

SMLOUVA O DÍLO

dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku na akci:
„Oprava kanalizační sítě Strážný“

1. **Objednatel:** Městys Strážný, Strážný 23, 384 43 Strážný
zastoupený: Mgr. Jiřinou Kralikovou, starostkou obce
IČO: 00250694
DIČ: CZ00250694
Tel.: +420 388 437 128
Bank. spojení: KB. a.s.
Číslo účtu: 3446480217/0100

2. **Zhotovitel: STAVBY – BOKR s.r.o.**

zastoupený: Borisem Kaprem
IČO: 281 544 87
DIČ: CZ 28154487
Tel.: 607 625 619
Fax:

Bank. spojení: Česká spořitelna

Číslo účtu: 2753599379/0800

Zapsaný v OR u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka
20602

ČLÁNEK I.

Právní úkony a zastoupení

1.1. Ve vzájemném styku smluvních stran jsou zmocněni jednat jejich jménem tito pracovníci:

Za objednatele:

ve věcech smluvních: Mgr. Jiřina Kraliková – starostka městysu, mob.: +420 734 620 621

ve věcech technických: Ing. Pavel Kraml, mob.: +420728 024 635

Za zhotovitele:

ve věcech smluvních: Boris Kapr, tel.: 607 625 619

ve věcech technických: Martin Korous, tel.: 739 747 563

Uvedení zástupci obou stran ve věcech smluvních prohlašují, že jsou oprávněni tuto smlouvu podepsat a k platnosti této smlouvy není třeba podpisu jiné osoby.

ČLÁNEK II.

Předmět smlouvy

2.1. Zhotovitel se zavazuje zhotovit dílo v podobě a kvalitě sjednané na základě této smlouvy, resp. jejích příloh. Předmětem této smlouvy o dílo je kompletní dodávka díla s názvem:

„Oprava kanalizační sítě Strážný“

takto vymezený předmět díla zahrnuje zejména:

1. Dodávku veškerého materiálu potřebného k řádné realizaci předmětu díla, a to včetně veškeré dopravy,
2. Provedení veškerých prací potřebných k řádnému zhotovení předmětu díla,
3. likvidaci veškerého odpadu – stavební suti, jakož i úklidové práce po skončení prací.

2.2. Dílo bude provedeno v rozsahu, jakosti a podobě podrobně specifikovaných v cenové nabídce (oceněném soupisu prací) zhotovitele ze dne 16. 03.2018 a v zadávacích podmínkách veřejné zakázky ze dne 9. 3. 2018, zejména pak v příslušné projektové dokumentaci vztahující se k danému předmětu díla, která tvoří přílohu této smlouvy o dílo.

Cenová nabídka vč. položkového rozpočtu pro realizaci předmětu díla, tvoří přílohu této smlouvy. Projektová dokumentace vztahující se k předmětu díla tvoří přílohu této smlouvy.

Výše uvedenou cenovou nabídku pak zhotovitel prohlašuje za úplnou, kdy tato zahrnuje veškeré práce a dodávky potřebné k řádnému a úplnému dokončení díla, tak jak bylo smlouveno, přičemž sám měl možnost tuto modifikovat a upravit ji dle svých odborných vědomostí a zkušeností. V tomto ohledu zhotovitel zejména výslovně prohlašuje, že jsou mu známy konkrétní podmínky na místě provádění díla a že jejich stavu přizpůsobil obsah podané nabídky.

2.3. Bližší popis předmětu díla:

Sjednané dílo bude provedeno v souladu s obecně závaznými předpisy, a to včetně zhotovení dokumentace provedení díla. Z hlediska technického a technologického se sjednávají jako závazné technické a technologické předpisy a normy týkající se provádění prací a použitých materiálů a aktuální pokyny výrobců dodaných materiálů a zařízení pro instalaci či aplikaci takových materiálů a zařízení.

2.4. Dojde-li při realizaci díla k podstatným změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla vyplývající z podmínek při provádění díla, nebo z odborných znalostí zhotovitele, je zhotovitel povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření ve formě zadávacích listů, ocenit je podle jednotkových cen použitých pro návrh ceny díla nebo sazbami uvedenými v příslušných cenících v aktuální cenové úrovni /pokud práce nejsou obsaženy v nabídkovém rozpočtu/ a předložit objednateli k odsouhlasení s tím, že bude uzavřen "Dodatek ke smlouvě"/shrnující jednotlivé zadávací listy s oceněním /, v němž bude řešena změna ceny, případně i termínu dokončení. Odsouhlasené zadávací listy zástupcem objednatele nedávají samy o sobě právo zhotoviteli realizaci těchto změn a jejich úhradu. Pokud tak zhotovitel neučiní, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly v předmětu díla a v jeho ceně zahrnuty.

ČLÁNEK III. ČAS A MÍSTO PLNĚNÍ

3.1. Zhotovitel se zavazuje provést a předat předmět díla dle čl. II v době:

zahájení prací	dokončení díla (vč. předání, převzetí)
1.5. 2018	31. 10. 2018

Smluvní strany sjednávají, že zhotovitel převezme staveniště nejpozději 3 dny před zahájením prací od objednatele. Zhotovitel se zavazuje, že staveniště zcela vyklidí ke dni dokončení díla.

3.2. Nezačíná-li zhotovitel práce na realizaci díla ani do jednoho týdne po sjednaném termínu zahájení prací, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

3.3. V případě, že dojde k přerušení prací vinou objednatele, posunuje se termín dokončení díla o dobu prodloužení a 1 týden.

3.4. Objednatel je oprávněn provádění díla kdykoliv přerušit, omezit nebo ukončit písemným oznámením zhotoviteli. O dobu takového přerušení se pak prodlouží termín pro dokončení díla.

3.5. **Místem plnění se sjednává:**

k.ú. Strážný, pozemky dotčené existencí opravované kanalizace (detailně v PD).

3.6. Přesné umístění předmětu díla bude realizováno na základě sdělení odpovědného pracovníka Objednatele, kterého si zvolil Objednatel, a které bude odsouhlaseno Objednatelem v předávacím protokolu.

ČLÁNEK IV. CENA ZA DÍLO

4.1. Cena díla je stanovena na základě cenové nabídky zhotovitele, která obsahuje položkový rozpočet a je přílohou této smlouvy.

Cena uvedená v nabídce je pevná a obsahuje veškeré náklady a zisk zhotovitele, nezbytné pro dokončení díla v rozsahu, který je dán touto smlouvou o dílo (tedy i včetně případných prací a dodávek, které v nabídce zhotovitele uvedeny nejsou, přestože tvoří součást předmětu díla ve smyslu čl. II této smlouvy) a v termínu dle této smlouvy o dílo. Způsob stanovení ceny a její výše byl odsouhlasen oběma smluvními stranami.

**4.2. Smluvní strany dohodly (s odkazem na přílohu této smlouvy), že cena za zhotovení díla činí
3 913 838 Kč bez DPH
(slovy: třimilionydevětsetřinácttisícosemsetřicet osm korun českých).**

DPH bude účtováno v den fakturace, dle platných právních předpisů.

4.3. STANOVENÁ A ODSOUHLASENÁ CENA JE CENOU NEJVÝŠE PŘÍPUSTNOU, tj. pokud jde o horní limit ceny za dílo, zhotovitel nemá právo požadovat bez souhlasu objednatele její zvýšení. V případě, že rozsah díla bude ze strany objednatele omezen, případně, pokud v průběhu provádění díla dojde ke zjištění, že některé práce a dodávky při zachování podoby a funkčnosti díla dodány v menším rozsahu, množství nebo ceně, pak se celková cena díla adekvátním způsobem sníží (tzv. méněpráce). V ostatních případech může být cena uvedená v tomto článku změněna pouze písemnou dohodou smluvních stran. Součástí ceny díla je i odměna zhotovitele za splnění všech ostatních jemu stanovených povinností dle této smlouvy.

4.4 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel nese nebezpečí škody na zhotovovaném díle, a to až do doby jeho protokolárního předání objednateli po řádném a úplném dokončení díla a odstranění případných vad a nedodělků díla. Vlastníkem díla je po celou dobu provádění díla objednatel, vyjma těch materiálů a zařízení, která ještě nebyla do díla zabudována nebo instalována a ze strany objednatele ještě nedošlo k úhradě jejich ceny (viz položkový rozpočet díla a jemu odpovídající fakturace zhotovitele).

ČLÁNEK V. ZPŮSOB PLACENÍ DÍLA

5.1 Zhotovitel nebude požadovat zálohu. Zhotovitel má právo pouze na úhradu skutečně provedených prací, a to na základě průběžné fakturace (daňového dokladu) měsíčního plnění, která bude provedena vždy k poslednímu dni příslušného měsíce a celková fakturovaná částka bude doložena soupisem skutečně provedených a oceněných prací, který musí být odsouhlasen zástupcem objednatele pro věci technické. Takto bude zhotovitel oprávněn cenu díla účtovat do výše 90% celkové ceny díla.

5.2 V případě neodsouhlasení soupisu skutečně provedených prací objednatelem se má za to, že nevzniklo právo fakturovat. Pokud bude faktura zhotovitele obsahovat i neodsouhlasené práce, je objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce, vyplývající z peněžitého dluhu objednatele.

5.3 Po dokončení, předání a převzetí hotového díla objednateli vystaví zhotovitel konečnou fakturu – daňový doklad. Konečná faktura bude obsahovat náležitosti účetního a daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů. Mimo tyto náležitosti musí dále obsahovat:

- výslovné označení „konečná faktura“
- soupis všech provedených prací v ceně bez DPH
- soupis všech uhrazených průběžných faktur rozčleněných na cenu bez daně a s DPH
- výslednou cenu díla celkem bez DPH, celkovou výši DPH a cenu včetně DPH
- rozdíl mezi konečnou cenou a výší průběžně uhrazených částek (bez DPH i s DPH).

5.4 Lhůta splatnosti faktur je **21dnů** ode dne doručení faktury objednateli. Každá faktura bude doložena soupisem prací a protokolem o předání a převzetí provedených prací.

5.5 V případě, že při předávání a přebírání díla budou zjištěny drobné vady či nedodělky nebránící řádnému užívání díla, bude celková cena díla uhrazena pouze do výše **90 %**. Zbýlých **10 %** z celkové ceny díla bude uhrazeno ve lhůtě do 5 pracovních dnů ode dne odstranění poslední vady či nedodělku díla, které budou na díle v době jeho předání objednateli nebo budou vytknuty po tomto předání.

Práce, které provedl zhotovitel bez souhlasu objednatele nad rámec předmětu díla tak, jak je popsáno v článku čl. II této smlouvy, se do soupisu prací nesmějí zařazovat a považují se za součást celkové ceny díla, vyjma případů, kdy se strany písemně dohodnou jinak.

5.6. Smluvní strany se dále dohodly, že v případě, že se zhotovitel stane ve smyslu ust. § 106a zákona o dani z přidané hodnoty nespolehlivým plátcem daně a po dobu, kdy za něj ve smyslu uvedeného zákonného ustanovení bude považován (tedy až do doby, kdy bude rozhodnuto, že není nespolehlivým plátcem daně), bude objednatel oprávněn hradit účtované části ceny díla co do částky, odpovídající dani z přidané hodnoty, přímo na účet správce daně. Poukázáním příslušné částky na účet správce daně se v dané části bude považovat účtovaná částka za uhrazenou.

ČLÁNEK VI Provádění díla

6.1. Zhotovitel je povinen provést dílo v souladu s touto smlouvou a jejími přílohami, zadávací dokumentací, veškerými platnými ČSN, zákony a jejich prováděcími předpisy, bezpečnostními předpisy, které se týkají jeho činnosti spojené s realizací díla a dále s pokyny výrobců materiálů či dodaných zařízení pro instalaci či aplikaci takových materiálů či zařízení (vše dále jen „předpisy“).

Pokud porušením uvedených předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé náklady zhotovitel. V případě, že zhotovitel nebude přes písemné upozornění objednatele dle čl. 6. 2. provádět dílo v souladu s předpisy, bude objednatel oprávněn jednostranně nechat tu kterou část díla na náklady zhotovitele provést jiným dodavatelem, a to bez vlivu na záruku, kterou za kvalitu díla poskytl zhotovitel dle této smlouvy.

6.2. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla na všech jeho stupních. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi či s předpisy shora uvedenými nebo nedodrží jiné podmínky této smlouvy, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé takovou činností a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže tak zhotovitel neučiní ani v přiměřené lhůtě jemu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k dalšímu porušení smlouvy, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.

6.3. Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací pracovníky, majícími odpovídající odbornou způsobilost a kvalifikaci.

6.4. Zhotovitel dále odpovídá za sledování a dodržování předpisů bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, vybavení pracovníků ochrannými pomůckami, zachování pořádku a dodržování hygienických předpisů na místě provedení díla. Před prováděním jakýchkoliv prací je zhotovitel povinen pracovníky seznámit s riziky BOZP na pracovišti a provozně bezpečnostními předpisy.

6.5. Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré případné subdodavatelské práce a nese za ně záruku v plném rozsahu dle článků VIII, IX, X.

6.6. Všechny ztráty a škody, které vzniknou na materiálech, dílech nebo stavbě, kde bude dílo prováděno až do dne předání díla, jdou k tíži zhotovitele.

6.7. Za všechny škody, které vzniknou v důsledku provádění díla třetím, na díle zúčastněným osobám, případně objednateli, odpovídá zhotovitel, který je povinen uhradit vzniklou škodu. Toto ustanovení se vztahuje i na škody vzniklé třetím, na díle nezúčastněným osobám.

6.8. Zhotovitel je povinen při předávání díla uzpůsobit dané místo, kde bude dílo předáváno tak, aby bylo možno dílo řádně převzít a používat. Zhotovitel povinen místo provádění díla zcela vyklidit v termínu sjednaném v čl. III této smlouvy. Pokud tak neučiní, je mu objednatel oprávněn fakturovat smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý den, po který bude zhotovitel užívat dané místo neoprávněně, a to až do úplného jeho vyklizení.

6.9. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie nebo změny než na základě této smlouvy ujednané. Současně se zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době použití známo, že je škodlivý z hlediska platných hygienických norem.

6.10. Zhotovitel je povinen zabezpečit místo provádění díla proti vstupu nepovolaných osob a učinit veškerá opatření, aby vlivem provádění díla nedocházelo k zatěžování okolí např. prašností, nadměrným hlukem či znečišťováním a aby nedocházelo k ohrožování bezpečnosti postupem provádění prací.

6.11. Objednatel má právo změnit rozsah díla, případně vypustit provedení některých prací, aniž by zhotovitel mohl uplatňovat jakékoliv sankce vůči objednateli. V těchto případech je však povinen projednat změnu sjednané ceny, případně i termín dokončení díla. Objednatel je rovněž oprávněn kdykoliv bez sankce ukončit provádění díla.

6.12. Staveniště předá objednatel zhotoviteli nejpozději 3 dny před zahájením prací, což bude doloženo zápisem ve stavebním deníku (dále jen „SD“) nebo zvláštním zápisem. Zahájení prací se rozumí předpokládaný termín zahájení, který je uveden v článku IV. lhůty plnění. Vytýčení veškerých inženýrských sítí zajistí zhotovitel na své náklady.

6.13. Během provádění díla je zhotovitel povinen vést ode dne převzetí staveniště stavební deník (dále jen SD) předepsaným způsobem a v potřebném rozsahu do něj zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, klimatických podmínkách za nichž byly práce prováděny, zdůvodnění odchylek prováděných prací od původního požadavku, údaje o termínu zakrytí určitých částí díla v dostatečném předstihu tak, aby tyto práce mohly být před zakrytím zkontrolovány, termíny a průběh případných kontrolních dnů, údaje důležité pro posouzení hospodárnosti prací a údaje nutné pro posouzení prací orgány státní správy, jakož i další údaje vyplývající z povahy díla.

6.14. V případě, že v průběhu zhotovení díla bude třeba provést provozní zkoušky, testy či měření k ověření zda dílo nebo jeho část splňují některý z kvalitativních parametrů předepsaných projektantem, garantovaných zhotovitelem v nabídce či požadovaných zadavatelem jako vlastnost díla je zhotovitel povinen obratem předložit objednateli protokol o provedené zkoušce, testu či měření. V případě, že výsledky těchto zkoušek, testů či měření prokážou, že dílo nemá potřebné vlastnosti či nedosahuje požadovaných parametrů, je zhotovitel povinen ve lhůtě do 5 dnů ode dne vyhodnocení výsledků zkoušek, testů či měření navrhnout řešení této situace. Tato situace je považována za vadu díla, kterou je zhotovitel povinen odstranit na svůj náklad, tak aby dílo tuto vadu nemělo při svém dokončení.

6.15. Objednatel je povinen sledovat obsah SD a k zápisům připojovat své stanovisko (souhlas, námitky, apod.). SD musí být po celou dobu provádění díla na stavbě přístupný po celou pracovní dobu. Povinnost vést SD končí odevzdáním a převzetím dokončeného díla.

6.16. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil do SD objednatel, jeho pověřený zástupce, stavební dozor nebo zpracovatel projektu, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 3 pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.

6.17. Objednatel je povinen vyjadřovat se k zápisům v SD, učiněných zhotovitelem nejpozději do 3 pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí. Zápisy v SD se nepovažují za změnu smlouvy, slouží pouze jako podklad pro vypracování doplňků a změn smlouvy.

VII. PŘEVZETÍ DÍLA

7.1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným a úplným dokončením bez vad a nedodělků a předáním předmětu díla dle článku II. této smlouvy o dílo objednateli v dohodnutém termínu a místě a po prokázání jeho bezchybné funkce. Podmínkou řádného dokončení díla a jeho předání objednateli je ze strany zhotovitele i předání všech listin, které se k dílu vztahují, zejména pak se jedná o: stavební deník, doklad o likvidaci odpadů, doklady a atesty komponentů a výrobků použitých při stavbě, jiné doklady nutné k užívání díla. U dokumentů zpracovaných v elektronické podobě se zhotovitel zavazuje předat tyto dokumenty objednateli také v elektronické podobě 3 x CD formáty *.dwg, *.doc, *.xls, *.pdf. (nebo jiném vhodném elektronické nosiči dat), u listinné podoby - 6x paré.

Dále se zavazuje zhotovitel předat objednateli minimálně následující dokumenty:

1. zápisy o prověření prací a dodávek zakrytých v průběhu provádění díla včetně fotodokumentace
2. zápisy o provedených méně a vícepracích, odpočtech a změnách oproti schválené projektové dokumentaci – změnové listy
3. originály stavebních a montážních deníků
4. doklady vydané v souladu se zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů
5. fotodokumentaci průběžně pořizovanou během stavby díla (řádně datovanou a popsanou).

7.2. K převzetí dokončeného díla vyzve zhotovitel objednatele písemnou formou. Objednatel převezme dílo do 5 dnů od termínu navrženého zhotovitelem.

7.3. O předání a převzetí díla bude sepsán zápis a podepsán oběma smluvními stranami. V případě, že objednatel převezme dílo s vadami a nedodělky, bude obsahem protokolu i soupis takových vad a nedodělků s uvedením termínu jejich odstranění. Nebude – li takový termín dohodnut, bude zhotovitel povinen odstranit tyto do 30ti dnů ode dne sepisu předávacího protokolu. Ve stejném termínu (počínaje oznámením vady) bude zhotovitel povinen odstranit i případné další vady, které se na díle vyskytnou po dobu odstraňování vad a nedodělků, zjištěných při předání díla – o takových vadách se má za to, že jde o vady, zjištěné při předání díla.

7.4. Objednatel není povinen převzít dílo vykazující vady a nedodělky, či v případě, že zhotovitel nepředá objednateli dokumentaci minimálně v rozsahu sjednaném v bodě 7.1.

7.5. V případě sporu smluvních stran ohledně skutečnosti, zda dílo vady vykazuje, má se za to, že tyto vady dílo při předání vykazuje a dílo se nepovažuje řádně zhotovené.

VIII. VADY DÍLA

8.1. Dílo má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá předpisům dle čl. 6. 1. této smlouvy, tedy zejména kvalitativním podmínkám stanoveným v předaných podkladech, platným ČSN, příslušným stavebně-technickým předpisům, případně pokynům výrobců dodaných zařízení a materiálů pro jejich instalaci či aplikaci, pokud není způsobilé k účelu, pro který bylo zhotoveno, nebo pokud nemá vlastnosti, které vyplývají z této smlouvy případně předpisů nebo důvodných očekávání objednatele (viz čl. 2.2 této smlouvy).

IX. ZÁRUKA ZA JAKOST

9.1. Záruční lhůta pro uplatnění nároků ze závad vzniklých při provozu díla je mezi smluvními stranami dohodnuta takto:

- 60 měsíců na předmět díla, jakož i na práce provedené v souvislosti s předmětem díla,

Lhůty jsou počítány od řádného dokončení díla.

9.2. Objednatel je povinen reklamovat u zhotovitele vady díla kdykoliv v průběhu záruční doby. V reklamaci musí být vady popsány, nebo musí být uvedeno, jak se tyto projevují (na jaké části předmětu díla – zařízení). Dále v reklamaci objednatel může uvést své požadavky, jakým způsobem vadu odstranit nebo zda požaduje finanční náhradu. Volba plnění je v tomto směru sjednána ve prospěch objednatele s tím, že případná finanční náhrada bude stanovena ve výši nákladů, které bude objednatel nucen účelně vynaložit na odstranění takové vady, včetně případných souvisejících nákladů.

9.3. Zhotovitel je povinen odstranit reklamované vady v případě, že ze strany objednatele není požadována finanční náhrada ve smyslu čl. 9. 2. neprodleně po jejich oznámení, případně v termínu, který bude objednatel požadovat v oznámení reklamace, nejpozději však do 30 pracovních dnů. Objednatel má i přes sjednanou smluvní pokutu nárok na náhradu škody a ušlého zisku z důvodu nefunkčnosti nebo částečné nefunkčnosti díla do doby odstranění reklamované vady. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do případného rozhodnutí soudu.

9.4. Reklamaci lze uplatnit do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatel v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

9.5. Neodstraní-li zhotovitel uplatněnou vadu ve smluveném (popřípadě přiměřeném) termínu je objednatel oprávněn odstranit takovou vadu a nedodělek na náklady zhotovitele sám nebo prostřednictvím třetí osoby. Veškeré takto vynaložené nebo s odstraněním vady související náklady uhradí objednateli zhotovitel.

9.6. Objednatel má právo v záruční době reklamovat i vady díla, které mělo dílo v době jeho předání a které nebyly uvedeny v protokolu o předání díla.

X. ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKU

10.1. V případě nedodržení termínu dokončení díla je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

10.2. Jestliže zhotovitel oznámí objednateli, že dílo je připraveno k odevzdání a při převjímacím řízení se zjistí, že dílo není podle podmínek smlouvy ukončeno nebo připraveno k odevzdání, /tzn., že dílo vykazuje vadu nebo vady dle této smlouvy je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady s tím vzniklé a smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč.

10.3. Pokud zhotovitel neodstraní všechny vady a nedodělky díla zjištěné při převjímacím řízení nebo jinak uplatněné vady v termínech dle této smlouvy, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 3.000,-Kč za každý nedodělek či vadu a den prodlení.

10.4. Vyplacením částky rovnající se smluvní pokutě není dotčen nárok na náhradu škody a náhradu ušlého zisku objednatele. Za škodu způsobenou objednateli ze strany zhotovitele se považuje též jednání zhotovitele, v jehož důsledku dojde ke korekci dotace, či odvodu dotace do rozpočtu. Výše škody je pak rovna výši korekce, či odvodu + případných penále a sankcí s tímto souvisejícími.

10.5. Jestliže objednateli vznikne právo na smluvní pokutu vůči zhotoviteli, je objednatel bez dalšího oprávněn o tuto částku snížit proplacení faktury zhotoviteli.

XI. PODSTATNÉ PORUŠENÍ SMLOUVY

11.1. Smluvní strany se dohodly, že podstatnými podmínkami této smlouvy, jsou zejména:

Provedení díla v rozsahu a kvalitě dle této smlouvy.

Provedení díla v kvalitě odpovídající předpisům dle této smlouvy (čl. 6.1.).

Provedení díla v dohodnutém termínu.

Provedení díla za cenu dle dohody o ceně nejvýše přípustné.

Neplnění uvedených podmínek opravňuje druhou stranu k odstoupení od smlouvy. Odstoupení od smlouvy se řídí občanským zákoníkem.

ČLÁNEK XII. *Ostatní smluvní ujednání*

12.1. V případě prokazatelného vzniku škody na majetku městysu Strážný nebo třetích osob, v průběhu provádění prací dle této smlouvy zhotovitelem, budou veškeré náklady na odstranění takových škod hrazeny zhotovitelem.

12.2. Při provádění stavebních prací je zhotovitel povinen dbát na pořádek a čistotu v okolí staveniště. Odpad vzniklý při provádění stavby (např. suť, odřezky použitých materiálů, zbytky živých povrchů, obaly od použitých materiálů, nástrojů apod.) je zhotovitel povinen okamžitě odklízet z přilehlých prostor (chodníků, silnic apod.), skladovat, přepravovat a

likvidovat je v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a zákon č. 245/2011 Sb., o vodách.

12.3. Při nakládání s plasty, obaly od použitých chemických látek a dalším odpadem musí zhotovitel mít určené místo pro jejich shromažďování v souladu s příslušnými právními předpisy a na konci pracovního dne zajistit jejich odvoz nebo skladování v uzamčených nádobách či prostorech tak, aby nemohlo dojít k manipulaci s nimi ze strany třetích osob.

12.4. Zhotovitel je povinen dbát na ochranu zeleně v okolí stavby. Na stavební odpad připravit kontejnery či jiné nádoby, nedávat stavební odpad do trávníků apod.

12.5. Zhotovitel je povinen předem projednat průjezd těžké techniky ke staveništi. Po ukončení stavby uvést používané prostory do původního stavu.

12.6. V případě rozporů a nejasností má při řešení sporů přednost znění této smlouvy, druhé v pořadí je znění zadávacích podmínek, třetí v pořadí je znění soupisu prací, čtvrté v pořadí je textová část projektové dokumentace a poslední grafická část projektové dokumentace.

ČLÁNEK XIII.

Pojištění odpovědnosti

13.1. Zhotovitel prohlašuje, že má v souvislosti s realizací tohoto díla dle této smlouvy sjednáno pojištění odpovědnosti za škody způsobené Zhotovitelem Objednateli nebo třetí osobě ve výši min. 2 000 000 Kč a zavazuje se udržovat je v platnosti od data zahájení provádění díla až do uplynutí záruční doby.

13.2. Zhotovitel předloží Objednateli doklady o pojištění před zahájením díla a na vyžádání Objednatele nebo TDI i kdykoliv v průběhu provádění díla.

13.3. Zhotovitel se zavazuje nést odpovědnost za případné škody způsobené vadným provedením díla po dobu 5 let od data předání poslední části díla.

XIV.

Závěrečná ujednání

14.1. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu zástupci obou smluvních stran.

14.2. Smluvní vztahy mezi objednatelem a zhotovitelem lze měnit jen po vzájemné všestranné dohodě písemnými dodatky k této smlouvě o dílo.

14.3. Práva a závazky, které pro smluvní strany ze smlouvy vyplývají, přecházejí na jejich případné právní nástupce.

14.4. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu a každá ze smluvních stran obdrží po jednom výtisku smlouvy.

14.5. Další vzájemné vztahy, neupravené ve smlouvě, se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku.

14.6. Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu uzavřely svobodně a vážně, že jim nejsou známy jakékoliv skutečnosti, které by její uzavření vylučovaly, neuvedli se vzájemně v omyl a berou na vědomí, že v plném rozsahu nesou veškeré důsledky plynoucí z vědomě jimi udaných nepravdivých údajů.

14.7. Pokud by se stala ustanovení této smlouvy neplatnými, a to z jakéhokoliv důvodu, nebude tím dotčena platnost smlouvy jako celku s přihlédnutím k ostatním ustanovením. Smluvní strany se zavazují, že v takovém případě co možná nejrychleji dohodnou náhradní ustanovení, která budou těmto neplatným co možná nejbližší, a jejichž pomocí by mohlo být zaručeno dosažení hospodářského a právního účelu minulé dohody.

14.8. Uzavření této smlouvy ze strany objednatele bylo schváleno dne 16. 4. 2018, č. usnesení: 2018-3/3.

14.9. Nedílnou součástí uzavřené smlouvy o dílo jsou přílohy: položkový rozpočet.

Ve Strážném dne 27. 4. 2018

Za objednatele:

MĚSTYS STRÁŽNÝ



384 43 Strážný 23
IČ 00250 694
DIČ CZ00250 694
mestys@strazny.cz

①

.....
Mgr. Jiřina Kraliková
Starostka městyse Strážný

Za zhotovitele:

STAVBY - BOKR s.r.o.
NA BLÝSKAVKÁCH 1412, BLATNÁ
IČ: 281 544 87
TEL: 607 625 619

.....

Boris Kapr

Příloha č. 1 tohoto návrhu smlouvy o dílo: Vyplněný výkaz výměr (v písemné podobě + v elektronické podobě na CD/DVD nosiči)

Položkový rozpočet

Zakázka: **1 - oprava OK + lapol - nátok - plot u silnice**

Objednatel: **Městys Strážný**
Strážný 23
Strážný 384 43

IČ: **00250694**
 DIČ: **CZ00250694**

Zhotovitel: **STAVBY - BOKR s.r.o.**
Na Blýskavkách 1412
Blatná 388 01

IČ: **28154487**
 DIČ: **CZ 28154487**

Rozpis ceny	Celkem
HSV	635 097,12
PSV	0,00
MON	0,00
Vedlejší náklady	33 500,00
Ostatní náklady	0,00
Celkem	668 597,12

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	668 597,12 CZK
Základní DPH	21 %	140 405,40 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH **809 002,52 CZK**

v Blatné dne 16.3.2018

 Za zhotovitele

 Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			264 082,85
4	Vodorovné konstrukce	HSV			16 319,66
5	Komunikace	HSV			8 327,62
8	Trubní vedení	HSV			325 875,00
96	Bourání konstrukcí	HSV			12 608,76
99	Staveništní přesun hmot	HSV			7 883,23
VN	Vedlejší náklady	VN			33 500,00
Cena celkem					668 597,12

Položkový rozpočet

S:	1 - oprava OK + lapol - nátok - plot u silnice
-----------	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				264 082,85
1	115001104R00	Převedení vody potrubím o průměru do DN 300 mm	m	35,00000	560,00	19 600,00
2	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min 24*24	h	576,00000 576,00000	77,20	44 467,20
3	119001422R00	Dočasné zajištění kabelů - v počtu 3 - 6 kabelů	m	6,00000	282,50	1 695,00
4	119001412R00	Dočasné zajištění beton.a plast.potrubí DN 200-500	m	6,00000	396,00	2 376,00
5	120001101R00	Příplatek za ztížení vykopávkou v blízkosti vedení	m3	9,60000	381,00	3 657,60
6	121101100R00	Sejmutí ornice, pl. do 400 m2, přemístění do 50 m 23*2,5*0,2	m3	11,50000 11,50000	77,30	888,95
7	132301211R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 100 m3, STROJNĚ 23*1,2*1,7 -12,24	m3	34,68000 46,92000 -12,24000	349,50	12 120,66
8	139601103R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 4 6*1,2*1,7	m3	12,24000 12,24000	1 520,00	18 604,80
9	132301219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4 49,92*0,5	m3	24,96000 24,96000	48,50	1 210,56
10	131301201R00	Hloubení zapažených jam v hor.4 do 100 m3 4*4*2,3	m3	36,80000 36,80000	795,50	29 274,40
11	131301209R00	Příplatek za lepivost - hloubení zapaž.jam v hor.4 36,8*0,5	m3	18,40000 18,40000	49,50	910,80
12	133301101R00	Hloubení šachet v hor.4 do 100 m3 3,0*3,0*2,3	m3	20,70000 20,70000	1 380,00	28 566,00
13	133301109R00	Příplatek za lepivost - hloubení šachet v hor.4 20,7*0,5	m3	10,35000 10,35000	212,00	2 194,20
14	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m 23*1,7*2	m2	78,20000 78,20000	88,60	6 928,52
15	151101102R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 4 m 2,3*4*4 3,0*2,3*4	m2	64,40000 36,80000 27,60000	191,50	12 332,60
16	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	78,20000	20,00	1 564,00
17	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	64,40000	88,50	5 699,40
18	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m 46,92+36,8+20,7	m3	104,42000 104,42000	88,30	9 220,29
19	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 27,6+35,97	m3	63,57000 63,57000	61,20	3 890,48
20	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m, zpětný dovoz	m3	63,57000	88,70	5 638,66
21	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m 104,42-63,57	m3	40,85000 40,85000	14,50	592,33
22	174101102R00	Zásyp ruční se zhutněním 46,92 -4,14-15,18	m3	27,60000 46,92000 -19,32000	286,30	7 901,88
23	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm 23*1,2*0,55 -0,2*0,2*3,14*23	m3	12,29120 15,18000 -2,88880	869,00	10 681,05
24	175101201R00	Obsyp objektu bez prohození sypaniny 36,8-3*3*2,0 20,7-0,75*0,75*3,14*2,0	m3	35,96750 18,80000 17,16750	539,00	19 386,48
25	175101209R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp objektu	m3	35,97000	210,60	7 575,28
26	181101111R00	Úprava pláně v zářezech se zhutněním - ručně	m2	52,60000	29,60	1 556,96

27	181301104R00	4*4+3*3+23*1,2 Rozprostření ornice, rovina, tl. 20-25 cm, do 500m2	m2	52,60000 57,50000	81,50	4 686,25
28	180401211R00	23*2,5 Založení trávníku lučního výsevem v rovině, včetně dodávky travního semene	m2	57,50000	15,00	862,50
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				16 319,66
29	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těžného 0 - 4 mm	m3	4,14000 4,14000	713,00	2 951,82
30	452321131R00	23*1,2*0,15 Desky podkladní pod potrubí z železobetonu C 12/15	m3	3,00000 2,40000 0,60000	2 153,00	6 459,00
31	452351101R00	4*4*0,15 2*2*0,15 Bednění desek nebo sedlových loží pod potrubí	m2	4,80000 4,80000	259,50	1 245,60
32	631362021R00	0,2*(4*2+4*2+2,0*4) Výztuž mazanin svařovanou sítí z drátů Kari	t	0,07270 0,05820 0,01450	27 168,00	1 975,11
33	564791111R00	3,03*4*4*1,2/1000 3,03*2*2*1,2/1000 Podklad pro zpevněné plochy z kam.drceného 0-63 mm	m3	3,75000 3,75000	983,50	3 688,13
Díl: 5		Komunikace				8 327,62
34	566903111R00	Vyspravení podkladu po překopech kam.hrubě drceným	t	5,94000 5,94000	490,00	2 910,60
35	919735113R00	9*0,3*2,2 Řezání stávajícího živičného krytu tl. 10 - 15 cm	m	12,00000	115,00	1 380,00
36	113108415R00	Odstranění podkladu pl. nad 50 m2, živice tl.15 cm	m2	9,00000 9,00000	66,50	598,50
37	113107630R00	6*1,5 Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.30 cm	m2	9,00000	61,00	549,00
38	979087212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	8,91000	119,80	1 067,42
39	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	8,91000	158,00	1 407,78
40	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	8,91000	13,50	120,29
41	599-100	Uložení suti na meziskládce	t	8,91000	33,00	294,03
Díl: 8		Trubní vedení				325 875,00
42	899623141R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C12/15	m3	1,20000	2 380,00	2 856,00
43	871393121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 400	m	23,00000	62,00	1 426,00
44	452112111R00	Osazení beton, prstenců pod mříže, výšky do100 mm	kus	1,00000	161,00	161,00
45	894411311R01	Osazení železobet. skruží rovných	kus	2,00000	1 486,00	2 972,00
46	894412411R01	Osazení železobeton. skruží přechodových	kus	1,00000	1 542,00	1 542,00
47	894414111R01	Osazení železobet. skruží základových	kus	2,00000	2 583,00	5 166,00
48	894403011R00	Osazení betonových stropních dílců jakýchkoliv	kus	1,00000	392,00	392,00
49	877393122R00	Montáž přesuvek z plastu, gumový kroužek, DN 400	kus	2,00000	156,00	312,00
50	894411131R00	Zřízení šachet z dílců, dno C25/30, potrubí DN 400	kus	2,00000	10 350,00	20 700,00
51	808	Dodávka šachtového dna na potrubí prům. 400, 1x nátok, 2x výtok, 2x hradítko	kus	1,00000	13 823,00	13 823,00
52	802	Skruž rovná se stupadly TBR-Q, 500/1000	kus	1,00000	1 483,00	1 483,00
53	803	Skruž přechod se stupadly TBR-Q , 600/1000x625/120- SKP	kus	1,00000	1 584,00	1 584,00
54	804	Dodávka vyrovnávacího prstence v= 100 mm	kus	1,00000	384,00	384,00
55	811	Dodávka šachtové vložky pro potrubí DN 400, předběžná cena	kus	3,00000	597,00	1 791,00
56	805	Dodávka šachtového těsnění	kus	3,00000	183,00	549,00
57	810	Dodávka potrubí korugovaného DN 400 , vč. těsnění, odboček, kolen, přesuvek	m	23,00000	2 972,00	68 356,00
58	825	Dodávka šachtového dna DN 1500	kus	1,00000	23 420,00	23 420,00
59	826	Dodávka šachtové bet. skruže DN 1500, skruž rovná v= 1000 mm	kus	1,00000	10 864,00	10 864,00
60	827	Dodávka bet. krycí desky s otvorem, pro šachtu DN 1500	kus	1,00000	7 920,00	7 920,00
61	828	Dodávka šachtového těsnění DN 1500	kus	2,00000	760,00	1 520,00

62	829	Příplatek za napojení potrubí do stáv.kanalizace, navrtávkou	soubor	1,00000	5 500,00	5 500,00
63	830	Demontáž stávajících šachet	kus	1,00000	1 800,00	1 800,00
64	842	Jádrové vrtání do betonu pro otvor do 400 mm	kus	4,00000	2 050,00	8 200,00
65	851	Dodávka železobetonového lapolu prům. 2,3 m, (dno, skruž, deska s 2 x otvory)	kus	1,00000	106 750,00	106 750,00
66	899103111RT2	Osazení poklopu s rámem do 150 kg, včetně dodávky poklopu lit. kruhového D 600	kus	4,00000	3 820,00	15 280,00
67	892855113R00	Kontrola kanalizace TV kamerou do 100 m	m	23,00000	108,00	2 484,00
68	892591111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 400, vodou	m	23,00000	50,00	1 150,00
69	892595111R00	Zabezpečení konců a zkouška vzduch. kan. DN do 400	úsek	6,00000	2 890,00	17 340,00
70	976085411R00	Vybourání kanal.rámů a poklopů plochy nad 0,6 m2	kus	1,00000	150,00	150,00
Díl:	96	Bourání konstrukcí				12 608,76
71	120901123R00	Bourání konstrukcí ze železobetonu v odkopávkách	m3	1,40000	6 950,00	9 730,00
72	969021131R01	Vybourání kanalizačního potrubí	m	6,00000	150,00	900,00
73	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,56000	213,00	119,28
74	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	46,48000	13,50	627,48
		0,56*83		46,48000		
75	979990191R00	Poplatek za skládku sutí - plastové výrobky	t	0,56000	2 200,00	1 232,00
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				7 883,23
76	998222011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva	t	6,53000	85,00	555,05
77	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	73,65000	99,50	7 328,18
		21,87+20,55+31,23		73,65000		
Díl:	VN	Vedlejší náklady				33 500,00
78	005121010RAA	Zařízení staveniště - 1,5%	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
79	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00
80	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00
81	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	5 500,00	5 500,00
82	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	3 500,00	3 500,00
83	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00

26

668 597,12

Položkový rozpočet

Zakázka: **2 - oprava OK + lapol - nátok před truhlářskou dílnou**

Objednatel: **Městys Strážný**
Strážný 23
Strážný 384 43

IČ: **00250694**
 DIČ: **CZ 00250694**

Zhotovitel: **STAVBY - BOKR s.r.o.**
Na Blýskavkách 1412
Blatná 388 01

IČ: **28154487**
 DIČ: **CZ 28154487**

Rozpis ceny	Celkem
HSV	795 435,52
PSV	0,00
MON	0,00
Vedlejší náklady	33 500,00
Ostatní náklady	0,00
Celkem	828 935,52

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	828 935,52 CZK
Základní DPH	21 %	174 076,46 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH **1 003 011,98 CZK**

v Blatné dne 16.3.2018

 Za zhotovitele

 Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			300 936,04
4	Vodorovné konstrukce	HSV			21 556,79
5	Komunikace	HSV			47 410,94
8	Trubní vedení	HSV			413 071,90
99	Staveništní přesun hmot	HSV			12 459,85
VN	Vedlejší náklady	VN			33 500,00
Cena celkem					828 935,52

2 - oprava OK + lapol - nátok před truhlářskou dílnou

S:	etapa 1
----	---------

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				300 936,04
1	115001104R00	Převedení vody potrubím o průměru do DN 300 mm	m	41,00000	560,00	22 960,00
2	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min 28*24	h	672,00000 672,00000	77,20	51 878,40
3	119001422R00	Dočasné zajištění kabelů - v počtu 3 - 6 kabelů	m	3,00000	282,50	847,50
4	120001101R00	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení	m3	3,40000	381,00	1 295,40
5	132301211R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 100 m3, STROJNĚ 41*1,2*1,7 -6,8	m3	76,84000 83,64000 -6,80000	349,50	26 855,58
6	132301219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4 83,64*0,5	m3	41,82000 41,82000	48,50	2 028,27
7	131301201R00	Hloubení zapažených jam v hor.4 do 100 m3 8*4*2,3	m3	73,60000 73,60000	795,50	58 548,80
8	131301209R00	Příplatek za lepivost - hloubení zapaž.jam v hor.4 73,6*0,5	m3	36,80000 36,80000	49,50	1 821,60
9	139601103R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 4	m3	6,80000	1 520,00	10 336,00
10	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložené - hl.do 2 m 41*1,7*2	m2	139,40000 139,40000	88,60	12 350,84
11	151101102R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložené - hl.do 4 m 2,3*(8*2+4*2)	m2	55,20000 55,20000	191,50	10 570,80
12	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 2 m	m2	139,40000	20,00	2 788,00
13	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 4 m	m2	55,20000	88,50	4 885,20
14	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m 83,64+73,6	m3	157,24000 157,24000	88,30	13 884,29
15	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 44,28+40,07	m3	84,35000 84,35000	61,20	5 162,22
16	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m, odvoz zpět z meziskládky	m3	84,35000	94,50	7 971,08
17	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m 157,24-84,35	m3	72,89000 72,89000	14,50	1 056,91
18	174101102R00	Zásyp ruční se zhutněním 83,64-31,98-7,38	m3	44,28000 44,28000	286,30	12 677,36
19	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm 41*1,2*0,65 -0,25*0,25*3,14*41	m3	23,93370 31,98000 -8,04630	869,00	20 798,39
20	175101201R00	Obsyp objektu bez prohození sypaniny 73,6 -5*3*2 -0,75*0,75*3,14*2	m3	40,06750 73,60000 -30,00000 -3,53250	539,00	21 596,38
21	175101209R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp objektu	m3	40,07000	210,60	8 438,74
22	181101111R00	Úprava pláně v záfezech se zhutněním - ručně 8*4+41*1,2	m2	81,20000 81,20000	26,90	2 184,28
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				21 556,79
23	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těžného 0 - 4 mm 41*1,2*0,15	m3	7,38000 7,38000	713,00	5 261,94
24	452321131R00	Desky podkladní pod potrubí z železobetonu C 12/15 7*3,5*0,15	m3	3,67500 3,67500	2 153,00	7 912,28
25	452351101R00	Bednění desek nebo sedlových loží pod potrubí 0,2*(7*2+3,5*2)	m2	4,20000 4,20000	295,50	1 241,10
26	631362021R00	Výztuž mazanin svařovanou sítí z drátů Kari	t	0,08910	27 168,00	2 420,67

27	564791111R00	3,03*7*3,5*1,2/1000 Podklad pro zpevněné plochy z kam.drceného 0-63 mm	m3	0,08910 4,80000	983,50	4 720,80
		8*4*0,15		4,80000		
Díl:	5	Komunikace				47 410,94
28	566903111R00	Vyspravení podkladu po překopech kam.hrubě drceným	t	32,47200	490,00	15 911,28
29	919735113R00	41*1,2*0,3*2,2 Řezání stávajícího živičného krytu tl. 10 - 15 cm	m	32,47200 82,00000	115,00	9 430,00
30	113108415R00	41*2 Odstranění podkladu pl. nad 50 m2, živice tl.15 cm	m2	49,20000	66,50	3 271,80
31	113107630R00	41*1,2 Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.30 cm	m2	49,20000	61,00	3 001,20
32	979087212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	48,71000	119,80	5 835,46
33	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	48,71000	158,00	7 696,18
34	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	48,71000	13,50	657,59
35	599-100	Uložení suti na meziskládce	t	48,71000	33,00	1 607,43
Díl:	8	Trubní vedení				413 071,90
36	899623141R00	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem C12/15	m3	2,50000	2 380,00	5 950,00
37	871413121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 500	m	41,00000	53,90	2 209,90
38	452112111R00	Osazení beton, prstenců pod míže, výšky do100 mm	kus	1,00000	161,00	161,00
39	894411311R01	Osazení železobet. skruží rovných	kus	1,00000	1 486,00	1 486,00
40	894403011R00	Osazení betonových stropních dílců jakýchkoliv	kus	1,00000	392,00	392,00
41	894414111R01	Osazení železobet. skruží základových	kus	1,00000	2 583,00	2 583,00
42	812	Dodávka potrubí korugovaného DN 500 vč. těsnění, kolen, odboček, přesuvek	m	41,00000	4 624,00	189 584,00
43	825	Dodávka šachtového dna DN 1500	kus	1,00000	22 830,00	22 830,00
44	826	Dodávka šachtové bet. skruže DN 1500, skruž rovná v= 1000 mm	kus	1,00000	10 684,00	10 684,00
45	804	Dodávka vyrovnávacího prstence v= 100 mm	kus	1,00000	384,00	384,00
46	827	Dodávka bet. krycí desky s otvorem, pro šachtu DN 1500	kus	1,00000	10 864,00	10 864,00
47	829	Příplatek za napojení potrubí do stáv.kanalizace, navrtávkou	soubor	1,00000	5 500,00	5 500,00
48	828	Dodávka šachtového těsnění DN 1500	kus	2,00000	183,00	366,00
49	843	Jádrové vrtání do betonu pro otvor do 500 mm	kus	4,00000	2 550,00	10 200,00
50	850	Montáž železobetonového odlučovače ropných látek, (lapol)	kus	1,00000	16 790,00	16 790,00
51	851	Dodávka železobetonového lapolu prům. 2,3 m, (dno, skruž, deska s 2 x otvory)	kus	1,00000	108 650,00	108 650,00
52	899103111RT2	Osazení poklopu s rámem do 150 kg, včetně dodávky poklopu lit. kruhového D 600	kus	3,00000	3 820,00	11 460,00
53	892855113R00	Kontrola kanalizace TV kamerou do 100 m	m	41,00000	108,00	4 428,00
54	892665111R00	Zabezpečení konců a zkouška vzduch. kan. DN do 600	úsek	2,00000	3 250,00	6 500,00
55	892661111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 600, vodou	m	41,00000	50,00	2 050,00
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				12 459,85
56	998222011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva	t	35,72000	85,00	3 036,20
57	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	94,71000	99,50	9 423,65
		41,62+28,24+24,85		94,71000		
Díl:	VN	Vedlejší náklady				33 500,00
58	005121010RAA	Zařízení staveniště - 1,5%	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
59	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00
60	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00
61	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	5 500,00	5 500,00
62	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	3 500,00	3 500,00
63	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00



Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			293 709,89
4	Vodorovné konstrukce	HSV			18 728,34
5	Komunikace	HSV			56 999,05
8	Trubní vedení	HSV			348 477,80
96	Bourání konstrukcí	HSV			14 595,00
99	Staveništní přesun hmot	HSV			11 907,13
VN	Vedlejší náklady	VN			38 500,00
Cena celkem					782 917,21

Položkový rozpočet

S:	3 - oprava OK + lapol - nátok ulice starostky
-----------	--

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				293 709,89
1	115001104R00	Převedení vody potrubím o průměru do DN 300 mm	m	55,00000	560,00	30 800,00
2	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min 32*24	h	768,00000 768,00000	77,20	59 289,60
3	119001422R00	Dočasné zajištění kabelů - v počtu 3 - 6 kabelů	m	8,00000	282,50	2 260,00
4	119001412R00	Dočasné zajištění beton.a plast.potrubí DN 200-500	m	25,00000	396,00	9 900,00
5	120001101R00	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení	m3	10,50000	381,00	4 000,50
6	139601103R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 4 4*2*2,3	m3	18,40000 18,40000	1 520,00	27 968,00
7	131301202R00	Hloubení zapažených jam v hor.4 do 1000 m3 7*3,5*2,3 18*2,0*1,7 -18,4	m3	99,15000 56,35000 61,20000 -18,40000	795,50	78 873,83
8	131301209R00	Příplatek za lepivost - hloubení zapaž.jam v hor.4 117,55*0,5	m3	58,77500 58,77500	49,50	2 909,36
9	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m 1,7*(18+2+18)	m2	64,60000 64,60000	88,60	5 723,56
10	151101102R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 4 m 2,3*(7+7+3,5)	m2	40,25000 40,25000	88,60	3 566,15
11	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	64,60000	20,00	1 292,00
12	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	40,25000	88,50	3 562,13
13	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	117,55000	88,30	10 379,67
14	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 22,82+36	m3	58,82000 58,82000	61,20	3 599,78
15	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m, zpět z meziskládky do zásypů	m3	58,82000	94,50	5 558,49
16	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m 117,55-58,82	m3	58,73000 58,73000	14,50	851,59
17	174101102R00	Zásyp ruční se zhutněním 61,2 -5,4-19,8	m3	36,00000 61,20000 -25,20000	286,30	10 306,80
18	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm 18*2*0,55 -0,2*0,2*3,14*18-0,15*0,15*3,14*18	m3	16,26750 19,80000 -3,53250	869,00	14 136,46
19	175101201R00	Obsyp objektu bez prohození sypaniny 56,35 -0,75*0,75*3,14*2 -5*3*2	m3	22,81750 56,35000 -3,53250 -30,00000	539,00	12 298,63
20	175101209R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp objektu	m3	22,82000	210,60	4 805,89
21	181101111R00	Úprava pláně v zářezech se zhutněním - ručně 7*3,5+18*2	m2	60,50000 60,50000	26,90	1 627,45
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				18 728,34
22	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těžného 0 - 4 mm 18*2*0,15	m3	5,40000 5,40000	713,00	3 850,20
23	452321131R00	Desky podkladní pod potrubí z železobetonu C 12/15 7*3,5*0,15	m3	3,67500 3,67500	2 153,00	7 912,28
24	452351101R00	Bednění desek nebo sedlových loží pod potrubí 0,15*(2*7+2*3,5)	m2	3,15000 3,15000	295,50	930,83
25	631362021R00	Výztuž mazanin svařovanou sítí z drátů Kari 3,03*7*3,5*1,2/1000	t	0,08910 0,08910	27 168,00	2 420,67

26	564791111R00	Podklad pro zpevněné plochy z kam.drceného 0-63 mm 7*3,5*0,15	m3	3,67500	983,50	3 614,36
				3,67500		
Díl:	5	Komunikace				56 999,05
27	566903111R00	Vyspravení podkladu po překopech kam.hrubě drceným 60,5*0,3*2,2	t	39,93000	490,00	19 565,70
				39,93000		
28	919735113R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 10 - 15 cm 25+25+1,5+2+3,5	m	57,00000	115,00	6 555,00
				57,00000		
29	113108415R00	Odstranění podkladu pl. nad 50 m2, živice tl.15 cm 7*3,5+18*2	m2	60,50000	66,50	4 023,25
				60,50000		
30	113107630R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.30 cm	m2	60,50000	61,00	3 690,50
31	130901114RT1	Bourání konstrukcí kamenných na sucho ve vykopávk., pneumatickým kladivem	m3	2,80000	1 340,00	3 752,00
32	979087212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	59,86000	119,80	7 171,23
33	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	59,86000	158,00	9 457,88
34	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	59,86000	13,50	808,11
35	599-100	Uložení suti na meziskládce	t	59,86000	33,00	1 975,38
Díl:	8	Trubní vedení				348 477,80
36	899623141R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C12/15	m3	2,60000	2 380,00	6 188,00
37	871373121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 300	m	18,00000	35,60	640,80
38	871393121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 400	m	18,00000	62,00	1 116,00
39	877373122R00	Montáž přesuvek z plastu, gumový kroužek, DN 300	kus	2,00000	149,00	298,00
40	877393122R00	Montáž přesuvek z plastu, gumový kroužek, DN 400	kus	3,00000	156,00	468,00
41	894411311R01	Osazení železobet. skruží rovných	kus	1,00000	1 486,00	1 486,00
42	894403011R00	Osazení betonových stropních dílců jakýchkoliv	kus	1,00000	392,00	392,00
43	894412411R01	Osazení železobeton. skruží přechodových	kus	1,00000	1 542,00	1 542,00
44	894414111R01	Osazení železobet. skruží základových	kus	1,00000	2 583,00	2 583,00
45	894411131R00	Zřízení šachet z dílců, dno C25/30, potrubí DN 400	kus	1,00000	10 350,00	10 350,00
46	805	Dodávka potrubí korugovaného DN 300, vč. těsnění, odboček, kolen, přesuvek	m	18,00000	2 029,00	36 522,00
47	810	Dodávka potrubí korugovaného DN 400 , vč. těsnění, odboček, kolen, přesuvek	m	18,00000	2 972,00	53 496,00
48	806	Dodávka šachtové vložky pro potrubí DN 300, předběžná cena	kus	2,00000	562,00	1 124,00
49	811	Dodávka šachtové vložky pro potrubí DN 400, předběžná cena	kus	6,00000	597,00	3 582,00
50	825	Dodávka šachtového dna DN 1500	kus	1,00000	22 830,00	22 830,00
51	826	Dodávka šachtové bet. skruže DN 1500, skruž rovná v= 1000 mm	kus	1,00000	10 684,00	10 684,00
52	827	Dodávka bet. krycí desky s otvorem, pro šachtu DN 1500	kus	1,00000	10 864,00	10 864,00
53	829	Příplatek za napojení potrubí do stáv.kanalizace, navrtávkou	soubor	2,00000	5 500,00	11 000,00
54	828	Dodávka šachtového těsnění DN 1500	kus	2,00000	183,00	366,00
55	841	Jádrové vrtání do betonu pro otvor do 300 mm	kus	2,00000	2 050,00	4 100,00
56	842	Jádrové vrtání do betonu pro otvor do 400 mm	kus	6,00000	2 300,00	13 800,00
57	850	Montáž železobetonového odlučovače ropných látek, (lapol)	kus	1,00000	16 790,00	16 790,00
58	851	Dodávka železobetonového lapolu prům. 2,3 m, (dno, skruž, deska s 2 x otvory)	kus	1,00000	108 650,00	108 650,00
59	899103111RT2	Osazení poklopu s rámem do 150 kg, včetně dodávky poklopu lit. kruhového D 600	kus	3,00000	3 820,00	11 460,00
60	892855113R00	Kontrola kanalizace TV kamerou do 100 m	m	36,00000	108,00	3 888,00
61	892581111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m	18,00000	31,00	558,00
62	892583111R00	Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 300, vodou	úsek	2,00000	2 200,00	4 400,00
63	892591111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 400, vodou	m	18,00000	50,00	900,00
64	892595111R00	Zabezpečení konců a zkouška vzduch. kan. DN do 400	úsek	3,00000	2 800,00	8 400,00
Díl:	96	Bourání konstrukcí				14 595,00
65	120901123R00	Bourání konstrukcí ze železobetonu v odkopávkách	m3	2,10000	6 950,00	14 595,00

Díl:	99	Staveništní přesun hmot				11 907,13
66	998222011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva	t	43,92000	85,00	3 733,20
67	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop 29,25+23,51+29,39	t	82,15000 82,15000	99,50	8 173,93
Díl:	VN	Vedlejší náklady				38 500,00
68	005121010RAA	Zařízení staveniště - 1,5%	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
69	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00
70	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00
71	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	5 500,00	5 500,00
72	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	3 500,00	3 500,00
73	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00
74	005211040R	Pochůzná lávka přes překop	kus	1,00000	5 000,00	5 000,00

26

782 917,21



Položkový rozpočet

Zakázka: **4 - propoj DN 400 - oprava 1 - nádrž strojní česle**

Objednatel: **Městys Strážný**
Strážný 23
Strážný 384 43

IČ: **00250694**
DIČ: **CZ 00250694**

Zhotovitel: **STAVBY - BOKR s.r.o.**
Na Blýskavkách 1412
Blatná 388 01

IČ: **28154487**
DIČ: **CZ 28154487**

Rozpis ceny			Celkem
HSV			834 756,72
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			38 500,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			873 256,72

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	873 256,72 CZK
Základní DPH	21 %	183 383,91 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH **1 056 640,63 CZK**

v Blatné dne 16.3.2018

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			342 551,27
4	Vodorovné konstrukce	HSV			14 209,23
5	Komunikace	HSV			11 415,57
8	Trubní vedení	HSV			434 908,00
96	Bourání konstrukcí	HSV			19 554,34
99	Staveništní přesun hmot	HSV			12 118,31
VN	Vedlejší náklady	VN			38 500,00
Cena celkem					873 256,72

Položkový rozpočet

S:	4 - propoj DN 400 - oprava 1 - nádrž strojní česle
----	--

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				342 551,27
1	115001104R00	Převedení vody potrubím o průměru do DN 300 mm	m	3,00000	560,00	1 680,00
2	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min 30*24	h	720,00000 720,00000	77,20	55 584,00
3	119001422R00	Dočasné zajištění kabelů - v počtu 3 - 6 kabelů	m	5,00000	282,50	1 412,50
4	119001412R00	Dočasné zajištění beton.a plast.potrubí DN 200-500	m	6,00000	396,00	2 376,00
5	120001101R00	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení	m3	8,20000	381,00	3 124,20
6	132301212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 1000 m3, STROJNĚ 75*1,5*1,7	m3	191,25000 191,25000	349,50	66 841,88
7	132301219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4 191,25*0,5	m3	95,62500 95,62500	48,50	4 637,81
8	133301101R00	Hloubení šachet v hor.4 do 100 m3 3*3*2,3	m3	20,70000 20,70000	1 520,00	31 464,00
9	133301109R00	Příplatek za lepivost - hloubení šachet v hor.4 20,7*0,5	m3	10,35000 10,35000	49,50	512,33
10	139601103R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 4 (4+5)*1,2*1,7	m3	18,36000 18,36000	1 520,00	27 907,20
11	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m 75*1,7*2 9*1,7*2	m2	285,60000 255,00000 30,60000	88,60	25 304,16
12	151101102R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 4 m 4*3*2,3	m2	27,60000 27,60000	191,50	5 285,40
13	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	285,60000	20,00	5 712,00
14	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	27,60000	88,50	2 442,60
15	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 191,25+18,36 -139,05 20,7-19,13	m3	72,13000 209,61000 -139,05000 1,57000	61,20	4 414,36
16	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	72,13000	88,70	6 397,93
17	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	72,13000	14,50	1 045,89
18	174101102R00	Zásyp ruční se zhutněním 191,25+18,36 -15,12-55,44	m3	139,05000 209,61000 -70,56000	286,30	39 810,02
19	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm 1,2*0,55*(75+9) -0,2*0,2*84*3,14	m3	44,88960 55,44000 -10,55040	869,00	39 009,06
20	175101201R00	Obsyp objektu bez prohození sypaniny 20,7 -0,5*0,5*3,14*2	m3	19,13000 20,70000 -1,57000	539,00	10 311,07
21	175101209R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp objektu	m3	19,13000	210,60	4 028,78
22	181101111R00	Úprava pláně v zářezích se zhutněním - ručně 75*1,2+9*1,2+3*3	m2	109,80000 109,80000	29,60	3 250,08
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				14 209,23
23	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těžného 0 - 4 mm 75*1,2*0,15 9*1,2*0,15	m3	15,12000 13,50000 1,62000	713,00	10 780,56
24	452321131R00	Desky podkladní pod potrubí z železobetonu C 12/15 2*2*0,15	m3	0,60000 0,60000	2 153,00	1 291,80
25	452351101R00	Bednění desek nebo sedlových loží pod potrubí 4*2*0,2	m2	1,60000 1,60000	259,50	415,20

26	631362021R00	Výztuž mazanin svařovanou sítí z drátů Kari 2*2*3,03*1,2/1000	t	0,01450	27 168,00	393,94
27	564791111R00	Podklad pro zpevněné plochy z kam.drceného 0-63 mm 3*3*0,15	m3	1,35000	983,50	1 327,73
				1,35000		
Díl:	5	Komunikace				11 415,57
28	566903111R00	Vyspravení podkladu po překopech kam.hrubě drceným 10*0,3*2,2	t	6,60000	490,00	3 234,00
29	919735113R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 10 - 15 cm 5*2	m	10,00000	115,00	1 150,00
30	113108315R00	Odstranění podkladu pl.do 50 m2, živice tl. 15 cm 5*2	m2	10,00000	66,50	665,00
31	113107530R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.30 cm	m2	10,00000	61,00	610,00
32	130901114RT1	Bourání konstrukcí kamenných na sucho ve vykopávk., pneumatickým kladivem	m3	1,90000	1 340,00	2 546,00
33	979087212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	9,90000	119,80	1 186,02
34	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	9,90000	158,00	1 564,20
35	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	9,90000	13,50	133,65
36	599-100	Uložení suti na meziskládce	t	9,90000	33,00	326,70
Díl:	8	Trubní vedení				434 908,00
37	899623141R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C12/15	m3	2,40000	2 380,00	5 712,00
38	871393121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 400 75+4+5	m	84,00000	62,00	5 208,00
39	894411311R01	Osazení železobet. skruží rovných	kus	1,00000	1 486,00	1 486,00
40	894412411R01	Osazení železobeton. skruží přechodových	kus	1,00000	1 542,00	1 542,00
41	894414111R01	Osazení železobet. skruží základových	kus	1,00000	2 583,00	2 583,00
42	894411131R00	Zřízení šachet z dílců, dno C25/30, potrubí DN 400	kus	1,00000	10 350,00	10 350,00
43	808	Dodávka šachtového dna na potrubí prům. 400, 2x nátok, 2x výtok, 2x stavítka, přepážky	kus	1,00000	17 459,00	17 459,00
44	843	Dodávka a montáž kanalizačního šoupěte, DN 400	kus	1,00000	15 650,00	15 650,00
45	802	Skruž rovná se stupadly TBR-Q, 500/1000	kus	1,00000	1 483,00	1 483,00
46	803	Skruž přechod se stupadly TBR-Q , 600/1000x625/120- SKP	kus	1,00000	1 584,00	1 584,00
47	804	Dodávka vyrovnávacího prstence v= 100 mm	kus	1,00000	384,00	384,00
48	805	Dodávka šachtového těsnění	kus	3,00000	183,00	549,00
49	810	Dodávka potrubí korugovaného DN 400 , vč. těsnění, odboček, kolen, přesuvek	m	84,00000	2 972,00	249 648,00
50	811	Dodávka šachtové vložky pro potrubí DN 400	kus	4,00000	532,00	2 128,00
51	830	Demontáž stávajících šachet	kus	1,00000	1 800,00	1 800,00
52	842	Jádrové vrtání do betonu pro otvor do 400 mm	kus	3,00000	2 050,00	6 150,00
53	899103111RT2	Osazení poklopu s rámem do 150 kg, včetně dodávky poklopu lit. kruhového D 600	kus	1,00000	3 820,00	3 820,00
54	892855113R00	Kontrola kanalizace TV kamerou do 100 m	m	84,00000	108,00	9 072,00
55	892591111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 400, vodou	m	84,00000	50,00	4 200,00
56	892595111R00	Zabezpečení konců a zkouška vzduch. kan. DN do 400	úsek	6,00000	2 800,00	16 800,00
57	895-7	Doplnění strojních česlí	soubor	1,00000	77 300,00	77 300,00
Díl:	96	Bourání konstrukcí				19 554,34
58	120901123R00	Bourání konstrukcí ze železobetonu v odkopávkách 1*1*2,6	m3	2,60000	6 950,00	18 070,00
59	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	5,72000	213,00	1 218,36
60	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	5,72000	13,50	77,22
61	96-99	Uložení suti na meziskládce	t	5,72000	33,00	188,76
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				12 118,31
62	998222011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva	t	7,26000	85,00	617,10
63	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop 76,9+21,62+17,07	t	115,59000	99,50	11 501,21
Díl:	VN	Vedlejší náklady				38 500,00
64	005121010RAA	Zařízení staveniště - 1,5%	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00

65	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00
66	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00
67	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	5 500,00	5 500,00
68	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	3 500,00	3 500,00
69	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00
70	005211040R	Pochůzná lávka přes překop	kus	1,00000	5 000,00	5 000,00

26

873 256,72

Položkový rozpočet

Zakázka: **5 - doplnění stávající nádrže s lapolem**

Objednatel: **Městys Strážný**
Strážný 23
Strážný 384 43

IČ: **00250694**
 DIČ: **CZ 00250694**

Zhotovitel: **STAVBY - BOKR s.r.o.**
Na Blýskavkách 1412
Blatná 388 01

IČ: **28154487**
 DIČ: **CZ 28154487**

Rozpis ceny	Celkem
HSV	729 131,66
PSV	0,00
MON	0,00
Vedlejší náklady	31 000,00
Ostatní náklady	0,00
Celkem	760 131,66

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	760 131,66 CZK
Základní DPH	21 %	159 627,65 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH **919 759,31 CZK**

v Blatné dne 16.3.2018

 Za zhotovitele

 Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			360 366,80
4	Vodorovné konstrukce	HSV			17 158,15
8	Trubní vedení	HSV			323 399,00
96	Bourání konstrukcí	HSV			21 810,61
99	Staveništní přesun hmot	HSV			6 397,10
VN	Vedlejší náklady	VN			31 000,00
Cena celkem					760 131,66

Položkový rozpočet

S:	5 - doplnění stávající nádrže s lapolem
-----------	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				360 366,80
1	115001104R00	Převedení vody potrubím o průměru do DN 300 mm	m	25,00000	560,00	14 000,00
2	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min 35*24	h	840,00000 840,00000	77,20	64 848,00
3	119001422R00	Dočasné zajištění kabelů - v počtu 3 - 6 kabelů	m	3,00000	282,50	847,50
4	119001412R00	Dočasné zajištění beton.a plast.potrubí DN 200-500	m	8,00000	396,00	3 168,00
5	120001101R00	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení	m3	4,50000	381,00	1 714,50
6	132301211R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 100 m3, STROJNĚ 29*1,2*2,3 -17,3	m3	62,74000 80,04000 -17,30000	349,50	21 927,63
7	132301219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4 80,04*0,5	m3	40,02000 40,02000	28,50	1 140,57
8	131301201R00	Hloubení zapažených jam v hor.4 do 100 m3 6*4*2,6	m3	62,40000 62,40000	795,50	49 639,20
9	131301209R00	Příplatek za lepivost - hloubení zapaž.jam v hor.4 62,4*0,5	m3	31,20000 31,20000	49,50	1 544,40
10	133301101R00	Hloubení šachet v hor.4 do 100 m3 3*3*2,6	m3	23,40000 23,40000	1 520,00	35 568,00
11	133301109R00	Příplatek za lepivost - hloubení šachet v hor.4 23,4*0,5	m3	11,70000 11,70000	49,50	579,15
12	139601103R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 4 3*1,5*1,8+2*2*2,3	m3	17,30000 17,30000	1 520,00	26 296,00
13	151101102R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 4 m 29*2,3*2 2,6*20 2,6*12	m2	216,60000 133,40000 52,00000 31,20000	191,50	41 478,90
14	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	216,60000	88,50	19 169,10
15	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 80,04-55,68 23,4+62,4 -49,41	m3	60,75000 24,36000 85,80000 -49,41000	61,20	3 717,90
16	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	60,75000	88,70	5 388,53
17	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	60,75000	14,50	880,88
18	174101102R00	Zásyp ruční se zhutněním 80,04 -5,22 -19,14	m3	55,68000 80,04000 -5,22000 -19,14000	286,30	15 941,18
19	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm 29*1,2*0,55 -0,2*0,2*3,14*29	m3	15,49760 19,14000 -3,64240	869,00	13 467,41
20	175101201R00	Obsyp objektu bez prohození sypaniny 62,4 -5*3*2,3 23,4 -0,5*0,5*3,14*2,4	m3	49,41600 62,40000 -34,50000 23,40000 -1,88400	539,00	26 635,22
21	175101209R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp objektu	m3	49,42000	210,60	10 407,85
22	181101111R00	Úprava pláně v záfezech se zhutněním - ručně 6*4+3*3+29*1,2	m2	67,80000 67,80000	29,60	2 006,88
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				17 158,15
23	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těžného 0 - 4 mm	m3	5,22000	713,00	3 721,86

		29*1,2*0,15		5,22000		
24	452321131R00	Desky podkladní pod potrubí z železobetonu C 12/15 (5*3+2*2)*0,15	m3	2,85000	2 153,00	6 136,05
25	452351101R00	Bednění desek nebo sedlových loží pod potrubí 0,2*(2*5+2*3+4*2)	m2	4,80000	259,50	1 245,60
26	631362021R00	Výztuž mazanin svařovanou sítí z drátů Kari 3,03*1,2*(5*3+2*2)/1000	t	0,06910	17 168,00	1 186,31
27	564791111R00	Podklad pro zpevněné plochy z kam.drceného 0-63 mm (6*4+3*3)*0,15	m3	4,95000	983,50	4 868,33
Díl: 8	8	Trubní vedení				323 399,00
28	899623141R00	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem C12/15	m3	2,70000	2 380,00	6 426,00
29	871393121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 400	m	39,00000	62,00	2 418,00
30	452112111R00	Osazení beton, prstenců pod mříže, výšky do100 mm	kus	1,00000	185,00	185,00
31	894411311R01	Osazení železobet. skruží rovných	kus	2,00000	1 486,00	2 972,00
32	894412411R01	Osazení železobeton. skruží přechodových	kus	1,00000	1 542,00	1 542,00
33	894414111R01	Osazení železobet. skruží základových	kus	1,00000	2 583,00	2 583,00
34	894411131R00	Zřízení šachet z dílců, dno C25/30, potrubí DN 400	kus	1,00000	10 350,00	10 350,00
35	808	Dodávka šachtového dna na potrubí prům. 400, 1xnátok,2x výtok s hradítkem	kus	1,00000	13 823,00	13 823,00
36	802	Skruž rovná se stupadly TBR-Q, 500/1000	kus	2,00000	1 483,00	2 966,00
37	803	Skruž přechod se stupadly TBR-Q , 600/1000x625/120- SKP	kus	1,00000	1 584,00	1 584,00
38	804	Dodávka vyrovnávacího prstence v= 100 mm	kus	1,00000	384,00	384,00
39	805	Dodávka šachtového těsnění	kus	4,00000	183,00	732,00
40	810	Dodávka potrubí korugovaného DN 400 , vč. těsnění, odboček, kolen,přesuvek	m	39,00000	2 972,00	115 908,00
41	811	Dodávka šachtové vložky pro potrubí DN 400	kus	2,00000	532,00	1 064,00
42	829	Příplatek za napojení potrubí do stáv.kanalizace, navrtávkou	soubor	1,00000	5 500,00	5 500,00
43	830	Demontáž stávajících šachet	kus	1,00000	1 800,00	1 800,00
44	842	Jádrové vrtání do betonu pro otvor do 400 mm	kus	2,00000	2 050,00	4 100,00
45	850	Montáž železobetonového odlučovače ropných látek, (lapol)	kus	1,00000	16 790,00	16 790,00
46	851	Dodávka železobetonového lapolu prům. 2,3 m, (dno, skruž, deska s 2 x otvory)	kus	1,00000	108 650,00	108 650,00
47	899103111RT2	Osazení poklopu s rámem do 150 kg, včetně dodávky poklopu lit. kruhového D 600	kus	3,00000	3 820,00	11 460,00
48	892855113R00	Kontrola kanalizace TV kamerou do 100 m	m	39,00000	108,00	4 212,00
49	892591111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 400, vodou	m	39,00000	50,00	1 950,00
50	892595111R00	Zabezpečení konců a zkouška vzduch. kan. DN do 400	úsek	2,00000	3 000,00	6 000,00
Díl: 96	96	Bourání konstrukcí				21 810,61
51	120901123R00	Bourání konstrukcí ze železobetonu v odkopávkách	m3	2,90000	6 950,00	20 155,00
52	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	6,38000	213,00	1 358,94
53	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	6,38000	13,50	86,13
54	979-99	Uložení sutí na meziskládce	t	6,38000	33,00	210,54
Díl: 99	99	Staveništní přesun hmot				6 397,10
55	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop 27,14+24,04+24,08	t	75,26000	85,00	6 397,10
Díl: VN	VN	Vedlejší náklady				31 000,00
56	005121010RAA	Zařízení staveniště - 1,5%	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
57	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00
58	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00
59	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	5 500,00	5 500,00
60	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	3 500,00	3 500,00

