

Handwritten signature and stamp of Město Čelákovice, Příbram 23.

SMLOUVA O DÍLO

číslo Smlouvy Objednatele: **SML/2022/092**
číslo Smlouvy Zhotovitele: **PÚ/05 Č/2022**

uzavřená podle § 2586 a § 2623 - § 2630 dle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník
(dále jen „Smlouva“)

Článek I.

Objednatel: **Město Čelákovice**
se sídlem: náměstí 5. května 1/11, 250 88 Čelákovice
zastoupený: Ing. Josef Pátek, starosta města
bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
č.ú.: 19 - 4127201/100
IČ: 00240117
DIČ: CZ00240117

(dále jen „Objednatel“)

Zhotovitel: **1. SčV, a. s.**
se sídlem: Ke Kablu 971, 100 00 Praha 10
jednající: Ing. Bc. Robert Morávek, MBA, LL. M, generální a technický ředitel
- ve věcech smluvních a technických
Ing. Martin Janík, provozní ředitel
- ve věcech provozních
bankovní spojení: KB Příbram
č. ú.: 51-8082990277/0100
IČ: 47549793
DIČ: CZ47549793

(dále jen „Zhotovitel“)

Článek II.

1. Předmětem Smlouvy je závazek Zhotovitele provést pro Objednatele dílo spočívající ve výstavbě automatické tlakové stanice (ATS) pro Čelákovice - Záluží. Podrobný popis díla je obsažený ve výkazu výměr, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.
2. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a na své nebezpečí všechna související plnění a práce potřebné k včasnému a řádnému provedení díla.
3. V rámci realizace díla zhotovitel provede či zabezpečí zejména:
 - a. shromáždění a ověření údajů nezbytných pro realizaci díla,
 - b. zařízení staveniště,
 - c. provedení a řízení stavebních, technologických a dalších prací,

- d. zajištění bezpečnosti při provádění stavby ve smyslu bezpečnosti práce i ochrany životního prostředí,
 - e. obstarání zařízení a materiálu, výroby, dopravy, dodání, proclení, zdanění, skladování, pojištění,
 - f. vedení stavebního deníku či zjednodušené zápisy ze stavby,
 - g. stavební a montážní práce,
 - h. získání příslušných protokolů, potvrzení, povolení a podobně,
 - i. geodetické zaměření provedeného díla
 - j. zpracování a dodání předpisů pro provoz a údržbu díla,
 - k. zajištění potřebných skládek vytěžených materiálů, recyklací a zařízení staveniště,
 - l. poskytnutí záruk na celé dílo,
 - m. příprava a předání všech potřebných dokladů nutných k oznámení o užívání stavby dle § 120 zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon a technická pomoc při zajišťování oznámení o užívání stavby,
 - n. servis a odstraňování vad v záruční době,
 - o. obstarání veškerých dalších prací souvisejících se zhotovením díla.
4. Zhotovitel se bude řídit a bude dodržovat základní normy pro bezpečnost práce ve stavebnictví, zakotvené ve směrnici 92/95 EHS, rozpracované v zákoně č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů, zákoně č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů, zákoně č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“), a zákonech navazujících.
5. Místem plnění této Smlouvy je pozemek č. 957/3, k. ú. Čelákovice.

Článek III.

1. Předpokládaný termín zahájení realizace díla je do 10 kalendářních dnů od písemné výzvy Objednatele. Předpokládaný termín zahájení realizace je 02-03/2022.
2. Zhotovitel se zavazuje dílo dokončit a předat Objednateli nejpozději do **60 kalendářních dnů od převzetí staveniště.**
3. Při nevhodných klimatických podmínkách (trvalý déšť, sněžení, mráz), bude termín dokončení posunut o vynucenou dobu prostojů, odsouhlasenou ve stavebním deníku, případně do zjednodušeného zápisu, podpisem osoby oprávněné jednat za objednatele ve věcech smluvních nebo technických.
4. Dojde-li v průběhu realizace díla k prodloužení z důvodů vyšší moci, prodlouží se termín plnění úměrně okolnostem bránícím dodržení původního termínu. Vyšší moc znamená takovou mimořádnou a neodvratitelnou událost, která nemohla být předvídána při uzavření smlouvy a brání v plnění závazků vyplývajících z této smlouvy. Za okolnosti vyšší moci se nepovažují chyby nebo zanedbání ze strany zhotovitele, zpožděné dodávky poddodavatelů, výpadky ve výrobě a dodávce energie apod.
5. Dojde-li v průběhu realizace díla k prodloužení z důvodu změny okolností je další postup řešen v souladu s ustanovením § 1764 – 1766 občanského zákoníku.

Článek IV.

Cena za dílo

cena bez DPH:	2 176 656,33 Kč
DPH (21%):	457 097,83 Kč
cena včetně DPH	2 633 754,16 Kč

2. Cena díla bez DPH je konečná a lze jí překročit pouze za podmínek stanovených v této smlouvě a na základě změny okolností dle Občanského zákoníku.
3. Po uzavření této smlouvy je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat provedení víceprací, doplňků, rozšíření nebo jiných změn díla, které musí být před jejich provedením odsouhlaseny oběma smluvními stranami, a to formou dodatku k této smlouvě, který bude podepsán oběma Smluvními stranami. Více práce nesmějí přesáhnout spolu s nabídkovou cenou limit stanovený v § 27 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek v účinném znění. Použití ustanovení § 2620 - 2622 občanského zákoníku se vylučuje.
4. Dojde-li po datu uzavření Smlouvy ke změně sazby DPH, bude výše DPH i celková cena díla vč. DPH upravena podle daňových předpisů, platných v době uskutečnění zdanitelného plnění.
5. V Ceně za provedení díla jsou zahrnuty veškeré náklady Zhotovitele, které při plnění svého závazku dle Smlouvy nebo v souvislosti s tím vynaloží a to nejen náklady, které jsou uvedeny ve výchozích dokumentech předaných Objednatelem nebo z nich vyplývají, ale i náklady, které zde uvedeny sice nejsou ani z nich zjevně nevyplývají, ale jejichž vynaložení musí Zhotovitel z titulu své odbornosti předpokládat, a to i na základě zkušeností s prováděním podobných staveb. Jedná se zejména o náklady na pořízení všech věcí potřebných k provedení díla, dopravu na místo plnění vč. vykládky skladování, manipulační a zdvihací techniky a přesunů hmot, zařízení staveniště a jeho zabezpečení, likvidace odpadů, hygienické zázemí pro pracovníky a dodavatele, úklid průběžný a konečný úklid staveniště vč. zhotovené stavby, předepsaných či sjednaných zkoušek, revizí, předání atestů, osvědčení, prohlášení o shodě, revizních protokolů a všech dalších dokumentů nutných k předání stavby. Dále se jedná zejména o náklady na cla, režie, mzdy, sociální pojištění, pojištění dle Smlouvy, poplatky, zábory, pronájmy pozemků nutných pro provedení prací, dopravní značení, zajištění bezpečnosti práce a ochrany zdraví a protipožárních opatření apod. a další náklady spojené s plněním podmínek dle rozhodnutí příslušných správních orgánů nebo dle obecně závazných platných předpisů.

Článek V.

1. Zhotovitel je oprávněn fakturovat měsíčně dle skutečně provedených prací. Podkladem pro vystavení dílčí faktury bude soupis provedených prací odsouhlasený zástupcem objednatel.
2. Faktury musí formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví, zákonu o dani z přidané hodnoty (mít náležitosti daňového dokladu) a občanskému zákoníku. Nedílnou součástí faktury (její přílohou) musí být odsouhlasený oceněný soupis provedených prací podle odst. 1.
3. Objednatel je povinen zaplatit Zhotoviteli fakturu ve lhůtě splatnosti, která se sjednává na 30 dnů od data doručení faktury Objednateli. Dnem zaplacení se rozumí den odepsání fakturované částky z účtu Objednatel ve prospěch účtu Zhotovitel.
4. Objednatel je oprávněn vrátit vystavenou fakturu Zhotoviteli, jestliže neobsahuje náležitosti podle odst. 2 nebo údaje v ní obsažené jsou věcně či cenově nesprávné, a to včetně dopisu s uvedením důvodů, pro které fakturu vrací.

Článek VI.

1. Zhotovitel je povinen při provádění díla dodržovat právní předpisy a platné technické normy, které se k dílu vztahují. Zavazuje se dodržovat též podmínky vyplývající z dokumentů, které mu Objednatel k provádění díla předal a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením.
2. Veškeré odborné práce podle této Smlouvy musí vykonávat pracovníci Zhotovitele nebo jeho poddodavatelů, kteří mají příslušnou kvalifikaci. Zhotovitel při zahájení plnění díla určí osobu, která zabezpečuje odborné vedení provádění díla a má pro tuto činnost oprávnění. Tato osoba bude kontaktní osobou pro Objednatele.
3. Zhotovitel je povinen na písemnou výzvu Objednatele předložit Objednateli kdykoli v průběhu provádění díla písemný seznam všech svých poddodavatelů a smlouvy o dílo uzavřené s těmito poddodavateli.
4. Zařízení staveniště zabezpečuje Zhotovitel v souladu se svými potřebami s respektováním požadavků a podmínek uvedených závazných stanoviscích a vyjádřeních, předaných mu Objednatelem či stanovených příslušnými právními předpisy.
5. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění díla veškerá bezpečnostní a hygienická opatření a požární ochranu staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím na realizaci díla podílejí; je povinen zajistit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami a zabezpečit provedení příslušných proškolení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně.
6. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště stavební deník, či zjednodušený zápis, do kterého zapisuje skutečnosti uvedené na stavbě. Stavební deník, či zjednodušený zápis, bude na stavbě trvale přístupný všem osobám, které jsou do něj oprávněny nahlížet a činit do něj záznamy. Povinnost vést stavební deník, či zjednodušený zápis, končí dnem dokončení stavby, resp. dnem odstranění vad a nedodělků z převjímacího řízení a vad a nedodělků zjištěných při závěrečné kontrolní prohlídce stavby. Poté Zhotovitel předá bez zbytečného odkladu originál stavebního deníku, či zjednodušeného zápisu Objednateli.
7. Objednatel nebo jím pověřená osoba jsou povinni se vyjadřovat k zápisům ve stavebním deníku, či zjednodušenému zápisu.
8. Objednatel nebo jím pověřená osoba je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že Zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími ze Smlouvy nebo z obecně závazných předpisů, je oprávněn písemně požadovat, aby Zhotovitel dílo prováděl řádným způsobem a odstranil nedostatky vzniklé vadným prováděním díla.
9. Zhotovitel je povinen se účastnit kontrolních prohlídek stavby, vytvořit k nim podmínky, zajistit potřebné podklady a spolupráci, které se budou konat na staveništi vždy minimálně jednou týdně.
10. Nebezpečí škody na díle nese po dobu jeho provádění Zhotovitel. Objednatel je od počátku provádění díla vlastníkem zhotovovaného díla a všech věcí, které Zhotovitel opatřil k provedení díla od okamžiku jejich zabudování do díla. Zhotovitel je povinen ve smlouvách se všemi poddodavateli toto ujednání respektovat tak, aby Objednatel takto vlastnictví mohl nabývat, a nesmí sjednat ani jinou podobnou výhradu ohledně přechodu či převodu vlastnictví.
11. Zhotovitel se zavazuje zahájit práce na díle do 10 dnů od uzavření této. Podmínkou zahájení stavebních prací se rozumí protokolární převzetí staveniště Zhotovitelem od Objednatele.
12. Pokud Zhotovitel stavební práce na díle nezačíná ani ve lhůtě do 10 dnů ode dne, kdy měl práce na díle zahájit, je Objednatel oprávněn od této Smlouvy odstoupit.
13. Objednatel se zavazuje poskytovat Zhotoviteli součinnost potřebnou pro plnění jeho závazků podle této Smlouvy, resp., která pro Objednatele jakožto stavebníka vyplývá z příslušných právních předpisů,

vydaných povolení či jiných dokumentů, týkajících se provádění stavby.

Článek VII.

1. Objednatel bez zbytečného odkladu ode dne, kdy dílo bylo na základě oznámení Zhotovitele připraveno k odevzdání, zahájí přejímací řízení, bude v něm řádně pokračovat a dokončené bezvadné dílo převezme.
2. Zhotovitel je povinen připravit a doložit v rámci přejímacího řízení doklady, odpovídající povaze díla, a uvedené v technických podmínkách. Nepředání dokladů Zhotovitelem je překážkou v převzetí díla Objednatelem.
3. O průběhu přejímacího řízení pořídí smluvní strany oboustranně podepsaný zápis, ve kterém mj. uvedou:
 - a. stručný popis díla, které je předmětem předání a převzetí, a zhodnocení jakosti jeho provedení,
 - b. dohodu o způsobu a termínu vyklizení staveniště,
 - c. seznam předaných dokladů, který bude tvořit přílohu č. 1 zápisu,
 - d. prohlášení Objednatele, zda dílo přejímá.
 - e. obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí, vady nebo nedodělky, bude k zápisu o předání a převzetí díla přiložena příloha č. 2, která bude obsahovat soupis zjištěných vad a nedodělků s dohodou o způsobu a termínech jejich odstranění. Vady a nedodělky však budou odstraněny nejpozději do 15 dnů od podpisu zápisu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami.
4. Pokud se při přejímacím řízení prokáže, že dílo není dokončeno nebo že není ve stavu schopném předání a převzetí, Objednatel dílo nepřevzme a v zápise uvede důvody odmítnutí převzetí díla. Po odstranění nedostatků, pro které dílo nebylo převzato, Zhotovitel vyzve Objednatele k opakovanému přejímacímu řízení, přičemž je povinen uhradit Objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném přejímacím řízení.
5. Objednatel má právo odmítnout převzetí stavby i pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuje. Použití ustanovení §2605 a 2628 občanského zákoníku se vylučuje.

Článek VIII.

1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a převzetí, a dále za vady díla zjištěné po dobu záruční doby.
2. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny ze strany Objednatele.
3. Záruční doba za stavební a montážní práce je sjednána na **dobu 60 měsíců** a počíná běžet dnem protokolárního předání a převzetí díla. Jestliže dílo bylo převzato s vadami a nedodělky, počíná záruční doba běžet až ode dne jejich úplného odstranění.
4. Na dodávky, u nichž je záruční doba dána výrobcem, zhotovitel poskytne záruku po dobu 24 měsíců od předání a převzetí. V případech, kdy záruční doba poskytnutá výrobcem překročí tuto lhůtu, platí záruční doba uvedená výrobcem. Zhotovitel je však povinen po dobu 60 měsíců poskytovat součinnost při vyřizování reklamací, popřípadě zajistit výměnu, u dodávaného zboží.
5. Záruka za jakost je stanovena dle ustanovení § 2113 až § 2117 občanského zákoníku.

6. Objednatel je povinen vady díla písemně uplatnit (reklamovat) u Zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci budou vady popsány a bude uvedeno, jak se projevují. Dále bude v reklamaci uvedeno, jakým způsobem požaduje zjednat nápravu.
7. Zhotovitel je povinen nejpozději do 5 dnů po doručení reklamace písemně oznámit Objednateli, kdy nastoupí na odstranění reklamované vady díla a v jakém termínu vadu odstraní. Smluvní strany sjednaly, že Zhotovitel nastoupí na odstranění vady bez zbytečného odkladu a vady odstraní nejpozději do 25 dnů od dne, kdy Zhotovitel reklamaci obdržel.

Článek IX.

1. V případě prodlení Zhotovitele se splněním termínu dokončení díla sjednaného v čl. III. této Smlouvy zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši **3 000,- Kč** za každý i započatý den prodlení. Zhotovitel však není v prodlení v případě, že k němu došlo ze strany Objednatele.
2. Pokud bude Zhotovitel v prodlení s odstraněním vad a nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla, nebo odstranění vad reklamovaných v záruční době, zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každou vadu (nedodělek), u níž je v prodlení, a za každý den prodlení.
3. V případě prodlení s úhradou peněžitého plnění je Objednatel povinen zaplatit Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.
4. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo oprávněné strany na náhradu škody způsobené jí porušením povinností povinnou stranou, na niž se smluvní pokuta vztahuje, a to ve výši přesahující smluvní pokutu.

Článek X.

1. Smluvní strana je oprávněna odstoupit od Smlouvy v případech stanovených zákonem, a dále v případech podstatného porušení smluvních povinností druhé smluvní strany. Za podstatné porušení Smlouvy se (kromě případů stanovených zákonem) považuje:
 - a) prodlení Zhotovitele s dokončením díla z důvodů ležících na jeho straně delší jak 10 dnů,
 - b) prodlení Objednatele s úhradou dlužné částky déle než 30 dní,
 - c) prodlení Zhotovitele se sjednáním nápravy v případě, že provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími z podmínek smlouvy nebo z obecně závazných předpisů, nekvalitně či neodborně i když jej Objednatel vyzval k odstranění nedostatků a to, trvá-li prodlení ve výše uvedených případech déle než 14 dnů.
2. Od Smlouvy mohou smluvní strany odstoupit i v případech nepodstatných porušení smluvních povinností, jestliže oprávněná strana stranu povinnou na tuto skutečnost písemně upozorní, stanoví pro sjednání nápravy povaze věci přiměřenou dodatečnou lhůtu a výslovně tuto okolnost označí jako důvod pro možné odstoupení od Smlouvy, a strana povinná příslušnou povinnost nesplní ani v této dodatečné lhůtě.
3. Oprávněná smluvní strana je povinna své odstoupení písemně oznámit druhé smluvní straně bez zbytečného odkladu poté, co se o porušení příslušné smluvní povinnosti dozvěděla. V oznámení o odstoupení od Smlouvy musí být uveden důvod, pro který strana od Smlouvy odstoupuje s výslovným odvoláním na příslušné ustanovení Smlouvy, které ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.
4. Smlouva zaniká dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

5. Do 14 dnů od odstoupení od Smlouvy jsou smluvní strany povinny provést inventarizaci doposud provedených prací a přijatých plateb a provedou vzájemné vypořádání. Zhotovitel zároveň v této lhůtě vyklidí staveniště a předá je Objednateli.
6. V případě odstoupení od Smlouvy objednatel z důvodu uvedeného v článku X. odst. 1 písm. c) není objednatel povinen zhotoviteli uhradit ani poměrnou část sjednané ceny anebo Zhotovitelem vynaložených nákladů.

Článek XI.

1. Právní vztahy neupravené touto Smlouvou se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
2. Smluvní strany se dohodly, že případné spory, vzniklé ze závazků sjednaných touto Smlouvou, budou řešit především vzájemnou dohodou. Spory nevyřešené dohodou budou rozhodovány příslušným soudem.
3. Tuto Smlouvu lze měnit jen vzájemnou dohodou smluvních stran, a to pouze formou písemných a vzestupnou řadou číslovaných dodatků.
4. Tato Smlouva se sepisuje v 5 stejnopisech, z nichž Objednatel obdrží 3 vyhotovení a Zhotovitel 2 vyhotovení.
5. Přílohou Smlouvy jsou tyto dokumenty:
 - a. Příloha č. 1 výkaz výměr,
6. Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.
7. Tato Smlouva byla schválena usnesením Rady města č. 5/2022/4.5 ze dne 22. 2. 2022.
8. Smluvní strany prohlašují, že toto je jejich svobodná, pravá a vážně míněná vůle uzavřít Smlouvu, že si tuto Smlouvu přečetly a s celým jejím obsahem souhlasí. Na důkaz toho připojují své podpisy.
9. Smluvní strany bezvýhradně souhlasí se zveřejněním všech údajů obsažených v tomto dodatku, jakož i se zveřejněním dodatku samého v souladu s platnými právními předpisy a na webových stránkách města www.celakovice.cz.

V Čelákovicích dne 03. 03. 2022

V Příbrami dne 01. 03. 2022

Za Objednatele:

Ing. Josef Pátek
starosta města



Za Zhotovitele:

Ing. Bc. Robert Morávek, MBA, LL.M
generální a technický ředitel

ELIOPW, a.s.
Há káblu 971, 100 00 Praha 10
IČ: 47848990, DIČ: CZ 47848992

am IX
17343793
Prima IO
- 5 -

24/

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 4302_002
Stavba: **ATS pro Čelákovice-Záluží a propojení vodovodu**

KSO:
Místo: k.ú. Čelákovice (619159)

CC-CZ:
Datum: 1. 9. 2021

Zadavatel:
Město Čelákovice

IČ: 00240117
DIČ:

Uchazeč:
1.SčV, a.s.

IČ: 47549793
DIČ: CZ47549793

Projektant:
Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

IČ: 47116901
DIČ:

Zpracovatel:
Ing. Michal Studničný

IČ: 01196570
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na <https://podminky.urs.cz>. Jednotlivé položky armatur a tvarovek zahrnují těsnění, podložky, šrouby, matice, odmaštění, revizi a opravu poškozených ochranných nátěrů. Součástí dodávky zařízení je uvedení do provozu servisním technikem výrobce. Nedílnou součástí výkazu výměr jsou technické podmínky a požadavky, které jsou součástí textové a výkresové části PD. Všechny navrhované materiály a výrobky musí být v souladu se standardy budoucího provozovatele vodovodního systému a musí být odsouhlaseny provozovatelem před oceňováním rozpočtu.

Cena bez DPH **2 176 656,33**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	2 176 656,33	457 097,83
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH **2 633 754,16**

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 4302_002

Stavba: ATS pro Čelákovice-Záluží a propojení vodovodu

Místo: k.ú. Čelákovice (619159)

Datum: 1. 9. 2021

Zadavatel: Město Čelákovice

Projektant: Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

Uchazeč: 1.SčV, a.s.

Zpracovatel: Ing. Michal Studničný

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		2 176 656,33	2 633 754,16	
SO 01	ATS ČELÁKOVICE - ZÁLUŽÍ	810 155,39	980 288,02	STA
SO 02	VODOVODNÍ ŘAD PE 100 RC De 110x10	0,00	0,00	STA
PS 01	ATS ČELÁKOVICE - ZÁLUŽÍ	1 136 200,94	1 374 803,14	PRO
PS 01.1	STROJNĚ TECHNOLOGICKÁ ČÁST	534 855,00	647 174,55	Soupis
PS 01.2	PROPOJ SÁNÍ A VÝTLAK	247 771,79	299 803,87	Soupis
PS 01.3	ELEKTROTECHNOLOGICKÁ ČÁST	279 506,45	338 202,80	Soupis
PS 01.4	PŘÍPOJKA NN	74 067,70	89 621,92	Soupis
VON	Vedlejší a ostatní náklady	230 300,00	278 663,00	VON
VON1	Soupis vedlejší a ostatní náklady	230 300,00	278 663,00	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ATS pro Čelákovice-Záluží a propojení vodovodu

Objekt:

SO 01 - ATS ČELÁKOVICE - ZÁLUŽÍ

KSO:

Místo: k.ú. Čelákovice (619159)

Zadavatel:

Město Čelákovice

Uchazeč:

1.SČV, a.s.

Projektant:

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

Zpracovatel:

Ing. Michal Studničný

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. Jednotlivé položky armatur a tvarovek zahrnují těsnění, podložky, šrouby, matice, odmaštění, revizi a opravu poškozených ochranných nátěrů. Součástí dodávky zařízení je uvedení do provozu servisním technikem výrobce. Nedílnou součástí výkazu výměr jsou technické podmínky a požadavky, které jsou součástí textové a výkresové části PD. Všechny navrhované materiály a výrobky musí být v souladu se standardy budoucího provozovatele vodovodního systému a musí být odsouhlaseny provozovatelem před oceňováním rozpočtu.

CC-CZ:

Datum: 1. 9. 2021

IČ:

00240117

DIČ:

IČ:

47549793

DIČ:

CZ47549793

IČ:

47116901

DIČ:

IČ:

01196570

DIČ:

Cena bez DPH

810 155,39

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	810 155,39	21,00%	170 132,63
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

980 288,02

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ATS pro Čelákovice-Záluží a propojení vodovodu

Objekt:

SO 01 - ATS ČELÁKOVICE - ZÁLUŽÍ

Místo: k.ú. Čelákovice (619159)

Zadavatel: Město Čelákovice

Uchazeč: 1.SČV, a.s.

Datum: 1. 9. 2021

Projektant: ^{vodohospodářsky}
rozvoj a výstavba

Zpracovatel: Ing. Michal Studničný

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

810 155,39

HSV - Práce a dodávky HSV

782 938,51

1 - Zemní práce

419 610,53

2 - Zakládání

28 716,46

3 - Svislé a kompletní konstrukce

170 890,00

4 - Vodorovné konstrukce

25 382,08

5 - Komunikace pozemní

5 704,28

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

5 243,18

8 - Trubní vedení

45 300,80

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

75 094,14

99 - Přesuny hmot a suti

28 947,15

998 - Přesun hmot

6 997,04

PSV - Práce a dodávky PSV

27 216,88

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

26 791,56

783 - Dokončovací práce - nátěry

425,32

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ATS pro Čelákovice-Záluží a propojení vodovodu

Objekt:

SO 01 - ATS ČELÁKOVICE - ZÁLUŽÍ

Místo: k.ú. Čelákovice (619159)

Datum: 1. 9. 2021

Zadavatel: Město Čelákovice

Projektant: vodohospodářský
rozvoj a výstavba

Uchazeč: 1.SčV, a.s.

Zpracovatel: Ing. Michal Studničný

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							810 155,39	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				782 938,51	
D	1		Zemní práce				419 610,53	
1	K	113106023	Rozebrání dlažeb a dílců při překopecích inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby	m2	13,800	66,82	922,12	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113106023					
	VV		13,8 "dlažba výměra viz výkres C4"		13,800			
2	K	113107322	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	13,800	213,90	2 951,82	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107322					
	VV		13,8 "dlažba výměra viz výkres C4"		13,800			
	VV		Součet		13,800			
3	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	224,000	128,80	28 851,20	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/115101201					
	VV		28*8		224,000			
4	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	28,000	58,88	1 648,64	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/115101301					
	VV		28 "předpoklad 4 týdny"		28,000			
5	K	119003215	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely ze svařovaných trubek zřízení	m	21,100	943,00	19 897,30	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/119003215					
	VV		((3,5+2*(0,6+0,3)+0,3)+(2,85+2*(0,6+0,3)+0,3))*2 "staveniště šachty + rozšíření pro vodovodní přivaděč (0,3 m)"		21,100			
6	K	119003216	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely ze svařovaných trubek odstranění	m	21,100	529,00	11 161,90	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/119003216					
	VV		((3,5+2*(0,6+0,3)+0,3)+(2,85+2*(0,6+0,3)+0,3))*2 "staveniště šachty + rozšíření pro vodovodní přivaděč (0,3 m)"		21,100			
7	K	120001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztlížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	5,000	757,85	3 789,25	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/120001101					
	VV		5*1*1 "sdělovací kabel"		5,000			
8	K	121151104	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy přes 200 do 250 mm	m2	16,700	22,57	376,92	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/121151104					

	VV		16,7 "výměra viz výkres C4"		16,700				
9	K	131251202	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	m3	37,027	1 191,40	44 113,97	CS ÚRS 2021 02	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/131251202						
		VV	hloubení výkopu		86,764				
		VV	$((3,5+2*(0,6+0,3)+0,3)*(2,85+2*(0,6+0,3)+0,3))*3,13$						
		VV	odstranění povrchů - ornice						
		VV	-16,7*0,2 "výměra viz výkres C4"		-3,340				
		VV	odstranění povrchů - dlažba						
		VV	-13,8*0,3 "výměra viz výkres C4"		-4,140				
		VV	prohloubení pro drenáž ve dně výkopu - 200x200 mm						
		VV	$((3,5+2*0,6+0,3)+(2,85+2*0,6+0,3))*2*0,2*0,2$		0,748				
		VV	vsakovací jímka						
		VV	1,5*1,5*1		2,250				
		VV	Mezisoučet		82,282				
		VV	skupina 3 - 45%						
		VV	82,282*0,45		37,027				
10	K	131351202	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 20 do 50 m3	m3	28,799	1 578,95	45 472,18	CS ÚRS 2021 02	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/131351202						
		VV	hloubení výkopu		86,764				
		VV	$((3,5+2*(0,6+0,3)+0,3)*(2,85+2*(0,6+0,3)+0,3))*3,13$						
		VV	odstranění povrchů - ornice						
		VV	-16,7*0,2 "výměra viz výkres C4"		-3,340				
		VV	odstranění povrchů - dlažba						
		VV	-13,8*0,3 "výměra viz výkres C4"		-4,140				
		VV	prohloubení pro drenáž ve dně výkopu - 200x200 mm						
		VV	$((3,5+2*0,6+0,3)+(2,85+2*0,6+0,3))*2*0,2*0,2$		0,748				
		VV	vsakovací jímka						
		VV	1,5*1,5*1		2,250				
		VV	Mezisoučet		82,282				
		VV	skupina 4 - 35%						
		VV	82,282*0,35		28,799				
11	K	131451201	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 do 20 m3	m3	16,456	1 783,65	29 351,74	CS ÚRS 2021 02	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/131451201						
		VV	hloubení výkopu		86,764				
		VV	$((3,5+2*(0,6+0,3)+0,3)*(2,85+2*(0,6+0,3)+0,3))*3,13$						
		VV	odstranění povrchů - ornice						
		VV	-16,7*0,2 "výměra viz výkres C4"		-3,340				
		VV	odstranění povrchů - dlažba						
		VV	-13,8*0,3 "výměra viz výkres C4"		-4,140				
		VV	prohloubení pro drenáž ve dně výkopu - 200x200 mm						
		VV	$((3,5+2*0,6+0,3)+(2,85+2*0,6+0,3))*2*0,2*0,2$		0,748				
		VV	vsakovací jímka						
		VV	1,5*1,5*1		2,250				
		VV	Mezisoučet		82,282				
		VV	skupina 5 - 20%						
		VV	82,282*0,20		16,456				
12	K	151301201	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření hnané, hloubky do 4 m	m2	84,400	365,13	30 816,97	CS ÚRS 2021 02	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151301201						
		VV	pažnice UNION délky 4 m						
		VV	zaražení pažnic cca 0,80 m pod dno výkopu						
		VV	$((3,5+2*(0,6+0,3)+0,3)+(2,85+2*(0,6+0,3)+0,3))*2*4$		84,400				
13	K	151301211	Odstranění pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu hnané, hloubky do 4 m	m2	84,400	107,64	9 084,82	CS ÚRS 2021 02	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151301211						
		VV	pažnice UNION délky 4 m						
		VV	zaražení pažnic cca 0,80 m pod dno výkopu						
		VV	$((3,5+2*(0,6+0,3)+0,3)+(2,85+2*(0,6+0,3)+0,3))*2*4$		84,400				

72	M	13010712	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez I (IPN) 100	t	0,176	44 838,50	7 891,58	CS
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/13010712					
			VV ((3,5+2*(0,6+0,3)+0,3)+(2,85+2*(0,6+0,3)+0,3))*2 "délka I profil - vyztužení po obvodě"			21,100		
			VV Mezisoučet			21,100		
			VV 21,1*8,34/1000 "8,34 kg/m"			0,176		
14	K	162451106	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m3	74,054	25,99	1 924,66	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162451106					
			VV odvoz výkopku na meziskládku					
			VV skupina 3 - 45% - jáma					
			VV 82,282*0,45			37,027		
			VV Mezisoučet			37,027		
			VV 37,027*2 "odvoz na meziskládku a zpět"			74,054		
15	K	162451126	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m3	19,554	165,03	3 227,00	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162451126					
			VV odvoz výkopku na meziskládku a zpět					
			VV zásyp - tř.3					
			VV 46,804-82,282*0,45			9,777		
			VV Mezisoučet			9,777		
			VV 9,777*2			19,554		
16	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	35,478	382,95	13 586,30	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751137					
			VV odvoz výkopku na skládku s poplatkem					
			VV skupina 4 - 35%					
			VV 82,282*0,35			28,799		
			VV odpočet pro zásyp					
			VV -9,777			-9,777		
			VV Mezisoučet			19,022		
			VV skupina 5 - 20%					
			VV 82,282*0,2			16,456		
			VV Součet			35,478		
17	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	37,027	325,45	12 050,44	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/167151101					
			VV Nakládání na mezideponii					
			VV odvoz výkopku na meziskládku					
			VV skupina 3 - 45% - jáma					
			VV 82,282*0,45			37,027		
18	K	167151102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	9,777	439,88	4 300,71	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/167151102					
			VV Nakládání na mezideponii					
			VV odvoz výkopku na meziskládku a zpět					
			VV zásyp - tř.3					
			VV 46,804-82,282*0,45			9,777		
19	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	70,956	1 350,10	95 797,70	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171201231					
			VV přebytek skupina 4 a 5					
			VV 35,478*2			70,956		
20	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	82,282	19,32	1 589,69	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171251201					

30	K	212751104	Trativody z drenážních a melioračních trubek pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka flexibilní PVC-U SN 4 celoperforovaná 360° DN 100	m	18,700	650,90	12 171,83	CS ÚRS
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/212751104					
		VV	dočasné drenážní potrubí po obvodě výkopu					
		VV	((3,5+2*0,6+0,3)+(2,85+2*0,6+0,3))*2		18,700			
31	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se ztuhnutím a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 16 - 32 mm	m3	5,544	1 749,15	9 697,29	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/271532212					
		VV	podšyp tl.200 mm					
		VV	((3,5+2*(0,6+0,3)+0,3)*(2,85+2*(0,6+0,3)+0,3))*0,2		5,544			
32	M	58333674	kamenivo těžené hrubé frakce 16/32	t	1,570	518,08	813,39	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/58333674					
		VV	3,14*1*1/4*1*2 "vsakovací jímka"		1,570			
33	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	2,787	974,05	2 714,68	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/273351121					
		VV	bednění ochranné betonové mazaniny a spádové betonové mazaniny					
		VV	strop					
		VV	(3,5+2,85)*2*(0,08+0,04)/2		0,762			
		VV	podkladní beton					
		VV	(3,7+3,05)*2*0,15		2,025			
		VV	Součet		2,787			
34	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	2,787	154,68	431,09	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/273351122					
35	K	275351111	Bednění základových konstrukcí bloků tradiční oboustranné	m2	1,978	644,00	1 273,83	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/275351111					
		VV	(1,8+0,5)*2*0,43 "bednění bloku pod technologií"		1,978			
D 3							170 890,00	
Svislé a kompletní konstrukce								
36	K	380R_14	Prefabrikovaná krabicová železobetonová šachta (dno a stěny jednom kuse) včetně samostatné prefa stropní desky se vstupním otvorem, samostatného vstupního komínku, jímkou ve dně 500x500mm s pochozí mříží. Stěna osazena šachtovými stupadly s PE povlakem. Součástí je dodávka a montáž na stavbě vč. dopravy šachty a jeřábu pro osazení.	kus	1,000	170 890,00	170 890,00	
		VV	1 "vnitřní rozměry 3,1*2,45*2,09 tl. stěn 200 mm, tl. dna 200 mm, tl. stropní desky 200 mm - specifikace viz výkresová část"		1,000			
D 4							25 382,08	
Vodorovné konstrukce								
37	K	452321131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu železového v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	m3	1,693	3 450,00	5 840,85	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/452321131					
		VV	podkladní beton					
		VV	3,7*3,05*0,15		1,693			
38	K	452368211	Výztuž podkladních desek, bloků nebo prážců v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari	t	0,170	59 363,00	10 091,71	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/452368211					
		VV	podkladní betonová deska					
		VV	3,7*3,05*0,007		0,079			
		VV	betonový blok pod technologií cca 3%					
		VV	1,8*0,5*0,43*0,03*7,850		0,091			
		VV	Součet		0,170			
39	K	457311116	Vyrovnávací nebo spádový beton včetně úpravy povrchu C 20/25	m3	1,316	4 738,00	6 235,21	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/457311116					
		VV	dno šachty tl.100-150 mm					
		VV	3,1*2,45*(0,1+0,15)/2		0,949			
		VV	odpočet čerpací jímky					
		VV	-0,5*0,5*0,1		-0,025			
		VV	1,8*0,5*0,435 "blok technologie"		0,392			

	VV		Součet						1,316			
40	K	457311191	Vyrovnávací nebo spádový beton včetně úpravy povrchu Příplatek k ceně za rovinnost	m2	8,245	389,85		3 214,31	CS ÚRS 2021 02			
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/457311191									
	VV		dno šachty									
	VV		3,1*2,45					7,595				
	VV		odpočet čerpací jímky									
	VV		-0,5*0,5					-0,250				
	VV		1,8*0,5 "blok technologie"					0,900				
	VV		Součet					8,245				
	D	5	Komunikace pozemní					5 704,28				
41	K	596212220	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny B, pro plochy do 50 m2	m2	13,800	349,03		4 816,61	CS ÚRS 2021 02			
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/596212220									
	VV		13,8 "dlažba výměra viz výkres C4"					13,800				
42	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	2,843	312,23		887,67	CS ÚRS 2021 02			
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/59245018									
	VV		13,8*0,2 "předpoklad výměna 20 % z původní dlažby"					2,760				
	VV		2,76*1,03 'Přepočtené koeficientem množství					2,843				
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					5 243,18				
43	K	631311115	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tl. C 20/25	m3	0,832	4 674,75		3 889,39	CS ÚRS 2021 02			
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/631311115									
	VV		strop									
	VV		ochranná betonová mazanina									
	VV		tl.50 mm									
	VV		3,5*2,85*0,05-1,1*1,5*0,05					0,416				
	VV		spádová mazanina tl.20-80 mm									
	VV		3,5*2,85*(0,02+0,08)/2-1,1*1,5*(0,02+0,08)/2					0,416				
	VV		Součet					0,832				
44	K	631319011	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 50 do 80 mm	m3	0,832	1 558,25		1 296,46	CS ÚRS 2021 02			
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/631319011									
	VV		strop									
	VV		ochranná betonová mazanina									
	VV		tl.50 mm									
	VV		3,5*2,85*0,05-1,1*1,5*0,05					0,416				
	VV		spádová mazanina tl.20-80 mm									
	VV		3,5*2,85*(0,02+0,08)/2-1,1*1,5*(0,02+0,08)/2					0,416				
	VV		Součet					0,832				
45	K	631351101	Bednění v podlahách rýh a hran zřízení	m2	0,100	447,35		44,74	CS ÚRS 2021 02			
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/631351101									
	VV		spádový beton - čerpací jímka ze dvou stran									
	VV		0,5*2*0,1					0,100				
46	K	631351102	Bednění v podlahách rýh a hran odstranění	m2	0,100	125,93		12,59	CS ÚRS 2021 02			
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/631351102									
	D	8	Trubní vedení					45 300,80				
47	M	273225_R1.DN1 72_100	vodotěsný vstup - svěrné EPDM těsnění před stěnou a sevření asfaltové izolace- do šachty (dodávka + montáž) průměr prostupu d 172 průměr potrubí DN 100	kpl	2,000	4 968,00		9 936,00				
	VV		2					2,000				
48	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	1,000	2 328,75		2 328,75	CS ÚRS 2021 02			
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894411311									
	VV		1 "vsakovací jímka"					1,000				
49	M	59224069	skruž betonová DN 1000x1000, 100x100x12cm	kus	1,000	3 967,50		3 967,50	CS ÚRS 2021 02			



	Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/59224069 1 "vsakovací jímka"			1,000				
50	K	899104112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000	686,55	686,55	CS ÚRS 2021 02	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899104112							
51	M	55241020R	vodotěsný poklop šachtový třída D400, obdelníkový dělený vstup 800 x 1200 mm, mechanický zámek a bezpečnostní západka	kus	1,000	15 525,00	15 525,00		
52	K	899713111	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém	kus	1,000	2 737,00	2 737,00	CS ÚRS 2021 02	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899713111							
	VV	1 "AŠ"			1,000				
	VV	Součet			1,000				
53	M	MMat_dod_12	Orientační ocelový sloupek včetně betonové patky - výkop, montáž a osazení	soubor	1,000	2 737,00	2 737,00		
	VV	1 "sloupek pro AŠ"			1,000				
	VV	Součet			1,000				
54	M	273225_R1.DN5_0_32	vodotěsný prostup - svěrné EPDM těsnění před stěnou a sevření asfaltové izolace- do šachty (dodávka + montáž) průměr prostupu d 50 průměr potrubí De 32	kpl	1,000	3 691,50	3 691,50		
	VV	1			1,000				
55	M	273225_R1.DN5_0_25	vodotěsný prostup - svěrné EPDM těsnění před stěnou a sevření asfaltové izolace- do šachty (dodávka + montáž) průměr prostupu d 50 průměr potrubí De 25	kpl	1,000	3 691,50	3 691,50		
	VV	1			1,000				
D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání					75 094,14		
56	K	977151114	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 50 do 60 mm	m	0,400	2 334,50	933,80	CS ÚRS 2021 02	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/977151114							
	VV	0,2 "prostup elektro"			0,200				
	VV	0,2 "prostup výtlač kalové čerpadlo"			0,200				
	VV	Součet			0,400				
57	K	977151124	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 150 do 180 mm	m	0,400	4 950,75	1 980,30	CS ÚRS 2021 02	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/977151124							
	VV	2*0,2			0,400				
	VV	Součet			0,400				
58	K	977151911	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) Příplatek k cenám za práci ve stíněném prostoru	m	0,400	82,23	32,89	CS ÚRS 2021 02	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/977151911							
	VV	2*0,2			0,400				
59	K	R 01.9.1	Manipulace na síti (příprava, zprovoznění,uzavření řadů, odvodušnění a odkalení)	soubor	1,000	43 200,00	43 200,00		
	VV	1 "napojení na stávající řad"			1,000				
D	99	Přesuny hmot a suti					28 947,15		
60	K	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	7,612	53,02	403,59	CS ÚRS 2021 02	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997002511							
	VV	7,612 "sut celkem"			7,612				
61	K	997002519	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	7,612	13,46	102,46	CS ÚRS 2021 02	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997002519							
62	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění	t	7,612	200,10	1 523,16	CS ÚRS 2021 02	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997002611							
63	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva	t	7,612	3 536,25	26 917,94		
D	998	Přesun hmot					6 997,04		

64	K	998144471	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství se svislou nosnou konstrukcí montovanou z dílců betonových tyčových nebo plošných vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro nádrže výšky do 25 m	t	25,891	270,25	6 997,04	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998144471					
D		PSV	Práce a dodávky PSV					27 216,88
D		711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					26 791,56
65	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	16,650	136,28	2 269,06	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711141559					
VV		2 x asfalt.pás tl.4 mm						
VV		strop						
VV		(3,5*2,85-1,1*1,5)*2		16,650				
VV		podkladní beton.deska						
VV		(3,5*2,85*2						
VV		Součet		16,650				
66	M	62832134	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4,0mm typu V60 S40 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrným minerálním posypem	m2	16,650	80,39	1 338,49	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/62832134					
67	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S	m2	65,014	161,00	10 467,25	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711142559					
VV		2 x asfalt.pás tl.4 mm						
VV		stěny šachty						
VV		(3,5+2,85)*2*2,49*2		63,246				
VV		komínek						
VV		(1,1+1,5)*2*0,34		1,768				
VV		Součet		65,014				
68	M	62832134	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4,0mm typu V60 S40 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrným minerálním posypem	m2	65,014	80,39	5 226,48	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/62832134					
69	K	711161112	Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi na ploše vodorovné V vrstva ochranná, odvětrávací a drenážní výška nopku 8,0 mm, tl. fólie do 0,6 mm	m2	39,948	172,50	6 891,03	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711161112					
VV		strop						
VV		3,5*2,85-1,1*1,5		8,325				
VV		stěny						
VV		(3,5+2,85)*2*2,49		31,623				
VV		Součet		39,948				
70	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,487	1 230,50	599,25	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998711101					
D		783	Dokončovací práce - nátěry					425,32
71	K	783901451	Příprava podkladu betonových podlah před provedením nátěru zametením	m2	7,595	56,00	425,32	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/783901451					
VV		čištění spádového betonu ve dně šachty						
VV		3,1*2,45		7,595				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ATS pro Čelákovice-Záluží a propojení vodovodu

Objekt:

SO 02 - VODOVODNÍ ŘAD PE 100 RC De 110x10

KSO:

Místo: k.ú. Čelákovice (619159)

Zadavatel:

Město Čelákovice

Uchazeč:

1.SčV, a.s.

Projektant:

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

Zpracovatel:

Ing. Michal Studničný

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. Jednotlivé položky armatur a tvarovek zahrnují těsnění, podložky, šrouby, matice, odmaštění, revizi a opravu poškozených ochranných nátěrů. Součástí dodávky zařízení je uvedení do provozu servisním technikem výrobce. Nedílnou součástí výkazu výměr jsou technické podmínky a požadavky, které jsou součástí textové a výkresové části PD. Všechny navrhované materiály a výrobky musí být v souladu se standardy budoucího provozovatele vodovodního systému a musí být odsouhlaseny provozovatelem před oceňováním rozpočtu.

CC-CZ:

Datum: 1. 9. 2021

IČ:

00240117

DIČ:

IČ:

47549793

DIČ:

CZ47549793

IČ:

47116901

DIČ:

IČ:

01196570

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ATS pro Čelákovice-Záluží a propojení vodovodu

Objekt:

SO 02 - VODOVODNÍ ŘAD PE 100 RC De 110x10

Místo: k.ú. Čelákovice (619159)

Zadavatel: Město Čelákovice

Uchazeč: 1.SčV, a.s.

Datum: 1. 9. 2021

Projektant: vodohospodářský
rozvoj a výstavba

Zpracovatel: Ing. Michal Studničný

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

0,00

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

1 - Zemní práce

0,00

2 - Zakládání

0,00

4 - Vodorovné konstrukce

0,00

5 - Komunikace pozemní

0,00

8 - Trubní vedení

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

0,00

99 - Přesun hmot

0,00

997 - Přesun sutě

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ATS pro Čelákovice-Záluží a propojení vodovodu

Objekt:

SO 02 - VODOVODNÍ ŘAD PE 100 RC De 110x10

Místo: k.ú. Čelákovice (619159)

Datum: 1. 9. 2021

Zadavatel: Město Čelákovice

Projektant: VOUBROSPOLSKÝ
rozvoj a výstavba

Uchazeč: 1.SčV, a.s.

Zpracovatel: Ing. Michal Studničný

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	1		Zemní práce				0,00	
1	K	113106023	Rozebrání dlažeb a dílců při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby	m2	5,500		0,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113106023					
		VV	5,5 "dlažba výměra viz výkres C4"		5,500			
2	K	113107324	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	4,500		0,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107324					
		VV	3*1,5 "startovací jáma"		4,500			
3	K	113107342	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	7,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107342					
		VV	(3+2*0,25)*(1,5+2*0,25) "startovací jáma"		7,000			
		VV	Součet		7,000			
4	K	113107322	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	5,500		0,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107322					
		VV	5,5 "dlažba výměra viz výkres C4"		5,500			
		VV	Součet		5,500			
5	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	112,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/115101201					
		VV	14*8		112,000			
6	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	14,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/115101301					
		VV	14 "předpoklad 2 týdny"		14,000			
7	K	119003215	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely ze svařovaných trubek zřízení	m	31,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/119003215					

	VV		(3+1,5)*2 "startovací jáma"			9,000		
	VV		(3+1,5)*2 "cílová jáma"			9,000		
	VV		4*2 "LB 1 až výkop jáma = 4 m"			8,000		
	VV		5 "LB 5 až KÚ = 5 m - jednostraně"			5,000		
	VV		Součet			31,000		
8	K	119003216	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely ze svařovaných trubek odstranění	m		31,000	0,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/119003216					
	VV		(3+1,5)*2 "startovací jáma"			9,000		
	VV		(3+1,5)*2 "cílová jáma"			9,000		
	VV		4*2 "LB 1 až výkop jáma = 4 m"			8,000		
	VV		5 "LB 5 až KÚ = 5 m - jednostraně"			5,000		
	VV		Součet			31,000		
9	K	120001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3		10,200	0,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/120001101					
	VV		(2+1)*(1+1)*1,7*1 "(2x sdělovací kabel OP+1x stávající vodovod)*prům. hl.*šířka výkopu"			10,200		
10	K	121151104	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy přes 200 do 250 mm	m2		28,200	0,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/121151104					
	VV		20 "rezerva pro plochy pohybu stavebních strojů"			20,000		
	VV		8,2 "výměra viz výkres C4"			8,200		
	VV		Součet			28,200		
11	K	131251201	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3		7,914	0,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/131251201					
	VV		hloubení výkopu startovací + cílová jáma					
	VV		3,5*1,5*2*2			21,000		
	VV		odstranění povrchů - asfalt					
	VV		-3,5*1,5*0,45			-2,363		
	VV		odstranění povrchů - ornice					
	VV		-3,5*1,5*0,2			-1,050		
	VV		Mezisoučet			17,587		
	VV		skupina 3 - 45%					
	VV		17,587*0,45			7,914		
12	K	131351201	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3	m3		6,155	0,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/131351201					
	VV		hloubení výkopu startovací + cílová jáma					
	VV		3,5*1,5*2*2			21,000		
	VV		odstranění povrchů - asfalt					
	VV		-3,5*1,5*0,45			-2,363		
	VV		odstranění povrchů - ornice					
	VV		-3,5*1,5*0,2			-1,050		
	VV		Mezisoučet			17,587		
	VV		skupina 4 - 35%					
	VV		17,587*0,35			6,155		
13	K	131451201	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 do 20 m3	m3		3,517	0,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/131451201					
	VV		hloubení výkopu startovací + cílová jáma					
	VV		3,5*1,5*2*2			21,000		
	VV		odstranění povrchů - asfalt					
	VV		-3,5*1,5*0,45			-2,363		
	VV		odstranění povrchů - ornice					
	VV		-3,5*1,5*0,2			-1,050		
	VV		Mezisoučet			17,587		
	VV		skupina 5 - 20%					
	VV		17,587*0,20			3,517		
14	K	132254201	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3		5,963	0,00	CS ÚRS 2021 02

	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132254201							
	VV	(8,2-4,5)*(1,7-0,2) "(plocha výkopu nezpevněný-plocha cílové jámy)*(prům. hl. - skrývka ornice 0,2 m)"				5,550			
	VV	5,5*(1,7-0,3) "plocha výkopu dlažba*(prům. hl. - skladba dlažby 0,3 m)"				7,700			
	VV	Mezisoučet				13,250			
	VV	skupina 3 - 45%							
	VV	13,25*0,45				5,963			
15	K	132354201	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3	m3		4,638		0,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132354201							
	VV	(8,2-4,5)*(1,7-0,2) "(plocha výkopu nezpevněný-plocha cílové jámy)*(prům. hl. - skrývka ornice 0,2 m)"				5,550			
	VV	5,5*(1,7-0,3) "plocha výkopu dlažba*(prům. hl. - skladba dlažby 0,3 m)"				7,700			
	VV	Mezisoučet				13,250			
	VV	skupina 4 - 35%							
	VV	13,25*0,35				4,638			
16	K	132454201	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 do 20 m3	m3		2,650		0,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132454201							
	VV	(8,2-4,5)*(1,7-0,2) "(plocha výkopu nezpevněný-plocha cílové jámy)*(prům. hl. - skrývka ornice 0,2 m)"				5,550			
	VV	5,5*(1,7-0,3) "plocha výkopu dlažba*(prům. hl. - skladba dlažby 0,3 m)"				7,700			
	VV	Mezisoučet				13,250			
	VV	skupina 5 - 20%							
	VV	13,25*0,2				2,650			
17	K	141721252	Řízený zemní protlak délky protlaku přes 50 do 100 m v hornině třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 včetně protlačení trub v hloubce do 6 m vnějšího průměru vrtu přes 90 do 110 mm	m		78,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/141721252							
	VV	78				78,000			
18	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2		43,350		0,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101101							
	VV	(3+3+4)*1,7*2 "2x pažení jam 3 m + 4 m od LB 1 po hranu výkopu jámy ATS"				34,000			
	VV	(5+0,5)*1,7 "LB 5 až KÚ + 0,5 m za stávající napojovaný vodovod - jednostraně (druhá strana v PS 01.2)"				9,350			
	VV	Součet				43,350			
19	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m	m2		43,350		0,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101111							
	VV	(3+3+4)*1,7*2 "2x pažení jam 3 m + 4 m od LB 1 po hranu výkopu jámy ATS"				34,000			
	VV	(5+0,5)*1,7 "LB 5 až KÚ + 0,5 m za stávající napojovaný vodovod - jednostraně"				9,350			
	VV	Součet				43,350			
20	K	162451106	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m3		27,754		0,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162451106							
	VV	odvoz výkopku na meziskládku							
	VV	skupina 3 - 45% - jáma + rýha							
	VV	(17,587+13,25)*0,45				13,877			
	VV	Mezisoučet				13,877			
	VV	13,877*2 "odvoz na meziskládku a zpět"				27,754			
21	K	162451126	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m3		26,540		0,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162451126							
	VV	27,147-13,877 "zásyp - zemina tř. I sk. 3"				13,270			
	VV	Mezisoučet				13,270			
	VV	13,27*2 "odvoz na meziskládku a zpět"				26,540			
22	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3		3,690		0,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751137							

	VV		odvoz výkopku na skládku s poplatkem						
	VV		skupina 4+5 - 35+20%						
	VV		$(17,587+13,25)*(0,35+0,2)$				16,960		
	VV		odpočet pro zásyp						
	VV		-13,27				-13,270		
	VV		Součet				3,690		
23	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	13,877			0,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/167151101						
	VV		Nakládání na mezideponii						
	VV		odvoz výkopku na meziskládku						
	VV		skupina 3 - 45% - jáma						
	VV		$(17,587+13,25)*0,45$				13,877		
24	K	167151102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	13,270			0,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/167151102						
	VV		Nakládání na mezideponii						
	VV		odvoz výkopku na meziskládku a zpět						
	VV		zásyp - tř.3						
	VV		$27,147-(17,587+13,25)*0,45$				13,270		
25	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	7,380			0,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171201231						
	VV		přebytek skupina 4 a 5						
	VV		$3,69*2$				7,380		
26	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	30,837			0,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171251201						
	VV		výkop jáma + rýha bez povrchů						
	VV		$17,587+13,25$				30,837		
	VV		Součet				30,837		
27	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	27,147			0,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/174151101						
	VV		celkem vytěženo jámy+rýha						
	VV		$17,587+13,25$				30,837		
	VV		podsypaný štěrkový tl.100 mm - mimo jámu pro ATS						
	VV		$-(4+5)*1*0,1$ "od LB 1 po hranu výkopu jámy ATS = 4 m + LB 5 až KÚ = 5 m)*šířka výkopu*tl. podsypu"				-0,900		
	VV		obsyp tl. 200 mm nad potrubí						
	VV		$-(4+5)*1*(0,11+0,2)$ "od LB 1 po hranu výkopu jámy ATS = 4 m + LB 5 až KÚ = 5 m)*šířka výkopu*(De potrubí + 0,2 m obsypu nad potrubí"				-2,790		
	VV		Součet				27,147		
28	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodné třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny	m3	5,087			0,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/175151101						
	VV		$18,7*1*(0,11+0,2)$ "18,7 = dl. potrubí od LB1 po KÚ*šířka výkopu*(De + obsyp nad potrubí"				5,797		
	VV		odpočet potrubí:						
	VV		$-3,14*0,11*0,11*18,7$				-0,710		
	VV		Součet				5,087		
29	M	58337302	šterkopísek frakce 0/16	t	10,174			0,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/58337302						
	VV		$5,087*2$				10,174		
30	K	181351114	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 200 do 250 mm	m2	28,200			0,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181351114						
	VV		8,2 "viz výkres C4"				8,200		
	VV		20 "rezerva pro plochy pohybu stavebních strojů"				20,000		
	VV		Součet				28,200		

31	K	181951112	Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	18,700		0,00	CS ÚRS
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/181951112					
		VV	18,7*1		18,700			
32	K	183405211	Výsev trávníku hydroosevem na ornici	m2	28,200		0,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/183405211					
		VV	8,2 "viz výkres C4"		8,200			
		VV	20 "rezerva pro plochy pohybu stavebních strojů"		20,000			
		VV	Součet		28,200			
33	M	00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	kg	0,705		0,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/00572100					
		VV	28,2*0,025 "Přepočtené koeficientem množství"		0,705			
	D	2	Zakládání				0,00	
34	K	212752311	Trativody z drenážních trubek se zřízením štěrkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových tuhých SN 8 DN 100	m	9,000		0,00	
		VV	4+5 "délky řadu mimo jámu pro ATS"		9,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				0,00	
35	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm	m3	1,870		0,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/451572111					
		VV	18,7*1*0,1		1,870			
36	K	452313141	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 16/20	m3	0,520		0,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/452313141					
		VV	bloky u oblouků					
		VV	0,08*4 "oblouky 45°"		0,320			
		VV	0,2*1 "oblouk nad 45°"		0,200			
		VV	Součet		0,520			
37	K	452353101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí	m2	0,675		0,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/452353101					
		VV	bloky u oblouků					
		VV	0,45*0,3*5 "oblouky 45°"		0,675			
		VV	Součet		0,675			
	D	5	Komunikace pozemní				0,00	
38	K	564261111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	5,500		0,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/564261111					
		VV	5,5 "dlažba výměra viz výkres C4"		5,500			
39	K	564871116	Podklad ze štěrkorodti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm	m2	4,500		0,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/564871116					
		VV	3*1,5 "startovací jáma"		4,500			
40	K	577144131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes do 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	7,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/577144131					
		VV	(3+2*0,25)*(1,5+2*0,25) "startovací jáma"		7,000			
		VV	Součet		7,000			
41	K	573111112	Postřík infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	m2	7,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/573111112					
42	K	573211109	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2	m2	4,500		0,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/573211109					
		VV	3*1,5 "startovací jáma viz výkres C4"		4,500			

43	K	577165112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	m2	4,500		0,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/577165112					
		VV	3*1,5 "startovací jáma"		4,500			
44	K	596212220	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajinci tl. 80 mm skupiny B, pro plochy do 50 m2	m2	5,500		0,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/596212220					
		VV	5,5 "dlažba výměra viz výkres C4"		5,500			
45	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	1,133		0,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/59245018					
		VV	5,5*0,2 "předpoklad výměna 20 % z původní dlažby"		1,100			
		VV	1,1*1,03 "Přepočtené koeficientem množství"		1,133			
46	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živičnou zálivkou	m	9,000		0,00	
		VV	(3+1,5)*2		9,000			
	D	8	Trubní vedení				0,00	
47	K	857262122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/857262122					
48	M	31951004	potrubní spojka jištěná proti posuvu hrdlo-příruba DN 100	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/31951004					
		VV	1 "viz výpis klad. schéma"		1,000			
49	K	871251141	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyethylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 110 x 10,0 mm	m	18,700		0,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/871251141					
		VV	18,7 "od LB 1 - KÚ dl. potrubí v "		18,700			
50	M	28613140	potrubí vodovodní třívrstvé PE100 RC+ SDR11 110x10,0 dl 12m s dodatečným opláštěním	m	108,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/28613140					
		VV	108 "99/12 zaokrouhleno na celé tyče"		108,000			
51	K	877251101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyethylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukci d 110	kus	17,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/877251101					
52	M	286159750	elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 110	kus	17,000		0,00	
		VV	5 "viz výpis klad. schéma"		5,000			
		VV	12 "počet 12 m tyčí"		12,000			
		VV	Součet		17,000			
53	M	28614898	oblouk 45° SDR11 PE 100 RC PN16 D 110mm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/28614898					
		VV	2 "viz výpis klad. schéma"		2,000			
54	M	R.191114511	oblouk 11° bežešvý, na tupo, dlouhý, d110, PE100, SDR11, PN16, R = 1,5 x d	kus	1,000		0,00	
		VV	1 "viz výpis klad. schéma"		1,000			
55	K	877251110	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyethylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 45° d 110	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/877251110					
56	M	28614949	elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 110mm	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/28614949					
		VV	3 "viz výpis klad. schéma"		3,000			
57	K	892271111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125	m	99,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/892271111					
		VV	99		99,000			
58	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	99,000		0,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/892273122					

	VV		99				99,000		
59	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	113,850			0,00	CS ÚRS 20
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899721111						
	VV		99 "dl. potrubí + 15% rezerva"				99,000		
	VV		99*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"				113,850		
60	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm	m	21,000			0,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/899722113						
	VV		99-78 "dl. potrubí - protlak"				21,000		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání					0,00	
61	K	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 50 mm	m	9,000			0,00	
	VV		(3+1,5)*2 "Startovací jáma"				9,000		
62	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	9,000			0,00	
	VV		(3+1,5)*2 "Startovací jáma"				9,000		
	D	99	Přesun hmot					0,00	
63	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	7,175			0,00	
64	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	71,750			0,00	
	VV		7,175*10 "Přepočtené koeficientem množství"				71,750		
65	K	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	7,175			0,00	
66	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	6,642			0,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221873						
	VV		3,69*1,8				6,642		
67	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	19,569			0,00	
	D	997	Přesun sutě					0,00	
68	K	997221875	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	7,175			0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ATS pro Čelákovice-Záluží a propojení vodovodu

Objekt:

PS 01 - ATS ČELÁKOVICE - ZÁLUŽÍ

Soupis:

PS 01.1 - STROJNĚ TECHNOLOGICKÁ ČÁST

KSO:

Místo: k.ú. Čelákovice (619159)

Zadavatel:

Město Čelákovice

Uchazeč:

1.SčV, a.s.

Projektant:

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

Zpracovatel:

Ing. Michal Studničný

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. Jednotlivé položky armatur a tvarovek zahrnují těsnění, podložky, šrouby, matice, odmaštění, revizi a opravu poškozených ochranných nátěrů. Součástí dodávky zařízení je uvedení do provozu servisním technikem výrobce. Nedílnou součástí výkazu výměr jsou technické podmínky a požadavky, které jsou součástí textové a výkresové části PD. Všechny navrhované materiály a výrobky musí být v souladu se standardy budoucího provozovatele vodovodního systému a musí být odsouhlaseny provozovatelem před oceňováním rozpočtu.

CC-CZ:

Datum: 1. 9. 2021

IČ:

00240117

DIČ:

IČ:

47549793

DIČ:

CZ47549793

IČ:

47116901

DIČ:

IČ:

01196570

DIČ:

Cena bez DPH

534 855,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	534 855,00	21,00%	112 319,55
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

647 174,55

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ATS pro Čelákovice-Záluží a propojení vodovodu

Objekt:

PS 01 - ATS ČELÁKOVICE - ZÁLUŽÍ

Soupis:

PS 01.1 - STROJNĚ TECHNOLOGICKÁ ČÁST

Místo: k.ú. Čelákovice (619159)

Zadavatel: Město Čelákovice

Uchazeč: 1.SČV, a.s.

Datum: 1. 9. 2021

Projektant: *VOUČEROSPOUČENSKÝ*
rozvoj a výstavba

Zpracovatel: Ing. Michal Studničný

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

534 855,00

HSV - Práce a dodávky HSV

479 459,50

8 - Trubní vedení

464 818,50

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

12 500,00

998 - Přesun hmot

2 141,00

PSV - Práce a dodávky PSV

30 820,00

724 - Zdravotechnika - strojní vybavení

30 820,00

M - Práce a dodávky M

24 575,50

23-M - Montáže potrubí

24 575,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ATS pro Čelákovice-Záluží a propojení vodovodu

Objekt:

PS 01 - ATS ČELÁKOVICE - ZÁLUŽÍ

Soupis:

PS 01.1 - STROJNĚ TECHNOLOGICKÁ ČÁST

Místo: k.ú. Čelákovice (619159)

Datum: 1. 9. 2021

Zadavatel: Město Čelákovice

Projektant: vodohospodářský
rozvoj a výstavba

Uchazeč: 1.SčV, a.s.

Zpracovatel: Ing. Michal Studničný

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

Náklady soupisu celkem

534 855,00

D HSV Práce a dodávky HSV

479 459,50

D 8 Trubní vedení

464 818,50

1	M	423902R	D+M nerez. objímka včetně kotev a závitové tyče pro upevnění potrubí rozpětí 102 - 116 mm	kus	11,000	851,00	9 361,00	
	VV		11 "pol 12"		11,000			
2	M	423902R_DN20	D+M nerez. objímka včetně kotev a závitové tyče pro upevnění potrubí De 20	kus	8,000	483,00	3 864,00	
	VV		8 "pol 19"		8,000			
3	M	423902R_DN32	D+M nerez. objímka včetně kotev a závitové tyče pro upevnění potrubí De 32	kus	12,000	517,50	6 210,00	
	VV		12 "pol 21"		12,000			

4	M	426R101	<p>D+M Automatická tlaková stanice pro zvyšování tlaku s možností osazení až 4 čerpadel. Při instalaci osazena 2 vertikální članková odstředivá čerpadla další dvě pozice volné pro budoucí osazení čerpadel. Konstrukční součásti čerpadel, které jsou ve styku s čerpanou kapalinou, jsou vyrobeny korozivzdorné oceli EN DIN 1.4301. Hlavy a paty čerpadel jsou buď z litiny/korozivzdorné oceli nebo z litiny EN-GJS-500-7; další důležité komponenty jsou z korozivzdorné oceli EN DIN 1.4301. Čerpadla jsou vybavena uživatelsky nenáročnou hřídelovou ucpávkou typu cartridge HQQE (Si/SiC/EPDM). Dvě sady potrubí z korozivzdorné oceli dle DIN č.mat. 1.4571. Základový rám z korozivzdorné oceli dle EN DIN č.mat.1.4301 až do CR 90; nad CR 90 jsou čerpadla umístěna na galvanizovaném rámu z I-profilů. Jedna zpětná klapka (POM) a dvě uzavírací šoupátka pro každé čerpadlo. Zpětné klapky jsou certifikovány dle DVGW, uzavírací šoupátka mají certifikaci dle norem DIN a DVGW. Spojovací kus s uzavíracím šoupátkem pro připojení membránové tlakové nádoby. Manometr a snímač tlaku (analogový výstup 4 - 20 mA). Řídicí jednotka, IP54, včetně hlavního vypínače, všech potřebných pojistek, motorové ochrany, spínačů a řídicí jednotky CU 352 řízené mikroprocesorem. Ochrana proti provozu nasucho a membránová tlaková nádoba se dodávají v rozsahu dle seznamu příslušenství. Provoz čerpadel je řízen řídicí jednotkou, která má následující funkce: Inteligentní jednotka pro řízení čerpadla CU 352. Řízení na konstantní tlak plynulou regulací každého čerpadla. Řídicí jednotka PID s nastavitelnými parametry PI (Kp+Ti). Konstantní tlak v provozním bodě dle požadované hodnoty bez ohledu na vstupní tlak. Provozní režim start/stop v případě nízkého průtoku. Automatické kaskádové spínání čerpadel k zajištění optimální účinnosti. Možnost volby minimální časové prodlevy mezi zapnutím a vypnutím, automatická záměna provozního čerpadla a priorita čerpadel. Automatická zkušební funkce čerpadel jako prevence proti zablokování čerpadel, která jsou delší dobu mimo provoz. Možnost vyčlenění záložních čerpadel. Možnost instalace záložního snímače. Možnost ručního provozu. Možnost ovlivňování externí požadovanou hodnotou. Možnost uplatnění digitálních funkcí dálkového ovládání: o zapínání / vypínání soustavy o provoz podle maximální či minimální</p>	soubor	1,000	308 200,00	308 200,00	
5	M	42914524	<p>ventilátor axiální diagonální potrubní dvouotáčkový plastový IP44 připojení D 100mm</p> <p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/42914524 VV 1 "pol 16"</p>	kus	1,000	2 702,50	2 702,50	CS ÚRS 2021 02
6	K	724234R	<p>nádoba tlaková objem 60 l, PN 10 včetně pancéřové hadice 1" a příslušenství pro montáž a upevnění</p> <p>VV 1 "pol 14"</p>	soubor	1,000	11 385,00	11 385,00	
7	K	751510R01	<p>D+M Vzduchotechnické potrubí PVC včetně tvarovek a přechodů De 110 mm</p> <p>VV 1 "pol 11"</p>	soubor	1,000	5 520,00	5 520,00	
8	K	891234121	<p>Montáž vodovodních armatur na potrubí kompenzátorů ucpávkových a gumových nebo montážních vložek DN 65</p> <p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/891234121 VV 2 "pol 6"</p>	kus	2,000	552,00	1 104,00	CS ÚRS 2021 02
9	M	55128703	<p>kompenzátor pryžový přírubový, voda, topení, klimatizace PN16 do 100°C DN 65</p> <p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/55128703 VV 2 "pol 6"</p>	kus	2,000	3 335,00	6 670,00	CS ÚRS 2021 02
10	K	891231222	<p>Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 65</p> <p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/891231222 VV 2 "pol 05"</p>	kus	2,000	552,00	1 104,00	CS ÚRS 2021 02

11	M	42221211	šoupě přírubové vodovodní krátká stavební dl DN 65 PN10-16	kus	2,000	8 280,00	16 560,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/42221211					
		VV	2 "pol 05"		2,000			
12	M	R 7365	Ovládací kolečko pro šoupata DN 65-80	kus	2,000	552,00	1 104,00	
		VV	2 "pol 05"		2,000			
13	K	891212312	Montáž vodovodních armatur na potrubí vodoměrů v šachtě přírubových DN 50	kus	1,000	483,00	483,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/891212312					
		VV	1 "pol 07"		1,000			
14	M	38821720R_DN40	Přírubový magneticko indukční přírubový průtokoměr DN 40, PN 10, krytí IP 68, v kompaktním provedení s převodníkem s pulzním výstupem	kus	1,000	43 700,00	43 700,00	
		VV	1 "pol 07"		1,000			
15	M	422551R	D+M ventil pojistný G 1/2" PN 8	kus	1,000	2 530,00	2 530,00	
		VV	1 "pol 08"		1,000			
16	M	423901R11	Nerezový návarek G 1/2", včetně kulového uzavíracího ventilu, včetně hadicového nástavce G1/2" TYP 337	kpl	2,000	644,00	1 288,00	
		VV	2 "pol 10"		2,000			
17	M	423901R12	Nerezový návarek G 1/2", včetně kulového uzavíracího ventilu G1/2" TYP 337	kpl	1,000	552,00	552,00	
		VV	1 "pol 13"		1,000			
18	M	423901R13	Nerezový návarek G 1/2", včetně kulového uzavíracího ventilu G1/2" TYP 337, včetně závitového prodloužení délky min. 30 mm	kpl	2,000	713,00	1 426,00	
		VV	2 "PIC 01 a PIC 02"		2,000			
19	K	PS 01_De 32	D+M potrubního systému HD-PE De 32	soubor	1,000	2 668,00	2 668,00	
		VV	1 "pol 22"		1,000			
		VV	Potrubí z HD-PE, De 32 dl. 7,5 m					
		VV	HD-PE oblouk 90° - 3 ks					
		VV	HD-PE oblouk 60° - 1 ks					
		VV	přechodový kus závit 1"1/4 / PE-HD De 32 - 1 ks					
20	K	PS 01_De 20	D+M potrubního systému HD-PE De 20	soubor	1,000	2 277,00	2 277,00	
		VV	1 "pol 23"		1,000			
		VV	Potrubí z HD-PE, De 20 - dl. 4,5 m					
		VV	HD-PE oblouk 90° - 1 ks					
		VV	přechodový kus závit 1/2" / PE-HD De 20 - 1 ks					
21	K	PS 01_N_DN 100	D+M potrubního systému z nerezoceli 1.4301 DN 100	soubor	1,000	16 675,00	16 675,00	
		VV	1 "pol 01"		1,000			
		VV	potrubí 104 x 2 mm - dl. 3 m					
		VV	oblouk nerez 90° 104 x 2 mm - 4 ks					
		VV	příruba přivařovací DN 100, PN 10 - 2 ks					
		VV	spojovací a těsnící materiál pro přírubové spoje nerezocel DN 100, PN 10 - 2 kpl					
22	K	PS 01_N_DN 40	D+M potrubního systému z nerezoceli 1.4301 DN 40	soubor	1,000	5 175,00	5 175,00	
		VV	1 "pol 03"		1,000			
		VV	potrubí 45 x 2,0 mm - dl. 0,4 m					
		VV	redukce souosá 70/45 - 1 ks					
		VV	redukce souosá 104/45 - 1 ks					
		VV	příruba přivařovací DN 40, PN 10 - 2 ks					
		VV	spojovací a těsnící materiál pro přírubové spoje nerezocel DN 40, PN 10 - 2 kpl					
23	K	PS 01_N_DN 65	D+M potrubního systému z nerezoceli 1.4301 DN 65	soubor	1,000	14 260,00	14 260,00	
		VV	1 "pol 02"		1,000			
		VV	potrubí 70 x 2,0 mm - dl. 2 m					
		VV	oblouk nerez 90° 70,0 x 2,0 mm - 3 ks					
		VV	redukce souosá 104/70 - 1 ks					
		VV	příruba přivařovací DN 65, PN 10 - 4 ks					
		VV	spojovací a těsnící materiál pro přírubové spoje nerezocel DN 65, PN 10 - 6 kpl					

D 9

Ostatní konstrukce a práce-bourání

12 500,00

24	K	R 01.9.1	Manipulace na síti (příprava, zprovoznění, uzavření řadů, odvodušnění a odkalení)	soubor	1,000	12 500,00	12 500,00	
	D	998	Přesun hmot				2 141,00	
25	K	998272201	Přesun hmot pro trubní vedení z ocelových trub svařovaných pro vodovody, plynovody, teplovody, shybky, produktovody v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	0,521	4 109,40	2 141,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998272201					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				30 820,00	
	D	724	Zdravotechnika - strojní vybavení				30 820,00	
26	K	724149101	Čerpadla vodovodní strojní bez potrubí montáž čerpadel ponorných bez potrubí a příslušenství o výkonu do 56 l	kus	1,000	20 700,00	20 700,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/724149101					
		VV	1 "pol 15"		1,000			
27	M	42610403R	čerpadlo ponorné kalové Hmin 5m Qmin 2l/s 230V	kus	1,000	10 120,00	10 120,00	
		VV	1 "pol 15"		1,000			
	D	M	Práce a dodávky M				24 575,50	
	D	23-M	Montáže potrubí				24 575,50	
28	K	230040004	Montáž trubních dílů závitových DN 1/2"	kus	5,000	632,50	3 162,50	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/230040004					
		VV	2 "pol 10"		2,000			
		VV	2 "PIC 01 a PIC 02"		2,000			
		VV	1 "pol 13"		1,000			
		VV	Součet		5,000			
29	K	7241R101	Uvedení do provozu servisním technikem výrobce Parametrizace frekvenčního měniče servisním technikem výrobce Montáž ATS	soubor	1,000	10 235,00	10 235,00	
30	K	953941R10	Osazování kovových konzol, objímek nebo kotev bez jejich dodání	kus	6,000	483,00	2 898,00	
		VV	6 "pol 18"		6,000			
31	M	423902R080	Podpěra potrubí - svařenec z nerezových profilů, povrch nezokujený, kovově lesklý, dodávka vč. chem. nerez. kotev do betonu tr. 60,3 x 3 - 750 mm, mat. 1.4404 patní plech 80x150x5, s dírou 2 x průměr 14 mm, mat. 1.4404 patní plech 60x100x5, mat. 1.4404 2 ks chem. kotva M12-120, nerez ocel Dílenská příprava, doměření délky stojiny na místě	kus	6,000	517,50	3 105,00	
		VV	6 "pol 18"		6,000			
32	K	PS 01 K	Kotvící plech	soubor	1,000	5 175,00	5 175,00	
		VV	1		1,000			
		VV	Zajištění potrubí proti posunu v prostupu stěnou, sestávající z 3 ks plechů z nerezoceli 150 x 75 mm přivařených na vnější stěnu potrubí -2 kpl					
		VV	3 ks trojúhelníkových kotvících plechů 125 x 125 mm, tl. 5 mm a dosedacího plechu 150 x 50 mm tl. 5 mm - 2 kpl					
		VV	Kotvení plechů ke stěně pomocí nerezových úderových kotev 16 x 80 - 12 ks					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ATS pro Čelákovice-Záluží a propojení vodovodu

Objekt:

PS 01 - ATS ČELÁKOVICE - ZÁLUŽÍ

Soupis:

PS 01.2 - PROPOJ SÁNÍ A VÝTLAK

KSO:

Místo: k.ú. Čelákovice (619159)

Zadavatel:

Město Čelákovice

Uchazeč:

1.SčV, a.s.

Projektant:

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

Zpracovatel:

Ing. Michal Studničný

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. Jednotlivé položky armatur a tvarovek zahrnují těsnění, podložky, šrouby, matice, odmaštění, revizi a opravu poškozených ochranných nátěrů. Součástí dodávky zařízení je uvedení do provozu servisním technikem výrobce. Nedílnou součástí výkazu výměr jsou technické podmínky a požadavky, které jsou součástí textové a výkresové části PD. Všechny navrhované materiály a výrobky musí být v souladu se standardy budoucího provozovatele vodovodního systému a musí být odsouhlaseny provozovatelem před oceňováním rozpočtu.

CC-CZ:

Datum: 1. 9. 2021

IČ:

00240117

DIČ:

IČ:

47549793

DIČ:

CZ47549793

IČ:

47116901

DIČ:

IČ:

01196570

DIČ:

Cena bez DPH

247 771,79

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	247 771,79	21,00%	52 032,08
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

299 803,87

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ATS pro Čelákovice-Záluží a propojení vodovodu

Objekt:

PS 01 - ATS ČELÁKOVICE - ZÁLUŽÍ

Soupis:

PS 01.2 - PROPOJ SÁNÍ A VÝTLAK

Místo:

k.ú. Čelákovice (619159)

Zadavatel:

Město Čelákovice

Uchazeč:

1.SčV, a.s.

Datum:

1. 9. 2021

Projektant:

vodohospodarsky
rozvoj a výstavba

Zpracovatel:

Ing. Michal Studničný

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

247 771,79

HSV - Práce a dodávky HSV

247 771,79

1 - Zemní práce

60 767,46

2 - Zakládání

3 579,95

4 - Vodorovné konstrukce

1 726,31

5 - Komunikace pozemní

4 475,56

8 - Trubní vedení

168 768,25

998 - Přesun hmot

8 454,26

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ATS pro Čelákovice-Záluží a propojení vodovodu

Objekt:

PS 01 - ATS ČELÁKOVICE - ZÁLUŽÍ

Soupis:

PS 01.2 - PROPOJ SÁNÍ A VÝTLAK

Místo: k.ú. Čelákovice (619159)

Datum: 1. 9. 2021

Zadavatel: Město Čelákovice

Projektant: vodohospodářsky
rozvoj a výstavba

Uchazeč: 1.SčV, a.s.

Zpracovatel: Ing. Michal Studničný

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

Náklady soupisu celkem

247 771,79

D HSV Práce a dodávky HSV

247 771,79

D 1 Zemní práce

60 767,46

1	K	113106023	Rozebrání dlažeb a dílců při překopec inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby	m2	7,700	75,21	579,12	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113106023					
		VV	7,7 "dlažba výměra viz výkres C4"		7,700			
2	K	113107322	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	7,700	213,90	1 647,03	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107322					
		VV	7,7 "dlažba výměra viz výkres C4"		7,700			
		VV	Součet			7,700		
3	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	56,000	128,80	7 212,80	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/115101201					
		VV	7*8		56,000			
4	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	7,000	58,88	412,16	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/115101301					
		VV	7 "předpoklad 1 týden"		7,000			
5	K	119003215	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely ze svařovaných trubek zřízení	m	5,500	943,00	5 186,50	
		VV	5,5 "jednostraně"		5,500			
		VV	Součet			5,500		
6	K	119003216	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely ze svařovaných trubek odstranění	m	5,500	529,00	2 909,50	
		VV	5,5 "jednostraně"		5,500			
		VV	Součet			5,500		
7	K	120001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	10,200	757,85	7 730,07	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/120001101					
		VV	(2+1)*(1+1)*1,7*1 "(2x sdělovací kabel OP+1x stávající vodovod)*prům. hl.*šířka výkopu"		10,200			

8	K	121151104	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy přes 200 do 250 mm	m2	2,000	22,57	45,14	CS ÚRS
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/121151104					
			VV 2 "výměra viz výkres C4"		2,000			
			VV Součet		2,000			
9	K	132254201	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	6,201	568,68	3 526,38	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132254201					
			VV 2*(1,7-0,2) "(plocha výkopu nepevněný-plocha cílové jámy)*(prům. hl. - skryvka ornice 0,2 m)"		3,000			
			VV 7,7*(1,7-0,3) "plocha výkopu dlažba*(prům. hl. - skladba dlažby 0,3 m)"		10,780			
			VV Mezisoučet		13,780			
			VV skupina 3 - 45%					
			VV 13,78*0,45		6,201			
10	K	132354201	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3	m3	4,823	732,55	3 533,09	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132354201					
			VV 2*(1,7-0,2) "(plocha výkopu nepevněný-plocha cílové jámy)*(prům. hl. - skryvka ornice 0,2 m)"		3,000			
			VV 7,7*(1,7-0,3) "plocha výkopu dlažba*(prům. hl. - skladba dlažby 0,3 m)"		10,780			
			VV Mezisoučet		13,780			
			VV skupina 4 - 35%					
			VV 13,78*0,35		4,823			
11	K	132454201	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 do 20 m3	m3	2,756	1 338,60	3 689,18	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132454201					
			VV 2*(1,7-0,2) "(plocha výkopu nepevněný-plocha cílové jámy)*(prům. hl. - skryvka ornice 0,2 m)"		3,000			
			VV 7,7*(1,7-0,3) "plocha výkopu dlažba*(prům. hl. - skladba dlažby 0,3 m)"		10,780			
			VV Mezisoučet		13,780			
			VV skupina 5 - 20%					
			VV 13,78*0,2		2,756			
12	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	9,350	161,00	1 505,35	
			VV 5,5*1,7 "jednostrané (druhá strana v SO 02)"		9,350			
			VV Součet		9,350			
13	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	9,350	34,27	320,42	
			VV 5,5*1,7 "jednostrané (druhá strana v SO 02)"		9,350			
			VV Součet		9,350			
14	K	162451106	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m3	12,402	25,99	322,33	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162451106					
			VV odvoz výkopku na meziskládku					
			VV skupina 3 - 45% - rýha					
			VV 13,78*0,45		6,201			
			VV Mezisoučet		6,201			
			VV 6,201*2 "odvoz na meziskládku a zpět"		12,402			
15	K	162451126	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m3	6,912	165,03	1 140,69	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162451126					
			VV 9,657-6,201 "zásyp - zemina tř. I sk. 3"		3,456			
			VV Mezisoučet		3,456			
			VV 3,456*2 "odvoz na meziskládku a zpět"		6,912			
16	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	4,123	382,95	1 578,90	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751137					
			VV odvoz výkopku na skládku s poplatkem					
			VV skupina 4+5 - 35+20%					

26	K	183405211	Výsev trávníku hydroosevem na ornici	m2	2,000	26,45	52,90	
	VV		2 "viz výkres C4"		2,000			
	VV		Součet		2,000			
27	M	00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	kg	0,050	232,88	11,64	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/00572100					
	VV		2*0,025 "Přepočtené koeficientem množství"		0,050			
	D	2	Zakládání				3 579,95	
28	K	212752311	Trativody z drenážních trubek se zřízením šterkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových tuhých SN 8 DN 100	m	5,500	650,90	3 579,95	
	VV		5,5		5,500			
	D	4	Vodorovné konstrukce				1 726,31	
29	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm	m3	0,970	1 490,40	1 445,69	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/451572111					
	VV		(7,7+2)*0,1		0,970			
30	K	452313141	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 16/20	m3	0,060	3 588,00	215,28	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/452313141					
	VV		bloky u šoupat					
	VV		0,02*3 "š100"		0,060			
	VV		Součet		0,060			
31	K	452353101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí	m2	0,120	544,53	65,34	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/452353101					
	VV		bloky u šoupat					
	VV		0,2*0,2*3 "š100"		0,120			
	VV		Součet		0,120			
	D	5	Komunikace pozemní				4 475,56	
32	K	564261111	Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	7,700	167,90	1 292,83	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/564261111					
	VV		7,7 "dlažba výměra viz výkres C4"		7,700			
33	K	596212220	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžného nebo drčeného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny B, pro plochy do 50 m2	m2	7,700	349,03	2 687,53	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/596212220					
	VV		7,7 "dlažba výměra viz výkres C4"		7,700			
34	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	1,586	312,23	495,20	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/59245018					
	VV		7,7*0,2 "předpoklad výměna 20 % z původní dlažby"		1,540			
	VV		1,54*1,03 "Přepočtené koeficientem množství"		1,586			
	D	8	Trubní vedení				168 768,25	
35	K	857264122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100	kus	2,000	4 370,00	8 740,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/857264122					
	VV		2 "pol 04"		2,000			
36	M	R.5015100100	Tvarovka litinová, T, odbočka přírubová, DN 100/100	kus	2,000	4 370,00	8 740,00	
	VV		2 "pol 04"		2,000			
37	K	857262122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100	kus	1,000	4 370,00	4 370,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/857262122					
38	M	31951004	potrubní spojka jištěná proti posuvu hrdlo-příruba DN 100	kus	1,000	10 120,00	10 120,00	CS ÚRS 2021 02

	Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/31951004 1 "pol 09"				1,000			
39	K	871261211	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyethylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 125 x 11,4 mm	m	11,000	1 437,50	15 812,50	CS ÚRS 2021 02	
	Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/871261211 2*5,5 "pol 17"				11,000			
40	M	28613141	potrubí vodovodní třívrstvé PE100 RC+ SDR11 125x11,4 dl 12m s dodatečným opláštěním	m	12,000	1 035,00	12 420,00	CS ÚRS 2021 02	
	Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/28613141 12 "2*5,5 + prořez viz výkres - pol 17"				12,000			
41	K	877271101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyethylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 125	kus	12,000	1 265,00	15 180,00	CS ÚRS 2021 02	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/877271101							
42	M	28615976	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 125mm	kus	4,000	1 265,00	5 060,00	CS ÚRS 2021 02	
	Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/28615976 4 "pol 17"				4,000			
43	M	28653137	nákrůžek lemový PE 100 SDR11 125mm	kus	4,000	1 023,50	4 094,00	CS ÚRS 2021 02	
	Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/28653137 4 "pol 17"				4,000			
44	M	28654364R	příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 125	kus	4,000	1 702,00	6 808,00		
	Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/28654364R 4 "pol 17"				4,000			
45	K	891261112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 100	kus	3,000	2 530,00	7 590,00	CS ÚRS 2021 02	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/891261112							
46	M	42221213	šoupě přírubové vodovodní krátká stavební dl DN 100 PN10-16	kus	3,000	10 120,00	30 360,00	CS ÚRS 2021 02	
	Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/42221213 3 "pol 20"				3,000			
47	M	42291074	souprava zemní pro šoupátka DN 100-150mm Rd 1,5m	kus	3,000	3 220,00	9 660,00	CS ÚRS 2021 02	
	Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/42291074 3 "pol 20"				3,000			
48	K	892271111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125	m	11,000	552,00	6 072,00	CS ÚRS 2021 02	
	Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/892271111 2*5,5				11,000			
49	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	11,000	368,00	4 048,00	CS ÚRS 2021 02	
	Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/892273122 2*5,5				11,000			
50	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	3,000	695,75	2 087,25	CS ÚRS 2021 02	
	Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899401112 3 "pol 20"				3,000			
51	M	422913520	poklop litinový typ - šoupátkový	kus	3,000	1 667,50	5 002,50		
	Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/422913520 3 "pol 20"				3,000			
52	M	348100000000	VO+KA+PL Příslušenství PODKLAD. DESKA UNI DN UNI	KS	3,000	552,00	1 656,00		
	Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/348100000000 3 "pol 20"				3,000			
53	K	899713111	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém	kus	3,000	2 737,00	8 211,00		
	Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899713111 3 "šoupě"				3,000			
	Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899713111 Součet				3,000			
54	M	MMat_dod_12	Orientační ocelový sloupek včetně betonové patky - výkop, montáž a osazení	soubor	1,000	2 737,00	2 737,00		
	Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/MMat_dod_12 1 "společný sloupek pro 3x šoupata"				1,000			
	Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/MMat_dod_12 Součet				1,000			
D	998		Přesun hmot				8 454,26		
55	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	11,751	719,45	8 454,26	CS ÚRS 2021 02	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998276101							

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ATS pro Čelákovice-Záluží a propojení vodovodu

Objekt:

PS 01 - ATS ČELÁKOVICE - ZÁLUŽÍ

Soupis:

PS 01.3 - ELEKTROTECHNOLOGICKÁ ČÁST

KSO:

Místo: k.ú. Čelákovice (619159)

Zadavatel:

Město Čelákovice

Uchazeč:

1.SČV, a.s.

Projektant:

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

Zpracovatel:

Ing. Michal Studničný

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. Jednotlivé položky armatur a tvarovek zahrnují těsnění, podložky, šrouby, matice, odmaštění, revizi a opravu poškozených ochranných nátěrů. Součástí dodávky zařízení je uvedení do provozu servisním technikem výrobce. Nedílnou součástí výkazu výměr jsou technické podmínky a požadavky, které jsou součástí textové a výkresové části PD. Všechny navrhované materiály a výrobky musí být v souladu se standardy budoucího provozovatele vodovodního systému a musí být odsouhlaseny provozovatelem před oceňováním rozpočtu.

CC-CZ:

Datum: 1. 9. 2021

IČ: 00240117

DIČ:

IČ: 47549793

DIČ: CZ47549793

IČ: 47116901

DIČ:

IČ: 01196570

DIČ:

Cena bez DPH

279 506,45

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	279 506,45	21,00%	58 696,35
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

338 202,80

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ATS pro Čelákovice-Záluží a propojení vodovodu

Objekt:

PS 01 - ATS ČELÁKOVICE - ZÁLUŽÍ

Soupis:

PS 01.3 - ELEKTROTECHNOLOGICKÁ ČÁST

Místo:

k.ú. Čelákovice (619159)

Zadavatel:

Město Čelákovice

Uchazeč:

1.SčV, a.s.

Datum:

1. 9. 2021

Projektant:

vodohospodářský
rozvoj a výstavba

Zpracovatel:

Ing. Michal Studničný

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

279 506,45

HSV - HSV

279 506,45

PS 01.3 - ELEKTROTECHNOLOGICKÁ ČÁST

279 506,45

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ATS pro Čelákovice-Záluží a propojení vodovodu

Objekt:

PS 01 - ATS ČELÁKOVICE - ZÁLUŽÍ

Soupis:

PS 01.3 - ELEKTROTECHNOLOGICKÁ ČÁST

Místo: k.ú. Čelákovice (619159)

Datum: 1. 9. 2021

Zadavatel: Město Čelákovice

Projektant: VOŠTINOSPRAVITELSKÝ
rozvoj a výstavba

Uchazeč: 1.SčV, a.s.

Zpracovatel: Ing. Michal Studničný

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

Náklady soupisu celkem

279 506,45

D HSV HSV

279 506,45

D PS 01.3 ELEKTROTECHNOLOGICKÁ ČÁST

279 506,45

1	K	PS 01.3a	Dodávky a montáže	kpl	1,000	146 862,70	146 862,70	
2	K	PS 01.3b	Rozváděč RM1	kpl	1,000	132 643,75	132 643,75	

Celková cena
vč. DPH

Dodávky a montáže												
Pol.č.	Popis položky	M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk.cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk.cena mon	Jedn. cena	Celk.cena bez DPH	DPH	Celková cena vč. DPH	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
-	-	-	-	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	
1	Kabel CYKY-J 4x10 V ceně je obsažena dodávka, montáž a zapojení.	m	4	164	658	26	106	191	764	160	924	
2	Kabel CYKY-J 5x4 V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka kabelu.	m	3	89	266	23	69	112	335	70	405	
3	Kabel CYKY-J 5x2,5 V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka kabelu.	m	17	54	919	20	332	74	1 251	263	1 514	
4	Kabel CYKY-J 3x1,5 V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka kabelu.	m	73	20	1 427	13	923	32	2 351	494	2 844	
5	Kabel CYKY-O 3x1,5 V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka kabelu.	m	5	20	98	13	63	32	161	34	195	
6	Kabel JYTY-J 14x1 V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka kabelu.	m	17	67	1 134	13	215	79	1 349	283	1 632	
7	Kabel JYTY-J 4x1 V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka kabelu.	m	62	19	1 178	16	992	35	2 170	456	2 626	
8	Kabel JYTY-O 2x1 V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka kabelu.	m	12	14	166	13	152	26	317	67	384	
9	Ohebná chránička 25mm V ceně je obsažena kompletní dodávka a montáž všech prvků pro vytvoření kabelového nosného systému	m	25	17	425	54	1 350	71	1 775	373	2 148	
10	Plastová trubka DN25 V ceně je obsažena kompletní dodávka a montáž všech prvků pro vytvoření kabelového nosného systému	m	21	14	294	88	1 848	102	2 142	450	2 592	
11	Kabelový drátěný žlab 50x50 žárový zinek V ceně je obsažena kompletní dodávka a montáž všech prvků pro vytvoření kabelového nosného systému	m	10	329	3 289	216	2 162	545	5 451	1 145	6 596	
12	PVC kabelová chránička do země DN 63 V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka	m	10	36	357	11	110	47	467	98	564	
13	Rozváděč RM1 V ceně je obsaženo osazení a zapojení rozváděče.	ks	1	0	4 830	4 830	4 830	4 830	4 830	1 014	5 844	
14	Rozváděč ATS V ceně je obsaženo zapojení přívodu a signálů.	ks	1	0	2 415	2 415	2 415	2 415	2 415	507	2 922	
15	Kalové čerpadlo M1 V ceně je obsaženo zapojení čerpadla.	ks	1	0	690	690	690	690	690	145	835	
16	Plastová krabicová rozvodka 98x98mm se svorkami, IP 55 V ceně dodávka včetně montáže a zapojení	ks	4	187	750	173	690	360	1 440	302	1 742	
17	Vypínač řaz. 1 montáž na povrch, IP 44 V ceně dodávka včetně montáže a zapojení	ks	1	151	151	173	173	323	323	68	391	
18	Hygrostat, IP 65 V ceně dodávka včetně montáže a zapojení	ks	1	2 499	2 499	259	259	2 758	2 758	579	3 337	
19	Stropní LED svítidlo, náhrada za zářivkové svítidlo 2x36W, IP65	ks	1	845	845	302	302	1 148	1 148	241	1 389	

ATS pro Čelákovice – Záluží a propojení vodovodu

		V ceně dodávka včetně montáže a zapojení										
20	Ventilátor		ks	1	0	259	259	259	259	54	313	
		V ceně obsaženo zapojení ventilátoru										
21	Tlakový senzor s displejem 4-20mA		ks	2	5 158	10 316	690	1 380	5 848	11 696	2 456	14 152
		V ceně je obsažena dodávka, montáž a zapojení.										
22	Indukční průtokoměr		ks	1	0	1 725	1 725	1 725	1 725	362	2 087	
		V ceně je obsažena pouze montáž a zapojení.										
23	Plovákový spínač zaplavení		ks	1	583	583	345	345	928	928	195	1122,9405
		V ceně je obsažena dodávka, montáž a zapojení.										
24	Koncový spínač s pružinou		ks	1	538	538	345	345	883	883	185	1068,672
		V ceně je obsažena dodávka, montáž a zapojení.										
25	Magnetický spínač		ks	1	374	374	173	173	546	546	115	660,9625
		V ceně je obsažena dodávka, montáž a zapojení.										
26	Přívodka 400V/32A, 5P		ks	1	317	317	345	345	662	662	139	801,504
		V ceně je obsažena dodávka, montáž a zapojení.										
27	Software PLC a dotykového displeje		kpl	1	0	20 700	20 700	20 700	20 700	4 347	25 047	
		Naprogramování řídicího systému, oživení, individuální zkoušky.										
28	Konfigurace komunikační sítě GSM-GPRS		kpl	1	0	3 450	3 450	3 450	3 450	725	4 175	
		Zprovoznění bezdrátové komunikace.										
29	Úprava stávajícího dispečinku provozovatele		kpl	1	0	13 800	13 800	13 800	13 800	2 898	16 698	
		Úprava SW stávajícího dispečinku, individuální zkoušky.										
30	Pomocné nosné konstrukce v provedení nerez		kpl	1	2 243	2 243	1 035	1 035	3 278	3 278	688	3 966
		Položka obsahuje:										
		- držáky pro upevnění snímačů										
		- kotevní a spojovací materiál										
31	Uzemnění a pospojování		kpl	1	1 645	1 645	6 038	6 038	7 682	7 682	1 613	9 295
		Položka obsahuje:										
		- svorkovnice HOP										
		- vodiče CYA včetně ok a zapojení										
		- svorky bernard a pásky nerez										
32	Značení		kpl	1	897	897	3 050	3 050	3 947	3 947	829	4 776
		Položka obsahuje:										
		- popisy elektrických zařízení										
		- kabelové štítky										
		- výstražné značky a nápisy										
33	Výchozí revize elektrické instalace		kpl	1	0	5 750	5 750	5 750	5 750	1 208	6 958	
		Prohlídka, měření a vypracování revizní zprávy.										
34	Stanovisko TIČR		kpl	1	14 375	14 375	0	14 375	14 375	3 019	17 394	
		Výzva TIČR a vydání stanoviska.										
35	Ostatní rozpočtové náklady		kpl	1	25 047	25 047	0	25 047	25 047	5 260	30 307	
		Položka obsahuje:										
		- zaškolení pracovníků provozovatele na obsluhu zařízení										
		- komplexní zkoušky										
		- doprava, přesun materiálu										
		- dokumentace skutečného provedení										
Celkem						70 788		76 075		146 863	30 841	

ATS pro Čelákovice – Záluží a propojení vodovodu

Rozváděč RM1													
Pol.č.	Popis položky			M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk.cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk.cena mon	Jedn. cena	Celk.cena bez DPH	DPH	Celková cena vč. DPH
1	2			3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
-	-	-	-	-	-	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč
1	Plastový nástěnný rozváděč, VxŠxH 1000x800x300, IP54 Včetně montážního plechu			ks	1	13 156	13 156	0	13 156	13 156	2 763	15 919	
2	Přepínač zdrojů 32A, 4P Včetně ovladače a izolačních krytů			ks	1	1 420	1 420	0	1 420	1 420	298	1718,5025	
3	Přepět'ová ochrana 1 a 2 stupeň, 3P			ks	1	3 322	3 322	0	3 322	3 322	698	4020,0435	
4	Oddělovací tlumivka 16A			ks	2	577	1 155	0	577	1 155	242	1 397	
5	Přepět'ová ochrana 3. stupeň, 1P			ks	1	1 325	1 325	0	1 325	1 325	278	1 603	
6	Hlídací relé sledu a asymetrie fází, podpětí a přepětí			ks	1	1 186	1 186	0	1 186	1 186	249	1434,6365	
7	Jistič 16C/3			ks	2	534	1 068	0	534	1 068	224	1292,28	
8	Jistič 16B/1			ks	1	143	143	0	143	143	30	172,546	
9	Jistič 10C/1			ks	1	175	175	0	175	175	37	211,75	
10	Jistič 10B/1			ks	3	67	201	0	67	201	42	242,847	
11	Jistič 6C/1			ks	2	173	345	0	173	345	72	417,45	
12	Jistič 6B/1			ks	1	173	173	0	173	173	36	208,725	
13	Proudový chránič 25A, 4P, 30mA AC			ks	1	1 088	1 088	0	1 088	1 088	228	1316,359	
14	Pomocný kontakt k jističi, chrániči			ks	5	292	1 461	0	292	1 461	307	1767,205	
15	Rozváděčový termostat topení 230V			ks	1	576	576	0	576	576	121	697	
16	Rozváděčové topné tělísko 100W, 230V			ks	1	1 869	1 869	0	1 869	1 869	392	2 261	
17	Relé s patičí 230V AC, 4 kontakty			ks	2	314	628	0	314	628	132	759,759	
18	Relé s patičí 24V DC, 2 kontakty			ks	1	269	269	0	269	269	57	325,611	
19	Signálka modrá 230V AC			ks	1	148	148	0	148	148	31	180	
20	Signálka žlutá 230V AC			ks	1	169	169	0	169	169	36		

ATS pro Čelákovice – Záluží a propojení vodovodu

21	Vestavná zásuvka 400V/16A, 5P	ks	1	169	169	0	169	169	36	205
22	Vestavná zásuvka 230V/16A	ks	1	92	92	0	92	92	19	111
23	Zdroj 230V AC/ 27,5V DC, 2,5A	ks	1	1 719	1 719	0	1 719	1 719	361	2 080
24	PLC a rozšiřující moduly 16xDI, 4xDO, 4xAI, RS232, ETHERNET	ks	1	25 598	25 598	0	25 598	25 598	5 376	30 973
25	Barevný dotykový displej min. velikost 5,6", ETHERNET	ks	1	9 488	9 488	0	9 488	9 488	1 992	11 480
26	Dobíječ a odpojovač akumulátorů 24V DC	ks	1	882	882	0	882	882	185	1 067
27	Akumulátor NiCd 12V/12Ah	ks	2	866	1 732	0	866	1 732	364	2 096
28	GSM-GPRS modem Dle požadavků provozovatele včetně SIM karty a antény	ks	1	16 043	16 043	0	16 043	16 043	3 369	19 411
29	Svorka na přístrojovou pojistku	ks	11	89	974	0	89	974	205	1 179
30	Přístrojová pojistka T2,5A	ks	4	3	14	0	3	14	3	17
31	Přístrojová pojistka T500mA	ks	7	3	24	0	3	24	5	29
32	Pružinová svorka, velikost 4, šedá	ks	38	14	524	0	14	524	110	635
33	Pružinová svorka, velikost 4, zelenožlutá	ks	13	44	568	0	44	568	119	687
34	Pružinová svorka, velikost 4, modrá	ks	5	14	69	0	14	69	14	83
35	Svorka, velikost 10, šedá	ks	6	39	235	0	39	235	49	283,866
36	Svorka, velikost 10, zelenožlutá	ks	2	79	159	0	79	159	33	192,027
37	Svorka, velikost 10, modrá	ks	1	39	39	0	39	39	8	47,311
38	Kabelová průchodka s maticí Pg21	ks	1	23	23	0	23	23	5	27,83
39	Kabelová průchodka s maticí Pg16	ks	3	16	48	0	16	48	10	58
40	Kabelová průchodka s maticí Pg13,5	ks	7	14	97	0	14	97	20	117
41	Kabelová průchodka s maticí Pg11	ks	7	10	72	0	10	72	15	88
42	Propojovací materiál Propojovací lišty, vodiče, dutinky	kpl	1	2 542	2 542	0	2 542	2 542	534	3 075
43	Popisovací materiál Popisky, výstražné symboly, návlčky na vodiče	kpl	1	2 018	2 018	0	2 018	2 018	424	2 442

ATS pro Čelákovice – Záluží a propojení vodovodu

44	Konstrukční materiál	kpl	1	1 645	1 645		0	1 645	1 645	345	1 990
	U lišty, vkládací žlaby, šrouby										
45	Výroba rozváděče	ks	1		0	22 540	22 540	22 540	22 540	4 733	27 273
46	Dokumentace rozváděče	kpl	1		0	15 456	15 456	15 456	15 456	3 246	18 702
	Výrobní dokumentace, prohlášení o shodě, protokol o zkoušce										
Celkem			-	-	-	94 648	-	37 996	132 644	27 855	160 499

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ATS pro Čelákovice-Záluží a propojení vodovodu

Objekt:

PS 01 - ATS ČELÁKOVICE - ZÁLUŽÍ

Soupis:

PS 01.4 - PŘÍPOJKA NN

KSO:

Místo: k.ú. Čelákovice (619159)

Zadavatel:

Město Čelákovice

Uchazeč:

1.SčV, a.s.

Projektant:

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

Zpracovatel:

Ing. Michal Studničný

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. Jednotlivé položky armatur a tvarovek zahrnují těsnění, podložky, šrouby, matice, odmaštění, revizi a opravu poškozených ochranných nátěrů. Součástí dodávky zařízení je uvedení do provozu servisním technikem výrobce. Nedílnou součástí výkazu výměr jsou technické podmínky a požadavky, které jsou součástí textové a výkresové části PD. Všechny navrhované materiály a výrobky musí být v souladu se standardy budoucího provozovatele vodovodního systému a musí být odsouhlaseny provozovatelem před oceňováním rozpočtu.

CC-CZ:

Datum: 1. 9. 2021

IČ:

00240117

DIČ:

IČ:

47549793

DIČ:

CZ47549793

IČ:

47116901

DIČ:

IČ:

01196570

DIČ:

Cena bez DPH

74 067,70

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	74 067,70 *	21,00%	15 554,22
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

89 621,92

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ATS pro Čelákovice-Záluží a propojení vodovodu

Objekt:

PS 01 - ATS ČELÁKOVICE - ZÁLUŽÍ

Soupis:

PS 01.4 - PŘÍPOJKA NN

Místo:

k.ú. Čelákovice (619159)

Zadavatel:

Město Čelákovice

Uchazeč:

1.SčV, a.s.

Datum:

1. 9. 2021

Projektant:

vodohospodářský
rozvoj a výstavba

Zpracovatel:

Ing. Michal Studničný

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

74 067,70

HSV - HSV

74 067,70

PS 01.4 - Elektrická přípojka NN, zděný pilíř

74 067,70

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ATS pro Čelákovice-Záluží a propojení vodovodu

Objekt:

PS 01 - ATS ČELÁKOVICE - ZÁLUŽÍ

Soupis:

PS 01.4 - PŘÍPOJKA NN

Místo: k.ú. Čelákovice (619159)

Datum: 1. 9. 2021

Zadavatel: Město Čelákovice

Projektant: vobrospodarsky
rozvoj a výstavba

Uchazeč: 1.SčV, a.s.

Zpracovatel: Ing. Michal Studničný

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							74 067,70	
D	HSV	HSV					74 067,70	
D	PS 01.4		Elektrická přípojka NN, zděný pilíř				74 067,70	
1	K	PS 01.4	Elektrická přípojka NN, zděný pilíř	kpl	1,000	74 067,70	74 067,70	

Celková cena
vč. DPH

Elektrická přípojka NN, zděný pilíř												
Pol.č.	Popis položky	M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk.cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk.cena mon	Jedn. cena	Celk.cena bez DPH	DPH	Celková cena vč. DPH	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
-	-	-	-	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	
1	Nožové pojistky vel. 1 40A gG V ceně je obsažena dodávka a montáž.	ks	3	62	186	9	28	71	214	45	259	
2	PVC kabelová chránička do země DN 63 V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka	m	25	36	891	13	316	48	1 208	254	1 461	
3	Kabel CYKY-J 4x10 V ceně je obsažena dodávka, montáž a zapojení.	m	16	164	2 631	26	423	191	3 054	641	3 696	
4	Kabelová rýha Š 35cm, H 80cm, zemina tř. 3 V ceně je obsažen kompletní výkop s likvidací přebytečné zeminy	m	10	0	978	9 775	978	9 775	2 053	11 828		
5	Zához rýhy Š 35cm, H 80cm, zemina tř. 3 V ceně obsaženo zasypání včetně hutnění, položení výstražné pásky.	m	10	0	782	7 820	782	7 820	1 642	9 462		
6	Obsypový materiál kabelové chráničky V ceně obsažen materiál včetně provedení obsypu chráničky	m3	1,25	350	438	1 127	1 409	1 477	1 846	388	2 234	
7	Zemnicí páska FeZn 30x4 mm V ceně obsažena dodávka, pokládka, spoje a nátěry	kg	25	80	2 000	26	650	106	2 650	557	3 207	
8	Elektroměrový rozváděč, třífázový, jednosazbový, 40A V ceně obsažena dodávka, montáž a zapojení	ks	1	8 000	8 000	2 596	2 596	10 596	10 596	2 225	12 821	
9	Zděný pilíř Položka obsahuje: - materiál na základ a stavbu piliře - nerezová dvířka včetně rámu - plechová stříška - vyhloubení základu - práce	kpl	1	8 495	8 495	16 000	16 000	24 495	24 495	5 144	29 639	
10	Jistič 20B/3 V ceně obsažena kompletní dodávka a montáž.	ks	1	320	320	291	291	611	611	128	738,8865	
11	Výchozí revize elektrického zařízení Prohlídka, měření a vypracování revizní zprávy.	kpl	1	0	3 450	3 450	3 450	3 450	3 450	725	4 175	
12	Ostatní rozpočtové náklady Položka obsahuje: - doprava, přesun materiálu a techniky - dokumentace skutečného provedení	kpl	1	8 349	8 349	0	8 349	8 349	8 349	1 753	10 102	
Celkem					31 310		42 757		74 068	15 554	89 622	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ATS pro Čelákovice-Záluží a propojení vodovodu

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Soupis:

VON1 - Soupis vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo: k.ú. Čelákovice (619159)

CC-CZ:

Datum: 1. 9. 2021

Zadavatel:

Město Čelákovice

IČ: 00240117

DIČ:

Uchazeč:

1.SčV, a.s.

IČ: 47549793

DIČ: CZ47549793

Projektant:

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

IČ: 47116901

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Michal Studničný

IČ: 01196570

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. Jednotlivé položky armatur a tvarovek zahrnují těsnění, podložky, šrouby, matice, odmaštění, revízi a opravu poškozených ochranných nátěrů. Součástí dodávky zařízení je uvedení do provozu servisním technikem výrobce. Nedílnou součástí výkazu výměr jsou technické podmínky a požadavky, které jsou součástí textové a výkresové části PD. Všechny navrhované materiály a výrobky musí být v souladu se standardy budoucího provozovatele vodovodního systému a musí být odsouhlaseny provozovatelem před oceňováním rozpočtu.

Cena bez DPH

230 300,00

DPH základní
snížená

Základ daně
230 300,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
48 363,00
0,00

Cena s DPH

v CZK

278 663,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ATS pro Čelákovice-Záluží a propojení vodovodu

Objekt: VON - Vedlejší a ostatní náklady

Soupis: **VON1 - Soupis vedlejší a ostatní náklady**

Místo: k.ú. Čelákovice (619159)

Zadavatel: Město Čelákovice

Uchazeč: 1.SčV, a.s.

Datum: 1. 9. 2021

Projektant: vodonospoualsky
rozvoj a výstavba

Zpracovatel: Ing. Michal Studničný

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

230 300,00

VRN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

230 300,00

0 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

230 300,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ATS pro Čelákovice-Záluží a propojení vodovodu

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Soupis:

VON1 - Soupis vedlejší a ostatní náklady

Místo: k.ú. Čelákovice (619159)

Datum: 1. 9. 2021

Zadavatel: Město Čelákovice

Projektant: veřejnoprávní
rozvoj a výstavba

Uchazeč: 1.SČV, a.s.

Zpracovatel: Ing. Michal Studničný

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							230 300,00	
D		VRN	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady				230 300,00	
D		0	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady				230 300,00	
1	K	01.	Zařízení staveniště	kpl	1,000	35 200,00	35 200,00	
2	K	03.	Poplatky za dočasný zábor komunikací a ploch	kpl	1,000	6 000,00	6 000,00	
3	K	04.	Zrušení zařízení staveniště – náklady na uvedení dotčených pozemků do původního stavu	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00	
4	K	06.	Realizační dokumentace stavby	kpl	1,000	6 000,00	6 000,00	
5	K	07.	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00	
6	K	08.	Průzkumné práce, měření	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00	
7	K	10.	Vytyčení inženýrských sítí	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00	
8	K	11.	Provizorní dopravní značení	kpl	1,000	65 000,00	65 000,00	
9	K	12.	Zkoušky na staveništi	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00	
10	K	13.	Náhradní zásobení vodou a informovanost obyvatelstva	kpl	1,000	9 000,00	9 000,00	
11	K	14.	Geodetické práce	kpl	1,000	6 000,00	6 000,00	
12	K	15.	Vyhotovení geometrických plánů	kpl	1,000	14 600,00	14 600,00	
13	K	18.	Rozbory pitné vody akreditovanou laboratoří – mikrobiologický rozbor a chemická analýza vzorku pitné vody	kpl	1,000	3 500,00	3 500,00	
14	K	21.	Činnost odpovědného statika, geodeta, hydrogeologa	kpl	1,000	9 000,00	9 000,00	
15	K	22.	Harmonogram stavby (základní + detailní)	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	
16	K	25.	Kompletační činnost	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	
17	K	26.	Komplexní, individuální, garanční zkoušky, revize	kpl	1,000	6 000,00	6 000,00	
18	K	27.	Zpracování úpravy provozního řádu vodovodu	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00	
19	K	28.	Součinnost při zabezpečení kolaudace stavby	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00	
20	K	29.	Manipulace na stávajících sítích – součinnost provozovatele	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00	

21	K	30.	Kontrolní a zkušební plán, technologické postupy	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00
----	---	-----	--	-----	-------	----------	----------

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě Rekapitulace stavby jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informací o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

- Plný popis položky
- Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
- Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

- Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)
- Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ
- Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky
- J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli
- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými
- Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	

Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená

