

Smlouva
o dílo na provedení stavebních prací (dále jen „smlouva“)
uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., ve znění pozdějších předpisů
(dále jen „**Občanský zákoník**“)

Smluvní strany

- 1.1. **Objednatel:** **Městys Křemže**
sídlo: Náměstí č.p. 35, 382 03 Křemže
IČ: 00245950
DIČ: CZ00245950
zastoupené: Ing. Josef Troup – starosta
číslo účtu: 0580025369/0800
- a
- 1.2. **Objednatel:** **Svazek obcí vodovod Křemže**
sídlo: Náměstí č.p. 35, 382 03 Křemže
IČ: 65028376
zastoupené: Ing. Josef Troup – předseda svazku
číslo účtu: 581631379/0800

zástupce pro věci technické: Ing. Josef Troup

(dále jen „objednatel“)

- 1.3. **Zhotovitel:** **RUGO-STAV s.r.o.**
zastupuje: Pavel Rubenvolf, Pavel Goby
sídlo: Loučej 12, 382 03 Křemže
IČ: 07731108
DIČ: CZ07731108
telefon: 721 676 710
email: pavelgoby@seznam.cz
bankovní spojení: 718607186/5500
číslo účtu: 718607186/5500

(dále jen „zhotovitel“)

I.
Účel a předmět plnění

- 1.1. Účelem této smlouvy je upravit vzájemné právní vztahy mezi objednatelem a zhotovitelem, a to tak, jak je dále v této smlouvě uvedeno.

1.2. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést na svůj náklad a na své nebezpečí pro objednatele dílo dle specifikace a za podmínek uvedených dále v této smlouvě a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit zhotoviteli za provedení díla ujednanou cenu.

Zhotovitel se zavazuje provést veškeré práce související s dílem: „**Zkapacitnění vodovodu a kanalizace – K Cihelně, Chlum**“ dle své nabídky a v rozsahu prací uvedeném v projektové dokumentaci, v položkovém výkazu.

Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné a to zejména:

- zajištění archeologického dohledu – pokud jej charakter stavby vyžaduje
- projektová dokumentace skutečného provedení stavby včetně skutečného zaměření
- vytýčení stávajících sítí, a ochrana po dobu stavby, případně aktualizace příslušných vyjádření
- dopravně inženýrská opatření (DIO) po dobu stavby, pokud je stavba vyžaduje - zajištění zvl. užívání, uzavírek, vč. projednání s Policií ČR
- zařízení staveniště (zřízení a odstranění)
- zkoušky dle ČSN EUROKÓDŮ a platných zákonů ČR a místních zvyklostí
- pasportizace stávajícího stavu staveniště vč. okolních objektů před zahájením stavby
- fotodokumentace celého průběhu stavby
- účast zhotovitele při kontrolních prohlídkách a kolaudaci stavby včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby
- zřízení všech potřebných dočasných konstrukcí a staveb a jejich odstranění, tj. zejména zhotovení a odstranění řádných opatření zajišťujících bezpečné vstupy do objektů vlastníků a uživatelů přilehlých nemovitostí (ochranné dřevěné lávky vč. zábradlí apod.)
- zajištění úklidu stavby a odstranění zařízení staveniště ke dni předání a převzetí díla objednatelem
- zajištění čistoty v místě realizace předmětu plnění a v jeho okolí
- zajištění bezpečné manipulaci s odpady
- zajištění odvozu, uložení a likvidace odpadů v souladu s příslušnými právními předpisy

Vše výše uvedené provede zhotovitel v rozsahu dle dokumentace pro provádění stavby a dále dle svého položkového rozpočtu a obhlídky staveniště. V případě, že některá z výše uvedených činností není obsažena ve výkazu výměr, je uchazeč povinen do své nabídky tuto položku doplnit s odůvodněním.

1.3. Zhotovitel si prověřil výkaz výměr a skutečnost a zohlednil tyto ve své nabídce. Případné rozdíly zjištěné po datu podpisu této smlouvy jdou k tíži zhotovitele.

1.4. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést za podmínek stanovených touto smlouvou účelně a efektivně stavební práce, činnosti a úkoly v rozsahu dle projektové dokumentace a podle přílohy č. 1 této smlouvy (výkaz výměr), která je nedílnou součástí této smlouvy o dílo, při realizaci výše uvedené zakázky.

1.5. Pro vyloučení pochybností se stanoví, že plnění, resp. splnění závazku zhotovitele popsaného výše v tomto článku smlouvy se v této smlouvě dále označuje rovněž jako „**provádění**“, resp. „**provedení díla**“ zhotovitelem.

1.6. Zhotovitel se zavazuje zajistit, aby při provádění díla nedošlo ke škodám na majetku, zdraví, životech, přírodě ani životním prostředí.

Veškeré práce budou provedeny s odbornou péčí dle platných právních předpisů. Pro účely této smlouvy se dílem způsobilým k předání rozumí dílo prosté jakýchkoliv vad a nedodělků a je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu. Smluvní strany po vzájemné dohodě vylučují užití ustanovení § 2628 občanského zákoníku.

II.

Podmínky zhotovování díla

- 2.1 Zhotovitel se zavazuje zhotovit dílo svým jménem a na vlastní odpovědnost a v požadované kvalitě.
- 2.2. Korespondence a platební doklady, které budou objednateli zasílány zhotovitelem, musí být označeny názvem díla. Neoznačenou korespondenci a platební doklady má objednatel právo vrátit zhotoviteli.
- 2.3. Domnívá-li se zhotovitel, že pro řádné provádění prací existují překážky, musí to neprodleně písemně ohlásit objednateli. Opomene-li toto oznámení, může uplatnit jen ty okolnosti, které byly objednateli známy včetně jejich účinků.
- 2.4. Zhotovitel je povinen respektovat trasy rozvodů a instalací, které nebudou stavbou dotčeny či měněny. Případné poškození výše uvedeného půjde k tíži zhotovitele.

III.

Předání staveniště

- 3.1. Zhotovitel převezme staveniště nejpozději v termínu do 5 pracovních dnů od doručení výzvy (např. e-mail) objednatele k převzetí staveniště.
- 3.2. Objednatel předá protokolárně zhotoviteli staveniště formou oboustranně podepsaného zápisu ve stavebním deníku.

IV.

Doba a místo plnění

- 4.1. Místo realizace díla: K Cihelně, Chlum
- 4.2. Zahájení realizace díla: **neodkladně po podpisu smlouvy**
Kompletní dokončení díla: 2 měsíce od předání staveniště
- 4.3. Lhůty provádění budou prodlouženy:
 - jestliže překážky v provádění díla zavinil objednatel,
 - jestliže přerušení prací bylo zaviněno vyšší mocí, nebo jinými okolnostmi nezaviněnými zhotovitelem.

V.

Cena

- 5.1. Základem ceny za provedení prací podle této smlouvy je položkový rozpočet, který je součástí nabídky zhotovitele, jež tvoří přílohu č. 1 této smlouvy (dále jen „**rozpočet**“). Tento rozpočet se považuje za rozpočet závazný, úplný a tvořící nedílnou součást této smlouvy.

Cena za provedení díla podle rozpočtu bez DPH	4 877 691,58 Kč
Celková cena za provedení díla včetně DPH	5 902 066,81 Kč

Tato celková cena je fixní, konečnou a závaznou cenou za provedení díla. Rovněž jednotkové ceny uvedené v rozpočtu, ze kterých se celková cena skládá, jsou fixní, konečné a závazné. Cena obsahuje veškeré náklady a zisk zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla. Cena v sobě zahrnuje veškeré dodávky, stavební práce a výkony nutné k realizaci kompletního díla, vč. činností souvisejících s realizací díla a nákladů s tím spojených. Cena díla dále zahrnuje poplatky za veškeré spotřebované energie při výstavbě, náklady na používání strojů, náklady na výrobu, obstarávání a přepravu zařízení, materiálů a dodávek včetně veškerých správních a místních poplatků, převod práv, pojištění, daně, cla, provádění předepsaných zkoušek, zabezpečení prohlášení o shodě, certifikátů a atestů všech materiálů a prvků a jakékoli další výdaje spojené s realizací díla.

- 5.2. Jestliže zhotovitel zjistí v průběhu prací nové skutečnosti ovlivňující rozpočet, oznámí to bezodkladně písemně objednateli.
- 5.3. Cena dle rozpočtu podle bodu 5.1 této smlouvy může být zpřesněna nebo upravena jen dohodou mezi objednatelem a zhotovitelem na základě vypracovaného tzv. změnového listu a dále podmínek stanovených touto smlouvou.
- 5.4. Požaduje-li objednatel písemně, nebo vyplývá-li z objednatelem vyžádané změny v rozsahu prací, odlišné provedení prací od popisu nebo od kvalitativních podmínek, musí být před jejich prováděním dohodnuta odpovídající cena. O výsledné částky, které vyplynou z ocenění těchto prací, bude pak formou dodatku ke smlouvě zvýšena anebo snížena cena sjednaná ve smlouvě.
- 5.5. Bude-li objednatelem vyžadováno provedení prací, které nejsou obsaženy v položkovém rozpočtu (vícepráce), musí na tuto skutečnost zhotovitele upozornit před zahájením těchto prací. V tomto případě musí být dohodnuta nová cena před jejich zahájením a tyto vícepráce musí být písemně odsouhlaseny objednatelem. Cena za tyto práce bude stanovena dle jednotkových cen v obecně dostupné cenové soustavě.
- 5.6. Veškeré vícepráce, které zhotovitel provede nad rozsah předmětu této smlouvy po případném zpřesnění rozpočtu bez výzvy nebo souhlasu objednatele, které nejsou v souladu s touto smlouvou, hradí zhotovitel.
- 5.7. Výše DPH se bude řídit předpisy platnými v době realizace díla.

VI.

Platební podmínky

- 6.1. Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli zálohy s tím, že dohodnutou cenu za dílo zaplatí takto:
 - zaplacením částek z dílčích faktur dle skutečně provedených prací až do výše 90% celkové ceny (pozastávka bude v konečné faktuře),
 - 10 % ceny díla činí pozastávka, která bude zaplacena po předání a převzetí díla bez vad a nedodělků tak jak je ujednáno v čl. XI. dle této smlouvy.
- 6.2. Jednotlivé dílčí faktury vystavené zhotovitelem dle skutečně provedených prací budou obsahovat přílohu, tj. objednatelem podepsaný (tj. odsouhlasený) oceněný písemný soupis prací a dodávek skutečně provedených prací v kalendářním měsíci (dále jen „zjišťovací protokol“). Zjišťovací protokol je zhotovitel povinen zpracovat vždy k poslednímu dni každého kalendářního měsíce a

předložit jej objednateli k odsouhlasení. Objednatel se ke zjišťovacímu protokolu písemně vyjádří a odešle zhotoviteli odsouhlasený nebo jej odešle zhotoviteli neodsouhlasený s uvedením připomínek, změn či výhrad. Dílčí fakturu je zhotovitel oprávněn vystavit pouze na částku odsouhlasenou objednatelem ve zjišťovacím protokolu.

Práce související s vodovodem budou fakturovány na Svazek obcí vodovod Křemže (neplátce DPH). Práce na kanalizaci budou fakturovány na Městys Křemže, který jakožto plátce daně z přidané hodnoty prohlašuje, že k předmětu plnění vystupuje jako osoba povinná k dani.

- 6.3. Materiálové položky budou vyfakturovány v měsíci dodání. Dodáním přechází do vlastnictví zadavatele.
- 6.4. Konečnou fakturu je zhotovitel oprávněn vystavit až po dokončení díla ve smyslu § 2604 Obč. zák. po jeho předání a převzetí objednatelem, tak jak jsou dohodnuty podmínky pro předání díla v čl. XI. bod 11.2. této smlouvy.
- 6.5. 10 % ceny díla činí pozastávka a bude uhrazena zhotoviteli dle podmínek bodu 6.1. tohoto článku.
- 6.6. Smluvní strany se dohodly na termínu splatnosti faktury do 30 dní ode dne doručení faktury objednateli. Za den splnění povinnosti zaplatit cenu je považován den odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
- 6.7. Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu dle § 29 zák. č. 235/2004 Sb., a obchodní listiny podle § 435 občanského zákoníku a musí být zaslána doporučeně na adresu objednatele uvedenou v záhlaví této smlouvy. V případě, že faktura bude obsahovat nesprávné údaje, kterými jsou číslo účtu, IČO, DIČ, adresa zhotovitele a objednatele, datum odeslání a datum splatnosti, číslo platebního dokladu, fakturovaná finanční částka, předmět platby a podpis oprávněného zástupce zhotovitele, je objednatel oprávněn fakturu do data její smluvní splatnosti vrátit zhotoviteli. Zhotovitel je v takovém případě povinen fakturu stornovat nebo opravit. U opravené faktury běží nová lhůta splatnosti ode dne jejího doručení objednateli.
- 6.8. Konečná faktura musí být zhotovitelem doručena objednateli nejdéle do 15 kalendářních dnů po převzetí díla objednavatelem.

VII.

Záruční podmínky, odpovědnost za vady

- 7.1 Zhotovitel zodpovídá za to, že předmět díla bude proveden v souladu s touto smlouvou, platnými českými normami a předpisy a požadavky objednatele, že technická řešení a navržená zařízení budou v souladu s požadovanými parametry, uvedenými v předaných podkladech.
- 7.2 Zhotovitel poskytuje na zhotovené dílo záruku v délce trvání **36 měsíců**. Záruka počíná běžet dnem protokolárního předání a převzetí poslední předávané části díla.
- 7.3 Objednatel se zavazuje, že případnou reklamaci vady díla uplatní bezodkladně po jejím zjištění písemnou formou a navrhne přiměřenou lhůtu k jejímu odstranění.

- 7.4 Zhotovitel se zavazuje začít s odstraňováním případných vad díla v nejkratším možném termínu, nejpozději do **3 kalendářních dnů, v případě havárie do 24 hodin** od uplatnění oprávněné reklamace objednatelem a vady odstranit v co nejkratším technicky možném termínu, tj. do 30 kalendářních dnů od uplatnění oprávněné reklamace objednatelem, nebude-li písemně dohodnuto jinak. Jestliže zhotovitel v této lhůtě vadu neodstraní, je objednatel oprávněn dát vadu na náklady zhotovitele odstranit.
- 7.5. Neodstraní-li Zhotovitel reklamovanou vadu ani ve lhůtě uvedené pod písm. a), tak jak je výše ujednáno nebo pokud prohlásí ve smyslu bod 4. písm. a) tohoto ustanovení, že vadu neuznává, má Objednatel právo vadu nechat odstranit na náklady Zhotovitele třetí osobou. Strany si pro takovýto případ tímto ujednávají, že postup odstranění vady a cenový rozpočet k jejímu odstranění bude stanoven znaleckým posudkem s tím, že ceny budou takto určeny dle cenové soustavy ÚRS vydané společností ÚRS Praha s.r.o.
- 7.6. O odstranění reklamované vady sepiše Objednatel protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.
- 7.7. Objednatel má rovněž právo postupovat v uplatňování svých nároků vyplývajících z odpovědnosti za vady v záruční době vůči zhotoviteli dle ust. § 2107 Obč. zák.

VIII.

Spolupůsobení a povinnosti objednatele

- 8.1. Objednatel oznámí zhotoviteli jména osob, pověřených kontrolou práce zhotovitele a převzetím dokončeného díla, písemně, zápisem do stavebního deníku při předání staveniště.
- 8.2. Objednatel při předání staveniště předá zhotoviteli připojovací místa energií (elektrická energie, voda, kanalizace apod.)

IX.

Povinnosti zhotovitele

- 9.1. Zhotovitel bude dodržovat všeobecné podmínky bezpečnosti práce a požární ochrany. Dnem předání staveniště zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení prací, dodržování předpisů o bezpečnosti práce a ochrany zdraví, za zachování pořádku na staveništi. Orgán dozoru BOZP zajišťuje smluvně objednatel. Zhotovitel se zavazuje, že jeho zaměstnanci budou odborně i zdravotně způsobilí pro výkon činností v objektech objednatele a budou řádně proškoleni a seznámeni s plánem BOZP. Zhotovitel je povinen zabezpečit provedení vstupního školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u svých subdodavatelů.
- 9.2. Zhotovitel dále bude dodržovat zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, a veškeré předpisy platné pro odpadové hospodářství a nakládání s odpady.
- 9.3. Zhotovitel bude při plnění předmětu této smlouvy postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat všeobecně závazné směrnice, předpisy, technické normy a podmínky této smlouvy. Zhotovitel se bude řídit výchozími podklady objednatele, jeho pokyny, zápisy a dohodami oprávněných pracovníků smluvních stran a rozhodnutími a vyjádřeními dotčených orgánů státní správy.
- 9.4. Zhotovitel zaručuje, že inženýrské postupy, prostředky atd. používané pro zhotovení a provoz díla buď vlastní, nebo že je oprávněn je používat bez porušení práv třetích stran. Zhotovitel se zavazuje

zprostit objednatele jakékoliv odpovědnosti a žalob vyplývajících z používání takovýchto postupů, projektů atd. ve spojení se zhotovením a provozem díla podle této smlouvy.

- 9.5. Zhotovitel je povinen si před zahájením prací opatřit informace o stávajících inženýrských sítích a rozvodech, které procházejí staveništem, aby nedošlo k jejich poškození. Za poškození odpovídá zhotovitel.
- 9.6. Zhotovitel se zavazuje provést za úhradu vícepráce, požadované objednatelem, jejichž nutnost vyplynula v průběhu prací a nejsou zahrnuty v položkovém rozpočtu.
- 9.7. Zhotovitel zabezpečí na vhodném místě na staveništi instalaci viditelného označení stavby s označením základních údajů stavby a s uvedením zhotovitele a technického dozoru objednatele.
- 9.8. Zhotovitel je zodpovědný za předaný materiál, popřípadě montážní vybavení dle dodacího listu, předávacího či zápůjčního protokolu a za jeho ochranu proti poškození a odcizení. V případě odcizení, ztráty či poškození za takto předaný materiál si objednavatel vyhrazuje právo na náhradu takto vzniklé škody, a to buď formou vystavení faktury, nebo odečtením od svých závazků vůči zhotoviteli vyplývajících z této smlouvy.
- 9.9. Všechny povrchy, konstrukce, zařizovací předměty, součásti vnitřního vybavení, venkovní plochy apod. poškozené nebo zničené v důsledku činnosti zhotovitele, budou uvedeny zhotovitelem do původního stavu.
- 9.10. Zhotovitel je povinen zajistit účast svých odpovědných zástupců na pravidelných kontrolních poradách, jejichž termíny budou oznámeny přípisem technickým dozorem objednatele nebo uvedeny ve stavebním deníku.
- 9.11. Zhotovitel je povinen vybudovat objekty zařízení staveniště tak, aby jejich výstavbou nevznikly žádné škody na sousedních objektech a pozemcích, po ukončení realizace díla uvede staveniště do původního stavu.
- 9.12. Zhotovitel je povinen využívat veřejné komunikace jen v souladu s platnými předpisy. Pokud vzniknou jejím užíváním škody, odpovídá za ně přímo zhotovitel.
- 9.13. Před zakrytím prací a konstrukcí, kdy nebude možno dodatečně zjistit jejich rozsah, nebo kvalitu, je zhotovitel povinen včas a prokazatelně vyzvat zástupce objednatele k provedení kontroly, a to alespoň 5 pracovních dnů předem. V opačném případě je zhotovitel povinen zakryté práce odkrýt na vlastní náklad.
- 9.14. Zhotovitel zaplatí objednateli všechny skutečně odebrané energie, všechny prokazatelně uložené odpady na stavbě (poplatek za manipulaci a uložení odpadů) a případný dílčí poměr nákladů na ostrahu objektu. V případě, že bude zhotovitel ukládat odpady mimo staveniště, pak je zhotovitel povinen předat objednateli veškeré doklady o likvidaci a uložení odpadů.
- 9.15. Zhotovitel je povinen pro provádění prací, vyžaduje-li to povaha prováděných prací, osadit vlastní rozvaděč včetně vlastního měření elektrické energie. Totéž se týká ostatních médií potřebných pro plnění, pokud jejich zdroj zajišťuje objednavatel.
- 9.16. Doklady prokazující kvalitu provedeného díla budou předloženy jako součást řádně dokončeného díla v rozsahu, jejichž přesný rozsah bude v průběhu stavebních prací dohodnut mezi zhotovitelem a stavbyvedoucím objednatele.

X.

Vedení stavebního deníku

- 10.1. Zhotovitel povede o průběhu prací vlastní stavební deník. Oprávnění psát do deníku mají pověření zástupci objednatele a zhotovitele.
- 10.2. Stavební deník vede zhotovitel ode dne, kdy byly zahájeny práce podle smlouvy o dílo a položkového rozpočtu. Do stavebního deníku zapisuje skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Stavební deník vede do dne odstranění vad a nedodělků.
- 10.3. Zápis v deníku nemá charakter smluvního ujednání.
- 10.4. V případě, že jedna ze stran nebude se zápisem souhlasit, je povinna se písemně vyjádřit nejpozději do 5. pracovního dne, jinak se má za to, že s obsahem zápisu souhlasí.
- 10.5. Mimo rozsah denních zápisů se ve stavebním deníku dále zaznamenává výzva k prověření prací (5 pracovních dnů předem), které vzhledem k dalšímu postupu prací budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými.
- 10.6. Nedostaví-li se zástupce objednatele v termínu daném zápisem ve stavebním deníku, je zhotovitel oprávněn provést zakrytí prací bez účasti objednatele.
- 10.7. Pokud objednatel požaduje dodatečné odkrytí prací, je povinen uhradit vzniklé náklady, avšak pouze v případě, že práce jsou provedeny bez vad. V opačném případě nese náklady zhotovitel.
- 10.8. Jestliže objednatel zjistí hrubé porušení technologických a technických předpisů, ČSN EN, při provádění prací, má právo zastavit práce zhotovitele do provedení nápravy.
- 10.9. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla, a to osobně nebo prostřednictvím třetích osob. Provádění díla, poznatky z kontrolní činnosti, jakož i všechny další skutečnosti rozhodné pro provádění stavby a plnění této smlouvy se zapisují do stavebního deníku, který je povinen vést zhotovitel.

XI.

Předání díla

- 11.1. Objednatel se zavazuje, že převezme dokončené dílo a zaplatí za jeho zhotovení dohodnutou cenu.
- ~~11.2.~~ Zhotovitel odevzdá a objednatel přejímá dílo v rozsahu předmětu veřejné zakázky dle této smlouvy. Nedokončené dílo, nebo jeho část není objednatel povinen převzít, tak jak je ujednáno v čl. I. bod 1.6.
- 11.3. Zhotovitel vyzve pracovníka objednatele, pověřeného jednáním ve věcech technických, k převzetí díla písemně 3 pracovní dny předem.
- 11.4. O předání a převzetí ukončeného díla bude sepsán Zápis o předání a převzetí díla. Povinnost dodat je splněna řádným provedením díla. Povinnost odebrat je splněna prohlášením objednatele o tom, že dílo přejímá, uvedeném v Zápisu o předání a převzetí díla.
- 11.5. Zhotovitel nese nebezpečí škody na díle až do doby podepsání Zápisu o předání a převzetí objednatel, kdy vlastnické právo přechází na objednatele.

XII. **Vyklizení staveniště**

12.1. Zhotovitel vyklidí staveniště do **5** pracovních dnů po předání díla a odstranění všech vad a nedodělků.

XIII. **Smluvní pokuty**

- 13.1. V případě prodlení zhotovitele s řádným provedením a předáním díla v termínu dle této smlouvy, postihuje objednatel zhotovitele smluvní pokutou ve výši **0,05%** z celkové ceny díla za každý den prodlení.
- 13.2. V případě prodlení zhotovitele se zahájením díla do 14 dnů od předání staveniště, postihuje objednatel zhotovitele smluvní pokutou ve výši **0,05%** z celkové ceny díla za každý den prodlení.
- 13.3. V případě prodlení zhotovitele s termínem vyklizením staveniště, postihuje objednatel zhotovitele smluvní pokutou ve výši **0,05%** z celkové ceny díla za každý den prodlení.
- 13.4. V případě prodlení zhotovitele se zahájením odstraňování řádně reklamované vady během záruční doby dle článku čl. VII . bod 7.4 této smlouvy, postihuje objednatel zhotovitele smluvní pokutou ve výši **0,05%** z celkové ceny díla za každý den prodlení.
- 13.5. V případě porušení povinnosti zhotovitele vést řádným způsobem stavební deník včetně dodržení požadavků jeho obsahových náležitostí v souladu s obecně závaznými předpisy nebo smlouvou, postihuje objednatel zhotovitele smluvní pokutou ve výši **0,05%** z celkové ceny díla za každý den prodlení ode dne zjištění porušení této povinnosti.
- 13.6. V případě prodlení objednatele s úhradou faktury je objednatel povinen uhradit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **0,05%** z dlužné částky za každý den prodlení.
- 13.7. V případě porušení předpisů o bezpečnosti práce, požární ochrany, udržování pořádku na pracovišti ze strany zhotovitele postihuje objednatel zhotovitele smluvní pokutou ve výši **0,05%** z celkové ceny díla za každý zjištěný případ.
- 13.8. V případě prodlení zhotovitele s doručením konečné faktury, postihuje objednatel zhotovitele smluvní pokutou ve výši **0,05%** z celkové ceny díla za každý den prodlení.
- 13.9. Smluvní pokutou není dotčeno právo objednatele na náhradu škody, kterou zhotovitel způsobil objednateli nesplněním svých povinností, ke kterým se zhotovitel zavázal v této smlouvě. Smluvní strany tímto, po vzájemné dohodě, vylučují použití ustanovení §2050 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
- 13.10. Smluvní pokuty dle článků XIII. bod. 13.1 až 13.9 této smlouvy jsou splatné do 10 dnů od doručení výzvy oprávněné strany k její úhradě. Objednatel je oprávněn zádržně použít při účtování smluvních pokut výše uvedených jednostranným zápočtem.

XIV. **Vyšší moc**

14.1. Jakékoliv zpoždění nebo nedostatky v činnosti zhotovitele nebo objednatele nejsou neplněním závazku a nedávají důvod k jakýmkoliv požadavkům na náhradu škody, pokud je rozsah těchto zpoždění nebo nedostatků vyvolán příčinami vyšší moci, které zhotovitel nebo objednatel nemohou ovlivnit, zahrnujícími vyvlastnění nebo zabavení věcí, vyhovění jakémukoliv příkazu nebo žádosti vládních úřadů, válečné události, vzpoury nebo sabotáž nebo tím vzniklou škodu,

požáry, povodně, výbuch, stávky nebo jakékoliv další příčiny, ať již stejného nebo jiného charakteru než výše uvedené, kterým při veškerém přiměřeném úsilí nemohou smluvní strany zabránit.

- 14.2. Zpoždění způsobená vyšší mocí prodlužují termín plnění závazků podle této smlouvy pro každou ze zúčastněných stran.

XV.

Zvláštní ujednání

- 15.1. Zhotovitel prohlašuje, že mu bylo uděleno oprávnění k provádění činností, které jsou předmětem této smlouvy. Zhotovitel neprodleně oznámí objednateli jakoukoli změnu, týkající se autorizovaných osob nebo živnostenského oprávnění zhotovitele.
- 15.2. Zhotovitel prohlašuje, že má sjednané pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou svou činností, a to v rozsahu této zakázky, případně v rozsahu potenciálního rizika, tak aby v případě způsobení škody byl schopen náhradu škod uhradit. Zhotovitel je povinen na žádost objednavatele prokázat doklad o uzavřeném pojištění a výšku sjednaného plnění.
- 15.3. V případě více jak desetidenního prodloužení zhotovitele se splněním konečného termínu provádění díla, nebo pokud bude z jiných skutečností zjevné, že zhotovitel z důvodů na své straně dílo nedokončí ve sjednaném termínu, může objednatel od této smlouvy odstoupit.
- 15.4. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit také tehdy, pokud zhotovitel provádí dílo v rozporu s touto smlouvou a nezjedná nápravu ani do 10 dnů poté, co k tomu byl objednatel vyzván.
- 15.5. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu objednavatele postoupit jakékoli pohledávky za objednatelům vyplývající z této smlouvy na třetí osobu.
- 15.6. Zhotovitel prohlašuje a zavazuje se, že obchodní a technické informace, které mu byly svěřeny objednatelům, a které nemají povahu obecně známých informací, nepřístupní třetím osobám bez předchozího písemného souhlasu objednavatele a nepoužije tyto informace pro jiné účely než pro účely splnění závazků dle této smlouvy.

XVI.

Závěrečná ustanovení

- 16.1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem připojení podpisu obou smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v informačním systému registru smluv na Portále veřejné správy dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Tato smlouva bude v plném rozsahu uveřejněna v informačním systému registru smluv na Portále veřejné správy dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv.
- 16.2. Tuto smlouvu lze měnit nebo doplňovat pouze dohodou ve formě písemných dodatků k ní. Pro účely tohoto ustanovení se za písemnou formu nepovažuje komunikace prostřednictvím e-mailu nebo jiných elektronických zpráv.
- 16.3. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž objednatel i zhotovitel obdrží po dvou výtiscích.
- 16.4. Pokud nebylo v této smlouvě ujednáno jinak, řídí se právní vztahy z ní vyplývající zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
- 16.5. Pokud by některé z ustanovení této smlouvy bylo nebo se stalo neúčinným nebo neproveditelným, nebude tím dotčena platnost ostatních ustanovení této smlouvy. Smluvní strany se v takovém případě zavazují nahradit neúčinné nebo neproveditelné ustanovení takovým, které se podle

smyslu a účelu nejvíce blíží hospodářskému účelu neúčinného nebo neproveditelného ustanovení.

- 16.6. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva byla uzavřena podle jejich svobodné a vážné vůle a nikoliv v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek. Účastníci smlouvy si tuto smlouvu přečetli, je jim znám její obsah a souhlasí s ním, což stvrzují vlastnoručními podpisy.
- 16.7. Účastníci smlouvy se dohodli, že text smlouvy je veřejně přístupnou listinou ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím.
- 16.8. Svým podpisem souhlasí zhotovitel se zveřejněním smlouvy na internetových stránkách objednatele a zároveň bere na vědomí, že znění smlouvy, včetně příloh podléhá zákonu č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění.
- 16.9. Smluvní strany souhlasí s tím, aby tato Smlouva byla vedena v evidenci smluv vedené městem Kaplice, která bude přístupná dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, a která obsahuje údaje o smluvních stranách, předmětu smlouvy, číselné označení smlouvy a datum jejího uzavření.
- 16.10. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této Smlouvě nepovažují za obchodní tajemství a udělují svolení k jejich zpřístupnění ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím.

Ve Křemži, dne 12. 4. 2024

V Loučeji, dne 12. 4. 2024

Ing. Josef Troup
starosta městyse

Pavel Rubenvolf, jednatel

Přílohy:

- 1) Výkaz výměr – položkový rozpočet



RUGO-STAV s.r.o.
zemní práce - autodoprava
LOUČEJ 12
KŘEMŽE 382 03
IČ: 077 31 108, DIČ: CZ07731108

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 00

Stavba: Chlum u Křemže – Zkapacitnění vodovodu a kanalizace - K Cihelně

KSO:
Místo: Chlum u Křemže

CC-CZ:
Datum: 09.07.2024

Zadavatel:
Svazek obcí - Vodovod Křemže

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
RUGO-STAV s.r.o.

IČ: 07731108
DIČ: CZ07731108

Projektant:
Ing.Petra Niedlová

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Ing.Petra Niedlová

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **4 877 691,58**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	4 877 691,58	1 024 315,23
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH **v CZK** **5 902 006,81**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 00

Stavba: Chlum u Křemže – Zkapacitnění vodovodu a kanalizace - K Cihelně

Místo: Chlum u Křemže

Datum: 09.07.2024

Zadavatel: Svazek obcí - Vodovod Křemže

Projektant: Ing.Petra Niedlová

Zhotovitel: RUGO-STAV s.r.o.

Zpracovatel: Ing.Petra Niedlová

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		4 877 691,58	5 902 006,81
SO 01	Vodovod	3 723 275,45	4 505 163,29
SO 01	Vodovod	3 502 775,31	4 238 358,13
SO 01.1	Domovní vodovodní přípojka	220 500,14	266 805,17
SO 02	Kanalizace	1 121 066,13	1 356 490,02
SO 02	Kanalizace	1 046 945,08	1 266 803,55
SO 02.1	Domovní splašková přípojka	74 121,05	89 686,47
03	000 - Vedlejší rozpočtové náklady	33 350,00	40 353,50

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chlum u Křemže – Zkapacitnění vodovodu a kanalizace - K Cihelně

Objekt:

SO 01 - Vodovod

KSO:

Místo: Chlum u Křemže

CC-CZ:

Datum: 09.07.2024

Zadavatel:

Svazek obcí - Vodovod Křemže

IČ:

DIČ:

Zhotovitel

RUGO-STAV s.r.o.

IČ:

O7731108

DIČ:

CZ07731108

Projektant:

Ing.Petra Niedlová

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing.Petra Niedlová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

3 502 775,31

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 502 775,31	21,00%	735 582,82
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

4 238 358,13

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chlum u Křemže – Zkapacitnění vodovodu a kanalizace - K Cihelně

Objekt:

SO 01 - Vodovod

Místo: Chlum u Křemže

Datum: 09.07.2024

Zadavatel: Svazek obcí - Vodovod Křemže

Projektant: Ing. Petra Niedlová

Uchazeč: RUGO-STAV s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Petra Niedlová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

3 502 775,31

HSV - Práce a dodávky HSV

3 502 775,31

1 - Zemní práce	655 930,96
2 - Zakládání	60 000,00
4 - Vodorovné konstrukce	31 519,20
5 - Komunikace pozemní	609 560,00
8 - Trubní vedení	184 300,44
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	32 340,00
997 - Přesun sutě	1 320 635,26
998 - Přesun hmot	608 489,45

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chlum u Křemže – Zkapacitnění vodovodu a kanalizace - K Cihelně

Objekt:

SO 01 - Vodovod

Místo: Chlum u Křemže

Datum: 09.07.2024

Zadavatel: Svazek obcí - Vodovod Křemže

Projektant: Ing.Petra Niedlová

Uchazeč: RUGO-STAV s.r.o.

Zpracovatel: Ing.Petra Niedlová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							3 502 775,31	
D	HSV	Práce a dodávky HSV					3 502 775,31	
D	1	Zemní práce					655 930,96	
1	K	113107223	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl přes 200 do 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	490,000	64,00	31 360,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		140*3,5		490,000			
	vv		Součet		490,000			
2	K	113107243	Odstranění podkladu živичného tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 200 m2	m2	490,000	83,00	40 670,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		140*3,5		490,000			
	vv		Součet		490,000			
3	K	113154264	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š přes 1 do 2 m pl přes 500 do 1000 m2 s překážkami v trase	m2	490,000	114,00	55 860,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		140*3,5		490,000			
	vv		Součet		490,000			
4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	160,000	90,00	14 400,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		20*8		160,000			
	vv		Součet		160,000			
5	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	20,000	51,00	1 020,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		20,00		20,000			
	vv		Součet		20,000			
6	K	119001423	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z více než 6 volně ložených kabelů	m	15,000	665,00	9 975,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		5*3		15,000			
	vv		Součet		15,000			
7	K	121151113	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	140,000	28,00	3 920,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		140*0,5*2		140,000			
	vv		Součet		140,000			
8	K	132254204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3	m3	191,856	525,00	100 724,40	CS ÚRS 2023 01
	vv		114,2*1,2*1,4		191,856			
	vv		Součet		191,856			
9	K	139001101	Příplatek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	16,800	591,00	9 928,80	CS ÚRS 2023 01
	vv		10*1,2*1,4		16,800			
	vv		Součet		16,800			
10	K	151811131	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	319,760	205,00	65 550,80	CS ÚRS 2023 01
	vv		114,2*1,4*2		319,760			
	vv		Součet		319,760			
11	K	151811231	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	319,760	106,00	33 894,56	CS ÚRS 2023 01
	vv		114,2*1,4*2		319,760			
	vv		Součet		319,760			
12	K	161151103	Svislé přemístění výkopku z hominy třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 hl výkopu přes 4 do 8 m	m3	191,856	134,00	25 708,70	CS ÚRS 2023 01
	vv		114,2*1,2*1,4		191,856			
	vv		Součet		191,856			
13	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z hominy třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	246,672	84,00	20 720,45	CS ÚRS 2023 01
	vv		„zásyp tam a zpět“ (114,2*1,2*0,9)*2		246,672			
	vv		Součet		246,672			
14	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z hominy třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	68,520	282,00	19 322,64	CS ÚRS 2023 01
	vv		114,2*1,2*0,5		68,520			
	vv		Součet		68,520			
15	K	167151111	Nakládání výkopku z hominy třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	123,336	54,00	6 660,14	CS ÚRS 2023 01
	vv		„zásyp“ (114,2*1,2*0,9)		123,336			
	vv		Součet		123,336			
16	K	171151103	Uložení sypaniny z homin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	123,336	134,00	16 527,02	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			114,2*1,2*0,9		123,336			
			Součet		123,336			
17	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	68,520	1 550,00	106 206,00	CS ÚRS 2023 01
			114,2*1,2*0,5		68,520			
			Součet		68,520			
18	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	68,520	21,00	1 438,92	CS ÚRS 2023 01
			114,2*1,2*0,5		68,520			
			Součet		68,520			
19	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	123,336	156,00	19 240,42	CS ÚRS 2023 01
			114,2*1,2*0,9		123,336			
			Součet		123,336			
20	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	41,112	228,00	9 373,54	CS ÚRS 2023 01
			114,2*1,2*0,3		41,112			
			Součet		41,112			
21	M	58337308	šterkopísek frakce 0/2	t	82,224	507,00	41 687,57	CS ÚRS 2023 01
			41,112*2 *Přepočtené koeficientem množství		82,224			
22	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 100 do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	140,000	58,00	8 120,00	CS ÚRS 2023 01
			140*0,5*2		140,000			
			Součet		140,000			
23	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	140,000	7,00	980,00	CS ÚRS 2023 01
			140*0,5*2		140,000			
			Součet		140,000			
24	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	2,800	140,00	392,00	CS ÚRS 2023 01
			140*0,02 *Přepočtené koeficientem množství		2,800			
25	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	490,000	25,00	12 250,00	CS ÚRS 2023 01
			140*3,5		490,000			
			Součet		490,000			
	D	2	Zakládání				60 000,00	
26	K	212752102	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 150 pro liniové stavby	m	120,000	500,00	60 000,00	CS ÚRS 2023 01
			120		120,000			
			Součet		120,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				31 519,20	
27	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	27,408	1 150,00	31 519,20	CS ÚRS 2023 01
			114,2*1,2*0,2		27,408			
			Součet		27,408			
	D	5	Komunikace pozemní				609 560,00	
28	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	490,000	194,00	95 060,00	CS ÚRS 2023 01
			140*3,5		490,000			
			Součet		490,000			
29	K	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š přes 3 m	m2	490,000	310,00	151 900,00	CS ÚRS 2023 01
			140*3,5		490,000			
			Součet		490,000			
30	K	569851111	Zpevnění krajnic šterkodrti tl 150 mm	m2	140,000	175,00	24 500,00	CS ÚRS 2023 01
			140*0,5*2		140,000			
			Součet		140,000			
31	K	573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2	m2	490,000	16,00	7 840,00	CS ÚRS 2023 01
			140*3,5		490,000			
			Součet		490,000			
32	K	573231106	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	490,000	14,00	6 860,00	CS ÚRS 2023 01
			140*3,5		490,000			
			Součet		490,000			
33	K	577134121	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	490,000	290,00	142 100,00	CS ÚRS 2023 01
			140*3,5		490,000			
			Součet		490,000			
34	K	577155122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	490,000	370,00	181 300,00	CS ÚRS 2023 01
			140*3,5		490,000			
			Součet		490,000			
	D	8	Trubní vedení				184 300,44	
35	K	871241141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 90 x 8,2 mm	m	114,200	151,00	17 244,20	CS ÚRS 2023 01
			114,2		114,200			
			Součet		114,200			
36	M	WVN.VP403082 W	Trubka dvouvrstvá PE 100 RC SafeTech RC voda SDR11 90x8.2 12m BC	m	115,913	280,00	32 455,64	
			114,2*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		115,913			
37	K	87724110R	Montáž tvarovek na vodovodním potrubí z PE trub d 90	kus	13,000	324,00	4 212,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
38	M	28601R	spojka na IPE 110	kus	2,000	4 455,00	8 910,00	
39	M	2861502R	LT T 100/80	kus	1,000	3 755,00	3 755,00	
40	M	28603R	LT T 80/25	kus	1,000	4 801,00	4 801,00	
41	M	28604R	LT PP - 80	kus	1,000	2 375,00	2 375,00	
42	M	28605R	LT TP 80 - 200 mm	kus	1,000	1 959,00	1 959,00	
43	M	28606R	LT PK 80 - 90st.	kus	1,000	2 280,00	2 280,00	
44	M	28607R	LT PK 25 - 90st.	kus	1,000	734,00	734,00	
45	M	28608R	LN - 90	kus	2,000	200,00	400,00	
	vv		1*2 'Přepočtené koeficientem množství		2,000			
46	M	28609R	LN -32	kus	2,000	92,00	184,00	
	vv		1*2 'Přepočtené koeficientem množství		2,000			
47	M	28610R	přírubová redukce LT	kus	1,000	2 058,00	2 058,00	
48	K	891241112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	5,000	1 360,00	6 800,00	
49	M	4222111R	šoupátko přírubové PN10 DN80 se zemní teleskopickou soupravou vč.poklopu a podkladní desky	kus	1,000	7 635,00	7 635,00	
50	M	4222112R	šoupátko přírubové PN10 DN80 se zemní teleskopickou soupravou vč.poklopu a podkladní desky	kus	2,000	7 635,00	15 270,00	
51	M	4222113R	šoupátko přírubové PN10 DN80 se zemní teleskopickou soupravou vč.poklopu a podkladní desky	kus	2,000	7 635,00	15 270,00	
52	K	891247112	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000	1 180,00	1 180,00	CS ÚRS 2023 01
53	M	4227358R	hydrant podzemní vč.poklopu	kus	1,000	21 849,00	21 849,00	
54	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80	m	114,200	22,00	2 512,40	CS ÚRS 2023 01
	vv		114,2		114,200			
	vv		Součet		114,200			
55	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	114,200	41,00	4 682,20	CS ÚRS 2023 01
	vv		114,2		114,200			
	vv		Součet		114,200			
56	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000	8 890,00	17 780,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		2,0		2,000			
	vv		Součet		2,000			
57	K	89381132R	Dod. + Mtž. - betonový blok 700/700/700mm - beton B20	kus	3,000	478,00	1 434,00	
58	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	120,000	55,00	6 600,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		120,0		120,000			
	vv		Součet		120,000			
59	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	120,000	16,00	1 920,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		120,00		120,000			
	vv		Součet		120,000			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				32 340,00	
60	K	915111111	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm základní bílá barva	m	280,000	12,00	3 360,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		140*2		280,000			
	vv		Součet		280,000			
61	K	915111121	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm základní bílá barva	m	140,000	7,00	980,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		140*1		140,000			
	vv		Součet		140,000			
62	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	280,000	100,00	28 000,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		140*2		280,000			
	vv		Součet		280,000			
D 997			Přesun sutě				1 320 635,26	
63	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	483,140	709,00	342 546,26	CS ÚRS 2023 01
64	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	483,140	18,00	8 696,52	CS ÚRS 2023 01
65	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	483,140	552,00	266 693,28	CS ÚRS 2023 01
66	K	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	154,840	2 380,00	368 519,20	CS ÚRS 2023 01
67	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	215,600	1 550,00	334 180,00	CS ÚRS 2023 01
D 998			Přesun hmot				608 489,45	
68	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	409,489	77,00	31 530,65	CS ÚRS 2023 01
69	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	529,320	1 090,00	576 958,80	CS ÚRS 2023 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chlum u Křemže – Zkapacitnění vodovodu a kanalizace - K Cihelně

Objekt:

SO 01 - Vodovod

Soupis:

SO 01.1 - Domovní vodovodní přípojka

KSO:

Místo: Chlum u Křemže

CC-CZ:

Datum: 09.07.2024

Zadavatel:

Svazek obcí - Vodovod Křemže

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

RUGO-STAV s.r.o.

IČ:

07731108

DIČ:

CZ07731108

Projektant:

Ing. Petra Niedlová

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Petra Niedlová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

220 500,14

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	220 500,14	21,00%	46 305,03
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

266 805,17

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chlum u Křemže – Zkapacitnění vodovodu a kanalizace - K Cihelně

Objekt:

SO 01 - Vodovod

Soupis:

SO 01.1 - Domovní vodovodní přípojka

Místo:

Chlum u Křemže

Datum:

09.07.2024

Zadavatel:

Svazek obcí - Vodovod Křemže

Projektant:

Ing.Petra Niedlová

Uchazeč:

RUGO-STAV s.r.o.

Zpracovatel:

Ing.Petra Niedlová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

220 500,14

HSV - Práce a dodávky HSV

220 500,14

1 - Zemní práce

103 232,24

2 - Zakládání

8 500,00

4 - Vodorovné konstrukce

4 692,00

8 - Trubní vedení

84 532,20

998 - Přesun hmot

19 543,70

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chlum u Křemže – Zkapacitnění vodovodu a kanalizace - K Cihelně

Objekt:

SO 01 - Vodovod

Soupis:

SO 01.1 - Domovní vodovodní přípojka

Místo: Chlum u Křemže

Datum: 09.07.2024

Zadavatel: Svazek obcí - Vodovod Křemže

Projektant: Ing.Petra Niedlová

Zhotovitel: RUGO-STAV s.r.o.

Zpracovatel: Ing.Petra Niedlová

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

Náklady soupisu celkem

220 500,14

D HSV Práce a dodávky HSV

220 500,14

D 1 Zemní práce

103 232,24

1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	80,000	90,00	7 200,00	CS ÚRS 2023 01
			10*8		80,000			
			Součet		80,000			
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	10,000	50,00	500,00	CS ÚRS 2023 01
			10,00		10,000			
			Součet		10,000			
3	K	119001423	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z více než 6 volně ložených kabelů	m	8,400	664,00	5 577,60	CS ÚRS 2023 01
			7*1,2		8,400			
			Součet		8,400			
4	K	121151113	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	60,000	28,00	1 680,00	CS ÚRS 2023 01
			20*3		60,000			
			Součet		60,000			
5	K	132254204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3	m3	33,660	525,00	17 671,50	CS ÚRS 2023 01
			17*1,2*1,65		33,660			
			Součet		33,660			
6	K	139001101	Příplatek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	13,860	590,00	8 177,40	CS ÚRS 2023 01
			7*1,2*1,65		13,860			
			Součet		13,860			
7	K	151811131	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	56,100	205,00	11 500,50	CS ÚRS 2023 01
			17*1,65*2		56,100			
			Součet		56,100			
8	K	151811231	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	56,100	106,00	5 946,60	CS ÚRS 2023 01
			17*1,65*2		56,100			
			Součet		56,100			
9	K	161151103	Svislé přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 hl výkopu přes 4 do 8 m	m3	33,660	134,00	4 510,44	CS ÚRS 2023 01
			17*1,2*1,65		33,660			
			Součet		33,660			
10	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	36,720	84,00	3 084,48	CS ÚRS 2023 01
			„zásyp tam a zpět“					
			(17*1,2*0,9)*2		36,720			
			Součet		36,720			
11	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	10,200	282,00	2 876,40	CS ÚRS 2023 01
			17*1,2*0,5		10,200			
			Součet		10,200			
12	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	18,360	53,00	973,08	CS ÚRS 2023 01
			17*1,2*0,9		18,360			
			Součet		18,360			
13	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhuťných strojně	m3	18,360	134,00	2 460,24	CS ÚRS 2023 01
			17*1,2*0,9		18,360			
			Součet		18,360			
14	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	10,200	1 550,00	15 810,00	CS ÚRS 2023 01
			17*1,2*0,5		10,200			
			Součet		10,200			
15	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	10,200	20,00	204,00	CS ÚRS 2023 01
			17*1,2*0,5		10,200			
			Součet		10,200			
16	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	18,360	156,00	2 864,16	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		17*1,2*0,9		18,360			
	vv		Součet		18,360			
17	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	6,120	228,00	1 395,36	CS ÚRS 2023 01
	vv		17*1,2*0,3		6,120			
	vv		Součet		6,120			
18	M	58337308	šterkopísek frakce 0/2	t	12,240	502,00	6 144,48	CS ÚRS 2023 01
	vv		6,12*2 *Přepočtené koeficientem množství		12,240			
19	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 100 do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	51,000	57,00	2 907,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		17*3,0		51,000			
	vv		Součet		51,000			
20	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	51,000	6,00	306,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		17*3,0		51,000			
	vv		Součet		51,000			
21	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	1,200	140,00	168,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		60*0,02 *Přepočtené koeficientem množství		1,200			
22	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	51,000	25,00	1 275,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		17*3,0		51,000			
	vv		Součet		51,000			
D	2		Zakládání				8 500,00	
23	K	212752102	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 150 pro liniové stavby	m	17,000	500,00	8 500,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		17,00		17,000			
	vv		Součet		17,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				4 692,00	
24	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	4,080	1 150,00	4 692,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		17*1,2*0,2		4,080			
	vv		Součet		4,080			
D	8		Trubní vedení				84 532,20	
25	K	871161141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 32 x 3,0 mm	m	17,000	60,00	1 020,00	CS ÚRS 2023 01
26	M	28613110	trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 32x3,0mm	m	17,255	40,00	690,20	CS ÚRS 2023 01
	vv		17*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		17,255			
27	K	87724111R	Montáž tvarovek na vodovodním potrubí z PE trub d 32	kus	7,000	2 500,00	17 500,00	
28	M	28701R	odbočka	kus	7,000	1 722,00	12 054,00	
29	K	891181112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 32	kus	7,000	2 000,00	14 000,00	CS ÚRS 2023 01
30	M	4222130R	šoupátko přírubové se zemní teleskopickou soupravou vč.poklopu a podkladní desky	kus	7,000	5 334,00	37 338,00	
31	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	17,000	30,00	510,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		17,00		17,000			
	vv		Součet		17,000			
32	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	20,000	55,00	1 100,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		20,00		20,000			
	vv		Součet		20,000			
33	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	20,000	16,00	320,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		20,00		20,000			
	vv		Součet		20,000			
D	998		Přesun hmot				19 543,70	
34	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	17,930	1 090,00	19 543,70	CS ÚRS 2023 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chlum u Křemže – Zkapacitnění vodovodu a kanalizace - K Cihelně

Objekt:

SO 02 - Kanalizace

KSO:

Místo: Chlum u Křemže

CC-CZ:

Datum: 09.07.2024

Zadavatel:

Městys Křemže

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

RUGO-STAV s.r.o.

IČ:

O7731108

DIČ:

CZ07731108

Projektant:

Ing. Petra Niedlová

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Petra Niedlová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 046 945,08

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 046 945,08	21,00%	219 858,47
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 266 803,55

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chlum u Křemže – Zkapacitnění vodovodu a kanalizace - K Cihelně

Objekt:

SO 02 - Kanalizace

Místo: Chlum u Křemže

Datum: 09.07.2024

Zadavatel: Městys Křemže

Projektant: Ing.Petra Niedlová

Uchazeč: RUGO-STAV s.r.o.

Zpracovatel: Ing.Petra Niedlová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 046 945,08

HSV - Práce a dodávky HSV

1 046 945,08

1 - Zemní práce	544 281,80
2 - Zakládání	40 000,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	3 642,50
4 - Vodorovné konstrukce	21 390,00
8 - Trubní vedení	268 182,50
997 - Přesun sutě	27 844,20
998 - Přesun hmot	141 604,08

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chlum u Křemže – Zkapacitnění vodovodu a kanalizace - K Cihelně

Objekt:

SO 02 - Kanalizace

Místo: Chlum u Křemže

Datum: 09.07.2024

Zadavatel: Městys Křemže

Projektant: Ing.Petra Niedlová

Uchazeč: RUGO-STAV s.r.o.

Zpracovatel: Ing.Petra Niedlová

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

Náklady soupisu celkem

1 046 945,08

D	HSV	Práce a dodávky HSV	1 046 945,08					
D	1	Zemní práce	544 281,80					
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	120,000	89,00	10 680,00	CS ÚRS 2023 01
			15*8		120,000			
			Součet		120,000			
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	15,000	50,00	750,00	CS ÚRS 2023 01
			15,00		15,000			
			Součet		15,000			
3	K	119001423	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z více než 6 volně ložených kabelů	m	6,000	664,00	3 984,00	CS ÚRS 2023 01
			5*1,2		6,000			
			Součet		6,000			
4	K	121151113	Sejmutí omice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	77,500	28,00	2 170,00	CS ÚRS 2023 01
			77,5*0,5*2		77,500			
			Součet		77,500			
5	K	132254204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v homině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3	m3	204,600	525,00	107 415,00	CS ÚRS 2023 01
			77,5*1,2*2,2		204,600			
			Součet		204,600			
6	K	139001101	Příplatek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	13,200	591,00	7 801,20	CS ÚRS 2023 01
			5*1,2*2,2		13,200			
			Součet		13,200			
7	K	151811132	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	341,000	234,00	79 794,00	CS ÚRS 2023 01
			77,5*2,2*2		341,000			
			Součet		341,000			
8	K	151811232	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	341,000	129,00	43 989,00	CS ÚRS 2023 01
			77,5*2,2*2		341,000			
			Součet		341,000			
9	K	161151103	Svislé přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 hl výkopu přes 4 do 8 m	m3	204,600	134,00	27 416,40	CS ÚRS 2023 01
			77,5*1,2*2,2		204,600			
			Součet		204,600			
10	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	279,000	83,00	23 157,00	CS ÚRS 2023 01
			„zásyp tam a zpět“ (77,5*1,2*1,5)*2		279,000			
			Součet		279,000			
11	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	65,100	282,00	18 358,20	CS ÚRS 2023 01
			77,5*1,2*0,7		65,100			
			Součet		65,100			
12	K	167151111	Nakládání výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	139,500	53,00	7 393,50	CS ÚRS 2023 01
			77,5*1,2*1,5		139,500			
			Součet		139,500			
13	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	139,500	134,00	18 693,00	CS ÚRS 2023 01
			77,5*1,2*1,5		139,500			
			Součet		139,500			
14	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	65,100	1 550,00	100 905,00	CS ÚRS 2023 01
			77,5*1,2*0,7		65,100			
			Součet		65,100			
15	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	65,100	20,00	1 302,00	CS ÚRS 2023 01
			77,5*1,2*0,7		65,100			
			Součet		65,100			
16	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	139,500	156,00	21 762,00	CS ÚRS 2023 01
			77,5*1,2*1,5		139,500			
			Součet		139,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	46,500	228,00	10 602,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		77,5*1,2*0,5		46,500			
	VV		Součet		46,500			
18	M	58337308	šterkop/sek frakce 0/2	t	93,000	500,00	46 500,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		46,5*2 Přepočtené koeficientem množství		93,000			
19	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 100 do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	77,500	57,00	4 417,50	CS ÚRS 2023 01
	VV		77,5*0,5*2		77,500			
	VV		Součet		77,500			
20	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	77,500	6,00	465,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		77,5*0,5*2		77,500			
	VV		Součet		77,500			
21	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	1,550	140,00	217,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		77,5*0,02 Přepočtené koeficientem množství		1,550			
22	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhuťněním strojně	m2	271,250	24,00	6 510,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		77,5*3,5		271,250			
	VV		Součet		271,250			
	D	2	Zakládání				40 000,00	
23	K	212752102	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 150 pro liniové stavby	m	80,000	500,00	40 000,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		80,00		80,000			
	VV		Součet		80,000			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				3 642,50	
24	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	77,500	47,00	3 642,50	CS ÚRS 2023 01
	VV		77,5		77,500			
	VV		Součet		77,500			
	D	4	Vodorovné konstrukce				21 390,00	
25	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	18,600	1 150,00	21 390,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		77,5*1,2*0,2		18,600			
	VV		Součet		18,600			
	D	8	Trubní vedení				268 182,50	
26	K	810351811	Bourání stávajícího potrubí z betonu DN do 200	m	77,500	233,00	18 057,50	CS ÚRS 2023 01
	VV		77,5		77,500			
	VV		Součet		77,500			
27	K	871375241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN 300	m	77,500	1 650,00	127 875,00	CS ÚRS 2023 01
28	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000	8 890,00	17 780,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		2,0		2,000			
	VV		Součet		2,000			
29	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	77,500	38,00	2 945,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		77,5		77,500			
	VV		Součet		77,500			
30	K	894410103	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 šachtové dno výšky 1000 mm	kus	3,000	2 840,00	8 520,00	CS ÚRS 2023 01
31	M	PFB.1135105	Dno jednolitě šachtové KOMPAKT TBZ-Q.1 100/78 KOM V40	kus	3,000	6 186,00	18 558,00	
32	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	9,000	225,00	2 025,00	CS ÚRS 2023 01
33	K	894410211	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 skruž rovná výšky 250 mm	kus	3,000	1 010,00	3 030,00	CS ÚRS 2023 01
34	M	PFB.1122101	Skruž výšky 250 mm TBS-Q.1 100/25/12	kus	3,000	998,00	2 994,00	
35	K	894410212	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 skruž rovná výšky 500 mm	kus	2,000	1 640,00	3 280,00	CS ÚRS 2023 01
36	M	PFB.1122113	Skruž výšky 500 mm TBS-Q.1 100/50/12 PS	kus	2,000	1 598,00	3 196,00	
37	K	894410213	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 skruž rovná výšky 1000 mm	kus	1,000	3 200,00	3 200,00	CS ÚRS 2023 01
38	M	PFB.1122123	Skruž výšky 1000 mm TBS-Q.1 100/100/12 PS	kus	1,000	2 698,00	2 698,00	
39	K	894410232	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 skruž přechodová (konus)	kus	6,000	1 640,00	9 840,00	CS ÚRS 2023 01
40	M	PFB.1120102OZ	Prstěnek šachtový vyrovnávací (OZ) TBW-Q.1 63/8	kus	2,000	229,00	458,00	
41	M	PFB.1120103OZ	Prstěnek šachtový vyrovnávací (OZ) TBW-Q.1 63/10	kus	2,000	249,00	498,00	
42	M	PFB.1120104OZ	Prstěnek šachtový vyrovnávací (OZ) TBW-Q.1 63/12	kus	2,000	279,00	558,00	
43	K	894410302	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 deska zákrytová	kus	3,000	1 610,00	4 830,00	CS ÚRS 2023 01
44	M	PFB.1121601	Deska zákrytová TZK-Q.1 100-63/17	kus	3,000	2 490,00	7 470,00	
45	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	3,000	3 750,00	11 250,00	CS ÚRS 2023 01
46	M	KSI.KDA0M	Kanalizační poklop Standard - litinový, rám betonolitinový v.160mm,s osazením pro lapač D 400 kruhová mříž	kus	3,000	4 400,00	13 200,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
47	K	899721112	Signalizační vodič DN přes 150 mm na potrubí	m	80,000	57,00	4 560,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		80,00		80,000			
	vv		Součet		80,000			
48	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	80,000	17,00	1 360,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		80,00		80,000			
	vv		Součet		80,000			
D	997		Přesun sutě				27 844,20	
49	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	13,950	288,00	4 017,60	CS ÚRS 2023 01
50	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	125,550	12,00	1 506,60	CS ÚRS 2023 01
	vv		13,95*9 'Přepočtené koeficientem množství		125,550			
51	K	997013601	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	13,950	1 600,00	22 320,00	CS ÚRS 2023 01
D	998		Přesun hmot				141 604,08	
52	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	129,912	1 090,00	141 604,08	CS ÚRS 2023 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chlum u Křemže – Zkapacitnění vodovodu a kanalizace - K Cihelně

Objekt:

SO 02 - Kanalizace

Soupis:

SO 02.1 - Domovní splašková přípojka

KSO:

Místo: Chlum u Křemže

CC-CZ:

Datum: 09.07.2024

Zadavatel:

Městys Křemže

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

RUGO-STAV s.r.o.

IČ:

O7731108

DIČ:

CZ07731108

Projektant:

Ing.Petra Niedlová

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing.Petra Niedlová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				74 121,05
---------------------	--	--	--	------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	74 121,05	21,00%	15 565,42
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	89 686,47
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chlum u Křemže – Zkapacitnění vodovodu a kanalizace - K Cihelně

Objekt:

SO 02 - Kanalizace

Soupis:

SO 02.1 - Domovní splašková přípojka

Místo: Chlum u Křemže

Datum: 09.07.2024

Zadavatel: Městys Křemže

Projektant: Ing.Petra Niedlová

Zhotovitel: RUGO-STAV s.r.o.

Zpracovatel: Ing.Petra Niedlová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

74 121,05

HSV - Práce a dodávky HSV

74 121,05

1 - Zemní práce

48 388,68

2 - Zakládání

2 500,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

235,00

4 - Vodorovné konstrukce

1 380,00

8 - Trubní vedení

9 853,00

998 - Přesun hmot

11 764,37

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chlum u Křemže – Zkapacitnění vodovodu a kanalizace - K Cihelně

Objekt:

SO 02 - Kanalizace

Soupis:

SO 02.1 - Domovní splašková přípojka

Místo: Chlum u Křemže

Datum: 09.07.2024

Zadavatel: Městys Křemže

Projektant: Ing.Petra Niedlová

Zhotovitel: RUGO-STAV s.r.o.

Zpracovatel: Ing.Petra Niedlová

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

Náklady soupisu celkem

74 121,05

D		HSV	Práce a dodávky HSV			74 121,05		
D		1	Zemní práce			48 388,68		
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	56,000	89,00	4 984,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		7*8		56,000			
	vv		Součet		56,000			
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	7,000	50,00	350,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		7,00		7,000			
	vv		Součet		7,000			
3	K	119001423	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z více než 6 volně ložených kabelů	m	3,600	664,00	2 390,40	CS ÚRS 2023 01
	vv		3*1,2		3,600			
	vv		Součet		3,600			
4	K	121151113	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojné	m2	15,000	27,00	405,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		5*3		15,000			
	vv		Součet		15,000			
5	K	132254204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3	m3	14,700	525,00	7 717,50	CS ÚRS 2023 01
	vv		5*1,2*2,45		14,700			
	vv		Součet		14,700			
6	K	139001101	Příplatek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	5,880	591,00	3 475,08	CS ÚRS 2023 01
	vv		2*1,2*2,45		5,880			
	vv		Součet		5,880			
7	K	151811132	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	24,500	234,00	5 733,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		5*2,45*2		24,500			
	vv		Součet		24,500			
8	K	151811232	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	24,500	129,00	3 160,50	CS ÚRS 2023 01
	vv		5*2,45*2		24,500			
	vv		Součet		24,500			
9	K	161151103	Svislé přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 hl výkopu přes 4 do 8 m	m3	14,700	134,00	1 969,80	CS ÚRS 2023 01
	vv		5*1,2*2,45		14,700			
	vv		Součet		14,700			
10	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	10,500	83,00	871,50	CS ÚRS 2023 01
	vv		„zásyp tam a zpět“					
	vv		5*1,2*1,75		10,500			
	vv		Součet		10,500			
11	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	4,200	282,00	1 184,40	CS ÚRS 2023 01
	vv		5*1,2*0,7		4,200			
	vv		Součet		4,200			
12	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	10,500	53,00	556,50	CS ÚRS 2023 01
	vv		5*1,2*1,75		10,500			
	vv		Součet		10,500			
13	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhuťných strojné	m3	10,500	134,00	1 407,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		5*1,2*1,75		10,500			
	vv		Součet		10,500			
14	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	4,200	1 550,00	6 510,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		5*1,2*0,7		4,200			
	vv		Součet		4,200			
15	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	4,200	20,00	84,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		5*1,2*0,7		4,200			
	vv		Součet		4,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	10,500	156,00	1 638,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		5*1,2*1,75		10,500			
	vv		Součet		10,500			
17	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	3,750	228,00	855,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		5*1,5*0,5		3,750			
	vv		Součet		3,750			
18	M	58337308	šterkopisek frakce 0/2	t	7,500	500,00	3 750,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		3,75*2 *Přepočtené koeficientem množství		7,500			
19	K	181351103	Rozprostření omnice tl vrstvy do 200 mm pl přes 100 do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	15,000	57,00	855,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		5*3		15,000			
	vv		Součet		15,000			
20	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	15,000	6,00	90,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		5*3		15,000			
	vv		Součet		15,000			
21	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	0,300	140,00	42,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		15*0,02 *Přepočtené koeficientem množství		0,300			
22	K	181951112	Úprava pláně v homině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	15,000	24,00	360,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		5*3		15,000			
	vv		Součet		15,000			
D	2		Zakládání				2 500,00	
23	K	212752102	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 150 pro liniové stavby	m	5,000	500,00	2 500,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		5,00		5,000			
	vv		Součet		5,000			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				235,00	
24	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	5,000	47,00	235,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		5,00		5,000			
	vv		Součet		5,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				1 380,00	
25	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	1,200	1 150,00	1 380,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		5*1,2*0,2		1,200			
	vv		Součet		1,200			
D	8		Trubní vedení				9 853,00	
26	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160	m	5,000	529,00	2 645,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		5,00		5,000			
	vv		Součet		5,000			
27	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	6,000	271,00	1 626,00	CS ÚRS 2023 01
28	M	2861137R	PVC odbočka 45° 300/150/45	kus	3,000	1 090,00	3 270,00	
29	M	2861718R	PVC oblouk - KGB 150/15-87	kus	3,000	120,00	360,00	
30	K	89381132R	Dod.+ Mtž. - betonový blok - beton B10	kus	3,000	478,00	1 434,00	
31	K	899721112	Signalizační vodič DN přes 150 mm na potrubí	m	7,000	57,00	399,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		7,00		7,000			
	vv		Součet		7,000			
32	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólii z PVC 34cm	m	7,000	17,00	119,00	CS ÚRS 2023 01
	vv		7,0		7,000			
	vv		Součet		7,000			
D	998		Přesun hmot				11 764,37	
33	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	10,793	1 090,00	11 764,37	CS ÚRS 2023 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chlum u Křemže – Zkapacitnění vodovodu a kanalizace - K Cihelně

Objekt:

03 - 000 - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo: Chlum u Křemže

CC-CZ:

Datum: 09.07.2024

Zadavatel:

Městys Křemže

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

RUGO-STAV s.r.o.

IČ:

O7731108

DIČ:

CZ07731108

Projektant:

Ing.Petra Niedlová

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing.Petra Niedlová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			33 350,00
---------------------	--	--	------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	33 350,00	21,00%	7 003,50
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	40 353,50
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chlum u Křemže – Zkapacitnění vodovodu a kanalizace - K Cihelně

Objekt:

03 - 000 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Chlum u Křemže

Datum: 09.07.2024

Zadavatel: Městys Křemže

Projektant: Ing.Petra Niedlová

Zhotovitel: RUGO-STAV s.r.o.

Zpracovatel: Ing.Petra Niedlová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	33 350,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	33 350,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	29 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	3 350,00
VRN4 - Inženýrská činnost	1 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chlum u Křemže – Zkapacitnění vodovodu a kanalizace - K Cihelně

Objekt:

03 - 000 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Chlum u Křemže

Datum: 09.07.2024

Zadavatel: Městys Křemže

Projektant: Ing.Petra Niedlová

Zhotovitel: RUGO-STAV s.r.o.

Zpracovatel: Ing.Petra Niedlová

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

Náklady soupisu celkem

33 350,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

33 350,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

29 000,00

1	K	0110020R1	Vytýčení stávajících sítí	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
2	K	0110020R2	Fotodokumentace stavby a konstrukcí před jejich zakrytím	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	
3	K	0120020R1	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	4 500,00	4 500,00	
4	K	0120020R2	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
5	K	0130020R4	Pasportizace staveb přilehlých ke staveništi	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00	
6	K	0132030R2	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	
7	K	0132030R3	DIO	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
8	K	0132030R4	Zkouška PAU	kpl	2,000	1 000,00	2 000,00	
9	K	0132030R6	geometrický plán a odsouhlasení na věcné břemeno	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	

D VRN3 Zařízení staveniště

3 350,00

10	K	032002000	Vybavení staveniště	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	
11	K	034103000	Oplocení staveniště	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	
12	K	034203000	Lávky se zábradlím přes výkop	kpl	1,000	500,00	500,00	
13	K	034503000	Informační tabule na staveništi	kpl	1,000	850,00	850,00	

D VRN4 Inženýrská činnost

1 000,00

14	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	
----	---	-----------	--------------------------	-----	-------	----------	----------	--