

SMLOUVA O DÍLO

2019-0742/OR číslo objednatele

systémové číslo veřejné zakázky P19V00000232

evidenční číslo dle VVZ Z2019-018507

uzavřená dle ustanovení § 2586
a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen
„občanský zákoník“)

mezi smluvními stranami:

Objednatel: **statutární město Děčín**
Sídlo: Magistrát města Děčín, Mírové nám.1175/5, 405 38 Děčín IV
Statutární zástupce: Jaroslav Hrouda – primátor města
IČO: 00261238
DIČ: CZ 00261238
Bankovní spojení: Česká spořitelna Praha
Číslo účtu: 921402389/0800
v dalším textu smlouvy uváděna rovněž jako „objednatel“

a

Zhotovitel: **RAVEK s.r.o.**
Sídlo: Textilní 191/1, 400 01 Ústí nad LAbem
Statutární zástupce: XXXXXXXXXX
IČO: 25432141
DIČ: CZ25432141
Bankovní spojení: XXXXXXXXXX
Číslo účtu: XXXXXXXXXX

v dalším textu smlouvy uváděn rovněž jako „zhotovitel“, společně s objednatelem dále jen
„smluvní strany“

I.

Předmět díla

1. Smluvní strany se dohodly na uzavření této smlouvy o dílo (dále označována jen jako „smlouva“), na základě které se zhotovitel zavazuje realizovat dílo „**Rekonstrukce venkovní areálové kanalizace a nová kanalizační přípojka pro areál Společenského domu Střelnice**“.
2. Přesný rozsah díla je specifikován projektovou dokumentací (dále jen PD), kterou zpracovala Architektonická kancelář Jiřího z Poděbrad 56/1, Děčín VI, IČO 44573707, číslo autorizace 01416, číslo zak. 1593-2/17, včetně jejího dodatku, která je nedílnou součástí této smlouvy jako její příloha.
3. Stavební práce budou provedeny v souladu s vydaným územním souhlasem č.j. MDC/17949/2019 ze dne 13.02.2019.
4. Stavební práce budou probíhat za provozu areálu¹, který nesmí být stavebními pracemi narušen. Bude dodržen technologický postup daný projektovou dokumentací, který je obsažen v dodatku PD ze dne 21.5.2019. Jediné omezení provozu je možné při závěrečném přepojení stávající kanalizace na nově vybudovanou, a to po dobu nezbytně nutnou k tomuto úkonu (max. 3 dny).
5. Zhotovitel je seznámen s tím, že areál je provozován nájemcem.
6. Předmětem díla je taktéž vyhotovení event. zajištění těchto dokladů:

¹ Zajištění provozu areálu se rozumí zajištění funkčnosti objektů č. p. 691, objekt bez č.p. na pozemku 662/2 a na pozemku 658 vše v k.ú. Děčín.

- a) provedení předepsaných zkoušek,
- b) dokumentace skutečného provedení (ve dvojnásobném vyhotovení – 1x listinná a 1x na CD),
- c) geometrické plány pro vymezení všech potřebných věcných břemen;
- d) geodetické zaměření skutečného provedení v souřadnicích,
- e) revizní zprávy;
- f) případně zajištění aktualizace vyjádření správců sítí vč. jejich vytyčení,
- g) stavební deníky,
- h) osvědčení o zkouškách použitých materiálů, doklady o provedených předepsaných zkouškách;
- i) všechny další doklady nezbytné pro přejímku díla, které jsou nutné pro následné provozování díla anebo jeho kolaudaci;
- j) stanoviska, rozhodnutí, doklady, dokumenty potřebné pro následné kolaudační řízení a užívání;
- k) průběžná fotodokumentace realizace díla, která bude při předání dokončeného díla předána objednateli na CD.

Cena za zajištění těchto dokladů je zahrnuta v ceně za dílo.

Stavební práce budou prováděny v souladu s vydanými povoleními, rozhodnutími, které jsou součástí zadávací dokumentace, a jejich seznam tvoří přílohu smlouvy.

3. Zhotovitel se zavazuje provést dílo dle ustanovení této smlouvy. Objednatel se touto smlouvou zavazuje po splnění závazku zhotovitele provést dílo k převzetí díla a zaplacení ceny za jeho provedení, a to dle podmínek uvedených v této smlouvě a dle příslušných ustanovení Občanského zákoníku.
4. Zhotovitel prohlašuje, že si veškeré podklady pro provedení díla dle této smlouvy uvedené shora v tomto článku řádně prostudoval ještě před uzavřením této smlouvy a že shora uvedené podklady dostatečně specifikují předmět díla tak, že je zhotovitel schopen podle shora uvedených podkladů realizovat bezvadné dílo. Jestliže se i přes toto prohlášení zhotovitele v průběhu provádění díla ukáže, že podklady specifikující předmět díla jsou nedostatečné nebo nevhodné, zavazuje se zhotovitel na takové vady podkladů specifikujících předmět díla upozornit bezodkladně objednatele a vyčkat jeho písemného pokynu. V případě, že objednatel nedá zhotoviteli písemný pokyn do 5 pracovních dnů, sjednaná doba pro provedení díla se prodlužuje o počet dní prodlení objednatele s udělením pokynu.
5. Zhotovitel se zavazuje k veškerým dodávkám a plněním, nezbytným k vybudování technicky bezvadného díla, na základě projektu, podkladů a součástí smlouvy, při dodržení požadavků na provedení a kvalitu popř. definovaných příslušnými závaznými technickými normami a předpisy.
6. Smluvní strany této smlouvy se dohodly na tom, že objednatel je oprávněn kdykoli po uzavření této smlouvy písemným jednostranným pokynem zúžit rozsah díla. Zhotoviteli v takovém případě náleží cena díla pouze za skutečně provedený rozsah díla a zhotovitel nemá nárok na žádné náklady, sankce či jiné platby spojené s omezením rozsahu díla jednostranným pokynem objednatele. Pro stanovení snížení ceny díla se použije oceněný položkový výkaz výměr předložený zhotovitelem v rámci zadávacího řízení pro tuto zakázku.
7. Zhotovitel je oprávněn se od sjednaného předmětu díla odchýlit pouze na základě předchozí písemné dohody s objednatелеm nebo na základě písemného pokynu objednatele. Bude-li mít taková dohoda o změně díla nebo pokyn ke změně díla vliv na cenu díla, musí být součástí dohody o změně díla i ujednání o změně ceny díla; v případě pokynu ke změně díla musí být zvláště uzavřena dohoda o změně ceny díla. Za dohodu dle tohoto odstavce se dle výslovné dohody smluvních stran nepovažuje zápis ve stavebním deníku. Ocenění těchto víceprací bude v souladu s § 222 ZZZV. Pro stanovení ceny víceprací se použije oceněný položkový výkaz výměr předložený zhotovitelem

v rámci zadávacího řízení pro tuto zakázku. V případě, že vícepráce budou obsahovat položky neuvedené v tomto položkovém výkazu výměr, bude výše ocenění těchto položek předmětem jednání smluvních stran, nejvýše však dle ceníkové soustavy. V případě položek neuvedených v cenících se bude jednat o cenu v čase a místě obvyklou.

8. Zhotovitel se tímto zavazuje sjednané vícepráce poskytnout na základě výzvy objednatele a za podmínek uvedených v předchozím odstavci. Výzva bude obsahovat mimo jiné předmět více prací a termín dokončení víceprací. V případě, že zhotovitel odmítne poskytnout sjednané vícepráce za podmínek v této smlouvě stanovených je povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 5 % z ceny uvedené v čl. IV této smlouvy.

II.

Místo plnění zhotovitele

Staveniště se nachází na pozemcích města Děčín – p.p.č. 2871/2, 659/4, 659/2, 659/3, 659/5, 662/1, st.p.č.657 vše k.ú. Děčín.

III.

Doba provedení díla zhotovitelem

1. Dílo bude prováděno ve dvou etapách dle jednotlivých sektorů.
Zhotovitel se zavazuje provést dílo, tj. dokončené dílo bez jakýchkoli vad a nedodělků předat písemně protokolárně objednateli do **170** dnů od předání staveniště.
2. Staveniště se zhotovitel zavazuje převzít od objednatele na základě výzvy objednatele do 5 pracovních dnů. O předání staveniště sepíší společně smluvní strany předávací protokol. Jestliže zhotovitel staveniště od objednatele ve lhůtě stanovené objednatelem nepřevzme, pak běží lhůta pro provedení díla uvedená v čl. III odst. 1 této smlouvy ode dne následujícího po dni, kdy uplynula lhůta stanovená objednatelem pro převzetí staveniště.
3. Zhotovitel se zároveň s objednatelem dohodl na tom, že je zhotovitel oprávněn a povinen zahájit dílo až po předání staveniště. Z tohoto důvodu není zhotovitel oprávněn žádat, aby mu byla dána výzva k předání staveniště a stejně tak není oprávněn od této smlouvy odstoupit z toho důvodu, že mu nebyla dána výzva k převzetí staveniště.
4. Zhotovitel se dále zavazuje vyklidit staveniště do 5 dnů po provedení díla. Dnem vyklizení staveniště se rozumí úplné vyklizení předaných pozemků a písemné protokolární předání objednateli, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak.
5. Smluvní strany se osvobozují pro neplnění těch závazků, které by byly dotčeny působením tzv. vyšší moci. Za vyšší moc se pokládají okolnosti vzniklé po neodvratitelných událostech mimořádné povahy, které mají vliv na plnění podle této smlouvy, např. živelné pohromy, válečné události, atp. V těchto případech se prodlužují rovněž lhůty plnění o dobu trvání takové události, pokud byly jednoznačně a prokazatelně dotčeny působením vyšší moci.
6. Objednatel je povinen převzít od zhotovitele řádně dokončené dílo bez vad a nedodělků i před termínem dokončení, který je sjednán v čl. III odst. 1 této smlouvy, a to na základě písemné výzvy zhotovitele, kde bude stanoven termín předání minimálně 10 dnů od jejího odeslání.
7. Během provádění díla je objednatel oprávněn dát zhotoviteli písemný odůvodněný pokyn k dočasnému pozastavení provádění díla, a to z důvodu stavu úředních nebo soudních řízení souvisejících s prováděním stavby. Zhotovitel je takovým pokynem vázán. O dobu dočasného pozastavení díla se prodlužuje doba k provedení díla.

IV.

Cena za dílo

1. Cena za provedení díla dle této smlouvy byla stanovena dohodou obou smluvních stran ve výši

5 786 934,07 Kč bez DPH

(slovy: pět milionů sedm set osmdesát šest tisíc devět set třicet čtyři korun českých a sedm haléřů bez DPH.

2. Zhotovitel si před podpisem této smlouvy o dílo pečlivě prostudoval veškerou projektovou dokumentaci, výkresy, technickou specifikaci, včetně výkazu výměr a porozuměl plně stavebnímu dílu a v ceně díla zohlednil vše potřebné pro následné náležité provedení prací, tak aby předávané dílo bylo kompletní co do rozsahu a kvality. Zhotovitel dále prohlašuje, že se seznámil s projektovou dokumentací, že ji přezkoumal z hlediska její technické správnosti a dokonalosti a konstatuje, že tato dokumentace je úplná a umožňuje provést dílo podle něho v rozsahu, způsobem, za cenu a v termínech uvedených v této smlouvě a nepožaduje žádné její další doplnění a nezjistil v ní podstatné nejasnosti ani závady.
3. Zhotovitel je rovněž povinen ke kompletnímu provedení díla za cenu stanovenou dle čl. IV. odst. 1 této smlouvy. Cena za dílo kryje veškeré náklady, které jsou potřebné pro řádné dokončení díla dle této smlouvy a je tedy cenou pevnou a maximálně přípustnou, kterou je možné měnit jen postupy výslovně předvídanými v této smlouvě. Zhotovitel na sebe zároveň dle § 2620 odst. 2 občanského zákoníku bere nebezpečí změny okolností při nastání zcela mimořádné nepředvídatelné okolnosti, která dokončení díla bude podstatně ztěžovat, a ani za této situace nemůže požadovat po objednateli zvýšení ceny za dílo.
4. Pokud některé z oceněných položek výkazu výměr nebudou realizovány v plném rozsahu, bude ze strany uchazeče (zhotovitele) vyčíslena a fakturována skutečná výše nákladů těchto položek.
5. K ceně díla je zhotovitel oprávněn účtovat daň z přidané hodnoty v souladu s příslušnými právními předpisy.
6. Cena za dílo je platná po celou dobu realizace díla.

V.

Platební podmínky

1. Smluvní strany se dohodly na následujícím režimu úhrady ceny za dílo:
 - a) V průběhu realizace stavby zhotovitel měsíčně vyfakturuje skutečně provedené práce až do výše 90 % jejich ceny, jejichž výše se stanoví dle skutečné prostavěnosti v kalendářním měsíci odsouhlasené písemně oběma stranami v soupisu provedených prací, který zhotovitel ke kontrole předloží v elektronické podobě. Za objednatele je oprávněn fakturaci odsouhlasit technický dozor objednatele. Soupisy skutečně provedených prací je objednatel povinen odsouhlasit nebo připomínkovat nejpozději do 5 pracovních dnů od jejich sepsání a předložení zhotovitelem.
 - b) zbylých 10 % z ceny díla nevyfakturované dle písm. a) je zhotovitel oprávněn vyúčtovat a uplatnit po objednateli daňovým dokladem, až po provedení a předání díla bez vad a nedodělků objednateli dle této smlouvy.
 - c) případné vícepráce se zhotovitel zavazuje uplatnit samostatným daňovým dokladem a to na základě uzavřeného dodatku k této smlouvě, kterým se objednatel zaváže vícepráce zhotoviteli uhradit.
2. Splatnost všech daňových dokladů vystavených podle odst. 1 tohoto článku smlouvy dohodly smluvní strany na 30 dnů ode dne doručení daňového dokladu objednateli, když dnem splnění se rozumí den připsání příslušné částky na účet zhotovitele.
3. Daňový doklad musí obsahovat veškeré údaje vyžadované obecně závaznými právními předpisy. Dále musí obsahovat:
 - označení objednatele, zhotovitele, splatnost, datum vystavení,

- celkovou cenu s příslušnou daní, bez daně, uvedení výše daně (platí pro všechny druhy cen),
 - na každém účetním dokladu, případně v příloze tohoto dokladu, musí být uvedena informace o ceně za měrnou jednotku a vyjádřeno množství. V případě, že na účetním dokladu bude uvedena nekonkrétní či sdružená měrná jednotka (např. komplet, soubor), ze které není jednoznačně poznat, co je konkrétně fakturováno, musí být příslušná položka s touto měrnou jednotkou dále specifikována,
 - evidenční číslo veřejné zakázky P19V000000232.
4. V případě, že faktury budou obsahovat neúplné nebo nesprávné údaje a náležitosti (tj. včetně označení názvu a registračního čísla projektu dle [čl. V. odst. 3](#) této smlouvy), je objednatel neprodleně po takovém zjištění povinen vrátit příslušnou fakturu zhotoviteli k přepracování s tím, že lhůta splatnosti běží až ode dne doručení přepracované faktury.

VI.

Podmínky provádění díla

1. Zhotovitel je povinen provádět dílo odborně a v souladu se svými povinnostmi vyplývajícími z této smlouvy a obecně platných právních předpisů. Zhotovitel se zavazuje, že provádění díla dle této smlouvy budou řídit v pozici stavbyvedoucích (ve smyslu příslušných ustanovení stavebního zákona) a dodržování příslušných právních předpisů o bezpečnosti a ochraně zdraví osob bude pravidelně kontrolováno bezpečnostním technikem.
2. Objednatel se zavazuje přiměřeným anebo dohodnutým způsobem při provádění díla poskytnout nezbytnou součinnost.
3. Zhotovitel se zavazuje na svůj vlastní náklad zjistit na místech dotčených stavbou díla skutečný stav inženýrských sítí (tzn. rozvody vody, elektřiny, plynu, telekomunikace atp.) u jednotlivých správců těchto sítí. Zhotovitel zajistí na svůj náklad na místech dotčených stavbou ochranu všech podzemních i nadzemních inženýrských sítí tak, aby v průběhu prací nedošlo k jejich poškození.
4. Zhotovitel zajišťuje na svůj náklad dopravně inženýrská opatření, vytýčení všech sítí, případné zábery veřejných prostranství a komunikací, zvláštní užívání komunikací a uhradí veškeré poplatky s tím spojené.

Dále si zhotovitel na svůj náklad zajistí:

- a) pomocné konstrukce a práce nevyplývající konkrétně z projektové dokumentace a výkazu výměr, které jsou však nezbytné pro plné provedení díla,
 - b) zajištění vytýčení stavby prostřednictvím odpovědných osob s oprávněním pro provádění geodetických prací,
 - c) inženýrskou činnost zhotovitele po celou dobu trvání předmětné zakázky a předání všech potřebných dokladů při předání stavby objednateli,
 - d) zajištění technické a dokladové dokumentace (dokumentace skutečného provedení ve dvojím vyhotovení),
 - e) zajištění, instalaci a údržbu přechodného dopravního značení (v případě záboru veřejného prostranství) a ostatních bezpečnostních opatření spojených s provedením stavby a zabezpečením stavenišť,
 - f) kácení náletové zeleně včetně případného veřejnoprávního povolení.
5. Zařízení staveniště, včetně zajištění odběru všech potřebných medií, si po dobu výstavby zajišťuje a hradí zhotovitel.
 6. Zhotovitel je povinen na staveništi zachovávat čistotu a pořádek, neprodleně odstraňovat na svůj náklad odpady a nečistoty vzniklé v souvislosti s prováděním díla, neznečišťovat veřejné prostory a v případě jejich znečištění je uklízet. Zhotovitel je zároveň povinen zajistit dodržování bezpečnostních, požárních, ekologických event. dalších předpisů platných v ČR v době provádění stavby.

7. Zhotovitel zajistí dodržování předpisů bezpečnosti a organizace práce a požární ochrany všemi svými pracovníky pověřenými prováděním díla a rovněž i pracovníky případných subdodavatelů včetně používání ochranných pomůcek. Zhotovitel jmenuje osobu odpovědnou za dodržování bezpečnostních předpisů a předpisů o ochraně zdraví, a to ke dni zahájení prací a tuto osobu uvede do stavebního deníku včetně příslušného telefonního spojení na ni. Škody a jiné újmy způsobené nedodržením předpisů o bezpečnosti práce a ochraně zdraví při práci zhotovitelem nebo jeho poddodavatelem hradí beze zbytku zhotovitel.
8. Zhotovitel se zavazuje vyzvat zástupce objednatele zápisem do stavebního deníku stavby k prověření všech prací, které mají být zakryty a to nejméně 4 pracovní dny předem. Současně vyzve k prohlídce před zakrytím i zástupce těch orgánů a organizací (správce sítí), které si to vyžádaly ve stanoviscích k vydanému souhlasu s provedením ohlášené stavby. Nesplnění této povinnosti se řídí právní úpravou dle § 2626 občanského zákoníku.
9. Nedostaví-li se v určené lhůtě zástupce objednatele k prověření konstrukcí a prací určených k zakrytí, ačkoli byl k tomu řádně emailem vyzván, může zhotovitel po určené lhůtě pokračovat v práci za předpokladu, že zajistí zápis stanoviska dotčených orgánů a organizací (správci sítí) ve stavebním deníku.
10. Zhotovitel je povinen vést řádně stavební deník a zapisovat do něj všechny údaje důležité pro řádné provádění díla. Deník bude uložen na stavbě u stavbyvedoucího a to tak, aby byl kdykoliv na požádání k dispozici objednateli i pro příslušný technický dozor objednatele.
Do stavebního deníku jsou oprávněni provádět zápisy:
 - a) za objednatele – Jan Vančura;
 - b) za zhotovitele – [REDACTED]
 - c) orgány státního stavebního dohledu.
11. Objednatel je oprávněn prostřednictvím svých jmenovaných pracovníků provádět průběžnou kontrolu díla. Uvedení pracovníci jsou oprávněni dát příkaz k přerušení prací, nejsou-li odpovědní pracovníci zhotovitele dosažitelní a je-li zároveň ohrožena bezpečnost prováděného díla, životy nebo zdraví pracovníků na stavbě, nebo hrozí-li vznik rozsáhlé škody a ohrožení osob v souvislosti se stavbou. O uvedené skutečnosti bude pořízen zápis do stavebního deníku.
12. Průběžná kontrola výstavby bude prováděna rovněž na kontrolních dnech stavby konaných za účasti objednatele a zhotovitele minimálně jedenkrát za týden, pokud se smluvní strany nedohodnou na jiné frekvenci kontrolních dnů. Kontrolní dny svolává a zápisy pořizuje objednatel. Opatření z kontrolních dnů jsou povinni zástupci zhotovitele i objednatele dodržovat, pokud nejsou v rozporu s touto smlouvou.
13. Zhotovitel odpovídá za věcné a odborně správné provedení prací dle projektu, dále za to, že dílo má obvyklé vlastnosti, je způsobilé k užívání a je provedeno v souladu s obecně závaznými předpisy, dle závazných posudků a stanovisek včetně stanovisek správních orgánů a organizací a dle stavebního povolení. Kvalitativní požadavky budoucího díla jsou stanoveny projektovou dokumentací, příslušnými ČSN, včetně jejich nezávazných částí, dalšími obecně závaznými předpisy, mezinárodními, národními, regionálními a odvětvovými normami a požadavky objednatele.
14. Zhotovitel je povinen při realizaci díla použít jen výrobky a materiály, které mají takové vlastnosti, aby po celou dobu existence stavby byla zaručena jejich mechanická pevnost, stabilita, požární bezpečnost a hygienické požadavky a další vlastnosti obvyklé u příslušného druhu výrobků a materiálů. Při předání díla je zhotovitel povinen doložit u použitých materiálů a výrobků atesty platné pro ČR.
15. Použité materiály a výrobky musejí odpovídat kvalitativním požadavkům objednatele a musejí vycházet ze schváleného projektu pro stavební povolení, pokud bylo vydáno.

16. Pokud obecně závazné předpisy a normy nebo stanoviska oprávněných institucí stanoví provedení zkoušek nutných ke zprovoznění, musí být výsledek těchto zkoušek vyhovující a musí předcházet předání a převzetí díla, případně jeho části. Za úplnost a správnost těchto zkoušek a jejich výsledek plně odpovídá zhotovitel. Tyto zkoušky provádí zhotovitel na svůj náklad.
17. Zhotovitel může pro splnění smlouvy využít i třetí osoby (poddodavatele). V tomto případě odpovídá za řádné plnění stejně, jako kdyby příslušné plnění prováděl sám. V případě, že zhotovitel v rámci veřejné zakázky prokazoval kvalifikační předpoklady prostřednictvím 3. osob (poddodavatelů) zavazuje se, že tyto osoby, prostřednictvím kterých byly splněny kvalifikační předpoklady, poskytnou plnění dle této smlouvy, věci nebo práva, s nimiž bude zhotovitel oprávněn disponovat v rámci plnění této smlouvy, a to alespoň v rozsahu, v jakém 3. osoba prokázala kvalifikační předpoklady za zhotovitele. Zhotovitel je oprávněn poddodavatele, prostřednictvím kterého prokazoval kvalifikaci ve veřejné zakázce, vyměnit, avšak pouze za poddodavatele, který taktéž splňuje ty kvalifikační předpoklady, které splňoval zhotovitel prostřednictvím předchozího poddodavatele. Skutečnost o výměně spolu s prokázáním splnění kvalifikačních předpokladů je zhotovitel oznámit objednateli bez zbytečného odkladu.
18. Zhotovitel odpovídá objednateli a třetím osobám za škody a jiné újmy vzniklé porušením jakýchkoliv svých povinností uvedených v této smlouvě.
19. Všechny škody a ztráty, které vzniknou na stavebních materiálech a pracích, až do doby předání a převzetí příslušné části díla objednatelem, jdou k tíži zhotovitele.
20. Zhotovitel je povinen mít po celou dobu trvání smluvního vztahu s objednatelem dle této smlouvy, uzavřenou pojistnou smlouvu o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou objednateli nebo třetím osobám s pojistným plněním nejméně 20 000 000 Kč. Na výzvu objednatele je povinen zhotovitel předložit příslušnou pojistnou smlouvu. V případě, že tuto pojistnou smlouvu nepředloží nebo pojistná smlouva nebude mít náležitosti dle tohoto odstavce, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
Pojistná smlouva předkládána před uzavřením této smlouvy o dílo.

VII.

Předání a převzetí

1. K příjemce řádně dokončeného a úplného díla zhotovitel objednatele vyzve e-mailem nejméně 7 pracovních dnů předem a k přijímacímu řízení jako součást svého plnění doloží m.j. doklady dle [čl. 1 odst. 3](#) této smlouvy
2. Zhotovitel předá dokončené a úplné dílo objednateli protokolárně - zápisem o předání díla. Dílo není považováno za dokončené a úplné, vykazuje-li při předání jakékoli vady nebo nedodá-li zhotovitel všechny dokumenty uvedené v odst. 1 tohoto článku a Objednatel má právo dílo v takových případech odmítnout převzít. Za tímto účelem se smluvní strany výslovně dohodly na vyloučení aplikace § 2628 občanského zákoníku. V případě, že objednatel odmítne dílo převzít, musí písemně nejpozději do 5 dnů ode dne, kdy odmítl dílo převzít sdělit zhotoviteli důvody, pro které dílo nepřevzal. Jestliže objednatel dílo převezme s výhradami, musí písemně nejpozději do 5 dnů ode dne, kdy dílo převzal sdělit zhotoviteli tyto výhrady.
3. K předání a převzetí díla zajistí zhotovitel účast i svých případných poddodavatelů, pokud si to objednatel vyhradí zápisem do stavebního deníku nejméně 3 dny před určeným termínem předání a převzetí nebo kolaudace.
4. Prostory pro uskutečnění přijímacího řízení zajistí zhotovitel.

VIII.

Vady díla a záruky za předmět plnění

1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo v době předání má a po stanovenou záruční dobu bude mít vlastnosti stanovené obecně závaznými předpisy, technickými normami, projektovou dokumentací a touto smlouvou, případně vlastnosti obvyklé.
2. Zhotovitel poskytne objednateli na dokončené dílo záruční dobu v délce trvání **60** měsíců ode dne předání a převzetí bezvadného díla.
3. Smluvní strany se dohodly, že na zařízení, kde výrobci poskytují delší záruční dobu, poskytne zhotovitel objednateli na těchto zařízeních záruční dobu v souladu se záručními dobami poskytovanými jejich výrobcí, tedy odlišnou od bodu 2. tohoto článku.
4. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude zcela kompletní a bez právních vad.
5. Objednatel má právo volby způsobu odstranění důsledku vadného plnění a dle svého uvážení je oprávněn v případě výskytu jakékoli vady požadovat odstranění vady opravou, slevu z ceny díla anebo od smlouvy odstoupit. Zhotovitel je povinen odpovědět písemně na reklamaci objednatele:
 - a) u běžných vad v záruce neohrožujících užívání díla do pěti dnů,
 - b) u vad v záruce ohrožujících užívání díla do 24 hodin,a to vždy od okamžiku prokazatelného doručení reklamačního dopisu objednatele zhotoviteli.
6. Termíny pro odstranění oprávněně reklamovaných vad, které se na dokončeném díle vyskytnou v záruční době a jejichž projev neohrožuje užívání díla, budou sjednány při reklamačním řízení ve vazbě na charakter a rozsah výskytu těchto vad, přičemž však tyto termíny nesmějí být sjednány ve lhůtách delších než do 21 dnů od data doručení reklamačního dopisu objednatele zhotoviteli, pokud to bude technicky nebo v závislosti na klimatických podmínkách možné.
7. Zhotovitel se zavazuje zahájit bezplatné odstranění vad díla, které svým projevem ohrožují nebo ovlivňují jeho užívání, nejpozději do 24 hodin od obdržení reklamačního dopisu dle odstavce 5 tohoto článku smlouvy.
8. Zhotovitel se zavazuje odstranit případné vady díla reklamované objednatelem, za které odpovídá z důvodu poskytnuté záruky za jakost díla dle této smlouvy, ve lhůtách shora uvedených. Pokud reklamované vady díla ve shora uvedených lhůtách zhotovitel neodstraní, je objednatel oprávněn odstranit tyto vady sám, resp. zajistit jejich odstranění třetí osobou. Zhotovitel je v takovém případě povinen uhradit objednateli veškeré náklady, které objednateli v souvislosti s odstraněním reklamovaných vad díla vzniknou, včetně smluvní pokuty dle článku XI této smlouvy.
9. Uplatněním vady díla v záruční lhůtě přestává běžet původní záruční lhůta a pro příslušnou část stavebního díla běží nová záruční lhůta.
10. Zhotovitel je zavázán odstraňovat vady díla, které se projeví v záruční době, na své náklady.

IX.

Vlastnictví díla a odpovědnost za škodu

1. Vlastnické právo ke zhotovovanému dílu má od počátku objednatel, přičemž vlastnické právo na jakoukoliv část stavebního díla či jeho poddodávku přechází na objednatele jeho zabudováním do díla.
2. Nebezpečí škody na předmětu díla nese zhotovitel až do jeho převzetí objednatelem. Stejně tak nese zhotovitel i nebezpečí škody (ztrát) na veškerých materiálech, výrobcích a zařízeních, které používá nebo použije k provedení díla, ať už se nacházejí kdekoli.

3. Zhotovitel nese odpovědnost za škody či jiné újmy způsobené jeho činností či činností jeho poddodavatelů a hradí je ze svých prostředků.
4. Případné dřívější převzetí části díla dle této smlouvy nemá vliv na vlastnictví díla a nebezpečí škody na něm. Nebezpečí škody až do úplného převzetí celého díla vymezeného v článku I. této smlouvy objednatel nese zhotovitel.

X. **Smluvní pokuty**

1. V případě, že zhotovitel nesplní svůj závazek provést dílo dle článku III. odst. 1 této smlouvy, uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla (bez DPH) za každý den prodlení se splněním tohoto závazku. Vyúčtovaná smluvní pokuta může být uhrazena formou započtení oproti vyúčtované ceně díla. V případě, že zhotovitel nesplní svůj závazek provést dílo, ve lhůtě dle článku III. odst. 1 této smlouvy, uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla (bez DPH) za každý den prodlení se splněním tohoto závazku. Vyúčtovaná smluvní pokuta může být uhrazena formou započtení oproti vyúčtované ceně díla.
2. V případě prodlení zhotovitele s termínem vyklizení staveniště dle čl. III odst. 3 této smlouvy, uhradí smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za nedodržení této povinnosti za každý započatý den prodlení.
3. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad v záruční době dle čl. VIII odst. 8 této smlouvy uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 4 000,- Kč za nedodržení této povinnosti za každý započatý den prodlení a za každou jednotlivou vadu.
4. V případě prodlení zhotovitele s jakoukoliv povinností uvedenou v čl. VIII odst. 7 této smlouvy uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za nedodržení této povinnosti za každý započatý den prodlení.
5. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000,- Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti stanovené v čl. VI odst. 6 této smlouvy.
6. Jestliže zhotovitel při provádění prací poruší povinnost stanovenou mu právními předpisy upravujícími bezpečnost ochrany zdraví při práci, zavazuje se uhradit smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každé jednotlivé porušení.
7. Zhotovitel je povinen předložit objednateli ke dni předání a převzetí díla seznam všech subdodavatelů, kteří se na zakázce podíleli v objemu větším jak 10 % z celkové ceny díla Kč bez DPH. Pro případ nedodržení tohoto ujednání se sjednává smluvní pokuta ve výši 1 % z celkové ceny díla. Tato pokuta je splatná do 30 dnů ode dne zjištění porušení tohoto ustanovení.
8. Objednatel se zavazuje při prodlení se zaplacením konečné faktury zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši stanovený podle předpisů práva občanského.
9. Vedle kterékoli smluvní pokuty má objednatel právo na náhradu škody, která mu vznikne z porušení povinnosti, na kterou se vztahuje příslušná smluvní pokuta sjednané touto smlouvou.
10. V případě, že nebude dodržen technologický postup, či jinak bude stavebními pracemi a bude narušen provoz areálu (mimo závěrečného přepojení kanalizace), bude zhotoviteli účtována smluvní pokuta za každý den ve výši 15 000 Kč.

XI. **Odstoupení od smlouvy**

1. Mimo jiných případů uvedených v této smlouvě nebo příslušných ustanoveních občanského zákoníku má objednatel právo odstoupit od smlouvy jestliže:
 - a) bude zahájeno insolvenční řízení na majetek zhotovitele nebo bylo takové řízení z důvodu nedostatečného majetku zhotoviteli odmítnuto nebo bylo takové řízení ze strany soudu staženo z důvodů nedostatečného krytí majetkem zhotovitele,

- b) existují skutečnosti, které zřejmě znemožňují řádné plnění smlouvy, pokud je objednatel nezavinil,
 - c) zhotovitel bezdůvodně přerušil provádění prací na díle na dobu delší než 14 dnů,
 - d) zhotovitel používá na zhotovení díla materiály a zařízení, které jsou v rozporu s požadovanou kvalitou díla, a nezjedná nápravu ani přes písemné varování zástupce objednatele (postačí zápis do stavebního deníku stavby)
 - e) zhotovitel provádí nebo již provedl práce na díle v rozporu s požadovanou kvalitou díla, požadavky uvedenými v této smlouvě, projektové dokumentaci a nezjedná nápravu ani přes písemné varování zástupce objednatele (postačí zápis do stavebního deníku stavby),
 - f) zhotovitel bude v prodlení s předáním dokončeného a úplného díla o více jak 30 dnů, ačkoliv na toto prodlení byl zhotovitel upozorněn,
 - g) zhotovitel poruší povinnost uloženou mu v ustanovení čl. VI. odst. 1 věty třetí této smlouvy.
2. Mimo jiných případů uvedených v této smlouvě má zhotovitel právo odstoupit od smlouvy v těchto případech:
- a) existují skutečnosti, které zřejmě znemožňují řádné plnění smlouvy, pokud je zhotovitel nezavinil,
 - b) objednatel bezdůvodně přerušil provádění prací na díle na dobu delší než 2 týdny,
 - c) objednatel je v prodlení s placením dle této smlouvy oprávněné platby zhotoviteli o více než 15 dnů, ačkoliv na toto prodlení byl objednatel písemně upozorněn a nezaplatil dlužnou částku ani v dodatečně poskytnuté lhůtě, pokud nebude dohodnuto jinak. V takovém případě má zhotovitel právo na úhradu prokazatelně účelně vynaložených nákladů na realizaci díla.
3. Odstoupí-li objednatel od této smlouvy o dílo, je zhotovitel povinen předat staveniště v termínu do 14 dnů od obdržení oznámení o odstoupení od smlouvy.
4. V případě zániku této smlouvy jinak než jejím řádným splněním náleží zhotoviteli pouze cena díla odpovídající pracím a dodávkám na díle provedeným do okamžiku zániku této smlouvy.

XII.

Ostatní ujednání

1. Tato smlouva bude veřejně přístupná. Zejména bude zveřejněna v Informačním systému registru smluv a na profilu zadavatele po podpisu této smlouvy oběma smluvními stranami včetně seznamu všech poddodavatelů, kteří se na zakázce podíleli v objemu větším jak 10 % z celkové ceny díla v Kč bez DPH.
2. Zhotovitel bere na vědomí zveřejnění těchto údajů a bude o něm informovat i své poddodavatele.
3. Zhotovitel si je vědom skutečnosti, že Objednatel má zájem o plnění předmětu této smlouvy dle zásad odpovědného zadávání veřejných zakázek. Zhotovitel se proto výslovně zavazuje při realizaci této smlouvy dodržovat vůči svým zaměstnancům vykonávajícím práci související s předmětem této smlouvy veškeré pracovní právní předpisy, a to zejména, nikoliv však výlučně, předpisy upravující mzdy zaměstnanců, pracovní dobu, dobu odpočinku mezi směnami, placené přesčasy, bezpečnost práce apod. Pro případ, že příslušný kontrolní orgán (Státní úřad inspekce práce, Krajská hygienická stanice, atd.) zjistí svým pravomocným rozhodnutím v souvislosti s plněním této smlouvy porušení pracovní právních předpisů ze strany zhotovitele, má objednatel právo na snížení ceny předmětu této smlouvy o 10 %. Bude-li se zhotovitelem zahájeno správní řízení pro porušení pracovní právních předpisů ze strany dodavatele v souvislosti s plněním této smlouvy, je zhotovitel povinen zahájení takového řízení objednateli oznámit a objednatel má právo pozastavit výplatu 10 % ceny díla do okamžiku právní moci rozhodnutí s tím, že po tuto dobu není v prodlení s úhradou ceny. Zhotovitel je povinen do 7 dnů ode dne právní

moci takového rozhodnutí předat objednateli ověřenou kopii s vyznačením právní moci s tím, že bude-li pravomocně zjištěno v souvislosti s plněním této smlouvy porušení pracovněprávních předpisů ze strany zhotovitele, objednatel jednostranně započte pozastavenou část ceny na závazek zhotovitele poskytnout slevu z ceny díla ve výši 10 %. Pro případ, že nebude ve správním řízení pravomocně zjištěno v souvislosti s plněním této smlouvy porušení pracovněprávních předpisů ze strany zhotovitele, zavazuje se objednatel zadržanou část ceny díla vyplatit zhotoviteli do 15 dnů ode dne převzetí ověřené kopie rozhodnutí s vyznačením právní moci.

4. Zástupci smluvních stran ve věcech smluvních:
 - za zhotovitele: [REDACTED]
 - za objednatele: Jaroslav Hrouda, primátor města
5. Zástupci smluvních stran ve věcech technických:
 - za zhotovitele: bude upřesněno zápisem ve stavebním deníku
 - za objednatele: bude upřesněno zápisem ve stavebním deníku
6. Technický dozor stavby zajišťuje objednatel.

XIII.

Závěrečná ustanovení

1. Smlouvu lze měnit nebo doplňovat pouze písemnými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
2. V náležitostech, které nejsou touto smlouvou včetně všech jejích jednotlivých příloh výslovně řešeny, platí příslušná ustanovení občanského zákoníku v platném znění ke dni uzavření smlouvy.
3. Pokud by se kterékoli z ustanovení této smlouvy stalo podle platného práva v jakémkoliv ohledu neplatným, neúčinným nebo protiprávním, nebude tím dotčena nebo ovlivněna platnost, účinnost nebo právní bezvadnost ostatních ustanovení smlouvy. Jakákoliv vada této smlouvy, která by měla původ v takové neplatnosti nebo neúčinnosti, bude dodatečně zhojena výkladem této smlouvy, který musí respektovat ujednání a zájem smluvních stran. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.
4. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran, účinnosti pak smlouva nabývá až dnem zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Smlouva je vyhotovena ve třech výtiscích, z nichž dvě vyhotovení obdrží objednatel a jedno zhotovitel.
5. Nedílnou součástí této smlouvy jsou a budou tyto přílohy:
 - zadávací dokumentace veřejné zakázky (č. 1),
 - oceněný výkaz výměr (č. 2),
 - CD s projektovou dokumentací (č. 3).

XIV.

Závěrečná prohlášení smluvních stran

1. Smluvní strany prohlašují, že jsou způsobilé k právním úkonům, a že tato smlouva byla sepsána dle jejich svobodně a vážně projevené vůle, nikoli v tísní za nápadně nevýhodných podmínek.
2. Smluvní strany potvrzují rovněž převzetí všech dokumentů nebo podkladů, ať už uvedených nebo neuvedených v této smlouvě, vyžadovaných k řádnému provedení plnění dle této smlouvy.

3. Na důkaz bezvýhradného souhlasu se všemi ustanoveními této smlouvy připojují smluvní strany, po jejím důkladném přečtení, své vlastnoruční podpisy.
4. Tato smlouva byla schválena radou objednatele dne 28.5.2019 usnesením č. RM 19 10 36 11.

V Děčíně dne

.....

Objednatel

Jaroslav Hrouda – primátor města

.....

Zhotovitel



Veřejný zadavatel

Statutární město Děčín

Statutární zástupce: Jaroslav Hrouda, primátor města
Sídlo: Mírové náměstí 1175/5, 405 38 Děčín IV
IČO: 00261238
DIČ: CZ00261238

nezapsáno v obchodním rejstříku

vyhlašuje podlimitní veřejnou zakázku na stavební práce
zadávanou v otevřeném řízení dle § 56 zákona č. 134/2016 Sb.,
Zákon o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ“)

**Rekonstrukce venkovní areálové kanalizace a nová kanalizační přípojka
pro areál Společenského domu Střelnice**

Systemové číslo VZ P19V00000232

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

Schváleno v RM 19 05 36 11 ze dne 23.5.2019

.....

podpis statutárního zástupce

primátor statutárního města Děčín

Obsah

1. ZÁKLADNÍ INFORMACE	3
2. PŘEDMĚT PLNĚNÍ	3
3. PŘEDPOKLÁDANÁ HODNOTA VEŘEJNÉ ZAKÁZKY	3
4. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY	3
5. TECHNICKÉ PODMÍNKY A POŽADAVKY NA VARIANTY NABÍDEK.....	3
6. POŽADAVKY NA ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY	4
7. OBCHODNÍ PODMÍNKY	4
8. JISTOTA.....	4
9. KVALIFIKACE.....	5
10. VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE, PROHLÍDKA MÍSTA PLNĚNÍ.....	8
11. LHŮTA A MÍSTO PRO PODÁNÍ NABÍDEK, OTEVÍRÁNÍ OBÁLEK	8
12. ZADÁVACÍ LHŮTA	8
13. KRITERIA A ZPŮSOB HODNOCENÍ NABÍDEK	9
14. POKYNY PRO ZPRACOVÁNÍ A ČLENĚNÍ NABÍDKY.....	9
15. POSKYTOVÁNÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE	11
16. DALŠÍ PODMÍNKY A PRÁVA ZADAVATELE.....	11
17. OSTATNÍ PODMÍNKY ZADÁVACÍHO ŘÍZENÍ.....	11
18. ZRUŠENÍ ZADÁVACÍHO ŘÍZENÍ	11

1. ZÁKLADNÍ INFORMACE

Zadavatel: Statutární město Děčín
Statutární zástupce: Jaroslav Hrouda, primátor města
Sídlo: Mírové náměstí 1175/5, 405 38 Děčín IV
IČO: 00261238
DIČ: CZ00261238
nezapsáno v obchodním rejstříku
Kontaktní osoba: Ing. Věra Havlová
Telefon, email: 412 593 265, vera.havlova@mmdecin.cz

2. PŘEDMĚT PLNĚNÍ

V případě rozporu mezi touto Zadávací dokumentací a Smlouvou o dílo v předmětu plnění platí, že přednost má ustanovení ve Smlouvě o dílo.

2.1. Vymezení předmětu plnění

Předmět plnění této veřejné zakázky je vymezen projektovou dokumentací (dále jen PD) v rozsahu projektové dokumentace, kterou zpracovala Architektonická kancelář Jiřího z Poděbrad 56/1, Děčín VI, IČO 44573707, číslo autorizace 01416, číslo zak. 1593-2/17. Včetně doplňujících informací ze dne 21.5.2019.

Stavební práce budou provedeny v souladu s vydaným územním souhlasem – č.j. č.j.MDC/17949/2019 ze dne 13.02.2019

Práce budou prováděny za provozu areálu. Je nutné dodržet projektovou dokumentací stanovený postup stavebních prací. Zhotovitel je seznámen, že areál je provozován nájemcem.

2.2. Druh veřejné zakázky

Stavební práce (§ 14 odst. 3 ZZVZ)

2.3. Klasifikace předmětu veřejné zakázky (CPV)

Kód předmětu veřejné zakázky dle číselníku Common Procurement Vocabulary (CPV) je

Popis	CPV
Instalatérské a sanitární práce	45330000-9
Rozvodné potrubí	44162200-5
Stavební práce pro vodovodní a kanalizační potrubí	45231300-8
Stavební práce	45000000-7

3. PŘEDPOKLÁDANÁ HODNOTA VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky celkem: 6 240 000 Kč bez DPH

4. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

4.1. Předpokládaná doba plnění

Předpokládaný termín zahájení plnění: srpen 2019
Doba plnění: max. 180 dnů ode dne předání staveniště (předmětem hodnocení)

4.2. Místo plnění veřejné zakázky

Staveniště se nachází na pozemcích města Děčín – p.p.č. 2871/2, 659/4, 659/2, 659/3, 659/5, 662/1, st.p.č.657 vše k.ú. Děčín.

5. TECHNICKÉ PODMÍNKY A POŽADAVKY NA VARIANTY NABÍDEK

5.1. Stanovení technických podmínek

Zadavatel nestanoví žádné technické podmínky.

5.2. Stanovení požadavků na varianty nabídek

Zadavatel nepřipouští variantní řešení.

6. POŽADAVKY NA ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

6.1. Nabídková cena

Dodavatel je povinen stanovit nabídkovou cenu absolutní částkou v českých korunách bez DPH, která bude uvedena v návrhu smlouvy o dílo.

Dodavatel v návrhu smlouvy o dílo v rámci ustanovení o ceně díla zohlední přenesenou daňovou povinnost stanovenou § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

Prokáže-li se v budoucnu (při plnění veřejné zakázky), že položkové rozpočty neobsahují všechny položky, které byly obsahem výkazu výměr, má se za to, že stavební práce, dodávky a služby definované těmito položkami jsou zahrnuty v ceně ostatních položek položkového rozpočtu.

Nabídková cena musí být zpracována v souladu se všemi zadávacími podmínkami uvedenými v zadávací dokumentaci a jejích přílohách.

Účastník je povinen přiložit k návrhu smlouvy o dílo oceněný výkaz výměr a soupis stavebních prací a dodávek, jehož neoceněná verze tvoří Přílohu č. 2 této zadávací dokumentace.

Nabídková cena musí zahrnovat veškeré náklady související se zhotovením díla, tedy náklady na likvidaci odpadů, služby, úklid, náklady na zhotovování, výrobu, obstarávání, přepravu zařízení, materiálů a dodávek, převod práv a to včetně pojištění atd.

7. OBCHODNÍ PODMÍNKY

Zadávací dokumentace obsahuje v souladu se ZZVZ obchodní podmínky.

Obchodní podmínky jsou stanoveny **formou návrhu smlouvy**. Obchodní podmínky stanovené Zadavatelem pro toto zadávací řízení jsou pro účastníky **závazné a nemohou být žádným způsobem měněny**.

Obchodní podmínky jsou přílohou č. 1 této zadávací dokumentace.

8. JISTOTA

Zadavatel požaduje poskytnutí jistoty v souladu s § 41 ZZVZ ve výši 100 000,- Kč (*jednostotisíckorunčeských*).

8.1. Jistotu může uchazeč poskytnout formou složení peněžní částky na účet Zadavatele:

Účet Zadavatele pro poskytnutí jistoty ve formě složení peněžní částky:

Číslo účtu: 19-921 402 389/0800 (Česká spořitelna Praha)

Variabilní symbol: 1900388

Konstantní symbol: (uvádí se konstantní symbol, kterým označí Dodavatelé bankovní operaci pro složení jistoty. např. k.s. Finanční platby ostatní je 0558)

Specifický symbol: 8136

Peněžní částka odpovídající výši jistoty musí být připsána na účet Zadavatele nejpozději do půlnoci dne předcházejícího konci lhůty pro podání nabídek. Dodavatel v nabídce uvede bankovní spojení a číslo účtu, na který má být jistota vrácena po jejím uvolnění.

8.2. Účastník může poskytnout jistotu také formou bankovní záruky nebo pojištění záruky ve prospěch zadavatele. Bankovní záruka nebo pojištění záruky musí být v písemné formě předložená zadavateli nejpozději do konce lhůty k podání nabídky. Při poskytnutí jistoty formou bankovní záruky nebo pojištění záruky nesmí být platnost bankovní záruky či pojištění záruky kratší než je lhůta, po kterou je uchazeč svou nabídkou vázán.

Má-li být jistota poskytnuta formou pojištění záruky, pojistná smlouva musí být uzavřena tak, že pojištěným je uchazeč a oprávněnou osobou, která má právo na pojistné plnění, je zadavatel. Pojistitel vydá pojištěnému písemné prohlášení obsahující závazek vyplatit zadavateli pojistné plnění.

Dodavatel do své nabídky zařadí doklad prokazující složení peněžní částky na účet Zadavatele či poskytnutí bankovní záruky.

9. KVALIFIKACE

Zadavatel v souladu s § 73 ZZVZ požaduje prokázání:

- 9.1. splnění základní způsobilosti stanovené § 74 ZZVZ;**
- 9.2. splnění profesní způsobilosti stanovené § 77 odst. 1 a 2 ZZVZ;**
- 9.3. prokázání ekonomické kvalifikace dle § 78 ZZVZ;**
- 9.4. prokázání technické kvalifikace dle § 79 ZZVZ.**

Prokázání kvalifikace výpisem ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů

Dodavatel může prokázat kvalifikaci v souladu s § 228 ZZVZ výpisem ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů. Tento výpis nahrazuje prokázání splnění:

- a) základní způsobilosti dle § 74 ZZVZ;
 - b) profesní způsobilosti podle § 77 ZZVZ v tom rozsahu, v jakém údaje ve výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů prokazují splnění kritérií profesní způsobilosti
- Tento výpis nenahrazuje prokázání ekonomické ani technické kvalifikace
Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů nesmí být starší než 3 měsíce k poslednímu dni k prokázání splnění kvalifikace (totožný se dnem skončení lhůty pro podání nabídek) - § 228 odst. 2 ZZVZ.

Prokázání kvalifikace prostřednictvím certifikátu, který byl vydán v rámci systému certifikovaných dodavatelů

Dodavatel může prokázat v souladu s § 234 ZZVZ kvalifikaci certifikátem vydaným v rámci systému certifikovaných dodavatelů.

Předloží-li dodavatel veřejnému zadavateli certifikát, který obsahuje náležitosti dle § 239 ZZVZ a údaje v certifikátu jsou platné nejméně k poslednímu dni lhůty pro prokázání splnění kvalifikace (totožná se lhůtou pro podání nabídek), nahrazuje tento certifikát v rozsahu v něm uvedených údajů prokázání splnění kvalifikace dodavatelem.

Zadavatel za účelem řádného prokázání splnění požadovaných kritérií stanovuje níže uvedený rozsah prokázání kvalifikace.

9.1. Základní způsobilost § 74 ZZVZ

Způsobilým není dodavatel, který:

- a) byl v zemi svého sídla v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení pravomocně odsouzen pro trestný čin uvedený v příloze č. 3 ZZVZ nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla dodavatele; k zahlázeným odsouzením se nepřihlíží,
- b) má v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek,
- c) má v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění,
- d) má v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti,

- e) je v likvidaci, proti němuž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, vůči němuž byla nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu nebo v obdobné situaci podle právního řádu země sídla dodavatele.

Je-li dodavatelem právnická osoba, musí podmínku podle předchozího odstavce písm. a) splňovat tato právnická osoba a zároveň každý člen statutárního orgánu. Je-li členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí podmínku podle tohoto odstavce písm. a) splňovat

- a) tato právnická osoba,
b) každý člen statutárního orgánu této právnické osoby a
c) osoba zastupující tuto právnickou osobu v statutárním orgánu dodavatele.

Účastní-li se zadávacího řízení pobočka závodu

- a) zahraniční právnické osoby, musí podmínku podle odstavce 1 písm. a) splňovat tato právnická osoba a vedoucí pobočky závodu,
b) české právnické osoby, musí podmínku podle odstavce 1 písm. a) splňovat osoby uvedené v odstavci 2 a vedoucí pobočky závodu.

Zadavatel požaduje předložení:

- a) výpisu z evidence Rejstříku trestů ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. a) ZZVZ,
b) potvrzení příslušného finančního úřadu ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. b) ZZVZ,
c) písemného čestného prohlášení ve vztahu ke spotřební dani ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. b) ZZVZ,
d) písemného čestného prohlášení ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. c) ZZVZ,
e) potvrzení příslušné okresní správy sociálního zabezpečení ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. d) ZZVZ,
f) výpisu z obchodního rejstříku, nebo předložením písemného čestného prohlášení v případě, že není v obchodním rejstříku zapsán, ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. e) ZZVZ.

9.2. Profesní způsobilost

Profesní způsobilost je uvedena v § 77 odst. 1 a 2 písm. a) ZZVZ.

- a) výpis z obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence,
b) doklad, že je oprávněn podnikat v rozsahu odpovídajícímu předmětu veřejné zakázky, pokud jiné právní předpisy takové oprávnění vyžadují,

Zadavatel požaduje, aby dodavatel předložil shora uvedený doklad s oprávněním odpovídajícím předmětu veřejné zakázky, zejména doklad prokazující příslušné živnostenské oprávnění v oboru:

- **provádění staveb, jejich změn a odstraňování.**

Zadavatel v souladu s § 77 odst. 2 písm. c) ZZVZ požaduje, aby dodavatel předložil doklad, že je odborně způsobilý nebo disponuje níže uvedenými osobami, jejichž prostřednictvím odbornou způsobilost zabezpečuje. Účastník předloží doklady v rozsahu:

- Osvědčení o **autorizaci** stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství, případně **pro pozemní stavby** vydaným dle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných techniků a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů. Tato osoba bude zároveň v roli stavbyvedoucího při plnění této veřejné zakázky.

9.3. Ekonomická kvalifikace

Zadavatel nepožaduje.

9.4. Technické kvalifikační předpoklady

V souladu s ustanovením § 79 odst. 2 písm. a) ZZVZ požaduje zadavatel předložit **seznam významných stavebních prací podložených osvědčeními objednatelů** za posledních 5 let před zahájením zadávacího řízení včetně uvedení ceny a doby jejich poskytnutí a identifikace objednatele.

V souladu s § 73 odst. 6 ZZVZ stanovuje toto:

Účastník doloží, že provedl níže uvedené práce, které budou v osvědčení jasně objednatelem specifikována včetně uvedení požadovaného objemu v Kč bez DPH, aby bylo splnění tohoto

požadavku naprosto jednoznačné. Osvědčení kromě přesného názvu akce bude obsahovat termín realizace těchto prací, identifikační údaje objednatele včetně jména toho, kdo osvědčení vystavil.

Budou doložena tato osvědčení:

- **1 osvědčení** objednatele o řádném plnění stavebních prací, v osvědčeních bude specifikováno, že se jednalo o rekonstrukci či výstavbu venkovní kanalizace ve finančním objemu min. 1,5 mil. Kč bez DPH v rozsahu jedné stavby.

V nabídce budou zřetelně označena osvědčení, kterými je plněna shora uvedená kvalifikace.

9.5. Obsah, forma a členění dokladů o kvalifikaci

Účastník předloží doklady o kvalifikaci v elektronické podobě (jako součást elektronické nabídky) prostřednictvím elektronického profilu zadavatele.

Před uzavřením smlouvy si zadavatel od vybraného dodavatele vyžádá předložení originálů či ověřených kopií dokladů o kvalifikaci, pokud již nebyly v zadávacím řízení předloženy.

Pokud ZZVZ nebo zadavatel vyžaduje předložení dokladu podle právního řádu České republiky, může dodavatel předložit obdobný doklad podle právního řádu státu, ve kterém se tento doklad vydává; tento doklad se předkládá s překladem do českého jazyka. Má-li zadavatel pochybnosti o správnosti překladu, může si vyžádat předložení úředně ověřeného překladu dokladu do českého jazyka tlumočnickem zapsaným do seznamu znalců a tlumočnicků. Doklad ve slovenském jazyce a doklad o vzdělání v latinském jazyce se předkládají bez překladu. Pokud se podle příslušného právního řádu požadovaný doklad nevydává, může být nahrazen čestným prohlášením.

9.6. Pojistná smlouva

Účastník ve své nabídce prohlásí, že v případě zadání této veřejné zakázky předloží pojistnou smlouvu, případně potvrzení o pojištění, jehož předmětem bude pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě na pojistnou částku v hodnotě minimálně 20 mil. Kč. Účastník, kterému bude tato veřejná zakázka zadána, bude mít smlouvu na minimálně uvedenou pojistnou částku uzavřenou po celou dobu plnění této zakázky.

Smlouva bude předložena vítězným účastníkem

9.7. Zvláštní způsoby prokazování kvalifikace

9.7.1. Kvalifikace v případě společné účasti dodavatelů

V případě společné účasti dodavatelů prokazuje základní způsobilost a profesní způsobilost podle § 77 odst. 1 ZZVZ každý dodavatel samostatně – viz § 82 ZZVZ.

9.7.2. Prokázání kvalifikace prostřednictvím jiných osob

Dodavatel může prokázat určitou část ekonomické kvalifikace, technické kvalifikace nebo profesní způsobilosti s výjimkou kritéria podle § 77 odst. 1 ZZVZ požadované zadavatelem prostřednictvím jiných osob. Dodavatel je v takovém případě povinen zadavateli předložit:

- a) doklady prokazující splnění profesní způsobilosti podle § 77 odst. 1 ZZVZ jinou osobou,
- b) doklady prokazující splnění chybějící části kvalifikace prostřednictvím jiné osoby,
- c) doklady o splnění základní způsobilosti podle § 74 ZZVZ jinou osobou a
- d) písemný závazek jiné osoby k poskytnutí plnění určeného k plnění veřejné zakázky nebo k poskytnutí věcí nebo práv, s nimiž bude dodavatel oprávněn disponovat v rámci plnění veřejné zakázky, a to alespoň v rozsahu, v jakém jiná osoba prokázala kvalifikaci za dodavatele.

Má se za to, že požadavek podle písm. d) je splněn, pokud obsahem písemného závazku jiné osoby je společná a nerozdílná odpovědnost této osoby za plnění veřejné zakázky společně s dodavatelem.

Prokazuje-li však dodavatel prostřednictvím jiné osoby kvalifikaci a předkládá doklady podle § 79 odst. 2 písm. a), b) nebo d) ZZVZ vztahující se k takové osobě, musí dokument podle odstavce d) obsahovat závazek, že jiná osoba bude vykonávat stavební práce či služby, ke kterým se prokazované kritérium kvalifikace vztahuje.

10. VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE, PROHLÍDKA MÍSTA PLNĚNÍ

10.1. Vysvětlení zadávací dokumentace - § 98 ZZVZ

Vysvětlení zadávací dokumentace uveřejní zadavatel v souladu s § 54 odst. 5) ZZVZ nejpozději 4 pracovní dny před skončením lhůty pro podání nabídek.

Účastník je oprávněn (pomocí elektronického nástroje pro zadávání veřejných zakázek na <https://zakazky.mmdecin.cz/>) požadovat po Zadavateli vysvětlení zadávací dokumentace, nejpozději však 3 pracovní dny před uplynutím lhůty pro podání vysvětlení zadávací dokumentace dle § 98 odst. 3 ZZVZ.

Na základě žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace doručené v řádné lhůtě Zadavatel poskytne dodavateli (pomocí elektronického nástroje pro zadávání veřejných zakázek na <https://zakazky.mmdecin.cz/>) vysvětlení, a to nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne doručení žádosti dodavatele. V případě nedodržení podmínky zveřejnění vysvětlení do 3 pracovních dnů od obdržení bude Zadavatel postupovat v souladu s § 98 odst. 4) ZZVZ.

Vysvětlení zadávací dokumentace včetně znění žádosti, Zadavatel uveřejní pomocí elektronického nástroje.

Zadavatel si vyhrazuje právo poskytovat odpovědi na žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace elektronickou formou. Veškerá komunikace bude vedena prostřednictvím elektronického nástroje na zadávání veřejných zakázek na adrese této veřejné zakázky <https://zakazky.mmdecin.cz/>.

10.2. Prohlídka místa plnění § 97 ZZVZ

Prohlídka místa plnění nebude zadavatelem organizována.

11. LHŮTA A MÍSTO PRO PODÁNÍ NABÍDEK, OTEVÍRÁNÍ OBÁLEK

11.1. Způsob a místo pro podání nabídek

Nabídky budou podány v elektronické podobě prostřednictvím profilu zadavatele <https://zakazky.mmdecin.cz/>.

11.2. Lhůta pro podání nabídek

Nabídka musí být elektronicky podána nejpozději do **03.07.2019 do 10:00** hodin.

11.3. Otevírání obálek

Otevírání elektronických nabídek proběhne v souladu s oznámením o zahájení zadávacího řízení

dne 03.07.2019 v 10:30 hod.

na adrese: Magistrát města Děčín, Mírové náměstí 1175/5, 405 38 Děčín IV - Podmokly, pokud budou doručeny nabídky, resp. Doklady o kvalifikaci, v listinné podobě. Otevírání nabídek proběhne elektronicky. Pověření pracovníci k elektronickým úkonům otevřou řádně podané nabídky dle § 109 ZZVZ a sepiší příslušný protokol, který bude prostřednictvím profilu zadavatele zaslán všem účastníkům, kteří podali nabídku.

Vzhledem k tomu, že zadavatel požaduje pouze nabídky v elektronické podobě podávané prostřednictvím elektronického nástroje, otevírání obálek se v souladu se ZZVZ koná bez přítomnosti účastníků.

12. ZADÁVACÍ LHŮTA

Účastník je svou nabídkou vázán po dobu 120 dnů.

13. KRITÉRIA A ZPŮSOB HODNOCENÍ NABÍDEK

13.1. Kritéria hodnocení

Ekonomická výhodnost nabídky.

Hodnotící kritérium	Váha kritéria v celkovém hodnocení	Název sub-kritéria
Ekonomická výhodnost nabídky	70 %	Nabídková cena v Kč bez DPH
	20 %	Kvalita účastníka
	10 %	Termín realizace ve dnech (max. 180 dnů)

Nejnižší nabídková cena v Kč bez DPH (nákladové kritérium)

$$70 * \frac{\text{hodnota nejnižší nabídky}}{\text{hodnota posuzované nabídky}} = \text{hodnotící body}$$

Kvalita účastníka

$$20 * \frac{\text{počet bodů (osvědčení nad rámec posuzované nabídky)}}{\text{nejvyšší počet bodů (osvědčení ze všech doručených nabídek)}} = \text{hodnotící body}$$

V rámci posouzení kvalifikace získá body navíc ten účastník, který ve své nabídce doloží nad rámec technických kvalifikačních předpokladů uvedených v bodě 9.4 osvědčení objednatele, že v posledních 5 letech realizoval stavební práce na rekonstrukci či výstavbě kanalizace:

- za každé další jedno osvědčení obsahující jednu shora uvedenou zakázku v min. finančním objemu 2 mil. Kč bez DPH (max. 4 osvědčení) získá účastník **25 bodů (max. 100 bodů)**

Jestliže hodnota posuzované nabídky účastníka bude v tomto dílčím kritériu nula, získá v tomto dílčím kritériu uchazeč nula hodnotících bodů.

Termín realizace ve dnech

$$10 * \frac{\text{hodnota nejnižší nabídky}}{\text{hodnota posuzované nabídky}} = \text{hodnotící body}$$

Celkový počet bodů za nabídku je tvořen součtem hodnotících kritérií.

Nabídková cena + kvalita účastníka + termín realizace ve dnech = celkový počet bodů

13.2. Způsob hodnocení nabídek

Posuzování nabídek pro danou veřejnou zakázku provede hodnotící komise.

Jednotkové ceny musí být cenou pevnou a závaznou, nezávislou na změně podmínek v průběhu realizace veřejné zakázky. Nabídková cena musí být stanovena i s přihlédnutím k vývoji cen v daném oboru včetně vývoje kurzu české měny k zahraničním měnám až do doby ukončení předmětné zakázky. Nabídková cena musí obsahovat veškeré nutné náklady k řádné realizaci předmětu veřejné zakázky, tzn. včetně nákladů na materiál a dopravu.

14. POKYNY PRO ZPRACOVÁNÍ A ČLENĚNÍ NABÍDKY

14.1. Nabídka účastníka

Tato veřejná zakázka je zadávána elektronicky pomocí elektronického nástroje dostupného na <https://zakazky.mmdecin.cz/>. Veškeré úkony včetně předložení nabídek se provádějí elektronicky

a rovněž veškerá komunikace mezi Zadavatelem (nebo jeho zástupcem) a dodavatelem ve smyslu ustanovení § 211 ZZVZ probíhá výhradně elektronicky prostřednictvím elektronického nástroje.

Veškeré podmínky a informace týkající se elektronického nástroje jsou dostupné na:

https://zakazky.mmdecin.cz/publication_index.html

https://zakazky.mmdecin.cz/data/manual/QCM.Podepisovaci_applet.pdf.

V případě jakýchkoli otázek týkajících se uživatelského ovládání elektronického nástroje dostupného na výše uvedené webové stránce kontaktujte administrátora této veřejné zakázky – Ing. Věru Havlovou, e-mail: vera.havlova@mmdecin.cz, tel.: +420 412 593 265.

V případě jakýchkoli otázek týkajících se technického nastavení kontaktujte, prosím, podporu elektronického nástroje na tel.: +420 538 702 719, e-mail: podpora@ezak.cz.

Nabídky Zadavatel požaduje podat elektronicky pomocí elektronického nástroje dostupného na <https://zakazky.mmdecin.cz/>.

Dále Zadavatel požaduje, aby součástí návrhu smlouvy byla příloha, příp. byly přílohy:

- *Příloha č. 1 – zadávací dokumentace veřejné zakázky*
- *Příloha č. 2 – ocenění položkový soupis prací*
- *Příloha č. 3 – harmonogram ve dnech (bez datumů)*
- *popřípadě i Příloha č. 4 – Smlouva dle § 83 ZZVZ.*

Návrh smlouvy musí být podepsán účastníkem podle výpisu z obchodního rejstříku či jiné obdobné evidence, popřípadě osobou oprávněnou (osobami oprávněnými) za uchazeče jednat, jejíž (jejichž) plnou moc doloží účastník k návrhu smlouvy účastníka. Zadavatel doporučuje plnou moc přiložit bezprostředně za přílohu/přílohy návrhu smlouvy. U společné nabídky více osob musí být nabídka podepsána v souladu se smlouvou dle § 103 odst. 1 písm. f) ZZVZ.

14.2. Forma nabídky

Nabídky Zadavatel požaduje podat **elektronicky** pomocí elektronického nástroje dostupného na <https://zakazky.mmdecin.cz/>.

Nabídka musí obsahovat návrh smlouvy vytvořený v souladu s [Přílohou č. 1](#) Zadávací dokumentace a Doklady o kvalifikaci uchazeče viz bod 9 Zadávací dokumentace. Oceněný položkový soupis prací musí být doručen ve formátu *xls(x).

14.3. Podání nabídky

Nabídky se podávají pouze elektronicky dle § 213 ZZVZ pomocí certifikovaného elektronického nástroje na adrese <https://zakazky.mmdecin.cz/>, prokazuje-li dodavatel splnění kvalifikace elektronickými prostředky, musí být datová zpráva opatřena platným zaručeným elektronickým podpisem založeným na kvalifikovaném certifikátu.

Kontaktní osoba: Ing. Věra Havlová, vedoucí oddělení veřejných zakázek, tel. 412 593 265.

Lhůta pro podání nabídek v souladu s oznámením o zahájení zadávacího řízení skončí

dne 03.07.2019 v 10:00 hodin.

Zadavatel upozorňuje na způsob podávání a podepisování nabídek.

V případě, že nabídku podává:

- Statutární zástupce – u odeslané nabídky je připojen jeho elektronický podpis (jednotlivé dokumenty nabídky mohou být podepsány jím v listinné podobě).
- Jiná osoba oprávněná jednat za uchazeče – součástí takovéto nabídky musí být plná moc, která musí být:
 - elektronicky podepsána statutárním zástupcem nebo
 - podepsána v listinné podobě (je přípustná i naskenovaná plná moc).

Následně po podepsání všech dokumentů tvořících nabídku tyto uchazeč odešle (podá nabídku) prostřednictvím svého uživatelského účtu zaregistrovaného na profilu zadavatele.

15. POSKYTOVÁNÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

Zadávací dokumentace k této veřejné zakázce je uveřejněna na profilu zadavatele - <https://zakazky.mmdecin.cz>.

Manuál dodavatele viz https://zakazky.mmdecin.cz/publication_display_2.html.

16. DALŠÍ PODMÍNKY A PRÁVA ZADAVATELE

- a) V případě, že dojde ke změně údajů uvedených v nabídce do doby uzavření smlouvy s vybraným Uchazečem, je příslušný Uchazeč povinen o této změně Zadavatele bezodkladně písemně informovat. V případě, že dojde ke změně v kvalifikaci Uchazeče, je třeba postupovat dle § 104 ZZVZ.
- b) Zadavatel si vyhrazuje právo ověřit informace obsažené v nabídce uchazeče u třetích osob.

17. OSTATNÍ PODMÍNKY ZADÁVACÍHO ŘÍZENÍ

Pokud z jakýchkoliv důvodů dojde k nesouladu údajů obsažených v oznámení o zahájení zadávacího řízení a v Zadávací dokumentaci, pak platí, že rozhodující a prioritní jsou vždy podmínky uveřejněné v oznámení o zahájení zadávacího řízení.

V případě, že vznikne rozpor mezi údaji obsaženými v různých částech nabídky dodavatele, je pro hodnocení a posouzení nabídkové ceny, jakož i ostatních údajů podstatný údaj obsažený v obchodních smluvních podmínkách předložených dodavatelem v nabídce.

18. ZRUŠENÍ ZADÁVACÍHO ŘÍZENÍ

Zadavatel je oprávněn zrušit zadávací řízení z důvodů stanovených ZZVZ.

Příloha č. 1 Návrh smlouvy

Příloha č. 2 Projektová dokumentace včetně položkového soupisu prací

**Rekonstrukce venkovní areálové kanalizace a nová kanalizační přípojka pro areál
Společenského domu Střelnice**

Rekapitulace

Kč bez DPH

01	NOVÁ KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA	313 533,05
02	VENKOVNÍ AREÁLOVÁ KANALIZACE-SPLAŠKOVÁ A DEŠŤOVÁ	5 268 703,86
03	VNITŘNÍ KANALIZACE	195 479,70
04	ELEKTROINSTALACE	9 217,46

Celkem v Kč bez DPH:

5 786 934,07

Dne: 1.7.2019

Zpracoval: Procházka M., RAVEK s.r.o.

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 1593217

Stavba: REK. VENKOVNÍ AREÁLOVÉ KANALIZACE SPOLEČENSKÉHO DOMU STŘELNICE

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 1.7.2019

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel: RAVEK s.r.o.

IČ: 25432141

DIČ: CZ25432141

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů 9 217,46

Ostatní náklady ze souhrnného listu 0,00

Cena bez DPH 9 217,46

DPH základní	21,00%	ze	9 217,46	1 935,67
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	11 153,13
-------------------	----------	------------	------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 1593217
Stavba: REK. VENKOVNÍ AREÁLOVÉ KANALIZACE SPOLEČENSKÉHO DOMU
STŘELNICE

Místo: Datum: ##
Objednatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	9 217,46	11 153,13
1593217- 1	Suterén - el. napojení čerpadel	9 217,46	11 153,13
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		9 217,46	11 153,13

VÝKAZ VÝMĚR ELEKTROINSTALACE

Stavba: REK. VENKOVNÍ AREÁLOVÉ KANALIZACE SPOLEČENSKÉHO DOMU STŘELNICE

Objekt: 1593217-1 - Suterén - el. napojení čerpadel

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 01.07.2019

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

25432141

DIČ:

CZ25432141

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	9 217,46
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	9 217,46

DPH základní	21,00%	ze	9 217,46	1 935,67
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	11 153,13
-------------------	----------	------------	------------------

Projektant

Miroslav Kučaba

Architektonická kancelář Ing. arch. Vlastimil Stránský

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE VÝKAZU VÝMĚR ELEKTROINSTALACE

Stavba: REK. VENKOVNÍ AREÁLOVÉ KANALIZACE SPOLEČENSKÉHO DOMU STŘELNICE

Objekt: 1593217-1 - Suterén - el. napojení čerpadel

Místo: Datum: 01.07.2019

Objednatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	9 217,46
PSV - Práce a dodávky PSV	9 217,46
740 - Elektromontáže - zkoušky a revize	4 950,00
742 - Elektromontáže - rozvodný systém	898,20
743 - Elektromontáže - hrubá montáž	1 578,35
744 - Elektromontáže - rozvody vodičů měděných	1 527,75
746 - Elektromontáže - soubory pro vodiče	263,16
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	9 217,46

VÝKAZ VÝMĚR ELEKTROINSTALACE

Stavba: REK. VENKOVNÍ AREÁLOVÉ KANALIZACE SPOLEČENSKÉHO DOMU STŘELNICE

Objekt: 1593217-1 - Suterén - el. napojení čerpadel

Místo: Datum: 01.07.2019
 Objednatel: Projektant: Miroslav Kučaba
 Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu **9 217,46**

PSV - Práce a dodávky PSV **9 217,46**

740 - Elektromontáže - zkoušky a revize 4 950,00

10	K	740991100	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč	kus	1,000	4 950,00	4 950,00
----	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

742 - Elektromontáže - rozvodný systém 898,20

1	K	742222100	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových skříňový do 10 kg	kus	2,000	185,40	370,80
2	M	357131010	V008 FAMATEL zás. skříň 1x230V/AC IP54 jištěná B16A s chráničem 25/2/003	kus	2,000	263,70	527,40

743 - Elektromontáže - hrubá montáž 1 578,35

3	K	743111113	Montáž trubka plastová tuhá D 16 mm uložená pevně	m	35,000	27,09	948,15
4	M	345710910	trubka elektroinstalační tuhá z PVC L 3 m 1516E	m	35,000	7,72	270,20
5	K	743414321	Montáž rozvodka nástěnná plast čtyřhranná ACIDUR vodič D do 4mm ²	kus	1,000	215,10	215,10
6	M	345714280	krabice pancéřová z PH 8111 117x117x58 mm svorkovnicí S-96	kus	1,000	144,90	144,90

744 - Elektromontáže - rozvody vodičů měděných 1 527,75

7	K	744422910	Montáž kabel Cu do 1 kV do 0,40 kg trubka nebo lišta zatažená	m	35,000	22,50	787,50
8	M	341110360	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm ²	m	35,000	21,15	740,25

746 - Elektromontáže - soubory pro vodiče 263,16

9	K	746413150	Ukončení kabelů 3x1,5 až 4 mm ² smřšťovací záklopkou nebo páskem bez letování	kus	4,000	65,79	263,16
---	---	-----------	--	-----	-------	-------	--------

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 1593-2/17-Strelnice
Stavba: VNITŘNÍ KANALIZACE

JKSO:
Místo: REKONSTRUKCE VENKOVNÍ KANALIZACE-STŘELNICE DC

CC-CZ:
Datum: 1.7.2019

Objednatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
RAVEK s.r.o.

IČ: 25432141
DIČ: CZ25432141

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů	195 479,70
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

Cena bez DPH	195 479,70
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	195 479,70	41 050,74
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	236 530,44
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 1593-2/17-Strelnice

Stavba: VNITŘNÍ KANALIZACE

Místo: REKONSTRUKCE VENKOVNÍ KANALIZACE-STŘELNICE DC Datum: ##

Objednatel: Projektant:

Zhotovitel: RAVEK s.r.o. Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	195 479,70	236 530,44
1593- 2/17- Strelnice	VNITŘNÍ KANALIZACE	195 479,70	236 530,44
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
	Ostatní náklady	0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		195 479,70	236 530,44

Návod na vyplnění

Měnit lze pouze buňky se žlutým podbarvením!

1) na prvním listu Rekapitulace stavby vyplňte v sestavě

- a) Souhrnný list
 - údaje o Zhotoviteli
(přenesou se do ostatních sestav i v jiných listech)

- b) Rekapitulace objektů
 - potřebné Ostatní náklady

2) na vybraných listech vyplňte v sestavě

- a) Krycí list
 - údaje o Zhotoviteli, pokud se liší od údajů o Zhotoviteli na Souhrnném listu
(údaje se přenesou do ostatních sestav v daném listu)

- b) Rekapitulace rozpočtu
 - potřebné Ostatní náklady

- c) Celkové náklady za stavbu
 - ceny u položek
 - množství, pokud má žluté podbarvení
 - a v případě potřeby poznámku (ta je v skrytém sloupci)

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: VNITŘNÍ KANALIZACE

JKSO:
Místo: REKONSTRUKCE VENKOVNÍ KANALIZACE-STŘELNICE DC

CC-CZ:
Datum: 01.07.2019

Objednatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
RAVEK s.r.o.

IČ: 25432141
DIČ: CZ25432141

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	195 479,70
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	195 479,70

DPH základní	21,00%	ze	195 479,70	41 050,74
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	236 530,44
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: VNITŘNÍ KANALIZACE

Místo: REKONSTRUKCE VENKOVNÍ KANALIZACE-STŘELNII Datum: 01.07.2019

Objednatel: Projektant:
Zhotovitel: RAVEK s.r.o. Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu 195 479,70

HSV - Práce a dodávky HSV 94 529,56

0 - POZOR-V RÁMCI REKONSTRUKCE MŮŽE DOJÍT K ODHALENÍ STAVU NEBO ZMĚNĚ, KTERÉ 0,00

1 - Zemní práce 14 376,56

2 - Zakládání 317,95

3 - Svislé a kompletní konstrukce 23 159,70

4 - Vodorovné konstrukce 3 232,22

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 2 743,49

8 - Trubní vedení 34 448,40

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 10 285,21

997 - Přesun sutě 511,31

998 - Přesun hmot 5 454,72

PSV - Práce a dodávky PSV 100 950,14

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace 53 651,65

724 - Zdravotechnika - strojní vybavení 4 648,82

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty 3 197,27

771 - Podlahy z dlaždic 39 452,40

Celkové náklady za stavbu

195 479,70

ROZPOČET

Stavba: VNITŘNÍ KANALIZACE

Místo: REKONSTRUKCE VENKOVNÍ KANALIZACE-STŘELNÍ **Datum:** 01.07.2019

Objednatel: **Projektant:**
Zhotovitel: RAVEK s.r.o. **Zpracovatel:**

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

Náklady z rozpočtu

195 479,70

HSV - Práce a dodávky HSV

94 529,56

0 - POZOR-V RÁMCI REKONSTRUKCE MŮŽE DOJÍT K ODHALENÍ STAVU NEBO ZMĚNĚ, KTERÉ 0,00

1 - Zemní práce 14 376,56

1	K	139711101	Vykopávky v uzavřených prostorech v hornině tř. 1 až 4	m3	2,915	1 917,00	5 588,06
			0,8*0,8*0,95		0,608		
			1,9*0,5*0,75		0,713		
			0,8*0,8*0,85		0,544		
			0,6*0,5*0,25		0,075		
			1,0*0,5*0,4		0,200		
			1,0*0,5*1,55		0,775		
			Součet		2,915		
2	K	141721116	Řízený zemní protlak hloubky do 6 m vnějšího průměru do 225 mm v hornině tř 1 až 4	m	4,500	1 953,00	8 788,50

2 - Zakládání

317,95

3	K	273313711	Základové desky z betonu tř. C 20/25	m3	0,128	2 484,00	317,95
			0,8*0,8*0,1		0,064		
			0,8*0,8*0,1		0,064		
			Součet		0,128		

3 - Svislé a kompletní konstrukce

23 159,70

4	K	310217871	Zazdivka otvorů pl do 0,25 m2 ve zdivu nadzákladovém kamenem tl do 750 mm	kus	6,000	739,80	4 438,80
5	K	359901111	Vyčištění stok	m	25,000	28,26	706,50
6	K	382413111	Osazení jímky z PP na obetonování objemu 1000 l pro usazení do terénu	kus	2,000	187,20	374,40
7	M	562300100PC1	jímka plastová na obetonování 0,5 x 0,5 x do 1 m objem do 1 m3	kus	2,000	8 820,00	17 640,00

4 - Vodorovné konstrukce

3 232,22

8	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	2,784	1 161,00	3 232,22	
			6,1*0,8*0,15		0,732			
			5,7*0,8*0,45		2,052			
			Součet		2,784			
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							2 743,49	
9	K	631312141	Doplnění rýh v dosavadních mazaninách betonem prostým	m3	0,194	3 816,00	740,30	
			1,0*0,5*0,1		0,050			
			(1,0*1,0*0,1)-(0,53*0,59*0,1)		0,069			
			0,5*0,5*0,1		0,025			
			1,0*0,5*0,1		0,050			
			Součet		0,194			
10	K	635111411	Doplnění násypů pod podlahy, mazaniny a dlažby pískem pl do 2 m2	m3	0,919	1 269,00	1 166,21	
			2,915-(0,8*0,8*1,0)-(0,8*0,8*0,9)-(3,90*0,2)		0,919			
			Součet		0,919			
11	K	636111421	Doplnění dlažby z lomového kamene pl do 4 m2 do MC	m2	1,587	527,40	836,98	
			(1,0*1,0)-(0,53*0,59)		0,687			
			1,8*0,5		0,900			
			Součet		1,587			
8 - Trubní vedení							34 448,40	
12	K	895PC.0	zabetonování stávajícího potrubí do DN 300	m3	3,888	2 250,00	8 748,00	
13	K	899620131	Obetonování plastové šachty z polypropylenu betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	3,900	2 556,00	9 968,40	
			0,8*0,8*2		1,280			
			0,5*0,8*2		0,800			
			0,8*0,7*2		1,120			
			0,5*0,7*2		0,700			
			Součet		3,900			
14	K	899911101	Kluzná objímka výšky 25 mm vnějšího průměru potrubí do 183 mm	kus	16,000	158,40	2 534,40	
15	K	899911171	Kluzná objímka výšky 130 mm vnějšího průměru potrubí do 267 mm	kus	2,000	523,80	1 047,60	
16	K	899914112	Montáž ocelové chráničky D 219 x 10 mm	m	5,000	1 251,00	6 255,00	
17	M	140111040	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353, 194 x 6,3 mm	m	5,000	1 179,00	5 895,00	
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání							10 285,21	
18	K	965022131	Bourání kamenných podlah nebo dlažeb z lomového kamene nebo kostek pl přes 1 m2	m2	1,900	117,90	224,01	
			1,0*1,0		1,000			
			1,8*0,5		0,900			
			Součet		1,900			
19	K	965043331	Bourání podkladu pod dlažby betonových s potěrem nebo teracem tl do 100 mm pl do 4 m2	m3	0,225	3 420,00	769,50	

1,0*1,0*0,1	0,100
0,5*0,5*0,1	0,025
1,0*0,5*0,1	0,050
1,0*0,5*0,1	0,050
Součet	0,225

20	K	965081213	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových tl do 10 mm plochy přes 1 m2	m2	35,700	56,07	2 001,70
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------

(1,5*1,0)+(5,70*6,0) 35,700

21	K	971028481	Vybourání otvorů ve zdivu smíšeném pl do 0,25 m2 tl do 900 mm	kus	6,000	1 215,00	7 290,00
----	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

997 - Přesun sutě

511,31

22	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,495	112,50	55,69
----	---	-----------	---	---	-------	--------	-------

23	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	3,616	126,00	455,62
----	---	-----------	---	---	-------	--------	--------

998 - Přesun hmot

5 454,72

24	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	6,400	852,30	5 454,72
----	---	-----------	--	---	-------	--------	----------

PSV - Práce a dodávky PSV

100 950,14

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

53 651,65

25	K	721100902	Přetěsnění potrubí hrdlového do DN 100	kus	4,000	220,50	882,00
26	K	721140802	Demontáž potrubí litinové do DN 100	m	4,000	131,40	525,60
27	K	721140806	Demontáž potrubí litinové do DN 200	m	6,000	183,60	1 101,60
28	K	721140913	Potrubí litinové propojení potrubí DN 75	kus	2,000	489,60	979,20
29	K	721140915	Potrubí litinové propojení potrubí DN 100	kus	2,000	600,30	1 200,60
30	K	721171809	Demontáž potrubí z PVC do D 160	m	6,000	36,27	217,62
31	K	721171906	Potrubí z PP vsazení odbočky do hrdla DN 125	kus	1,000	1 224,00	1 224,00
32	K	721171913	Potrubí z PP propojení potrubí DN 50	kus	8,000	207,00	1 656,00
33	K	721173.1	montáž PVC tvarovek	kus	3,000	288,00	864,00
34	M	286120.0	<i>přechod litina-PVC do DN100</i>	<i>kus</i>	<i>3,000</i>	<i>1 125,00</i>	<i>3 375,00</i>
35	K	721173401	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 100	m	6,000	290,70	1 744,20
36	K	721173402	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 125	m	3,000	342,90	1 028,70
37	K	721173403	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 150	m	10,000	427,50	4 275,00
38	K	721174024	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 70	m	3,000	418,50	1 255,50
39	K	721174025	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 100	m	3,000	518,40	1 555,20
40	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 50	m	3,000	344,70	1 034,10
41	K	721174045	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 100	m	1,000	502,20	502,20
42	K	721220801	Demontáž uzávěrek zápachových DN 70	kus	2,000	99,00	198,00
43	M	286136830	<i>potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR 11 50 x 4,6 mm</i>	<i>m</i>	<i>24,000</i>	<i>68,49</i>	<i>1 643,76</i>
44	K	721194109	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	1,000	103,50	103,50

45	K	721211421PC1	Vpust' balkónová, terasová se svislým odtokem DN 50/75/110 s pevnou izolační přírubou, mřížka nerez 115x115	kus	1,000	3 168,00	3 168,00
46	K	721242116	Lapač střešních splavenin z PP se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 125	kus	8,000	2 511,00	20 088,00
47	K	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200	m	58,000	25,74	1 492,92
48	K	721300912	Pročištění odpadů svislých v jednom podlaží do DN 200	kus	2,000	308,70	617,40
49	K	721300962	Pročištění zápachových uzávěrek dvojitých klozetových vanových dřezových nebo pisoárových	kus	4,000	130,50	522,00
50	K	998721201	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	%	569,490	1,51	859,93
51	K	9987213-1	výpomocné práce stavební	%	569,490	2,70	1 537,62

724 - Zdravotechnika - strojní vybavení

4 648,82

52	K	724149102	Montáž čerpadla ponorného o výkonu do 108 l/min bez potrubí a příslušenství	kus	2,000	835,20	1 670,40
53	M	426111010PC1	čerpadlo ponorné kalové HC8 M s integrovaným hladinovým spínačem	kus	2,000	1 485,00	2 970,00
54	K	998724101	Přesun hmot tonážní pro strojní vybavení v objektech v do 6 m	t	0,009	936,00	8,42

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

3 197,27

55	K	725110811	Demontáž WC	soubor	2,000	174,60	349,20
56	K	725112001	Klozet keramický standardní samostatně stojící s hlubokým splachováním odpad vodorovný	soubor	1,000	2 403,00	2 403,00
57	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	3,000	115,20	345,60
58	K	998725-1	Výpomocné práce stavební	%	34,420	2,70	92,93
59	K	998725201	Přesun hmot procentní pro zařizovací předměty v objektech v do 6 m	%	34,420	0,19	6,54

771 - Podlahy z dlaždic

39 452,40

60	K	771571116	Montáž podlah z keramických dlaždic rezných hladkých do malty do 25 ks/m2	m2	39,000	633,60	24 710,40
61	M	597611180	dlaždice keramické RAKO - koupelny LUCIE (barevné) 20 x 20 x 0,8 cm I. j.	m2	39,000	378,00	14 742,00

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 1593-2/17-Strelnice

Stavba: VENKOVNÍ AREÁLOVÁ KANALIZACE-SPLAŠKOVÁ A DEŠŤOVÁ

JKSO:

Místo: REKONSTRUKCE VENKOVNÍ KANALIZACE-STŘELNICE DC

CC-CZ:

Datum: 1.7.2019

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

RAVEK s.r.o.

IČ:

25432141

DIČ:

CZ25432141

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů

5 050 703,86

Ostatní náklady ze souhrnného listu

218 000,00

Cena bez DPH

5 268 703,86

DPH základní

21,00%

ze

5 268 703,86

1 106 427,81

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v

CZK

6 375 131,67

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 1593-2/17-Strelnice

Stavba: VENKOVNÍ AREÁLOVÁ KANALIZACE-SPLAŠKOVÁ A DEŠŤOVÁ

Místo: REKONSTRUKCE VENKOVNÍ KANALIZACE-STŘELNICE DC Datum: ##

Objednatel: Projektant:

Zhotovitel: RAVEK s.r.o. Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	5 050 703,86	6 111 351,67
1593- 2/17- Strelnice	VENKOVNÍ AREÁLOVÁ KANALIZACE- SPLAŠKOVÁ A DEŠŤOVÁ	5 050 703,86	6 111 351,67
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	218 000,00	263 780,00
	Projektové práce	35 000,00	42 350,00
	Průzkumné práce	29 000,00	35 090,00
	Stroje, zařízení, inventář	5 000,00	6 050,00
	Umělecká díla	1 000,00	1 210,00
	Vedlejší náklady	55 000,00	66 550,00
	Ostatní náklady	65 000,00	78 650,00
	H. Rezerva	1 000,00	1 210,00
	I. Ostatní investice	1 000,00	1 210,00
	Nehmotný investiční majetek	1 000,00	1 210,00
	Provozní náklady	25 000,00	30 250,00
	Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	5 268 703,86	6 375 131,67

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: VENKOVNÍ AREÁLOVÁ KANALIZACE-SPLAŠKOVÁ A DEŠŤOVÁ

JKSO:

Místo: REKONSTRUKCE VENKOVNÍ KANALIZACE-STŘELNICE DC

CC-CZ:

Datum: 01.07.2019

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

RAVEK s.r.o.

IČ:

25432141

DIČ:

CZ25432141

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu 5 050 703,86

Ostatní náklady 0,00

Cena bez DPH 5 050 703,86

DPH základní	21,00%	ze	5 050 703,86	1 060 647,81
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 6 111 351,67

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: VENKOVNÍ AREÁLOVÁ KANALIZACE-SPLAŠKOVÁ A DEŠŤOVÁ

Místo: REKONSTRUKCE VENKOVNÍ KANALIZACE-STŘELNICE **Datum:** 01.07.2019

Objednatel: **Projektant:**
Zhotovitel: RAVEK s.r.o. **Zpracovatel:**

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	5 050 703,86
HSV - Práce a dodávky HSV	4 638 561,58
1 - Zemní práce	1 766 297,02
4 - Vodorovné konstrukce	349 833,43
5 - Komunikace	236 055,84
8 - Trubní vedení	1 560 157,41
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	426 766,50
997 - Přesun sutě	299 451,38
PSV - Práce a dodávky PSV	62 142,28
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	62 142,28
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	350 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	350 000,00

Celkové náklady za stavbu

5 050 703,86

ROZPOČET

Stavba: VENKOVNÍ AREÁLOVÁ KANALIZACE-SPLAŠKOVÁ A DEŠŤOVÁ

Místo: REKONSTRUKCE VENKOVNÍ KANALIZACE-STŘELNÍK **Datum:** 01.07.2019

Objednatel: **Projektant:**
Zhotovitel: RAVEK s.r.o. **Zpracovatel:**

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

Náklady z rozpočtu **5 050 703,86**

HSV - Práce a dodávky HSV **4 638 561,58**

1 - Zemní práce **1 766 297,02**

1	K	113106241	Rozebrání vozovek ze silničních dílců	m2	402,500	48,06	19 344,15
			4,5*28,2		126,900		
			14,5*4,5		65,250		
			2,5*21,5		53,750		
			9*8		72,000		
			6*13		78,000		
			3*2,2		6,600		
			Součet		402,500		
2	K	113107136	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu vyztuženého sítěmi tl 150 mm	m2	12,600	648,90	8 176,14
			12,0*0,8		9,600		
			2,0*1,5		3,000		
			Součet		12,600		
3	K	113107170	Odstranění podkladu pl přes 50 m2 do 200 m2 z betonu prostého tl 100 mm	m2	138,733	123,30	17 105,78
4	K	113107182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 100 mm	m2	138,733	51,57	7 154,46
			(2,6*2,3)*2		11,960		
			34,07*0,8		27,256		
			11,63*0,9		10,467		

7,0*0,8	5,600
22,0*0,8	17,600
2,6*2,6	6,760
17,5*0,8	14,000
14,55*0,8	11,640
33,45*1,0	33,450
Součet	138,733
Součet	0,000

5	K	113107223	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	286,973	47,07	13 507,82
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------

280,42*0,8	224,336
11,63*0,9	10,467
33,45*1,0	33,450
2,6*2,6	6,760
(2,6*2,3)*2	11,960
Součet	286,973

6	K	131201202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	115,719	421,20	48 740,84
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------

9,40*5,80*(4,05+4,44)*0,5	231,437
Součet	231,437
231,437/2	115,719
Součet	115,719

7	K	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	115,719	38,61	4 467,91
---	---	-----------	---	----	---------	-------	----------

8	K	131301202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	115,719	553,50	64 050,47
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------

9	K	131301209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 4	m3	115,719	53,64	6 207,17
---	---	-----------	---	----	---------	-------	----------

10	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	524,021	242,10	126 865,48
----	---	-----------	---	----	---------	--------	------------

4,45*(4,79+4,53)*0,5*1,0	20,737
33,45*(4,28+4,18)*0,5*1,0	141,494
23,75*(4,18+3,77)*0,5*0,9	84,966
5,80*(2,82+2,22)*0,5*0,9	13,154
63,55*(2,22+1,5)*0,5*0,9	106,383
10,35*(1,5+0,9)*0,5*0,8	9,936
3,5*1,85*0,9	5,828
1,55*0,8*0,8	0,992
9,0*(1,83+1,55)*0,5*0,8	12,168
59,15*(2,4+1,5)*0,5*0,9	103,808
7,35*(1,5+1,3)*0,5*0,8	8,232
22,0*(0,98+0,55)*0,5*0,8	13,464
11,1*(3,59+4,21)*0,5*0,9	38,961
64,0*(3,36+1,76)*0,5*0,9	147,456
84,35*(1,76+0,88)*0,5*0,8	89,074
6,7*(1,73+1,70)*0,5*0,8	9,192

6,8*(1,65+1,19)*0,5*0,8	7,725
5,5*(1,71+1,5)*0,5*0,8	7,062
12,5*(0,88+0,95)*0,5*0,8	9,150
28,5*(0,88+0,9)*0,5*0,8	20,292
22,0*(1,52+1,82)*0,5*0,8	29,392
13,55*(1,82+0,95)*0,5*0,8	15,013
2,8*(1,36+1,03)*0,5*0,8	2,677
3,20*(1,4+1,15)*0,5*0,8	3,264
3,10*(1,98+2,05)*0,5*0,9	5,622
29,10*(2,67+2,14)*0,5*0,9	62,987
37,15*(2,0+1,5)*0,5*0,8	52,010
5,20*(1,60+1,45)*0,5*0,8	6,344
5,0*(1,72+1)*0,5*0,8	5,440
8,0*(2,95+1,0)*0,5*0,9	14,220
Součet	1 047,042
1048,042/2	524,021
Součet	524,021

11	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	524,021	24,75	12 969,52
12	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	524,021	547,20	286 744,29
13	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	524,021	59,94	31 409,82
14	K	133201102	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3	m3	72,936	561,60	40 960,86

2,6*2,6*4,43	29,947
2,6*2,6*2,08	14,061
2,6*2,6*3,92	26,499
2,6*2,6*2,37	16,021
2,6*2,6*1,55	10,478
2,29*2,6*4,36	25,959
2,51*2,6*3,51	22,906
Součet	145,872
145,872/2	72,936
Součet	72,936

15	K	133201109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	72,936	125,10	9 124,29
16	K	133301102	Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu přes 100 m3	m3	72,936	799,20	58 290,45
17	K	133301109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 4	m3	72,936	196,20	14 310,04
18	K	151201101	Zřízení zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	880,188	115,00	101 221,62

60,95*(2,0+1,61)*0,5*2	220,030
10,35*(1,61+1,11)*0,5*2	28,152
9,0*(1,83+1,55)*0,5*2	30,420
7,35*(1,65+1,5)*0,5*0,2	2,315

$84,35*(1,76+0,98)*0,5*2$	231,119
$6,7*(1,73+1,70)*0,5*2$	22,981
$6,8*(1,65+1,16)*0,5*2$	19,108
$5,5*(1,71+1,65)*0,5*2$	18,480
$7,74*(1,62+2,08)*0,5*2$	28,638
$14,26*(2,08+1,92)*0,5*2$	57,040
$8,90*(1,92+1,05)*0,5*2$	26,433
$30,62*(1,97+1,63)*0,5*2$	110,232
$5,2*(1,85+1,6)*0,5*2$	17,940
$5,0*(1,97+1,25)*0,5*2$	16,100
$8,0*(2,95+1,11)*0,5*2$	32,480
$2,6*1,8*4$	18,720
Součet	880,188

19	K	151201102	Zřízení zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	1 003,694	120,00	120 443,28
----	---	-----------	---	----	-----------	--------	------------

$5,8*(2,82+2,2)*0,5*2$	29,116
$27,60*(2,2+2,0)*0,5*2$	115,920
$59,15*(2,56+1,65)*0,5*2$	249,022
$64,0*(3,36+1,76)*0,5*2$	327,680
$35,63*(2,67+1,97)*0,5*2$	165,323
$2,6*3,92*4$	40,768
$2,6*2,37*4$	24,648
$2,6*3,51*2$	18,252
$2,51*3,51*2$	17,620
$3,1*(2,8+2,15)*0,5*2$	15,345
Součet	1 003,694

20	K	151201103	Zřízení zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 8 m	m2	764,236	145,00	110 814,22
----	---	-----------	---	----	---------	--------	------------

$4,45*(4,79+4,53)*0,5*2$	41,474
$2,6*4,68*4$	48,672
$33,45*(4,53+4,43)*0,5*2$	299,712
$2,6*4,58*4$	47,632
$23,75*(4,43+3,77)*0,5*2$	194,750
$11,10*(3,84+4,21)*0,5*2$	89,355
$2,6*4,36*2$	22,672
$2,29*4,36*2$	19,969
Součet	764,236

21	K	151201111	Odstranění zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	880,188	33,36	29 363,07
----	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------

22	K	151201112	Odstranění zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	1 003,694	40,80	40 950,72
----	---	-----------	--	----	-----------	-------	-----------

23	K	151201113	Odstranění zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 8 m	m2	764,236	63,60	48 605,41
----	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------

24	K	151301103	Zřízení hnaného pažení a rozepření stěn rýh hl do 8 m	m2	129,048	360,80	46 560,52
----	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------

$9,4*(4,05+4,44)*0,5*2$	79,806
-------------------------	--------

5,8*4,05 23,490

5,8*4,44 25,752

Součet 129,048

25	K	151301113	Odstranění hnaného pažení a rozepření stěn rýh hl do 8 m	m2	129,048	123,20	15 898,71
26	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	1 424,557	79,83	113 722,39

231,437+1048,042+145,0782 1 424,557

Součet 1 424,557

27	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	439,015	235,80	103 519,74
----	---	-----------	--	----	---------	--------	------------

6,05*0,8*0,7 3,388

215,95*0,8*0,65 112,294

37,90*1,0*0,65 24,635

81,0*0,8*0,6 38,880

271,05*0,9*0,6 146,367

0,14*21,58 3,021

0,283*17,93 5,074

1,21*24,92 30,153

1,283*0,78*1,985 1,986

8,80*5,20*1,60 73,216

Součet 439,015

28	K	167101101	Nakládání vykopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	439,015	171,00	75 071,57
29	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	439,015	15,48	6 795,95
30	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	790,227	126,00	99 568,60
31	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	986,336	85,50	84 331,73

(231,437+1048,042+145,872)-439,015 986,336

Součet 986,336

4 - Vodorovné konstrukce

349 833,43

32	K	451572111	Lože, podsyp/obsyp potrubí/objekt otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	356,644	950,00	338 811,80
----	---	-----------	--	----	---------	--------	------------

6,05*0,8*0,7 3,388

215,95*0,8*0,65 112,294

37,90*1,0*0,65 24,635

81,0*0,8*0,6 38,880

271,05*0,9*0,6 146,367

(0,8*0,8*0,15)*24 2,304

(1,6*1,6*0,15)*7 2,688

1,3*0,8*0,1 0,104

8,8*5,2*0,2 9,152

(8,8*1,2*0,2)*2 4,224

(4,8*1,2*0,2)*2 2,304

9,2*5,6*0,2 10,304

Součet

356,644

33	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm	kus	9,000	127,80	1 150,20
34	K	457971111	Zřízení vrstvy z geotextilie o sklonu do 1:5 š do 3 m	m2	224,640	31,86	7 157,03
35	M	673905210	geotextilie netkaná geoNetex M, 300 g/m2, šíře 300 cm	m	52,000	23,40	1 216,80
36	M	673905230	geotextilie netkaná geoNetex M, 500 g/m2, šíře 300 cm	m	52,000	28,80	1 497,60

5 - Komunikace

236 055,84

37	K	566901243	Vyspravení podkladu po překozech ing sítí plochy přes 15 m2 kamenivem hrubým drceným tl. 200 mm	m2	286,973	195,30	56 045,83
38	K	566901272	Vyspravení podkladu po překozech ing sítí plochy přes 15m2 směsí stmelenu cementem SC20/25 tl 150mm	m2	143,480	566,10	81 224,03
39	K	572341111	Vyspravení krytu komunikací po překozech plochy přes 15 m2 asfalt betonem ACO (AB) tl 50 mm	m2	138,733	346,50	48 070,98
40	K	584121111	Osazení silničních dílců z ŽB do lože z kameniva těžného tl 40 mm	m2	402,500	126,00	50 715,00

8 - Trubní vedení

1 560 157,41

41	K	871265211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN100	m	14,000	159,30	2 230,20
42	K	871275211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN125	m	50,000	174,60	8 730,00
43	K	871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN150	m	325,000	287,10	93 307,50
44	K	871355211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN200	m	456,000	424,80	193 708,80
45	K	871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN200	m	79,000	401,40	31 710,60
46	K	871365221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN250	m	7,000	739,80	5 178,60
47	K	877265211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 100	kus	1,000	156,60	156,60
48	M	286113510	koleno kanalizace plastové KGB 110x45°	kus	1,000	46,17	46,17
49	K	877275211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 125	kus	6,000	170,10	1 020,60
50	M	286113580	koleno kanalizace plastové KGB 125x87°	kus	6,000	85,59	513,54
51	K	877275221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 125	kus	1,000	289,80	289,80
52	M	286114250	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-125/110/87°	kus	1,000	171,90	171,90
53	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 150	kus	12,000	186,30	2 235,60
54	M	286113590	koleno kanalizace plastové KGB 150x15°	kus	1,000	110,70	110,70
55	M	286113610	koleno kanalizace plastové KGB 150x45°	kus	2,000	113,40	226,80
56	M	286113630	koleno kanalizace plastové KGB 150x87°	kus	4,000	135,00	540,00
57	M	286115060	redukce kanalizace plastová KGR 150/125	kus	3,000	88,11	264,33
58	M	286115040	redukce kanalizace plastová KGR 160/110	kus	2,000	81,99	163,98
59	K	877315221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 150	kus	7,000	313,20	2 192,40

60	M	286113910	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-150/125/45°	kus	4,000	196,20	784,80
61	M	286113920	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-150/150/45°	kus	3,000	272,70	818,10
62	K	877355211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 200	kus	3,000	203,40	610,20
63	M	286113640	koleno kanalizace plastové KGB 200x15°	kus	1,000	199,80	199,80
64	M	286115080	redukce kanalizace plastová KGR 200/160	kus	2,000	164,70	329,40
65	K	877355221	montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 200	kus	2,000	336,60	673,20
66	M	286113930	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-200/110/45°	kus	1,000	342,90	342,90
67	M	286114210-pc	reg.prvek typ T200(odtok 1-2 l/s)	kus	1,000	1 485,00	1 485,00
68	K	877375211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 300	kus	4,000	332,10	1 328,40
69	M	286115120	redukce kanalizace plastová KGR 250/200	kus	2,000	465,30	930,60
70	M	286115140	redukce kanalizace plastová KGR 315/250	kus	2,000	990,00	1 980,00
71	K	8925541-1	zkouška kanalizačního potrubí do DN 300	m	931,000	28,80	26 812,80
72	K	8925541-2	napojení/zrušení odbočky v šachtě	kus	10,000	810,00	8 100,00
73	K	894138001	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na stokách	kus	2,000	1 476,00	2 952,00
74	K	894211111	Šachty kanalizační kruhové z prostého betonu na potrubí DN 200 dno beton tř. C 25/30	kus	2,000	9 180,00	18 360,00
75	K	894411111	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN do 200 dno beton tř. C 25/30	kus	5,000	8 685,00	43 425,00
76	M	592243380	dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q.1 100/80 V max. 50 100/80x50 cm	kus	3,000	8 550,00	25 650,00
77	M	592243390	dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q.1 100/100 V max. 60 100/100x60 cm	kus	2,000	9 180,00	18 360,00
78	M	592243200	prstenec šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q.1 63/6 62,5 x 12 x 4-6 cm	kus	2,000	162,00	324,00
79	M	592243230	prstenec šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q.1 63/10 62,5 x 12 x 10-12 cm	kus	5,000	225,00	1 125,00
80	M	592243050	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/25 D100x25x12 cm	kus	2,000	866,70	1 733,40
81	M	592243060	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/50 D100x50x12 cm	kus	5,000	1 035,00	5 175,00
82	M	592243120	konus šachetní betonový TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS 100x62,5x58 cm	kus	7,000	2 106,00	14 742,00
83	M	592243070	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/100 D100x100x12 cm	kus	3,000	1 800,00	5 400,00
84	M	592243480	těsnění elastometrové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	3,000	153,90	461,70
85	M	592243070	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/100 D100x100x12 cm	kus	3,000	1 800,00	5 400,00
86	K	894812211	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/150 přímý tok	kus	13,000	8 685,00	112 905,00
87	K	894812212	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/150 pravý nebo levý přítok	kus	2,000	8 964,00	17 928,00
88	K	894812213	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/150 pravý a levý přítok	kus	1,000	9 621,00	9 621,00
89	K	894812216	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/200 přímý tok	kus	1,000	9 234,00	9 234,00
90	K	894812231	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 1250 mm	kus	7,000	1 548,00	10 836,00

91	K	894812232	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 2000 mm	kus	8,000	2 142,00	17 136,00
92	K	894812233	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 3000 mm	kus	1,000	3 123,00	3 123,00
93	K	894812249	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 425 za uříznutí šachtové roury	kus	16,000	70,29	1 124,64
94	K	894812261	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový s teleskopickou rourou (3 t)	kus	11,000	3 780,00	41 580,00
95	K	894812262	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový plný do teleskopické trubky (40 t)	kus	5,000	3 150,00	15 750,00
96	K	894812312	Revizní a čistící šachta z PP typ TEGRA DN 600/160 šachtové dno průtočné 30°, 60°, 90°	kus	1,000	4 653,00	4 653,00
97	K	894812316	Revizní a čistící šachta z PP typ TEGRA DN 600/200 šachtové dno průtočné 30°, 60°, 90°	kus	4,000	4 833,00	19 332,00
98	K	894812317	Revizní a čistící šachta z PP typ TEGRA DN 600/200 šachtové dno s přítokem tvaru T	kus	3,000	5 220,00	15 660,00
99	K	894812332	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 2000 mm	kus	5,000	3 375,00	16 875,00
100	K	894812333	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 3000 mm	kus	2,000	4 653,00	9 306,00
101	K	894812334	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 4000 mm	kus	1,000	6 588,00	6 588,00
102	K	894812357	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový do 12,5 t s teleskopickým adaptérem	kus	6,000	6 741,00	40 446,00
103	K	894812362	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový do 25 t s teleskopickým adaptérem	kus	2,000	9 567,00	19 134,00
104	M	286618540	vrták pro spojku "in situ" D 150 mm	kus	2,000	4 059,00	8 118,00
105	M	286618420	spojka "in situ" 150 mm	kus	2,000	314,10	628,20
106	K	894812612	Vyříznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 160	kus	7,000	551,70	3 861,90
107	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	5,000	1 161,00	5 805,00
108	M	592238540	skruž betonová pro uliční vpust s výtokovým otvorem PVC TBV-Q 450/350/3a, 45x35x5 cm	kus	6,000	502,20	3 013,20
109	M	592238570	skruž betonová pro uliční vpust horní TBV-Q 450/295/5b, 45x30x5 cm	kus	5,000	347,40	1 737,00
110	M	592238520	dno betonové pro uliční vpust s kalovou prohlubní TBV-Q 2a 45x30x5 cm	kus	5,000	399,60	1 998,00
111	M	592238640	prstenec betonový pro uliční vpust vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x5 cm	kus	5,000	224,10	1 120,50
112	M	592238730	mříž M3 C250 DIN 19583-11 500/500 mm	kus	5,000	2 304,00	11 520,00
113	M	592238750	koš pozink. D1 DIN 4052, nízký, pro rám 500/300	kus	5,000	320,40	1 602,00
114	K	895972224	Zasakovací box z PP s revizí pro retenci s regulací odtoku dvouřadová galerie objemu do 50 m3	soubor	1,000	555 600,00	555 600,00
115	K	895PC.0	zabetonování stávajícího potrubí do DN 300	m3	14,137	2 250,00	31 808,25
116	K	899102111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	7,000	822,60	5 758,20
117	M	5524344PC.2	poklop koplozitní pr. 600C(B250)	kus	7,000	2 925,00	20 475,00
118	K	899102211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 50 do 100 kg	kus	7,000	384,30	2 690,10
119	K	899202211	Demontáž mříží litinových včetně rámu hmotnosti přes 50 do 100 kg	kus	5,000	406,80	2 034,00
120	K	899501111	Stupadla do šachet litinová vidlicová nebo z betonářské oceli osazovaná při zdění nebo betonování	kus	5,000	171,00	855,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

426 766,50

121	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	948,370	450,00	426 766,50
-----	---	-----------	--	---	---------	--------	------------

997 - Přesun sutě

299 451,38

122	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	333,871	539,10	179 989,86
123	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	3 004,839	15,57	46 785,34
124	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	333,871	151,20	50 481,30
125	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	28,551	112,50	3 211,99
126	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	25,111	180,00	4 519,98
127	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	114,785	126,00	14 462,91

PSV - Práce a dodávky PSV

62 142,28

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

62 142,28

128	K	7115111PC-1	Provedení hydroizolace za studena	m2	6,126	207,00	1 268,08
129	M	111631-PC1	hydroizolační krystalický nátěr na beton Ladax MONO	t	0,006	135 000,00	810,00
130	M	111631-PC2	cement tmel Ladax	t	0,006	130 500,00	783,00
131	K	711671051	Provedení rubové hydroizolace podchodů fólií PVC	m2	132,000	197,10	26 017,20
132	M	283220280	fólie hydroizolační druh 803 tl 1,5 mm šíře 1300 mm	m2	132,000	252,00	33 264,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

350 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

350 000,00

133	K	030001000	Zařízení staveniště	...	1,000	350 000,00	350 000,00
-----	---	-----------	---------------------	-----	-------	------------	------------

--	--	--	--	--	--	--	--

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 1593-2/17-Strelnice

Stavba: NOVÁ KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA

JKSO: REKONSTRUKCE VENKOVNÍ KANALIZACE-STŘELNICE DC
Místo:

CC-CZ: Datum: 1.7.2019

Objednatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
RAVEK s.r.o.

IČ: 25432141
DIČ: CZ2543141

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů	313 533,05
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

Cena bez DPH	313 533,05
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	313 533,05	65 841,94
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	379 374,99
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 1593-2/17-Strelnice

Stavba: NOVÁ KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA

Místo: REKONSTRUKCE VENKOVNÍ KANALIZACE-STŘELNICE DC Datum: ##

Objednatel: Projektant:

Zhotovitel: RAVEK s.r.o. Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	313 533,05	379 374,99
1593- 2/17- Strelnice	NOVÁ KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA	313 533,05	379 374,99
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
	Projektové práce	0,00	0,00
	Průzkumné práce	0,00	0,00
	Stroje, zařízení, inventář	0,00	0,00
	Umělecká díla	0,00	0,00
	Vedlejší náklady	0,00	0,00
	Ostatní náklady	0,00	0,00
	H. Rezerva	0,00	0,00
	I. Ostatní investice	0,00	0,00
	Nehmotný investiční majetek	0,00	0,00
	Provozní náklady	0,00	0,00
	Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	313 533,05	379 374,99

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: NOVÁ KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA

JKSO:
Místo: REKONSTRUKCE VENKOVNÍ KANALIZACE-STŘELNICE DC

CC-CZ:
Datum: 01.07.2019

Objednatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
RAVEK s.r.o.

IČ: 25432141
DIČ: CZ2543141

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu 313 533,05
Ostatní náklady 0,00

Cena bez DPH 313 533,05

DPH základní	21,00%	ze	313 533,05	65 841,94
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 379 374,99

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: NOVÁ KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA

Místo: REKONSTRUKCE VENKOVNÍ KANALIZACE-STŘELNÍ Datum: 01.07.2019

Objednatel: Projektant:
Zhotovitel: RAVEK s.r.o. Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	313 533,05
HSV - Práce a dodávky HSV	313 533,05
1 - Zemní práce	169 463,55
4 - Vodorovné konstrukce	9 112,87
5 - Komunikace	33 467,94
8 - Trubní vedení	41 434,20
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	42 714,84
997 - Přesun sutě	17 339,65

Celkové náklady za stavbu

313 533,05

ROZPOČET

Stavba: NOVÁ KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA

Místo: REKONSTRUKCE VENKOVNÍ KANALIZACE-STŘELNII Datum: 01.07.2019

Objednatel: Projektant:
Zhotovitel: RAVEK s.r.o. Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu **313 533,05**

HSV - Práce a dodávky HSV **313 533,05**

1 - Zemní práce **169 463,55**

1	K	113107123	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	8,800	451,80	3 975,84
---	---	-----------	---	----	-------	--------	----------

8,8*1,0 8,800

Součet 8,800

2	K	113107131	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 150 mm	m2	8,800	526,50	4 633,20
---	---	-----------	---	----	-------	--------	----------

3	K	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm	m2	8,800	160,20	1 409,76
---	---	-----------	---	----	-------	--------	----------

4	K	113151115	Odstranění živičného krytu frézováním pl do 500 m2 tl 60 mm s naložením	m2	65,000	175,50	11 407,50
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------

6,5*10 65,000

Součet 65,000

5	K	113201111	Vytrhání obrub chodníkových ležatých	m	2,000	88,47	176,94
---	---	-----------	--------------------------------------	---	-------	-------	--------

6	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	20,906	382,50	7 996,55
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------

9,05*(4,45+4,79)*0,5*1,0 41,811

Součet 41,811

41,811/2 20,906

Součet 20,906

7	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	20,906	24,75	517,42
8	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	20,906	828,90	17 328,98
9	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	20,906	59,94	1 253,11
10	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	16,697	898,20	14 997,25

2,6*2,6*4,94 33,394

Součet 33,394

33,394/2 16,697

Součet 16,697

11	K	133201109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	16,697	125,10	2 088,79
12	K	133301101	Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	16,697	1 323,00	22 090,13
13	K	133301109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 4	m3	16,697	196,20	3 275,95
14	K	151201103	Zřízení zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 8 m	m2	136,627	234,00	31 970,72

9,05*(4,45+4,97)*0,5*2 85,251

2,6*4,94*4 51,376

Součet 136,627

15	K	151201113	Odstranění zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 8 m	m2	136,627	95,40	13 034,22
16	K	161101103	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 6 m	m3	75,205	258,30	19 425,45

41,811+33,394 75,205

Součet 75,205

17	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	13,222	235,80	3 117,75
----	---	-----------	--	----	--------	--------	----------

10,35*1,0*0,7 7,245

1,21*4,94 5,977

Součet 13,222

18	K	167101101	Nakládání vykopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	13,222	171,00	2 260,96
19	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	13,222	15,48	204,68
20	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	23,800	126,00	2 998,80
21	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	61,983	85,50	5 299,55

(41,811+33,394)-13,222 61,983

Součet 61,983

4 - Vodorovné konstrukce

9 112,87

22	K	451572111	Lože, podsyp/obsyp potrubí/objekt otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	7,629	1 161,00	8 857,27
----	---	-----------	---	----	-------	----------	----------

10,35*1,0*0,7 7,245

1,6*1,6*0,15 0,384

Součet

7,629

23	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm	kus	2,000	127,80	255,60
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

5 - Komunikace

33 467,94

24	K	566901144	Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy do 15 m2 kamenivem hrubým drceným tl. 250 mm	m2	8,800	331,20	2 914,56
25	K	566901272	Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy přes 15m2 směsí stmelenu cementem SC20/25 tl 150mm	m2	8,800	566,10	4 981,68
26	K	572341111	Vyspravení krytu komunikací po překopech plochy přes 15 m2 asfalt betonem ACO (AB) tl 50 mm	m2	73,800	346,50	25 571,70

8 - Trubní vedení

41 434,20

27	K	871365221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN250	m	12,000	739,80	8 877,60
28	K	8925541-1	zkouška kanalizačního potrubí do DN 300	m	12,000	49,50	594,00
29	K	8925541-2	napojení/zrušení odbočky v šachtě	kus	1,000	2 250,00	2 250,00
30	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	1,000	9 630,00	9 630,00
31	M	592243380	dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q.1 100/80 V max. 50 100/80x50 cm	kus	1,000	8 550,00	8 550,00
32	M	592243200	prstenec šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q.1 63/6 62,5 x 12 x 4-6 cm	kus	1,000	261,00	261,00
33	M	592243230	prstenec šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q.1 63/10 62,5 x 12 x 10-12 cm	kus	1,000	378,00	378,00
34	M	592243120	konus šachetní betonový TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS 100x62,5x58 cm	kus	1,000	2 106,00	2 106,00
35	M	592243070	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/100 D100x100x12 cm	kus	3,000	1 125,00	3 375,00
36	K	894812613-1	Vyříznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 300	kus	1,000	810,00	810,00
37	K	899102111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně ráků hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	1,000	822,60	822,60
38	M	5524344PC.2	poklop koplozitivní pr.600C(B250)	kus	1,000	3 780,00	3 780,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

42 714,84

39	K	919731112	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu z betonu tl do 150 mm	m	18,600	140,40	2 611,44
40	K	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 50 mm	m	23,000	26,10	600,30
41	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	23,000	73,89	1 699,47
42	K	919735123	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 150 mm	m	18,600	217,80	4 051,08

(8,8*2)+1,0

18,600

Součet

18,600

43	K	979024442	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků chodníkových	m	2,000	26,73	53,46
44	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	39,539	852,30	33 699,09

997 - Přesun sutě

17 339,65

45	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	17,563	539,10	9 468,21
46	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	158,067	15,57	2 461,10

47	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	17,563	151,20	2 655,53
48	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	1,980	112,50	222,75
49	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	11,603	180,00	2 088,54
50	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	3,520	126,00	443,52

--	--	--	--	--	--	--	--

Rekonstrukce venkovní areálové kanalizace a nová kanalizační přípojka pro areál Společenského domu Střelnice

Objekt																													
Číslo	Název	7	14	21	28	35	42	49	56	63	70	77	84	91	98	105	112	119	126	133	140	147	154	161	168	#			
	Převzetí staveniště																												
Kanalizační přípojka	Zemní práce																												
	Trubní vedení																												
	Oprava povrchů																												
	Dokončovací práce, přepojení, zkoušky																												
Kanalizační větev č.1 Š1 AŽ Š4	Zemní práce																												
	Trubní vedení																												
	Oprava povrchů																												
	Dokončovací práce, přepojení, zkoušky																												
Kanalizační větev č.2 Š3 AŽ Š17	Zemní práce																												
	Trubní vedení																												
	Oprava povrchů																												
	Dokončovací práce, přepojení, zkoušky																												
Dešťová kanalizace	Zemní práce																												
	Trubní vedení																												
	Oprava povrchů																												
	Dokončovací práce, přepojení, zkoušky																												
Kanalizační větev č.1 Š4 AŽ Š13	Zemní práce																												
	Trubní vedení																												
	Oprava povrchů																												
	Dokončovací práce, přepojení, zkoušky																												
Vybudování šachet Š14 A Š15	Vybudování šachet Š14 A Š15																												
Přepojení objektu	Přepojení objektu																												
	Předání hotového díla																												

