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby ve třech vyhotoveních a geodetické zaměření stavby včetně geometrického plánu v šesti vyhotoveních. Projektová dokumentace skutečného provedení stavby a geodetické zaměření stavby budou objednateli dodány také 2x v elektronické podobě, a to na CD ROM ve formátu pro texty *.doc (*.rtf), pro tabulky *.xls, pro skenované dokumenty *.pdf, pro výkresovou dokumentaci *.dwg a zároveň *.pdf. Případné vícetisky budou účtovány zvlášť,
 - b) zajištění vydání souhlasu (rozhodnutí) ke zvláštnímu užívání veřejného prostranství a komunikací dle platných předpisů, bude-li potřebné,
 - c) zpracování dokumentace dočasného dopravního značení včetně projednání s příslušnými správními orgány a osazení a údržba dopravního značení v průběhu provádění stavebních prací, včetně uvedení do původního stavu a vrácení jejich správci, bude-li potřebné,
 - d) vybudování a zajištění zařízení staveniště a jeho provoz v souladu s platnými právními předpisy, včetně případného zajištění ohlášení dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“),
 - e) zajištění vytýčení obvodu staveniště, jeho oplocení,

- f) zajištění funkce odpovědného geodeta po dobu realizace stavby včetně geometrického zaměření dokončené stavby a vyhotovení geometrického plánu, budou-li potřebné,
 - g) zajištění vytýčení inženýrských sítí (tras technické infrastruktury) podle podmínek jejich správců, a to před zahájením prací na staveništi včetně jejich zaměření a zakreslení dle skutečného stavu do příslušné dokumentace a včetně jejich písemného a zpětného předání jednotlivým správcům, bude-li potřebné,
 - h) likvidace odpadu, jeho uložení na řízenou skládku nebo jiná jeho likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, o likvidaci odpadu bude předložen písemný doklad, veškeré účtované částky za odvoz a uložení odpadů budou doloženy vážnými lístky s datem, názvem stavby, označením původce odpadu (firma, IČ) a RZ vozidla. Položky takto nepodložené nebudou zhotoviteli hrazeny.
 - i) návrh provozních řádů a technických zařízení, dodávka všech dokladů o zkouškách, revizích, atestech a provozních návodu a předpisů v českém jazyce (všechny doklady ve 2 vyhotoveních) včetně zaškolení obsluhy,
 - j) předání všech dokladů a náležitostí umožňujících zahájení řízení, případně jiného postupu dle stavebního zákona, na základě kterého bude možno započít s trvalým užíváním stavby, tj. aby bylo možno vydat kolaudační souhlas nebo bylo možno stavbu trvale užívat na základě oznámení stavebnímu úřadu se započítáním užívání dle stavebního zákona,
 - k) zajištění ochrany proti šíření prašnosti a nadměrného hluku,
 - l) zřízení deponie materiálů tak, aby nevznikly žádné škody na sousedních pozemcích,
 - m) provedení předepsaných zkoušek dle platných právních předpisů a technických norem, úspěšné provedení těchto zkoušek je podmínkou k převzetí díla,
 - n) zajištění bezpečných přechodů a přejezdů přes výkopy pro zabezpečení přístupu a příjezdu k objektům, budou-li potřebné,
 - o) udržování stavbou dotčených zpevněných ploch, veřejných komunikací a výjezdů ze staveniště v čistotě a jejich uvedení do původního stavu,
 - p) provedení veškerých geodetických prací a případných doplňujících průzkumů souvisejících s provedením díla,
 - q) zajištění zpracování všech případných dalších dokumentací potřebných pro provedení díla,
 - r) hlášení archeologických nálezů v souladu se zákonem č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů,
3. Zhotovitel je povinen při provádění díla
- a) plnit podmínky příslušných stavebních povolení a požadavky dotčených orgánů a organizací související s realizací stavby,
 - b) zohlednit vyjádření dotčených orgánů a organizací související s realizací stavby.
4. Realizační projektová dokumentace nenahrazuje výrobní dokumentaci. Pokud vyvstane v průběhu realizace díla nutnost zpracování výrobní dokumentace, zajistí ji zhotovitel na své náklady.
5. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s technickými a právními předpisy platnými v České republice v době provádění díla. Pro provedení díla jsou závazné všechny platné normy ČSN.
6. Zhotovitel se zavazuje průběžně provádět veškeré potřebné zkoušky, měření a atesty k prokázání kvalitativních parametrů předmětu díla.
7. Zhotovitel se zavazuje provést veškeré činnosti a úkony související s provedením díla nutné pro vydání kolaudačního souhlasu pro stavbu, zejména vyřizování veškerých povolení, překopů, záborů, souhlasů, oznámení apod.
8. Objednatel se zavazuje provedené dílo bez vad a nedodělků bránících jeho řádnému užívání převzít a zaplatit za ně zhotoviteli za dohodnutých podmínek cenu dle čl. V. této smlouvy. Vadami a nedodělků nebránícími řádnému užívání díla se rozumí pouze drobné ojedinělé vady a drobné ojedinělé nedodělků, které ani samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání předmětu díla ani je podstatně neztěžují.
9. Případné vícepráce či méněpráce budou smluvními stranami sjednány písemnými dodatky k této smlouvě. Vícepráce budou realizovány až po uzavření příslušného dodatku ke smlouvě. Nezbytným předpokladem uzavření dodatku na realizaci víceprací je zadání víceprací v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů. Finanční náklady

a odpovědnost za jakékoli vícepráce realizované bez uzavření příslušného dodatku jdou na vrub zhotovitele.

10. Smluvní strany prohlašují, že předmět plnění podle smlouvy není plněním nemožným a že smlouvu uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků. Zhotovitel prohlašuje, že prozkoumal místní podmínky na staveništi a že práce mohou být dokončeny způsobem a v termínech stanovených touto smlouvou.

Článek IV. – Doba a místo plnění

1. Zhotovitel se zavazuje realizovat dílo v období 08/2017 – 12/2018 a poslední den lhůty řádně provedené dílo bez vad a nedodělků předat objednateli. Po nabytí účinnosti smlouvy zhotovitel předá objednateli harmonogram výstavby, respektující dokončení stavby v termínu uvedeném v předchozí větě tohoto odstavce.
2. Místo plnění je v k.ú. Dětmárovice, k.ú. Koukolná. Seznam dotčených parcel je přílohou č.3 této smlouvy.
3. V případě, že koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, osoba vykonávající za objednatele inženýrsko – investorskou činnost na stavbě (dále jen „osoba vykonávající technický dozor stavebníka“), objednatel nebo jiná k tomu oprávněná osoba (např. oblastní inspektorát práce) přeruší práce na staveništi z důvodu porušení pravidel bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, toto přerušení nebude mít vliv na lhůtu plnění díla uvedenou v odst. 1. tohoto článku.

Článek V. – Cena za dílo

1. Cena za provedené dílo je stanovena dohodou smluvních stran a činí
cena bez DPH 26 749 954,83 Kč
(slovy: dvacet šest milionů sedm set čtyřicet devět tisíc devět set padesát čtyři korun českých a osmdesát tři haléřů).
Objednatel je plátcem DPH a DPH bude účtováno v režimu přenesené daňové povinnosti. Dle § 92a odst. 2 zákona č. 235/2014 Sb. je plátcem, pro kterého je zdanitelné plnění v režimu přenesení daňové povinnosti uskutečněno, povinen doplnit výši daně v evidenci pro účely daně z přidané hodnoty. Za správnost vypočtené daně odpovídá plátcem, pro kterého je plnění uskutečněno.
Vyplněný položkový rozpočet je přílohou č. 1 této smlouvy.
2. Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce a dodávky, poplatky, náklady zhotovitele nutné pro vybudování, provoz a demontáž zařízení staveniště a jiné náklady nezbytné pro řádné a úplné provedení díla.
3. Cena za dílo uvedená v odst. 1. tohoto článku je cenou nejvýše přípustnou a nelze ji překročit. Cenu díla bude možné měnit pouze:
 - a) nebude-li některá část díla v důsledku sjednaných méněprací provedena, bude cena za dílo snížena, a to odečtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které v rámci méněprací nebudou provedeny. Náklady na méněpráce budou odečteny ve výši součtu veškerých odpovídajících položek a nákladů neprovedených dle položkového rozpočtu, který je součástí nabídky zhotovitele podané na předmět plnění v rámci zadávacího řízení příslušné veřejné zakázky (dále jen „položkový rozpočet“),
 - b) přičtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které objednatel nařídil formou víceprací provádět nad rámec množství nebo kvality uvedené v projektové dokumentaci nebo položkovém rozpočtu. Náklady na vícepráce budou účtovány podle odpovídajících jednotkových cen položek a nákladů dle položkového rozpočtu a množství odsouhlaseného objednatelem. Náklady na vícepráce, které nejsou stanoveny jednotkovými cenami položek v nabídkovém položkovém rozpočtu, budou účtovány dle aktuálního ceníku stavebních prací spol. RTS a.s. nebo ÚRS ve výši max. 80 % těchto sborníkových cen,
4. Rozsah případných méněprací nebo víceprací a cena za jejich realizaci, jakož i jakékoliv překročení ceny stanovené v odstavci 1. tohoto článku budou vždy předem sjednány dodatkem k této smlouvě.
5. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba DPH je stanovena v souladu s platnými právními předpisy.

Článek VI. – Platební podmínky

1. Zálohové platby nebudou poskytovány. Platby budou prováděny v Kč (Korunách českých).
2. Podkladem pro úhradu ceny za dílo budou faktury, které budou mít náležitosti daňového dokladu dle § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a náležitosti stanovené § 435 občanského zákoníku (dále jen „faktura“). Zdanitelná plnění dle této smlouvy budou podléhat režimu přenesení daňové povinnosti dle § 92 a násl. zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty. Každá faktura musí být označena názvem projektu „Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - I.etapa, Koukolná“ a číslem projektu CZ.05.1.30/0.0/0.0/15_021/0001339.
3. V souladu s ustanovením § 21 odst. 9 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů sjednávají smluvní strany dílčí plnění. Dílčí plnění odsouhlasené objednatelem v soupisu skutečně provedených prací a zjišťovacím protokolu, včetně dohody o ocenění, se považuje za samostatné zdanitelné plnění uskutečněné poslední pracovní den měsíce. Zhotovitel, plátce DPH, vystaví na měsíční zdanitelné plnění fakturu, jejíž nedílnou součástí bude soupis provedených prací a zjišťovací protokol - obojí podepsané zhotovitelem a odsouhlasené osobou vykonávající technický dozor investora.
4. Lhůta splatnosti faktur je dohodou stanovena na 30 kalendářních dnů ode dne jejich doručení objednateli.
5. Objednatel si vyhrazuje právo 10 % pozastávky z hodnoty konečné faktury až do odstranění všech drobných vad a nedodělků v termínech dle zápisu o odevzdání a převzetí. Pozastavenou částku uhradí objednatel zhotoviteli do 14 pracovních dnů po podepsání zápisu o odstranění poslední vady či nedodělku. Zadržné může být nahrazeno bankovní zárukou.
6. Po splnění díla (viz čl. VII odst. 4 této smlouvy) zhotovitel provede a objednateli předá závěrečné vyúčtování, které doloží rekapitulací vystavených faktur a rekapitulací veškerých provedených prací, jež bude vystavena v souladu s odsouhlaseným položkovým rozpočtem.
7. Objednatel je oprávněn vadnou fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně bez zaplacení k provedení opravy v těchto případech:
 - a) nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude-li chybně vyúčtována cena za dílo,
 - b) budou-li vyúčtovány práce, které nebyly provedeny či nebyly potvrzeny oprávněným zástupcem objednatele.

Ve vrácené faktuře objednatel vyznačí důvod vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury. Vrátil-li objednatel vadnou fakturu zhotoviteli, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury objednateli.
8. Povinnost zaplatit cenu za dílo je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
9. Objednatel je oprávněn pozastavit financování v případě, že zhotovitel bezdůvodně přeruší práce nebo práce bude provádět v rozporu s projektovou dokumentací, smlouvou nebo pokyny objednatele.

Článek VII. – Práva a povinnosti smluvních stran, splnění díla, vlastnické právo a nebezpečí škody

1. Není-li stanoveno ve smlouvě výslovně jinak, řídí se vzájemná práva a povinnosti smluvních stran ustanovením § 2586 a následujících občanského zákoníku.
2. Zhotovitel je povinen umožnit vstup na stavbu a staveniště osobám vykonávajícím technický dozor stavebníka a koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi.

Tyto osoby jsou kromě kontroly provádění díla vyplývající z § 2593 občanského zákoníku oprávněny i ke kontrole dokumentace k realizaci stavby vypracované zhotovitelem, kontrole deníků dle čl. XI. této smlouvy, kontrole rozpočtů a faktur, kontrole hospodaření s odpady a rovněž ke kontrole bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi. Dále je zhotovitel povinen umožnit vstup na stavbu a staveniště osobě vykonávající činnost autorského dozoru projektanta a osobě vykonávající činnost koordinátora projektu.
3. Zhotovitel je povinen do 10 dnů od nabytí účinnosti smlouvy objednateli a koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi písemně sdělit veškeré údaje, které jsou předmětem oznámení o zahájení prací minimálně v rozsahu „Přílohy č. 4 k nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších

minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích", a to zejména jeho odstavců č. 4, 5, 9, 10 a 11.

4. Dílo je splněno dnem jeho převzetí objednatelem bez vad a nedodělků (tj. předáním díla v souladu s touto smlouvou a odstraněním případných vad a nedodělků, s nimiž bylo dílo v souladu s čl. III. odst. 8. této smlouvy převzato). Předání a převzetí díla bude provedeno v místě plnění dle čl. IV. odst. 2 této smlouvy, a to způsobem uvedeným v čl. XII. této smlouvy.
5. Vlastníkem díla je objednatel, a to od okamžiku protokolárního převzetí předmětu díla. Zhotovitel je vlastníkem všech věcí, mechanismů, materiálů a konstrukcí, které vnesl na místo plnění nebo zapracoval či zabudoval do díla, po celou dobu realizace předmětu smlouvy. Nositelem nebezpečí vzniku škod na dodávkách a stavebních pracích a na skladovém materiálu v době jeho realizace je do doby dokončení a předání předmětu smlouvy objednateli zhotovitel.
6. Zhotovitel v průběhu realizace stavby nebude přenášet povinnosti, vyplývající z plnění zakázky – realizace a vedení stavby na jiné podzhotovitele, nebo třetí osoby, než ty, které jsou uvedeny v seznamu podzhotovitelů (příloha č. 2 této smlouvy) bez souhlasu objednatele.
7. Zhotovitel je povinen zajistit povinnou publicitu projektu v souladu s pravidly povinné publicity Operačního programu životní prostředí 2014 – 2020, která jsou závazně definována v „Pravidlech pro žadatele a příjemce podpory z OPŽP 2014-2020“ a v „Grafickém manuálu povinné publicity pro OPŽP 2014 – 2020“.

Článek VIII. – Jakost díla

1. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného díla bude mít schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, bezporuchovost, udržitelnost, hospodárnost, ochranu životního prostředí, požární bezpečnost, hygienické požadavky. Ty budou odpovídat platné právní úpravě, českým technickým normám, projektové dokumentaci, stavebnímu povolení, zadání veřejné zakázky a této smlouvě. K tomu se zhotovitel zavazuje používat pouze materiály a konstrukce vyhovující požadavkům kladeným na jejich jakost a mající prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a jeho prováděcích předpisů.
2. Smluvní strany se dohodly na I. jakosti díla.
3. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.

Článek IX. – Staveniště

1. Zhotovitel je povinen nejpozději do 7 dní od výzvy objednatele k zahájení prací převzít staveniště. O jeho předání a převzetí vyhotoví smluvní strany zápis. Zhotovitel zahájí stavební práce nejpozději do 14 dní od převzetí staveniště.
2. Při předání staveniště objednatel předá zhotoviteli projektovou dokumentaci v elektronické podobě na CD nosiči a 1 paré projektové dokumentace v tištěné podobě. S tištěnou podobou projektové dokumentace je zhotovitel povinen nakládat v režimu řízené dokumentace
3. Obvod staveniště je vymezen projektovou dokumentací. Pokud bude zhotovitel potřebovat pro realizaci díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady a vlastním jménem.
Vodné, stočné, elektrickou energii a další média odebraná při provádění díla hradí zhotovitel. Zhotovitel zabezpečí na své náklady odběrné místo a měření odběru médií. Odběrná místa budou po celou dobu výstavby přístupná objednateli a osobě vykonávající technický dozor stavebníka.
4. Zhotovitel se zavazuje zcela vyklidit a vyčistit staveniště do 7 dnů od splnění díla (viz čl. VII. odst. 4. této smlouvy). Při nedodržení tohoto termínu se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly.
5. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, za bezpečný přístup na stavbu, za dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů, včetně prostoru zařízení staveniště, a za bezpečnost provozu v prostoru staveniště.

6. Zhotovitel se zavazuje udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu, na svůj náklad odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, a to v souladu s požadavky uvedenými v projektové dokumentaci a příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů.

Článek X. – Provádění díla

1. Zhotovitel je povinen:
 - a) provést dílo řádně, včas a v odpovídající jakosti za použití postupů, které odpovídají právním předpisům ČR,
 - b) dodržovat při provádění díla ujednání této smlouvy, řídit se podklady a pokyny objednatele a poskytnout mu požadovanou dokumentaci a informace,
 - c) provést dílo na svůj náklad své nebezpečí a postupovat s odbornou znalostí a pečlivostí. Zavazuje se dodržovat všeobecně závazné předpisy, technické normy a podmínky této smlouvy,
 - d) účastnit se na základě pozvánky objednatele všech jednání týkajících se předmětného díla,
 - e) před zahájením díla zpracovat a objednateli předat harmonogram výstavby. Zhotovitel je povinen harmonogram výstavby průběžně aktualizovat a aktualizace neprodleně předkládat objednateli.
2. Zhotovitel je povinen informovat objednatele o skutečnostech majících vliv na plnění smlouvy, a to neprodleně, nejpozději následující pracovní den poté, kdy příslušná skutečnost nastane nebo zhotovitel zjistí, že by nastat mohla. Informace dle předchozí věty budou objednateli zaslány elektronickou poštou (na adresu: vystavba@detmarovice.cz) a následně písemně na adresu sídla objednatele nebo do jeho datové schránky. Zhotovitel je povinen informovat objednatele zejména:
 - a) zjistí-li při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provedení díla. Zhotovitel je povinen navrhnout objednateli další postup,
 - b) o případné nevhodnosti realizace vyžadovaných prací,
 - c) zjistí-li v projektové dokumentaci stavby dle čl. III. odst. 1. této smlouvy vady. Objednatel se na základě informace zhotovitele vyjádří, zda budou vady odstraněny, či na provedení díla dle vadné projektové dokumentace trvá. Pokud se objednatel rozhodne vady odstranit a jejich odstranění bude trvat déle než týden, dohodnou se zhotovitel a objednatel na dalším postupu do doby odstranění vady.
3. Zhotovitel zabezpečí veškerá potřebná povolení k uzavírkám, prokopávkám, záborům komunikací, osazení a údržbu provizorního dopravního značení apod. dle projektové dokumentace včetně organizace dopravy po dobu výstavby a uvedení do původního stavu včetně předání správcí.
4. Zhotovitel zajistí stavbu tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby, k omezování práv a právem chráněných zájmů vlastníků sousedních nemovitostí, ke znečištění komunikací apod. Zhotovitel v maximální míře omezí hlučnost a prašnost a zajistí čištění stavbou případně znečištěných stávajících zpevněných ploch. Zhotovitel je v této souvislosti povinen postupovat zejména v souladu s Obecně závaznou vyhláškou č. 1/2009 k zabezpečení místních záležitostí veřejného pořádku.
5. Zhotovitel odpovídá za zajištění dostupnosti projektové dokumentace a všech dokladů potřebných k provádění stavby dle stavebního zákona. Projektová dokumentace a výše uvedené doklady musí být na staveništi přístupné kdykoliv v průběhu práce.
6. Zhotovitel je povinen provedené stavební práce, zařízení a výrobky zabezpečit před poškozením a krádežemi až do předání díla k užívání objednateli, a to na vlastní náklady.
7. Zhotovitel se zavazuje zajišťovat veškeré materiály a poddodávky v souladu s pravidly hospodářské soutěže a písemně informovat objednatele o dodávkách, pracích a službách zajišťovaných podzhotoviteli, a to vždy bezodkladně po uzavření příslušné smlouvy nebo vystavení objednávky. Písemná informace dle předchozí věty musí obsahovat mj. jmenovité uvedení podzhotovitelů, činností, které budou vykonávat a musí být doložena kopii příslušných živnostenských či jiných oprávnění podzhotovitelů, nezbytných pro výkon těchto činností, a originály prohlášení podzhotovitelů o součinnosti s koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi.
8. Zhotovitel odpovídá za zajištění odborného vedení stavby a odborného provádění prací oprávněnými osobami, za dodržení obecných technických požadavků na výstavbu a jiných technických předpisů, za

vypracování další prováděcí dokumentace (technologický postup, plán kontrolní a zkušební činnosti apod.).

9. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují.
10. Zhotovitel nejméně 10 pracovních dnů předem oznámí správcům sítí a osobě vykonávající technický dozor stavebníka práci v ochranném pásmu či křížení těchto sítí ke kontrole průběhu prací a převzetí před zpětným zásypem.
11. Zhotovitel je srozuměn s tím, že uhradí jakoukoliv opravu nebo výměnu plynoucí ze zhotovitelem zaviněného poškození inženýrské sítě. Zhotovitel si je rovněž vědom toho, že nese veškerá rizika a náhrady škod z toho plynoucí.
12. Zhotovitel vyzve osobu vykonávající technický dozor stavebníka prokazatelnou formou nejméně 3 pracovní dny předem k prověření kvality prací, jež budou dalším postupem při zhotovování díla zakryty.

V případě, že se na tuto výzvu osoba vykonávající technický dozor stavebníka bez vážných důvodů nedostaví, může zhotovitel pokračovat v provádění díla po předchozím písemném upozornění objednatele a předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.

Pokud zhotovitel osobu vykonávající technický dozor stavebníka prokazatelnou formou k převzetí prací před jejich zakrytím nevyzve, případně osoba vykonávající technický dozor stavebníka práce nepřevzme a nedá písemný souhlas k jejich zakrytí zápisem do stavebního deníku, je zhotovitel povinen na výzvu objednatele případně již zakryté práce odkrýt. V tomto případě nese veškeré náklady spojené s odkrytím, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.

13. Zhotovitel písemně vyzve kromě osoby vykonávající technický dozor stavebníka i správce podzemních vedení a inženýrských sítí dotčených stavbou k jejich kontrole a převzetí a zjištěnou skutečností nechá potvrdit zápisem ve stavebním deníku. Zhotovitel před jejich zakrytím zajistí na své náklady geodetická zaměření, která nejpozději před dokončením díla nebo jeho části předá objednateli. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu realizace stavby aktivně spolupracovat s projektantem a osobou vykonávající činnost autorského dozoru projektanta při realizaci stavby.
14. Objednatel vykonává na stavbě občasný technický dozor. V jeho průběhu sleduje zejména, zda práce jsou prováděny v souladu se smlouvou, projektovou dokumentací a zadávacími podmínkami, podle technických norem, jiných právních předpisů a rozhodnutí veřejnoprávních předpisů tak, aby jakost díla odpovídala požadovanému standardu. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací objednatel neprodleně upozorní zápisem do stavebního deníku. V případě zjištění vad díla je zhotovitel povinen tyto neprodleně odstranit či dohodnout způsob a termín jejich odstranění.
15. Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či jiný průvodní doklad prokazující kvalitu. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději před zahájením montážních prací, objednateli nebo technickému dozoru stavebníka certifikát či jiný průvodní doklad prokazující kvalitu zabudovávaného výrobku, konstrukce či materiálu.
16. V případě zjištění rozporu platné projektové dokumentace se skutečností na stavbě je zhotovitel povinen zjištěné rozpory řešit ve spolupráci s projektantem, a to bezodkladně.
17. V případě, že zhotovitel bude používat stavební stroje, které vyvolávají vibrace a otřesy, zajistí si taková opatření, aby na blízkých stávajících objektech nedošlo vlivem stavební činnosti ke škodám. V opačném případě ponese plnou odpovědnost za způsobené škody a tyto škody uhradí.
18. Bourací práce (hluk, prach) budou realizovány pouze po předchozím oznámení objednateli.
19. V souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 309/2006 Sb.“) se zhotovitel zavazuje k součinnosti s koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen

„koordinátor BOZP“).

Zhotovitel je povinen zavázat k součinnosti s koordinátorem BOZP všechny své podzhotovitele a osoby, které budou provádět činnosti na staveništi.

Zhotovitel se zavazuje plnit veškeré povinnosti, které mu ukládá zákon č. 309/2006 Sb., zejména povinnost dodržování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále též „BOZP“) na staveništi, povinnost jeho aktualizace, povinnost účasti na kontrolních dnech BOZP a dodržování pokynů koordinátora BOZP na staveništi.

20. Zhotovitel je povinen předat koordinátorovi BOZP nejpozději 8 dnů před zahájením prací na staveništi písemně informaci o fyzických osobách, které se mohou zdržovat na staveništi, a to včetně zaměstnanců podzhotovitelů zhotovitele, osob vykonávajících na stavbě autorský dozor, inženýrskou a investorskou činnost a osob oprávněných jednat za objednatele ve věcech technických a realizace stavby. Zhotovitel je povinen bezodkladně nahlásit koordinátorovi BOZP písemně změnu těchto osob. Informace dle první a druhé věty tohoto odstavce zhotovitel zároveň předá v kopii objednateli. V případě, že zhotovitel povinnost dle tohoto odstavce nesplní a objednateli v důsledku toho vznikne škoda (např. uhrazením sankcí uložených příslušnými správními úřady), bude zhotovitel povinen objednateli tuto škodu v plném rozsahu uhradit.

Článek XI. – Stavební deník, bezpečnostní deník

STAVEBNÍ DENÍK

1. Zhotovitel je povinen o všech pracích a činnostech prováděných v souvislosti se stavbou vést stavební deník v souladu se stavebním zákonem. Stavební deník musí obsahovat veškeré obsahové náležitosti a musí být veden způsobem dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb. Stavební deník musí být přístupný na staveništi kdykoliv v průběhu práce.
2. Denní záznamy o prováděných pracích se do deníku budou zapisovat čitelně, zásadně v den, kdy byly tyto práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Zápisy v deníku nesmí být přepisovány, nečitelně škrtnuty a z deníku nesmí být vytrhávány první stránky s originálním textem. Při denních záznamech nesmí být vynechána volná místa. Každý zápis musí být podepsán stavbyvedoucím zhotovitele nebo jeho zástupcem.
3. Do stavebního deníku budou zapsány všechny skutečnosti související s plněním smlouvy. Jedná se zejména o:
 - a) časový postup prací a jejich kvalitu,
 - b) druh použitých materiálů a technologií,
 - c) zdůvodnění odchylek v postupech prací a v použitých materiálech oproti realizační dokumentaci stavby, další údaje, které souvisí s hospodárností a bezpečností práce,
 - d) stanovení termínů k odstranění zjištěných vad a nedodělků.
4. Objednatel a jím pověřené osoby jsou oprávněny stavební deník kontrolovat a k zápisům připojovat své stanovisko. Do deníku je oprávněna provádět záznamy také osoba vykonávající technický dozor stavebníka, autorský dozor a koordinátor BOZP.
5. Zhotovitel umožní vyjmout zmocněnému zástupci objednatele první průpis denních záznamů ze stavebního deníku při prováděné kontrolní činnosti.
6. V případě nesouhlasného stanoviska k provedenému zápisu od zmocněných zástupců objednatele je stavbyvedoucí zhotovitele povinen do 3 pracovních dnů připojit k záznamu své písemné stanovisko. Pokud tak neučiní, má se za to, že s obsahem záznamu souhlasí.
7. Nebude-li objednatel souhlasit s obsahem záznamu ve stavebním deníku, vyznačí námitky svým zápisem do stavebního deníku. K zápisům zhotovitele je povinen objednatel písemně provést připomínky vždy do jednoho týdne, jinak se předpokládá souhlasné stanovisko. Zhotovitel se však zavazuje ještě před uplynutím této lhůty prokazatelně vyzvat zmocněného zástupce objednatele k provedení připomínek. V případě, že bude objednateli první průpis předán poštou, zašle své námitky doporučeným dopisem zhotoviteli do jednoho týdne od doručení záznamu. V případě, že tak neučiní, má se za to, že s obsahem záznamu souhlasí.

DENÍK VÍCEPRACÍ A MÉNĚPRACÍ

8. Zhotovitel povede mimo vlastního stavebního deníku i deník víceprací a méněprací. Odsouhlasení návrhu i vlastního provedení víceprací a neprovedení méněprací v tomto deníku musí být potvrzeno zhotovitelem, objednatelem a autorským dozorem.
9. Režim tohoto deníku se přiměřeně řídí předchozími ustanoveními o stavebním deníku.

BEZPEČNOSTNÍ DENÍK

10. Zhotovitel je dále oprávněn vyjadřovat se k zápisům do bezpečnostního deníku, který ke stavbě povede koordinátor BOZP a je povinen neprodleně respektovat požadavky koordinátora BOZP v deníku uvedené.
11. Režim tohoto deníku se přiměřeně řídí předchozími ustanoveními o stavebním deníku.
12. Zápisem ve stavebním deníku a bezpečnostním deníku nelze obsah této smlouvy měnit.

Článek XII. – Předání díla

1. Přejímací řízení bude objednatelem zahájeno do 10 pracovních dnů po obdržení písemné výzvy zhotovitele. Doba od zahájení přejímacího řízení do jeho ukončení (převzetím díla ve smyslu odst. 2. tohoto článku nebo jeho nepřevzetím ve smyslu odst. 3. tohoto článku) se nepočítá do lhůty plnění dle čl. IV. odst. 1. této smlouvy.
2. Objednatel se zavazuje dílo převzít v případě, že bude předáno bez vad a nedodělků bránících jeho řádnému užívání. O předání a převzetí díla zhotovitel sepíše protokol.
3. Pokud objednatel dílo nepřevzme, protože dílo obsahuje vady nebo nedodělky bránící jeho řádnému užívání, je povinen tyto vady a nedodělky v předávacím protokolu specifikovat.
4. Bylo-li dílo převzato s vadami a nedodělky nebránícími řádnému užívání díla, bude o odstranění těchto vad a nedodělků smluvními stranami sepsán zápis, který podepíší oprávnění zástupci smluvních stran. Teprve tímto bude dílo splněno – tj. předáno a převzato bez vad a nedodělků. Vady a nedodělky budou odstraněny nejpozději do 10 kalendářních dnů od sepsání zápisu, nedohodnou-li se smluvní strany na jiném termínu odstranění vad a nedodělků.
5. Zhotovitel je povinen provést předepsané zkoušky dle platných právních předpisů a technických norem. Úspěšné provedení těchto zkoušek je podmínkou převzetí díla.
6. Doklady o řádném provedení díla dle technických norem a předpisů, o provedených zkouškách, atestech a další dokumentaci podle této smlouvy včetně prohlášení o shodě, certifikátů a dokladů nutných k získání kolaudačního souhlasu zhotovitel předá objednateli při předání díla. Pokud zhotovitel objednateli doklady dle předchozí věty nepředá, objednatel dílo nepřevzme. Předáním díla objednateli není zhotovitel zbaven povinnosti doklady na výzvu objednatele doplnit.
7. Zhotovitel se zavazuje zúčastnit se na výzvu objednatele závěrečné kontrolní prohlídky stavby podle stavebního zákona.

Článek XIII. – Záruční podmínky a vady díla

1. Dílo má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě, příslušným právním předpisům, normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla nebo pokud neumožňuje užívání, k němuž bylo určeno a zhotoveno.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání a převzetí a vady, které se projeví v záruční době. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá jen tehdy, pokud jejich příčinou bylo prokazatelně jeho porušení povinností.
3. Zhotovitel poskytuje na provedené práce a dodávky, pokud nejsou uvedeny v odst. 4 tohoto článku, záruku za jakost v délce 60 měsíců.

4. Veškeré dodávky strojů, zařízení technologie, předměty postupné spotřeby mají záruku shodnou se zárukou poskytovanou výrobcem, nejméně však 24 měsíců.
5. Záruční doba běží ode dne převzetí řádně provedeného díla (tj. bez vad a nedodělků) objednatelem.
6. Veškeré vady díla bude objednatel povinen uplatnit u zhotovitele bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení (za písemné oznámení se považuje i oznámení e-mailem), obsahujícího co nejpodrobnější specifikaci zjištěné vady. Objednatel bude vady díla oznamovat na:
 - a) e-mail: staspo@staspo.cz nebo
 - b) adresu: STASPO, spol. s r.o., Těšínská 254, 716 00 Ostrava - RadvaniceJakmile objednatel odešle toto oznámení, bude se mít za to, že požaduje bezplatné odstranění vady, neuvede-li v oznámení jinak.
7. Zhotovitel započne s odstraněním vady nejpozději do 3 dnů ode dne doručení oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak. V případě havárie započne s odstraněním vady neodkladně, nejpozději do 24 hodin od doručení oznámení o vadě. Nezapočne-li zhotovitel s odstraněním vady ve stanovené lhůtě, je objednatel oprávněn zajistit odstranění vady na náklady zhotovitele u jiné odborné osoby.
8. Vada bude odstraněna nejpozději do 30 dnů ode dne doručení oznámení o vadě, v případě havárie nejpozději do 96 hodin od doručení oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak.
9. Na provedenou opravu poskytne zhotovitel záruku za jakost ve stejné délce jako dle odstavce 3. a 4. tohoto článku smlouvy.
10. Pro odpovědnost za vady díla platí ustanovení občanského zákoníku. Veškeré činnosti související s projednáním reklamace, včetně podpisu dohod o vyřízení reklamace, zajišťují zástupci zhotovitele.
11. Představují-li vady díla podstatné porušení smlouvy, má objednatel právo:
 1. na odstranění vady dodáním nové věci bez vady nebo dodáním chybějící věci,
 2. na odstranění vady opravou věci,
 3. na přiměřenou slevu z ceny díla,
 4. na odstoupení od smlouvy.

Představují-li vady díla nepodstatné porušení smlouvy má objednatel práva jako pod body 1. a 2. dle předešlé věty.

Článek XIV. – Odpovědnost za škodu

1. Nebezpečí škody na zhotovovaném díle nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne převzetí provedeného díla bez vad a nedodělků bránících jeho řádnému užívání objednatelem.
2. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
3. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo k jejímu zmírnění.
4. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci a užívání díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy.
5. Zhotovitel je povinen mít sjednáno pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou třetím osobám s minimálním limitem plněním ve výši 40 mil. Kč, se spoluúčastí zhotovitele maximálně ve výši 10%. Zhotovitel je povinen mít pojištění v platnosti po celou dobu realizace díla. V případě ukončení sjednané stávající pojistné smlouvy v době realizace díla dle §§ 2803 – 2807, zákona č.89/2012 Sb., nový občanský zákoník, je zhotovitel povinen předložit nově sjednanou pojistnou smlouvu do 3 dnů ode dne účinnosti nové pojistné smlouvy.
6. Zhotovitel je povinen mít sjednáno stavebně montážní pojištění v hodnotě prováděného díla. V případě sjednané rámcové pojistné smlouvy musí být do pojištění zahrnuty díla s hodnotou minimálně ve výši 40

mil. Kč. Spoluúčast sjednaná v pojistné smlouvě musí být maximálně ve výši 10%. Zhotovitel je povinen mít pojištění v platnosti po celou dobu realizace díla. V případě ukončení sjednané stávající pojistné smlouvy v době realizace díla dle §§ 2803 – 2807, zákona č.89/2012 Sb., nový občanský zákoník, je zhotovitel povinen předložit nově sjednanou pojistnou smlouvu do 3 dnů ode dne účinnosti nové pojistné smlouvy.

7. Zhotovitel předloží objednateli pojistné smlouvy sjednané v souladu s odst. 5 a 6 tohoto článku nejpozději při podpisu smlouvy o dílo.
8. Zhotovitel bere zároveň na vědomí, že v důsledku porušení jeho povinností z této smlouvy může vzniknout objednateli škoda též tím, že mu bude postupem zhotovitele zmařeno poskytnutí dotace na realizaci tohoto projektu, nebo mu v důsledku porušení povinností zhotovitele nebude uznán jako oprávněný náklad hrazený z dotačních prostředků a vznikne mu povinnost odvést neoprávněně čerpanou dotaci poskytovateli zpět spolu s příslušným úrokem či sankcí, resp. bude vůči němu poskytovatelem dotace nebo příslušným kontrolním orgánem vyvozen jiný finanční postih.

Článek XV. – Sankční ujednání

1. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z účtované ceny díla vč. DPH za každý i započatý den prodlení s předáním díla bez vad a nedodělků.
2. Pro případ prodlení objednatele se zaplacením oprávněně účtované ceny díla nebo její části se sjednává úrok z prodlení ve výši 0,05 % z účtované ceny díla nebo její části, s jejíž úhradou je v prodlení, vč. DPH za každý den prodlení.
3. V případě prodlení zhotovitele s převzetím staveniště a zahájením prací ve lhůtě dle čl. IX. odst. 1 z důvodů na straně zhotovitele se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny za dílo včetně DPH za každý i započatý den prodlení.
4. V případě prodlení s vyklizením a vyčištěním staveniště se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny za dílo vč. DPH za každý i započatý den prodlení.
5. V případě nedodržení stanoveného termínu k odstranění vady, záruční vady nebo termínu pro započetí prací s odstraněním takové vady je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každou neodstraněnou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení, a za každý i započatý den prodlení.
6. V případě, že zhotovitel poruší svou povinnost stanovenou v čl. X. odst. 19. této smlouvy, bude objednatel zhotoviteli účtována smluvní pokuta ve výši 10.000,- Kč za každý zjištěný případ.
7. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinností.
8. Zánik závazku pozdním splněním neznamena zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.
9. Sjednané smluvní pokuty zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda.
10. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody. Náhradu škody lze vymáhat samostatně vedle smluvní pokuty v plné výši.

Článek XVI. – Bankovní záruka

1. Zhotovitel ke dni uzavření smlouvy o dílo předá objednateli bankovní záruku ve výši 5% ze sjednané ceny díla bez DPH, která bude sloužit k zajištění závazku za řádné provádění díla. Tato bankovní záruka bude platná po dobu realizace předmětu díla a bude vrácena zpět ke dni předání díla objednateli bez vad a nedodělků. Objednatel uplatní nároky z bankovní záruky v případě, že dodavatel z objektivně předvídatelných okolností nedodrží termín plnění stanovený v čl. IV této smlouvy nebo bez písemného souhlasu zadavatele změní nabízený výrobek a výrobce (kanalizační potrubí tlakové, kanalizační potrubí gravitační, kalníky – vzdušníky, armatury systému tlakové kanalizace, domovní čerpací stanice tlakové kanalizace včetně armaturního vstrojení a výtlačných čerpadel) nebo provede neodsouhlasenou změnu vyplývající z podmínek smlouvy (např. na stavbě budou bez souhlasu objednatele jiní podzhotovitelé než

ti, kteří jsou uvedeni v příloze č. 2 této smlouvy). Části smlouvy týkající se odpovědnosti za vady nebo výše smluvních pokut nejsou tímto ustanovením dotčeny.

Při podpisu smlouvy musí být bankovní záruka platná alespoň 10 kalendářních dní po termínu uvedeném v čl. IV. odst. 1 této smlouvy.

2. Nejpozději v den předání dokončeného díla předá zhotovitel objednateli bankovní záruku ve výši 5% ze sjednané ceny díla bez DPH, která bude sloužit jako jistina pro případ porušení povinností zhotovitele vyplývajících z čl. XIII odst. 3 a 4 smlouvy o dílo. Bankovní záruka bude u zadavatele uložena po celou záruční dobu. Části smlouvy týkající se odpovědnosti za vady nebo výše smluvních pokut nejsou tímto ustanovením dotčeny.

Článek XVII. – Zánik smlouvy

1. Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah písemnou dohodou.
2. Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od smlouvy v případě jejího podstatného porušení druhou smluvní stranou, přičemž podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména:
 - a) neprovedení díla v době plnění dle čl. IV. odst. 1. této smlouvy,
 - b) nedodržení pokynů objednatele, právních předpisů nebo technických norem týkajících se provádění díla,
 - c) nedodržení smluvních ujednání o záruce za jakost,
 - d) neuhrazení ceny za dílo objednatelem po druhé výzvě zhotovitele k uhrazení dlužné částky, přičemž druhá výzva nesmí následovat dříve než 30 dnů po doručení první výzvy.
3. Pro účely této smlouvy se pod pojmem „bez zbytečného odkladu“ uvedeným v § 2002 občanského zákoníku rozumí „nejpozději do 14 dnů“.
4. V případě zániku závazku před řádným splněním díla bude zhotovitel povinen ihned předat objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla a uhradit mu případně vzniklou škodu. Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.

Článek XVIII. – Závěrečná ujednání

1. Změnit nebo doplnit smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran. Ustanovení podle předchozí věty se vztahuje i na změny v osobách oprávněných jednat ve věcech technických a realizace stavby uvedených v čl. 1 odst. 2 této smlouvy.

V případě změny osoby oprávněné jednat ve věcech technických a realizace stavby musí zhotovitel prokázat, že příslušná osoba splňuje veškeré požadavky na kvalifikaci uvedené v zadávací dokumentaci k souvisejícímu zadávacímu řízení.
2. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
3. Smlouva nabývá účinnosti pouze v případě, že objednatel získá dotaci v rámci dotačních titulů ČR nebo prostředků EU. V opačném případě akci realizovat nebude. O přidělení dotace bude objednatel zhotovitele informovat bez zbytečného odkladu. Nebude-li objednateli dotace přidělena, smlouva pozbývá platnosti.
4. Objednatel uvědomí zhotovitele formou písemné výzvy k zahájení prací o realizaci stavby „Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - I.etapa, Koukolná“ nejpozději do 30.11.2017. Nebude-li výzva do 30.11.2017 zhotoviteli doručena, má se zato, že stavba „Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice I. etapa, Koukolná“ nebude realizována.
5. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž každá ze smluvních stran obdrží dvě vyhotovení.
6. Zhotovitel nemůže bez souhlasu objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.

7. Dle § 2 e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, je vybraný dodavatel osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
8. S uzavřením této smlouvy vyslovila souhlas Rada obce Dětmarovice na své 43 schůzi konané dne 03.07.2017, a to usnesením č. 1343/43
9. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním smlouvy o dílo, včetně všech příloh a dodatků na profilu zadavatele. Podléhá-li tato smlouva povinnosti zveřejnění podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), odešle ji ke zveřejnění do registru smluv objednatel; neučiní-li tak do 30 dnů od uzavření smlouvy, může ji ke zveřejnění odeslat kterákoliv smluvní strana.
10. Smluvní strany shodně prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
11. Nedílnou součástí smlouvy jsou tyto přílohy:

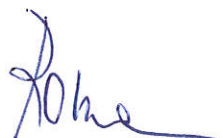
Příloha č. 1 – Položkový rozpočet stavby

Příloha č. 2 – Seznam podzhotovitelů

Příloha č. 3 – Seznam dotčených parcel

V Dětmarovicích dne 22. 08. 2017

V Ostravě dne 21. 08. 2017



za objednatele
Ing. Ladislav Rosman
starosta obce



STASPO,
spol. s r.o.
716 00 Ostrava-Radvanice, Těšínská 254
17 IČ: 41035704, DIČ: CZ41035704

za zhotovitele
Svatopluk Madry
jednatel

Identifikační údaje poddodavatelů				
Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice I. etapa, Koukolná			Část plnění, kterou hodlá dodavatel zadat poddodavateli	% podíl na plnění VZ
4	Název:	Rekultivace – Recyklace s.r.o.	Ukládání přebytečného výkopku	3
	Sídlo/místo podnikání:	Jana Trčky 966, 739 11 Frýdlant nad Ostravicí		
	Tel./fax:	608736356		
	E-mail:	info@rekultivacerecyklace.cz		
	IČ:	28586832		
	DIČ:	CZ28586832		
	Spisová značka v obchodním rejstříku:	KS v Ostravě, C33241		
	Osoba oprávněná jednat za uchazeče:	Pavel Skulina		
	Osoby zmocněné k dalším jednáním:	Pavel Skulina		
5	Název:	-----		
	Sídlo/místo podnikání:			
	Tel./fax:			
	E-mail:			
	IČ:			
	DIČ:			
	Spisová značka v obchodním rejstříku:			
	Osoba oprávněná jednat za uchazeče:			
	Osoby zmocněné k dalším jednáním:			

V Ostravě dne 21. 08. 2017


STASPO,
 spol. s r.o.
 716 00 Ostrava-Radvanice, Těšínská 254
 17 IČ: 41035704, DIČ: CZ41035704

Svatopluk Madry, jednatel

Seznam podzhotovitelů - Identifikační údaje poddodavatelů				
Decentralizované odkanalizování obce Dětmorovice I. etapa, Koukolná			Část plnění, kterou hodlá dodavatel zadat poddodavateli	% podíl na plnění VZ
1	Název:	R&M GEODATA s.r.o.	Geodetické a zeměměřičské práce	3
	Sídlo/místo podnikání:	Vítkovická 3276/2A, 702 00 Ostrava		
	Tel./fax:	732429382/596618931		
	E-mail:	rm-geodata@rm-geodata.cz		
	IČ:	27794962		
	DIČ:	CZ27794962		
	Spisová značka v obchodním rejstříku:	KS v Ostravě, C29890		
	Osoba oprávněná jednat za uchazeče:	Ing. Pavel Rais		
	Osoby zmocněné k dalším jednáním:	Ing. Pavel Rais		
2	Název:	Pumpa, a.s.	Dodávka a montáž čerpacích stanic	20,6
	Sídlo/místo podnikání:	Stromovka 335/3, 637 00 Brno – Jundrov		
	Tel./fax:	548 422 611/548 422 612		
	E-mail:	pumpa@pumpa.cz		
	IČ:	25518399		
	DIČ:	CZ25518399		
	Spisová značka v obchodním rejstříku:	KS v Brně, B2255		
	Osoba oprávněná jednat za uchazeče:	p. Pavel Sedlák		
	Osoby zmocněné k dalším jednáním:	p. Pavel Sedlák		
3	Název:	JANKOSTAV s.r.o.	Ukládání (skládkování) přebytečného výkopku a odpadů	2
	Sídlo/místo podnikání:	Štěpaňákova 714/31, 719 00 Ostrava – Kunčice		
	Tel./fax:	596 237 018 / 596 237 335		
	E-mail:	jankostav@jankostav.cz		
	IČ:	25855581		
	DIČ:	CZ25855581		
	Spisová značka v obchodním rejstříku:	KS v Ostravě, C 22270		
	Osoba oprávněná jednat za uchazeče:	Bc. Lukáš Janko, MBA		
	Osoby zmocněné k dalším jednáním:	Bc. Lukáš Janko, MBA		

SEZNAM DOTČENÝCH PARCEL – ČÁST I.

VI.1.1	VI.1.2	VI.1.3	VI.1.4	VI.1.5	VI.1.6	VI.1.7	VI.1.8	VI.1.9	VI.1.10	VI.1.11	VI.1.12	VI.1.13	VI.1.14	VI.1.15	VI.1.16	VI.1.17	VI.1.18	VI.1.19	VI.1.20	VI.1.21	VI.1.22	VI.1.23	VI.1.24	VI.1.25	VI.1.26	VI.1.27	VI.1.28	VI.1.29	VI.1.30	VI.1.31	VI.1.32	VI.1.33	VI.1.34	VI.1.35	VI.1.36	VI.1.37	VI.1.38	VI.1.39	VI.1.40	VI.1.41	VI.1.42	VI.1.43	VI.1.44	VI.1.45	VI.1.46	VI.1.47	VI.1.48	VI.1.49	VI.1.50	VI.1.51	VI.1.52	VI.1.53	VI.1.54	VI.1.55	VI.1.56	VI.1.57	VI.1.58	VI.1.59	VI.1.60	VI.1.61	VI.1.62	VI.1.63	VI.1.64	VI.1.65	VI.1.66	VI.1.67	VI.1.68	VI.1.69	VI.1.70	VI.1.71	VI.1.72	VI.1.73	VI.1.74	VI.1.75	VI.1.76	VI.1.77	VI.1.78	VI.1.79	VI.1.80	VI.1.81	VI.1.82	VI.1.83	VI.1.84	VI.1.85	VI.1.86	VI.1.87	VI.1.88	VI.1.89	VI.1.90	VI.1.91	VI.1.92	VI.1.93	VI.1.94	VI.1.95	VI.1.96	VI.1.97	VI.1.98	VI.1.99	VI.1.100	VI.1.101	VI.1.102	VI.1.103	VI.1.104	VI.1.105	VI.1.106	VI.1.107	VI.1.108	VI.1.109	VI.1.110	VI.1.111	VI.1.112	VI.1.113	VI.1.114	VI.1.115	VI.1.116	VI.1.117	VI.1.118	VI.1.119	VI.1.120	VI.1.121	VI.1.122	VI.1.123	VI.1.124	VI.1.125	VI.1.126	VI.1.127	VI.1.128	VI.1.129	VI.1.130	VI.1.131	VI.1.132	VI.1.133	VI.1.134	VI.1.135	VI.1.136	VI.1.137	VI.1.138	VI.1.139	VI.1.140	VI.1.141	VI.1.142	VI.1.143	VI.1.144	VI.1.145	VI.1.146	VI.1.147	VI.1.148	VI.1.149	VI.1.150	VI.1.151	VI.1.152	VI.1.153	VI.1.154	VI.1.155	VI.1.156	VI.1.157	VI.1.158	VI.1.159	VI.1.160	VI.1.161	VI.1.162	VI.1.163	VI.1.164	VI.1.165	VI.1.166	VI.1.167	VI.1.168	VI.1.169	VI.1.170	VI.1.171	VI.1.172	VI.1.173	VI.1.174	VI.1.175	VI.1.176	VI.1.177	VI.1.178	VI.1.179	VI.1.180	VI.1.181	VI.1.182	VI.1.183	VI.1.184	VI.1.185	VI.1.186	VI.1.187	VI.1.188	VI.1.189	VI.1.190	VI.1.191	VI.1.192	VI.1.193	VI.1.194	VI.1.195	VI.1.196	VI.1.197	VI.1.198	VI.1.199	VI.1.200	VI.1.201	VI.1.202	VI.1.203	VI.1.204	VI.1.205	VI.1.206	VI.1.207	VI.1.208	VI.1.209	VI.1.210	VI.1.211	VI.1.212	VI.1.213	VI.1.214	VI.1.215	VI.1.216	VI.1.217	VI.1.218	VI.1.219	VI.1.220	VI.1.221	VI.1.222	VI.1.223	VI.1.224	VI.1.225	VI.1.226	VI.1.227	VI.1.228	VI.1.229	VI.1.230	VI.1.231	VI.1.232	VI.1.233	VI.1.234	VI.1.235	VI.1.236	VI.1.237	VI.1.238	VI.1.239	VI.1.240	VI.1.241	VI.1.242	VI.1.243	VI.1.244	VI.1.245	VI.1.246	VI.1.247	VI.1.248	VI.1.249	VI.1.250	VI.1.251	VI.1.252	VI.1.253	VI.1.254	VI.1.255	VI.1.256	VI.1.257	VI.1.258	VI.1.259	VI.1.260	VI.1.261	VI.1.262	VI.1.263	VI.1.264	VI.1.265	VI.1.266	VI.1.267	VI.1.268	VI.1.269	VI.1.270	VI.1.271	VI.1.272	VI.1.273	VI.1.274	VI.1.275	VI.1.276	VI.1.277	VI.1.278	VI.1.279	VI.1.280	VI.1.281	VI.1.282	VI.1.283	VI.1.284	VI.1.285	VI.1.286	VI.1.287	VI.1.288	VI.1.289	VI.1.290	VI.1.291	VI.1.292	VI.1.293	VI.1.294	VI.1.295	VI.1.296	VI.1.297	VI.1.298	VI.1.299	VI.1.300	VI.1.301	VI.1.302	VI.1.303	VI.1.304	VI.1.305	VI.1.306	VI.1.307	VI.1.308	VI.1.309	VI.1.310	VI.1.311	VI.1.312	VI.1.313	VI.1.314	VI.1.315	VI.1.316	VI.1.317	VI.1.318	VI.1.319	VI.1.320	VI.1.321	VI.1.322	VI.1.323	VI.1.324	VI.1.325	VI.1.326	VI.1.327	VI.1.328	VI.1.329	VI.1.330	VI.1.331	VI.1.332	VI.1.333	VI.1.334	VI.1.335	VI.1.336	VI.1.337	VI.1.338	VI.1.339	VI.1.340	VI.1.341	VI.1.342	VI.1.343	VI.1.344	VI.1.345	VI.1.346	VI.1.347	VI.1.348	VI.1.349	VI.1.350	VI.1.351	VI.1.352	VI.1.353	VI.1.354	VI.1.355	VI.1.356	VI.1.357	VI.1.358	VI.1.359	VI.1.360	VI.1.361	VI.1.362	VI.1.363	VI.1.364	VI.1.365	VI.1.366	VI.1.367	VI.1.368	VI.1.369	VI.1.370	VI.1.371	VI.1.372	VI.1.373	VI.1.374	VI.1.375	VI.1.376	VI.1.377	VI.1.378	VI.1.379	VI.1.380	VI.1.381	VI.1.382	VI.1.383	VI.1.384	VI.1.385	VI.1.386	VI.1.387	VI.1.388	VI.1.389	VI.1.390	VI.1.391	VI.1.392	VI.1.393	VI.1.394	VI.1.395	VI.1.396	VI.1.397	VI.1.398	VI.1.399	VI.1.400	VI.1.401	VI.1.402	VI.1.403	VI.1.404	VI.1.405	VI.1.406	VI.1.407	VI.1.408	VI.1.409	VI.1.410	VI.1.411	VI.1.412	VI.1.413	VI.1.414	VI.1.415	VI.1.416	VI.1.417	VI.1.418	VI.1.419	VI.1.420	VI.1.421	VI.1.422	VI.1.423	VI.1.424	VI.1.425	VI.1.426	VI.1.427	VI.1.428	VI.1.429	VI.1.430	VI.1.431	VI.1.432	VI.1.433	VI.1.434	VI.1.435	VI.1.436	VI.1.437	VI.1.438	VI.1.439	VI.1.440	VI.1.441	VI.1.442	VI.1.443	VI.1.444	VI.1.445	VI.1.446	VI.1.447	VI.1.448	VI.1.449	VI.1.450	VI.1.451	VI.1.452	VI.1.453	VI.1.454	VI.1.455	VI.1.456	VI.1.457	VI.1.458	VI.1.459	VI.1.460	VI.1.461	VI.1.462	VI.1.463	VI.1.464	VI.1.465	VI.1.466	VI.1.467	VI.1.468	VI.1.469	VI.1.470	VI.1.471	VI.1.472	VI.1.473	VI.1.474	VI.1.475	VI.1.476	VI.1.477	VI.1.478	VI.1.479	VI.1.480	VI.1.481	VI.1.482	VI.1.483	VI.1.484	VI.1.485	VI.1.486	VI.1.487	VI.1.488	VI.1.489	VI.1.490	VI.1.491	VI.1.492	VI.1.493	VI.1.494	VI.1.495	VI.1.496	VI.1.497	VI.1.498	VI.1.499	VI.1.500	VI.1.501	VI.1.502	VI.1.503	VI.1.504	VI.1.505	VI.1.506	VI.1.507	VI.1.508	VI.1.509	VI.1.510	VI.1.511	VI.1.512	VI.1.513	VI.1.514	VI.1.515	VI.1.516	VI.1.517	VI.1.518	VI.1.519	VI.1.520	VI.1.521	VI.1.522	VI.1.523	VI.1.524	VI.1.525	VI.1.526	VI.1.527	VI.1.528	VI.1.529	VI.1.530	VI.1.531	VI.1.532	VI.1.533	VI.1.534	VI.1.535	VI.1.536	VI.1.537	VI.1.538	VI.1.539	VI.1.540	VI.1.541	VI.1.542	VI.1.543	VI.1.544	VI.1.545	VI.1.546	VI.1.547	VI.1.548	VI.1.549	VI.1.550	VI.1.551	VI.1.552	VI.1.553	VI.1.554	VI.1.555	VI.1.556	VI.1.557	VI.1.558	VI.1.559	VI.1.560	VI.1.561	VI.1.562	VI.1.563	VI.1.564	VI.1.565	VI.1.566	VI.1.567	VI.1.568	VI.1.569	VI.1.570	VI.1.571	VI.1.572	VI.1.573	VI.1.574	VI.1.575	VI.1.576	VI.1.577	VI.1.578	VI.1.579	VI.1.580	VI.1.581	VI.1.582	VI.1.583	VI.1.584	VI.1.585	VI.1.586	VI.1.587	VI.1.588	VI.1.589	VI.1.590	VI.1.591	VI.1.592	VI.1.593	VI.1.594	VI.1.595	VI.1.596	VI.1.597	VI.1.598	VI.1.599	VI.1.600	VI.1.601	VI.1.602	VI.1.603	VI.1.604	VI.1.605	VI.1.606	VI.1.607	VI.1.608	VI.1.609	VI.1.610	VI.1.611	VI.1.612	VI.1.613	VI.1.614	VI.1.615	VI.1.616	VI.1.617	VI.1.618	VI.1.619	VI.1.620	VI.1.621	VI.1.622	VI.1.623	VI.1.624	VI.1.625	VI.1.626	VI.1.627	VI.1.628	VI.1.629	VI.1.630	VI.1.631	VI.1.632	VI.1.633	VI.1.634	VI.1.635	VI.1.636	VI.1.637	VI.1.638	VI.1.639	VI.1.640	VI.1.641	VI.1.642	VI.1.643	VI.1.644	VI.1.645	VI.1.646	VI.1.647	VI.1.648	VI.1.649	VI.1.650	VI.1.651	VI.1.652	VI.1.653	VI.1.654	VI.1.655	VI.1.656	VI.1.657	VI.1.658	VI.1.659	VI.1.660	VI.1.661	VI.1.662	VI.1.663	VI.1.664	VI.1.665	VI.1.666	VI.1.667	VI.1.668	VI.1.669	VI.1.670	VI.1.671	VI.1.672	VI.1.673	VI.1.674	VI.1.675	VI.1.676	VI.1.677	VI.1.678	VI.1.679	VI.1.680	VI.1.681	VI.1.682	VI.1.683	VI.1.684	VI.1.685	VI.1.686	VI.1.687	VI.1.688	VI.1.689	VI.1.690	VI.1.691	VI.1.692	VI.1.693	VI.1.694	VI.1.695	VI.1.696	VI.1.697	VI.1.698	VI.1.699	VI.1.700	VI.1.701	VI.1.702	VI.1.703	VI.1.704	VI.1.705	VI.1.706	VI.1.707	VI.1.708	VI.1.709	VI.1.710	VI.1.711	VI.1.712	VI.1.713	VI.1.714	VI.1.715	VI.1.716	VI.1.717	VI.1.718	VI.1.719	VI.1.720	VI.1.721	VI.1.722	VI.1.723	VI.1.724	VI.1.725	VI.1.726	VI.1.727	VI.1.728	VI.1.729	VI.1.730	VI.1.731	VI.1.732	VI.1.733	VI.1.734	VI.1.735	VI.1.736	VI.1.737	VI.1.738	VI.1.739	VI.1.740	VI.1.741	VI.1.742	VI.1.743	VI.1.744	VI.1.745	VI.1.746	VI.1.747	VI.1.748	VI.1.749	VI.1.750	VI.1.751	VI.1.752	VI.1.753	VI.1.754	VI.1.755	VI.1.756	VI.1.757	VI.1.758	VI.1.759	VI.1.760	VI.1.761	VI.1.762	VI.1.763	VI.1.764	VI.1.765	VI.1.766	VI.1.767	VI.1.768	VI.1.769	VI.1.770	VI.1.771	VI.1.772	VI.1.773	VI.1.774	VI.1.775	VI.1.776	VI.1.777	VI.1.778	VI.1.779	VI.1.780	VI.1.781	VI.1.782	VI.1.783	VI.1.784	VI.1.785	VI.1.786	VI.1.787	VI.1.788	VI.1.789	VI.1.790	VI.1.791	VI.1.792	VI.1.793	VI.1.794	VI.1.795	VI.1.796	VI.1.797	VI.1.798	VI.1.799	VI.1.800	VI.1.801	VI.1.802	VI.1.803	VI.1.804	VI.1.805	VI.1.806	VI.1.807	VI.1.808	VI.1.809	VI.1.810	VI.1.811	VI.1.812	VI.1.813	VI.1.814	VI.1.815	VI.1.816	VI.1.817	VI.1.818	VI.1.819	VI.1.820	VI.1.821	VI.1.822	VI.1.823	VI.1.824	VI.1.825	VI.1.826	VI.1.827	VI.1.828	VI.1.829	VI.1.830	VI.1.831	VI.1.832	VI.1.833	VI.1.834	VI.1.835	VI.1.836	VI.1.837	VI.1.838	VI.1.839	VI.1.840	VI.1.841	VI.1.842	VI.1.843	VI.1.844	VI.1.845	VI.1.846	VI.1.847	VI.1.848	VI.1.849	VI.1.850	VI.1.851	VI.1.852	VI.1.853	VI.1.854	VI.1.855	VI.1.856	VI.1.857	VI.1.858	VI.1.859	VI.1.860	VI.1.861	VI.1.862	VI.1.863	VI.1.864	VI.1.865	VI.1.866	VI.1.867	VI.1.868	VI.1.869	VI.1.870	VI.1.871	VI.1.872	VI.1.873	VI.1.874	VI.1.875	VI.1.876	VI.1.877	VI.1.878	VI.1.879	VI.1.880	VI.1.881	VI.1.882	VI.1.883	VI.1.884	VI.1.885	VI.1.886	VI.1.887	VI.1.888	VI.1.889	VI.1.890	VI.1.891	VI.1.892	VI.1.893	VI.1.894	VI.1.895	VI.1.896	VI.1.897	VI.1.898	VI.1.899	VI.1.900	VI.1.901	VI.1.902	VI.1.903	VI.1.904	VI.1.905	VI.1.906	VI.1.907	VI.1.908	VI.1.909	VI.1.910	VI.1.911	VI.1.912	VI.1.913	VI.1.914	VI.1.915	VI.1.916	VI.1.917	VI.1.918	VI.1.919	VI.1.920	VI.1.921	VI.1.922	VI.1.923	VI.1.924	VI.1.925	VI.1.926	VI.1.927	VI.1.928	VI.1.929	VI.1.930	VI.1.931	VI.1.932	VI.1.933	VI.1.934	VI.1.935	VI.1.936	VI.1.937	VI.1.938	VI.1.939	VI.1.940	VI.1.941	VI.1.942	VI.1.943	VI.1.944	VI.1.945	VI.1.946	VI.1.947	VI.1.948	VI.1.949	VI.1.950	VI.1.951	VI.1.952	VI.1.953	VI.1.954	VI.1.955	VI.1.956	VI.1.957	VI.1.958	VI.1.959	VI.1.960	VI.1.961	VI.1.962	VI.1.963	VI.1.964	VI.1.965	VI.1.966	VI.1.967	VI.1.968	VI.1.969	VI.1.970	VI.1.971	VI.1.972	VI.1.973	VI.1.974	VI.1.975	VI.1.976	VI.1.977	VI.1.978	VI.1.979	VI.1.980	VI.1.981	VI.1.982	VI.1.983	VI.1.984	VI.1.985	VI.1.986	VI.1.987	VI.1.988	VI.1.989	VI.1.990	VI.1.991	VI.1.992	VI.1.993	VI.1.994	VI.1.995	VI.1.996	VI.1.997	VI.1.998	VI.1.999	VI.1.1000
VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI.2	VI																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											

[illegible]

SEZNAM DOTCENÝCH PARCEL – ČÁST I.

ARCHIVNI Č.:

one

SEZNAM DOTČENÝCH PARCEL – ČÁST II.

[illegible][illegible]

MÍSTO STAVBY: Dětmatorovice		 NEZÁVISLÝ AKADEMICKÝ ÚSTAV	
KRAJ: Moravskoslezský			
VYPRACOVANĚ: M.Dobrácký Ing. Martina Davidová	KONTROLOVANĚ: <i>Žilka Jara</i> Ing. Jan Fochter		ŘEŠITEL DÍMZJE: Ing. Jiří Lindovský
INVESTOR: Obec Dětmatorovice			
STAVBA: Decentralizované odkanálizování obce Dětmatorovice – I. etapou, Koukolná			
VÝKRES: SEZNAM DOTČENÝCH PARCEL – ČÁST II.			
VÝKRES: 03/2017		 NEZÁVISLÝ AKADEMICKÝ ÚSTAV	
POČET A4: 2	VÝKRES Č.: --		
ARCHIVNÍ Č.: 4895		JEDNATEL: Ing. Alena Chvalíková, MBA STUPEŇ: DVZ + RDS MĚŘITKO: --	

Tabuľka vedejších pozemkov

Parcela	LV	Kat. území	Druh pozemku	Způsob využití	Vlastník práv	Adresa
4018	1098	Ornament	orná pôda		VA Duhin	Ruská 1738/2, Nové Město, 735 06 Karviná
4019	1098	Ornament	zahradu		VA Duhin	Ruská 1738/2, Nové Město, 735 06 Karviná
4005	550	Ornament	ostanní plocha	ostanní komunikace	David Kimes	č.p. 105, 735 71 Děrnarovice
4007	310	Ornament	orná půda		Alena Glencová	č.p. 434, 735 71 Děrnarovice
4021	831	Ornament	zahradu		Hanaek Zdeněk, Hanaeková Jilina	č.p. 36, 735 71 Děrnarovice (SIM)
4022	831	Ornament	zahradu		Hanaek Zdeněk, Hanaeková Jilina	č.p. 36, 735 71 Děrnarovice (SIM)
4014	564	Ornament	zahradu		Keprenová Pavlína	č.p. 344, 735 71 Děrnarovice
4015/1	1822	Ornament	orná půda		Peira Poromyská	Čslavská 9/2, Nový Bohumín, 735 81 Bohumín
440	1711	Koalkatín	ostanní plocha	ostanní komunikace	Mazurek Otakar, Mazureková Lenka	Koubelňná 2, 735 71 Děrnarovice (SIM)
439	1711	Koalkatín	zahradu		Mazurek Otakar, Mazureková Lenka	Koubelňná 2, 735 71 Děrnarovice (SIM)
441	1711	Koalkatín	orná půda		Mazurek Otakar, Mazureková Lenka	Koubelňná 2, 735 71 Děrnarovice (SIM)
426	933	Koalkatín	orná půda		Bulanová Jana	Koubelňná 58, 735 71 Děrnarovice
429	937	Koalkatín	orná půda		René Marošek	Koubelňná 61, 735 71 Děrnarovice
433	190	Koalkatín	orná půda		Ota Kráček	Koubelňná 44, 735 71 Děrnarovice
432	190	Koalkatín	zahradu		Ota Kráček	Koubelňná 44, 735 71 Děrnarovice
436	1961	Koalkatín	orná půda		Ostulík Marek a Ostulíková Andrea Ing.	č.p. 227, 735 71 Děrnarovice - Ostulík M., Breznická 1649, 735 41 Petřvald - Ostulíková A. (SIM)
4022	831	Ornament	zahradu		Ostulík Marek a Ostulíková Andrea Ing.	č.p. 227, 735 71 Děrnarovice - Ostulík M., Breznická 1649, 735 41 Petřvald - Ostulíková A. (SIM)
4036	779	Ornament	zahradu		Hanaek Zdeněk, Hanaeková Jilina	č.p. 36, 735 71 Děrnarovice (SIM)
4034	1365	Ornament	zahradu		Ing. Luděk Procházka	č.p. 869, 735 71 Děrnarovice
4027/2	1534	Ornament	ostanní plocha		Ladislav Pěcha - 1/2, RK Moner - 3/4	náměstí ČSA 1/1, 737 01 Čeláky Těln, RK Moner s.r.o. - Nadřadí 410/81, 702 00 Ostrava
4032	1848	Ornament	orná půda	ostanní komunikace	Ladislav Pěcha - 1/2, RK Moner - 1/2	č.p. 246, 735 71 Děrnarovice
4031	1848	Ornament	zahradu		Lumír Zapalč	č.p. 246, 735 71 Děrnarovice
4029	1378	Ornament	zahradu		Lubor Bednář	K Zastávce 1139, 735 53 Dolní Lány
436	1961	Koalkatín	orná půda		Ostulík Marek a Ostulíková Andrea Ing.	č.p. 227, 735 71 Děrnarovice - Ostulík M., Breznická 1649, 735 41 Petřvald - Ostulíková A. (SIM)
4024/4	2315	Ornament	ostanní plocha	ostanní plocha	Miroslav Lukáš	č.p. 1391, 735 71 Děrnarovice
4959/2	10001	Ornament	ostanní plocha	ostanní komunikace	Ostulík Marek a Ostulíková Andrea	č.p. 27, 735 71 Děrnarovice
4042/6	2130	Ornament	ostanní plocha	ostanní plocha	Čňár Kamil a Čňárková Andrea	Březová 558/24, Růl, 734 01 Karviná (SIM)
4042/6	2130	Ornament	ostanní plocha	ostanní plocha	Čňár Kamil a Čňárková Andrea	Březová 558/24, Růl, 734 01 Karviná (SIM)
4042/13	1741	Ornament	orná půda		Čňár Kamil a Čňárková Kristína	č.p. 862, 735 71 Děrnarovice (SIM)
4042/14	2130	Ornament	ostanní plocha	ostanní plocha	Čňár Kamil a Čňárková Andrea	Březová 558/24, Růl, 734 01 Karviná (SIM)
4042/3	2130	Ornament	ostanní plocha	ostanní plocha	Čňár Kamil a Čňárková Andrea	Březová 558/24, Růl, 734 01 Karviná (SIM)
4959/3	10001	Ornament	ostanní plocha	ostanní komunikace	Ostulík Marek a Ostulíková Andrea	č.p. 27, 735 71 Děrnarovice
4039	1078	Ornament	zahradu		Zlana Slavet a Zlana Helena	č.p. 294, 735 71 Děrnarovice (SIM)
4037	1078	Ornament	zahradu		Zlana Slavet a Zlana Helena	č.p. 294, 735 71 Děrnarovice (SIM)
3519	263	Ornament	zahradu		Pavla Kestková	č.p. 199, 735 71 Děrnarovice
3518	263	Ornament	orná půda		Pavla Kestková	č.p. 199, 735 71 Děrnarovice
73	276	Koalkatín	zahradu		Marek Jir - 1/2, Miroslava Dagmar - 1/2	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
4043	802	Ornament	orná půda		Kotkovský Václav	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
4046	802	Ornament	zahradu		Kotkovský Václav	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
4049	892	Ornament	zahradu		Kotkovský Václav	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
4049	892	Ornament	orná půda		Kotkovský Václav	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
76	326	Koalkatín	orná půda		Marek Jir - 1/2, Miroslava Dagmar - 1/2	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
82	3012	Koalkatín	zahradu		Marek Jir - 1/2, Miroslava Dagmar - 1/2	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
4051	1370	Ornament	zahradu		Marek Jir - 1/2, Miroslava Dagmar - 1/2	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
4051	1370	Ornament	zahradu		Marek Jir - 1/2, Miroslava Dagmar - 1/2	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
100	2032	Koalkatín	zahradu		Marek Jir - 1/2, Miroslava Dagmar - 1/2	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
4054	1194	Ornament	zahradu		Marek Jir - 1/2, Miroslava Dagmar - 1/2	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
101	2032	Koalkatín	ostanní plocha	ostanní komunikace	Marek Jir - 1/2, Miroslava Dagmar - 1/2	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
4053	1194	Ornament	ostanní plocha	ostanní komunikace	Marek Jir - 1/2, Miroslava Dagmar - 1/2	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
103	742	Koalkatín	zahradu		Marek Jir - 1/2, Miroslava Dagmar - 1/2	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
59	4	Koalkatín	zahradu		Marek Jir - 1/2, Miroslava Dagmar - 1/2	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
62	4	Koalkatín	zahradu		Marek Jir - 1/2, Miroslava Dagmar - 1/2	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
60	4	Koalkatín	zahradu		Marek Jir - 1/2, Miroslava Dagmar - 1/2	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
94	935	Koalkatín	zahradu		Marek Jir - 1/2, Miroslava Dagmar - 1/2	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
3	643	Koalkatín	zahradu		Marek Jir - 1/2, Miroslava Dagmar - 1/2	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
12	920	Koalkatín	zahradu		Marek Jir - 1/2, Miroslava Dagmar - 1/2	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
13	963	Koalkatín	zahradu		Marek Jir - 1/2, Miroslava Dagmar - 1/2	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
16	963	Koalkatín	zahradu		Marek Jir - 1/2, Miroslava Dagmar - 1/2	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
33	280	Koalkatín	orná půda		Marek Jir - 1/2, Miroslava Dagmar - 1/2	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
36	976	Koalkatín	orná půda		Marek Jir - 1/2, Miroslava Dagmar - 1/2	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
37	1899	Koalkatín	zahradu		Marek Jir - 1/2, Miroslava Dagmar - 1/2	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
38	1082	Koalkatín	orná půda		Marek Jir - 1/2, Miroslava Dagmar - 1/2	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
39	824	Koalkatín	orná půda		Marek Jir - 1/2, Miroslava Dagmar - 1/2	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
25	992	Koalkatín	zahradu		Marek Jir - 1/2, Miroslava Dagmar - 1/2	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
30	751	Koalkatín	zahradu		Marek Jir - 1/2, Miroslava Dagmar - 1/2	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
40	751	Koalkatín	orná půda		Marek Jir - 1/2, Miroslava Dagmar - 1/2	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
4061/9	7638	Koalkatín	orná půda		Marek Jir - 1/2, Miroslava Dagmar - 1/2	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
4061/2	1731	Koalkatín	orná půda		Marek Jir - 1/2, Miroslava Dagmar - 1/2	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
4068	807	Ornament	zahradu		Marek Jir - 1/2, Miroslava Dagmar - 1/2	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
4071/11	1971	Ornament	orná půda		Marek Jir - 1/2, Miroslava Dagmar - 1/2	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
4069	807	Ornament	zahradu		Marek Jir - 1/2, Miroslava Dagmar - 1/2	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
4061/7	1214	Ornament	zahradu		Marek Jir - 1/2, Miroslava Dagmar - 1/2	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
4056	2566	Ornament	zahradu		Marek Jir - 1/2, Miroslava Dagmar - 1/2	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
4059/3	10001	Ornament	ostanní plocha	ostanní komunikace	Marek Jir - 1/2, Miroslava Dagmar - 1/2	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
4155	1506	Ornament	zahradu		Marek Jir - 1/2, Miroslava Dagmar - 1/2	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
4155	1506	Ornament	zahradu		Marek Jir - 1/2, Miroslava Dagmar - 1/2	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
4143	1211	Ornament	orná půda		Marek Jir - 1/2, Miroslava Dagmar - 1/2	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
4140	1022	Ornament	orná půda		Marek Jir - 1/2, Miroslava Dagmar - 1/2	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
4141	1022	Ornament	zahradu		Marek Jir - 1/2, Miroslava Dagmar - 1/2	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
4127	10002	Ornament	zahradu		Marek Jir - 1/2, Miroslava Dagmar - 1/2	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
4064/2	1732	Ornament	zahradu		Marek Jir - 1/2, Miroslava Dagmar - 1/2	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
4061/3	1732	Ornament	orná půda		Marek Jir - 1/2, Miroslava Dagmar - 1/2	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
4061/9	7638	Ornament	orná půda		Marek Jir - 1/2, Miroslava Dagmar - 1/2	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
4066/6	2273	Ornament	zahradu		Marek Jir - 1/2, Miroslava Dagmar - 1/2	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
4111/3	643	Ornament	zahradu		Marek Jir - 1/2, Miroslava Dagmar - 1/2	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
4111/1	1987	Ornament	orná půda		Marek Jir - 1/2, Miroslava Dagmar - 1/2	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
4108	1987	Ornament	orná půda		Marek Jir - 1/2, Miroslava Dagmar - 1/2	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice
4087	272	Ornament	orná půda		Marek Jir - 1/2, Miroslava Dagmar - 1/2	Koubelňná 10, 735 71 Děrnarovice

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 4895

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace,
I. etapa Koukolná

JKSO:

Místo: Dětmárovice

CC-CZ:

Datum: 2.6.2017

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel: Staspo, spol. s r.o.

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů	26 749 954,83
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

Cena bez DPH	26 749 954,83
---------------------	----------------------

DPH základní	21,00%	ze	26 749 954,83	5 617 490,51
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	32 367 445,34
-------------------	----------	------------	----------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Obec Dětmárovice
Dětmárovice čp.27
735 71

Datum a podpis:

22. 08. 2017

Razítko

Zhotovitel



STASPO,
spol. s r.o.

716 00 Ostrava-Radvanice, Těšínská 254
17 IČ: 41035704, DIČ: CZ41035704

Datum a podpis:

21. 08. 2017

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 4895

Stavba:

**Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace,
I. etapa Koukolná**

Místo:

Dětmárovice

Datum:

##

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	26 749 954,83	32 367 445,34
01	SO 01 Tlaková kanalizace	16 134 216,58	19 522 402,06
SO 01.1	Tlaková kanalizace - hlavní řady	10 924 877,96	13 219 102,33
01.1	Stoka - V1	4 045 050,80	4 894 511,47
01.10	Stoka - V1-5	317 237,06	383 856,84
01.2	Stoka - V1-1	1 070 429,05	1 295 219,15
01.3	Stoka - V1-1.1	1 863 772,89	2 255 165,20
01.4	Stoka - V1-2	990 227,89	1 198 175,75
01.5	Stoka - V1-3	1 345 160,37	1 627 644,05
01.6	Stoka - V1-3.1	155 298,02	187 910,60
01.7	Stoka - V1-4	909 577,23	1 100 588,45
01.8	Stoka - V1-4.1	186 622,29	225 812,97
01.9	Stoka V1-4.2	41 502,36	50 217,86
SO 01.2	Domovní čerpací stanice a odbočné řady	5 209 338,62	6 303 299,73
SO 01.2 Řad V1	Čerpací stanice a odbočné řady na stoce V1	1 882 577,67	2 277 918,98
SO 01.2 Řad V1-1	Čerpací stanice a odbočné řady na stoce V1-1	345 933,47	418 579,50
SO 01.2 Řad V1-1.1	Čerpací stanice a odbočné řady na stoce V1-1.1	904 014,33	1 093 857,34
SO 01.2 Řad V1-2	Čerpací stanice a odbočné řady na stoce V1-2	346 274,28	418 991,88
SO 01.2 Řad V1-3	Čerpací stanice a odbočné řady na stoce V1-3	986 034,23	1 193 101,42
SO 01.2 Řad V1-3.1	Čerpací stanice a odbočné řady na stoce V1-3.1	164 408,10	198 933,80
SO 01.2 Řad V1-4	Čerpací stanice a odbočné řady na stoce V1-4	231 170,43	279 716,22
SO 01.2 Řad V1-4.1	Čerpací stanice a odbočné řady na stoce V1-4.1	92 187,88	111 547,33
SO 01.2 Řad V1-4.2	Čerpací stanice a odbočné řady na stoce V1-4.2	59 926,67	72 511,27
SO 01.2 Řad V1-5	Čerpací stanice a odbočné řady na stoce V1-5	196 811,56	238 141,99
02	SO 02 ČOV	3 585 120,10	4 337 995,32
SO 02.1	Objekt ČOV	3 055 904,73	3 697 644,72
SO 02.2	TZB	77 470,04	93 738,75

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
SO 02.3	Oplocení, příjezdová komunikace a zpevněné plochy	304 502,69	368 448,25
SO 02.4	Odtoková kanalizace z ČOV včetně výustního objektu	147 242,64	178 163,59
03	SO 03 Přípojka vody pro areál ČOV	114 062,42	138 015,53
05	SO 05 Zpevnění břehu vodoteče Mlýnky	261 702,73	316 660,30
06	PS 01 Domovní čerpací stanice - vystrojení	4 428 000,00	5 357 880,00
07	PS 02 ČOV	1 655 353,00	2 002 977,13
PS 02.1	Technologie ČOV	1 462 500,00	1 769 625,00
PS 02.2	Technologické a stavební elektro	192 853,00	233 352,13
08	Nezpůsobilé náklady	25 000,00	30 250,00
09	Náklady ostatní	546 500,00	661 265,00
2) Ostatní náklady ze souhrnného listu		0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		26 749 954,83	32 367 445,34

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná
Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace
Část: SO 01.1 - Tlaková kanalizace - hlavní řady
Úroveň 3: 01.1 - Stoka - V1

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Ing. Miroslav Matušek

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 02.06.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu	4 045 050,80
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	4 045 050,80
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	4 045 050,80	849 460,67
snižovaná	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	4 894 511,47
-------------------	--------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Obec Dětmárovice
Dětmárovice čp.27
735 71

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná
Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace
Část: SO 01.1 - Tlaková kanalizace - hlavní řady

Úroveň 3: 01.1 - Stoka - V1

Místo: Datum: 02.06.2017
Objednatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel: Ing. Miroslav Matušek

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	4 045 050,80
HSV - Práce a dodávky HSV	4 020 050,80
1 - Zemní práce	2 260 944,71
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	35 113,50
5 - Komunikace	1 121 566,06
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	61 444,80
99 - Přesuny hmot a sutí	144 367,12
8 - Trubní vedení	597 426,53
998 - Přesun hmot	5 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	25 000,00
VRN6 - Územní vlivy	25 000,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	4 045 050,80

ROZPOČET

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace

Část: SO 01.1 - Tlaková kanalizace - hlavní řady

Úroveň 3: 01.1 - Stoka - V1

Místo: Datum: 02.06.2017
Objednatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel: Ing. Miroslav Matušek

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

Náklady z rozpočtu

4 045 050,80

HSV - Práce a dodávky HSV

4 020 050,80

1 - Zemní práce

2 260 944,71

1	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	1 278,538	30,40	38 867,56
140	K	113107241	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 50 mm	m2	1 278,538	25,00	31 963,45
139	K	113154232	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	2 301,368	40,00	92 054,72
199	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	160,000	57,40	9 184,00
123	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	20,000	42,20	844,00
4	K	119001401R	Dočasné zajištění potrubí stávajícího potrubí (plyn, voda, jiné) DN do 200	m	20,000	239,00	4 780,00
5	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	100,000	193,00	19 300,00
6	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti pozemního vedení	m3	60,000	100,00	6 000,00
122	K	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	1 534,245	130,00	199 451,85
8	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	767,123	10,00	7 671,23
9	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	3 068,490	35,00	107 397,15
10	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	3 068,490	10,00	30 684,90
11	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	1 534,245	20,00	30 684,90
13	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1 534,245	100,00	153 424,50
207	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	7 671,225	10,00	76 712,25
138	K	162701606	Doprava materiálu na stavbu (štěrkopísek, kamenivo)	t	3 611,869	50,00	180 593,45
15	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	1 534,245	20,00	30 684,90
124	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	2 761,641	100,00	276 164,10
16	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1 154,284	50,00	57 714,20
17	M	583336740	kamenivo těžené hrubé frakce 16-32	t	2 389,368	200,00	477 873,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	511,415	50,00	25 570,75
19	M	MAT/1-03	kamenivo těžené drobné frakce 0-1	t	999,816	200,00	199 963,20
20	K	184807111	Zřízení ochrany stromu bedněním	m2	5,000	350,00	1 750,00
21	K	184807112	Odstranění ochrany stromu bedněním	m2	5,000	95,10	475,50
206	K	451504112R	Zřízení podkladní vrstvy z kameniva pod objekt VZ tl do 400 mm	m2	3,600	53,50	192,60
22	K	460310106	Řízený zemní protlak strojně v hornině tř 1až4 hloubky do 6 m vnějšího průměru do 225 mm	m	74,700	2 000,00	149 400,00
136	M	286551160	manžeta chráničky vč. upínací pásky, rozměr 110x220 mm, DN 100 x 200	kus	6,000	990,00	5 940,00
137	M	286139720	trubka ochranná PEHD 225 x 8,6 mm	m	74,700	577,00	43 101,90
196	M	286551161R	kluzné objímky	soubor	1,000	2 500,00	2 500,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce 0,00

4 - Vodorovné konstrukce 35 113,50

23	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	127,854	250,00	31 963,50
24	K	452313151	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	1,500	2 100,00	3 150,00

5 - Komunikace 1 121 566,06

129	K	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	2 301,368	7,99	18 387,93
28	K	577134131	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	2 301,368	200,00	460 273,60
29	K	577155132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	1 278,538	230,00	294 063,74
133	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živичnou záplvkou	m	2 048,160	54,60	111 829,54
200	K	R/9-03	Doprava hmot komunikace na stavbu (asfalty, postřiky apod.)	t	255,451	59,50	15 199,33
195	K	R/9-04	Zkoušky hutnění v komunikaci každých 50,0 m + protokol	soubor	20,000	800,00	16 000,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání 61 444,80

32	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	2 048,160	30,00	61 444,80
----	---	-----------	--	---	-----------	-------	-----------

99 - Přesuny hmot a sutí 144 367,12

141	K	997002611	Nakládání sutí a vybouraných hmot	t	713,424	50,00	35 671,20
35	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	713,424	40,10	28 608,30
36	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	10 701,360	2,00	21 402,72
37	K	R/9-01	Poplatek za skládku - kamenivo	t	460,274	100,00	46 027,40
38	K	R/9-02	Poplatek za skládku - živice	t	253,150	50,00	12 657,50

8 - Trubní vedení 597 426,53

163	K	015R	Podkladová deska pod šoupátkový/hydrantový poklop	kus	4,000	152,00	608,00
143	K	01R	Opěrný betonový blok 300x300x30 pod kalník/vzdušník včetně osazení do armaturní šachty + pod šoupátka	kus	9,000	550,00	4 950,00
198	K	230200116R	Nasunutí potrubní sekce do chráničky D63-90/D225	m	69,500	100,00	6 950,00
190	K	734109316	Montáž armatury přírubové DN 80 - 63	soubor	20,000	2 150,00	43 000,00
147	K	871211211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 63 x 5,8 mm	m	399,430	30,00	11 982,90

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
41	K	871241211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 90 x 8,2 mm	m	692,900	50,00	34 645,00
42	M	286133840	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR 11 90 x 8,2 mm	m	762,190	119,00	90 700,61
145	M	286136840	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR 11 63 x 5,8 mm	m	439,373	58,00	25 483,63
146	M	02R	Tvarovka ISO s vnitřním závitem 90-3"	kus	1,000	1 493,00	1 493,00
164	M	03R	Elektrotvarovka koleno 45st/d90	kus	5,000	459,00	2 295,00
205	M	028R	elektrotvarovka koleno 90st/d90	kus	1,000	459,00	459,00
165	M	04R	Spec. příruba na PE/DN 80	kus	7,000	1 641,00	11 487,00
166	M	05R	T- kus DN80/50 přírubový	kus	4,000	1 609,00	6 436,00
167	M	06R	Odvzdušňovací a zavz. ventil pro kal. vody 2"	kus	4,000	16 003,00	64 012,00
168	M	07R	T- kus redukovaný D90/D63	kus	20,000	470,00	9 400,00
169	M	08R	PE el. objímka d63	kus	40,000	102,00	4 080,00
170	M	09R	PE el. objímka d90	kus	63,000	185,00	11 655,00
171	M	010R	PE oblouk d90/11st.	kus	9,000	614,00	5 526,00
172	M	011R	T-kus DN 80/80 přírubový	kus	2,000	1 689,00	3 378,00
173	M	012R	Šoupátko přírubové DN 80	kus	1,000	2 274,00	2 274,00
174	M	013R	Zemní souprava šoupátková teleskopická pro šoupě DN 80	kus	2,000	905,00	1 810,00
175	M	014R	Šoupátkový poklop plastový	kus	2,000	782,00	1 564,00
176	M	015R	Integrovaný lemový nákrůžek s přírubou 90/DN80	kus	2,000	465,00	930,00
177	M	016R	FF kus DN 80/200 mm	kus	2,000	1 029,00	2 058,00
178	M	017R	Proplachovací souprava DN 80/50 - komplet	kus	2,000	14 479,00	28 958,00
179	M	018R	Hydrantový poklop + podložka	kus	2,000	1 021,00	2 042,00
180	M	019R	FFR DN 80/50	kus	1,000	1 039,00	1 039,00
181	M	020R	Integrovaný lemový nákrůžek s přírubou D63/DN50	kus	5,000	332,00	1 660,00
182	M	021R	T- kus DN 50/50 přírubový č. 8510	kus	4,000	1 475,00	5 900,00
183	M	022R	FFK DN 50/22 st.	kus	1,000	4 994,00	4 994,00
184	M	023R	Šoupátko přírubové DN 50	kus	1,000	1 755,00	1 755,00
185	M	024R	FF kus DN 50/200 mm	kus	1,000	1 010,00	1 010,00
186	M	025R	Elektrotvarovka koleno 45st/d63	kus	2,000	256,00	512,00
187	M	026R	Elektrotvarovka T- kus D63/D63	kus	16,000	260,00	4 160,00
189	K	877211101	Montáž elektrotvarovek na potrubí z PE trub d 63	kus	50,000	186,00	9 300,00
188	K	877241101	Montáž elektrotvarovek na potrubí z PE trub d 90	kus	87,000	209,00	18 183,00
151	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	1 092,330	40,00	43 693,20
204	K	899121102	Osazení poklopů plastových šoupátkových/hydrantových	kus	4,000	349,00	1 396,00
193	K	899721111	Signalizační vodič na vodovodní potrubí - pokládka	m	2 414,566	15,00	36 218,49
194	K	899722113	Krytí potrubí výstražnou fólií z PVC	m	1 125,113	15,00	16 876,70
103	K	894215111	Šachtice kanalizační obestavěný prostor do 1,3 m3 se stěnami z betonu s poklopem	kus	4,000	5 500,00	22 000,00
104	K	452386121	Vyrovnávací prstence z betonu prostého tř. C 25/30 v do 200 mm	kus	4,000	750,00	3 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
105	M	592240100	prstenec betonový vyrovnávací ke krytu šachty AR-V 625/40 62,5x4x10 cm	kus	4,000	136,00	544,00
106	M	592243120	konus šachetní betonový TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS 100x62,5x58 cm	kus	4,000	927,00	3 708,00
107	M	592243810	skruž betonová šachtová TBS-Q 1000/1000 SP D 100x100x12 cm	kus	8,000	1 308,00	10 464,00
108	M	592243820	skruž betonová šachtová TBS-Q 1000/500 SP D 100x50x12 cm	kus	4,000	753,00	3 012,00
201	M	027R	Potrubí PVC DN 250 pro průchod tlakového potrubí šachtou 2x 0,5 m/šachta	kus	8,000	240,00	1 920,00
202	M	286551170	manžeta chráničky vč. upínací pásky, rozměr 110x273 mm, DN 100 x 250	kus	6,000	1 600,00	9 600,00
203	M	286551140	manžeta chráničky vč. upínací pásky, rozměr 63x275 mm, DN 50 x 250	kus	2,000	1 600,00	3 200,00
109	M	592243830	skruž betonová šachtová TBS-Q 1000/250 SP D 100x25x12 cm	kus	4,000	475,00	1 900,00
111	K	899103111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	4,000	601,00	2 404,00
112	M	MAT/8-10	poklop na vstupní šachtu s odvětráním 600 D400, (400kN) vč. rámu	kus	4,000	2 700,00	10 800,00

998 - Přesun hmot

5 000,00

115	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	10,000	250,00	2 500,00
116	K	998276124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m	t	10,000	250,00	2 500,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

25 000,00

VRN6 - Územní vlivy

25 000,00

191	K	062002000	Ztížené dopravní podmínky	KČ	1,000	10 000,00	10 000,00
192	K	066002000	Zabezpečení výkopu proti pádu jiných osob po dobu výstavby	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace

Část: SO 01.1 - Tlaková kanalizace - hlavní řady

Úroveň 3: 01.10 - Stoka - V1-5

JKSO:

Místo: Dětmárovice

CC-CZ:

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	317 237,06
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	317 237,06
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	317 237,06	66 619,78
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	383 856,84
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Obec Dětmárovice
Dětmárovice čp.27
795 71

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace

Část: SO 01.1 - Tlaková kanalizace - hlavní řady

Úroveň 3: 01.10 - Stoka - V1-5

Místo: Dětmárovice

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	317 237,06
HSV - Práce a dodávky HSV	307 237,06
1 - Zemní práce	254 254,92
4 - Vodorovné konstrukce	3 745,75
5 - Komunikace	16 645,75
99 - Přesuny hmot a sutí	14 245,75
8 - Trubní vedení	32 090,64
998 - Přesun hmot	500,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	10 000,00
VRN6 - Územní vlivy	10 000,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	317 237,06

ROZPOČET

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace

Část: SO 01.1 - Tlaková kanalizace - hlavní řady

Úroveň 3: 01.10 - Stoka - V1-5

Místo: Dětmárovice

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

317 237,06

HSV - Práce a dodávky HSV

307 237,06

1 - Zemní práce

254 254,92

1	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	149,825	30,40	4 554,68
40	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	24,000	57,40	1 377,60
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	3,000	42,20	126,60
3	K	119001401R	Dočasné zajištění potrubí stávajícího potrubí (plyn, voda, jiné) DN do 200	m	5,000	239,00	1 195,00
4	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	5,000	193,00	965,00
5	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti pozemního vedení	m3	5,000	100,00	500,00
6	K	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	194,773	130,00	25 320,49
7	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	97,367	10,00	973,67
8	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	584,199	35,00	20 446,97
9	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	584,199	10,00	5 841,99
10	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	194,773	20,00	3 895,46
11	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	194,773	100,00	19 477,30
41	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	973,865	10,00	9 738,65
12	K	162701606	Doprava materiálu na stavbu (štěrkopísek, kamenivo)	t	454,270	50,00	22 713,50
13	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	194,773	20,00	3 895,46
14	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	350,591	100,00	35 059,10
15	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	149,825	50,00	7 491,25
16	M	583336740	kamenivo těžené hrubé frakce 16-32	t	310,138	200,00	62 027,60
17	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	59,930	50,00	2 996,50
18	M	MAT/1-03	kamenivo těžené drobné frakce 0-1	t	117,163	200,00	23 432,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
19	K	184807111	Zřízení ochrany stromu bedněním	m2	5,000	350,00	1 750,00
20	K	184807112	Odstranění ochrany stromu bedněním	m2	5,000	95,10	475,50

4 - Vodorovné konstrukce

3 745,75

21	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	14,983	250,00	3 745,75
----	---	-----------	--	----	--------	--------	----------

5 - Komunikace

16 645,75

22	K	R/9-04	Zkoušky hutnění v komunikaci každých 50,0 m + protokol	soubor	3,000	800,00	2 400,00
----	---	--------	--	--------	-------	--------	----------

99 - Přesuny hmot a sutí

14 245,75

23	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	64,724	50,00	3 236,20
24	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	64,724	40,10	2 595,43
25	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	970,860	2,00	1 941,72
26	K	R/9-01	Poplatek za skládku - kamenivo	t	64,724	100,00	6 472,40

8 - Trubní vedení

32 090,64

27	M	026R	Elektrotvarovka T- kus D63/D63	kus	3,000	260,00	780,00
28	K	871211211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 63 x 5,8 mm	m	119,860	30,00	3 595,80
29	M	286136840	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR 11 63 x 5,8 mm	m	131,846	58,00	7 647,07
30	M	08R	PE el. objímka d63	kus	3,000	102,00	306,00
31	K	877211101R	Montáž elektrotvarovek na potrubí z PE trub d 63	kus	9,000	186,00	1 674,00
32	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	119,860	40,00	4 794,40
33	K	899721111	Signalizační vodič na kanalizační potrubí - pokládka	m	263,692	40,00	10 547,68
34	K	899722113	Krytí potrubí výstražnou fólií z PVC	m	131,846	15,00	1 977,69
39	M	025R	Elektrotvarovka koleno 45st/d63	kus	3,000	256,00	768,00

998 - Přesun hmot

500,00

35	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	1,000	250,00	250,00
36	K	998276124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m	t	1,000	250,00	250,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

10 000,00

VRN6 - Územní vlivy

10 000,00

37	K	062002000	Ztížené dopravní podmínky	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00
38	K	066002000	Zabezpečení výkopu proti pádu jiných osob po dobu výstavby	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmarovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace

Část: SO 01.1 - Tlaková kanalizace - hlavní řady

Úroveň 3: 01.2 - Stoka - V1-1

JKSO:

Místo: Dětmarovice

CC-CZ:

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	1 070 429,05
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	1 070 429,05
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	1 070 429,05	224 790,10
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	1 295 219,15
-------------------	--------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Obec Dětmarovice
Dětmarovice čp. 27
735 71

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná
Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace
Část: SO 01.1 - Tlaková kanalizace - hlavní řady

Úroveň 3: 01.2 - Stoka - V1-1

Místo: Dětmárovice Datum: 02.06.2017
Objednatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	1 070 429,05
HSV - Práce a dodávky HSV	1 060 429,05
1 - Zemní práce	573 312,82
4 - Vodorovné konstrukce	10 557,50
5 - Komunikace	335 398,24
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	18 329,40
99 - Přesuny hmot a sutí	42 941,81
8 - Trubní vedení	139 660,49
998 - Přesun hmot	1 500,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	10 000,00
VRN6 - Územní vlivy	10 000,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	1 070 429,05

ROZPOČET

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace

Část: SO 01.1 - Tlaková kanalizace - hlavní řady

Úroveň 3: 01.2 - Stoka - V1-1

Místo: Dětmárovice

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

1 070 429,05

HSV - Práce a dodávky HSV

1 060 429,05

1 - Zemní práce

573 312,82

1	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	380,300	30,40	11 561,12
2	K	113107241	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 50 mm	m2	380,300	25,00	9 507,50
3	K	113154232	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	684,540	40,00	27 381,60
93	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	64,000	57,40	3 673,60
4	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	8,000	42,20	337,60
5	K	119001401R	Dočasné zajištění potrubí stávajícího potrubí (plyn, voda, jiné) DN do 200	m	20,000	239,00	4 780,00
6	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	20,000	193,00	3 860,00
7	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti pozemního vedení	m3	20,000	100,00	2 000,00
8	K	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	456,360	130,00	59 326,80
9	K	132201209	Příplatek za lepidlost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	228,180	10,00	2 281,80
10	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	912,720	35,00	31 945,20
11	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	912,720	10,00	9 127,20
12	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	456,360	20,00	9 127,20
13	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	456,360	100,00	45 636,00
96	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 281,800	10,00	22 818,00
14	K	162701606	Doprava materiálu na stavbu (štěrkopísek, kamenivo)	t	916,904	50,00	45 845,20
15	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	456,360	20,00	9 127,20
16	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	821,448	100,00	82 144,80
17	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	266,210	50,00	13 310,50
18	M	583336740	kamenivo těžené hrubé frakce 16-32	t	551,055	200,00	110 211,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
19	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	152,120	50,00	7 606,00
20	M	MAT/1-03	kamenivo těžené drobné frakce 0-1	t	297,395	200,00	59 479,00
21	K	184807111	Zřízení ochrany stromu bedněním	m2	5,000	350,00	1 750,00
22	K	184807112	Odstranění ochrany stromu bedněním	m2	5,000	95,10	475,50

4 - Vodorovné konstrukce

10 557,50

26	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	38,030	250,00	9 507,50
27	K	452313151	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	0,500	2 100,00	1 050,00

5 - Komunikace

335 398,24

28	K	573211111	Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	684,540	7,99	5 469,47
29	K	577134131	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	684,540	200,00	136 908,00
30	K	577155132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	380,300	230,00	87 469,00
31	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živичnou zálivkou	m	610,980	54,60	33 359,51
94	K	R/9-05	Doprava hmot komunikace na stavbu (asfalty, postříky apod.)	t	75,984	59,50	4 521,05
92	K	R/9-04	Zkoušky hutnění v komunikaci každých 50,0 m + protokol	soubor	8,000	800,00	6 400,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

18 329,40

32	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	610,980	30,00	18 329,40
----	---	-----------	--	---	---------	-------	-----------

99 - Přesuny hmot a sutí

42 941,81

33	K	997002611	Nakládání sutí a vybouraných hmot	t	212,207	50,00	10 610,35
34	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	212,207	40,10	8 509,50
35	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	3 183,105	2,00	6 366,21
36	K	R/9-01	Poplatek za skládku - kamenivo	t	136,908	100,00	13 690,80
37	K	R/9-02	Poplatek za skládku - živice	t	75,299	50,00	3 764,95

8 - Trubní vedení

139 660,49

38	K	015R	Podkladová deska pod šoupátkový/hydrantový poklop	kus	2,000	152,00	304,00
40	K	734109316	Montáž armatury přírubové DN 80 - 63	soubor	7,000	2 150,00	15 050,00
41	K	871211211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 63 x 5,8 mm	m	380,300	30,00	11 409,00
44	M	286136840	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR 11 63 x 5,8 mm	m	418,330	58,00	24 263,14
51	M	08R	PE el. objímka d63	kus	9,000	102,00	918,00
56	M	013R	Zemní souprava šoupátková teleskopická pro šoupě DN 50	kus	1,000	905,00	905,00
57	M	014R	Šoupátkový poklop plastový	kus	1,000	782,00	782,00
60	M	017R	Proplachovací souprava DN 80/50 - komplet	kus	1,000	14 479,00	14 479,00
61	M	018R	Hydrantový poklop + podložka	kus	1,000	1 021,00	1 021,00
62	M	019R	FFR DN 80/50	kus	1,000	1 039,00	1 039,00
63	M	020R	Integrovaný lemový nákržek s přírubou D63/DN50	kus	3,000	332,00	996,00
64	M	021R	T- kus DN 50/50 přírubový č. 8510	kus	2,000	1 475,00	2 950,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
66	M	023R	Šoupátko přírubové DN 50	kus	1,000	1 755,00	1 755,00
67	M	024R	FF kus DN 50/200 mm	kus	2,000	1 010,00	2 020,00
68	M	025R	Elektrotvarovka koleno 45st/d63	kus	4,000	256,00	1 024,00
69	M	026R	Elektrotvarovka T- kus D63/D63	kus	6,000	260,00	1 560,00
70	K	877211101	Montáž elektrotvarovek na potrubí z PE trub d 63	kus	19,000	186,00	3 534,00
72	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	380,300	40,00	15 212,00
95	K	899121102	Osazení poklopů plastových šoupátkových/hydrantových	kus	2,000	349,00	698,00
88	K	899721111	Signalizační vodič na kanalizační potrubí - pokládka	m	836,660	40,00	33 466,40
89	K	899722113	Krytí potrubí výstražnou fólií z PVC	m	418,330	15,00	6 274,95

998 - Přesun hmot

1 500,00

82	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	3,000	250,00	750,00
83	K	998276124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m	t	3,000	250,00	750,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

10 000,00

VRN6 - Územní vlivy

10 000,00

90	K	062002000	Ztížené dopravní podmínky	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00
91	K	066002000	Zabezpečení výkopu proti pádu jiných osob po dobu výstavby	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace

Část: SO 01.1 - Tlaková kanalizace - hlavní řady

Úroveň 3: 01.3 - Stoka - V1-1.1

JKSO:

Místo: Dětmárovice

CC-CZ:

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	1 863 772,89
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	1 863 772,89
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	1 863 772,89	391 392,31
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	2 255 165,20
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Obec Dětmárovice
Dětmárovice čp.27
735 71

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná
Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace
Část: SO 01.1 - Tlaková kanalizace - hlavní řady

Úroveň 3: 01.3 - Stoka - V1-1.1

Místo: Dětmárovice Datum: 02.06.2017
Objednatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	1 863 772,89
HSV - Práce a dodávky HSV	1 853 772,89
1 - Zemní práce	1 021 248,86
4 - Vodorovné konstrukce	18 086,50
5 - Komunikace	585 281,51
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	32 785,20
99 - Přesuny hmot a sutí	64 062,02
8 - Trubní vedení	226 906,02
998 - Přesun hmot	2 250,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	10 000,00
VRN6 - Územní vlivy	10 000,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	1 863 772,89

ROZPOČET

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace

Část: SO 01.1 - Tlaková kanalizace - hlavní řady

Úroveň 3: 01.3 - Stoka - V1-1.1

Místo: Dětmárovice

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

1 863 772,89

HSV - Práce a dodávky HSV

1 853 772,89

1 - Zemní práce

1 021 248,86

1	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	681,463	30,40	20 716,48
2	K	113107241	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 50 mm	m2	681,463	25,00	17 036,58
3	K	113154232	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	1 226,633	40,00	49 065,32
94	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	88,000	57,40	5 051,20
4	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	11,000	42,20	464,20
5	K	119001401R	Dočasné zajištění potrubí stávajícího potrubí (plyn, voda, jiné) DN do 200	m	30,000	239,00	7 170,00
6	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	30,000	193,00	5 790,00
7	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti pozemního vedení	m3	30,000	100,00	3 000,00
8	K	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	817,755	130,00	106 308,15
9	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	408,878	10,00	4 088,78
10	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	1 635,510	35,00	57 242,85
11	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	1 635,510	10,00	16 355,10
12	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	817,755	20,00	16 355,10
13	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	817,755	100,00	81 775,50
101	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	4 088,775	10,00	40 887,75
14	K	162701606	Doprava materiálu na stavbu (štěrkopísek, kamenivo)	t	1 643,007	50,00	82 150,35
15	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	817,755	20,00	16 355,10
16	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1 471,959	100,00	147 195,90
17	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	477,924	50,00	23 896,20
18	M	583336740	kamenivo těžené hrubé frakce 16-32	t	989,303	200,00	197 860,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
19	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	272,585	50,00	13 629,25
20	M	MAT/1-03	kamenivo těžené drobné frakce 0-1	t	532,904	200,00	106 580,80
21	K	184807111	Zřízení ochrany stromu bedněním	m2	5,000	350,00	1 750,00
22	K	184807112	Odstranění ochrany stromu bedněním	m2	5,000	95,10	475,50
100	K	451504112R	Zřízení podkladní vrstvy z kameniva pod objekt VZ tl do 400 mm	m2	0,900	53,50	48,15

4 - Vodorovné konstrukce

18 086,50

23	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	68,146	250,00	17 036,50
24	K	452313151	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	0,500	2 100,00	1 050,00

5 - Komunikace

585 281,51

25	K	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	1 226,633	7,99	9 800,80
26	K	577134131	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	1 226,633	200,00	245 326,60
27	K	577155132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	681,463	230,00	156 736,49
28	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živичnou zálivkou	m	1 092,840	54,60	59 669,06
93	K	R/9-04	Zkoušky hutnění v komunikaci každých 50,0 m + protokol	soubor	11,000	800,00	8 800,00
95	K	R/9-05	Doprava hmot komunikace na stavbu (asfalty, postřiky apod.)	t	136,157	59,50	8 101,34

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

32 785,20

29	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	1 092,840	30,00	32 785,20
----	---	-----------	--	---	-----------	-------	-----------

99 - Přesuny hmot a sutí

64 062,02

30	K	997002611	Nakládání sutí a vybouraných hmot	t	318,924	50,00	15 946,20
31	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	318,924	40,10	12 788,85
32	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	4 783,860	2,00	9 567,72
33	K	R/9-01	Poplatek za skládku - kamenivo	t	196,261	100,00	19 626,10
34	K	R/9-02	Poplatek za skládku - živice	t	122,663	50,00	6 133,15

8 - Trubní vedení

226 906,02

35	K	015R	Podkladová deska pod šoupátkový/hydrantový poklop	kus	2,000	152,00	304,00
96	M	027R	Potrubí PVC DN 250 pro průchod tlakového potrubí šachty 2x 0,5 m/šachta	kus	2,000	240,00	480,00
97	M	286551140	manžeta chráničky vč. upínací pásky, rozměr 63x275 mm, DN 50 x 250	kus	2,000	1 600,00	3 200,00
98	K	01R	Opěrný betonový blok 300x300x30 pod kalník/vzdušník včetně osazení do armaturní šachty + pod šoupátka	kus	2,000	550,00	1 100,00
85	K	452386121	Vyrovnávací prstence z betonu prostého tř. C 25/30 v do 200 mm	kus	1,000	750,00	750,00
86	M	592240100	prstenec betonový vyrovnávací ke krytu šachty AR-V 625/40 62,5x4x10 cm	kus	1,000	136,00	136,00
87	M	592243120	konus šachetní betonový TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS 100x62,5x58 cm	kus	1,000	927,00	927,00
88	M	592243810	skruž betonová šachtová TBS-Q 1000/1000 SP D 100x100x12 cm	kus	1,000	1 308,00	1 308,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
89	M	592243820	skruž betonová šachtová TBS-Q 1000/500 SP D 100x50x12 cm	kus	1,000	753,00	753,00
90	M	592243830	skruž betonová šachtová TBS-Q 1000/250 SP D 100x25x12 cm	kus	1,000	475,00	475,00
36	K	734109316	Montáž armatury přírubové DN 80 - 63	soubor	8,000	2 150,00	17 200,00
37	K	871211211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 63 x 5,8 mm	m	545,170	30,00	16 355,10
38	M	286136840	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR 11 63 x 5,8 mm	m	599,687	58,00	34 781,85
39	M	08R	PE el. objímka d63	kus	16,000	102,00	1 632,00
40	M	013R	Zemní souprava šoupátková teleskopická pro šoupě DN 50	kus	1,000	905,00	905,00
41	M	014R	Šoupátkový poklop plastový	kus	1,000	782,00	782,00
42	M	017R	Proplachovací souprava DN 80/50 - komplet	kus	1,000	14 479,00	14 479,00
43	M	018R	Hydrantový poklop + podložka	kus	1,000	1 021,00	1 021,00
45	M	020R	Integrovaný lemový nákrůžek s přírubou D63/DN50	kus	3,000	332,00	996,00
46	M	021R	T- kus DN 50/50 přírubový č. 8510	kus	1,000	1 475,00	1 475,00
47	M	023R	Šoupátko přírubové DN 50	kus	1,000	1 755,00	1 755,00
48	M	024R	FF kus DN 50/200 mm	kus	2,000	1 010,00	2 020,00
49	M	025R	Elektrotvarovka koleno 45st/d63	kus	11,000	256,00	2 816,00
50	M	026R	Elektrotvarovka T- kus D63/D63	kus	17,000	260,00	4 420,00
51	K	877211101	Montáž elektrotvarovek na potrubí z PE trub d 63	kus	46,000	186,00	8 556,00
52	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	545,170	40,00	21 806,80
84	K	894215111	Šachtice kanalizační obestavěný prostor do 1,3 m3 se stěnami z betonu s poklopem	m3	1,000	9 500,00	9 500,00
91	K	899103111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	1,000	601,00	601,00
92	M	MAT/8-10	poklop na vstupní šachtu s odvětráním D400, (400kN) vč. rámu	kus	1,000	2 700,00	2 700,00
99	K	899121102	Osazení poklopů plastových šoupátkových/hydrantových	kus	2,000	349,00	698,00
53	K	899721111	Signalizační vodič na kanalizační potrubí - pokládka	m	1 199,374	40,00	47 974,96
54	K	899722113	Krytí potrubí výstražnou fólií z PVC	m	599,687	15,00	8 995,31
63	M	06R	Odvzdušňovací a zavz. venti pro kal. vody 2"	kus	1,000	16 003,00	16 003,00

998 - Přesun hmot

2 250,00

55	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	4,500	250,00	1 125,00
56	K	998276124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m	t	4,500	250,00	1 125,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

10 000,00

VRN6 - Územní vlivy

10 000,00

57	K	062002000	Ztížené dopravní podmínky	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00
58	K	066002000	Zabezpečení výkopu proti pádu jiných osob po dobu výstavby	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace

Část: SO 01.1 - Tlaková kanalizace - hlavní řady

Úroveň 3: 01.4 - Stoka - V1-2

JKSO:

Místo: Dětmárovice

CC-CZ:

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	990 227,89
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	990 227,89
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	990 227,89	207 947,86
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	1 198 175,75
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Obec Dětmárovice
Dětmárovice čp.27
735 71

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná
Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace
Část: SO 01.1 - Tlaková kanalizace - hlavní řady

Úroveň 3: 01.4 - Stoka - V1-2

Místo: Dětmárovice Datum: 02.06.2017
Objednatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	990 227,89
HSV - Práce a dodávky HSV	980 227,89
1 - Zemní práce	515 952,69
4 - Vodorovné konstrukce	9 677,50
5 - Komunikace	296 840,84
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	16 639,80
99 - Přesuny hmot a sutí	32 441,79
8 - Trubní vedení	156 506,86
998 - Přesun hmot	1 250,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	10 000,00
VRN6 - Územní vlivy	10 000,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	990 227,89

ROZPOČET

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace

Část: SO 01.1 - Tlaková kanalizace - hlavní řady

Úroveň 3: 01.4 - Stoka - V1-2

Místo: Dětmárovice

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

990 227,89

HSV - Práce a dodávky HSV

980 227,89

1 - Zemní práce

515 952,69

1	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	345,100	30,40	10 491,04
2	K	113107241	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živichých tl 50 mm	m2	345,100	25,00	8 627,50
3	K	113154232	Frézování živichného krytu tl 40 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	621,180	40,00	24 847,20
69	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	48,000	57,40	2 755,20
4	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	6,000	42,20	253,20
5	K	119001401R	Dočasné zajištění potrubí stávajícího potrubí (plyn, voda, jiné) DN do 200	m	10,000	239,00	2 390,00
6	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	10,000	193,00	1 930,00
7	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti pozemního vedení	m3	10,000	100,00	1 000,00
8	K	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	414,120	130,00	53 835,60
9	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	207,060	10,00	2 070,60
10	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	828,240	35,00	28 988,40
11	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	828,240	10,00	8 282,40
12	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	414,120	20,00	8 282,40
13	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	414,120	100,00	41 412,00
77	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 070,600	10,00	20 706,00
14	K	162701606	Doprava materiálu na stavbu (štěrkopísek, kamenivo)	t	832,036	50,00	41 601,80
15	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	414,120	20,00	8 282,40
16	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	745,416	100,00	74 541,60
17	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	242,470	50,00	12 123,50
18	M	583336740	kamenivo těžené hrubé frakce 16-32	t	501,913	200,00	100 382,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
19	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	138,040	50,00	6 902,00
20	M	MAT/1-03	kamenivo těžené drobné frakce 0-1	t	269,868	200,00	53 973,60
21	K	184807111	Zřízení ochrany stromu bedněním	m2	5,000	350,00	1 750,00
22	K	184807112	Odstranění ochrany stromu bedněním	m2	5,000	95,10	475,50
76	K	451504112R	Zřízení podkladní vrstvy z kameniva pod objekt VZ tl do 400 mm	m2	0,900	53,50	48,15

4 - Vodorovné konstrukce

9 677,50

23	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	34,510	250,00	8 627,50
24	K	452313151	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	0,500	2 100,00	1 050,00

5 - Komunikace

296 840,84

25	K	573211111	Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	621,180	7,99	4 963,23
26	K	577134131	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	621,180	200,00	124 236,00
27	K	577155132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	345,100	230,00	79 373,00
28	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živичnou záplvkou	m	554,660	54,60	30 284,44
68	K	R/9-04	Zkoušky hutnění v komunikaci každých 50,0 m + protokol	soubor	6,000	800,00	4 800,00
70	K	R/9-05	Doprava hmot komunikace na stavbu (asfalty, postříky apod.)	t	68,951	59,50	4 102,58

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

16 639,80

29	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	554,660	30,00	16 639,80
----	---	-----------	--	---	---------	-------	-----------

99 - Přesuny hmot a sutí

32 441,79

30	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	161,507	50,00	8 075,35
31	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	161,507	40,10	6 476,43
32	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	2 422,605	2,00	4 845,21
33	K	R/9-01	Poplatek za skládku - kamenivo	t	99,389	100,00	9 938,90
34	K	R/9-02	Poplatek za skládku - živice	t	62,118	50,00	3 105,90

8 - Trubní vedení

156 506,86

35	K	015R	Podkladová deska pod šoupátkový/hydrantový poklop	kus	2,000	152,00	304,00
73	K	01R	Opěrný betonový blok 300x300x30 pod kalník/vzdušník včetně osazení do armaturní šachty + pod šoupátka	kus	2,000	550,00	1 100,00
36	K	452386121	Vyrovňovací prstence z betonu prostého tř. C 25/30 v do 200 mm	kus	1,000	750,00	750,00
37	M	592240100	prsteneček betonový vyrovnávací ke krytu šachty AR-V 625/40 62,5x4x10 cm	kus	1,000	136,00	136,00
38	M	592243120	konus šachetní betonový TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS 100x62,5x58 cm	kus	1,000	927,00	927,00
39	M	592243810	skruž betonová šachtová TBS-Q 1000/1000 SP D 100x100x12 cm	kus	1,000	1 308,00	1 308,00
40	M	592243820	skruž betonová šachtová TBS-Q 1000/500 SP D 100x50x12 cm	kus	1,000	753,00	753,00
41	M	592243830	skruž betonová šachtová TBS-Q 1000/250 SP D 100x25x12 cm	kus	1,000	475,00	475,00
42	K	734109316	Montáž armatury přírubové DN 80 - 63	soubor	10,000	2 150,00	21 500,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
43	K	871211211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 63 x 5,8 mm	m	276,080	30,00	8 282,40
44	M	286136840	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR 11 63 x 5,8 mm	m	303,688	58,00	17 613,90
45	M	08R	PE el. objímka d63	kus	6,000	102,00	612,00
46	M	013R	Zemní souprava šoupátková teleskopická pro šoupě DN 50	kus	1,000	905,00	905,00
47	M	014R	Šoupátkový poklop plastový	kus	1,000	782,00	782,00
48	M	017R	Proplachovací souprava DN 80/50 - komplet	kus	1,000	14 479,00	14 479,00
49	M	018R	Hydrantový poklop + podložka	kus	1,000	1 021,00	1 021,00
50	M	020R	Integrovaný lemový nákrůžek s přírubou D63/DN50	kus	1,000	332,00	332,00
51	M	021R	T- kus DN 50/50 přírubový č. 8510	kus	2,000	1 475,00	2 950,00
52	M	023R	Šoupátko přírubové DN 50	kus	1,000	1 755,00	1 755,00
53	M	024R	FF kus DN 50/200 mm	kus	2,000	1 010,00	2 020,00
54	M	025R	Elektrotvarovka koleno 45st/d63	kus	2,000	256,00	512,00
55	M	026R	Elektrotvarovka T- kus D63/D63	kus	5,000	260,00	1 300,00
56	K	877211101	Montáž elektrotvarovek na potrubí z PE trub d 63	kus	8,000	186,00	1 488,00
57	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	276,080	40,00	11 043,20
58	K	894215111	Šachtice kanalizační obestavěný prostor do 1,3 m3 se stěnami z betonu s poklopem	m3	1,000	9 500,00	9 500,00
59	K	899103111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	1,000	601,00	601,00
60	M	MAT/8-10	poklop na vstupní šachtu s odvětráním D400, (400kN) vč. rámu	kus	1,000	2 700,00	2 700,00
74	K	899121102	Osazení poklopů plastových šoupátkových/hydrantových	kus	2,000	349,00	698,00
61	K	899721111	Signalizační vodič na kanalizační potrubí - pokládka	m	607,376	40,00	24 295,04
62	K	899722113	Krytí potrubí výstražnou fólií z PVC	m	303,688	15,00	4 555,32
63	M	06R	Odvzdušňovací a zavz. venti pro kal. vody 2"	kus	1,000	16 003,00	16 003,00
71	M	027R	Potrubí PVC DN 250 pro průchod tlakového potrubí šachtou 2x 0,5 m/šachta	kus	2,000	240,00	480,00
72	M	286551140	manžeta chráničky vč. upínací pásky, rozměr 63x275 mm, DN 50 x 250	kus	2,000	1 360,00	2 720,00
75	M	030R	Spec. příruba na PE/DN 50	kus	2,000	1 303,00	2 606,00

998 - Přesun hmot

1 250,00

64	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	2,500	250,00	625,00
65	K	998276124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m	t	2,500	250,00	625,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

10 000,00

VRN6 - Územní vlivy

10 000,00

66	K	062002000	Ztížené dopravní podmínky	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00
67	K	066002000	Zabezpečení výkopu proti pádu jiných osob po dobu výstavby	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace

Část: SO 01.1 - Tlaková kanalizace - hlavní řady

Úroveň 3: 01.5 - Stoka - V1-3

JKSO:

Místo: Dětmárovice

CC-CZ:

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	1 345 160,37
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	1 345 160,37
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	1 345 160,37	282 483,68
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	1 627 644,05
-------------------	--------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Obec Dětmárovice
Dětmárovice čp.27
735 71

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná
Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace
Část: SO 01.1 - Tlaková kanalizace - hlavní řady

Úroveň 3: 01.5 - Stoka - V1-3

Místo: Dětmárovice Datum: 02.06.2017
Objednatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	1 345 160,37
HSV - Práce a dodávky HSV	1 335 160,37
1 - Zemní práce	742 344,27
4 - Vodorovné konstrukce	13 465,75
5 - Komunikace	379 314,76
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	15 769,20
99 - Přesuny hmot a sutí	96 482,37
8 - Trubní vedení	198 785,59
998 - Přesun hmot	1 250,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	10 000,00
VRN6 - Územní vlivy	10 000,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	1 345 160,37

ROZPOČET

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace

Část: SO 01.1 - Tlaková kanalizace - hlavní řady

Úroveň 3: 01.5 - Stoka - V1-3

Místo: Dětmárovice

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

1 345 160,37

HSV - Práce a dodávky HSV

1 335 160,37

1 - Zemní práce

742 344,27

1	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	496,625	30,40	15 097,40
2	K	113107241	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 50 mm	m2	326,963	25,00	8 174,08
68	K	113151111	Rozebrání zpevněných ploch ze silničních dílců	m2	407,190	36,40	14 821,72
3	K	113154232	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	588,533	40,00	23 541,32
72	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	64,000	57,40	3 673,60
4	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	8,000	42,20	337,60
5	K	119001401R	Dočasné zajištění potrubí stávajícího potrubí (plyn, voda, jiné) DN do 200	m	20,000	239,00	4 780,00
6	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	20,000	193,00	3 860,00
7	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti pozemního vedení	m3	20,000	100,00	2 000,00
8	K	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	595,950	130,00	77 473,50
9	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	297,975	10,00	2 979,75
10	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	1 191,900	35,00	41 716,50
11	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	1 191,900	10,00	11 919,00
12	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	595,950	20,00	11 919,00
13	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	595,950	100,00	59 595,00
80	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 979,750	10,00	29 797,50
14	K	162701606	Doprava materiálu na stavbu (šterkopísek, kamenivo)	t	1 197,365	50,00	59 868,25
15	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	595,950	20,00	11 919,00
16	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1 072,710	100,00	107 271,00
17	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	348,538	50,00	17 426,90

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	M	583336740	kamenivo těžené hrubé frakce 16-32	t	721,474	200,00	144 294,80
19	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	198,650	50,00	9 932,50
20	M	MAT/1-03	kamenivo těžené drobné frakce 0-1	t	388,361	200,00	77 672,20
21	K	184807111	Zřízení ochrany stromu bedněním	m2	5,000	350,00	1 750,00
22	K	184807112	Odstranění ochrany stromu bedněním	m2	5,000	95,10	475,50
79	K	451504112R	Zřízení podkladní vrstvy z kameniva pod objekt VZ tl do 400 mm	m2	0,900	53,50	48,15

4 - Vodorovné konstrukce

13 465,75

23	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	49,663	250,00	12 415,75
24	K	452313151	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	0,500	2 100,00	1 050,00

5 - Komunikace

379 314,76

25	K	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	734,153	7,99	5 865,88
26	K	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	734,153	200,00	146 830,60
27	K	577155132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	326,963	230,00	75 201,49
28	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živичnou zálivkou	m	525,640	54,60	28 699,94
71	K	R/9-04	Zkoušky hutnění v komunikaci každých 50,0 m + protokol	soubor	8,000	800,00	6 400,00
73	K	R/9-05	Doprava hmot komunikace na stavbu (asfalty, postřiky apod.)	t	68,324	59,50	4 065,28

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

15 769,20

29	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	525,640	30,00	15 769,20
----	---	-----------	--	---	---------	-------	-----------

99 - Přesuny hmot a sutí

96 482,37

30	K	997002611	Nakládání sutí a vybouraných hmot	t	405,476	50,00	20 273,80
31	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	405,476	40,10	16 259,59
32	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	6 082,140	2,00	12 164,28
33	K	R/9-01	Poplatek za skládku - kamenivo	t	143,028	100,00	14 302,80
34	K	R/9-02	Poplatek za skládku - živice	t	58,853	50,00	2 942,65
70	K	R/9-03	Poplatek za skládku panel silniční - beton	t	203,595	150,00	30 539,25

8 - Trubní vedení

198 785,59

35	K	015R	Podkladová deska pod šoupátkový/hydrantový poklop	kus	2,000	152,00	304,00
76	K	01R	Opěrný betonový blok 300x300x30 pod kalník/vzdušník včetně osazení do armaturní šachty + pod šoupátka	kus	2,000	550,00	1 100,00
78	M	030R	Spec. příruba na PE/DN 50	kus	2,000	1 303,00	2 606,00
36	K	452386121	Vyrovnávací prstence z betonu prostého tř. C 25/30 v do 200 mm	kus	1,000	750,00	750,00
37	M	592240100	prstenec betonový vyrovnávací ke krytu šachty AR-V 625/40 62,5x4x10 cm	kus	1,000	136,00	136,00
38	M	592243120	konus šachetní betonový TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS 100x62,5x58 cm	kus	1,000	927,00	927,00
39	M	592243810	skruž betonová šachtová TBS-Q 1000/1000 SP D 100x100x12 cm	kus	1,000	1 308,00	1 308,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
40	M	592243820	skruž betonová šachtová TBS-Q 1000/500 SP D 100x50x12 cm	kus	1,000	753,00	753,00
41	M	592243830	skruž betonová šachtová TBS-Q 1000/250 SP D 100x25x12 cm	kus	1,000	475,00	475,00
42	K	734109316	Montáž armatury přírubové DN 50	soubor	10,000	2 150,00	21 500,00
43	K	871211211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 63 x 5,8 mm	m	397,300	30,00	11 919,00
44	M	286136840	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR 11 63 x 5,8 mm	m	437,030	58,00	25 347,74
45	M	08R	PE el. objímka d63	kus	19,000	102,00	1 938,00
46	M	013R	Zemní souprava šoupátková teleskopická pro šoupě DN 50	kus	1,000	905,00	905,00
47	M	014R	Šoupátkový poklop plastový	kus	1,000	782,00	782,00
48	M	017R	Proplachovací souprava DN 80/50 - komplet	kus	1,000	14 479,00	14 479,00
49	M	018R	Hydrantový poklop + podložka	kus	1,000	1 021,00	1 021,00
50	M	020R	Integrovaný lemový nákužek s přírubou D63/DN50	kus	3,000	332,00	996,00
51	M	021R	T- kus DN 50/50 přírubový č. 8510	kus	2,000	1 475,00	2 950,00
52	M	023R	Šoupátko přírubové DN 50	kus	1,000	1 755,00	1 755,00
53	M	024R	FF kus DN 50/200 mm	kus	2,000	1 010,00	2 020,00
54	M	025R	Elektrotvarovka koleno 45st/d63	kus	4,000	256,00	1 024,00
55	M	026R	Elektrotvarovka T- kus D63/D63	kus	20,000	260,00	5 200,00
56	K	877211101R	Montáž elektrotvarovek na potrubí z PE trub d 63	kus	43,000	186,00	7 998,00
57	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	397,300	40,00	15 892,00
58	K	894215111	Šachtice kanalizační obestavěný prostor do 1,3 m3 se stěnami z betonu s poklopem	m3	1,000	9 500,00	9 500,00
59	K	899103111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	1,000	601,00	601,00
60	M	MAT/8-10	poklop na vstupní šachtu s odvětráním D400, (400kN) vč. rámu	kus	1,000	2 700,00	2 700,00
77	K	899121102	Osazení poklopů plastových šoupátkových/hydrantových	kus	2,000	349,00	698,00
61	K	899721111	Signalizační vodič na kanalizační potrubí - pokládka	m	874,060	40,00	34 962,40
62	K	899722113	Krytí potrubí výstražnou fólií z PVC	m	437,030	15,00	6 555,45
63	M	06R	Odvzdušňovací a zavz. ventí pro kal. vody 2"	kus	1,000	16 003,00	16 003,00
74	M	027R	Potrubí PVC DN 250 pro průchod tlakového potrubí šachtou 2x 0,5 m/šachta	kus	2,000	240,00	480,00
75	M	286551140	manžeta chráničky vč. upínací pásky, rozměr 63x275 mm, DN 50 x 250	kus	2,000	1 600,00	3 200,00

998 - Přesun hmot

1 250,00

64	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	2,500	250,00	625,00
65	K	998276124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m	t	2,500	250,00	625,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

10 000,00

VRN6 - Územní vlivy

10 000,00

66	K	062002000	Ztížené dopravní podmínky	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00
67	K	066002000	Zabezpečení výkopu proti pádu jiných osob po dobu výstavby	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace

Část: SO 01.1 - Tlaková kanalizace - hlavní řady

Úroveň 3: 01.6 - Stoka - V1-3.1

JKSO:

Místo: Dětmárovice

CC-CZ:

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	155 298,02
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	155 298,02
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	155 298,02	32 612,58
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	187 910,60
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Obec Dětmárovice
Dětmárovice čp.27
735 71

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmarovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná
Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace
Část: SO 01.1 - Tlaková kanalizace - hlavní řady

Úroveň 3: 01.6 - Stoka - V1-3.1

Místo: Dětmarovice Datum: 02.06.2017
Objednatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	155 298,02
HSV - Práce a dodávky HSV	145 298,02
1 - Zemní práce	119 510,29
4 - Vodorovné konstrukce	1 790,00
5 - Komunikace	7 607,91
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
99 - Přesuny hmot a sutí	6 807,91
8 - Trubní vedení	16 139,82
998 - Přesun hmot	250,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	10 000,00
VRN6 - Územní vlivy	10 000,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	155 298,02

ROZPOČET

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace

Část: SO 01.1 - Tlaková kanalizace - hlavní řady

Úroveň 3: 01.6 - Stoka - V1-3.1

Místo: Dětmárovice

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

155 298,02

HSV - Práce a dodávky HSV

145 298,02

1 - Zemní práce

119 510,29

1	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	71,600	30,40	2 176,64
72	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	16,000	57,40	918,40
5	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	2,000	42,20	84,40
6	K	119001401R	Dočasné zajištění potrubí stávajícího potrubí (plyn, voda, jiné) DN do 200	m	5,000	239,00	1 195,00
7	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	5,000	193,00	965,00
8	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti pozemního vedení	m3	5,000	100,00	500,00
9	K	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	93,080	130,00	12 100,40
10	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	46,540	10,00	465,40
11	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	171,840	35,00	6 014,40
12	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	171,840	10,00	1 718,40
13	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	93,080	20,00	1 861,60
14	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	93,080	100,00	9 308,00
73	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	465,400	10,00	4 654,00
15	K	162701606	Doprava materiálu na stavbu (štěrkopísek, kamenivo)	t	217,091	50,00	10 854,55
16	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	93,080	20,00	1 861,60
17	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	167,544	100,00	16 754,40
18	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	71,600	50,00	3 580,00
19	M	583336740	kamenivo těžené hrubé frakce 16-32	t	148,212	200,00	29 642,40
20	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	28,640	50,00	1 432,00
21	M	MAT/1-03	kamenivo těžené drobné frakce 0-1	t	55,991	200,00	11 198,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
22	K	184807111	Zřízení ochrany stromu bedněním	m2	5,000	350,00	1 750,00
23	K	184807112	Odstranění ochrany stromu bedněním	m2	5,000	95,10	475,50

4 - Vodorovné konstrukce

1 790,00

24	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	7,160	250,00	1 790,00
----	---	-----------	--	----	-------	--------	----------

5 - Komunikace

7 607,91

70	K	R/9-04	Zkoušky hutnění v komunikaci každých 50,0 m + protokol	soubor	1,000	800,00	800,00
----	---	--------	--	--------	-------	--------	--------

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

0,00

99 - Přesuny hmot a sutí

6 807,91

31	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	30,931	50,00	1 546,55
32	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	30,931	40,10	1 240,33
33	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	463,965	2,00	927,93
34	K	R/9-01	Poplatek za skládku - kamenivo	t	30,931	100,00	3 093,10

8 - Trubní vedení

16 139,82

71	M	026R	Elektrotvarovka T- kus D63/D63	kus	3,000	260,00	780,00
45	K	871211211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 63 x 5,8 mm	m	57,280	30,00	1 718,40
46	M	286136840	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR 11 63 x 5,8 mm	m	63,008	58,00	3 654,46
47	M	08R	PE el. objímka d63	kus	4,000	102,00	408,00
58	K	877211101R	Montáž elektrotvarovek na potrubí z PE trub d 63	kus	7,000	186,00	1 302,00
59	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	57,280	40,00	2 291,20
63	K	899721111	Signalizační vodič na kanalizační potrubí - pokládka	m	126,016	40,00	5 040,64
64	K	899722113	Krytí potrubí výstražnou fólií z PVC	m	63,008	15,00	945,12

998 - Přesun hmot

250,00

66	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,500	250,00	125,00
67	K	998276124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m	t	0,500	250,00	125,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

10 000,00

VRN6 - Územní vlivy

10 000,00

68	K	062002000	Ztížené dopravní podmínky	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00
69	K	066002000	Zabezpečení výkopu proti pádu jiných osob po dobu výstavby	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace

Část: SO 01.1 - Tlaková kanalizace - hlavní řady

Úroveň 3: 01.7 - Stoka - V1-4

JKSO:

Místo: Dětmárovice

CC-CZ:

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	909 577,23
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	909 577,23
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	909 577,23	191 011,22
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	1 100 588,45
-------------------	--------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Obec Dětmárovice
Dětmárovice čp.27
735 71

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná
Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace
Část: SO 01.1 - Tlaková kanalizace - hlavní řady

Úroveň 3: 01.7 - Stoka - V1-4

Místo: Dětmárovice Datum: 02.06.2017
Objednatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	909 577,23
HSV - Práce a dodávky HSV	899 577,23
1 - Zemní práce	565 912,20
4 - Vodorovné konstrukce	9 762,50
5 - Komunikace	198 596,61
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	11 049,00
99 - Přesuny hmot a sutí	23 343,64
8 - Trubní vedení	124 055,92
998 - Přesun hmot	1 250,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	10 000,00
VRN6 - Územní vlivy	10 000,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	909 577,23

ROZPOČET

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace

Část: SO 01.1 - Tlaková kanalizace - hlavní řady

Úroveň 3: 01.7 - Stoka - V1-4

Místo: Dětmárovice

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

909 577,23

HSV - Práce a dodávky HSV

899 577,23

1 - Zemní práce

565 912,20

74	K	030R	Rozebrání stávajících přístřešků v zahradách	soubor	2,000	10 000,00	20 000,00
73	K	039203000R	Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště v zahradách	...m2	453,250	55,00	24 928,75
1	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	228,625	30,40	6 950,20
2	K	113107241	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živichných tl 50 mm	m2	228,625	25,00	5 715,63
3	K	113154232	Frézování živichného krytu tl 40 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	411,525	40,00	16 461,00
77	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	64,000	57,40	3 673,60
4	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	8,000	42,20	337,60
5	K	119001401R	Dočasné zajištění potrubí stávajícího potrubí (plyn, voda, jiné) DN do 200	m	10,000	239,00	2 390,00
6	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	10,000	193,00	1 930,00
7	K	130001101	Příplatek za ztižení vykopávky v blízkosti pozemního vedení	m3	10,000	100,00	1 000,00
8	K	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	517,162	130,00	67 231,06
9	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	258,581	10,00	2 585,81
10	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	937,200	35,00	32 802,00
11	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	937,200	10,00	9 372,00
12	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	517,162	20,00	10 343,24
13	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	355,287	100,00	35 528,70
84	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 776,435	10,00	17 764,35
14	K	162701606	Doprava materiálu na stavbu (šterkopisek, kamenivo)	t	610,219	50,00	30 510,95
15	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	355,287	20,00	7 105,74
16	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	639,517	100,00	63 951,70

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
17	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	160,038	50,00	8 001,90
18	M	583336740	kamenivo těžené hrubé frakce 16-32	t	331,279	200,00	66 255,80
75	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	161,875	50,00	8 093,75
19	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	156,200	50,00	7 810,00
20	M	MAT/1-03	kamenivo těžené drobné frakce 0-1	t	305,371	200,00	61 074,20
21	K	184807111	Zřízení ochrany stromu bedněním	m2	5,000	350,00	1 750,00
22	K	184807112	Odstranění ochrany stromu bedněním	m2	5,000	95,10	475,50
70	K	348401130	Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 2,0 m do 15° sklonu svahu	m	12,000	70,40	844,80
71	M	313247750	pletivo čtyřhranné pozinkované pletené 55 x 55 / 2,15 výška 200 cm	m	13,200	92,60	1 222,32
72	K	460620007	Zatravnění včetně zalití vodou na rovině	m2	615,125	80,00	49 210,00
69	K	966071822	Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 2,0 m	m	12,000	49,30	591,60

4 - Vodorovné konstrukce

9 762,50

23	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	39,050	250,00	9 762,50
----	---	-----------	--	----	--------	--------	----------

5 - Komunikace

198 596,61

25	K	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	411,525	7,99	3 288,08
26	K	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	411,525	200,00	82 305,00
27	K	577155132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	228,625	230,00	52 583,75
28	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živичnou záplivkou	m	368,300	54,60	20 109,18
29	K	R/9-04	Zkoušky hutnění v komunikaci každých 50,0 m + protokol	soubor	4,000	800,00	3 200,00
78	K	R/9-05	Doprava hmot komunikace na stavbu (asfalty, postřiky apod.)	t	45,680	59,50	2 717,96

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

11 049,00

30	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	368,300	30,00	11 049,00
----	---	-----------	--	---	---------	-------	-----------

99 - Přesuny hmot a sutí

23 343,64

31	K	997002611	Nakládání sutí a vybouraných hmot	t	106,997	50,00	5 349,85
32	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	106,997	40,10	4 290,58
33	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	1 604,655	2,00	3 209,31
34	K	R/9-01	Poplatek za skládku - kamenivo	t	82,305	100,00	8 230,50
35	K	R/9-02	Poplatek za skládku - živice	t	45,268	50,00	2 263,40

8 - Trubní vedení

124 055,92

36	K	015R	Podkladová deska pod šoupátkový/hydrantový poklop	kus	2,000	152,00	304,00
82	K	01R	Opěrný betonový blok 300x300x30 pod kalník/vzdušník včetně osazení do armaturní šachty + pod šoupátka	kus	2,000	550,00	1 100,00
43	K	734109316	Montáž armatury přírubové DN 80 - 63	soubor	6,000	2 150,00	12 900,00
44	K	871211211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 63 x 5,8 mm	m	312,400	30,00	9 372,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
45	M	286136840	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR 11 63 x 5,8 mm	m	343,640	58,00	19 931,12
46	M	08R	PE el. objímka d63	kus	7,000	102,00	714,00
47	M	013R	Zemní souprava šoupátková teleskopická pro šoupě DN 50	kus	1,000	905,00	905,00
48	M	014R	Šoupátkový poklop plastový	kus	1,000	782,00	782,00
49	M	017R	Proplachovací souprava DN 80/50 - komplet	kus	1,000	14 479,00	14 479,00
50	M	018R	Hydrantový poklop + podložka	kus	1,000	1 021,00	1 021,00
51	M	020R	Integrovaný lemový nákržek s přírubou D63/DN50	kus	1,000	332,00	332,00
52	M	021R	T- kus DN 50/50 přírubový č. 8510	kus	1,000	1 475,00	1 475,00
53	M	023R	Šoupátko přírubové DN 50	kus	1,000	1 755,00	1 755,00
54	M	024R	FF kus DN 50/200 mm	kus	1,000	1 010,00	1 010,00
55	M	025R	Elektrotvarovka koleno 45st/d63	kus	4,000	256,00	1 024,00
56	M	026R	Elektrotvarovka T- kus D63/D63	kus	6,000	260,00	1 560,00
57	K	877211101	Montáž elektrotvarovek na potrubí z PE trub d 63	kus	17,000	186,00	3 162,00
58	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	312,400	40,00	12 496,00
80	K	899121102	Osazení poklopů plastových šoupátkových/hydrantových	kus	4,000	349,00	1 396,00
83	K	899121102	Osazení poklopů plastových šoupátkových/hydrantových	kus	2,000	349,00	698,00
62	K	899721111	Signalizační vodič na kanalizační potrubí - pokládka	m	687,280	40,00	27 491,20
63	K	899722113	Krytí potrubí výstražnou fólií z PVC	m	343,640	15,00	5 154,60
76	M	022R	FFK DN 50/22 st.	kus	1,000	4 994,00	4 994,00

998 - Přesun hmot

1 250,00

65	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	2,500	250,00	625,00
66	K	998276124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m	t	2,500	250,00	625,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

10 000,00

VRN6 - Územní vlivy

10 000,00

67	K	062002000	Ztížené dopravní podmínky	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00
68	K	066002000	Zabezpečení výkopu proti pádu jiných osob po dobu výstavby	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace

Část: SO 01.1 - Tlaková kanalizace - hlavní řady

Úroveň 3: 01.8 - Stoka - V1-4.1

JKSO:

Místo: Dětmárovice

CC-CZ:

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	186 622,29
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	186 622,29
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	186 622,29	39 190,68
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	225 812,97
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Obec Dětmárovice
Dětmárovice čp.27
735 71

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná
Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace
Část: SO 01.1 - Tlaková kanalizace - hlavní řady

Úroveň 3: 01.8 - Stoka - V1-4.1

Místo: Dětmárovice Datum: 02.06.2017
Objednatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	186 622,29
HSV - Práce a dodávky HSV	176 622,29
1 - Zemní práce	147 111,83
4 - Vodorovné konstrukce	2 422,00
5 - Komunikace	5 134,21
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
99 - Přesuny hmot a sutí	4 334,21
8 - Trubní vedení	21 704,25
998 - Přesun hmot	250,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	10 000,00
VRN6 - Územní vlivy	10 000,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	186 622,29

ROZPOČET

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace

Část: SO 01.1 - Tlaková kanalizace - hlavní řady

Úroveň 3: 01.8 - Stoka - V1-4.1

Místo: Dětmárovice

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

186 622,29

HSV - Práce a dodávky HSV

176 622,29

1 - Zemní práce

147 111,83

2	K	039203000R	Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště v zahradách	...m2	79,450	55,00	4 369,75
3	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drčeného tl 200 mm	m2	68,375	30,40	2 078,60
71	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	24,000	57,40	1 377,60
6	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	3,000	42,20	126,60
7	K	119001401R	Dočasné zajištění potrubí stávajícího potrubí (plyn, voda, jiné) DN do 200	m	10,000	239,00	2 390,00
8	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	10,000	193,00	1 930,00
9	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti pozemního vedení	m3	10,000	100,00	1 000,00
10	K	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	131,638	130,00	17 112,94
11	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	65,819	10,00	658,19
12	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	232,500	35,00	8 137,50
13	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	232,500	10,00	2 325,00
14	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	131,638	20,00	2 632,76
15	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	103,263	100,00	10 326,30
72	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	516,315	10,00	5 163,15
16	K	162701606	Doprava materiálu na stavbu (šterkopísek, kamenivo)	t	206,423	50,00	10 321,15
17	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	103,138	20,00	2 062,76
18	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	185,873	100,00	18 587,30
19	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	54,700	50,00	2 735,00
20	M	583336740	kamenivo těžené hrubé frakce 16-32	t	113,229	200,00	22 645,80
21	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	28,375	50,00	1 418,75

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
22	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	38,750	50,00	1 937,50
23	M	MAT/1-03	kamenivo těžené drobné frakce 0-1	t	75,756	200,00	15 151,20
24	K	184807111	Zřízení ochrany stromu bedněním	m2	5,000	350,00	1 750,00
25	K	184807112	Odstranění ochrany stromu bedněním	m2	5,000	95,10	475,50
26	K	348401130	Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 2,0 m do 15° sklonu svahu	m	8,000	70,40	563,20
27	M	313247750	pletivo čtyřhranné pozinkované pletené 55 x 55 / 2,15 výška 200 cm	m	8,800	92,60	814,88
28	K	460620007	Zatravnění včetně zalití vodou na rovině	m2	107,825	80,00	8 626,00
29	K	966071822	Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 2,0 m	m	8,000	49,30	394,40

4 - Vodorovné konstrukce 2 422,00

30	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	9,688	250,00	2 422,00
----	---	-----------	--	----	-------	--------	----------

5 - Komunikace 5 134,21

36	K	R/9-04	Zkoušky hutnění v komunikaci každých 50,0 m + protokol	soubor	1,000	800,00	800,00
----	---	--------	--	--------	-------	--------	--------

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání 0,00

99 - Přesuny hmot a sutí 4 334,21

67	K	997002611	Nakládání sutí a vybouraných hmot	t	19,692	50,00	984,60
68	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	19,692	40,10	789,65
69	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	295,380	2,00	590,76
70	K	R/9-01	Poplatek za skládku - kamenivo	t	19,692	100,00	1 969,20

8 - Trubní vedení 21 704,25

45	K	871211211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 63 x 5,8 mm	m	77,500	30,00	2 325,00
46	M	286136840	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR 11 63 x 5,8 mm	m	85,250	58,00	4 944,50
47	M	08R	PE el. objímka d63	kus	2,000	102,00	204,00
56	M	025R	Elektrotvarovka koleno 45st/d63	kus	4,000	256,00	1 024,00
57	M	026R	Elektrotvarovka T- kus D63/D63	kus	2,000	260,00	520,00
58	K	877211101	Montáž elektrotvarovek na potrubí z PE trub d 63	kus	8,000	186,00	1 488,00
59	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	77,500	40,00	3 100,00
60	K	899721111	Signalizační vodič na kanalizační potrubí - pokládka	m	170,500	40,00	6 820,00
61	K	899722113	Krytí potrubí výstražnou fólií z PVC	m	85,250	15,00	1 278,75

998 - Přesun hmot 250,00

63	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,500	250,00	125,00
64	K	998276124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m	t	0,500	250,00	125,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady 10 000,00

VRN6 - Územní vlivy 10 000,00

65	K	062002000	Ztížené dopravní podmínky	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00
----	---	-----------	---------------------------	----	-------	----------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
66	K	066002000	Zabezpečení výkopu proti pádu jiných osob po dobu výstavby	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace

Část: SO 01.1 - Tlaková kanalizace - hlavní řady

Úroveň 3: 01.9 - Stoka V1-4.2

JKSO:

Místo: Dětmárovice

CC-CZ:

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	41 502,36
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	41 502,36
---------------------	------------------

DPH základní	21,00%	ze	41 502,36	8 715,50
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	50 217,86
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Obec Dětmárovice
Dětmárovice čp.27
735 71

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná
Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace
Část: SO 01.1 - Tlaková kanalizace - hlavní řady

Úroveň 3: 01.9 - Stoka V1-4.2

Místo: Dětmárovice Datum: 02.06.2017
Objednatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	41 502,36
HSV - Práce a dodávky HSV	39 502,36
1 - Zemní práce	23 413,18
4 - Vodorovné konstrukce	322,00
5 - Komunikace	12 142,69
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	693,00
99 - Přesuny hmot a sutí	1 453,92
8 - Trubní vedení	3 524,49
998 - Přesun hmot	100,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	2 000,00
VRN6 - Územní vlivy	2 000,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	41 502,36

ROZPOČET

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace

Část: SO 01.1 - Tlaková kanalizace - hlavní řady

Úroveň 3: 01.9 - Stoka V1-4.2

Místo: Dětmárovice

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

41 502,36

HSV - Práce a dodávky HSV

39 502,36

1 - Zemní práce

23 413,18

3	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	12,875	30,40	391,40
4	K	113107241	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 50 mm	m2	12,875	25,00	321,88
5	K	113154232	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	23,175	40,00	927,00
67	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	8,000	57,40	459,20
6	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	1,000	42,20	42,20
10	K	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	15,450	130,00	2 008,50
11	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	7,725	10,00	77,25
12	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	30,900	35,00	1 081,50
13	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	30,900	10,00	309,00
14	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	15,450	20,00	309,00
15	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	15,450	100,00	1 545,00
69	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	77,250	10,00	772,50
16	K	162701606	Doprava materiálu na stavbu (štěrkopísek, kamenivo)	t	43,776	50,00	2 188,80
17	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	15,450	20,00	309,00
18	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	27,810	100,00	2 781,00
19	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	9,013	50,00	450,65
20	M	583336740	kamenivo těžené hrubé frakce 16-32	t	21,321	200,00	4 264,20
22	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	5,150	50,00	257,50
23	M	MAT/1-03	kamenivo těžené drobné frakce 0-1	t	20,137	200,00	4 027,40
24	K	184807111	Zřízení ochrany stromu bedněním	m2	2,000	350,00	700,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
25	K	184807112	Odstanění ochrany stromu bedněním	m2	2,000	95,10	190,20
4 - Vodorovné konstrukce							322,00
30	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	1,288	250,00	322,00
5 - Komunikace							12 142,69
32	K	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	23,175	7,99	185,17
33	K	577134131	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	23,175	200,00	4 635,00
34	K	577155132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	12,875	230,00	2 961,25
35	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živичnou zátlvkou	m	23,100	54,60	1 261,26
68	K	R/9-03	Doprava hmot komunikace (asfaltový beton, postřik, apod.) na staveniště	t	2,573	59,50	153,09
36	K	R/9-04	Zkoušky hutnění v komunikaci každých 50,0 m + protokol	soubor	1,000	800,00	800,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání							693,00
37	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	23,100	30,00	693,00
99 - Přesuny hmot a sutí							1 453,92
38	K	997002611	Nakládání sutí a vybouraných hmot	t	7,185	50,00	359,25
39	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	7,185	40,10	288,12
40	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	107,775	2,00	215,55
41	K	R/9-01	Poplatek za skládku - kamenivo	t	4,635	100,00	463,50
42	K	R/9-02	Poplatek za skládku - živice	t	2,550	50,00	127,50
8 - Trubní vedení							3 524,49
45	K	871211211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 63 x 5,8 mm	m	10,300	30,00	309,00
46	M	286136840	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR 11 63 x 5,8 mm	m	11,330	58,00	657,14
56	M	025R	Elektrotvarovka koleno 45st/d63	kus	2,000	256,00	512,00
58	K	877211101	Montáž elektrotvarovek na potrubí z PE trub d 63	kus	3,000	186,00	558,00
59	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	10,300	40,00	412,00
60	K	899721111	Signalizační vodič na kanalizační potrubí - pokládka	m	22,660	40,00	906,40
61	K	899722113	Krytí potrubí výstražnou fólií z PVC	m	11,330	15,00	169,95
998 - Přesun hmot							100,00
63	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,200	250,00	50,00
64	K	998276124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m	t	0,200	250,00	50,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady							2 000,00
VRN6 - Územní vlivy							2 000,00
65	K	062002000	Ztížené dopravní podmínky	Kč	1,000	1 000,00	1 000,00
66	K	066002000	Zabezpečení výkopu proti pádu jiných osob po dobu výstavby	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace

Část: SO 01.2 - Domovní čerpací stanice a odbočné řady

Úroveň 3: SO 01.2 Řad V1 - Čerpací stanice a odbočné řady na stoe V1

JKSO:

Místo: Dětmárovice

CC-CZ:

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	1 882 577,67
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	1 882 577,67
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	1 882 577,67	395 341,31
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	2 277 918,98
-------------------	--------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Obec Dětmárovice
Dětmárovice čp.27
735 71

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná
Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace
Část: SO 01.2 - Domovní čerpací stanice a odbočné řady

Úroveň 3: SO 01.2 Řad V1 - Čerpací stanice a odbočné řady na stoce V1

Místo: Dětmárovice Datum: 02.06.2017
Objednatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	1 882 577,67
HSV - Práce a dodávky HSV	1 865 577,67
1 - Zemní práce	1 139 162,80
4 - Vodorovné konstrukce	13 561,00
5 - Komunikace	94 884,58
8 - Trubní vedení	593 883,89
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	22 835,40
99 - Přesuny hmot a sutí	17 297,40
998 - Přesun hmot	1 250,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	17 000,00
VRN6 - Územní vlivy	17 000,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	1 882 577,67

ROZPOČET

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace

Část: SO 01.2 - Domovní čerpací stanice a odbočné řady

Úroveň 3: SO 01.2 Řad V1 - Čerpací stanice a odbočné řady na stoce V1

Místo: Dětmárovice

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

1 882 577,67

HSV - Práce a dodávky HSV

1 865 577,67

1 - Zemní práce

1 139 162,80

1	K	039203000R	Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště v zahradách	m2	2 418,057	50,00	120 902,85
58	K	113106023	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic plochy do 15 m2	m2	133,200	74,70	9 950,04
2	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drčeného tl 200 mm	m2	188,580	30,40	5 732,83
46	K	113107241	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 50 mm	m2	55,380	25,00	1 384,50
47	K	113154232	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	147,680	40,00	5 907,20
70	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	288,000	57,40	16 531,20
3	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	36,000	42,20	1 519,20
4	K	119001401R	Dočasné zajištění potrubí stávajícího potrubí (plyn, voda, jiné) DN do 200	m	40,000	239,00	9 560,00
5	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	20,000	193,00	3 860,00
6	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti pozemního vedení	m3	30,000	100,00	3 000,00
60	K	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	202,500	149,00	30 172,50
61	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	101,250	20,40	2 065,50
7	K	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	757,089	130,00	98 421,57
8	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	378,545	10,00	3 785,45
9	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	2 712,210	35,00	94 927,35
10	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	2 712,210	10,00	27 122,10
11	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	959,589	20,00	19 191,78
12	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	605,727	100,00	60 572,70
73	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	3 028,635	10,00	30 286,35

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
13	K	162701606	Doprava materiálu na stavbu (štěrkopísek, kamenivo)	t	833,845	50,00	41 692,25
14	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	605,727	20,00	12 114,54
15	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1 090,309	100,00	109 030,90
16	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	143,082	50,00	7 154,10
17	M	583336740	kamenivo těžené hrubé frakce 16-32	t	296,180	200,00	59 236,00
18	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	353,862	50,00	17 693,10
19	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	225,077	50,00	11 253,85
20	M	MAT/1-03	kamenivo těžené drobné frakce 0-1	t	440,026	200,00	88 005,20
21	K	184807111	Zřízení ochrany stromu bedněním	m2	30,000	350,00	10 500,00
22	K	184807112	Odstranění ochrany stromu bedněním	m2	30,000	95,10	2 853,00
23	K	348401130	Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 2,0 m do 15° sklonu svahu	m	90,000	70,40	6 336,00
24	M	313247750	pletivo čtyřhranné pozinkované pletené 55 x 55 / 2,15 výška 200 cm	m	99,000	92,60	9 167,40
62	K	451504111R	Zřízení podkladní vrstvy z kameniva pod objekt ČS tl do 100 mm	m2	8,100	38,50	311,85
64	K	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo pražců otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari	t	0,360	21 000,00	7 560,00
25	K	460620007	Zatravnění včetně zalití vodou na rovině	m2	2 418,057	50,00	120 902,85
72	K	460650176	Očištění dlaždic betonových tvarovaných nebo zámkových z rozebraných dlažeb	m2	133,200	51,70	6 886,44
59	K	460650932	Kladení dlažby po překopecích dlaždice betonové zámkové do lože z kameniva těžného	m2	133,200	211,00	28 105,20
63	K	899620111	Obetonování plastové šachty z polypropylenu betonem prostým tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	24,300	2 100,00	51 030,00
26	K	966071822	Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 2,0 m	m	90,000	49,30	4 437,00

4 - Vodorovné konstrukce

13 561,00

27	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	54,244	250,00	13 561,00
----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------

5 - Komunikace

94 884,58

48	K	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	203,060	7,99	1 622,45
49	K	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	203,060	200,00	40 612,00
50	K	577155132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	55,380	230,00	12 737,40
51	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živичnou zálivkou	m	184,600	54,60	10 079,16
65	K	R/9-04	Zkoušky hutnění v komunikaci + protokol	soub or	36,000	800,00	28 800,00
71	K	R/9-05	Doprava hmot komunikace na stavbu (asfalty, postřiky apod.)	t	17,371	59,50	1 033,57

8 - Trubní vedení

593 883,89

67	K	031R	Osazení nádrže ČS do výkopu	soub or	36,000	1 000,00	36 000,00
33	K	871211211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 63 x 5,8 mm	m	904,070	30,00	27 122,10
68	M	032R	Samonosná nádrž ČS průměr 800 mm	kus	36,000	9 000,00	324 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
34	M	286136840	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR 11 63 x 5,8 mm	m	994,477	58,00	57 679,67
36	M	025R	Elektrotvarovka koleno 45st/d63	kus	27,000	256,00	6 912,00
38	K	877211101	Montáž elektrotvarovek na potrubí z PE trub d 63	kus	62,000	186,00	11 532,00
39	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	904,070	40,00	36 162,80
40	K	899721111	Signalizační vodič na kanalizační potrubí - pokládka	m	1 988,954	40,00	79 558,16
41	K	899722113	Krytí potrubí výstražnou fólií z PVC	m	994,477	15,00	14 917,16

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

22 835,40

66	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	184,600	30,00	5 538,00
----	---	-----------	--	---	---------	-------	----------

99 - Přesuny hmot a sutí

17 297,40

53	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	81,734	50,00	4 086,70
54	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	81,734	40,10	3 277,53
55	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	1 226,010	2,00	2 452,02
56	K	R/9-01	Poplatek za skládku - kamenivo	t	67,889	100,00	6 788,90
57	K	R/9-02	Poplatek za skládku - živice	t	13,845	50,00	692,25

998 - Přesun hmot

1 250,00

42	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	2,500	250,00	625,00
43	K	998276124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m	t	2,500	250,00	625,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

17 000,00

VRN6 - Územní vlivy

17 000,00

44	K	062002000	Ztížené dopravní podmínky	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00
69	K	063002000	Uvedení prostoru dotčených soukromých pozemků do původního stavu - jinde neuvedené	soubor	1,000	7 000,00	7 000,00
45	K	066002000	Zabezpečení výkopu proti pádu jiných osob po dobu výstavby	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace

Část: SO 01.2 - Domovní čerpací stanice a odbočné řady

Úroveň 3: SO 01.2 Řad V1-1 - Čerpací stanice a odbočné řady na stoce V1-1

JKSO:

Místo: Dětmárovice

CC-CZ:

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	345 933,47
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	345 933,47
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	345 933,47	72 646,03
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	418 579,50
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Obec Dětmárovice
Dětmárovice čp.27
735 71

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná
Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace
Část: SO 01.2 - Domovní čerpací stanice a odbočné řady

Úroveň 3: SO 01.2 Řad V1-1 - Čerpací stanice a odbočné řady na stoce V1-1

Místo: Dětmárovice Datum: 02.06.2017
Objednatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	345 933,47
HSV - Práce a dodávky HSV	336 933,47
1 - Zemní práce	208 480,70
4 - Vodorovné konstrukce	2 464,25
5 - Komunikace	9 323,04
8 - Trubní vedení	111 778,31
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	4 387,17
99 - Přesuny hmot a sutí	4 075,17
998 - Přesun hmot	500,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	9 000,00
VRN6 - Územní vlivy	9 000,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	345 933,47

ROZPOČET

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace

Část: SO 01.2 - Domovní čerpací stanice a odbočné řady

Úroveň 3: SO 01.2 Řad V1-1 - Čerpací stanice a odbočné řady na stoce V1-1

Místo: Dětmárovice

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

345 933,47

HSV - Práce a dodávky HSV

336 933,47

1 - Zemní práce

208 480,70

1	K	039203000R	Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště v zahradách	m2	151,659	55,00	8 341,25
2	K	113106023	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic plochy do 15 m2	m2	19,860	74,70	1 483,54
3	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drčeného tl 200 mm	m2	76,380	30,40	2 321,95
4	K	113107241	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 50 mm	m2	3,120	25,00	78,00
5	K	113154232	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	8,320	40,00	332,80
62	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	72,000	57,40	4 132,80
6	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	9,000	42,20	379,80
7	K	119001401R	Dočasné zajištění potrubí stávajícího potrubí (plyn, voda, jiné) DN do 200	m	5,000	239,00	1 195,00
8	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	5,000	193,00	965,00
9	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti pozemního vedení	m3	5,000	100,00	500,00
10	K	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	39,375	149,00	5 866,88
11	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	19,688	20,40	401,64
12	K	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	140,967	130,00	18 325,71
13	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	70,484	10,00	704,84
14	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	492,870	35,00	17 250,45
15	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	492,870	10,00	4 928,70
16	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	180,342	20,00	3 606,84
17	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	197,523	100,00	19 752,30
65	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	987,615	10,00	9 876,15

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	K	162701606	Doprava materiálu na stavbu (šterkopísek, kamenivo)	t	153,771	50,00	7 688,55
19	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	197,523	20,00	3 950,46
20	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	355,541	100,00	35 554,10
21	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	26,022	50,00	1 301,10
22	M	583336740	kamenivo těžené hrubé frakce 16-32	t	53,866	200,00	10 773,20
23	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	22,194	50,00	1 109,70
24	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	41,005	50,00	2 050,25
25	M	MAT/1-03	kamenivo těžené drobné frakce 0-1	t	80,165	200,00	16 033,00
26	K	184807111	Zřízení ochrany stromu bedněním	m2	3,000	350,00	1 050,00
27	K	184807112	Odstranění ochrany stromu bedněním	m2	3,000	95,10	285,30
28	K	348401130	Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 2,0 m do 15° sklonu svahu	m	18,000	70,40	1 267,20
29	M	313247750	pletivo čtyřhranné pozinkované pletené 55 x 55 / 2,15 výška 200 cm	m	19,800	92,60	1 833,48
30	K	451504111R	Zřízení podkladní vrstvy z kameniva pod objekt ČS tl do 100 mm	m2	1,575	38,50	60,64
31	K	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo prážců otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari	t	0,070	21 000,00	1 470,00
32	K	460620007	Zatravnění včetně zalití vodou na rovině	m2	151,659	50,00	7 582,95
64	K	460650176	Očištění dlaždic betonových tvarovaných nebo zámkových z rozebraných dlažeb	m2	19,860	51,70	1 026,76
33	K	460650932	Kladení dlažby po překopecch dlaždice betonové zámkové do lože z kameniva těžného	m2	19,860	211,00	4 190,46
34	K	899620111	Obetonování plastové šachty z polypropylenu betonem prostým tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	4,725	2 100,00	9 922,50
35	K	966071822	Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 2,0 m	m	18,000	49,30	887,40

4 - Vodorovné konstrukce

2 464,25

36	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	9,857	250,00	2 464,25
----	---	-----------	--	----	-------	--------	----------

5 - Komunikace

9 323,04

37	K	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	11,440	7,99	91,41
38	K	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	11,440	200,00	2 288,00
39	K	577155132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	3,120	230,00	717,60
40	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živичnou zálivkou	m	10,400	54,60	567,84
41	K	R/9-04	Zkoušky hutnění v komunikaci + protokol	soubor	7,000	800,00	5 600,00
63	K	R/9-05	Doprava hmot komunikace na stavbu (asfalty, postřiky apod.)	t	0,978	59,50	58,19

8 - Trubní vedení

111 778,31

42	K	031R	Osazení nádrže ČS do výkopu	soubor	7,000	1 000,00	7 000,00
43	K	871211211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 63 x 5,8 mm	m	164,290	30,00	4 928,70
44	M	032R	Samonosná nádrž ČS průměr 800 mm	kus	7,000	9 000,00	63 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
45	M	286136840	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR 11 63 x 5,8 mm	m	180,719	58,00	10 481,70
46	M	025R	Elektrotvarovka koleno 45st/d63	kus	3,000	256,00	768,00
47	K	877211101	Montáž elektrotvarovek na potrubí z PE trub d 63	kus	10,000	186,00	1 860,00
48	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	164,290	40,00	6 571,60
49	K	899721111	Signalizační vodič na kanalizační potrubí - pokládka	m	361,438	40,00	14 457,52
50	K	899722113	Krytí potrubí výstražnou fólií z PVC	m	180,719	15,00	2 710,79

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

4 387,17

51	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	10,400	30,00	312,00
----	---	-----------	--	---	--------	-------	--------

99 - Přesuny hmot a sutí

4 075,17

52	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	18,665	50,00	933,25
53	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	18,665	40,10	748,47
54	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	282,975	2,00	565,95
55	K	R/9-01	Poplatek za skládku - kamenivo	t	17,885	100,00	1 788,50
56	K	R/9-02	Poplatek za skládku - živice	t	0,780	50,00	39,00

998 - Přesun hmot

500,00

57	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	1,000	250,00	250,00
58	K	998276124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m	t	1,000	250,00	250,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

9 000,00

VRN6 - Územní vlivy

9 000,00

59	K	062002000	Ztížené dopravní podmínky	Kč	1,000	3 000,00	3 000,00
60	K	063002000	Uvedení prostoru dotčených soukromých pozemků do původního stavu - jinde neuvedené	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00
61	K	066002000	Zabezpečení výkopu proti pádu jiných osob po dobu výstavby	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmarovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace

Část: SO 01.2 - Domovní čerpací stanice a odbočné řady

Úroveň 3: SO 01.2 Řad V1-1.1 - Čerpací stanice a odbočné řady na stoce V1-1.1

JKSO:

Místo: Dětmarovice

CC-CZ:

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	904 014,33
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	904 014,33
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	904 014,33	189 843,01
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	1 093 857,34
-------------------	--------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Obec Dětmarovice
Dětmarovice čp.27
735 71

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná
Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace
Část: SO 01.2 - Domovní čerpací stanice a odbočné řady

Úroveň 3: SO 01.2 Řad V1-1.1 - Čerpací stanice a odbočné řady na stoce V1-1.1

Místo: Dětmárovice Datum: 02.06.2017
Objednatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	904 014,33
HSV - Práce a dodávky HSV	895 014,33
1 - Zemní práce	543 121,86
4 - Vodorovné konstrukce	6 171,25
5 - Komunikace	38 277,61
8 - Trubní vedení	296 691,01
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	10 002,60
99 - Přesuny hmot a sutí	8 034,60
998 - Přesun hmot	750,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	9 000,00
VRN6 - Územní vlivy	9 000,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	904 014,33

ROZPOČET

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace

Část: SO 01.2 - Domovní čerpací stanice a odbočné řady

Úroveň 3: SO 01.2 Řad V1-1.1 - Čerpací stanice a odbočné řady na stoce V1-1.1

Místo: Dětmárovice

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

904 014,33

HSV - Práce a dodávky HSV

895 014,33

1 - Zemní práce

543 121,86

1	K	039203000R	Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště v zahradách	m2	1 066,041	55,00	58 632,26
2	K	113106023	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic plochy do 15 m2	m2	71,160	74,70	5 315,65
3	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	90,840	30,40	2 761,54
4	K	113107241	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živichných tl 50 mm	m2	19,680	25,00	492,00
5	K	113154232	Frézování živichného krytu tl 40 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	52,480	40,00	2 099,20
62	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	144,000	57,40	8 265,60
6	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	18,000	42,20	759,60
7	K	119001401R	Dočasné zajištění potrubí stávajícího potrubí (plyn, voda, jiné) DN do 200	m	15,000	239,00	3 585,00
8	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	15,000	193,00	2 895,00
9	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti pozemního vedení	m3	15,000	100,00	1 500,00
10	K	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	106,875	149,00	15 924,38
11	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	53,438	20,40	1 090,14
12	K	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	343,017	130,00	44 592,21
13	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	171,509	10,00	1 715,09
14	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	1 234,230	35,00	43 198,05
15	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	1 234,230	10,00	12 342,30
16	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	449,892	20,00	8 997,84
17	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	293,886	100,00	29 388,60
65	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 469,430	10,00	14 694,30

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	K	162701606	Doprava materiálu na stavbu (šterkopisek, kamenivo)	t	414,619	50,00	20 730,95
19	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	293,886	20,00	5 877,72
20	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	528,995	100,00	52 899,50
21	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	81,756	50,00	4 087,80
22	M	583336740	kamenivo těžené hrubé frakce 16-32	t	169,235	200,00	33 847,00
23	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	156,006	50,00	7 800,30
24	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	102,788	50,00	5 139,40
25	M	MAT/1-03	kamenivo těžené drobné frakce 0-1	t	200,951	200,00	40 190,20
26	K	184807111	Zřízení ochrany stromu bedněním	m2	3,000	350,00	1 050,00
27	K	184807112	Odstranění ochrany stromu bedněním	m2	3,000	95,10	285,30
28	K	348401130	Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 2,0 m do 15° sklonu svahu	m	51,000	70,40	3 590,40
29	M	313247750	pletivo čtyřhranné pozinkované pletené 55 x 55 / 2,15 výška 200 cm	m	56,100	92,60	5 194,86
30	K	451504111R	Zřízení podkladní vrstvy z kameniva pod objekt ČS tl do 100 mm	m2	4,275	38,50	164,59
31	K	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo prachů otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari	t	0,190	21 000,00	3 990,00
32	K	460620007	Zatrávňení včetně zalití vodou na rovině	m2	1 066,041	50,00	53 302,05
64	K	460650176	Očištění dlaždic betonových tvarovaných nebo zámkových z rozebraných dlažeb	m2	71,160	51,70	3 678,97
33	K	460650932	Kladení dlažby po překopecch dlaždice betonové zámkové do lože z kameniva těžného	m2	71,160	211,00	15 014,76
34	K	899620111	Obetonování plastové šachty z polypropylenu betonem prostým tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	12,150	2 100,00	25 515,00
35	K	966071822	Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 2,0 m	m	51,000	49,30	2 514,30

4 - Vodorovné konstrukce

6 171,25

36	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	24,685	250,00	6 171,25
----	---	-----------	--	----	--------	--------	----------

5 - Komunikace

38 277,61

37	K	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	72,160	7,99	576,56
38	K	577134131	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	72,160	200,00	14 432,00
39	K	577155132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	19,680	250,00	4 920,00
40	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živичnou zálivkou	m	65,600	54,60	3 581,76
41	K	R/9-04	Zkoušky hutnění v komunikaci + protokol	soubor	18,000	800,00	14 400,00
63	K	R/9-05	Doprava hmot komunikace na stavbu (asfalty, postřiky apod.)	t	6,173	59,50	367,29

8 - Trubní vedení

296 691,01

42	K	031R	Osazení nádrže ČS do výkopu	soubor	19,000	1 000,00	19 000,00
43	K	871211211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 63 x 5,8 mm	m	411,410	30,00	12 342,30
44	M	032R	Samonosná nádrž ČS průměr 800 mm	kus	19,000	9 000,00	171 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
45	M	286136840	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR 11 63 x 5,8 mm	m	452,551	58,00	26 247,96
46	M	025R	Elektrotvarovka koleno 45st/d63	kus	12,000	256,00	3 072,00
47	K	877211101	Montáž elektrotvarovek na potrubí z PE trub d 63	kus	30,000	186,00	5 580,00
48	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	411,410	40,00	16 456,40
49	K	899721111	Signalizační vodič na kanalizační potrubí - pokládka	m	905,102	40,00	36 204,08
50	K	899722113	Krytí potrubí výstražnou fólií z PVC	m	452,551	15,00	6 788,27

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání 10 002,60

51	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	65,600	30,00	1 968,00
----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------

99 - Přesuny hmot a sutí 8 034,60

52	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	37,622	50,00	1 881,10
53	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	37,622	40,10	1 508,64
54	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	564,330	2,00	1 128,66
55	K	R/9-01	Poplatek za skládku - kamenivo	t	32,702	100,00	3 270,20
56	K	R/9-02	Poplatek za skládku - živice	t	4,920	50,00	246,00

998 - Přesun hmot 750,00

57	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	1,500	250,00	375,00
58	K	998276124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m	t	1,500	250,00	375,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady 9 000,00

VRN6 - Územní vlivy 9 000,00

59	K	062002000	Ztížené dopravní podmínky	Kč	1,000	3 000,00	3 000,00
60	K	063002000	Uvedení prostoru dotčených soukromých pozemků do původního stavu - jinde neuvedené	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00
61	K	066002000	Zabezpečení výkopu proti pádu jiných osob po dobu výstavby	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace

Část: SO 01.2 - Domovní čerpací stanice a odbočné řady

Úroveň 3: SO 01.2 Řad V1-2 - Čerpací stanice a odbočné řady na stoe V1-2

JKSO:

Místo: Dětmárovice

CC-CZ:

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	346 274,28
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	346 274,28
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	346 274,28	72 717,60
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	418 991,88
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Obec Dětmárovice
Dětmárovice čp.27
735 71

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná
Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace
Část: SO 01.2 - Domovní čerpací stanice a odbočné řady

Úroveň 3: SO 01.2 Řad V1-2 - Čerpací stanice a odbočné řady na stoe V1-2

Místo: Dětmárovice Datum: 02.06.2017
Objednatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	346 274,28
HSV - Práce a dodávky HSV	337 274,28
1 - Zemní práce	197 207,43
4 - Vodorovné konstrukce	2 124,50
5 - Komunikace	15 863,71
8 - Trubní vedení	118 360,81
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	3 217,83
99 - Přesuny hmot a sutí	2 437,83
998 - Přesun hmot	500,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	9 000,00
VRN6 - Územní vlivy	9 000,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	346 274,28

ROZPOČET

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace

Část: SO 01.2 - Domovní čerpací stanice a odbočné řady

Úroveň 3: SO 01.2 Řad V1-2 - Čerpací stanice a odbočné řady na stoce V1-2

Místo: Dětmárovice

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

346 274,28

HSV - Práce a dodávky HSV

337 274,28

1 - Zemní práce

197 207,43

1	K	039203000R	Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště v zahradách	m2	399,094	55,00	21 950,17
2	K	113106023	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic plochy do 15 m2	m2	18,780	74,70	1 402,87
3	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	26,580	30,40	808,03
4	K	113107241	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 50 mm	m2	7,800	25,00	195,00
5	K	113154232	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	20,800	40,00	832,00
74	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	64,000	57,40	3 673,60
6	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	8,000	42,20	337,60
7	K	119001401R	Dočasné zajištění potrubí stávajícího potrubí (plyn, voda, jiné) DN do 200	m	10,000	239,00	2 390,00
8	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	10,000	193,00	1 930,00
9	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti pozemního vedení	m3	10,000	100,00	1 000,00
10	K	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	45,000	149,00	6 705,00
11	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	22,500	20,40	459,00
12	K	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	119,502	130,00	15 535,26
13	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	59,751	10,00	597,51
14	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	424,920	35,00	14 872,20
15	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	424,920	10,00	4 249,20
16	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	164,502	20,00	3 290,04
17	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	106,098	100,00	10 609,80
77	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	530,490	10,00	5 304,90

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	K	162701606	Doprava materiálu na stavbu (šterkopísek, kamenivo)	t	134,792	50,00	6 739,60
19	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	106,098	20,00	2 121,96
20	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	190,976	100,00	19 097,60
21	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	23,922	50,00	1 196,10
22	M	583336740	kamenivo těžené hrubé frakce 16-32	t	49,519	200,00	9 903,80
23	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	58,404	50,00	2 920,20
24	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	35,794	50,00	1 789,70
25	M	MAT/1-03	kamenivo těžené drobné frakce 0-1	t	69,977	200,00	13 995,40
26	K	184807111	Zřízení ochrany stromu bedněním	m2	3,000	350,00	1 050,00
27	K	184807112	Odstranění ochrany stromu bedněním	m2	3,000	95,10	285,30
28	K	348401130	Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 2,0 m do 15° sklonu svahu	m	18,000	70,40	1 267,20
29	M	313247750	pletivo čtyřhranné pozinkované pletené 55 x 55 / 2,15 výška 200 cm	m	19,800	92,60	1 833,48
30	K	451504111R	Zřízení podkladní vrstvy z kameniva pod objekt ČS tl do 100 mm	m2	1,800	38,50	69,30
31	K	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo prazců otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari	t	0,080	21 000,00	1 680,00
32	K	460620007	Zatravnění včetně zalití vodou na rovině	m2	399,094	50,00	19 954,70
76	K	460650176	Očištění dlaždic betonových tvarovaných nebo zámkových z rozebraných dlažeb	m2	18,780	51,70	970,93
33	K	460650932	Kladení dlažby po překopecích dlaždice betonové zámkové do lože z kameniva těžného	m2	18,780	211,00	3 962,58
34	K	899620111	Obetonování plastové šachty z polypropylenu betonem prostým tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	5,400	2 100,00	11 340,00
35	K	966071822	Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 2,0 m	m	18,000	49,30	887,40

4 - Vodorovné konstrukce

2 124,50

36	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	8,498	250,00	2 124,50
----	---	-----------	--	----	-------	--------	----------

5 - Komunikace

15 863,71

37	K	573211111	Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	28,600	7,99	228,51
38	K	577134131	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	28,600	200,00	5 720,00
39	K	577155132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	7,800	250,00	1 950,00
40	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živичnou zálivkou	m	26,000	54,60	1 419,60
41	K	R/9-04	Zkoušky hutnění v komunikaci + protokol	soub or	8,000	800,00	6 400,00
75	K	R/9-05	Doprava hmot komunikace na stavbu (asfalty, postřiky apod.)	t	2,447	59,50	145,60

8 - Trubní vedení

118 360,81

42	K	031R	Osazení nádrže ČS do výkopu	soub or	8,000	1 000,00	8 000,00
43	K	871211211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 63 x 5,8 mm	m	141,640	30,00	4 249,20
44	M	032R	Samonosná nádrž ČS průměr 800 mm	kus	8,000	9 000,00	72 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
45	M	286136840	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR 11 63 x 5,8 mm	m	155,804	58,00	9 036,63
46	M	025R	Elektrotvarovka koleno 45st/d63	kus	5,000	256,00	1 280,00
47	K	877211101	Montáž elektrotvarovek na potrubí z PE trub d 63	kus	14,000	186,00	2 604,00
48	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	141,640	40,00	5 665,60
49	K	899721111	Signalizační vodič na kanalizační potrubí - pokládka	m	311,608	40,00	12 464,32
50	K	899722113	Krytí potrubí výstražnou fólií z PVC	m	155,804	15,00	2 337,06
62	M	08R	PE el. objímka d63	kus	2,000	102,00	204,00
73	M	026R	Elektrotvarovka T- kus D63/D63	kus	2,000	260,00	520,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

3 217,83

51	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	26,000	30,00	780,00
----	---	-----------	--	---	--------	-------	--------

99 - Přesuny hmot a sutí

2 437,83

52	K	997002611	Nakládání sutí a vybouraných hmot	t	11,519	50,00	575,95
53	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	11,519	40,10	461,91
54	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	172,785	2,00	345,57
55	K	R/9-01	Poplatek za skládku - kamenivo	t	9,569	100,00	956,90
56	K	R/9-02	Poplatek za skládku - živice	t	1,950	50,00	97,50

998 - Přesun hmot

500,00

57	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	1,000	250,00	250,00
58	K	998276124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m	t	1,000	250,00	250,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

9 000,00

VRN6 - Územní vlivy

9 000,00

59	K	062002000	Ztížené dopravní podmínky	Kč	1,000	3 000,00	3 000,00
60	K	063002000	Uvedení prostoru dotčených soukromých pozemků do původního stavu - jinde neuvedené	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00
61	K	066002000	Zabezpečení výkopu proti pádu jiných osob po dobu výstavby	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná
Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace
Část: SO 01.2 - Domovní čerpací stanice a odbočné řady
Úroveň 3: SO 01.2 Řad V1-3 - Čerpací stanice a odbočné řady na stoce V1-3

JKSO:		CC-CZ:	
Místo:	Dětmárovice	Datum:	02.06.2017
Objednatel:		IČ:	
		DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	
		DIČ:	
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	
Poznámka:			

Náklady z rozpočtu	986 034,23
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	986 034,23
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	986 034,23	207 067,19
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	1 193 101,42
-------------------	--------------	---------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Obec Dětmárovice
Dětmárovice čp.27
735 71

Datum a podpis: Razítko

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná
Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace
Část: SO 01.2 - Domovní čerpací stanice a odbočné řady

Úroveň 3: SO 01.2 Řad V1-3 - Čerpací stanice a odbočné řady na stoce V1-3

Místo: Dětmárovice Datum: 02.06.2017
Objednatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	986 034,23
HSV - Práce a dodávky HSV	977 034,23
1 - Zemní práce	583 151,71
4 - Vodorovné konstrukce	6 294,25
5 - Komunikace	53 271,55
8 - Trubní vedení	318 379,07
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	15 437,65
99 - Přesuny hmot a sutí	12 431,65
998 - Přesun hmot	500,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	9 000,00
VRN6 - Územní vlivy	9 000,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	986 034,23

ROZPOČET

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace

Část: SO 01.2 - Domovní čerpací stanice a odbočné řady

Úroveň 3: SO 01.2 Řad V1-3 - Čerpací stanice a odbočné řady na stoce V1-3

Místo: Dětmárovice

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

986 034,23

HSV - Práce a dodávky HSV

977 034,23

1 - Zemní práce

583 151,71

1	K	039203000R	Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště v zahradách	m2	758,541	55,00	41 719,76
2	K	113106023	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic plochy do 15 m2	m2	110,700	74,70	8 269,29
3	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drčeného tl 200 mm	m2	140,760	30,40	4 279,10
4	K	113107241	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živichných tl 50 mm	m2	30,060	25,00	751,50
5	K	113154232	Frézování živichného krytu tl 40 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	80,160	40,00	3 206,40
64	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	168,000	57,40	9 643,20
6	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	21,000	42,20	886,20
7	K	119001401R	Dočasné zajištění potrubí stávajícího potrubí (plyn, voda, jiné) DN do 200	m	20,000	239,00	4 780,00
8	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	20,000	193,00	3 860,00
9	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti pozemního vedení	m3	20,000	100,00	2 000,00
10	K	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	118,125	149,00	17 600,63
11	K	131201109	Příplatek za lepidlost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	59,063	20,40	1 204,89
12	K	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	335,421	130,00	43 604,73
13	K	132201209	Příplatek za lepidlost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	167,711	10,00	1 677,11
14	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	1 258,830	35,00	44 059,05
15	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	1 258,830	10,00	12 588,30
16	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	453,546	20,00	9 070,92
17	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	342,540	100,00	34 254,00
67	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 712,700	10,00	17 127,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	K	162701606	Doprava materiálu na stavbu (šterkopísek, kamenivo)	t	513,673	50,00	25 683,65
19	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	342,540	20,00	6 850,80
20	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	616,572	100,00	61 657,20
21	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	126,684	50,00	6 334,20
22	M	583336740	kamenivo těžené hrubé frakce 16-32	t	262,236	200,00	52 447,20
23	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	111,006	50,00	5 550,30
24	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	105,431	50,00	5 271,55
25	M	MAT/1-03	kamenivo těžené drobné frakce 0-1	t	206,118	200,00	41 223,60
26	K	184807111	Zřízení ochrany stromu bedněním	m2	5,000	350,00	1 750,00
27	K	184807112	Odstranění ochrany stromu bedněním	m2	5,000	95,10	475,50
28	K	348401130	Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 2,0 m do 15° sklonu svahu	m	63,000	70,40	4 435,20
29	M	313247750	pletivo čtyřhranné pozinkované pletené 55 x 55 / 2,15 výška 200 cm	m	69,300	92,60	6 417,18
30	K	451504111R	Zřízení podkladní vrstvy z kameniva pod objekt ČS tl do 100 mm	m2	4,725	38,50	181,91
31	K	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo prazců otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari	t	0,210	21 000,00	4 410,00
32	K	460620007	Zatrávňení včetně zalití vodou na rovině	m2	758,541	50,00	37 927,05
66	K	460650176	Očištění dlaždic betonových tvarovaných nebo zámkových z rozebraných dlažeb	m2	110,700	51,70	5 723,19
33	K	460650932	Kladení dlažby po překopecích dlaždice betonové zámkové do lože z kameniva těžného	m2	110,700	211,00	23 357,70
34	K	899620111	Obetonování plastové šachty z polypropylenu betonem prostým tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	14,175	2 100,00	29 767,50
35	K	966071822	Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 2,0 m	m	63,000	49,30	3 105,90

4 - Vodorovné konstrukce

6 294,25

36	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	25,177	250,00	6 294,25
----	---	-----------	--	----	--------	--------	----------

5 - Komunikace

53 271,55

37	K	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	110,220	7,99	880,66
38	K	577134131	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	110,220	200,00	22 044,00
39	K	577155132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	30,060	250,00	7 515,00
40	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živичnou zálivkou	m	100,200	54,60	5 470,92
41	K	R/9-04	Zkoušky hutnění v komunikaci + protokol	soubor	21,000	800,00	16 800,00
65	K	R/9-05	Doprava hmot komunikace na stavbu (asfalty, postřiky apod.)	t	9,428	59,50	560,97

8 - Trubní vedení

318 379,07

42	K	031R	Osazení nádrže ČS do výkopu	soubor	21,000	1 000,00	21 000,00
43	K	871211211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 63 x 5,8 mm	m	419,610	30,00	12 588,30
44	M	032R	Samonosná nádrž ČS průměr 800 mm	kus	21,000	9 000,00	189 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
45	M	286136840	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR 11 63 x 5,8 mm	m	461,571	58,00	26 771,12
46	M	025R	Elektrotvarovka koleno 45st/d63	kus	11,000	256,00	2 816,00
47	K	877211101	Montáž elektrotvarovek na potrubí z PE trub d 63	kus	28,000	186,00	5 208,00
48	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	419,610	40,00	16 784,40
49	K	899721111	Signalizační vodič na kanalizační potrubí - pokládka	m	923,142	40,00	36 925,68
50	K	899722113	Krytí potrubí výstražnou fólií z PVC	m	461,571	15,00	6 923,57
51	M	08R	PE el. objímka d63	kus	1,000	102,00	102,00
52	M	026R	Elektrotvarovka T- kus D63/D63	kus	1,000	260,00	260,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

15 437,65

53	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	100,200	30,00	3 006,00
----	---	-----------	--	---	---------	-------	----------

99 - Přesuny hmot a sutí

12 431,65

54	K	997002611	Nakládání sutí a vybouraných hmot	t	58,189	50,00	2 909,45
55	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	58,189	40,10	2 333,38
56	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	872,835	2,00	1 745,67
57	K	R/9-01	Poplatek za skládku - kamenivo	t	50,674	100,00	5 067,40
58	K	R/9-02	Poplatek za skládku - živice	t	7,515	50,00	375,75

998 - Přesun hmot

500,00

59	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	1,000	250,00	250,00
60	K	998276124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m	t	1,000	250,00	250,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

9 000,00

VRN6 - Územní vlivy

9 000,00

61	K	062002000	Ztížené dopravní podmínky	Kč	1,000	3 000,00	3 000,00
62	K	063002000	Uvedení prostoru dotčených soukromých pozemků do původního stavu - jinde neuvedené	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00
63	K	066002000	Zabezpečení výkopu proti pádu jiných osob po dobu výstavby	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná
Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace
Část: SO 01.2 - Domovní čerpací stanice a odbočné řady
Úroveň 3: SO 01.2 Řad V1-3.1 - Čerpací stanice a odbočné řady na stoce V1-3.1

JKSO:
Místo: Dětmárovice
Objednatel:
Zhotovitel:
Projektant:
Zpracovatel:
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 02.06.2017
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:

Náklady z rozpočtu				164 408,10
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				164 408,10
DPH základní	21,00%	ze	164 408,10	34 525,70
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH			v CZK	198 933,80

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Obec Dětmárovice
Dětmárovice čp.27
735 71

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná
Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace
Část: SO 01.2 - Domovní čerpací stanice a odbočné řady

Úroveň 3: SO 01.2 Řad V1-3.1 - Čerpací stanice a odbočné řady na stoce V1-3.1

Místo: Dětmárovice Datum: 02.06.2017
Objednatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	164 408,10
HSV - Práce a dodávky HSV	161 408,10
1 - Zemní práce	98 187,31
4 - Vodorovné konstrukce	1 059,50
5 - Komunikace	3 200,00
8 - Trubní vedení	57 575,13
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	1 136,16
99 - Přesuny hmot a sutí	1 136,16
998 - Přesun hmot	250,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	3 000,00
VRN6 - Územní vlivy	3 000,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	164 408,10

ROZPOČET

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace

Část: SO 01.2 - Domovní čerpací stanice a odbočné řady

Úroveň 3: SO 01.2 Řad V1-3.1 - Čerpací stanice a odbočné řady na stoce V1-3.1

Místo: Dětmárovice

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

164 408,10

HSV - Práce a dodávky HSV

161 408,10

1 - Zemní práce

98 187,31

1	K	039203000R	Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště v zahradách	m2	202,663	55,00	11 146,47
2	K	113106023	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic plochy do 15 m2	m2	9,480	74,70	708,16
3	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drčeného tl 200 mm	m2	12,720	30,40	386,69
62	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	32,000	57,40	1 836,80
6	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	4,000	42,20	168,80
7	K	119001401R	Dočasné zajištění potrubí stávajícího potrubí (plyn, voda, jiné) DN do 200	m	5,000	239,00	1 195,00
8	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	5,000	193,00	965,00
9	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti pozemního vedení	m3	5,000	100,00	500,00
10	K	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	22,500	149,00	3 352,50
11	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	11,250	20,40	229,50
12	K	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	60,075	130,00	7 809,75
13	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	30,038	10,00	300,38
14	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	211,890	35,00	7 416,15
15	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	211,890	10,00	2 118,90
16	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	82,575	20,00	1 651,50
17	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	52,917	100,00	5 291,70
64	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	264,585	10,00	2 645,85
18	K	162701606	Doprava materiálu na stavbu (štěrkopísek, kamenivo)	t	61,629	50,00	3 081,45
19	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	52,917	20,00	1 058,34

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
20	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	95,251	100,00	9 525,10
21	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	9,228	50,00	461,40
22	M	583336740	kamenivo těžené hrubé frakce 16-32	t	19,102	200,00	3 820,40
23	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	29,658	50,00	1 482,90
24	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	17,851	50,00	892,55
25	M	MAT/1-03	kamenivo těžené drobné frakce 0-1	t	34,899	200,00	6 979,80
26	K	184807111	Zřízení ochrany stromu bedněním	m2	3,000	350,00	1 050,00
27	K	184807112	Odstranění ochrany stromu bedněním	m2	3,000	95,10	285,30
28	K	348401130	Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 2,0 m do 15° sklonu svahu	m	12,000	70,40	844,80
29	M	313247750	pletivo čtyřhranné pozinkované pletené 55 x 55 / 2,15 výška 200 cm	m	13,200	92,60	1 222,32
30	K	451504111R	Zřízení podkladní vrstvy z kameniva pod objekt ČS tl do 100 mm	m2	0,900	38,50	34,65
31	K	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo pražců otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari	t	0,040	21 000,00	840,00
32	K	460620007	Zatravnění včetně zalití vodou na rovině	m2	202,663	50,00	10 133,15
63	K	460650176	Očištění dlaždic betonových tvarovaných nebo zámkových z rozebraných dlažeb	m2	9,480	51,70	490,12
33	K	460650932	Kladení dlažby po překopecch dlaždice betonové zámkové do lože z kameniva těžného	m2	9,480	211,00	2 000,28
34	K	899620111	Obetonování plastové šachty z polypropylenu betonem prostým tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	2,700	2 100,00	5 670,00
35	K	966071822	Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 2,0 m	m	12,000	49,30	591,60

4 - Vodorovné konstrukce

1 059,50

36	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	4,238	250,00	1 059,50
----	---	-----------	--	----	-------	--------	----------

5 - Komunikace

3 200,00

41	K	R/9-04	Zkoušky hutnění v komunikaci + protokol	soubor	4,000	800,00	3 200,00
----	---	--------	---	--------	-------	--------	----------

8 - Trubní vedení

57 575,13

42	K	031R	Osazení nádrže ČS do výkopu	soubor	4,000	1 000,00	4 000,00
43	K	871211211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 63 x 5,8 mm	m	70,630	30,00	2 118,90
44	M	032R	Samonosná nádrž ČS průměr 800 mm	kus	4,000	9 000,00	36 000,00
45	M	286136840	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR 11 63 x 5,8 mm	m	77,693	58,00	4 506,19
47	K	877211101	Montáž elektrotvarovek na potrubí z PE trub d 63	kus	4,000	186,00	744,00
48	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	70,630	40,00	2 825,20
49	K	899721111	Signalizační vodič na kanalizační potrubí - pokládka	m	155,386	40,00	6 215,44
50	K	899722113	Krytí potrubí výstražnou fólií z PVC	m	77,693	15,00	1 165,40

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

1 136,16

99 - Přesuny hmot a sutí

1 136,16

52	K	997002611	Nakládání sutí a vybouraných hmot	t	5,162	50,00	258,10
53	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	5,162	40,10	207,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
54	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	77,430	2,00	154,86
55	K	R/9-01	Poplatek za skládku - kamenivo	t	5,162	100,00	516,20

998 - Přesun hmot

250,00

57	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,500	250,00	125,00
58	K	998276124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m	t	0,500	250,00	125,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

3 000,00

VRN6 - Územní vlivy

3 000,00

59	K	062002000	Ztížené dopravní podmínky	Kč	1,000	1 000,00	1 000,00
60	K	063002000	Uvedení prostoru dotčených soukromých pozemků do původního stavu - jinde neuvedené	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00
61	K	066002000	Zabezpečení výkopu proti pádu jiných osob po dobu výstavby	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace

Část: SO 01.2 - Domovní čerpací stanice a odbočné řady

Úroveň 3: SO 01.2 Řad V1-4 - Čerpací stanice a odbočné řady na stoce V1-4

JKSO:

Místo: Dětmárovice

CC-CZ:

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	231 170,43
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	231 170,43
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	231 170,43	48 545,79
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	279 716,22
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Obec Dětmárovice
Dětmárovice čp.27
735 71

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná
Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace
Část: SO 01.2 - Domovní čerpací stanice a odbočné řady

Úroveň 3: SO 01.2 Řad V1-4 - Čerpací stanice a odbočné řady na stoce V1-4

Místo: Dětmárovice Datum: 02.06.2017
Objednatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	231 170,43
HSV - Práce a dodávky HSV	228 170,43
1 - Zemní práce	127 094,06
4 - Vodorovné konstrukce	750,00
5 - Komunikace	9 606,18
8 - Trubní vedení	89 047,96
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	1 172,23
99 - Přesuny hmot a sutí	644,23
998 - Přesun hmot	500,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	3 000,00
VRN6 - Územní vlivy	3 000,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	231 170,43

ROZPOČET

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace

Část: SO 01.2 - Domovní čerpací stanice a odbočné řady

Úroveň 3: SO 01.2 Řad V1-4 - Čerpací stanice a odbočné řady na stoce V1-4

Místo: Dětmárovice

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

231 170,43

HSV - Práce a dodávky HSV

228 170,43

1 - Zemní práce

127 094,06

1	K	039203000R	Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště v zahradách	m2	168,920	55,00	9 290,60
3	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	5,280	30,40	160,51
4	K	113107241	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živichých tl 50 mm	m2	5,280	25,00	132,00
5	K	113154232	Frézování živichého krytu tl 40 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	14,080	40,00	563,20
72	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	40,000	57,40	2 296,00
6	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	5,000	42,20	211,00
7	K	119001401R	Dočasné zajištění potrubí stávajícího potrubí (plyn, voda, jiné) DN do 200	m	10,000	239,00	2 390,00
8	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	10,000	193,00	1 930,00
9	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti pozemního vedení	m3	10,000	100,00	1 000,00
10	K	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	28,125	149,00	4 190,63
11	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	14,063	20,40	286,89
12	K	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	43,416	130,00	5 644,08
13	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	21,708	10,00	217,08
14	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	150,000	35,00	5 250,00
15	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	150,000	10,00	1 500,00
16	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	71,541	20,00	1 430,82
17	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	46,821	100,00	4 682,10
74	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	234,105	10,00	2 341,05
18	K	162701606	Doprava materiálu na stavbu (štěrkopísek, kamenivo)	t	40,896	50,00	2 044,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
19	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	46,821	20,00	936,42
20	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	84,278	100,00	8 427,80
21	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	4,752	50,00	237,60
22	M	583336740	kamenivo těžené hrubé frakce 16-32	t	9,837	200,00	1 967,40
23	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	24,720	50,00	1 236,00
24	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	13,125	50,00	656,25
25	M	MAT/1-03	kamenivo těžené drobné frakce 0-1	t	25,659	200,00	5 131,80
26	K	184807111	Zřízení ochrany stromu bedněním	m2	3,000	350,00	1 050,00
27	K	184807112	Odstranění ochrany stromu bedněním	m2	3,000	95,10	285,30
28	K	348401130	Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 2,0 m do 15° sklonu svahu	m	12,000	70,40	844,80
29	M	313247750	pletivo čtyřhranné pozinkované pletené 55 x 55 / 2,15 výška 200 cm	m	13,200	92,60	1 222,32
30	K	451504111R	Zřízení podkladní vrstvy z kameniva pod objekt ČS tl do 100 mm	m2	1,125	38,50	43,31
31	K	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo prazců otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari	t	0,050	21 000,00	1 050,00
70	K	460310105	Řízený zemní protlak strojně v hornině tř 1až4 hloubky do 6 m vnějšího průměru do 160 mm	m	19,200	1 638,00	31 449,60
69	M	286551080	manžeta chráničky vč. upínací pásky, rozměr 63x160 mm, DN 50 x 150	kus	4,000	710,00	2 840,00
68	M	286139700	trubka ochranná PEHD 160 x 6,2 mm	m	19,200	288,00	5 529,60
67	M	286551161R	kluzné objímky	soubor	1,000	2 500,00	2 500,00
32	K	460620007	Zatravnění včetně zalití vodou na rovině	m2	168,920	50,00	8 446,00
34	K	899620111	Obetonování plastové šachty z polypropylenu betonem prostým tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	3,375	2 100,00	7 087,50
35	K	966071822	Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 2,0 m	m	12,000	49,30	591,60

4 - Vodorovné konstrukce

750,00

36	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	3,000	250,00	750,00
----	---	-----------	--	----	-------	--------	--------

5 - Komunikace

9 606,18

37	K	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	19,360	7,99	154,69
38	K	577134131	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	19,360	200,00	3 872,00
39	K	577155132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	5,280	250,00	1 320,00
40	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živичnou zátlvkou	m	17,600	54,60	960,96
41	K	R/9-04	Zkoušky hutnění v komunikaci + protokol	soubor	4,000	800,00	3 200,00
73	K	R/9-05	Doprava hmot komunikace na stavbu (asfalty, postřiky apod.)	t	1,656	59,50	98,53

8 - Trubní vedení

89 047,96

42	K	031R	Osazení nádrže ČS do výkopu	soubor	5,000	1 000,00	5 000,00
71	K	230200116	Nasunutí potrubní sekce do chráničky D63/D160	m	19,200	1 290,00	24 768,00
43	K	871211211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 63 x 5,8 mm	m	50,000	30,00	1 500,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
44	M	032R	Samonosná nádrž ČS průměr 800 mm	kus	5,000	9 000,00	45 000,00
45	M	286136840	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR 11 63 x 5,8 mm	m	76,120	58,00	4 414,96
48	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	69,200	40,00	2 768,00
47	K	877211101	Montáž elektrotvarovek na potrubí z PE trub d 63	kus	2,000	186,00	372,00
49	K	899721111	Signalizační vodič na kanalizační potrubí - pokládka	m	110,000	40,00	4 400,00
50	K	899722113	Krytí potrubí výstražnou fólií z PVC	m	55,000	15,00	825,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

1 172,23

53	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	17,600	30,00	528,00
----	---	-----------	--	---	--------	-------	--------

99 - Přesuny hmot a sutí

644,23

54	K	997002611	Nakládání sutí a vybouraných hmot	t	3,221	50,00	161,05
55	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	3,221	40,10	129,16
56	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	48,960	2,00	97,92
57	K	R/9-01	Poplatek za skládku - kamenivo	t	1,901	100,00	190,10
58	K	R/9-02	Poplatek za skládku - živice	t	1,320	50,00	66,00

998 - Přesun hmot

500,00

59	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	1,000	250,00	250,00
60	K	998276124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m	t	1,000	250,00	250,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

3 000,00

VRN6 - Územní vlivy

3 000,00

61	K	062002000	Ztížené dopravní podmínky	KČ	1,000	1 000,00	1 000,00
62	K	063002000	Uvedení prostoru dotčených soukromých pozemků do původního stavu - jinde neuvedené	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00
63	K	066002000	Zabezpečení výkopu proti pádu jiných osob po dobu výstavby	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmorovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná
Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace
Část: SO 01.2 - Domovní čerpací stanice a odbočné řady
Úroveň 3: SO 01.2 Řad V1-4.1 - Čerpací stanice a odbočné řady na stoce V1-4.1

JKSO: CC-CZ:
Místo: Dětmorovice Datum: 02.06.2017
Objednatel: IČ:
DIČ:
Zhotovitel: IČ:
DIČ:
Projektant: IČ:
DIČ:
Zpracovatel: IČ:
DIČ:
Poznámka:

Náklady z rozpočtu	92 187,88
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	92 187,88
DPH základní 21,00% ze 92 187,88	19 359,45
snížená 15,00% ze 0,00	0,00
Cena s DPH v CZK	111 547,33

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Obec Dětmorovice
Dětmorovice čp.27
735 71

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace

Část: SO 01.2 - Domovní čerpací stanice a odbočné řady

Úroveň 3: SO 01.2 Řad V1-4.1 - Čerpací stanice a odbočné řady na stoce V1-4.1

Místo: Dětmárovice

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	92 187,88
HSV - Práce a dodávky HSV	89 187,88
1 - Zemní práce	48 318,59
4 - Vodorovné konstrukce	417,50
5 - Komunikace	1 600,00
8 - Trubní vedení	37 192,27
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 409,52
99 - Přesuny hmot a sutí	1 409,52
998 - Přesun hmot	250,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	3 000,00
VRN6 - Územní vlivy	3 000,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	92 187,88

ROZPOČET

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace

Část: SO 01.2 - Domovní čerpací stanice a odbočné řady

Úroveň 3: SO 01.2 Řad V1-4.1 - Čerpací stanice a odbočné řady na stoce V1-4.1

Místo: Dětmárovice

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

92 187,88

HSV - Práce a dodávky HSV

89 187,88

1 - Zemní práce

48 318,59

1	K	039203000R	Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště v zahradách	m2	5,494	55,00	302,17
2	K	113106023	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic plochy do 15 m2	m2	12,120	74,70	905,36
3	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drčeného tl 200 mm	m2	15,900	30,40	483,36
53	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	24,000	57,40	1 377,60
4	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	3,000	42,20	126,60
5	K	119001401R	Dočasné zajištění potrubí stávajícího potrubí (plyn, voda, jiné) DN do 200	m	2,000	239,00	478,00
6	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	2,000	193,00	386,00
7	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti pozemního vedení	m3	2,000	100,00	200,00
8	K	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	16,875	149,00	2 514,38
9	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	8,438	20,40	172,14
10	K	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	20,664	130,00	2 686,32
11	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	10,332	10,00	103,32
12	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	83,520	35,00	2 923,20
13	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	83,520	10,00	835,20
14	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	37,539	20,00	750,78
15	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	36,735	100,00	3 673,50
55	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	183,675	10,00	1 836,75
16	K	162701606	Doprava materiálu na stavbu (štěrkopísek, kamenivo)	t	41,211	50,00	2 060,55
17	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	36,735	20,00	734,70

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	66,123	100,00	6 612,30
19	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	11,508	50,00	575,40
20	M	583336740	kamenivo těžené hrubé frakce 16-32	t	23,822	200,00	4 764,40
21	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	0,804	50,00	40,20
22	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	7,357	50,00	367,85
23	M	MAT/1-03	kamenivo těžené drobné frakce 0-1	t	14,383	200,00	2 876,60
24	K	184807111	Zřízení ochrany stromu bedněním	m2	3,000	350,00	1 050,00
25	K	184807112	Odstranění ochrany stromu bedněním	m2	3,000	95,10	285,30
26	K	348401130	Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 2,0 m do 15° sklonu svahu	m	3,000	70,40	211,20
27	M	313247750	pletivo čtyřhranné pozinkované pletené 55 x 55 / 2,15 výška 200 cm	m	3,300	92,60	305,58
28	K	451504111R	Zřízení podkladní vrstvy z kameniva pod objekt ČS tl do 100 mm	m2	0,675	38,50	25,99
29	K	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo pražců otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari	t	0,030	21 000,00	630,00
30	K	460620007	Zatravnění včetně zalití vodou na rovině	m2	5,494	80,00	439,52
54	K	460650176	Očištění dlaždic betonových tvarovaných nebo zámkových z rozebraných dlažeb	m2	12,120	51,70	626,60
31	K	460650932	Kladení dlažby po překopecch dlaždice betonové zámkové do lože z kameniva těžného	m2	12,120	211,00	2 557,32
32	K	899620111	Obetonování plastové šachty z polypropylenu betonem prostým tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	2,025	2 100,00	4 252,50
33	K	966071822	Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 2,0 m	m	3,000	49,30	147,90

4 - Vodorovné konstrukce

417,50

34	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	1,670	250,00	417,50
----	---	-----------	--	----	-------	--------	--------

5 - Komunikace

1 600,00

35	K	R/9-04	Zkoušky hutnění v komunikaci + protokol	soubor	2,000	800,00	1 600,00
----	---	--------	---	--------	-------	--------	----------

8 - Trubní vedení

37 192,27

36	K	031R	Osazení nádrže ČS do výkopu	soubor	3,000	1 000,00	3 000,00
37	K	871211211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 63 x 5,8 mm	m	27,840	30,00	835,20
38	M	032R	Samonosná nádrž ČS průměr 800 mm	kus	3,000	9 000,00	27 000,00
39	M	286136840	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR 11 63 x 5,8 mm	m	30,624	58,00	1 776,19
40	K	877211101	Montáž elektrotvarovek na potrubí z PE trub d 63	kus	3,000	186,00	558,00
41	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	27,840	40,00	1 113,60
42	K	899721111	Signalizační vodič na kanalizační potrubí - pokládka	m	61,248	40,00	2 449,92
43	K	899722113	Krytí potrubí výstražnou fólií z PVC	m	30,624	15,00	459,36

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

1 409,52

99 - Přesuny hmot a sutí

1 409,52

44	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	6,404	50,00	320,20
45	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	6,404	40,10	256,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
46	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	96,060	2,00	192,12
47	K	R/9-01	Poplatek za skládku - kamenivo	t	6,404	100,00	640,40

998 - Přesun hmot

250,00

48	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,500	250,00	125,00
49	K	998276124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m	t	0,500	250,00	125,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

3 000,00

VRN6 - Územní vlivy

3 000,00

50	K	062002000	Ztížené dopravní podmínky	Kč	1,000	1 000,00	1 000,00
51	K	063002000	Uvedení prostoru dotčených soukromých pozemků do původního stavu - jinde neuvedené	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00
52	K	066002000	Zabezpečení výkopu proti pádu jiných osob po dobu výstavby	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná
Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace
Část: SO 01.2 - Domovní čerpací stanice a odbočné řady
Úroveň 3: SO 01.2 Řad V1-4.2 - Čerpací stanice a odbočné řady na stoce V1-4.2

JKSO: CC-CZ:
Místo: Dětmárovice Datum: 02.06.2017
Objednatel: IČ:
DIČ:
Zhotovitel: IČ:
DIČ:
Projektant: IČ:
DIČ:
Zpracovatel: IČ:
DIČ:
Poznámka:

Náklady z rozpočtu	59 926,67
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	59 926,67
DPH základní 21,00% ze 59 926,67	12 584,60
snížená 15,00% ze 0,00	0,00
Cena s DPH v CZK	72 511,27

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Obec Dětmárovice
Dětmárovice čp.27
735 71

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná
Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace
Část: SO 01.2 - Domovní čerpací stanice a odbočné řady

Úroveň 3: SO 01.2 Řad V1-4.2 - Čerpací stanice a odbočné řady na stoce V1-4.2

Místo: Dětmárovice Datum: 02.06.2017
Objednatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	59 926,67
HSV - Práce a dodávky HSV	58 426,67
1 - Zemní práce	32 473,21
4 - Vodorovné konstrukce	96,00
5 - Komunikace	2 328,69
8 - Trubní vedení	23 149,26
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	279,51
99 - Přesuny hmot a sutí	153,51
998 - Přesun hmot	100,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	1 500,00
VRN6 - Územní vlivy	1 500,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	59 926,67

ROZPOČET

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace

Část: SO 01.2 - Domovní čerpací stanice a odbočné řady

Úroveň 3: SO 01.2 Řad V1-4.2 - Čerpací stanice a odbočné řady na stoce V1-4.2

Místo: Dětmárovice

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

59 926,67

HSV - Práce a dodávky HSV

58 426,67

1 - Zemní práce

32 473,21

1	K	039203000R	Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště v zahradách	m2	25,010	55,00	1 375,55
2	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	1,260	30,40	38,30
3	K	113107241	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živichých tl 50 mm	m2	1,260	25,00	31,50
4	K	113154232	Frézování živichého krytu tl 40 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	3,360	40,00	134,40
65	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	8,000	57,40	459,20
5	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	1,000	42,20	42,20
6	K	119001401R	Dočasné zajištění potrubí stávajícího potrubí (plyn, voda, jiné) DN do 200	m	2,000	239,00	478,00
8	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti pozemního vedení	m3	1,000	100,00	100,00
9	K	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	5,625	149,00	838,13
10	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	2,813	20,40	57,39
11	K	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	5,382	130,00	699,66
12	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	2,691	10,00	26,91
13	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	19,200	35,00	672,00
14	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	19,200	10,00	192,00
15	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	11,007	20,00	220,14
16	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	7,347	100,00	734,70
67	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	36,735	10,00	367,35
17	K	162701606	Doprava materiálu na stavbu (štěrkopísek, kamenivo)	t	6,481	50,00	324,05
18	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	7,347	20,00	146,94

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
19	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	13,225	100,00	1 322,50
20	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1,134	50,00	56,70
21	M	583336740	kamenivo těžené hrubé frakce 16-32	t	2,347	200,00	469,40
22	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	3,660	50,00	183,00
23	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	1,761	50,00	88,05
24	M	MAT/1-03	kamenivo těžené drobné frakce 0-1	t	3,443	200,00	688,60
25	K	184807111	Zřízení ochrany stromu bedněním	m2	1,000	350,00	350,00
26	K	184807112	Odstranění ochrany stromu bedněním	m2	1,000	95,10	95,10
27	K	348401130	Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 2,0 m do 15° sklonu svahu	m	3,000	70,40	211,20
28	M	313247750	pletivo čtyřhranné pozinkované pletené 55 x 55 / 2,15 výška 200 cm	m	3,300	92,60	305,58
29	K	451504111R	Zřízení podkladní vrstvy z kameniva pod objekt ČS tl do 100 mm	m2	0,225	38,50	8,66
30	K	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo pražců otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari	t	0,010	21 000,00	210,00
31	K	460310105	Řízený zemní protlak strojně v hornině tř 1 až 4 hloubky do 6 m vnějšího průměru do 160 mm	m	7,300	1 638,00	11 957,40
32	M	286551080	manžeta chráničky vč. upínací pásky, rozměr 63x160 mm, DN 50 x 150	kus	2,000	710,00	1 420,00
33	M	286139700	trubka ochranná PEHD 160 x 6,2 mm	m	7,300	288,00	2 102,40
34	M	286551161R	kluzné objímky	soubor	1,000	2 500,00	2 500,00
35	K	460620007	Zatravnění včetně zalití vodou na rovině	m2	25,010	80,00	2 000,80
36	K	899620111	Obetonování plastové šachty z polypropylenu betonem prostým tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	0,675	2 100,00	1 417,50
37	K	966071822	Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 2,0 m	m	3,000	49,30	147,90

4 - Vodorovné konstrukce

96,00

38	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	0,384	250,00	96,00
----	---	-----------	--	----	-------	--------	-------

5 - Komunikace

2 328,69

39	K	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	4,620	7,99	36,91
40	K	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	4,620	200,00	924,00
41	K	577155132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	1,260	250,00	315,00
42	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živичnou záplivkou	m	4,200	54,60	229,32
43	K	R/9-04	Zkoušky hutnění v komunikaci + protokol	soubor	1,000	800,00	800,00
66	K	R/9-05	Doprava hmot komunikace na stavbu (asfalty, postřiky apod.)	t	0,395	59,40	23,46

8 - Trubní vedení

23 149,26

44	K	031R	Osazení nádrže ČS do výkopu	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00
45	K	230200116	Nasunutí potrubní sekce do chráničky D63/D160	m	7,300	1 290,00	9 417,00
46	K	871211211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 63 x 5,8 mm	m	13,700	30,00	411,00
47	M	032R	Samonosná nádrž ČS typ průměr 800 mm	kus	1,000	9 000,00	9 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
48	M	286136840	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR 11 63 x 5,8 mm	m	15,070	58,00	874,06
50	K	877211101	Montáž elektrotvarovek na potrubí z PE trub d 63	kus	4,000	186,00	744,00
49	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	13,700	40,00	548,00
51	K	899721111	Signalizační vodič na kanalizační potrubí - pokládka	m	7,040	40,00	281,60
52	K	899722113	Krytí potrubí výstražnou fólií z PVC	m	7,040	15,00	105,60
64	M	025R	Elektrotvarovka koleno 45st/d63	kus	3,000	256,00	768,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

279,51

53	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	4,200	30,00	126,00
----	---	-----------	--	---	-------	-------	--------

99 - Přesuny hmot a sutí

153,51

54	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	0,769	50,00	38,45
55	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	0,769	40,10	30,84
56	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	11,535	2,00	23,07
57	K	R/9-01	Poplatek za skládku - kamenivo	t	0,454	100,00	45,40
58	K	R/9-02	Poplatek za skládku - živice	t	0,315	50,00	15,75

998 - Přesun hmot

100,00

59	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,200	250,00	50,00
60	K	998276124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m	t	0,200	250,00	50,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

1 500,00

VRN6 - Územní vlivy

1 500,00

61	K	062002000	Ztížené dopravní podmínky	Kč	1,000	500,00	500,00
62	K	063002000	Uvedení prostoru dotčených soukromých pozemků do původního stavu - jinde neuvedené	soubor	1,000	500,00	500,00
63	K	066002000	Zabezpečení výkopu proti pádu jiných osob po dobu výstavby	soubor	1,000	500,00	500,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace

Část: SO 01.2 - Domovní čerpací stanice a odbočné řady

Úroveň 3: SO 01.2 Řad V1-5 - Čerpací stanice a odbočné řady na stoe V1-5

JKSO:

Místo: Dětmárovice

CC-CZ:

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	196 811,56
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	196 811,56
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	196 811,56	41 330,43
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	238 141,99
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Obec Dětmárovice
Dětmárovice čp.27
735 71

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmarovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace

Část: SO 01.2 - Domovní čerpací stanice a odbočné řady

Úroveň 3: SO 01.2 Řad V1-5 - Čerpací stanice a odbočné řady na stoce V1-5

Místo: Dětmarovice

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	196 811,56
HSV - Práce a dodávky HSV	195 311,56
1 - Zemní práce	131 588,10
4 - Vodorovné konstrukce	939,50
5 - Komunikace	3 200,00
8 - Trubní vedení	57 436,73
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 647,23
99 - Přesuny hmot a sutí	1 647,23
998 - Přesun hmot	500,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	1 500,00
VRN6 - Územní vlivy	1 500,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	196 811,56

ROZPOČET

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 01 - SO 01 Tlaková kanalizace

Část: SO 01.2 - Domovní čerpací stanice a odbočné řady

Úroveň 3: SO 01.2 Řad V1-5 - Čerpací stanice a odbočné řady na stoce V1-5

Místo: Dětmárovice

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

196 811,56

HSV - Práce a dodávky HSV

195 311,56

1 - Zemní práce

131 588,10

1	K	039203000R	Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště v zahradách	m2	138,293	55,00	7 606,12
2	K	113106023	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic plochy do 15 m2	m2	10,440	74,70	779,87
3	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drčeného tl 200 mm	m2	17,340	30,40	527,14
54	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	32,000	57,40	1 836,80
4	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	4,000	42,20	168,80
5	K	119001401R	Dočasné zajištění potrubí stávajícího potrubí (plyn, voda, jiné) DN do 200	m	6,000	239,00	1 434,00
6	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	2,000	193,00	386,00
7	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti pozemního vedení	m3	4,000	100,00	400,00
8	K	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	22,500	149,00	3 352,50
9	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	11,250	20,40	229,50
10	K	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	51,855	130,00	6 741,15
11	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	26,972	10,00	269,72
12	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	187,890	35,00	6 576,15
13	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	187,890	10,00	1 878,90
14	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	74,355	20,00	1 487,10
15	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	54,375	100,00	5 437,50
56	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	271,875	10,00	2 718,75
16	K	162701606	Doprava materiálu na stavbu (štěrkopísek, kamenivo)	t	200,611	50,00	10 030,55
17	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	54,375	20,00	1 087,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkové)	t	97,875	100,00	9 787,50
19	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	78,600	50,00	3 930,00
20	M	583336740	kamenivo těžené hrubé frakce 16-32	t	162,702	200,00	32 540,40
21	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	20,238	50,00	1 011,90
22	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	15,931	50,00	796,55
23	M	MAT/1-03	kamenivo těžené drobné frakce 0-1	t	31,145	200,00	6 229,00
24	K	184807111	Zřízení ochrany stromu bedněním	m2	3,000	350,00	1 050,00
25	K	184807112	Odstranění ochrany stromu bedněním	m2	3,000	95,10	285,30
26	K	348401130	Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 2,0 m do 15° sklonu svahu	m	12,000	70,40	844,80
27	M	313247750	pletivo čtyřhranné pozinkované pletené 55 x 55 / 2,15 výška 200 cm	m	13,200	92,60	1 222,32
28	K	451504111R	Zřízení podkladní vrstvy z kameniva pod objekt ČS tl do 100 mm	m2	0,900	38,50	34,65
29	K	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo prazců otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari	t	0,040	21 000,00	840,00
30	K	460620007	Zatravnění včetně zalití vodou na rovině	m2	138,293	80,00	11 063,44
55	K	460650176	Očištění dlaždic betonových tvarovaných nebo zámkových z rozebraných dlažeb	m2	10,440	51,70	539,75
31	K	460650932	Kladení dlažby po překopecích dlaždice betonové zámkové do lože z kameniva těžného	m2	10,440	211,00	2 202,84
32	K	899620111	Obetonování plastové šachty z polypropylenu betonem prostým tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	2,700	2 100,00	5 670,00
33	K	966071822	Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 2,0 m	m	12,000	49,30	591,60

4 - Vodorovné konstrukce

939,50

34	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	3,758	250,00	939,50
----	---	-----------	--	----	-------	--------	--------

5 - Komunikace

3 200,00

35	K	R/9-04	Zkoušky hutnění v komunikaci + protokol	soubor	4,000	800,00	3 200,00
----	---	--------	---	--------	-------	--------	----------

8 - Trubní vedení

57 436,73

36	K	031R	Osazení nádrže ČS do výkopu	soubor	4,000	1 000,00	4 000,00
37	K	871211211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 63 x 5,8 mm	m	62,630	30,00	1 878,90
38	M	032R	Samonosná nádrž ČS průměr 800 mm	kus	4,000	9 000,00	36 000,00
39	M	286136840	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR 11 63 x 5,8 mm	m	68,893	58,00	3 995,79
40	K	877211101	Montáž elektrotvarovek na potrubí z PE trub d 63	kus	8,000	186,00	1 488,00
41	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	62,630	40,00	2 505,20
42	K	899721111	Signalizační vodič na kanalizační potrubí - pokládka	m	137,786	40,00	5 511,44
43	K	899722113	Krytí potrubí výstražnou fólií z PVC	m	68,893	15,00	1 033,40
53	M	025R	Elektrotvarovka koleno 45st/d63	kus	4,000	256,00	1 024,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

1 647,23

99 - Přesuny hmot a sutí

1 647,23

44	K	997002611	Nakládání sutí a vybouraných hmot	t	7,484	50,00	374,20
----	---	-----------	-----------------------------------	---	-------	-------	--------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
45	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	7,484	40,10	300,11
46	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	112,260	2,00	224,52
47	K	R/9-01	Poplatek za skládku - kamenivo	t	7,484	100,00	748,40

998 - Přesun hmot

500,00

48	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	1,000	250,00	250,00
49	K	998276124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m	t	1,000	250,00	250,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

1 500,00

VRN6 - Územní vlivy

1 500,00

50	K	062002000	Ztížené dopravní podmínky	Kč	1,000	500,00	500,00
51	K	063002000	Uvedení prostoru dotčených soukromých pozemků do původního stavu - jinde neuvedené	soubor	1,000	500,00	500,00
52	K	066002000	Zabezpečení výkopu proti pádu jiných osob po dobu výstavby	soubor	1,000	500,00	500,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 02 - SO 02 ČOV

Část: SO 02.1 - Objekt ČOV

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Ing. Miroslav Matušek

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 02.06.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu	3 055 904,73
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	3 055 904,73
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	3 055 904,73	641 739,99
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	3 697 644,72
-------------------	--------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Obec Dětmárovice
Dětmárovice čp.27
735 71

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 02 - SO 02 ČOV

Část: SO 02.1 - Objekt ČOV

Místo:

Datum:

02.06.2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Ing. Miroslav Matušek

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	3 055 904,73
1 - Zemní práce	445 513,38
2 - Zakládání	1 489 715,24
3 - Svislé a kompletní konstrukce	113 483,76
4 - Vodorovné konstrukce	61 526,70
5 - Komunikace	5 448,71
6 - Úpravy povrchu, podlahy, osazení	194 722,50
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	116 395,13
713 - Izolace tepelné	13 115,08
762 - Konstrukce tesařské	76 016,00
763 - Montované konstrukce - dřevostavby, sádkokartony	58 875,11
764 - Konstrukce klempířské	91 000,00
766 - Konstrukce truhlářské	48 600,00
767 - Konstrukce zámečnické	145 254,25
768 - Plastové výrobky	10 500,00
771 - Podlahy z dlaždic	2 104,68
777 - Podlahy lité	32 175,34
781 - Dokončovací práce - obklady keramické	33 657,71
783 - Dokončovací práce - nátěry	33 888,79
784 - Dokončovací práce - malby	83 912,35
99 - Přesun hmot	74 946,75
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	3 055 904,73

ROZPOČET

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 02 - SO 02 ČOV

Část: SO 02.1 - Objekt ČOV

Místo: Datum: 02.06.2017

Objednatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel: Ing. Miroslav Matušek

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

Náklady z rozpočtu

3 055 904,73

1 - Zemní práce

445 513,38

1	K	1-1	Rozproštění ornice vč zatravnění	m2	200,000	130,00	26 000,00
2	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	56,000	57,40	3 214,40
3	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	7,000	42,20	295,40
4	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	67,500	29,40	1 984,50
5	K	131101202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 1 a 2 objemu do 1000 m3	m3	493,680	150,00	74 052,00
6	K	131201202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	123,420	250,00	30 855,00
7	K	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	123,420	37,20	4 591,22
8	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	617,100	241,00	148 721,10
130	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	3 085,500	10,00	30 855,00
9	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	617,100	15,60	9 626,76
10	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1 110,780	100,00	111 078,00
11	K	181101102	Úprava pláně v zářezích v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	200,000	21,20	4 240,00

2 - Zakládání

1 489 715,24

12	K	2-1	Kotvená štětovnicová stěna	m2	256,700	2 500,00	641 750,00
13	K	213311141	Polštáře zhutněné pod základy ze štěrkopísku třídného	m3	13,693	816,00	11 173,49
14	K	2720010	Provedení prostupů	soub	1,000	5 000,00	5 000,00
15	K	273313611	Základové desky z betonu tř. C 16/20	m3	13,693	2 100,00	28 755,30
16	K	273321511	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	116,672	2 500,00	291 680,00
17	K	274313611	Základové pásy z betonu tř. C 16/20	m3	4,900	2 100,00	10 290,00
18	K	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů	m2	48,636	216,00	10 505,38
19	K	274351216	Odstanění bednění stěn základových pasů	m2	48,636	53,60	2 606,89
20	K	274361821	Výztuž základových pásů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,241	20 000,00	4 820,00
21	K	279311911	Základová zeď z betonu prostého tř. C 16/20	m3	38,500	2 100,00	80 850,00
22	K	279351101	Zřízení bednění základových zdí jednostranné	m2	445,236	358,00	159 394,49

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
23	K	279351102	Odstranění bednění základových zdí jednostranné	m2	445,236	147,00	65 449,69
24	K	279361821	Výztuž základových zdí a desek nosných betonářskou ocelí 10 505	t	8,872	20 000,00	177 440,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

113 483,76

25	K	311233125	Zdivo nosné tl 300 mm z tvárnic	m3	23,600	4 000,00	94 400,00
26	K	317168130	Překlady z prefabrikátu vysoký š 23,8 cm dl 100 cm	kus	15,000	300,00	4 500,00
27	K	317168131	Překlady z prefabrikátu vysoký š 23,8 cm dl 125 cm	kus	8,000	375,00	3 000,00
28	K	317998114	Tepelná izolace mezi překlady v 24 cm z polystyrénu tl 90 mm	m	7,500	55,20	414,00
29	K	342248112	Příčky tl 115 mm z tvárnic na MVC 5	m2	7,600	587,00	4 461,20
30	K	346244821	Přízdívky izolační tl 140 mm z cihel dl 290 mm pevnosti P 20 na MC 10	m2	9,765	687,00	6 708,56

4 - Vodorovné konstrukce

61 526,70

31	K	411321515	Stropy deskové ze ŽB tř. C 20/25	m3	4,600	2 880,00	13 248,00
32	K	411354121	Ztracené bednění Velox stropních podhledů rovných ze štěpkocementových desek tl 25 mm	m2	32,000	372,00	11 904,00
33	K	411354173	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 12 kPa	m2	32,000	179,00	5 728,00
34	K	411354174	Odstranění podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 12 kPa	m2	32,000	39,30	1 257,60
35	K	411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	0,528	25 000,00	13 200,00
36	K	417321515	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 25/30	m3	1,928	3 050,00	5 880,40
37	K	985675111	Bednění ztužujících věnců - zřízení	m2	12,850	323,00	4 150,55
38	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	12,850	59,00	758,15
39	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	0,135	40 000,00	5 400,00

5 - Komunikace

5 448,71

40	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	9,400	107,00	1 005,80
41	K	596811120	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,09 m2 plochy do 50	m2	9,400	228,00	2 143,20
42	M	592456010	dlažba desková betonová 50x50x5 cm šedá	m2	9,870	233,00	2 299,71

6 - Úpravy povrchu, podlahy, osazení

194 722,50

43	K	610991111	Zakrývání výplní vnitřních otvorů, předmětů a konstrukcí	m2	5,475	50,00	273,75
44	K	612325225	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 4,0 m2 na stěnách	kus	1,000	1 350,00	1 350,00
45	K	612331121	Cementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	30,300	228,00	6 908,40
46	K	612473182	Vnitřní omítka zdiva vápenocementová ze suchých směsí štuková	m2	49,425	212,00	10 478,10
47	K	622511111	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítka včetně penetrace vnějších stěn	m2	64,330	557,00	35 831,81
48	K	622521021	Tenkovrstvá silikátová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	89,773	279,00	25 046,67
49	K	620991121	Zakrývání výplní venkovních otvorů před nástřikem plastických maltovin z lešení	m2	5,475	60,00	328,50
50	K	622211001	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 40 mm	m2	5,565	467,00	2 598,86

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
51	K	622211031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 160 mm	m2	84,298	553,00	46 616,79
52	K	622211001	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 40 mm	m2	60,690	467,00	28 342,23
53	K	622405932	KZS rohová lišta Al 100x100 mm s tkaninou	m	31,000	30,00	930,00
54	K	622252001	Montáž základacích soklových lišt kontaktního zateplení	m	26,820	86,90	2 330,66
55	K	622405941	KZS začišťovací okenní lišta s okapničkou	m	5,500	70,00	385,00
56	K	622211021	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 120 mm	m2	3,640	493,00	1 794,52
57	K	622755111	KZS lišta připojovací PVC parapetní	m	3,750	85,00	318,75
58	K	632450124	Vyrovnávací cementový potěr tl do 50 mm ze suchých směsí provedený v pásu	m2	2,250	537,00	1 208,25
61	K	72100	Odvětr. plastové potrubí	soubor	1,000	2 500,00	2 500,00
62	K	941111121	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	193,900	51,70	10 024,63
63	K	941111221	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	193,900	1,00	193,90
64	K	941111821	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	193,900	31,30	6 069,07
65	K	941955003	Lešení lehké pomocné v podlah do 2,5 m	m2	120,000	54,70	6 564,00
66	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	60,190	76,90	4 628,61

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

116 395,13

67	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	60,190	7,78	468,28
68	M	111631500	lak asfaltový sudy	t	0,004	48 700,00	194,80
69	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné	m2	247,300	80,10	19 808,73
70	M	711-1	Těsnící asfaltový pás	m2	247,300	190,00	46 987,00
71	K	711-2	Injektážní hadičkový systém do spár	m	30,000	320,00	9 600,00
72	K	711-3	Řízené smršťovací spáry ve stěnách tvořené spárovým plechem	m	71,500	550,00	39 325,00
73	K	998711201	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	3,710	3,05	11,32

713 - Izolace tepelné

13 115,08

74	K	713111111	Montáž izolace tepelné vrchem stropů volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami	m2	60,190	26,00	1 564,94
75	M	713-1	Minerální vlna tl 160 mm	m2	66,209	90,00	5 958,81
76	K	713-2	Dod+Mont pojistné Pe folie	m2	66,209	80,00	5 296,72
77	K	998713201	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	166,444	1,77	294,61

762 - Konstrukce tesařské

76 016,00

78	K	762-1	Dod+Mont konstrukce krovu z dřevěných hranolů vč latování	m2	216,000	250,00	54 000,00
79	K	762341660	Montáž bednění štitových okapových říms z palubek	m2	25,600	500,00	12 800,00
80	M	611899940	palubky podlahové smrk 19 x 116 mm A/B	m2	30,720	300,00	9 216,00

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

763 - Montované konstrukce - dřevostavby, sádkokarton

58 875,11

81	K	76300	Speciální sádková deska pro vlhké a mokré místnosti	m2	60,190	950,00	57 180,50
82	K	76301	Speciální tmel k sádkovým deskám	kg	3,000	35,00	105,00
83	K	763132310	SDK podhled zavěšená dvouvrstvá kce profil CD desky tl 12,5 mm	m2	1,980	790,00	1 564,20
84	K	998763201	Přesun hmot pro dřevostavby v objektech v do 12 m	%	3,180	7,99	25,41

764 - Konstrukce klempířské

91 000,00

85	K	764-1	Žlaby poplastované D 200	m	8,000	200,00	1 600,00
86	K	764-2	Svody poplastované vč doplňků D 125	m	10,000	200,00	2 000,00
87	K	764-3	Parapetní plechy poplastované š. 200 mm, délky 750 mm	m	5,000	200,00	1 000,00
88	K	764-5	Střešní krytina vč doplňků	m2	216,000	400,00	86 400,00

766 - Konstrukce truhlářské

48 600,00

89	K	766-3	Dod+Mont obkladu okapu palubkami vč nátěru	m2	81,000	600,00	48 600,00
----	---	-------	--	----	--------	--------	-----------

767 - Konstrukce zámečnické

145 254,25

90	K	767-2	Dod+Mont ventilační žaluzie 500*500 se sítí - V1	ks	2,000	2 500,00	5 000,00
92	K	767757	Dod+Mont litého kompozitního roštu vč osazovacího rámu - 600x600	ks	1,000	1 500,00	1 500,00
93	K	767758	Dod+Mont litého roštu vč. osazovacího rámu - 900 x 3000	ks	1,000	9 000,00	9 000,00
94	K	767-5	Dod+osazení poklopu z kompozitu 600*600	ks	2,000	1 500,00	3 000,00
95	K	76706	Ocelové konstrukce schodiště a rampa	kg	2 400,000	40,00	96 000,00
97	K	767641110	Montáž dveří včetně ocelových zárubní	kus	3,000	2 750,00	8 250,00
98	M	767-9	Vnější plastové dveře, levé 900/1970, částečně prosklené (včetně zárubní)	ks	2,000	10 800,00	21 600,00
99	M	767-10	Vnitřní dveře dřevěné, levé 700/1970 (včetně zárubní)	ks	1,000	900,00	900,00
101	K	998767201	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	3,150	1,35	4,25

768 - Plastové výrobky

10 500,00

103	K	768-2	Dod+Mont okna plastového 750*500 vč vnitř parapetu	ks	5,000	2 100,00	10 500,00
-----	---	-------	--	----	-------	----------	-----------

771 - Podlahy z dlaždic

2 104,68

104	K	771-2	Penetrace podkladu	m2	1,980	30,00	59,40
105	K	771574116	Montáž podlah keramických režných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 25 ks/m2	m2	1,980	312,00	617,76
106	M	771-1	Dlažba keramická	m2	2,020	650,00	1 313,00
107	K	771579191	Příplatek k montáž podlah keramických za plochu do 5 m2	m2	1,980	9,72	19,25
108	K	771579196	Příplatek k montáž podlah keramických za spárování tmelem dvousložkovým	m2	1,980	32,40	64,15
109	K	998771201	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	%	5,689	5,47	31,12

777 - Podlahy lité

32 175,34

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
110	K	777510001	Podlahy ze stěrky epoxydové tl 2 mm	m2	29,250	1 100,00	32 175,00
111	K	998777201	Přesun hmot pro podlahy lité v objektech v do 6 m	%	0,593	0,57	0,34

781 - Dokončovací práce - obklady keramické

33 657,71

112	K	781-2	Penetrace podkladu	m2	30,300	30,00	909,00
113	K	781414112	Montáž obkladaček pravouhlých pórovinových lepených flexibilním lepidlem do 25 ks/m2	m2	30,300	357,00	10 817,10
114	K	781419191	Příplatek k montáži obkladů vnitřních stěn pórovinových za plochu do 10 m2	m2	30,300	32,40	981,72
115	K	781419195	Příplatek k montáži obkladů vnitřních stěn pórovinových za spárování	m2	30,300	4,29	129,99
116	K	781494111	Plastový profil rohový flexibilní lepidlo	m	20,000	124,00	2 480,00
117	M	781-1	Obklady keramické vnitřní	m2	33,330	550,00	18 331,50
122	K	998781201	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech v do 6 m	%	3,000	2,80	8,40

783 - Dokončovací práce - nátěry

33 888,79

123	K	783222100	Nátěry syntetické kovových doplňkových konstrukcí barva standardní dvojnásobné	m2	30,720	80,00	2 457,60
124	K	783226100	Nátěry syntetické kovových doplňkových konstrukcí barva standardní základní	m2	30,720	120,00	3 686,40
125	K	783637691	Nátěr na bázi epoxidových pryskyřic do výšky 1 metru - aktivací nádrž	m2	94,836	222,00	21 053,59
126	K	783213011	Napouštěcí jednonásobný syntetický biocidní nátěr tesařských prvků nezabudovaných do konstrukce	m2	136,000	49,20	6 691,20

784 - Dokončovací práce - malby

83 912,35

127	K	784-1	Malby z malířských směsí	m2	145,390	40,00	5 815,60
128	K	784-2	Malby sádkokartonu	m2	63,000	50,00	3 150,00

99 - Přesun hmot

74 946,75

129	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	499,645	150,00	74 946,75
-----	---	-----------	---------------------------------------	---	---------	--------	-----------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmarovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 02 - SO 02 ČOV

Část: SO 02.2 - TZB

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Ing. Miroslav Matušek

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 02.06.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu	77 470,04
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	77 470,04
---------------------	------------------

DPH základní	21,00%	ze	77 470,04	16 268,71
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	93 738,75
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Obec Dětmarovice
Dětmarovice čp.27
735 71

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 02 - SO 02 ČOV

Část: SO 02.2 - TZB

Místo:

Datum:

02.06.2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Ing. Miroslav Matušek

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	77 470,04
HSV - Práce a dodávky HSV	29 097,76
1 - Zemní práce	9 939,00
4 - Vodorovné konstrukce	14 810,90
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	512,60
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	3 835,26
PSV - Práce a dodávky PSV	44 872,28
713 - Izolace tepelné	1 194,60
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	17 249,16
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	8 314,00
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	18 114,52
M - Práce a dodávky M	3 500,00
21-M - Elektromontáže	3 500,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	77 470,04

ROZPOČET

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 02 - SO 02 ČOV

Část: SO 02.2 - TZB

Místo:

Datum:

02.06.2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Ing. Miroslav Matušek

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

Náklady z rozpočtu

77 470,04

HSV - Práce a dodávky HSV

29 097,76

1 - Zemní práce

9 939,00

1	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	15,000	357,00	5 355,00
2	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	15,000	10,00	150,00
3	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	15,000	100,00	1 500,00
4	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	15,000	15,60	234,00
5	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	27,000	100,00	2 700,00

4 - Vodorovné konstrukce

14 810,90

6	K	310235241	Zazdívka otvorů pl do 0,0225 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými tl do 300 mm	kus	2,000	70,70	141,40
7	K	346244371	Zazdívka o tl 140 mm rýh, nik nebo kapes z cihel pálených	m2	0,750	706,00	529,50
8	K	411388621	Zabetonování otvorů tl do 150 mm ze suchých směsí pl do 0,25 m2 ve stropích	kus	2,000	570,00	1 140,00
9	K	45100	Obložení dna lomovým kamenem	m2	8,000	1 500,00	12 000,00
10	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	4,000	250,00	1 000,00

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

512,60

11	K	612325102	Vápenocementová hrubá omítka rýh ve stěnách šířky do 300 mm	m2	0,750	488,00	366,00
12	K	612325201	Vápenocementová hrubá omítka malých ploch do 0,09 m2 na stěnách	kus	2,000	73,30	146,60

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

3 835,26

13	K	952902021	Čištění budov zametení hladkých podlah	m2	60,190	2,21	133,02
14	K	971035241	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,0225 m2 na MC tl do 300 mm	kus	2,000	99,60	199,20
15	K	972054341	Vybourání otvorů v ŽB stropích nebo klenbách pl do 0,25 m2 tl do 150 mm	kus	2,000	309,00	618,00
16	K	974031167	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 150 mm š do 300 mm	m	5,000	200,00	1 000,00
17	K	997013113	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	0,601	546,00	328,15
18	K	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m	t	12,020	54,50	655,09

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
19	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,601	218,00	131,02
20	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	9,015	9,50	85,64
21	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,601	1 140,00	685,14

PSV - Práce a dodávky PSV

44 872,28

713 - Izolace tepelné

1 194,60

22	K	713463121	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry bez úpravy uchycenými sponami 1x	m	21,000	34,30	720,30
23	M	283771030	izolace potrubí 22 x 9 mm	m	4,000	13,60	54,40
24	M	283771120	izolace potrubí 28 x 13 mm	m	10,000	21,20	212,00
25	M	283770520	izolace potrubí 32 x 13 mm	m	7,000	29,70	207,90

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

17 249,16

26	K	721171913	Potrubí z PP propojení potrubí DN 50	kus	2,000	202,00	404,00
27	K	721171915	Potrubí z PP propojení potrubí DN 110	kus	2,000	316,00	632,00
28	K	721173401	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 110	m	3,700	265,00	980,50
29	K	721174025	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 100	m	10,000	488,00	4 880,00
30	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 50	m	2,000	317,00	634,00
31	K	721194105	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	1,000	63,10	63,10
32	K	721194109	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	1,000	93,90	93,90
33	K	721242115	Lapač střešních splavenin z PP se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 110	kus	4,000	2 070,00	8 280,00
34	K	721273153	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 110	kus	1,000	619,00	619,00
35	K	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200	m	10,000	23,70	237,00
36	K	725113914	Výměna manžety	kus	10,000	35,20	352,00
37	K	998721101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	t	0,145	508,00	73,66

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

8 314,00

38	K	722174002	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 20 x 2,8 mm	m	4,000	240,00	960,00
39	K	722174003	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 25 x 3,5 mm	m	10,000	293,00	2 930,00
40	K	722174004	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 32 x 4,4 mm	m	7,000	350,00	2 450,00
41	K	722179191	Příplatek k rozvodu vody z plastů za malý rozsah prací na zakázce do 20 m	soubor	1,000	254,00	254,00
42	K	722224116	Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 3/4 PN 10 s jedním závitem	kus	1,000	271,00	271,00
43	K	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	21,000	36,30	762,30
44	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	21,000	32,70	686,70

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

18 114,52

45	K	725100	Elektrický ohřívač vody	ks	1,000	5 000,00	5 000,00
46	K	725112022	Klozet keramický závěsný na nosné stěny s hlubokým splachováním odpad vodovodný	soubor	1,000	4 000,00	4 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
47	K	725211601	Umyvadlo keramické připevněné na stěnu šrouby bílé bez krytu na sifon 500 mm	soubor	1,000	2 160,00	2 160,00
48	K	725813111	Ventil rohový bez připojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2	soubor	1,000	194,00	194,00
49	K	725822611	Baterie umyvadlové stojánkové pákové bez výpusti	soubor	1,000	1 690,00	1 690,00
50	K	998725101	Přesun hmot tonážní pro zařizovací předměty v objektech v do 6 m	t	9,549	531,00	5 070,52

M - Práce a dodávky M

3 500,00

21-M - Elektromontáže

3 500,00

51	K	21000	Elektrický otopný žebřík	ks	1,000	3 500,00	3 500,00
----	---	-------	--------------------------	----	-------	----------	----------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmarovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 02 - SO 02 ČOV

Část: SO 02.3 - Oplocení, příjezdová komunikace a zpevněné plochy

JKSO:

CC-CZ:

Místo:

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

Ing. Miroslav Matušek

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	304 502,69
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	304 502,69
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	304 502,69	63 945,56
snižená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	368 448,25
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Obec Dětmarovice
Dětmarovice čp.27
735 71

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 02 - SO 02 ČOV

Část: SO 02.3 - Oplocení, příjezdová komunikace a zpevněné plochy

Místo:

Datum:

02.06.2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Ing. Miroslav Matušek

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	304 502,69
1 - Zemní práce	103 748,68
3 - Svislé a kompletní konstrukce - oplocení	59 933,00
5 - Zpevněná plocha, okapový chodník	82 187,24
9 - Ostatní konstrukce a práce	12 825,00
4 - Napojení na technickou infrastrukturu	45 808,77
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	304 502,69

ROZPOČET

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 02 - SO 02 ČOV

Část: SO 02.3 - Oplocení, příjezdová komunikace a zpevněné plochy

Místo: Datum: 02.06.2017

Objednatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel: Ing. Miroslav Matušek

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

Náklady z rozpočtu

304 502,69

1 - Zemní práce

103 748,68

1	K	1-1	Rozprostření ornice a zatravnění	m2	10,000	120,00	1 200,00
2	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	31,200	29,40	917,28
3	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	55,000	124,00	6 820,00
4	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	55,000	27,70	1 523,50
5	K	131203101	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	46,374	623,00	28 891,00
6	K	161101103	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 6 m	m3	101,374	248,00	25 140,75
7	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	101,374	100,00	10 137,40
34	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	506,870	10,00	5 068,70
8	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	101,374	15,60	1 581,43
9	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	182,473	100,00	18 247,30
10	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	14,500	50,00	725,00
11	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	120,000	15,30	1 836,00
12	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	4,800	90,90	436,32
13	K	181951102	Úprava pláň v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	120,000	10,20	1 224,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce - oplocení

59 933,00

14	K	3-1	Oplocení z drátěného pletiva a sloupků v. 2,0 m, 1*ostnatý drát	m	66,820	650,00	43 433,00
15	K	3-1.1	Dod+osazení branky k oplocení	ks	1,000	4 500,00	4 500,00
16	K	3-2	Dod+osazení plotové brány 4000*2000	ks	1,000	12 000,00	12 000,00

5 - Zpevněná plocha, okapový chodník

82 187,24

17	K	451577877	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 ze štěrkopísku tl do 100 mm	m2	92,700	51,60	4 783,32
18	K	564861111	Podklad ze štěrkdrtě ŠD tl 40 mm	m2	92,700	140,00	12 978,00
19	K	564851111	Podklad ze štěrkdrtě ŠD tl 150 mm	m2	92,700	107,00	9 918,90
20	K	596212211	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	92,700	240,00	22 248,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
21	K	569811111	Zpevnění krajnic štěrkodrtí tl 50 mm	m2	92,700	44,10	4 088,07
22	M	592450990	dlažba zámková skladebná 20x10x8 cm	m2	97,335	220,00	21 413,70
23	K	564951313	Podklad z betonového recyklátu tl 150 mm	m2	15,100	82,50	1 245,75
24	K	572341111	Vyspravení krytu komunikací po překopech plochy přes 15 m2 asfalt betonem ACO (AB) tl 50 mm	m2	15,100	365,00	5 511,50

9 - Ostatní konstrukce a práce

12 825,00

25	K	917862111	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	45,000	185,00	8 325,00
26	M	592174600	obrubník betonový chodníkový ABO 2-15 100x15x25 cm	kus	45,000	100,00	4 500,00

4 - Napojení na technickou infrastrukturu

45 808,77

27	K	564871116	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	3,096	207,00	640,87
28	K	452112131	Osazení betonových prstenců nebo ráků v nad 200 mm	kus	1,000	285,00	285,00
29	M	MAT 1	Prefabrikovaný železobetonový rám o rozměrech 2400/1290/6000 mm	ks	1,000	25 000,00	25 000,00
30	K	944111111	Montáž ochranného zábradlí trubkového na vnějších stranách objektů odkloněného od svislice do 15°	m	11,000	83,90	922,90
31	M	MAT 2	Ochranné zábradlí - ocelové silnostěnné trubky vč. kotvení do betonových patek	m	11,000	1 500,00	16 500,00
32	M	MAT 3	Ocelová kotevní deska	ks	2,000	280,00	560,00
33	M	MAT 4	Betonová patka k uchycení zábradlí	ks	2,000	950,00	1 900,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmarovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 02 - SO 02 ČOV

Část: SO 02.4 - Odtoková kanalizace z ČOV včetně výustního objektu

JKSO:

CC-CZ:

Místo:

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

Ing. Miroslav Matušek

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	147 242,64
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	147 242,64
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	147 242,64	30 920,95
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	178 163,59
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Obec Dětmarovice
Dětmarovice čp.27
735 71

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 02 - SO 02 ČOV

Část: SO 02.4 - Odtoková kanalizace z ČOV včetně výustního objektu

Místo:

Datum:

02.06.2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Ing. Miroslav Matušek

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	147 242,64
HSV - Práce a dodávky HSV	136 689,64
1 - Zemní práce	57 380,85
4 - Vodorovné konstrukce	33 928,25
8 - Trubní vedení	45 355,54
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	25,00
99 - Přesun hmot	25,00
M - Práce a dodávky M	10 553,00
22-M - Montáže oznam. a zabezp. zařízení	4 376,50
23-M - Montáže potrubí	4 176,50
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	2 000,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	147 242,64

ROZPOČET

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 02 - SO 02 ČOV

Část: SO 02.4 - Odtoková kanalizace z ČOV včetně výustního objektu

Místo: Datum: 02.06.2017

Objednatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel: Ing. Miroslav Matušek

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

Náklady z rozpočtu

147 242,64

HSV - Práce a dodávky HSV

136 689,64

1 - Zemní práce

57 380,85

1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	8,000	57,40	459,20
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	1,000	42,20	42,20
3	K	127301401	Hloubení rýh pod vodou objem do 1000 m3 v hornině tř. 3 a 4	m3	6,000	465,00	2 790,00
4	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	3,000	236,00	708,00
5	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	3,000	20,40	61,20
6	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	67,060	228,00	15 289,68
7	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	67,060	10,00	670,60
8	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	134,120	35,00	4 694,20
9	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	134,120	10,00	1 341,20
10	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	67,060	72,90	4 888,67
11	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	21,795	241,00	5 252,60
36	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	108,975	10,00	1 089,75
12	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	21,795	15,60	340,00
13	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	37,052	100,00	3 705,20
14	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	45,266	50,00	2 263,30
15	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	18,442	184,00	3 393,33
16	M	583373020	šterkopisek frakce 0-16	t	33,196	246,00	8 166,22
17	K	184807111	Zřízení ochrany stromu bedněním	m2	5,000	350,00	1 750,00
18	K	184807112	Odstranění ochrany stromu bedněním	m2	5,000	95,10	475,50

4 - Vodorovné konstrukce

33 928,25

19	K	320101111	Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotnosti do 1000 kg	m3	3,750	2 360,00	8 850,00
20	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	3,353	250,00	838,25

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
21	K	463211131	Rovnanina z lomového kamene neopracovaného s vyklínováním spár úlomky kamene	m3	12,000	1 270,00	15 240,00
22	K	463211133	úprava napojení kamenné rovnaniny na stávající břeh	m2	6,000	1 500,00	9 000,00

8 - Trubní vedení

45 355,54

23	K	871360320	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 16 z polypropylenu DN 250	m	33,530	118,00	3 956,54
24	M	286152480	trubka kanalizační SN16 UR-2 DN 250 mm/ 5 m	kus	7,000	4 020,00	28 140,00
25	K	877360330	Montáž spojek na potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 250/160	kus	1,000	210,00	210,00
26	M	MAT 2	Spojka AC 2654 (240-265/144-160)	ks	1,000	1 235,00	1 235,00
27	K	891372121	Montáž kanalizačních zpětných klapek DN 250	kus	1,000	1 360,00	1 360,00
28	M	422211430	Zpětná klapka DN 250	kus	1,000	9 646,00	9 646,00
29	M	562306380	deska podkladová pro klapku	kus	1,000	808,00	808,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

25,00

99 - Přesun hmot

25,00

30	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,100	250,00	25,00
----	---	-----------	--	---	-------	--------	-------

M - Práce a dodávky M

10 553,00

22-M - Montáže oznam. a zabezp. zařízení

4 376,50

31	K	220731051	Montáž a provedení kamerové zkoušky	kus	1,000	2 700,00	2 700,00
32	K	220731081	Montáž kabelu kamerového do kanálu	m	33,530	50,00	1 676,50

23-M - Montáže potrubí

4 176,50

33	K	230170005	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 350	sada	1,000	2 500,00	2 500,00
34	K	230170015	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 350	m	33,530	50,00	1 676,50

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

2 000,00

35	K	460600003	Geodetické zaměření skutečného stavu	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00
----	---	-----------	--------------------------------------	--------	-------	----------	----------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 03 - SO 03 Přípojka vody pro areál ČOV

JKSO:

Místo: Dětmárovice

CC-CZ:

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				114 062,42
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				114 062,42
DPH základní	21,00%	ze	114 062,42	23 953,11
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v	CZK	138 015,53

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Obec Dětmárovice
Dětmárovice čp.27
735 71

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 03 - SO 03 Přípojka vody pro areál ČOV

Místo: Dětmárovice

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	114 062,42
HSV - Práce a dodávky HSV	112 764,62
1 - Zemní práce	59 737,09
4 - Vodorovné konstrukce	426,00
5 - Komunikace	5 564,43
8 - Trubní vedení	46 435,31
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	601,79
99 - Přesuny hmot a sutí	331,79
PSV - Práce a dodávky PSV	297,80
711 - Tepelná izolace	297,80
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	1 000,00
VRN6 - Územní vlivy	1 000,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	114 062,42

ROZPOČET

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 03 - SO 03 Přípojka vody pro areál ČOV

Místo: Dětmárovice

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

114 062,42

HSV - Práce a dodávky HSV

112 764,62

1 - Zemní práce

59 737,09

95	K	039203000R	Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště v zahradách	m2	96,760	55,00	5 321,80
48	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	2,520	30,40	76,61
49	K	113107241	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živichných tl 50 mm	m2	2,520	25,00	63,00
50	K	113154232	Frézování živichného krytu tl 40 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	6,720	40,00	268,80
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	16,000	57,40	918,40
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	2,000	42,20	84,40
4	K	132201102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3	m3	19,692	315,00	6 202,98
91	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	9,846	159,00	1 565,51
89	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	19,692	20,00	393,84
90	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	4,116	100,00	411,60
111	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	20,580	10,00	205,80
52	K	162701606	Doprava materiálu na stavbu (šterkopísek, kamenivo)	t	8,283	50,00	414,15
53	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	4,116	20,00	82,32
54	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	7,409	100,00	740,90
6	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	15,576	50,00	778,80
55	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	2,520	50,00	126,00
56	M	583336740	kamenivo těžené hrubé frakce 16-32	t	5,216	200,00	1 043,20
59	K	184807111	Zřízení ochrany stromu bedněním	m2	3,000	350,00	1 050,00
60	K	184807112	Odstranění ochrany stromu bedněním	m2	3,000	95,10	285,30
96	K	348401130	Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 2,0 m do 15° sklonu svahu	m	3,000	70,40	211,20
97	M	313247750	pletivo čtyřhranné pozinkované pletené 55 x 55 / 2,15 výška 200 cm	m	3,300	92,60	305,58
92	K	460310102	Řízený zemní protlak strojně v hornině tř 1 až 4 hloubky do 6 m vnějšího průměru do 90 mm	m	21,300	1 185,00	25 240,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
93	M	286551010	manžeta chráničky vč. upínací pásky, rozměr 32x90 mm, DN 25 x 80	kus	2,000	405,00	810,00
94	M	286139640	trubka ochranná PEHD 90 x 3,5 mm	m	21,300	129,00	2 747,70
64	M	286551161R	kluzné objímky	soubor	1,000	2 500,00	2 500,00
98	K	460620007	Zatravnění včetně zalití vodou na rovině	m2	96,760	80,00	7 740,80
99	K	966071822	Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 2,0 m	m	3,000	49,30	147,90

4 - Vodorovné konstrukce

426,00

65	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	1,704	250,00	426,00
----	---	-----------	--	----	-------	--------	--------

5 - Komunikace

5 564,43

66	K	573211111	Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	6,720	7,99	53,69
67	K	577134131	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	6,720	200,00	1 344,00
68	K	577155132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	2,520	250,00	630,00
69	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živичnou zálivkou	m	9,000	54,60	491,40
108	K	R/9-03	Doprava hmot komunikace na stavbu (asfalty, postřiky apod.)	t	0,762	59,50	45,34
70	K	R/9-04	Zkoušky hutnění v komunikaci	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00

8 - Trubní vedení

46 435,31

77	K	015R	Podkladová deska pod šoupátkový/hydrantový poklop	kus	1,000	152,00	152,00
78	K	230200116R	Nasunutí potrubní sekce do chráničky D63-90/D90	m	21,300	500,00	10 650,00
101	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	49,700	32,70	1 625,19
100	K	871161211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 32 x 3,0 mm	m	49,700	40,00	1 988,00
82	M	014R	Šoupátkový poklop plastový	kus	1,000	782,00	782,00
11	K	8922411002	Navrtávka vodovodního potrubí PVC DN 150 mm	ks	1,000	500,00	500,00
12	M	MAT 1	Navrtávací pas č. 5310 DN 150/32	ks	1,000	3 227,00	3 227,00
13	K	722219102	Montáž armatur vodovodních DN 25	kus	7,000	1 240,00	8 680,00
14	M	02	Šoupátko domovní č. 2681 DN 25	kus	1,000	1 261,00	1 261,00
15	M	03	ISO tvarovka č. 6221	kus	1,000	247,00	247,00
16	M	04	Zemní souprava šoupátková 9601 - teleskopická do 1,8 m	kus	1,000	685,00	685,00
18	M	011	Domovní vodoměr DN 25	kus	1,000	2 000,00	2 000,00
19	M	014	Vodoměrná sestava (ventil, zpětná klapka, ventil s odvodněním)	kus	1,000	5 500,00	5 500,00
21	M	010	Potrubí PE 100 RC D 32 mm, SDR 11	m	54,670	21,00	1 148,07
24	K	877181121	Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 32 mm	kus	9,000	153,00	1 377,00
25	M	286150100	elektrokoleno 45°, PE 100, PN 16, d 32	kus	3,000	161,00	483,00
26	M	286112860	elektrokoleno 90°, PE 100, PN 16, d 32	kus	6,000	152,00	912,00
27	K	8720000043	Osazení a utěsnění prostupové chráničky sanačním materiálem	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00
110	K	899121102	Osazení poklopů plastových šoupátkových/hydrantových	kus	1,000	349,00	349,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
85	K	899721111	Signalizační vodič na vodovodní potrubí - pokládka	m	62,480	15,00	937,20
86	K	899722113	Krytí potrubí výstražnou fólií z PVC	m	29,590	15,00	443,85
32	K	892241111	Tlaková zkouška vodovodního potrubí do DN 80	m	49,700	40,00	1 988,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

601,79

71	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	9,000	30,00	270,00
----	---	-----------	--	---	-------	-------	--------

99 - Přesuny hmot a sutí

331,79

72	K	997002611	Nakládání sutí a vybouraných hmot	t	1,537	50,00	76,85
73	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	1,537	40,10	61,63
74	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	23,055	2,00	46,11
33	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,100	250,00	25,00
75	K	R/9-01	Poplatek za skládku - kamenivo	t	0,907	100,00	90,70
76	K	R/9-02	Poplatek za skládku - živice	t	0,630	50,00	31,50

PSV - Práce a dodávky PSV

297,80

711 - Tepelná izolace

297,80

34	K	711111051	Provedení ochranné izolace tl. 19 mm - u vstupu do budovy a prostup zdí	m2	2,000	38,90	77,80
35	M	MAt 8	Trubka izolační s přesahem 0,5 m - tepelná izolace proti okolní zemině	m	4,000	55,00	220,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

1 000,00

VRN6 - Územní vlivy

1 000,00

46	K	062002000	Ztížené dopravní podmínky	Kč	1,000	500,00	500,00
47	K	066002000	Zabezpečení výkopu proti pádu jiných osob po dobu výstavby	soubor	1,000	500,00	500,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 05 - SO 05 Zpevnění břehu vodoteče Mlýnky

JKSO:

Místo: Dětmárovice

CC-CZ:

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				261 702,73
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				261 702,73
DPH základní	21,00%	ze	261 702,73	54 957,57
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK				316 660,30

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Obec Dětmárovice
Dětmárovice čp.27
735 71

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 05 - SO 05 Zpevnění břehu vodoteče Mlýnky

Místo: Dětmárovice

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	261 702,73
HSV - Práce a dodávky HSV	218 702,73
1 - Zemní práce	119 167,75
4 - Ostatní konstrukce	99 534,98
N00 - Nepojmenované práce	37 500,00
N01 - Nepojmenovaný díl	37 500,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	5 500,00
VRN6 - Územní vlivy	5 500,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	261 702,73

ROZPOČET

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 05 - SO 05 Zpevnění břehu vodoteče Mlýnky

Místo: Dětmárovice

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu **261 702,73**

HSV - Práce a dodávky HSV **218 702,73**

1 - Zemní práce **119 167,75**

2	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	63,474	124,00	7 870,78
3	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	31,737	27,70	879,11
11	K	127301401	Hloubení rýh pod vodou objem do 1000 m3 v hornině tř. 3 a 4	m3	14,900	465,00	6 928,50
12	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	78,374	20,00	1 567,48
4	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	78,374	100,00	7 837,40
26	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	391,870	10,00	3 918,70
14	K	162701606	Doprava materiálu na stavbu (lomový kámen)	t	195,935	150,00	29 390,25
15	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	78,374	20,00	1 567,48
5	K	171201201	Uložení sypaniny na skládku	m3	78,374	15,60	1 222,63
16	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	141,073	100,00	14 107,30
8	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	211,580	10,20	2 158,12
23	K	275211313	Základové patky opěrných zdí a valů z lomového kamene	m3	14,900	2 800,00	41 720,00

4 - Ostatní konstrukce **99 534,98**

9	K	463211131	Rovnanina z lomového kamene neopracovaného s vyklínováním spár úlomky kamene	m3	78,374	1 270,00	99 534,98
---	---	-----------	--	----	--------	----------	-----------

N00 - Nepojmenované práce **37 500,00**

N01 - Nepojmenovaný díl **37 500,00**

25	K	0502R	Oprava poškozené asfaltové komunikace v průběhu stavebních prací	m2	50,000	750,00	37 500,00
----	---	-------	--	----	--------	--------	-----------

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady **5 500,00**

VRN6 - Územní vlivy **5 500,00**

24	K	0501R	Příplatek za práce v korytě vodního toku	soubor	1,000	2 500,00	2 500,00
21	K	062002000	Ztížené dopravní podmínky	Kč	1,000	1 500,00	1 500,00
22	K	066002000	Zabezpečení výkopu proti pádu jiných osob po dobu výstavby	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmorovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 06 - PS 01 Domovní čerpací stanice - vstrojení

JKSO:

Místo: Dětmorovice

CC-CZ:

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				4 428 000,00
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				4 428 000,00
DPH základní	21,00%	ze	4 428 000,00	929 880,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v CZK		5 357 880,00

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Obec Dětmorovice
Dětmorovice čp.27
735 71

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmarovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 06 - PS 01 Domovní čerpací stanice - vystrojení

Místo: Dětmarovice

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	4 428 000,00
HSV - Ponorné kalové čerpadlo s řezacím zařízením + technologické rozvody	4 374 000,00
8 - Trubní vedení	54 000,00
N00 - Nepojmenované práce	54 000,00
N01 - Nepojmenovaný díl	54 000,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	4 428 000,00

ROZPOČET

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmorovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 06 - PS 01 Domovní čerpací stanice - vystrojení

Místo: Dětmorovice

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

4 428 000,00

HSV - Ponorné kalové čerpadlo s řezacím zařízením + technologické rozvody

4 374 000,00

1	K	KONSTR 1	Montáž a instalace ponorného kalového čerpadla a technologických rozvodů do čerpací	ks	108,000	1 000,00	108 000,00
2	M	MAT 1	Kanalizační čerpadlo odstředivé s řezacím kotoučem, vhodné pro komunální splaškové vody, průtok 1,5 - 1,8 l/sec, dopravní výška 17 - 19 m, tlak v závěrném bodu 2,4 bar, jmenovitý výkon motoru 1,3 kW, NAPĚTÍ 400 V, otáčky 2900 rpm	ks	108,000	25 000,00	2 700 000,00
3	M	MAT 2	Sada plovákového spínače s konzolou pro dva plovákové spínače (1x Zap/Vyp - čerpadla, 1 x Zap/Vyp - alarm), 10 metrový přípojovací	ks	108,000	2 000,00	216 000,00
4	M	MAT 3	Vystrojení čerpací jímky, proplachovací ventil s přípojkou storz C, zpětná kulová armatura pro splaškové vody v provedení nerez ocel 1.4304 s možností připojení hadice na proplach, uzavírací kulový ventil nerez ocel 1.4408	ks	108,000	5 000,00	540 000,00
9	M	MAT 4	Elektrorozvaděč včetně vystrojení	ks	108,000	7 000,00	756 000,00

8 - Trubní vedení

54 000,00

27	K	01	Revize elektro	soubor	108,000	400,00	43 200,00
28	K	02	Projekt elektro skutečného stavu	kus	108,000	100,00	10 800,00

N00 - Nepojmenované práce

54 000,00

N01 - Nepojmenovaný díl

54 000,00

38	K	KONSTR 2	Montáž a osazení elektrorozvaděče - sloupku v blízkosti objektu ČS	ks	24,000	500,00	12 000,00
39	K	KONSTR 3	Montáž a osazení elektrorozvaděče na stěnu budovy	ks	84,000	500,00	42 000,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmorovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 07 - PS 02 ČOV

Část: PS 02.1 - Technologie ČOV

JKSO:

Místo: Dětmorovice

CC-CZ:

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				1 462 500,00
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				1 462 500,00
DPH základní	21,00%	ze	1 462 500,00	307 125,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH				1 769 625,00

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Obec Dětmorovice
Dětmorovice čp.27
735 71

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 07 - PS 02 ČOV

Část: PS 02.1 - Technologie ČOV

Místo: Dětmárovice

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	1 462 500,00
0 - Technologie ČOV pro 450 EO	1 462 500,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	1 462 500,00

ROZPOČET

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmorovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 07 - PS 02 ČOV

Část: PS 02.1 - Technologie ČOV

Místo: Dětmorovice

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

1 462 500,00

0 - Technologie ČOV pro 450 EO

1 462 500,00

1	K	001	Montáž základní technologie ČOV 450 EO včetně technologických elektrorozvodů a přenosu dat přes internet	soubor	1,000	295 000,00	295 000,00
2	K	002	Technologie ČOV 450 EO	soubor	1,000	590 000,00	590 000,00
3	K	003	Dodávka a vystrojení integrovaného mechanického předčištění (lapák písku, rotační bubnové sito)	soubor	1,000	300 000,00	300 000,00
4	K	004	Dodávka a vystrojení kyslíkové sondy pro regulaci chodu ČOV	soubor	1,000	75 000,00	75 000,00
5	K	005	Dodávka a montáž indukčního průtokoměru na nátok do ČOV+ přenos dat do řídicího panelu ČOV	soubor	1,000	35 000,00	35 000,00
8	K	006	Dodávka a montáž pochozí lávky vč. zábradlí nad aktivací nádrží - kompozit	soubor	1,000	57 500,00	57 500,00
9	K	007	Zhotovení přípojky pro internet vč. modemu, routeru, antény a kabeláže	soubor	1,000	75 000,00	75 000,00
10	K	008	Doprava technologických částí ČOV + jeřáb	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00
11	K	009	Uvedení technologie ČOV do provozu	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00
12	K	010	Zaškolení obsluhy, nastavení přenosu dat, provozní řád ČOV	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmorovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 07 - PS 02 ČOV

Část: PS 02.2 - Technologické a stavební elektro

JKSO:

Místo: Dětmorovice

CC-CZ:

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	192 853,00
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	192 853,00
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	192 853,00	40 499,13
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	233 352,13
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Obec Dětmorovice
Dětmorovice čp.27
735 71

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmarovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 07 - PS 02 ČOV

Část: PS 02.2 - Technologické a stavební elektro

Místo: Dětmarovice

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	192 853,00
číslo pol. - popis položky	165 520,00
1 - Rozvaděč RM	165 520,00
Materiál - Materiál	61 616,00
O - Kabely a vodiče	50 080,00
OST - Rozvaděč měření RE+přípojková skříň	34 125,00
M - Materiál	25 580,00
VRN9 - Spínače, zásuvky IP44	17 060,00
001 - Kabely, vodiče	11 610,00
S - Svítidla	21 303,00
H - Hromosvod a uzemnění	11 003,00
ST - Stavební práce	6 030,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	192 853,00

ROZPOČET

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 07 - PS 02 ČOV

Část: PS 02.2 - Technologické a stavební elektro

Místo: Dětmárovice

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

192 853,00

číslo pol. - popis položky

165 520,00

1 - Rozvaděč RM

165 520,00

1	M	MAT 30	Rozvaděč EL.	ks	1,000	8 900,00	8 900,00
2	M	MAT 31	Montážní plech	ks	1,000	1 250,00	1 250,00
3	M	MAT 32	Připojovací hřebeny 3F	ks	3,000	280,00	840,00
4	M	MAT 33	Svorkovnice PE, N (15 svorek)	ks	3,000	1 200,00	3 600,00
5	M	MAT 34	Pojistkový odpínač VLC10 1p	ks	4,000	180,00	720,00
6	M	MAT 35	Pojistková vložka do VLC 10 6A	ks	4,000	26,00	104,00
7	M	MAT 36	Spínač VS10 1101 A8 VPM	ks	2,000	180,00	360,00
8	M	MAT 37	VS 10 2201 C8 VPM	ks	7,000	360,00	2 520,00
9	M	MAT 38	VS 40 1103 A8 VPS	ks	1,000	680,00	680,00
10	M	MAT 39	Relé HRN 55, 230 V AC	ks	1,000	1 200,00	1 200,00
11	M	MAT 40	Signálka IS 22 W 230 V AC	ks	1,000	210,00	210,00
12	M	MAT 41	IS G 230 V AC	ks	9,000	210,00	1 890,00
13	M	MAT 42	RAMI BIS Y 230 V AC	ks	5,000	140,00	700,00
14	M	MAT 43	Spouštěč EP1 M6,3	ks	2,000	1 200,00	2 400,00
15	M	MAT 44	EP1 M6,3	ks	2,000	1 200,00	2 400,00
16	M	MAT 45	EP1 M10	ks	5,000	1 400,00	7 000,00
17	M	MAT 46	Kontakty EP1-AN 11	ks	6,000	190,00	1 140,00
18	M	MAT 47	Stykač HS 4040, 230 V AC	ks	6,000	580,00	3 480,00
19	M	MAT 48	HS 4040, 230 V AC	ks	1,000	580,00	580,00
20	M	MAT 49	PL7-B6/1	ks	8,000	180,00	1 440,00
21	M	MAT 50	PL7-B10/1	ks	3,000	180,00	540,00
22	M	MAT 51	PL7-B16/1	ks	3,000	180,00	540,00
23	M	MAT 52	PL7-C6/3	ks	1,000	420,00	420,00
24	M	MAT 53	PL7-B32/3	ks	1,000	570,00	570,00
25	M	MAT 54	PL7-B40/3	ks	1,000	670,00	670,00
26	M	MAT 55	Chráníč PF7-63/4/03-U	ks	1,000	1 950,00	1 950,00
27	M	MAT 56	Ochrana SP-B+C/3+1 (komplet)	ks	1,000	8 900,00	8 900,00
28	M	MAT 57	Kontakty SPC-S-HK	ks	1,000	1 200,00	1 200,00
29	M	MAT 58	Zemní lišta ZV-U/1-4	ks	1,000	350,00	350,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
30	M	MAT 59	Relé 230 V AC	ks	10,000	250,00	2 500,00
31	M	MAT 60	Patice	ks	10,000	140,00	1 400,00
32	M	MAT 61	Relé 160a, 230 V AC	ks	2,000	1 200,00	2 400,00
33	M	MAT 62	Relé TR 608, 230 V AC	ks	2,000	1 400,00	2 800,00
34	M	MAT 63	Počítadlo hodin BZ 145, 230 V AC	ks	3,000	850,00	2 550,00
35	M	MAT 64	Frekvenční měnič MMX34AA9D0F0, 4 kW	ks	2,000	15 800,00	31 600,00
36	M	MAT 65	Trimr 10 k	ks	2,000	460,00	920,00
37	M	MAT 66	Svorky RSA6	ks	52,000	25,00	1 300,00
38	M	MAT 67	Štitky	ks	76,000	9,00	684,00
39	M	MAT 68	Vývodky do P42	ks	28,000	32,00	896,00
40	M	MAT 69	Nápis	ks	2,000	150,00	300,00

Materiál - Materiál

61 616,00

41	M	210220321	svorka na potrubí vč.pásku(bez vodiče)	ks	16,000	45,00	720,00
42	M	MAT 1	Trubka PVC d 21	m	35,000	29,00	1 015,00
43	M	Nosník 125	Nosník 125	ks	65,000	56,00	3 640,00
44	M	MAT 2	Hmoždinky d 8	ks	165,000	3,00	495,00
45	M	MAT 3	Ukončení kabelů SZ 5x10	ks	22,000	28,00	616,00
46	M	MAT 4	Krabice K 9251/Z	ks	1,000	550,00	550,00
47	M	MAT 5	Žlab 125x50 s víkem	m	30,000	150,00	4 500,00

O - Kabely a vodiče

50 080,00

48	M	MAT 6	Vodič CYA6	m	35,000	25,00	875,00
49	M	MAT 7	Vodič CYA10	m	10,000	38,00	380,00
50	M	MAT 8	YSLY-O 2x1	m	10,000	22,00	220,00
51	M	MAT 9	YSLY-O 3x1	m	45,000	30,00	1 350,00
52	M	MAT 10	YSLY-O 4x0, 75	m	15,000	35,00	525,00
53	M	MAT 11	H05VV-J 3x1,5	m	80,000	38,00	3 040,00
54	M	MAT 12	H05VV-J 5x1,5	m	20,000	48,00	960,00
55	M	MAT 13	H05VV-J 7x1,5	m	15,000	55,00	825,00
56	M	MAT 14	CMFM-J 5x2,5	m	40,000	52,00	2 080,00
58	K	311101212	Vytvoření prostupů do 0,05 m2 ve zdech nosných osazením vložek z trub, dílců, tvarovek	m	5,000	210,00	1 050,00
59	K	311101214	Vytvoření prostupů do 0,20 m2 ve zdech nosných osazením vložek z trub, dílců, tvarovek	m	5,000	210,00	1 050,00
57	K	KONSTR 1	Úprava technologického zařízení	hod	12,000	300,00	3 600,00

OST - Rozvaděč měření RE+přípojková skřín

34 125,00

60	M	MAT 70	Plastový piliř EP 111+100/PKE8	ks	1,000	3 600,00	3 600,00
61	M	MAT 71	Svorkovnice PEN	ks	2,000	200,00	400,00
62	M	MAT 72	Pojistkový spodek NH1	ks	3,000	980,00	2 940,00
63	M	MAT 73	Pojistkové vložky NH1 63A	ks	3,000	95,00	285,00
64	M	MAT 74	Jistič PL7-B40/3	ks	1,000	1 200,00	1 200,00
65	M	MAT 75	Štitky	ks	2,000	50,00	100,00
66	M	MAT 76	Nápis	ks	2,000	10,00	20,00

M - Materiál

25 580,00

67	M	210220321	svorka na potrubí vč.pásku(bez vodiče)	ks	4,000	45,00	180,00
----	---	-----------	--	----	-------	-------	--------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
68	M	MAT 1	Trubka PVC d 21	m	45,000	29,00	1 305,00
69	M	MAT 2	Hmoždinky d 8	ks	115,000	3,00	345,00
70	M	MAT 3	Ukončení kabelů SZ 5x10	ks	5,000	28,00	140,00
71	M	MAT 77	Krabice D 9125/Z	ks	4,000	1 500,00	6 000,00
72	M	MAT 78	HOP OBO 1801	ks	1,000	550,00	550,00

VRN9 - Spínače, zásuvky IP44

17 060,00

73	M	MAT 79	Spínač 3553-01929	ks	1,000	280,00	280,00
74	M	MAT 80	Spínač 3553-05929	ks	2,000	350,00	700,00
75	M	MAT 81	Zásuvka 5518-2929	ks	2,000	260,00	520,00
76	M	MAT 82	Zásuvková skříň TYP ZS 2/5.1	ks	1,000	3 950,00	3 950,00

001 - Kabely, vodiče

11 610,00

77	M	MAT 83	CYA6	m	10,000	16,00	160,00
78	M	MAT 84	CY25	m	25,000	55,00	1 375,00
79	M	MAT 85	CYKY 2Ax1,5	m	5,000	35,00	175,00
80	M	MAT 86	CYKY 3Ax1,5	m	10,000	40,00	400,00
81	M	MAT 87	CYKY 3Cx1,5	m	40,000	40,00	1 600,00
82	M	MAT 88	CYKY 3Cx2,5	m	20,000	55,00	1 100,00
83	M	MAT 89	CYKY 4Bx10	m	10,000	120,00	1 200,00
84	K	Pol1	Revize elektro	hod.	16,000	350,00	5 600,00

S - Svítidla

21 303,00

85	M	MAT 90	Zář. sv. 2x36W, IP65	ks	4,000	1 420,00	5 680,00
86	M	MAT 91	Žár. sv. Lucerna typ Reflektor 500 W, IP44	ks	2,000	1 150,00	2 300,00
87	M	MAT 92	žár. sv. Lucerna typ Reflektor 150 W, PIR, IP44	ks	1,000	1 800,00	1 800,00
88	M	MAT 93	Žár. sv. 75 W, IP44	ks	1,000	520,00	520,00

H - Hromosvod a uzemnění

11 003,00

89	M	MAT 94	Vodič AlMgSi d8	m	35,000	130,00	4 550,00
90	M	MAT 95	Vodič Fe Zn d10	m	50,000	15,00	750,00
91	M	MAT 96	Svorka SK	ks	2,000	30,00	60,00
92	M	MAT 97	Svorka SR03	ks	10,000	20,00	200,00
93	M	MAT 98	Svorka SZ	ks	3,000	45,00	135,00
94	M	MAT 99	Podpěra PV15	ks	7,000	65,00	455,00
95	M	MAT 100	Podpěra PV22	ks	8,000	40,00	320,00
96	M	MAT 101	Podpěra PV01	ks	6,000	20,00	120,00
97	M	MAT 102	Držák ochranné trubky	ks	4,000	55,00	220,00
98	M	MAT 103	Ochranná trubka	ks	2,000	109,00	218,00
99	M	MAT 104	Štitky	ks	9,000	50,00	450,00
100	M	MAT 105	Trubka PVC d 29	m	5,000	33,00	165,00
101	M	MAT 106	Krabice K9250/Z	ks	1,000	390,00	390,00
102	M	MAT 107	Tvarování pomocného jímáče	ks	3,000	90,00	270,00
103	K	KONSTR 50	Úpravy HZS	hod	8,000	250,00	2 000,00
104	K	Pol7	Revize hromosvodu	hod.	2,000	350,00	700,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
ST - Stavební práce							6 030,00
105	K	741990013	Zhotovení otvor kruhový D do 42 mm	kus	4,000	150,00	600,00
106	K	KONSTR 51	Průraz zdi tl. 150 mm	ks	2,000	290,00	580,00
107	K	KONSTR 52	Vytýčení trasy	m	10,000	10,00	100,00
108	K	KONSTR 53	Výkop jámy pro RE	m3	0,500	550,00	275,00
109	K	KONSTR 54	Zához jámy	m3	0,500	250,00	125,00
110	K	KONSTR 55	Hutnění zeminy	m3	0,500	600,00	300,00
111	K	KONSTR 56	Výkop rýhy 350/800	m	10,000	120,00	1 200,00
112	K	KONSTR 57	Zához rýhy 350/800	m	10,000	80,00	800,00
113	K	KONSTR 58	Hrubá úprava povrchu	m2	5,000	180,00	900,00
114	M	MAT 108	Chráníčka KF 09090	m	10,000	70,00	700,00
115	K	KONSTR 59	Utěsnění proti vnikání vody	ks	1,000	300,00	300,00
116	M	MAT 109	Výstražná fólie	m	10,000	15,00	150,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 08 - Nezpůsobilé náklady

JKSO:

Místo: Dětmárovice

CC-CZ:

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				25 000,00
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				25 000,00
DPH základní	21,00%	ze	25 000,00	5 250,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v	CZK	30 250,00

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Obec Dětmárovice
Dětmárovice čp.27
735 71

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 08 - Nezpůsobilé náklady

Místo: Dětmárovice

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	25 000,00
HSV - Práce a dodávky HSV	25 000,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	25 000,00
99 - Přesuny hmot a sutí	25 000,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	25 000,00

ROZPOČET

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 08 - Nezpůsobilé náklady

Místo: Dětmárovice

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu **25 000,00**

HSV - Práce a dodávky HSV **25 000,00**

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání **25 000,00**

99 - Přesuny hmot a sutí **25 000,00**

1	K	01	Přeložky stávajících inženýrských sítí při kolizích s nově budovanou kanalizací (stávající dešťová kanalizace)	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00
---	---	----	--	--------	-------	-----------	-----------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 09 - Náklady ostatní

JKSO:

Místo: Dětmárovice

CC-CZ:

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				546 500,00
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				546 500,00
DPH základní	21,00%	ze	546 500,00	114 765,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v	CZK	661 265,00

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Obec Dětmárovice
Dětmárovice čp.27
735 71

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmárovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 09 - Náklady ostatní

Místo: Dětmárovice

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	546 500,00
0 - Nepojmenovaný díl	546 500,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	546 500,00

ROZPOČET

Stavba: Decentralizované odkanalizování obce Dětmorovice - tlaková kanalizace, I. etapa Koukolná

Objekt: 09 - Náklady ostatní

Místo: Dětmorovice

Datum: 02.06.2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

546 500,00

0 - Nepojmenovaný díl

546 500,00

1	K	01	Dokumentace skutečného provedení	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00
2	K	010	Vytyčení hranic dotčených pozemků	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00
3	K	011	Projekt přechodného dopravního značení po dobu výstavby včetně projednání s dotčenými orgány a organizacemi	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00
11	K	012	Ručně kopané sondy pro vytýčení stávajících IS (dle potřeby)	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00
12	K	013	Zapůjčení a osazení dopravního značení po celou dobu stavby	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00
4	K	02	Kanalizační a provozní řád pro zkušební provoz	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00
5	K	03	Kanalizační a provozní řád pro trvalý provoz	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00
6	K	04	Pamětní deska + informační panel	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00
7	K	05	Náklady na pronájem veřejných ploch	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00
10	K	06	Geodetické vytýčení trasy kanalizace a objektů na stokové síti	soubor	1,000	250 000,00	250 000,00
8	K	07	Vytyčení stávajících inženýrských sítí	soubor	1,000	80 000,00	80 000,00
9	K	09	Zařízení staveniště	soubor	1,000	80 000,00	80 000,00

