

Smlouva o dílo

dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

„Klatovy, ul. Krameriova, výměna vodovodu a kanalizace“

Číslo smlouvy dodavatele: 2024010

Číslo smlouvy objednatele: ORM/24/2024/Ko

OBSAH:

1. Smluvní strany.....	3
2. Výchozí údaje a podklady	4
3. Předmět plnění.....	4
4. Doba plnění	5
5. Cena díla.....	6
6. Platební a fakturační podmínky.....	8
7. Záruční doba – zodpovědnost za vady	9
8. Podmínky provedení díla	11
9. Smluvní pokuty	16
10. Vyšší moc.....	16
11. Doručování, formy právních úkonů	18
12. Odstoupení od smlouvy.....	19
13. Pojištění.....	20
14. Závěrečná ustanovení.....	21
15. Doložka obecního zřízení.....	22

Přílohy

1. Smluvní strany

Objednatel : město Klatovy
Sídlo : nám. Míru 62/I , 339 01 Klatovy
IČ : 00255661
DIČ : CZ00255661
Bankovní spojení :

Zastoupen :
ve věcech smluvních: Mgr. Rudolf Salvetr, starosta města
ve věcech technických: investiční referent objednatele,
tel.: e-mail:

a

Zhotovitel : VAK SERVIS s.r.o.
Sídlo : Domažlické předměstí 610, 339 01 Klatovy
IČ : 26375869
DIČ : CZ26375869
Bankovní spojení :
Číslo účtu :
Zastoupen : Mgr. Michalem Marešem
ve věcech smluvních : Mgr. Michal Mareš
tel.: e-mail:
ve věcech technických: Mgr. Michal Mareš
tel.: e-mail:

Zapsáno v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Plzni, v odd. C, vložka 16401.

Plátce DPH : ANO

2. Výchozí údaje a podklady

Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 02.05.2024 a rozhodnutí zadavatele z 14.05.2024.

3. Předmět plnění díla

3.1

- 3.1.1 Předmětem tohoto díla je dodávka stavebních prací v rámci akce: „**Klatovy, ul. Krameriova, výměna vodovodu a kanalizace**“ na pozemku parc. č. 3403/12, 3403/14, 3403/10, 3403/18, 3403/6 a 3403/7 v kat. území Klatovy, v rozsahu dle Zadávací dokumentace zpracované Ing. Tomáš Šlemenda, IČ: 64871061 z 12/2023 .
- 3.1.2 Dokumentace pro provedení stavby byla nedílnou součástí zadávací dokumentace pro výběr zhotovitele. Dokumentace pro provedení stavby je v souladu s vyhl. č. 499/2006 Sb., změny vyhlášky č. 62/2013 Sb. a bude předána fyzicky v tištěné podobě zhotoviteli při předání staveniště. Dodávka stavebních prací musí odpovídat zpracované projektové dokumentaci včetně všech dalších dokumentů a zároveň splňovat všechny související právní předpisy a legislativní opatření.
- 3.1.3 Předmětem plnění jsou dále práce výše nespecifikované, které jsou však nezbytné k řádnému provedení díla a o kterých vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem zhotovitel měl nebo mohl vědět a bez kterých se dílo nedá řádně užívat. Provedení těchto prací nezvyšuje cenu díla.

3.2

- 3.2.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo svým jménem a na vlastní zodpovědnost.
- 3.2.2 Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s technickými a právními předpisy České republiky a dotčenými ČSN platnými v době provedení díla, které se tímto stanovují jako závazné.
- 3.2.3 Zhotovitel je povinen projektovou dokumentaci a všechny její části včetně soupisu prací s výkazem výměr řádně zkontrolovat před zahájením díla a na případné nedostatky bezodkladně upozornit objednatele.
- 3.2.4 Objednatel se zavazuje poskytnout náležitou součinnost při provádění díla, řádně provedené dílo převzít a zhotoviteli uhradit smluvní cenu za podmínek a v termínu smlouvou sjednaných.

3.3

- 3.3.1 Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn a odborně způsobilý provádět činnosti podle článku 3.1. Tuto činnost provede osobně (vlastními pracovníky), je však oprávněn plnit svůj závazek zčásti i za pomoci jiné odborně způsobilé osoby, odpovídá však objednateli vždy, jako by dílo prováděl sám. Zhotovitel prohlašuje, že má oprávnění vykonávat živnost pro plnění předmětu díla této smlouvy. V případě, že objednatel o to požádá, je zhotovitel povinen předložit mu aktuální výpis ze živnostenského rejstříku.

3.3.2 Zhotovitel prohlašuje, že má zajištěny tyto autorizované či odborně způsobilé osoby pro vodohospodářské stavby:

- hlavní stavbyvedoucí: **Mgr. Michal Mareš,**

- stavbyvedoucí:



jejichž prostřednictvím prokázal splnění kvalifikačního předpokladu dle Výzvy k podání nabídek. Stavbyvedoucí bude řídit provádění stavby, bude se zdržovat na stavbě a bude se účastnit všech kontrolních dnů na stavbě, pokud nebude předem odsouhlaseno objednatelem jinak. Ostatní osoby uvedené v tomto bodě se budou podílet na předmětu plnění dle této smlouvy, budou se na žádost objednatele účastnit kontrolních dnů na stavbě a jejich případná změna musí být předem písemně odsouhlasena objednatelem. Před případnou změnou a nahrazením výše uvedených osob je povinen zhotovitel prokázat jejich kvalifikaci v rozsahu odpovídajícím podmínkám kvalifikační dokumentace.

3.4

3.4.1 Zhotovitel je oprávněn využít k plnění předmětu díla pouze poddodavatele uvedené v čestném prohlášení tvořícím přílohu č. 1 této smlouvy. Pokud se bude na plnění předmětu díla podílet poddodavatel neuvedený v příloze č. 1 smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit objednateli jednorázovou smluvní pokutu dle čl. 9.7 smlouvy.

3.4.2 Změna poddodavatele je přípustná pouze po předchozím písemném souhlasu objednatele a pouze v případě, že nový, změnou vyvolaný poddodavatel prokáže splnění části kvalifikace jako poddodavatel původní a nebude ohrožena schopnost zhotovitele dodat předmět plnění v rozsahu, kvalitě a způsobem, sjednaným touto smlouvou. Objednatel si vyhrazuje právo se změnou poddodavatele nesouhlasit. V případě souhlasu objednatele se změnou poddodavatele bude uzavřen mezi smluvními stranami dodatek ke smlouvě.

3.4.3 Zhotovitel se zavazuje k součinnosti při vedení a průběžné aktualizace seznamu všech poddodavatelů včetně výše jejich podílu na akci.

4. Doba plnění

4.1 Objednatel předá a zhotovitel převezme staveniště ve lhůtě nejpozději **22.07.2024.**

4.2 Zahájení plnění díla: **22.07.2024.**

4.3 Zhotovitel dokončí dílo do: **04.10.2024.**

4.4 Zhotovitel dílo zcela a řádně dokončí a písemným protokolem předá objednateli nejpozději do termínu **dle čl. 4.3**, objednatel dílo ve stejném termínu převezme.

4.5 Záruční lhůta začíná běžet dnem převzetí díla objednatelem.

4.6 Objednatel má právo jednostranně ukončit platnost této smlouvy kdykoliv v průběhu její realizace. Ukončení platnosti provede objednatel písemnou výpovědí doručenou zhotoviteli, která má účinnost dnem následujícím po dni doručení. Výpovědi smlouvy nebrání předchozí uplatnění pozastávky díla. V případě výpovědi je objednatel povinen zhotoviteli uhradit cenu všech již zhotovených částí díla, a pokud by bylo placeno předem, má naopak zhotovitel povinnost i po výpovědi smlouvy dokončit již zaplacené části díla. Objednatel nemá povinnost uhradit zhotoviteli náklady za nákup materiálu pro provedení předmětu plnění, který prokazatelně není ke dni účinnosti

písemné výpovědi v místě plnění a není zabudován.

4.7

- 4.7.1 Objednatel je oprávněn z objektivních důvodů zhotoviteli nařídit přerušení provádění díla. V tom případě má zhotovitel právo na prodloužení termínu pro dokončení a předání díla, a to o dobu pozastavení provádění díla. Jestliže k nařízení přerušení provádění díla dojde z jiných důvodů než nařízením objednatele, termíny k provádění díla se neprodlužují.
- 4.7.2 Zhotovitel je oprávněn přerušit provádění díla, zjistí-li skryté překážky znemožňující provedení díla sjednaným způsobem. Přerušení provádění díla je zhotovitel povinen písemně oznámit objednateli nejpozději do 24 hodin od přerušení provádění díla. Toto oznámení musí obsahovat zprávu o předpokládané délce přerušení, jeho příčinách a navrhovaných opatřeních. Po písemném odsouhlasení této zprávy objednatel má zhotovitel právo na prodloužení termínu dokončení a předání díla, a to o dobu skutečného trvání přerušení. Během přerušení provádění díla je zhotovitel povinen zajistit ochranu a bezpečnost pozastaveného díla proti zničení, ztrátě nebo poškození, jakož i skladování věcí opatřených k provádění díla. Při přerušení provádění díla ze strany objednatele nebo pro skryté překážky nese odůvodněné nezbytně nutné náklady zhotovitele vyplývající z přerušení provádění díla objednatel.
- 4.7.3 Zhotovitel je povinen v případě prodloužení trvání díla déle než 7 dní oproti plánovanému postupu prací realizovat na stavbě souhrn opatření (např. posílení kapacit, prodloužený režim pracovního dne atd.) zajišťujících vyrovnání zpoždění, a to minimálně do doby, než bude prokazatelně dosaženo souladu s plánovaným postupem prací.
- 4.7.4 Zhotovitel je povinen bezodkladně písemně informovat objednatele o veškerých okolnostech, které mohou mít vliv na termín dokončení díla.

5. Cena díla

Cena nejvýše přípustná za zhotovení díla je stanovena dohodou smluvních stran a je dána nabídkovou cenou zhotovitele ze dne 02.05.2024.

5.1

- 5.1.1 Cena za zhotovení díla (na základě oceněného soupisu prací s výkazem výměr, příloha č. 2 této smlouvy) činí:

4.936.460,55 Kč bez DPH.

5.2

- 5.2.1 DPH bude účtováno dle právních předpisů platných v době vystavení daňového dokladu. Celková smluvní cena díla je stanovena oceněním soupisu prací s výkazem výměr předloženého objednatelům v rámci zadávacího řízení veřejné zakázky na zhotovení díla dle této smlouvy. Oceněný soupis prací s výkazem výměr zpracovaný zhotovitelem ve formě položkového rozpočtu z nabídky podané dne 02.05.2024 tvoří přílohu č. 2 této smlouvy.
- 5.2.2 Zhotovitel prohlašuje, že ke dni podpisu smlouvy není evidován jako nespolehlivý plátcce a pokud se zhotovitel stane nespolehlivým plátcem, hodnota plnění odpovídající dani bude hrazena objednatelům přímo na účet správce daně v režimu podle §109a zákona o DPH.
- 5.2.3 Pokud se zhotovitel stane nespolehlivým plátcem, je povinen tuto skutečnost bezodkladně oznámit objednateli.

- 5.2.4 Daň z přidané hodnoty na základě řádně vystaveného daňového dokladu vypočítá a odvede správci daně objednatel.

5.3

- 5.3.1 Celková cena díla je stanovena dohodou smluvních stran jako cena maximální, nejvýše přípustná a překročitelná pouze při splnění podmínek stanovených výslovně touto smlouvou. Cenovou nabídku vypracoval zhotovitel a nese plné riziko její správnosti a úplnosti a zodpovídá za to, že dílo dle této smlouvy lze v plném rozsahu za nabídkovou cenu zhotovitele realizovat.

- 5.3.2 Smluvní cenu uvedenou v bodě 5.2 lze změnit pouze v těchto případech:

- a) pokud dojde po podpisu smlouvy a před termínem dokončení ke změnám sazeb v DPH,
- b) pokud objednatel bude požadovat rozšíření nebo zkrácení díla oproti rozsahu stanovenému v této smlouvě,
- c) bude-li zjištěno, že některé ze sjednaných prací nebo dodávek nelze provést nebo jejich provedení není nutné,
- d) pokud se při provádění díla objeví skutečnosti nepředvídatelné v době podpisu smlouvy, zhotovitelem nezaviněné.

Výše uvedeným není dotčena závaznost § 222 zákona o zadávání veřejných zakázek.

5.4 Způsob změny ceny

- 5.4.1 Zvýšení ceny díla:

Nastane-li některá ze skutečností v čl. 5.3.2 této smlouvy a je odůvodněno zvýšení ceny díla, je zhotovitel povinen provést výpočet změny ceny díla a předložit jej objednateli k odsouhlasení na vyplněném formuláři změnového listu (příloha č. 3 této smlouvy), kde budou vyčísleny a popsány práce, které se vzhledem ke změně provádět nebudou a práce, které je nutno provést navíc. V případě změny u prací, které jsou obsaženy v oceněném soupisu prací, bude změna ceny stanovena na základě jednotkové ceny dané práce. V případě změn u ostatních prací bude jejich zhotovitelem vypočtená cena rovna max. cenám uvedeným v ceníku URS.

Zhotoviteli vzniká právo na navýšení ceny díla až po odsouhlasení změny ceny díla objednatelem a projektantem a autorským dozorem pokud není shodný s projektantem. Zhotoviteli zaniká jakýkoli nárok na zvýšení ceny díla, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení bez zbytečného odkladu poté, co se o něm dozvěděl nebo při řádné péči mohl a měl dozvědět, nejpozději do 10 dnů. Písemné oznámení nezakládá nárok zhotovitele na zvýšení ceny díla. Pokud zhotovitel provede vícepráce bez předchozího sjednání písemného dodatku ke smlouvě, nevznikne na jeho straně nárok na zaplacení jejich ceny; tato okolnost však nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za vady takto provedené části díla.

- 5.4.2 Snížení ceny díla:

Objednatel je oprávněn jednostranným písemným oznámením doručeným zhotoviteli snížit sjednanou cenu díla v případě, bude-li zjištěno, že některé ze sjednaných prací nebo dodávek nelze provést nebo jejich provedení není nutné nebo se objednatel rozhodne rozsah díla zkrátit. Součástí přípisu o snížení ceny bude specifikace prací nebo dodávek, které oproti původnímu rozsahu díla nebudou prováděny na vyplněném formuláři změnového listu (příloha č. 3), kde budou vyčísleny a popsány práce, které se vzhledem ke změně provádět nebudou. Ke snížení ceny díla podle tohoto odstavce může dojít vždy jen o poměrnou část celkové ceny díla odpovídající právě hodnotě neprováděných prací a dodávek.

V případě sporu o hodnotu neprováděných prací nebo dodávek určí jejich výši a tedy i částku, o kterou je objednatel oprávněn cenu díla snížit, soudní znalec jmenovaný objednatelem. Výchozím podkladem pro znalce bude rozpočet díla předložený

v nabídce zhotovitele.

- 5.4.3 V případě jakékoliv změny ceny díla bude uzavřen dodatek ke smlouvě.
Výše uvedeným není dotčena závaznost § 222 zákona o zadávání veřejných zakázek.

- 5.5 V ceně za zhotovení díla jsou obsaženy veškeré náklady spojené s provedením díla, zejména spojené s provozem, vytýčením inženýrských sítí včetně vyjádření správců sítí, dopravou, údržbou, spotřebovanými energiemi, zařízením a provozováním staveniště, úklidem a údržbou příjezdových komunikací na staveniště, dále náklady spojené s uvedením poškozených nemovitostí, jejich povrchů a porostů do původního stavu, náklady na správní poplatky a jiné poplatky spojené s prováděním díla, veškeré zkoušky, měření a revize, geodetické zaměření skutečného provedení stavby, náklady na pojištění stavby atd.

6. Platební a fakturační podmínky

6.1

- 6.1.1 Cena bude fakturována vždy za kvalitně provedené práce a dodávky 1x měsíčně dílčími fakturami. Zhotovitel je povinen předložit nejpozději do 5 pracovních dnů od uplynutí příslušného měsíce zjišťovací protokol se soupisem prací a dodávek, v němž uvede výčet prací a dodávek skutečně a řádně provedených v daném měsíci. Objednatel provede úhradu na základě faktury odpovídající bodu 6.4 této smlouvy vždy za příslušný měsíc zpětně po písemném schválení zjišťovacího protokolu objednatel. Objednatel se zavazuje vyžádat eventuelní zdůvodnění vady nebo vyjasnění pochybných nebo vadných částí zjišťovacího protokolu od zhotovitele nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne jeho převzetí, jinak se má za to, že s protokolem souhlasí. V případě vzniku sporu o ceně, rozhodne o výši úplaty za konkrétní část díla soudní znalec přizvaný objednatel. Tento znalec nesmí být pracovníkem objednatel.

Zadavatel zaplatí z každé dílčí faktury 80 % fakturované ceny s tím, že zbývajících 20 % (zádržné) bude uhrazeno až po odstranění všech vad a nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla, po vydání kolaudačního souhlasu, po předání originálů stavebních deníků a po splnění podmínky uvedené v bodě 6.1.2, 6.1.3 a 6.1.4 smlouvy o dílo.

- 6.1.2 Podmínkou uhrazení jednotlivých faktur, které budou obsahovat využití a odstranění vzniklého odpadu, je předložení kopie faktury (nebo prohlášení) od zhotovitele o provedené úhradě za využití a odstranění tohoto odpadu dle zákona o odpadech č. 185/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů.
- 6.1.3 Další podmínkou uvolnění zádržného je předložení důkazu o vyrovnání splatných pohledávek všech poddodavatelů podílejících se na realizaci díla, přičemž důkazem se rozumí prohlášení těchto poddodavatelů o tom, že nemají vůči zhotoviteli žádné pohledávky vyplývající z realizace předmětného díla (jeho části). Takové prohlášení poddodavatele lze nahradit pouze předložením zdůvodnění zhotovitele, že je oprávněn pohledávku poddodavatele neuhradit a zároveň důkazu o tom, že bylo toto stanovisko zhotovitele příslušnému poddodavateli oznámeno.
- 6.1.4 Další podmínkou uvolnění zádržného je předložení seznamu poddodavatelů dle čl. 3.4 této smlouvy.
- 6.2 Objednatel je oprávněn započíst oproti fakturám zhotovitele svůj nárok na zaplacení smluvních pokut, eventuelně nárok na náhradu škody vůči zhotoviteli.
- 6.3 Úhrada bude prováděna v české měně.

6.4

- 6.4.1 Vystavená faktura musí obsahovat minimálně tyto údaje:
- označení objednatele a zhotovitele, adresy, sídla, telefon,
 - IČ, DIČ,
 - číslo faktury,
 - datum vystavení a datum splatnosti faktury,
 - datum uskutečnění plnění,
 - označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit a který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup a který je shodný s číslem účtu uvedeným v této smlouvě,
 - fakturovanou sumu, položkový rozpis fakturované částky,
 - označení díla „Klatovy, ul. Krameriova, výměna vodovodu a kanalizace“,
 - razítko a podpis oprávněné osoby,
 - údaje dle zákona o dani z přidané hodnoty,
 - v případě přenesené daňové povinnosti podle čl. 6.4.3.
- 6.4.2 V případě, že faktura nebude obsahovat shora uvedené náležitosti, objednatel je oprávněn vrátit ji ve lhůtě splatnosti zhotoviteli na doplnění. V takovém případě neplyne lhůta splatnosti a nová lhůta splatnosti začne plynout až doručení opravené faktury objednateli. Zhotovitel je povinen předložit objednateli fakturu ve 3 originálech včetně příloh (odsouhlasený zjišťovací protokol – soupis prací a dodávek).
- 6.4.3. Objednatel prohlašuje, že díla se týká ekonomická činnost a **pro výše uvedené dílo bude aplikován režim přenesené daňové povinnosti** podle § 92e zákona o DPH. Zhotovitel je tedy povinen vystavit za podmínek uvedených v zákoně doklad s náležitostmi dle § 92e odst. 2 zákona o DPH.
- 6.5 Objednatel je oprávněn pozastavit proplácení fakturovaných částek, jestliže některá z dokončených a vyfakturovaných částí díla bude vykazovat vady, nedodělky nebo nedohodnuté odchylky od dokumentace pro provádění stavby.
- 6.6 Lhůta splatnosti faktur je 30 denní ode dne doručení objednateli.

7. Záruční doba – zodpovědnost za vady

- 7.1 Zhotovitel zodpovídá za to, že předmět této smlouvy bude zhotovený podle podmínek smlouvy, dokumentace pro provádění stavby, která byla součástí zadávací dokumentace, a že bude mít vlastnosti dohodnuté v této smlouvě, stanovené obecně závaznými právními předpisy a normami, jakož i vlastnosti a parametry obsažené v zadávací dokumentaci.
- 7.2 Zhotovitel zodpovídá za vady, které má dílo v čase odevzdání objednateli, a za vady, které se projeví v záruční době.
- 7.3 Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylky v kvalitě, rozsahu a parametrech díla stanovených touto smlouvou a obecně závaznými technickými normami a předpisy, dokumentace pro provádění stavby a dále odchylky od požadavků uvedených v zadávací dokumentaci nebo od obvyklých standardů vyžadovaných u tohoto druhu díla.
- 7.4 Nedodělkem se rozumí nedokončená práce proti požadovanému rozsahu.
- 7.5 **Délka záruční doby**
- 7.5.1 Záruční doba za celé dílo je stanovena nabídkou dodavatele 60 měsíců.

7.5.2 Záruční doba začíná běžet dnem převzetí díla objednatelem.

7.6 Smluvní strany se dohodly pro případ vady díla, že po dobu záruční doby má objednatel právo zejména

- požadovat odstranění vady dodáním náhradního plnění (např. u vad materiálů apod.),
- požadovat odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná,
- požadovat přiměřenou slevu ze sjednané ceny,
- odstoupit od smlouvy.

Objednatel se zavazuje oznámit vadu bez zbytečného odkladu po jejím zjištění. Tím není dotčeno právo objednatele uplatnit jiné zákonem předpokládané nároky z vady díla.

7.7

7.7.1 Zhotovitel je povinen nejpozději do 3 pracovních dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává. V případě požadavku objednatele na odstranění vady musí zhotovitel současně písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vady. Tento termín nesmí být delší, než 5 pracovních dnů od obdržení reklamace, a to bez ohledu na to, zda zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. Současně zhotovitel písemně navrhne, do kterého termínu vady odstraní, přičemž běžnou vadu odstraní bezodkladně, nejpozději do 7 pracovních dnů od přijetí reklamace, pokud to je technicky možné, jinak v dohodnutém termínu.

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

7.7.3 Pokud zhotovitel nenastoupí k odstranění reklamované vady včas, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla dle této smlouvy za každý i započatý den prodlení.

7.7.4 Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 15 pracovních dnů po obdržení reklamace, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady třetí osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech.

7.7.5 V případě sporu o oprávněnost reklamace budou smluvní strany respektovat stanovisko soudního znalce, kterého společně vyberou. Pokud se na znalci neshodnou, je k jeho výběru oprávněn objednatel. Znalec nesmí být v zaměstnaneckém nebo obdobném poměru k žádné ze smluvních stran. Náklady na vypracování znaleckého posudku hradí zhotovitel, pokud posudek uzná oprávněnost reklamace, v opačném případě hradí náklady objednatel. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou zhotovitele, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré v souvislosti s odstraněním vady prokazatelně vzniklé a doložené náklady, které byly nutné k odstranění vady.

7.7.6 Jestliže objednatel v reklamaci výslovně uvedl, že se jedná o havárii, je zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 24 hodin po obdržení reklamace. Pokud tak neučiní, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla dle této smlouvy za každý i započatý den, o který nastoupí k odstraňování vady později. Objednatel je v případě nedodržení 24hodinové lhůty pro zahájení odstraňování vady ze strany zhotovitele oprávněn zajistit odstranění vady na náklady zhotovitele odbornou firmou a oznámit je zhotoviteli bezprostředně telefonicky, osobně nebo e-mailem. Za činnost odborné firmy při odstraňování vad

odpovídá zhotovitel, jako by tuto činnost provedl sám.

- 7.7.7 Právo uplatnit nároky z odpovědnosti za vady díla náleží kromě objednatele též případnému budoucímu vlastníku jednotlivých částí díla. Práva vady díla reklamovat a provést volbu mezi nároky je delegováno na správce jednotlivých objektů, který bude vlastníka díla v rámci reklamačních řízení zastupovat.

8. Podmínky provedení díla

8.1

- 8.1.1 Zhotovitel provede dílo na svoje náklady a na vlastní nebezpečí.
- 8.1.2 Zhotovitel se zavazuje provádět dílo s řádnou odbornou péčí, zejména je povinen
- a) zajistit potřebné pracovní síly, vybavení a materiál za účelem řádného provedení a dokončení díla v dohodnutém termínu,
 - b) dodržovat obecně závazné právní předpisy, závazné i doporučené technické normy, podklady a podmínky stanovené touto smlouvou i veškeré pokyny objednatele, technického dozoru investora a koordinátora BOZP,
 - c) chránit objednatele před vznikem škod v souvislosti s činností zhotovitele, v případě vzniku škod tyto uhradit na vlastní náklady zhotovitele,
 - d) zajistit na své náklady jakákoli povolení či schválení nutná pro provedení díla, včetně dokumentů pro budoucí přezkoumání a případné změny vydaného souhlasu s provedením ohlášené stavby; tato povinnost se nevztahuje na výchozí souhlas s provedením ohlášené stavby a případnou změnu stavby před dokončením,
 - e) upozornit písemně objednatele na nesoulad mezi zadávacími podklady a právními či jinými předpisy v případě, že takový nesoulad zjistí kdykoli v průběhu provádění díla; nevhodným pokynem je např. i nevhodně navržené řešení stavby obsažené v dokumentaci pro provádění stavby. Jestliže nevhodné pokyny brání řádnému provedení díla, zhotovitel přeruší provádění díla do doby písemného sdělení stanoviska objednatele; o dobu takového přerušení se prodlužuje lhůta k dokončení díla. Jestliže zhotovitel neupozornil na nevhodnost pokynů objednatele bez zbytečného odkladu poté, co je zjistil nebo mohl a měl zjistit, nejpozději do 10 dnů, odpovídá za vady díla a jiné následky způsobené takovými nevhodnými pokyny objednatele,
 - f) oznámit písemně objednateli bez zbytečného odkladu jakékoli zjištěné skryté překážky znemožňující řádné provedení díla a navrhnout odpovídající způsob odstranění této překážky nebo změnu díla.
- 8.1.3 Zhotovitel je povinen provádět průběžně veškeré potřebné zkoušky, měření a atesty k prokázání kvalitativních parametrů předmětu díla.
- 8.1.4 Zhotovitel je povinen provést na své náklady všechny úkony spojené s výkonem dodavatelské činnosti, zejména vyřizování veškerých povolení, překopů, záborů, souhlasů a oznámení souvisejících s provedením díla.
- 8.1.5 Zhotovitel se zavazuje zajistit dle NV č. 163/2000 Sb. ve znění NV č. 312/2005 Sb., Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 - prohlášení o shodě, atesty, certifikáty a osvědčení o jakosti k vybraným druhům materiálů, strojům a zařízením zabudovaným do stavby a dodaným zhotovitelem, které předá ve 3 vyhotoveních objednateli současně s předáním díla.
- 8.1.6 Zhotovitel je povinen vypracovat potřebné dílenské a montážní výkresy pokud to dílo vyžaduje. Tyto budou navazovat na předcházející zpracované a objednatelem odsouhlasené stupně projektové dokumentace. Výkresy budou objednateli a technickému doзору stavby popř. autorskému doзору předány k odsouhlasení ve 3

tištěných vyhotoveních nejpozději do 10 pracovních dnů před zahájením příslušné práce.

- 8.1.7 Zhotovitel je povinen zaznamenávat veškeré nutné změny oproti předanému projektu provedení díla a vypracovat dokumentaci skutečného provedení stavby (DSPS) dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., včetně jejich změn vyhl. č. 62/2013 Sb., příloha č. 7 (1. Rozsah a obsah dokumentace skutečného provedení stavby). Změny je povinen předem oznámit objednateli, nejpozději do 2 dnů od doby, kdy zjistil nutnost jejich provedení, vždy však před realizací těchto změn. DSPS předá zhotovitel objednateli ve 3 papírových vyhotoveních a 1 v elektronické podobě na CD ve formátu dgn, dwg případně dxf.
- 8.1.8 Zhotovitel nesmí bez předchozího písemného souhlasu objednatele učinit jakékoli změny oproti smlouvě a podkladům předaným od objednatele, a to ani v použitých materiálech či technologiích. Pokud v průběhu provádění díla nebudou dostupné stanovené materiály apod., případně se prokáže jejich škodlivost lidskému zdraví, navrhne zhotovitel objednateli písemně použití obdobných materiálů, technologií apod., přičemž uvede důsledek jejich užití na cenu díla. Nově navržené materiály a technologie může zhotovitel použít až po odsouhlasení změny objednatelem na změnovém listu a po odsouhlasení projektantem, technickým dozorem stavby.
- 8.1.9 Při nakládání s věcmi demontovanými v souvislosti s prováděním díla je zhotovitel povinen se řídit pokyny objednatele.
- 8.1.10 Zhotovitel v případě nutnosti mezideponie je povinen využít pro takový účel vymezené lokality a pozemky ve vlastnictví objednatele a uzavřít s objednatelem nájemní smlouvu k tomuto účelu za úhradu ve výši stanovené objednatelem.

8.2 Staveniště

- 8.2.1 Podmínky předání a převzetí staveniště
Stavební práce dle této smlouvy je zhotovitel oprávněn začít realizovat po převzetí staveniště od objednatele, o kterém bude podepsán zápis.
- 8.2.2 Zhotovitel prohlašuje, že místní podmínky na staveništi jsou mu známy, dobře je prozkoumal a že všechny práce mohou být provedeny a dokončeny způsobem a v termínu stanovenými touto smlouvou.
- 8.2.3 Způsob zabezpečení staveniště
 - a) Zhotovitel je povinen vybudovat pro svou potřebu zařízení staveniště včetně napojení na zdroje elektrické energie a vody a po celou dobu plnění této smlouvy jej na svoje náklady řádně provozovat. Zhotovitel zajistí na své náklady v nezbytném rozsahu i zábor veřejných prostranství (v případě chodníků nebo jinak zpevněných ploch zajistí jejich ochranu před poškozením) a v případě potřeby nájemní či jiné smlouvy na užívání ploch mimo obvod staveniště (např. mezideponie a jiné).
 - b) Případné nutné dopravní značení provede či upraví zhotovitel na své náklady po projednání s příslušnými orgány a je povinen jej na své náklady udržívat.
 - c) Provozní a sociální, případně další zařízení staveniště si zabezpečí zhotovitel. Náklady na vybudování provozních zařízení a na likvidaci staveniště jsou součástí dohodnuté smluvní ceny podle čl. 5 této smlouvy.
 - d) Zhotovitel zabezpečí na své náklady dopravu a skladování všech materiálů, stavebních hmot, výrobků, strojů a zařízení a jejich přesun ze skladu na staveniště a zpět.
 - e) Zhotovitel zabezpečí na své náklady staveniště. Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví vlastních pracovníků a oprávněných uživatelů staveniště. Zhotovitel je povinen zabezpečit místa provádění díla proti vstupu neoprávněných

osob a proti neoprávněnému počínání. Zhotovitel dále zodpovídá za požární bezpečnost předmětu díla do doby jeho předání a převzetí objednatelem

- f) Zhotovitel zodpovídá za čistotu a pořádek na staveništi. Zhotovitel odstraní na vlastní náklady odpady, které jsou výsledkem jeho činnosti, v souladu s platnými právními předpisy.
- g) Zhotovitel se zavazuje řádně označit staveniště v souladu s platnými právními předpisy. Zhotovitel je povinen v rámci zařízení staveniště označit stavbu viditelnou tabulí, která bude obsahovat název stavby, identifikační údaje objednatele, identifikační údaje zhotovitele, termín zahájení a dokončení stavby a další informace dle pokynů objednatele a poskytovatele dotace. Zhotovitel není oprávněn umísťovat na staveniště jakákoli firemní označení, informační, reklamní či obdobné nápisy bez předchozího písemného souhlasu objednatele, s výjimkou tabule dle předchozí věty.
- h) Zhotovitel zajistí provedení všech opatření proti škodlivým vlivům počasí, zvláště zajištění proti mrazu, sněhu, dešti, záplavě a bouřce a rovněž na své náklady odstraní při nich vzniklé škody nebo znečištění na předmětu plnění do doby předání díla.
- i) Zhotovitel je povinen umožnit přístup na staveniště objednateli, jím určeným třetím osobám a zpracovateli dokumentace pro provádění stavby, průjezdu vozidel integrovaných záchranných sborů v souladu s ČSN 730834.
- j) Zhotovitel zajistí všechna na staveništi se nacházející vedení, a pokud to bude třeba, zajistí jejich přeložení a zpětné uložení na vlastní náklady.
- k) Zhotovitel se zavazuje omezit provádění díla na místo provádění díla – staveniště a nedomáhat se vstupu na jakékoli pozemky nebo infrastruktury, které nejsou jeho součástí, bez získání předchozího svolení příslušného vlastníka nebo uživatele.

8.2.4 Lhůta pro odstranění zařízení staveniště a vyklizení staveniště po předání a převzetí díla - vyklizení zařízení staveniště s uvedením povrchu do původního stavu bude dokončeno a protokolárně předáno objednateli ke dni předání dokončeného díla. Nedodržení tohoto termínu podléhá smluvní pokutě ve výši 1.000,00 Kč za každý den prodlení.

8.3 Vlastnictví prováděného díla, nebezpečí škody na věci

Objednatel se postupně stává vlastníkem zhotovovaného díla. Nebezpečí škody a zániku prováděného díla, jakož i nebezpečí škody na věcech opatřených k provedení díla, nese zhotovitel. Nebezpečí škody přechází na objednatele okamžikem podpisu protokolu o předání a převzetí díla. Zhotovitel je povinen provést opatření snižující možnost vzniku jakýchkoli škod.

8.4 Kontrola zakrývaných částí díla

8.4.1 Zhotovitel se zavazuje vyzvat objednatele minimálně 3 dny předem ke kontrole všech prací a zařízení, které mají být zakryty nebo se stanou nepřístupnými, a to telefonicky na č. tel. [REDAKCE] pracovníka města [REDAKCE]

O kontrole zakrývaných částí díla se učiní záznam ve stavebním deníku, který musí obsahovat souhlas objednatele a technického dozoru objednatele se zakrytím předmětných částí díla. Jestliže se objednatel nebo technický dozor objednatele nedostaví a neprovede kontrolu těchto prací, zaznamená se tato skutečnost do stavebního deníku, a to místo souhlasu objednatele a technického dozoru objednatele a zhotovitel může pokračovat v pracích.

8.4.2 Jestliže objednatel bude dodatečně požadovat odkrytí zakrytých prací či zařízení, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Jestliže se při dodatečné kontrole zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, hradí toto odkrytí zhotovitel.

- 8.4.3 Zhotovitel je povinen průběžně pořizovat fotodokumentaci podstatných stavebních situací a detailů a zakrývaných konstrukcí, i stavu veškerých inženýrských sítí před jejich zakrytím včetně okótování a předat na 1x na CD ve formátu jpg objednateli při předání díla.

8.5 Zásady kontroly zhotovitelem prováděných prací

- 8.5.1 Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli součinnost při provádění kontrol postupu prací. Zhotovitel je povinen umožnit objednateli vstup do veškerých prostor souvisejících s prováděním díla za účelem prověření, zda je dílo zhotovováno řádně.
- 8.5.2 Zjistí-li objednatel při svých kontrolách vady, dohodne k jejich odstranění se zhotovitelem přiměřenou lhůtu. Neodstraní-li zhotovitel vadu v této lhůtě, je objednatel oprávněn požadovat úhradu smluvní pokuty dle bodu 9.2 této smlouvy. Dále je objednatel oprávněn stanovit další, dodatečnou lhůtu k odstranění vady; pokud ji zhotovitel neodstraní ani v tomto dodatečném termínu, jedná se o podstatné porušení smlouvy a objednatel má právo od smlouvy odstoupit v souladu s bodem 12.3 smlouvy.
- 8.5.3 Stanovení organizace kontrolních dnů:
- a) o termínu provádění pravidelných kontrol (kontrolních dnů) bude učiněn zápis do stavebního deníku,
 - b) kontrolních dnů se zúčastní oprávnění zástupci objednatele a zhotovitele, zhotovitel zajistí vždy účast stavbyvedoucího a případně na výzvu objednatele další osoby či osob uvedených v čl. 3.3.2. na kontrolních dnech,
 - c) o zjištěných závěrech bude vyhotoven technickým dozorem objednatele písemný zápis z kontrolního dne a předán zúčastněným.

8.6 Zkoušky

- 8.6.1 Zhotovitel provede pro dílo veškerá kontrolní měření.
- 8.6.2 Dokladem řádného provedení díla a jeho nedílnou součástí je i doložení výsledků potřebných individuálních a komplexních zkoušek a požadavků příslušných státních orgánů. Provedení zkoušek se řídí podmínkami smlouvy, ČSN, projektovou dokumentací a technickými údaji vyhlášenými výrobcí jednotlivých zařízení tvořících součást zhotovovaného díla.
- 8.6.3 O konání jednotlivých zkoušek vyrozumí zhotovitel objednatel e-mailem alespoň 3 pracovní dny předem. O výsledku zkoušky se sepíše protokol.
- 8.6.4 Objednatel je oprávněn požadovat a zhotovitel je povinen za úhradu nákladů provést dodatečné zkoušky potvrzující kvalitu provedeného díla. Pokud výsledek zkoušky nebude vyhovující, nese náklady na její provedení zhotovitel sám.

8.7

- 8.7.1 Případný postih za nedodržení obecně závazných právních předpisů při provádění díla nebo v souvislosti s ním jde vždy plně k tíži a na vrub zhotovitele.
- 8.7.2 Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré předpisy týkající se práv k duševnímu vlastnictví a odškodnit objednatele za jakékoli nároky či náklady vzniklé mu v souvislosti s porušením těchto práv v souvislosti s realizací díla.

8.8 Stavební deník

- 8.8.1 Zhotovitel je povinen vést stavební deník v souladu s vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb ve znění pozdějších předpisů, dle přílohy č. 9 k této vyhlášce.

V případě nedodržení smluvní či zákonné povinnosti při vedení stavebního deníku může objednatel uložit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý případ porušení.

- 8.8.2 Stavební deník zhotovitel vede v 1 originále a 2 kopiích listů. Do deníku zhotovitel každý den zaznamenává údaje předepsané právními předpisy a jakékoli další údaje související s realizací předmětného díla. Do stavebního deníku se zapisují veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Stavební deník bude uložen na stavbě a bude vždy na vyžádání k dispozici oprávněné osobě objednatele. Při denních záznamech nesmí být vynechána místa.
- 8.8.3 Zhotovitel první průpis předává pravidelně na kontrolních dnech technickému doзору a zavazuje se uložit druhý průpis denních záznamů odděleně od originálu tak, aby byl k dispozici v případě ztráty nebo zničení deníku. Zhotovitel se zavazuje stavební deník chránit před ztrátou, poškozením nebo zničením. Stavební deník musí být k dispozici objednateli a správním orgánům denně po celou pracovní dobu.
- 8.8.4 Objednatel a zhotovitel jsou povinni reagovat na zápisy ve stavebním deníku. V případě nepřítomnosti oprávněné osoby objednatele na stavbě nebo z důvodu urychlení řešení nastalé situace doručí zhotovitel text zápisu písemně nebo faxem nebo e-mailem na adresu objednatele k rukám technického doзору, který je povinen se k němu vyjádřit do 3 pracovních dnů. Jestliže na zápis druhá strana nereaguje ve stanovené lhůtě, má se za to, že se zápisem souhlasí.

8.9 Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

- 8.9.1 Zhotovitel je povinen při provádění díla dodržovat všechny předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, hygienické, požární a další závazné předpisy a normy. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu i za činnost poddodavatelů. Pracovníci zhotovitele musí být označeni na viditelném místě pracovního oděvu obchodní firmou zhotovitele, příp. poddodavatele, jedná-li se o pracovníky poddodavatele.
- 8.9.2 Objednatel se zavazuje zajistit dozor nad bezpečností práce v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 309/2006 Sb. a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel poskytne koordinátorovi BOZP veškerou součinnost a bude se řídit jeho pokyny.
- 8.9.3 Zhotovitel se zavazuje informovat objednatele o každém případném úrazu, k němuž dojde v souvislosti s realizací díla.

8.10 Způsob předání a převzetí díla

- 8.10.1 Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a předáním objednateli v místě provedení díla.
- 8.10.2 Zhotovitel se zavazuje nejméně 5 pracovních dnů před předáním díla vyzvat objednatele písemnou formou k jeho převzetí. Objednatel je povinen k písemné výzvě zhotovitele v uvedené lhůtě řádně dokončené dílo převzít. Řádným dokončením díla je provedení kompletního díla bez vad a nedodělků (ověřuje se na místě provedení díla a součástí prohlídky je i prověření funkčnosti díla) a předání minimálně těchto dokumentů:
- a) dokumentace skutečného provedení díla dle vyhlášky č. 499/2006 Sb. včetně jeho změn, přílohy č. 7 ve 3 stejnopisech včetně geodetického zaměření ve formě předané projektové dokumentace, tj. výkresové a digitální podobě CD ve formátu .pdf, .dwg případně .dxf a geometrické zaměření stavby,
 - b) zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů a veškerých

zkouškách předepsaných projektovou dokumentací, příslušnými předpisy, normami, případně touto smlouvou,

- c) zkušební protokoly o zkouškách provedených zhotovitelem a jeho poddodavateli,
- d) zkušební protokoly od strojů a přístrojů, u nichž je toto předepsáno platnými právními předpisy nebo ČSN,
- e) zápisy o prověření prací a dodávek zakrytých v průběhu provádění díla včetně fotodokumentace,
- f) seznam zařízení, strojů a přístrojů dodávaných v rámci předávaného díla s příslušnými doklady, zejména záručními listy, výkresy skutečného stavu,
- g) návody pro montáž, obsluhu a údržbu jednotlivých zařízení, strojů a přístrojů v 1 vyhotovení a protokol o zaškolení obsluhy,
- h) úplný a přesný seznam předávaných náhradních dílů jednotlivých zařízení, strojů a přístrojů,
- i) zápisy o výsledcích individuálního a komplexního vyzkoušení technologického zařízení
- j) zápisy o provedených méně a vícepracích, odpočtech a změnách oproti schválené dokumentaci pro provádění stavby – změnové listy,
- k) originály stavebních a montážních deníků,
- l) doklady vydané v souladu se zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů,
- m) ostatní doklady potřebné ke kolaudaci předmětu díla předá objednatel zhotoviteli před plánovaným termínem dokončení díla,
- n) fotodokumentaci průběžně pořizovanou během stavby díla (řádně datovanou a popsanou).

8.10.3 Objednatel je oprávněn dílo nepřevzít, pokud:

- a) vykazuje vady, na které je povinen objednatel zhotovitele v průběhu přejímacího řízení upozornit; tohoto práva nelze využít, pokud vady jsou způsobeny nevhodnými pokyny objednatele, na nichž objednatel navzdory upozornění zhotovitele trval,
- b) zhotovitel nepředá dokumentaci uvedenou pod bodem 8.10.2. této smlouvy nebo některou její část.

8.10.4 V případě sporu o to, zda předávané dílo vykazuje vady či nedodělky, se má za to, že tomu tak je, a to až do doby, kdy se prokáže opak; důkazní břemeno nese zhotovitel.

8.10.5 Objednatel může dílo převzít i s vadami, které podle odborného názoru objednatele nebrání řádnému užívání předávaného díla ani kolaudaci, a zhotovitel se zaváže vady odstranit v objednatel stanovené technologicky možné lhůtě.

8.10.6 O předání a převzetí bude sepsán protokol, podepsaný zástupci obou smluvních stran.

8.10.7 Jestliže objednatel odmítne dílo převzít, sepíší účastníci protokol s uvedením důvodů nepřevzetí díla. Opakované přejímací řízení se koná na základě doručení písemné výzvy zhotovitele po úplném odstranění vad a nedodělků, příp. doložení požadované dokumentace.

8.10.8 Každá ze smluvních stran je oprávněna přizvat k přejímacímu řízení znalce. V případě neshody znalců o tom, zda dílo vykazuje vady, má se za to, že dílo vykazuje vady, do doby, kdy se prokáže opak.

9. Smluvní pokuty

9.1

Jestliže zhotovitel odevzdá dílo po termínu pro celkové dokončení díla uvedeném v čl. 4.2. zaplatí smluvní pokutu

- od 1. do 14. kalendářního dne prodlení ve výši 0,20 % z ceny celého díla bez DPH za každý započatý kalendářní den prodlení
- za 15. a každý následující kalendářní den prodlení ve výši 0,50 % z ceny celého díla bez DPH za každý započatý kalendářní den prodlení,
současně vždy minimálně 20.000 Kč bez DPH za každý započatý den prodlení.
Jestliže zhotovitel nedodrží kterýkoli z dílčích termínů pro dokončení objektů uvedených v bodě 4.2. této smlouvy, zaplatí smluvní pokutu
- od 1. do 14. dne prodlení ve výši 0,20 % z ceny objektu, u něhož došlo k porušení termínu dokončení, bez DPH za každý započatý kalendářní den prodlení
- za 15. a každý následující den prodlení ve výši 0,50 % z ceny objektu, u něhož došlo k porušení termínu dokončení, bez DPH za každý započatý kalendářní den prodlení,
současně vždy minimálně 20.000 Kč bez DPH za každý započatý den prodlení.
Pro vyloučení pochybností ohledně výše smluvní pokuty: smluvní pokuta bude vždy vypočtena podle výše uvedených pravidel dle ceny díla bez DPH, resp. v případě dílčích termínů pak ceny části díla bez DPH, vždy však její výše nesmí být nižší než 20.000 Kč bez DPH za každý započatý den prodlení.

9.2

Jestliže zhotovitel nezačne s odstraňováním vad, které se vyskytly před uplynutím záruční lhůty, v termínu dle čl. 7, odst. 7.7., zaplatí smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny celého díla bez DPH za každý den prodlení, současně však minimálně 10.000 Kč bez DPH za každý započatý den prodlení.

9.3

Jestliže zhotovitel neodstraní v termínu dle čl. 7, odst. 7.7. této smlouvy vadu, zaplatí smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny celého díla bez DPH za každý den prodlení, současně však minimálně 10.000 Kč bez DPH za každý započatý den prodlení.

9.4

Pokud objednatel nedodrží termín splatnosti u splátky, bude povinen zhotoviteli uhradit za každý kalendářní den prodlení částku ve výši 0,05 % z dlužné částky bez DPH. Dnem splnění platby je datum odepsání částky u peněžního ústavu objednatele.

9.5

Jestliže zhotovitel poruší povinnosti uvedené v bodě 8.2.4. a 8.8.1., zaplatí smluvní pokutu uvedenou v těchto článcích.

9.6

Pokud dojde k porušení povinnosti uvedené v bodu 8.5.3 písm. b) této smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,00 Kč (slovy padesát tisíc korun) za každou neúčast na kontrolním dnu.

9.7

Pokud se bude na plnění předmětu díla podílet poddodavatel neuvedený v příloze č. 1 smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 100.000,00 Kč (slovy sto tisíc korun českých) za každého takového neuvedeného poddodavatele.

9.8

Jestliže zhotovitel nesplní termín pro zahájení plnění dle čl. 4.1 této smlouvy o dílo, zaplatí smluvní pokutu ve výši 0,20 % z ceny celého díla bez DPH za každý započatý den prodlení, současně však minimálně 20.000 Kč bez DPH za každý započatý den prodlení.

9.9

Pokud objednatel odstoupil od smlouvy z důvodu porušení smlouvy zhotovitelem, je oprávněn po zhotoviteli požadovat úhradu smluvní pokuty ve výši 10 % z ceny díla bez DPH.

9.10

9.10.1. Zhotovitel odpovídá vůči objednateli vždy tak, jako by dílo prováděl sám, bez ohledu na případné poddodavatele.

9.10.2. Smluvní pokuta je splatná uplynutím pátého kalendářního dne po porušení povinnosti, jejíž dodržení sankcionuje.

9.10.3. Zaplacení smluvní pokuty nemá vliv na právo na náhradu případné škody.

9.10.4. Nárok na zaplacení kterékoliv smluvní pokuty je započitatelný oproti povinnosti k úhradě ceny díla podle této smlouvy. K zápočtu dojde doručením jednostranného oznámení objednatele zhotoviteli.

9.10.5. Celková výše smluvních pokut není omezena žádnou hranicí.

Vyšší moc

10.1 Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují případy, které vznikly po uzavření smlouvy v důsledku stranami nepředvídatelných a neodvratitelných událostí, jsou objektivně nepřekonatelné a brání v plnění závazků z této smlouvy (např. válka, mobilizace, povstání, živelné pohromy apod.).

10.2 Pokud nastane případ vyšší moci, prodlužuje se lhůta ke splnění smluvních povinností o dobu, během událost vyšší moci trvá. Jestliže z toho důvodu dojde k prodloužení o více než 30 kalendářních dnů, dohodnou se smluvní strany nebo v případě zániku smluvních stran subjekty, na které přejdou práva a povinnosti smluvních stran, na dalším postupu.

10.3 Pokud smluvní strana není schopna plnit své závazky ze smlouvy v důsledku vyšší moci, je povinna neprodleně a písemně o tom informovat druhou smluvní stranu, jinak není oprávněna se vyšší moci dovolávat. Obdobně poté, co účinky vyšší moci pominou, je dotčená smluvní strana neprodleně písemně vyrozumět druhou smluvní stranu.

11. Doručování, formy právních úkonů

11.1 Osobami oprávněnými k úkonům mezi smluvními stranami jsou statutární orgány a technický dozor dle záhlaví této smlouvy.

11.2 Veškerá korespondence dle této smlouvy bude zasílána na adresy smluvních stran uvedené v záhlaví této smlouvy, pokud nebude písemně oznámen požadavek na zasílání na jinou adresu.

11.3 Oznámení se považuje za doručené při osobním doručení ve chvíli, kdy je zanecháno na adrese druhé smluvní strany s tím, že stane-li se tak mimo běžnou pracovní dobu adresáta, považuje se za doručené následující pracovní den v 8:30 hodin. Odmítne-li adresát převzít oznámení o úkonu druhé smluvní strany, považuje se oznámení za doručené dnem odmítnutí. Pokud je oznámení o úkonu zasíláno poštou, považuje se za den doručení třetí den po podání oznámení k poštovní přepravě.

12. Odstoupení od smlouvy

12.1 Každá ze smluvních stran je oprávněna od této smlouvy odstoupit z důvodů stanovených zákonem a touto smlouvou.

Každá ze smluvních stran je oprávněna od smlouvy odstoupit v případě, že druhá smluvní strana vstoupí do likvidace nebo na její majetek bylo prohlášeno insolvenční nebo jiné řízení, kterým je řešen její úpadek.

Každá ze smluvních stran dále může odstoupit od smlouvy v případě, že nastane okolnost, kterou nebylo při podpisu této smlouvy možno předvídat a nelze ji odstranit (tzv. vyšší moc), v jejímž důsledku jedna ze smluvních stran po dobu delší než 30 dnů nemůže plnit své závazky ze smlouvy.

Při odstoupení od smlouvy v těchto případech smluvní strany sepiší protokol o stavu provedení díla ke dni odstoupení od smlouvy. V protokolu uvedou soupis všech uskutečněných prací a dodávek a finanční hodnotu dosud provedeného díla. Pokud se neshodnou, nechají vypracovat znalecký posudek soudním znalcem. K určení znalce i k úhradě ceny za zpracování posudku je příslušný objednatel.

Vzájemné pohledávky existující ke dni odstoupení od smlouvy lze řešit zápočtem.

12.2

12.2.1 Zhotovitel je oprávněn od této smlouvy odstoupit, bude-li objednatel v rozporu s ustanoveními této smlouvy v prodlení s placením některé platby o více než 20 dnů.

12.2.2 Objednatel není přitom v prodlení, zejména jestliže platbu neuskutečnil pro neodsouhlasení soupisu provedených prací a dodávek, nezaplatil doplatek ceny díla, jestliže nepřevzal dílo pro vady nebo nedodělky, nebo započel povinnost k úhradě oproti nároku na vzniklou smluvní pokutu.

12.3 Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit v těchto případech:

- a) zhotovitel je v prodlení s plněním díla, s odstraňováním vad a nedodělků o více než 30 dnů,
- b) zhotovitel nesplnil povinnost dle čl. 13.3,
- c) zhotovitel přes upozornění provádí dílo v rozporu se smlouvou, v jejích mezích nesplní příkazy objednatele nebo postupuje v rozporu s právními předpisy nebo normami technické povahy,
- d) činností zhotovitele dochází k poškozování práv objednatele nebo ke zbytečným škodám na jeho majetku.

12.4

12.4.1 Neprodleně po účinnosti odstoupení od smlouvy je zhotovitel povinen předat objednateli staveniště a rozpracované dílo a věci, jež byly opatřeny k provedení díla a dopraveny na místo provedení díla a věci, jež byly dočasně zhotovitelem umístěny mimo místo provedení díla (např. k restaurování apod.).

12.4.2 Objednatel je v případě odstoupení od smlouvy oprávněn pozastavit veškeré platby zhotoviteli, i ty, které se dle smlouvy staly splatnými, a to až do řádného dokončení díla náhradním zhotovitelem.

Pokud náklady, které náhradním dokončením díla vzniknou objednateli, přesáhnou zůstatek ceny, kterou zbývá uhradit zhotoviteli, je objednatel oprávněn předmětný rozdíl vymáhat na zhotoviteli jako dluh.

12.4.3 Odstoupením od smlouvy se tato smlouva od počátku ruší. Zůstávají však v platnosti ujednání dle tohoto článku. Odstoupením od smlouvy nejsou dotčena práva smluvních stran na zaplacení způsobené škody ani smluvních pokut, na něž vznikl nárok do dne odstoupení od smlouvy.

12.4.4 Důvody pro odstoupení vždy prokazuje odstupující smluvní strana.

13. Pojištění

13.1

- 13.1.1 Zhotovitel je povinen mít po celou dobu smluvního vztahu uzavřenou pojistnou smlouvu na pojištění odpovědnosti za škody způsobené při výkonu podnikatelské činnosti pokrývající dílo jako takové včetně materiálu a zařízení určených k zabudování do díla, přičemž sjednané pojistné plnění musí být dostatečné k tomu, aby mohlo být dílo v případě jakéhokoli poškození opraveno nebo znovu zhotoveno.
- 13.1.2 Zhotovitel je dále povinen, nestanoví-li tato smlouva jinak, odškodnit objednatele za všechny ztráty a nároky uplatněné v souvislosti s
- a) úmrtím nebo zraněním jakékoli osoby,
 - b) ztrátou nebo škodou na jakémkoli majetku, která může vzniknout v důsledku provádění díla; zhotovitel se zároveň zavazuje odškodnit objednatele za jakékoli související nároky, řízení, škody a další náklady.
- 13.1.3 Zhotovitel je dále povinen mít uzavřenou pojistnou smlouvu pokrývající úhradu případné škody způsobené na životě, zdraví a majetku třetích osob nebo na životním prostředí vlivem činností prováděných v souvislosti s plněním této smlouvy.
- 13.1.4 Objednatel není odpovědný za škodu způsobenou pracovním úrazem na staveništi pracovníkovi zhotovitele nebo třetí osobě, pokud tato škoda nebyla způsobena konáním či opomenutím objednatele nebo jeho zaměstnanců. Za všechny případné nároky či škody, které by objednateli vznikly v souvislosti s takovým úrazem, je zhotovitel povinen objednatele odškodnit.

13.2 Pojistná částka za pojištění dle čl. 13.1 musí činit alespoň **6.200.000,00 Kč**.

13.3

- 13.3.1 Zhotovitel je povinen udržovat platné pojištění i tehdy, pokud dojde ke změně rozsahu či povahy prováděného díla: v případě změny díla je povinen přizpůsobit rozsah pojištění tak, aby pojistná smlouva poskytovala po celou dobu provádění díla pojistné krytí požadované touto smlouvou. V případě změny pojistné smlouvy v průběhu provádění díla je zhotovitel povinen předložit objednateli doklad o změně pojistné smlouvy.
- 13.3.2 Jestliže zhotovitel poruší svou povinnost uzavřít a udržovat platnou pojistnou smlouvu v požadovaném rozsahu nebo nepředloží objednateli ve stanoveném termínu plné znění pojistných smluv, může objednatel od této smlouvy o dílo odstoupit nebo je oprávněn uzavřít a udržovat takové pojistné smlouvy vlastním jménem, zaplatit jakékoli pojistné nezbytné k uzavření a udržování takových pojistných smluv a pojistné i veškeré další související výdaje započíst oproti povinnosti k úhradě smluvní ceny díla nebo vymáhat tyto částky po zhotoviteli přímo.
- 13.3.3 V případě, že objednatel nebo zhotovitel bude postupovat v rozporu s podmínkami stanovenými pojistnou smlouvou, je povinen druhou stranu odškodnit za jakékoli ztráty nebo nároky vyplývající z nedodržení pojistných podmínek.

14. Závěrečná ustanovení

- 14.1** Smlouva je uzavřena okamžikem, kdy je poslední souhlas s obsahem návrhu smlouvy doručený druhé straně. Smlouva vzniká projevením souhlasu s celým jejím obsahem. Souhlas musí být písemný, řádně potvrzený a podepsaný oprávněným zástupcem smluvní strany s připojením zaručeného elektronického podpisu. Účinnosti smlouva nabývá dnem jejího uveřejnění v registru smluv ve smyslu příslušných ustanovení zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- 14.2** Měnit nebo doplňovat text této smlouvy je možné jen formou písemných dodatků, které budou platné, jestliže budou řádně potvrzené a podepsané oprávněnými zástupci obou smluvních stran s připojením zaručených elektronických podpisů.
Pro platnost dodatků k této smlouvě se vyžaduje dohoda o celém textu měněných částí.
K návrhu dodatků k této smlouvě se smluvní strany zavazují vyjádřit písemně ve lhůtě 10 pracovních dnů od doručení návrhu dodatku druhé straně. Po tuto dobu je tímto návrhem vázána strana, která ho podala.
- 14.3**
- 14.3.1** Zhotovitel není oprávněn postoupit práva, povinnosti, závazky a pohledávky plynoucí z této smlouvy třetí osobě nebo jiným osobám bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
- 14.3.2** Zhotovitel uděluje objednateli souhlas se zveřejněním této smlouvy na Profilu objednatele včetně jejích případných příloh a dodatků.
- 14.3.3** Zhotovitel je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly podle ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů.
- 14.3.4** Vztahy mezi stranami se řídí občanským zákoníkem, pokud není dohodnuto jinak.
- 14.3.5** Je-li tato smlouva nebo kterékoli z jejích ustanovení či dodatků částečně nebo úplně neplatné nebo neúčinné nebo ztratí svou platnost či účinnost, nemá to vliv na ostatní části smlouvy.
- 14.3.6** Zhotovitel, je-li fyzickou osobou, a dále ostatní osoby zapojené na plnění této smlouvy, výslovně souhlasí se zpracováním svých osobních údajů, v rozsahu identifikačních, adresných a kontaktních údajů, v souladu s příslušnými aktuálně platnými a účinnými právními předpisy České republiky a Evropské unie (zejména zákon č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, zákon č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, a nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 2016/679). Tento souhlas je poskytován pro účely plnění této smlouvy, pro interní administrativní a statistické účely objednatele a dále pro účely informování veřejnosti o jeho činnosti nebo plnění povinností plynoucích z právních předpisů České republiky a Evropské unie. Zároveň zhotovitel souhlasí s možným zpřístupněním či zveřejněním celé této smlouvy v jejím plném znění, jakož i všech úkonů a okolností s touto smlouvou související. Osobní údaje objednatele mohou být předávány též dalším zpracovatelům nebo správcům osobních údajů, kteří jsou zapojeni na zpracování osobních údajů zhotovitele. Podrobnosti o zpracování osobních údajů, stejně jako o právech subjektů údajů, jako jsou právo na přístup a právo na námitku jsou specifikovány v Zásadách zpracování osobních údajů objednatele.
- 14.3.7** Smlouva je uzavřena v elektronické podobě s připojením zaručených elektronických

podpisů všemi oprávněnými osobami obou smluvních stran.

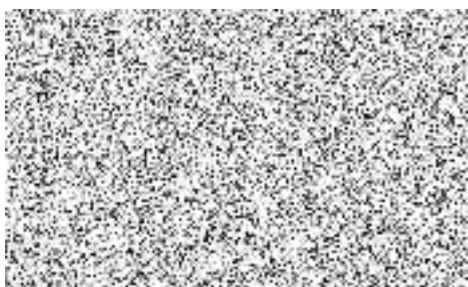
14.3.8 Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva odpovídá jejich pravé a svobodné vůli, seznámily se s jejím obsahem a na důkaz svého souhlasu ji podepisují.

15. Doložka obecního zřízení

Tento právní úkon byl v souladu s ustanoveními zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, projednán a schválen Radou města Klatovy 14.05.2024, Usnesením č. 10/2024.

V Klatovech

V Klatovech



Mgr. Rudolf Salvetr
starosta města Klatov
(objednatel)



Mgr. Michal Mareš
jednatel společnosti VAK SERVIS s.r.o.
(zhotovitel)

Přílohy:

- Č. 1 – čestné prohlášení – seznam poddodavatelů
- Č. 2 – oceněný soupis prací s výkazem výměr (položkový rozpočet)
- Č. 3 – formulář změnového listu

Podlimitní veřejná zakázka na stavební práce podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, zjednodušené podlimitní řízení

„Klatovy, ul. Krameriova, výměna vodovodu a kanalizace“

ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ

Identifikační údaje účastníka zadávacího řízení:

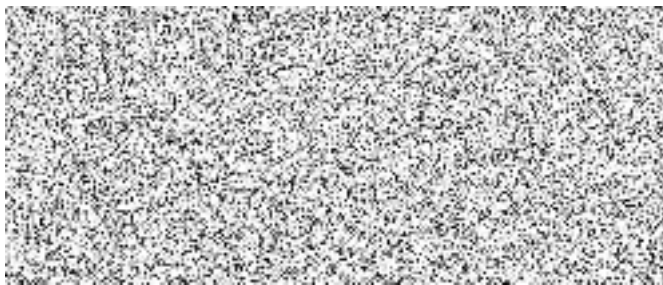
Obchodní jméno : VAK SERVIS s.r.o.

Sídlo : Domažlické předměstí 610, 339 01 Klatovy

Seznam poddodavatelů

Čestně prohlašuji, že na plnění předmětu zakázky se nebudou spoludílet žádní poddodavatelé a dílo provede společnost VAK SERVIS s.r.o. vlastní kapacitou.

V Klatovech



.....
Mgr. Michal Mareš

jednatel společnosti VAK SERVIS s.r.o.

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2024-04
Stavba: Klatovy, ul. Krameriova, výměna vodovodu a kanalizace

KSO: 827
Místo: ul. Krameriova, Klatovy
CZ-CPV: 45230000-8

CC-CZ: 222
Datum: 30.4.2024
CZ-CPA: 42.21.22

Zadavatel:
Město Klatovy, nám. Míru 62, 339 20 Klatovy

IČ: 00255661
DIČ:

Uchazeč:
VAK SERVIS s.r.o.

IČ: 26375869
DIČ: CZ26375869

Projektant:


IČ: 64871061
DIČ:

Zpracovatel:


IČ: 08984824
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. 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 webu podminkv.urs.cz.

Cena bez DPH			4 936 460,55
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	4 936 460,55	1 036 656,72
snížená	12,00%	0,00	0,00
Cena s DPH	v	CZK	5 973 117,27

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:

2024-04

Stavba:

Klatovy, ul. Krameriova, výměna vodovodu a kanalizace

Místo:

ul. Krameriova, Klatovy

Datum:

30.04.2024

Zadavatel:

Město Klatovy, nám. Míru 62, 339 20 Klatovy

Projektant:



Uchazeč:

VAK SERVIS s.r.o.

Zpracovatel:



Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		4 936 460,55	5 973 117,27	
SO 301	Jednotná kanalizace	3 256 635,09	3 940 528,46	STA
SO 310	Výměna vodovodu	1 445 825,46	1 749 448,81	STA
VRN	VRN	234 000,00	283 140,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Klatovy, ul. Krameriova, výměna vodovodu a kanalizace

Objekt:

SO 301 - Jednotná kanalizace

KSO: 827

Místo: ul. Krameriova, Klatovy

Zadavatel:

Město Klatovy, nám. Míru 62, 339 20 Klatovy

Uchazeč:

VAK SERVIS s.r.o.

Projektant:



Zpracovatel:



Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 30.04.2024

IČ:

00255661

DIČ:

IČ:

26375869

DIČ:

CZ26375869

IČ:

64871061

DIČ:

IČ:

08984824

DIČ:

Cena bez DPH

3 256 635,09

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 256 635,09	21,00%	683 893,37
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 940 528,46

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Klatovy, ul. Krameriova, výměna vodovodu a kanalizace
Objekt: SO 301 - Jednotná kanalizace

Místo: ul. Krameriova, Klatovy
Zadavatel: Město Klatovy, nám. Míru 62, 339 20 Klatovy
Uchazeč: VAK SERVIS s.r.o.

Datum: 30.04.2024
Projektant: 
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		3 256 635,09
HSV - Práce a dodávky HSV		3 256 635,09
1 - Zemní práce		955 463,25
3 - Svislé a kompletní konstrukce		7 075,00
4 - Vodorovné konstrukce		145 355,24
5 - Komunikace pozemní		460 202,30
8 - Trubní vedení		1 226 908,54
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		75 470,95
997 - Přesun sutě		272 728,31
998 - Přesun hmot		113 431,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Klatovy, ul. Krameriova, výměna vodovodu a kanalizace
Objekt: SO 301 - Jednotná kanalizace

Místo: ul. Krameriova, Klatovy
Zadavatel: Město Klatovy, nám. Míru 62, 339 20 Klatovy
Uchazeč: VAK SERVIS s.r.o.

Datum: 30.04.2024
Projektant: 
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							3 256 635,09	
D HSV			Práce a dodávky HSV					
D 1			Zemní práce					
1	K	113106521	Rozebrání dlažeb vozovek z drobných kostek s ložem z kameniva strojně pl přes 200 m2	m2	450,430	24,40	10 990,49	CS ÚRS 2024 01
PP			Rozebrání dlažeb vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 z drobných kostek nebo odseků s ložem z kameniva těženého					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/113106521					
VV			"viz TZ - cca 1/2 komunikace"135,3*3,1+4,5*3,1+5,5*3,1					
VV přeskládání			Součet					
2	K	113107221	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl do 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	450,430	29,50	13 287,69	CS ÚRS 2024 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy do 100 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/113107221					
VV			"viz TZ 0,5m na obě strany - zámek"					
VV přeskládání			Součet					
3	K	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	240,550	43,10	10 367,71	CS ÚRS 2024 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/113107222					
VV			"viz TZ 0,5m na obě strany - zámek"					
VV zámek			131,5*1,7+4,5*1,7+5,5*1,7					
VV zámek			Součet					
4	K	113107232	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 150 do 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	240,550	100,00	24 055,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/113107232					
VV			"viz TZ 0,5m na obě strany - zámek"					
VV zámek			Součet					
5	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	720,000	10,00	7 200,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/115101201					
VV			"odhad"30*8*3					
VV			Součet					
6	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	90,000	10,00	900,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/115101301					
VV			"odhad"30*3					
VV			Součet					
7	K	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 200 mm	m	16,800	317,00	5 325,60	CS ÚRS 2024 01
PP			Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí plastového, jmenovité světlosti DN do 200 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/119001405					
VV			"viz PD 3"					
VV			"plyn"6*1,2					
VV			"vodovod přípojka"7*1,2					
VV			"st. vodovod"1*1,2					
VV			Součet					
8	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	7,200	305,00	2 196,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/119001421					
VV			"viz PD 3"					
VV			"el. vedení"2*1,2					
VV			"CETIN"4*1,2					
VV			Součet					
9	K	119002121	Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu zřízení	kus	1,000	260,00	260,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			PP Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovně pochozí přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí zřízení					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/119002121					
			VV "v místě výkopu, poté mobilně přesouváno"1,0		1,000			
			VV lávka Součet		1,000			
10	K	119002122	Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu odstranění	kus	1,000	153,00	153,00	CS ÚRS 2024 01
			PP Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovně pochozí přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí odstranění					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/119002122					
			VV lávka		1,000			
			VV Součet		1,000			
11	K	119003227	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky přes 1,5 do 2,2 m pro zabezpečení výkopu zřízení	m	45,000	80,90	3 640,50	CS ÚRS 2024 01
			PP Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky přes 1,5 do 2,2 m panely vyplněné dráty zřízení					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/119003227					
			VV "v místě výkopu, max po 20m výkopu, poté mobilně přesouvána"20,0*2+2,5*2		45,000			
			VV oplocení Součet		45,000			
12	K	119003228	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky přes 1,5 do 2,2 m pro zabezpečení výkopu odstranění	m	45,000	55,50	2 497,50	CS ÚRS 2024 01
			PP Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky přes 1,5 do 2,2 m panely vyplněné dráty odstranění					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/119003228					
			VV oplocení		45,000			
			VV Součet		45,000			
13	K	119004111	Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí žebříku zřízení	m	36,800	20,00	736,00	CS ÚRS 2024 01
			PP Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu bezpečný vstup nebo výstup žebříkem zřízení					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/119004111					
			VV "v místě výkopu, max. po 20 m výkopu, s přesahem 1,1m nad pádovou hranu"8*4,6		36,800			
			VV žebřík Součet		36,800			
14	K	119004112	Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí žebříku odstranění	m	36,800	58,30	2 145,44	CS ÚRS 2024 01
			PP Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu bezpečný vstup nebo výstup žebříkem odstranění					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/119004112					
			VV Žebřík		36,800			
			VV Součet		36,800			
15	K	132254205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3	m3	609,368	430,00	262 028,24	CS ÚRS 2024 01
			PP 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 přes 500 do 1 000 m3					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132254205					
			VV "viz TZ a PD 3 a 5"					
			VV "kanalizace, dl. 0,131.90 km, DN 300, š.r. 1,2 vč. pažení - boxů"					
			VV "st. 0,000.00 - 0,006.00 km, pr.hl. 3,34m (-0,49m dlažba)"6,0*3,34*1,2		24,048			
			VV "0,006.00 - 0,020.00 km, pr.hl. 3,18m (-0,49m dlažba)"14,0*3,18*1,2		53,424			
			VV "0,020.00 - 0,029.60 km, pr.hl. 3,15m (-0,49m dlažba)"9,6*3,15*1,2		36,288			
			VV "0,029.60 - 0,036.00 km, pr.hl. 3,13m (-0,49m dlažba)"6,4*3,13*1,2		24,038			
			VV "0,036.00 - 0,043.30 km, pr.hl. 3,11m (-0,49m dlažba)"7,3*3,11*1,2		27,244			
			VV "0,043.30 - 0,054.00 km, pr.hl. 3,08m (-0,49m dlažba)"10,7*3,08*1,2		39,547			
			VV "0,054.00 - 0,065.00 km, pr.hl. 3,05m (-0,49m dlažba)"11,0*3,05*1,2		40,260			
			VV "0,065.00 - 0,079.70 km, pr.hl. 3,02m (-0,49m dlažba)"14,7*3,02*1,2		53,273			
			VV "0,079.70 - 0,093.10 km, pr.hl. 2,98m (-0,49m dlažba)"13,4*2,98*1,2		47,918			
			VV "0,093.10 - 0,099.50 km, pr.hl. 2,95m (-0,49m dlažba)"6,4*2,95*1,2		22,656			
			VV "0,099.50 - 0,113.00 km, pr.hl. 2,93m (-0,49m dlažba)"13,5*2,93*1,2		47,466			
			VV "0,113.00 - 0,119.50 km, pr.hl. 2,93m (-0,49m dlažba)"6,5*2,93*1,2		22,854			
			VV "0,119.00 - 0,131.50 km, pr.hl. 2,70m (-0,49m dlažba)"12,5*2,7*1,2		40,500			
			VV Mezisoučet		479,516			
			VV "rozšíření pro šachty"					
			VV "Š1"(3,0-1,2)*3,0*3,2		17,280			
			VV "Š2"(3,0-1,2)*3,0*3,12		16,848			
			VV "Š3"(3,0-1,2)*3,0*3,04		16,416			
			VV "Š4"(3,0-1,2)*3,0*2,94		15,876			
			VV "Š5"(3,0-1,2)*3,0*2,93		15,822			
			VV Mezisoučet		82,242			
			VV "prohloubení pod šachtami"					
			VV "Š1-Š5"3,0*3,0*0,25*5		11,250			
			VV Mezisoučet		11,250			
			VV "přepojení stok dl. 0,005.50 km a 0,004.50 km"5,5*3,03"-0,49m dlažba""1,2+4,5*3,03"-0,49m dlažba""1,2		36,360			
			VV Mezisoučet		36,360			
			VV výkop Součet		609,368			
16	K	139001101	Příplatek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	40,368	494,00	19 941,79	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			PP Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztlížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/139001101 VV "viz PD 3" VV "plyn"6*(1,6*1,2*1,1) VV "vodovod přípojka"7*(1,6*1,2*1,1) VV "st. vodovod"1*(1,6*1,2*1,1) VV Mezisoučet VV "el. vedení"2*(1,5*1,2*1,0) VV "CETIN"4*(1,5*1,2*1,0) VV Mezisoučet VV Součet		12,672 14,784 2,112 29,568 3,600 7,200 10,800 40,368			
17	K	151811131	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	929,622	40,00	37 184,88	CS ÚRS 2024 01
			PP Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151811131 VV "viz TZ a PD 3 a 5" VV "kanalizace, dl. 0,131.90 km, DN 300, š.r. 1,2 vč. pažení - boxů" VV "st. 0,000.00 - 0,006.00 km, pr.hl. 3,34m (-0,49m dlažba)"6,0*3,34*2 VV "0,006.00 - 0,020.00 km, pr.hl. 3,18m (-0,49m dlažba)"14,0*3,18*2 VV "0,020.00 - 0,029.60 km, pr.hl. 3,15m (-0,49m dlažba)"9,6*3,15*2 VV "0,029.60 - 0,036.00 km, pr.hl. 3,13m (-0,49m dlažba)"6,4*3,13*2 VV "0,036.00 - 0,043.30 km, pr.hl. 3,11m (-0,49m dlažba)"7,3*3,11*2 VV "0,043.30 - 0,054.00 km, pr.hl. 3,08m (-0,49m dlažba)"10,7*3,08*2 VV "0,054.00 - 0,065.00 km, pr.hl. 3,05m (-0,49m dlažba)"11,0*3,05*2 VV "0,065.00 - 0,079.70 km, pr.hl. 3,02m (-0,49m dlažba)"14,7*3,02*2 VV "0,079.70 - 0,093.10 km, pr.hl. 2,98m (-0,49m dlažba)"13,4*2,98*2 VV "0,093.10 - 0,099.50 km, pr.hl. 2,95m (-0,49m dlažba)"6,4*2,95*2 VV "0,099.50 - 0,113.00 km, pr.hl. 2,93m (-0,49m dlažba)"13,5*2,93*2 VV "0,113.00 - 0,119.50 km, pr.hl. 2,93m (-0,49m dlažba)"6,5*2,93*2 VV "0,119.00 - 0,131.50 km, pr.hl. 2,70m (-0,49m dlažba)"12,5*2,7*2 VV Mezisoučet VV "rozšíření pro šachty" VV "Š1"(3,0-1,2)*3,2*2 VV "Š2"(3,0-1,2)*3,12*2 VV "Š3"(3,0-1,2)*3,04*2 VV "Š4"(3,0-1,2)*2,94*2 VV "Š5"(3,0-1,2)*2,93*2 VV Mezisoučet VV "prohloubení pod šachtami" VV "Š1-Š5"3,0*0,25*4*5 VV Mezisoučet VV "přepojení stok dl. 0,005.50 km a 0,004.50 km"5,5*3,03"-0,49m dlažba""2+4,5*3,03"-0,49m dlažba""2 VV Mezisoučet VV boxy Součet		40,080 89,040 60,480 40,064 45,406 65,912 67,100 88,788 79,864 37,760 79,110 38,090 67,500 799,194 11,520 11,232 10,944 10,584 10,548 54,828 15,000 15,000 60,600 60,600 929,622			
18	K	151811231	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	929,622	20,00	18 592,44	CS ÚRS 2024 01
			PP Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151811231 VV boxy VV Součet		929,622 929,622			
19	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/syaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	487,890	85,20	41 568,23	CS ÚRS 2024 01
			PP Vodorovné přemístění výkopku nebo syaniny 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 50 do 500 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162351103 VV zásyp"2"na mezideponii a zpět" VV Součet		487,890 487,890			
20	K	162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/syaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	365,423	189,00	69 064,95	CS ÚRS 2024 01
			PP Vodorovné přemístění výkopku nebo syaniny 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 4 000 do 5 000 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162651112 VV výkop-zásyp"50% z výkopu vyměněno" VV Součet		365,423 365,423			
21	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	243,945	54,20	13 221,82	CS ÚRS 2024 01
			PP Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo syaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/167151111 VV "z mezideponie"zásyp VV Součet		243,945 243,945			
22	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	730,846	285,00	208 291,11	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171201231					
	VV		skládka*2,0		730,846			
	VV		Součet		730,846			
23	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	609,368	16,00	9 749,89	CS ÚRS 2024 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171251201					
	VV		výkop-zásyp		365,423			
	VV	skládka	Mezisoučet		365,423			
	VV		"meziskládka"243,945		243,945			
	VV		Mezisoučet		243,945			
	VV		Součet		609,368			
24	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	243,945	135,00	32 932,58	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/174151101					
	VV		zásyp		243,945			
	VV		Součet		243,945			
25	M	58344155	šterkodrt' frakce 0/22 vč. přesunu na stavbě	t	420,561	292,00	122 803,81	CS ÚRS 2024 01
	PP		šterkodrt' frakce 0/22 vč. přesunu na stavbě					
	VV		zásyp*1,724		420,561			
	VV		Součet		420,561			
26	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	243,945	135,00	32 932,58	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/174151101					
	VV		výkop		609,368			
	VV		-ložepísek		-6,750			
	VV		-betdno		-0,980			
	VV		-sedlo		-31,320			
	VV		-obetonování		-48,592			
	VV		-"potrubí DN 300"3,14*0,177*0,177*136,4		-13,418			
	VV		-"potrubí DN 200"3,14*0,121*0,121*5,5		-0,253			
	VV		-"šachty"3,14*0,65*0,65*3,04*5		-20,165			
	VV		Součet		487,890			
	VV	zásyp	"výměna 50% zeminy za vhodnější materiál"487,890/2		243,945			
27	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	169,800	20,00	3 396,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/181951112					
	VV		"viz TZ"					
	VV		(131,5+4,5+5,5)*1,2		169,800			
	VV		Součet		169,800			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				7 075,00	
28	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	141,500	50,00	7 075,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/359901211					
	VV		"viz TZ"					
	VV		131,5+5,5+4,5		141,500			
	VV		Součet		141,500			
D 4			Vodorovné konstrukce				145 355,24	
29	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	6,750	950,00	6 412,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/451573111					
	VV		"viz TZ a PD 6"					
	VV		3,0*3,0*0,15*5		6,750			
	VV	ložepísek	Součet		6,750			
30	K	452112112	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm pod poklapy a mříže	kus	9,000	891,00	8 019,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Osazení betonových dílců prstenců nebo ráků pod poklapy a mříže, výšky do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/452112112					
	VV		"viz TZ a PD 6"					
	VV		"60"5,0		5,000			
	VV		"80"3,0		3,000			
	VV		"100"1,0		1,000			
	VV		Součet		9,000			
31	M	59224185	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	kus	5,000	291,45	1 457,25	CS ÚRS 2024 01
	PP		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm					
	VV		"viz TZ a PD 6"					
	VV		"60"5,0		5,000			
	VV		Součet		5,000			
32	M	59224176	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	3,000	371,20	1 113,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm					
	VV		"viz TZ a PD 6"					
	VV		"80"3,0		3,000			
	VV		Součet		3,000			
33	M	59224187	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	1,000	378,89	378,89	CS ÚRS 2024 01
	PP		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm					
	VV		"viz TZ a PD 6"					
	VV		"100"1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
34	K	452311121	Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	0,980	3 300,00	3 234,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 8/10					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/452311121					
	VV		"viz TZ a PD 6"					
	VV		1,4*1,4*0,1*5		0,980			
	VV	betdno	Součet		0,980			
35	K	452312131	Sedlové lože z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	31,320	3 300,00	103 356,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/452312131					
	VV		"viz TZ a PD 5"					
	VV		131,5*0,2*1,2-131,9*0,019		29,054			
	VV		4,5*0,2*1,2-4,5*0,019		0,995			
	VV		5,5*0,2*1,2-5,5*0,009		1,271			
	VV	sedlo	Součet		31,320			
36	K	452351111	Bednění podkladních desek nebo sedlového lože pod potrubí, stoky a drobné objekty otevřený výkop zřízení	m2	59,400	300,00	17 820,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/452351111					
	VV		"viz TZ a PD 5"					
	VV		131,5*0,2*2		52,600			
	VV		4,5*0,2*2		1,800			
	VV		5,5*0,2*2		2,200			
	VV		Mezisoučet		56,600			
	VV		1,4*0,1*4*5		2,800			
	VV		Mezisoučet		2,800			
	VV	bednění	Součet		59,400			
37	K	452351112	Bednění podkladních desek nebo sedlového lože pod potrubí, stoky a drobné objekty otevřený výkop odstranění	m2	59,400	60,00	3 564,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty odstranění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/452351112					
	VV		bednění		59,400			
	VV		Součet		59,400			
	D	5	Komunikace pozemní				460 202,30	
38	K	564851113	Podklad ze štěrkodrté ŠD plochy přes 100 m2 tl 170 mm	m2	240,550	196,00	47 147,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podklad ze štěrkodrtí ŠD s rozprostřením a zhuťněním plochy přes 100 m2, po zhuťnění tl. 170 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/564851113					
	VV		"viz TZ"					
	VV		zámek		240,550			
	VV		Součet		240,550			
39	K	567132113	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 180 mm	m2	240,550	500,00	120 275,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhuťněním SC C 8/10 (KSC I), po zhuťnění tl. 180 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/567132113					
	VV		"viz TZ"					
	VV		zámek		240,550			
	VV		Součet		240,550			
40	K	591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm	m2	450,430	650,00	292 779,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojnásobným a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z kameniva těženého					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/591211111					
	VV		"viz TZ"					
	VV		přeskládání		450,430			
	VV		Součet		450,430			
	D	8	Trubní vedení				1 226 908,54	
41	K	810391811	Bourání stávajícího potrubí z betonu DN přes 200 do 400	m	10,000	200,00	2 000,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bourání stávajícího potrubí z betonu v otevřeném výkopu DN přes 200 do 400					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/810391811					
	VV		"viz TZ"					
	VV		"DN 200"5,5		5,500			
	VV		"DN 300"4,5		4,500			
	VV		Součet		10,000			
42	K	830391811	Bourání stávajícího kameninového potrubí DN přes 205 do 400	m	131,500	210,00	27 615,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bourání stávajícího potrubí z kameninových trub v otevřeném výkopu DN přes 250 do 400					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/830391811					
	VV		"viz TZ"					
	VV		131,5		131,500			
	VV		Součet		131,500			
43	K	831352121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 200	m	5,500	271,00	1 490,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/831352121					
	VV		"viz TZ a PD 2"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		5,5		5,500			
	VV		Součet		5,500			
44	M	59710704	trouba kameninová glazovaná DN 200 dl 2,50m spojovací systém C Třída 240	m	5,583	1 224,00	6 833,59	CS ÚRS 2024 01
	PP		trouba kameninová glazovaná DN 200 dl 2,50m spojovací systém C Třída 240					
	VV		5,5*1,015		5,583			
	VV		Součet		5,583			
45	K	831352193	Příplatek k montáži kameninového potrubí za napojení dvou díků trub pomocí převlečné manžety DN 200	kus	1,000	4 610,00	4 610,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním Příplatek k cenám za napojení dvou díků trub o stejném průměru (max. rozdíl 12 mm) pomocí převlečné manžety (manžeta zahrnuta v ceně) DN 200					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/831352193					
	VV		"viz TZ"					
	VV		"přepojení"1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
46	K	831372121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 300	m	136,000	641,00	87 176,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 300					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/831372121					
	VV		"viz TZ a PD 3"					
	VV		131,5+4,5		136,000			
	VV		Součet		136,000			
47	M	59710711	trouba kameninová glazovaná DN 300 dl 2,50m spojovací systém C Třída 160	m	138,040	1 852,11	255 665,26	CS ÚRS 2024 01
	PP		trouba kameninová glazovaná DN 300 dl 2,50m spojovací systém C Třída 160					
	VV		131,5*1,015+4,5*1,015		138,040			
	VV		Součet		138,040			
48	K	831372193	Příplatek k montáži kameninového potrubí za napojení dvou díků trub pomocí převlečné manžety DN 300	kus	1,000	5 890,00	5 890,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním Příplatek k cenám za napojení dvou díků trub o stejném průměru (max. rozdíl 12 mm) pomocí převlečné manžety (manžeta zahrnuta v ceně) DN 300					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/831372193					
	VV		"viz TZ"					
	VV		"přepojení"1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
49	K	837312221	Montáž kameninových tvarovek jednoosých s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 150	kus	6,000	250,00	1 500,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním jednoosých DN 150					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/837312221					
	VV		"viz TZ a PD 2"					
	VV		6,0		6,000			
	VV		Součet		6,000			
50	M	59712513	přechod kameninový glazovaný DN 125/150 pryžové/pryžové těsnění (spojovací systém F/F)	kus	6,090	531,60	3 237,44	CS ÚRS 2024 01
	PP		přechod kameninový glazovaný DN 125/150 pryžové/pryžové těsnění (spojovací systém F/F)					
	VV		6,0*1,015		6,090			
	VV		Součet		6,090			
51	K	837352221	Montáž kameninových tvarovek jednoosých s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 200	kus	1,000	308,00	308,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním jednoosých DN 200					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/837352221					
	VV		"viz TZ a PD 3 a 6"					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
52	M	59715560	vložka kameninová jednopasová otvor 200mm	kus	1,015	922,93	936,77	CS ÚRS 2024 01
	PP		vložka kameninová jednopasová otvor 200mm					
	VV		1,0*1,015		1,015			
	VV		Součet		1,015			
53	K	837371221	Montáž kameninových tvarovek odbočných s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 300	kus	32,000	811,00	25 952,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním odbočných DN 300					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/837371221					
	VV		"viz TZ a PD 2"					
	VV		26,0+6,0		32,000			
	VV		Součet		32,000			
54	M	59711770	odbočka kameninová glazovaná jednoduchá kolmá DN 300/150 dl 500mm spojovací systém C/F tř. 160/-	kus	32,480	2 968,20	96 407,14	CS ÚRS 2024 01
	PP		odbočka kameninová glazovaná jednoduchá kolmá DN 300/150 dl 500mm spojovací systém C/F tř. 160/-					
	VV		26,0*1,015+6,0*1,015		32,480			
	VV		Součet		32,480			
55	K	837372221	Montáž kameninových tvarovek jednoosých s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 300	kus	14,000	773,00	10 822,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním jednoosých DN 300					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/837372221					
	VV		"viz TZ a PD 3 a 6"					
	VV		14,0		14,000			
	VV		Součet		14,000			
56	M	59715560R	vložka kameninová jednopasová otvor 300mm	kus	14,210	1 146,95	16 298,16	
	PP		vložka kameninová jednopasová otvor 300mm					
	VV		"viz TZ a PD 3 a 6"					
	VV		14,0*1,015		14,210			
	VV		Součet		14,210			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
57	K	871365000R	Napojení na stávající kanalizaci	kus	4,000	25 000,00	100 000,00	
	PP		Napojení na stávající kanalizaci					
	P		Poznámka k položce: □ - utěsnění prostupů					
	VV		"napojení na stávající inženýrské sítě, vč. podružných prací a materiálu"4,0		4,000			
	VV		Součet		4,000			
58	K	879221100R	Přepojení stávajících přípojek - M+D	kus	32,000	5 500,00	176 000,00	
	PP		Přepojení stávajících přípojek - M+D					
	VV		"viz TZ"32,0		32,000			
	VV		"vč. potřebného materiálu - potrubí, spojky atd a podružných prací"					
	VV		Součet		32,000			
59	K	890451851	Bourání šachet z prefabrikovaných skruží strojně obestavěného prostoru přes 3 do 5 m3	m3	23,415	800,00	18 732,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bourání šachet a jámek strojně velikosti obestavěného prostoru přes 3 do 5 m3 z prefabrikovaných skruží					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/890451851					
	VV		"viz TZ"					
	VV		"pr.hl. stávajících šachet 3,53m"3,14*0,65*0,65*3,53*5		23,415			
	VV		Součet		23,415			
60	K	892351111	Těsnící zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	5,500	28,10	154,55	CS ÚRS 2024 01
	PP		Těsnící zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/892351111					
	VV		"viz TZ a PD 2"					
	VV		5,5		5,500			
	VV		Součet		5,500			
61	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při těsnících zkouškách vodou	kus	3,000	4 000,00	12 000,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Těsnící zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při těsnících zkouškách DN do 300					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/892372111					
	VV		3,0		3,000			
	VV		Součet		3,000			
62	K	892381111	Těsnící zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	136,000	37,80	5 140,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		Těsnící zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/892381111					
	VV		131,5+4,5		136,000			
	VV		Součet		136,000			
63	K	894410102	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 šachtové dno výšky 700 mm	kus	4,000	3 620,00	14 480,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Osazení betonových dílců šachet kanalizačních dno DN 1000, výšky 700 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/894410102					
	VV		"viz TZ a PD 6"					
	VV		4,0		4,000			
	VV		Součet		4,000			
64	M	59224338	dno betonové šachty DN 1000 kanalizační výšky 80cm	kus	4,000	8 028,65	32 114,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		dno betonové šachty DN 1000 kanalizační výšky 80cm					
	VV		"viz TZ a PD 6"					
	VV		4,0		4,000			
	VV		Součet		4,000			
65	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	17,000	283,19	4 814,23	CS ÚRS 2024 01
	PP		těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000					
	VV		"viz TZ a PD 6"					
	VV		17,0		17,000			
	VV		Součet		17,000			
66	K	894410103	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 šachtové dno výšky 1000 mm	kus	1,000	4 180,00	4 180,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Osazení betonových dílců šachet kanalizačních dno DN 1000, výšky 1000 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/894410103					
	VV		"viz TZ a PD 6"					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
67	M	59224339	dno betonové šachty DN 1000 kanalizační výšky 100cm	kus	1,000	14 642,10	14 642,10	CS ÚRS 2024 01
	PP		dno betonové šachty DN 1000 kanalizační výšky 100cm					
	VV		"viz TZ a PD 6"					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
68	K	894410211	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 skruž rovná výšky 250 mm	kus	2,000	1 030,00	2 060,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Osazení betonových dílců šachet kanalizačních skruž rovná DN 1000, výšky 250 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/894410211					
	VV		"viz TZ a PD 6"					
	VV		2,0		2,000			
	VV		Součet		2,000			
69	M	59224066	skruž betonová DN 1000x250 PS 100x25x12cm	kus	2,000	1 360,10	2 720,20	CS ÚRS 2024 01
	PP		skruž betonová DN 1000x250 PS 100x25x12cm					
	VV		"viz TZ a PD 6"					
	VV		2,0		2,000			
	VV		Součet		2,000			
70	K	894410212	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 skruž rovná výšky 500 mm	kus	3,000	1 690,00	5 070,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Osazení betonových dílců šachet kanalizačních skruž rovná DN 1000, výšky 500 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/894410212					
	VV		"viz TZ a PD 6"					
	VV		3,0		3,000			
	VV		Součet		3,000			
71	M	59224067	skruž betonová DN 1000x500 100x50x12cm	kus	3,000	1 845,85	5 537,55	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		skruž betonová DN 1000x500 100x50x12cm					
	VV		"viz TZ a PD 6"					
	VV		3,0		3,000			
	VV		Součet		3,000			
72	K	894410213	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 skruž rovná výšky 1000 mm	kus	7,000	3 250,00	22 750,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Osazení betonových dílců šachet kanalizačních skruž rovná DN 1000, výšky 1000 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/894410213					
	VV		"viz TZ a PD 6"					
	VV		7,0		7,000			
	VV		Součet		7,000			
73	M	59224069	skruž betonová DN 1000x1000 100x100x12cm	kus	7,000	3 205,95	22 441,65	CS ÚRS 2024 01
	PP		skruž betonová DN 1000x1000 100x100x12cm					
	VV		"viz TZ a PD 6"					
	VV		7,0		7,000			
	VV		Součet		7,000			
74	K	894410232	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 skruž přechodová (konus)	kus	5,000	1 700,00	8 500,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Osazení betonových dílců šachet kanalizačních skruž přechodová (konus) DN 1000					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/894410232					
	VV		"viz TZ a PD 6"					
	VV		5,0		5,000			
	VV		Součet		5,000			
75	M	59224168	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12cm stupadla poplastovaná kapsová	kus	5,000	2 428,75	12 143,75	CS ÚRS 2024 01
	PP		skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12cm stupadla poplastovaná kapsová					
	VV		"viz TZ a PD 6"					
	VV		5,0		5,000			
	VV		Součet		5,000			
76	K	899104112	Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	5,000	3 750,00	18 750,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/899104112					
	VV		"viz TZ a PD D6"					
	VV		4,0+1,0		5,000			
	VV		Součet		5,000			
77	M	28661930R	poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu D400 typu EUROPA 9 s logem Klatovy, KDA93B - bez odvětrání	kus	4,000	4 158,40	16 633,60	
	PP		poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu D400 typu EUROPA 9 s logem Klatovy, KDA93B - bez odvětrání					
	VV		"viz TZ a PD 6"					
	VV		4,0		4,000			
	VV		Součet		4,000			
78	M	28661935R	poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu D400 typu EUROPA 9 s logem Klatovy, KDA94B - s odvětráním + lapač	kus	1,000	4 672,45	4 672,45	
	PP		poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu D400 typu EUROPA 9 s logem Klatovy, KDA94B - s odvětráním + lapač					
	VV		"viz TZ a PD 6"					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
79	K	899623141	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 12/15 v otevřeném výkopu	m3	48,592	3 600,00	174 931,20	CS ÚRS 2024 01
	PP		Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, betonem tř. C 12/15					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/899623141					
	VV		"viz TZ a PD 5"					
	VV		131,5*1,2*0,355-0,079*131,5		45,631			
	VV		Mezisoučet		45,631			
	VV		4,5*1,2*0,355-0,079*4,5		1,562			
	VV		Mezisoučet		1,562			
	VV		5,5*1,2*0,242-0,036*5,5		1,399			
	VV		Mezisoučet		1,399			
	VV	obetonování	Součet		48,592			
80	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC přes 25 do 34cm	m	141,500	12,00	1 698,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky přes 25 do 34 cm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/899722113					
	VV		"viz TZ a PD 5"					
	VV		131,5+5,5+4,5		141,500			
	VV		Součet		141,500			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				75 470,95	
81	K	919735124	Řezání stávajícího betonového krytu hl přes 150 do 200 mm	m	287,800	200,00	57 560,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Řezání stávajícího betonového krytu nebo podkladu hloubky přes 150 do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/919735124					
	VV		"viz TZ"					
	VV		131,5*2+1,2*2+4,5*2+1,2+5,5*2+1,2		287,800			
	VV		Součet		287,800			
82	K	977151124	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 150 do 180 mm	m	0,300	4 000,00	1 200,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 150 do 180 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/977151124					
	VV		"napojení na stávající šachty"2*0,15		0,300			
	VV		Součet		0,300			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
83	K	979071121	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním kamenivem těženým	m2	450,430	37,10	16 710,95	CS ÚRS 2024 01
	PP		Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m drobných, s původním vyplněním spár kamenivem těženým					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/979071121					
	VV		"viz TZ"					
	VV		přeskládání		450,430			
	VV		Součet		450,430			
	D	997	Přesun sutě				272 728,31	
84	K	997013867	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z tašek a keramických výrobků kódu odpadu 17 01 03	t	20,383	359,00	7 317,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z tašek a keramických výrobků zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 03					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013867					
	VV		20,383		20,383			
	VV	kamenina	Součet		20,383			
85	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	328,706	50,90	16 731,14	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997221551					
	VV		kamenivo		146,333			
	VV		beton		153,544			
	VV		žbeton		8,446			
	VV		kamenina		20,383			
	VV	sut'	Součet		328,706			
86	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	1 314,824	11,40	14 988,99	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997221559					
	VV		sut*4		1 314,824			
	VV		Součet		1 314,824			
87	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	288,276	57,20	16 489,39	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997221561					
	VV		"dlažba na maziskládku a zpět"dlažba*2		288,276			
	VV		Součet		288,276			
88	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	328,706	193,00	63 440,26	CS ÚRS 2024 01
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997221611					
	VV		sut'		328,706			
	VV		Součet		328,706			
89	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	144,138	581,00	83 744,18	CS ÚRS 2024 01
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997221612					
	VV		"z mezikládky"144,138		144,138			
	VV	dlažba	Součet		144,138			
90	K	997221861	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	153,544	143,00	21 956,79	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997221861					
	VV		150,344+3,2		153,544			
	VV	beton	Součet		153,544			
91	K	997221862	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu z armovaného betonu pod kódem 17 01 01	t	8,446	250,00	2 111,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997221862					
	VV		8,429+0,017		8,446			
	VV	žbeton	Součet		8,446			
92	K	997221873	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	146,333	314,00	45 948,56	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997221873					
	VV		76,573+69,76		146,333			
	VV	kamenivo	Součet		146,333			
	D	998	Přesun hmot				113 431,50	
93	K	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových otevřený výkop	t	126,035	450,00	56 715,75	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998275101					
94	K	998275124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub kameninových za zvětšený přesun hmot do 500 m	t	126,035	450,00	56 715,75	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou dopravní vzdálenost do 500 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998275124					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Klatovy, ul. Krameriova, výměna vodovodu a kanalizace

Objekt:

SO 310 - Výměna vodovodu

KSO: 827

Místo: ul. Krameriova, Klatovy

CC-CZ:

Datum: 30.04.2024

Zadavatel:

Město Klatovy, nám. Míru 62, 339 20 Klatovy

IČ:

00255661

DIČ:

Uchazeč:

VAK SERVIS s.r.o.

IČ:

26375869

DIČ:

CZ26375869

Projektant:



IČ:

64871061

DIČ:

Zpracovatel:



IČ:

08984824

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 445 825,46

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 445 825,46	21,00%	303 623,35
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 749 448,81

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Klatovy, ul. Krameriova, výměna vodovodu a kanalizace
Objekt: SO 310 - Výměna vodovodu
Místo: ul. Krameriova, Klatovy
Zadavatel: Město Klatovy, nám. Míru 62, 339 20 Klatovy
Uchazeč: VAK SERVIS s.r.o.

Datum: 30.04.2024
Projektant: 
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		1 445 825,46
HSV - Práce a dodávky HSV		1 445 825,46
1 - Zemní práce		352 087,95
4 - Vodorovné konstrukce		15 290,64
5 - Komunikace pozemní		165 933,60
8 - Trubní vedení		783 125,94
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		16 525,60
997 - Přesun sutě		104 359,51
998 - Přesun hmot		8 502,22

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Klatovy, ul. Krameriova, výměna vodovodu a kanalizace
Objekt: SO 310 - Výměna vodovodu

Místo: ul. Krameriova, Klatovy
Zadavatel: Město Klatovy, nám. Míru 62, 339 20 Klatovy
Uchazeč: VAK SERVIS s.r.o.

Datum: 30.04.2024
Projektant: 
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 1 445 825,46

D HSV Práce a dodávky HSV 1 445 825,46

D 1 Zemní práce 352 087,95

1	K	113106122	Rozebrání dlažeb z kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	28,000	73,50	2 058,00	CS ÚRS 2024 01
PP								
Online PSC								
VV								
VV								
VV								
VV								
chodník								
Součet								
2	K	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	205,100	43,10	8 839,81	CS ÚRS 2024 01
PP								
Online PSC								
VV								
VV								
VV								
zámek								
Součet								
3	K	113107232	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 150 do 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	205,100	100,00	20 510,00	CS ÚRS 2024 01
PP								
Online PSC								
VV								
VV								
VV								
zámek								
Součet								
4	K	113107322	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	28,000	74,30	2 080,40	CS ÚRS 2024 01
PP								
Online PSC								
VV								
VV								
VV								
chodník								
Součet								
5	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	42,000	147,00	6 174,00	CS ÚRS 2024 01
PP								
Online PSC								
VV								
VV								
VV								
obrubník								
Součet								
6	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	360,000	10,00	3 600,00	CS ÚRS 2024 01
PP								
Online PSC								
VV								
VV								
Součet								
7	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	45,000	10,00	450,00	CS ÚRS 2024 01
PP								
Online PSC								
VV								
VV								
Součet								
8	K	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 200 mm	m	6,300	317,00	1 997,10	CS ÚRS 2024 01
PP								
Online PSC								
VV								
VV								
Součet								
9	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	3,600	305,00	1 098,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzeplením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů					
			PP					
			Online PSC					
			VV					
			VV		2,700			
			VV		0,900			
			VV		3,600			
10	K	119002121	Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu zřízení	kus	1,000	260,00	260,00	CS ÚRS 2024 01
			PP					
			Online PSC					
			VV		1,000			
			VV lávka		1,000			
11	K	119002122	Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu odstranění	kus	1,000	153,00	153,00	CS ÚRS 2024 01
			PP					
			Online PSC					
			VV		1,000			
			VV		1,000			
12	K	119003227	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky přes 1,5 do 2,2 m pro zabezpečení výkopu zřízení	m	45,000	80,90	3 640,50	CS ÚRS 2024 01
			PP					
			Online PSC					
			VV		45,000			
			VV oplocení		45,000			
13	K	119003228	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky přes 1,5 do 2,2 m pro zabezpečení výkopu odstranění	m	45,000	55,50	2 497,50	CS ÚRS 2024 01
			PP					
			Online PSC					
			VV		45,000			
			VV		45,000			
14	K	119004111	Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí žebříku zřízení	m	16,100	20,00	322,00	CS ÚRS 2024 01
			PP					
			Online PSC					
			VV		16,100			
			VV žebřík		16,100			
15	K	119004112	Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí žebříku odstranění	m	16,100	58,30	938,63	CS ÚRS 2024 01
			PP					
			Online PSC					
			VV		16,100			
			VV		16,100			
16	K	132254204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3	m3	175,314	430,00	75 385,02	CS ÚRS 2024 01
			PP					
			Online PSC					
			VV					
			VV		21,600			
			VV		12,001			
			VV		11,794			
			VV		11,696			
			VV		18,160			
			VV		18,583			
			VV		15,080			
			VV		27,540			
			VV		7,144			
			VV		143,598			
			VV		10,350			
			VV		2,178			
			VV		12,528			
			VV		1,035			
			VV		1,035			
			VV		4,698			
			VV		4,698			
			VV		13,455			
			VV		13,455			
			VV výkop		175,314			
17	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	16,488	494,00	8 145,07	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Příplatek k cenám hloubených výkopávek za ztižení výkopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/139001101					
	VV		"viz TZ a PD 4"					
	VV		"plyn"7*(1,6*0,9*1,1)		11,088			
	VV		Mezisoučet		11,088			
	VV		"CETIN"3*(1,5*0,9*1,0)		4,050			
	VV		"el. vedení"1*(1,5*0,9*1,0)		1,350			
	VV		Mezisoučet		5,400			
	VV		Součet		16,488			
18	K	151811131	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	389,586	40,00	15 583,44	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151811131					
	VV		"viz TZ a PD 4 a 5"					
	VV		"vodovod, dl. 0,135.30 km, š.r. 0,9m vč. pažení, DN 80"					
	VV		"st. 0,000.00 - 0,020.00 km, prhl. 1,2m (-0,49m komunikace)"20,8*1,2*2		48,000			
	VV		"0,020.00 - 0,031.30 km, pr.hl. 1,18m (-0,49m komunikace)"11,3*1,18*2		26,668			
	VV		"0,031.30 - 0,042.50 km, pr.hl. 1,17m (-0,49m komunikace)"11,2*1,17*2		26,208			
	VV		"0,042.50 - 0,053.80 km, pr.hl. 1,15m (-0,49m komunikace)"11,3*1,15*2		25,990			
	VV		"0,053.80 - 0,071.50 km, pr.hl. 1,14m (-0,49m komunikace)"17,7*1,14*2		40,356			
	VV		"0,071.50 - 0,089.30 km, pr.hl. 1,16m (-0,49m komunikace)"17,8*1,16*2		41,296			
	VV		"0,089.30 - 0,103.50 km, pr.hl. 1,18m (-0,49m komunikace)"14,2*1,18*2		33,512			
	VV		"0,103.50 - 0,129.00 km, pr.hl. 1,20m (-0,49m komunikace)"25,5*1,2*2		61,200			
	VV		"0,129.00 - 0,135.30 km, pr.hl. 1,26m (-0,49m komunikace)"6,3*1,26*2		15,876			
	VV		Mezisoučet		319,106			
	VV		"propojení řadů - dl. 0,004.50 km a 0,005.50 km"4,5*1,15*2+5,5*1,15*2		23,000			
	VV		"napojení na stáv. síť VB1"2,0*1,21*2		4,840			
	VV		Mezisoučet		27,840			
	VV		"podzemní hydrant - dl. 0,001.00 km"1,0*1,15*2		2,300			
	VV		Mezisoučet		2,300			
	VV		"přípojka k domu č. p.178 dl. 0,004.70 km"4,5*1,16*2		10,440			
	VV		Mezisoučet		10,440			
	VV		"dopojení přípojek celk. počet 13ks"1,0*1,15*2*13		29,900			
	VV		Mezisoučet		29,900			
	VV	pažení	Součet		389,586			
19	K	151811231	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	389,586	20,00	7 791,72	CS ÚRS 2024 01
	PP		Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151811231					
	VV		pažení		389,586			
	VV		Součet		389,586			
20	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	104,302	85,20	8 886,53	CS ÚRS 2024 01
	PP		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 50 do 500 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162351103					
	VV		"na meziskládku a zpět"zásyp*2		104,302			
	VV		Součet		104,302			
21	K	162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	123,163	189,00	23 277,81	CS ÚRS 2024 01
	PP		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 4 000 do 5 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162651112					
	VV		výkop-zásyp		123,163			
	VV		Součet		123,163			
22	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	52,151	54,20	2 826,58	CS ÚRS 2024 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/167151111					
	VV		"z meziskládky"zásyp		52,151			
	VV		Součet		52,151			
23	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	246,326	285,00	70 202,91	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171201231					
	VV		skládka*2		246,326			
	VV		Součet		246,326			
24	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	175,314	16,00	2 805,02	CS ÚRS 2024 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171251201					
	VV		výkop-zásyp		123,163			
	VV	skládka	Mezisoučet		123,163			
	VV		"meziskládka"					
	VV		Součet		52,151			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet		52,151			
	VV		Součet		175,314			
25	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	52,151	135,00	7 040,39	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/174151101					
	VV		výkop		175,314			
	VV		-obsyp		-55,013			
	VV		-lože		-14,922			
	VV		-betblok		-0,320			
	VV		-"potrubí"3,14*0,04*0,04*135,3-3,14*0,04*0,04*10,0-3,14*0,065*0,065*2,0		-0,757			
	VV		Součet		104,302			
	VV	zásyp	"výměna 50% zeminy za vhodnější materiál"104,302/2		52,151			
26	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	52,151	135,00	7 040,39	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/174151101					
	VV		zásyp		52,151			
	VV		Součet		52,151			
27	M	58344155	šterkodrt' frakce 0/22 vč. přesunu na stavbě	t	89,908	292,00	26 253,14	CS ÚRS 2024 01
	PP		šterkodrt' frakce 0/22 vč. přesunu na stavbě					
	VV		zásyp*1,724		89,908			
	VV		Součet		89,908			
28	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	55,013	210,00	11 552,73	CS ÚRS 2024 01
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídý 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 zhutnění bez prohození sypaniny					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/175151101					
	VV		"viz TZ a PD 5"					
	VV		0,38*0,9*135,3-3,14*0,04*0,04*135,3		45,593			
	VV		0,38*0,9*4,5-3,14*0,04*0,04*4,5		1,516			
	VV		0,38*0,9*5,5-3,14*0,04*0,04*5,5		1,853			
	VV		0,38*0,9*1,0-3,14*0,04*0,04*1,0		0,337			
	VV		0,32*0,9*4,5		1,296			
	VV		0,32*0,9*13,0		3,744			
	VV		0,38*0,9*2,0-3,14*0,04*0,04*2,0		0,674			
	VV	obsyp	Součet		55,013			
29	M	58337303	šterkopísek frakce 0/8 vč. přesunu na stavbě	t	94,842	292,00	27 693,86	CS ÚRS 2024 01
	PP		šterkopísek frakce 0/8 vč. přesunu na stavbě					
	VV		obsyp*1,724		94,842			
	VV		Součet		94,842			
30	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídý těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	149,220	20,00	2 984,40	CS ÚRS 2024 01
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídý těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/181951112					
	VV		135,3*0,9+4,5*0,9+5,5*0,9+1,0*0,9+4,5*0,9+13,0*0,9+2,0*0,9		149,220			
	VV		Součet		149,220			
	D	4	Vodorovné konstrukce				15 290,64	
31	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	14,922	950,00	14 175,90	CS ÚRS 2024 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/451573111					
	VV		"viz TZ a PD 5"					
	VV		135,3*0,9*0,1+4,5*0,9*0,1+5,5*0,9*0,1+1,0*0,9*0,1+4,5*0,9*0,1+13,0*0,9*0,1+2,0*0,9*0,1		14,922			
	VV	lože	Součet		14,922			
32	K	452313131	Podkladní bloky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,320	3 300,00	1 056,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí bloky pro potrubí z betonu tř. C 12/15					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/452313131					
	VV		"viz TZ a PD 7"					
	VV		"B1"0,08*1		0,080			
	VV		"B2"0,08*1		0,080			
	VV		"B3"0,08*2		0,160			
	VV	betblok	Součet		0,320			
33	K	452353111	Bednění podkladních bloků pod potrubí, stoky a drobné objekty otevřený výkop zřízení	m2	1,958	20,00	39,16	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/452353111					
	VV		"viz TZ a PD 7"					
	VV		"B1"0,34*0,42*4*1		0,571			
	VV		"B2"0,34*0,34*4*1		0,462			
	VV		"B3"0,34*0,34*4*2		0,925			
	VV	bednění	Součet		1,958			
34	K	452353112	Bednění podkladních bloků pod potrubí, stoky a drobné objekty otevřený výkop odstranění	m2	1,958	10,00	19,58	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí odstranění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/452353112					
	VV		bednění		1,958			
	VV		Součet		1,958			
	D	5	Komunikace pozemní				165 933,60	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	564251011	Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	28,000	179,00	5 012,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP s rozprostřením a vlhčením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/564251011					
	VV		"viz TZ"					
	VV		chodník		28,000			
	VV		Součet		28,000			
36	K	564851113	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 170 mm	m2	205,100	196,00	40 199,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 170 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/564851113					
	VV		"viz TZ"zámek		205,100			
	VV		Součet		205,100			
37	K	567132113	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 180 mm	m2	205,100	500,00	102 550,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 180 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/567132113					
	VV		"viz TZ"zámek		205,100			
	VV		Součet		205,100			
38	K	596811220	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva velikostí přes 0,09 do 0,25 m2 pl do 50 m2	m2	28,000	649,00	18 172,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těžného tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy do 50 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/596811220					
	VV		"viz TZ"					
	VV		chodník		28,000			
	VV		Součet		28,000			
D		8	Trubní vedení				783 125,94	
39	K	850245121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 80	kus	2,000	3 500,00	7 000,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 80					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/850245121					
	VV		"napojení na stáv vodovod"2,0		2,000			
	VV		Součet		2,000			
40	K	850311811	Bourání stávajícího potrubí z trub litinových DN 150	m	145,300	50,00	7 265,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bourání stávajícího potrubí z trub litinových hrdlových nebo přírubových v otevřeném výkopu DN do 150					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/850311811					
	VV		"viz TZ"135,3+4,5+5,5		145,300			
	VV		Součet		145,300			
41	K	851241131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 80	m	135,300	166,00	22 459,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 80					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/851241131					
	VV		"viz TZ a PD 4 a PD 7 a 8"					
	VV		135,3		135,300			
	VV		Součet		135,300			
42	M	55254080	trouba vodovodní litinová hrdlová hrdlová Zn+Al povlak K9 dl 6m DN 80	m	136,653	1 076,40	147 093,29	CS ÚRS 2024 01
	PP		trouba vodovodní litinová hrdlová hrdlová Zn+Al povlak K9 dl 6m DN 80					
	VV		135,3*1,01		136,653			
	VV		Součet		136,653			
43	M	55291029	kroužek těsnící gumový TYTON-SIT-PLUS DN 80 pro vodovodní potrubí	kus	23,000	756,70	17 404,10	CS ÚRS 2024 01
	PP		kroužek těsnící gumový TYTON-SIT-PLUS DN 80 pro vodovodní potrubí					
	VV		23,0		23,000			
	VV		Součet		23,000			
44	K	857241131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 80	kus	2,000	567,00	1 134,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 80					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/857241131					
	VV		"viz TZ a PD 7 a 8"					
	VV		"spojka"2,0		2,000			
	VV		Součet		2,000			
45	M	797408000016	MULTITOLERANČNÍ SPOJKA 80 (85-105)	kus	2,000	6 552,90	13 105,80	
	PP		MULTITOLERANČNÍ SPOJKA 80 (85-105)					
	VV		"viz TZ a PD 7 a 8"					
	VV		2,0		2,000			
	VV		Součet		2,000			
46	K	857242122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	8,000	1 090,00	8 720,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/857242122					
	VV		"viz TZ a PD 7 a 8"					
	VV		"tvarovka 80/300"1,0		1,000			
	VV		"koleno"1,0		1,000			
	VV		"tvarovka E"6,0		6,000			
	VV		Součet		8,000			
47	M	850008030016	TVAROVKA TP KUS 80/300	kus	1,000	2 835,00	2 835,00	
	PP		TVAROVKA TP KUS 80/300					
	VV		"viz TZ a PD 7 a 8"					
	VV		1,0		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		1,000			
48	M	505008020016	KOLENO PATNÍ PŘÍRUBOVÉ DLOUHÉ 80	kus	1,000	4 537,80	4 537,80	
	PP		KOLENO PATNÍ PŘÍRUBOVÉ DLOUHÉ 80					
	VV		"viz TZ a PD 7 a 8"					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
49	M	55259730	tvarovka vodovodní hrdlová s přírubou E (EU) - základní povrchová úprava kroužek těsnící DN 80 dl 130mm	kus	6,000	1 677,85	10 067,10	CS ÚRS 2024 01
	PP		tvarovka vodovodní hrdlová s přírubou E (EU) - základní povrchová úprava kroužek těsnící DN 80 dl 130mm					
	VV		"viz TZ a PD 7 a 8"					
	VV		6,0		6,000			
	VV		Součet		6,000			
50	K	857244122	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 80	kus	2,000	1 430,00	2 860,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/857244122					
	VV		"viz TZ a PD 7 a 8"					
	VV		"T-kus 80"1,0		1,000			
	VV		"TT-kus"1,0		1,000			
	VV		Součet		2,000			
51	M	851008008016	TVAROVKA T KUS 80-80	kus	1,000	3 618,00	3 618,00	
	PP		TVAROVKA T KUS 80-80					
	VV		"viz TZ a PD 7 a 8"					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
52	M	852008000016	TVAROVKY TT KUS 80 L=330	kus	1,000	8 371,80	8 371,80	
	PP		TVAROVKY TT KUS 80 L=330					
	VV		"viz TZ a PD 7 a 8"					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
53	K	857271131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 125	kus	1,000	650,00	650,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 125					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/857271131					
	VV		"viz TZ a PD 7 a 8"					
	VV		"spojka"1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
54	M	799412500016	MULTITOLERANČNÍ SPOJKA 125 (131-160)	kus	1,000	11 011,50	11 011,50	
	PP		MULTITOLERANČNÍ SPOJKA 125 (131-160)					
	VV		"viz TZ a PD 7 a 8"					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
55	K	857272122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 125	kus	2,000	1 160,00	2 320,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 125					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/857272122					
	VV		"viz TZ a PD 7 a 8"					
	VV		"TP"1,0		1,000			
	VV		"redukce"1,0		1,000			
	VV		Součet		2,000			
56	M	850012580016	TVAROVKA TP KUS 125/700	kus	1,000	10 782,90	10 782,90	
	PP		TVAROVKA TP KUS 125/700					
	VV		"viz TZ a PD 7 a 8"					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
57	M	855012510016	TVAROVKA REDUKČNÍ FFR 125-100	kus	1,000	3 781,80	3 781,80	
	PP		TVAROVKA REDUKČNÍ FFR 125-100					
	VV		"viz TZ a PD 7 a 8"					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
58	K	857274122	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 125	kus	2,000	1 540,00	3 080,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 125					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/857274122					
	VV		"viz TZ a PD 7 a 8"					
	VV		2,0		2,000			
	VV		Součet		2,000			
59	M	851012508016	TVAROVKA T KUS 125-80	kus	2,000	7 645,50	15 291,00	
	PP		TVAROVKA T KUS 125-80					
	VV		"viz TZ a PD 7 a 8"					
	VV		2,0		2,000			
	VV		Součet		2,000			
60	K	871161141	Montáž vodovodního potrubí z polyetylenu PE100 RC v otevřeném výkopu svařovaných na tupo SDR 11/PN16 a 12,5 d 32 x 3,0 mm a d 32 x 4,4	m	77,500	60,50	4 688,75	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž vodovodního potrubí z polyetylenu PE100 RC v otevřeném výkopu svařovaných na tupo SDR 11/PN16 a 12,5 d 32 x 3,0 mm a d 32 x 4,4					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/871161141					
	VV		"viz TZ - vodovodní přípojky"					
	VV		17,5		17,500			
	VV		Mezisoučet		17,500			
	VV		"provizorní přípojky - vč. tvarovek a armatur"60,0		60,000			
	VV		Mezisoučet		60,000			
	VV		Součet		77,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
61	M	28613110	potrubí vodovodní jednovrstvé PE100 RC PN 16 SDR11 32x3,0mm	m	17,763	31,75	563,98	CS ÚRS 2024 01
	PP		potrubí vodovodní jednovrstvé PE100 RC PN 16 SDR11 32x3,0mm					
	VV		17,5*1,015		17,763			
	VV		Součet		17,763			
62	M	28616557	trubka vícevrstvá vodovodní PEMD 32x4,4mm DN 25	m	60,900	48,18	2 934,16	CS ÚRS 2024 01
	PP		trubka vícevrstvá vodovodní PEMD 32x4,4mm DN 25					
	VV		"provizorní přípojky - vč. tvarovek armatur"60,0*1,015		60,900			
	VV		Součet		60,900			
63	K	871211141	Montáž potrubí z PE100 RC SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo d 63 x 5,8 mm	m	100,000	113,00	11 300,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž vodovodního potrubí z polyetylenu PE100 RC v otevřeném výkopu svařovaných na tupo SDR 11/PN16 d 63 x 5,8 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/871211141					
	VV		"viz TZ a specifikace materiálu - provizorní potrubí - vč. tvarovek a armatur"100,0		100,000			
	VV		Součet		100,000			
64	M	28613113	potrubí vodovodní jednovrstvé PE100 RC PN 16 SDR11 63x5,8mm	m	101,500	103,62	10 517,43	CS ÚRS 2024 01
	PP		potrubí vodovodní jednovrstvé PE100 RC PN 16 SDR11 63x5,8mm					
	VV		"viz TZ - provizorní potrubí - vč. tvarovek a armatur"100,0*1,015		101,500			
	VV		Součet		101,500			
65	K	871211811	Demontáž provizorního potrubí PE DN do 50 včetně ekologické likvidace	m	60,000	39,00	2 340,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Demontáž provizorního potrubí PE DN do 50 včetně ekologické likvidace					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/871211811					
	VV		"provizorní potrubí viz TZ"60,0		60,000			
	VV		Součet		60,000			
66	K	871251811R	Demontáž provizorního potrubí PE DN přes 50 do 100 včetně ekologické likvidace	m	100,000	55,00	5 500,00	
	PP		Demontáž provizorního potrubí PE DN přes 50 do 100 včetně ekologické likvidace					
	VV		"provizorní potrubí viz TZ"100,0		100,000			
	VV		Součet		100,000			
67	K	871321100R	Napojení na stávající vodovod	kus	6,000	4 500,00	27 000,00	
	PP		Napojení na stávající rozvody vody					
	VV		"viz napojení na stávající rozvodnou síť vč. prací a podružného materiálu"6,0		6,000			
	VV		Součet		6,000			
68	K	871321101R	Spojovací materiál	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		Spojovací materiál					
	VV		"spojovací materiál - nerez šrouby, matice, podložky"1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
69	K	877161101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 32	kus	14,000	238,00	3 332,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrovarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 32					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/877161101					
	VV		"viz TZ a PD 7 a 8"					
	VV		"spojka"14,0		14,000			
	VV		Součet		14,000			
70	M	630003203216	TVAROVKA ISO SPOJKA 32-32	kus	14,000	600,30	8 404,20	
	PP		TVAROVKA ISO SPOJKA 32-32					
	VV		"viz TZ a PD 7 a 8"					
	VV		"spojka"14,0		14,000			
	VV		Součet		14,000			
71	K	879161111	Montáž vodovodní přípojky na potrubí DN 25	kus	14,000	475,00	6 650,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž napojení vodovodní přípojky v otevřeném výkopu DN 25					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/879161111					
	VV		"viz TZ"14,0		14,000			
	VV		Součet		14,000			
72	K	879221100R	Přepojení stávajících přípojek - M+D	kus	14,000	1 500,00	21 000,00	
	PP		Přepojení stávajících přípojek - M+D					
	VV		"viz TZ"14,0		14,000			
	VV		"vč. potřebného materiálu - potrubí atd a vč. podružných prací"					
	VV		Součet		14,000			
73	K	891171324	Montáž vodovodních šoupátek domovní přípojky s nástrčnými konci PN16 otevřený výkop DN 32	kus	14,000	292,00	4 088,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek pro domovní přípojky s nástrčnými ISO konci PN16 DN 32					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/891171324					
	VV		"viz TZ a PD 7 a 8"					
	VV		14,0		14,000			
	VV		Součet		14,000			
74	M	280000103216	ŠOUPÁTKO ISO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY 32-5/4"	kus	14,000	3 947,40	55 263,60	
	PP		ŠOUPÁTKO ISO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY 32-5/4"					
	VV		"viz TZ a PD 7 a 8"					
	VV		14,0		14,000			
	VV		Součet		14,000			
75	M	960113018004	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ DOM. ŠOUPÁTKA-1,3-1,8 3/4"-2" (1,3-1,8m)	kus	14,000	1 449,00	20 286,00	
	PP		SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ DOM. ŠOUPÁTKA-1,3-1,8 3/4"-2" (1,3-1,8m)					
	VV		"viz TZ a PD 7 a 8"					
	VV		14,0		14,000			
	VV		Součet		14,000			
76	K	891241112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	6,000	1 100,00	6 600,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV VV VV Součet			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/891241112 "viz TZ a PD 7 a 8" 6,0 6,000 6,000		
77	M	400308000016	ŠOUPĚ E3 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ 80	kus	6,000	8 956,80	53 740,80	
			PP VV VV VV Součet			ŠOUPĚ E3 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ 80 "viz TZ a PD 7 a 8" 6,0 6,000 6,000		
78	M	950205010003	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E2/E3-1,3 -1,8 50-100 (1,3-1,8m)	kus	6,000	2 275,20	13 651,20	
			PP VV VV VV Součet			SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E2/E3-1,3 -1,8 50-100 (1,3-1,8m) "viz TZ a PD 7 a 8" 6,0 6,000 6,000		
79	K	891241811	Demontáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	10,000	300,00	3 000,00	CS ÚRS 2024 01
			PP Online PSC VV VV VV VV VV Součet			Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách DN 80 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/891241811 "viz TZ" "stáv. šoupě DN 80 vč. zem. soupr. - kříž. Kram+Václ."1,0 "stáv. šoupě DN 80 vč. zem. soupr. - kříž. Kram+ČSI"2,0 "stáv. šoupě DN 80 vč. zem. soupr. - kříž. Kram+Kříž."1,0 "demontáž tvarovek v arm. uzlu"6,0 6,000 10,000		
80	K	891247112	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000	1 170,00	1 170,00	CS ÚRS 2024 01
			PP Online PSC VV VV VV Součet			Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/891247112 "viz TZ a PD 7a 8" 1,0 1,000 1,000		
81	M	D49008015016	HYDRANT PODZEMNÍ PLNOPRŮTOKOVÝ 80/1,50 m	kus	1,000	33 131,70	33 131,70	
			PP VV VV VV Součet			HYDRANT PODZEMNÍ PLNOPRŮTOKOVÝ 80/1,50 m "viz TZ a PD 7 a 8" 1,0 1,000 1,000		
82	K	891247812	Demontáž hydrantů podzemních na potrubí DN 80	kus	1,000	581,00	581,00	CS ÚRS 2024 01
			PP Online PSC VV VV VV Součet			Demontáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních DN 80 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/891247812 "viz TZ" "stáv hydr DN 80 vč. tvarovek - kříž Kram+ČSI"1,0 1,000 1,000		
83	K	891249111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 80	kus	14,000	1 150,00	16 100,00	CS ÚRS 2024 01
			PP Online PSC VV VV VV Součet			Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 80 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/891249111 "viz TZ a PD 7 a 8" 14,0 14,000 14,000		
84	M	337008005477	PAS NAVRTÁVACÍ HACOM UZAVÍRACÍ 80-5/4"	kus	14,000	2 386,80	33 415,20	
			PP P VV VV VV Součet			PAS NAVRTÁVACÍ HACOM UZAVÍRACÍ 80-5/4" Poznámka k položce:❏ - s pryžovou vložkou "viz TZ a PD 7 a 8" 14,0 14,000 14,000		
85	K	891271112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 125	kus	1,000	1 580,00	1 580,00	CS ÚRS 2024 01
			PP Online PSC VV VV VV Součet			Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 125 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/891271112 "viz TZ a PD 7 a 8" 1,0 1,000 1,000		
86	M	400312500016	ŠOUPĚ E3 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ 125	kus	1,000	15 732,00	15 732,00	
			PP VV VV VV Součet			ŠOUPĚ E3 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ 125 "viz TZ a PD 7 a 8" 1,0 1,000 1,000		
87	M	950212515003	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E2/E3-1,3 -1,8 125-150 (1,3-1,8m)	kus	1,000	2 275,20	2 275,20	
			PP VV VV VV Součet			SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E2/E3-1,3 -1,8 125-150 (1,3-1,8m) "viz TZ a PD 7 a 8" 1,0 1,000 1,000		
88	K	891271811	Demontáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 125	kus	5,000	853,00	4 265,00	CS ÚRS 2024 01
			PP Online PSC VV VV VV VV Součet			Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách DN 125 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/891271811 "viz TZ" "stáv. šoupě DN 80 vč. zem. soupr. - kříž. Kram.+Kříž."1,0 "demontáž tvarovek v arm. uzlu"4,0 4,000 5,000		
89	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN do 70	m	17,500	30,50	533,75	CS ÚRS 2024 01
			PP Online PSC			Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN do 70 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/892233122		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		17,5		17,500			
	VV		Součet		17,500			
90	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80	m	162,800	21,40	3 483,92	CS ÚRS 2024 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/892241111					
	VV		135,3+4,5+5,5+17,5		162,800			
	VV		Součet		162,800			
91	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	145,300	41,20	5 986,36	CS ÚRS 2024 01
	PP		Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/892273122					
	VV		135,3+4,5+5,5		145,300			
	VV		Součet		145,300			
92	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	3,000	4 000,00	12 000,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/892372111					
	VV		3,0		3,000			
	VV		Součet		3,000			
93	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	21,000	1 540,00	32 340,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Osazení poklopů litinových šoupátkových					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/899401112					
	VV		"viz TZ a PD 8"					
	VV		"poklop šoupátkový"7,0		7,000			
	VV		Mezisoučet		7,000			
	VV		"poklop šoupátkový přípojkojkový"14,0		14,000			
	VV		Mezisoučet		14,000			
	VV		Součet		21,000			
94	M	175000000003	POKLOP ULIČNÍ ŠOUP. KASI LOGO VODA	kus	7,000	1 169,10	8 183,70	
	PP		POKLOP ULIČNÍ ŠOUP. KASI LOGO VODA					
	VV		"viz TZ a PD 8"					
	VV		"poklop šoupátkový"7,0		7,000			
	VV		Součet		7,000			
95	M	348100000000	PODKLAD. DESKA UNI UNI	kus	7,000	303,30	2 123,10	
	PP		PODKLAD. DESKA UNI UNI					
	VV		"viz TZ a PD 8"					
	VV		7,0		7,000			
	VV		Součet		7,000			
96	M	165000000003	POKLOP ULIČNÍ TĚŽKÝ KASI LOGO VODA	kus	14,000	927,00	12 978,00	
	PP		POKLOP ULIČNÍ TĚŽKÝ KASI LOGO VODA					
	VV		"viz TZ a PD 8"					
	VV		"poklop šoupátkový přípojkojkový"14,0		14,000			
	VV		Součet		14,000			
97	M	348100000000	PODKLAD. DESKA UNI UNI	kus	14,000	303,30	4 246,20	
	PP		PODKLAD. DESKA UNI UNI					
	VV		"viz TZ a PD 8"					
	VV		14,0		14,000			
	VV		Součet		14,000			
98	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,000	1 970,00	1 970,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Osazení poklopů litinových hydrantových					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/899401113					
	VV		"viz TZ a PD 8"					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
99	M	195000000002	HYDRANTOVÝ POKLOP 21 kg - HYDRANT	kus	1,000	3 249,90	3 249,90	
	PP		HYDRANTOVÝ POKLOP 21 kg - HYDRANT					
	VV		"viz TZ a PD 8"					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
100	M	348200000000	PODKLAD. DESKA POD HYDRANT.POKLOP	kus	1,000	891,90	891,90	
	PP		PODKLAD. DESKA POD HYDRANT.POKLOP					
	VV		"viz TZ a PD 8"					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
101	K	899712111	Orientační tabulky na zdivu	kus	22,000	259,00	5 698,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na zdivu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/899712111					
	VV		"viz PD 8"					
	VV		8,0+14,0		22,000			
	VV		Součet		22,000			
102	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	166,000	30,00	4 980,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/899721111					
	VV		"viz TZ a PD 8"					
	VV		166,0		166,000			
	VV		Součet		166,000			
103	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC přes 25 do 34cm	m	163,500	12,00	1 962,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky přes 25 do 34 cm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/899722113					
	VV		"viz TZ a PD 5 a 8"					
	VV		146,0+17,5		163,500			
	VV		Součet		163,500			
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				16 525,60	
104	K	916241112	Osazení obrubníku kamenného ležatého bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	42,000	319,00	13 398,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zařazením spár cementovou maltou ležatého bez boční opěry, do lože z betonu prostého					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/916241112					
	VV		"viz TZ"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		obrubník		42,000			
	VV		Součet		42,000			
105	K	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	m	42,000	46,00	1 932,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoli lože a s jakoukoliv výplní spár silničních					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/979024443					
	VV		"viz TZ"					
	VV		obrubník		42,000			
	VV		Součet		42,000			
106	K	979054441	Očištění vybouraných z desek nebo dlaždic s původním spárováním z kameniva těženého	m2	28,000	42,70	1 195,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těženým					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/979054441					
	VV		"viz TZ"					
	VV		chodník		28,000			
	VV		Součet		28,000			
	D	997	Přesun sutě				104 359,51	
107	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	6,790	500,00	3 395,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 04 10					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013631					
	VV		"výkup potrubí - stávající litinové potrubí - odhad 5kč/kg - odpočet ceny"6,393+0,208+0,033+0,156		6,790			
	VV	litina	Součet		6,790			
108	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	195,787	50,90	9 965,56	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997221551					
	VV	kamenivo	59,479+8,12		67,599			
	VV	beton	128,188		128,188			
	VV	sut'	Součet		195,787			
109	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	783,148	11,40	8 927,89	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997221559					
	VV		sut*4		783,148			
	VV		Součet		783,148			
110	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	6,790	57,20	388,39	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997221561					
	VV	litina	6,790		6,790			
	VV		Součet		6,790			
111	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	27,160	14,50	393,82	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997221569					
	VV	litina*4	27,160		27,160			
	VV		Součet		27,160			
112	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	195,787	193,00	37 786,89	CS ÚRS 2024 01
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997221611					
	VV	sut'	195,787		195,787			
	VV		Součet		195,787			
113	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	6,790	581,00	3 944,99	CS ÚRS 2024 01
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997221612					
	VV	litina	6,790		6,790			
	VV		Součet		6,790			
114	K	997221861	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	128,188	143,00	18 330,88	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997221861					
	VV	beton	128,188		128,188			
	VV		Součet		128,188			
115	K	997221873	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	67,599	314,00	21 226,09	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997221873					
	VV	kamenivo	67,599		67,599			
	VV		Součet		67,599			
	D	998	Přesun hmot				8 502,22	
116	K	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových otevřený výkop	t	14,659	580,00	8 502,22	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998273102					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Klatovy, ul. Krameriova, výměna vodovodu a kanalizace
Objekt:
VRN - VRN

KSO: 827
Místo: ul. Krameriova, Klatovy

Zadavatel:
Město Klatovy, nám. Míru 62, 339 20 Klatovy

Uchazeč:
VAK SERVIS s.r.o.

Projektant:


Zpracovatel:


Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 30.04.2024

IČ: 00255661
DIČ:

IČ: 26375869
DIČ: CZ26375869

IČ: 64871061
DIČ:

IČ: 08984824
DIČ:

Cena bez DPH		234 000,00	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	234 000,00	21,00%	49 140,00
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	283 140,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Klatovy, ul. Krameriova, výměna vodovodu a kanalizace
Objekt: VRN - VRN

Místo: ul. Krameriova, Klatovy
Zadavatel: Město Klatovy, nám. Míru 62, 339 20 Klatovy
Uchazeč: VAK SERVIS s.r.o.

Datum: 30.04.2024
Projektant: 
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	234 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	234 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	91 000,00
VRN2 - Příprava staveniště	10 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	38 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	95 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Klatovy, ul. Krameriova, výměna vodovodu a kanalizace
Objekt: VRN - VRN

Místo: ul. Krameriova, Klatovy
Zadavatel: Město Klatovy, nám. Míru 62, 339 20 Klatovy
Uchazeč: VAK SERVIS s.r.o.

Datum: 30.04.2024
Projektant: 
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 234 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 234 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 91 000,00

1	K	011314000	Archeologický dohled	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	----------------------	----	-------	----------	----------	----------------

PP	Archeologický dohled							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/011314000							
VV		1,0			1,000			
VV		Součet			1,000			

2	K	012002000	Geodetické práce	Kč	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	------------------	----	-------	----------	----------	----------------

PP	Geodetické práce							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/012002000							
VV		vytyčení prostorové polohy SO, hranic pozemků						
VV		geodetické práce během výstavby						
VV		1,0			1,000			
VV		Součet			1,000			

3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	Kč	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	------------------------------	----	-------	-----------	-----------	----------------

PP	Geodetické práce po výstavbě							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/012303000							
VV		1,0			1,000			
VV		Součet			1,000			

4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	----	-------	-----------	-----------	----------------

PP	Dokumentace skutečného provedení stavby							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/013254000							
VV		geodetické práce skutečného provedení stavby						
VV		dokumentace skutečného provedení stavby						
VV		1,0			1,000			
VV		Součet			1,000			

5	K	013274000	Pasportizace objektu před započítím prací	Kč	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	----	-------	-----------	-----------	----------------

PP	Pasportizace objektu před započítím prací							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/013274000							
VV		"vč. pořízení fotodokumentace"1,0			1,000			
VV		Součet			1,000			

6	K	013284000	Pasportizace objektu po provedení prací	Kč	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	----	-------	-----------	-----------	----------------

PP	Pasportizace objektu po provedení prací							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/013284000							
VV		"vč. pořízení dokumentace"1,0			1,000			
VV		Součet			1,000			

D VRN2 Příprava staveniště 10 000,00

7	K	020001000	Příprava staveniště	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---------------------	----	-------	-----------	-----------	----------------

PP	Příprava staveniště							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/020001000							
VV		vytyčení inž. sítí						
VV		ruční kopání sond						
VV		zpětné předání sítí jejich správcům						
VV		1,0			1,000			
VV		Součet			1,000			

D VRN3 Zařízení staveniště 38 000,00

8	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	30 000,00	30 000,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---------------------	----	-------	-----------	-----------	----------------

PP	Zařízení staveniště							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/030001000							
VV		zřízení, provoz a zrušení Zařízení staveniště						
VV		1,0			1,000			
VV		Součet			1,000			

9	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--------------------------------	----	-------	----------	----------	----------------

PP	Dopravní značení na staveništi							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/034303000							
VV		stanovení dopravního značení						
VV		zajištění zvláštního užívání komunikace a veřejného						
VV		prostranství						
VV		dopravní značení během stavby, zábrany						
VV		výstražné značení, dočasné lávky, osvětlené výkopů						
VV		1,0			1,000			
VV		Součet			1,000			

10	K	034503000	Informační tabule na staveništi	Kč	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	---------------------------------	----	-------	----------	----------	----------------

PP	Informační tabule na staveništi							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/034503000							
VV		1,0			1,000			
VV		Součet			1,000			

D VRN4 Inženýrská činnost 95 000,00

11	K	040001000	Inženýrská činnost	Kč	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	--------------------	----	-------	-----------	-----------	----------------

PP	Inženýrská činnost							
Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/040001000							
VV		1,0			1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		1,000			
12	K	041203000	Technický dozor investora	Kč	1,000	30 000,00	30 000,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Technický dozor investora					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/041203000					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
13	K	041403000	Koordinátor BOZP na staveništi	Kč	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Koordinátor BOZP na staveništi					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/041403000					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
14	K	042503000	Plán BOZP na staveništi	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Plán BOZP na staveništi					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/042503000					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
15	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zkoušky a ostatní měření					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/043002000					
	VV		zkoušky a měření - hutníci, kamerové, ověření funkčnosti identifikačního vodiče					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
16	K	045203000	Kompletační činnost	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Kompletační činnost					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/045203000					
	VV		kompletační a koordinační činnost					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
17	K	045303000	Koordinační činnost	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Koordinační činnost					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/045303000					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		1,000			

SEZNAM FIGUR

Kód: 2024-04
Stavba: Klatovy, ul. Krameriova, výměna vodovodu a kanalizace

Datum: 30.04.2024

Kód	Popis	MJ	Výměra
SO 301 Jednotná kanalizace			
bednění			59,400
	"viz TZ a PD 5"		0,000
	131,5*0,2*2		52,600
	4,5*0,2*2		1,800
	5,5*0,2*2		2,200
	1,4*0,1*4*5		2,800
bednění	Součet		59,400
Použití figury:			
452351111	Bednění podkladních desek nebo sedlového lože pod potrubí, stoky a drobné objekty otevřený výkop zřízení	m2	59,400
452351112	Bednění podkladních desek nebo sedlového lože pod potrubí, stoky a drobné objekty otevřený výkop odstranění	m2	59,400
betdno			0,980
	"viz TZ a PD 6"		0,000
	1,4*1,4*0,1*5		0,980
betdno	Součet		0,980
Použití figury:			
452311121	Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	0,980
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	243,945
beton			153,544
	150,344+3,2		153,544
beton	Součet		153,544
Použití figury:			
997221861	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	153,544
997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	328,706
boxy			929,622
	"viz TZ a PD 3 a 5"		0,000
	"kanalizace, dl. 0,131.90 km, DN 300, š.r. 1,2 vč. pažení - boxů"		0,000
	"st. 0,000.00 - 0,006.00 km, pr.hl. 3,34m (-0,49m dlažba)"6,0*3,34*2		40,080
	"0,006.00 - 0,020.00 km, pr.hl. 3,18m (-0,49m dlažba)"14,0*3,18*2		89,040
	"0,020.00 - 0,029.60 km, pr.hl. 3,15m (-0,49m dlažba)"9,6*3,15*2		60,480
	"0,029.60 - 0,036.00 km, pr.hl. 3,13m (-0,49m dlažba)"6,4*3,13*2		40,064
	"0,036.00 - 0,043.30 km, pr.hl. 3,11m (-0,49m dlažba)"7,3*3,11*2		45,406
	"0,043.30 - 0,054.00 km, pr.hl. 3,08m (-0,49m dlažba)"10,7*3,08*2		65,912
	"0,054.00 - 0,065.00 km, pr.hl. 3,05m (-0,49m dlažba)"11,0*3,05*2		67,100
	"0,065.00 - 0,079.70 km, pr.hl. 3,02m (-0,49m dlažba)"14,7*3,02*2		88,788
	"0,079.70 - 0,093.10 km, pr.hl. 2,98m (-0,49m dlažba)"13,4*2,98*2		79,864
	"0,093.10 - 0,099.50 km, pr.hl. 2,95m (-0,49m dlažba)"6,4*2,95*2		37,760
	"0,099.50 - 0,113.00 km, pr.hl. 2,93m (-0,49m dlažba)"13,5*2,93*2		79,110
	"0,113.00 - 0,119.50 km, pr.hl. 2,93m (-0,49m dlažba)"6,5*2,93*2		38,090
	"0,119.00 - 0,131.50 km, pr.hl. 2,70m (-0,49m dlažba)"12,5*2,7*2		67,500
	"rozšíření pro šachty"		0,000
	"Š1"(3,0-1,2)*3,2*2		11,520
	"Š2"(3,0-1,2)*3,12*2		11,232
	"Š3"(3,0-1,2)*3,04*2		10,944
	"Š4"(3,0-1,2)*2,94*2		10,584
	"Š5"(3,0-1,2)*2,93*2		10,548
	"prohloubení pod šachtami"		0,000
	"Š1-Š5"3,0*0,25*4*5		15,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"přepojení stok dl. 0,005.50 km a 0,004.50 km"5,5*3,03"-0,49m dlažba**2+4,5*3,03"-0,49m dlažba**2		60,600
boxy	Součet		929,622
Použití figury:			
151811131	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	929,622
151811231	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	929,622
dlažba			144,138
	"z meziskládky"144,138		144,138
dlažba	Součet		144,138
Použití figury:			
997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	144,138
997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	288,276
kamenina			20,383
	20,383		20,383
kamenina	Součet		20,383
Použití figury:			
997013867	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z tašek a keramických výrobků kód odpadu 17 01 03	t	20,383
997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	328,706
kamenivo			146,333
	76,573+69,76		146,333
kamenivo	Součet		146,333
Použití figury:			
997221873	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	146,333
997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	328,706
lávka			1,000
	"v místě výkopu, poté mobilně přesouváno"1,0		1,000
lávka	Součet		1,000
Použití figury:			
119002121	Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu zřízení	kus	1,000
119002122	Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu odstranění	kus	1,000
ložepísek			6,750
	"viz TZ a PD 6"		0,000
	3,0*3,0*0,15*5		6,750
ložepísek	Součet		6,750
Použití figury:			
451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	6,750
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	243,945
obetonování			48,592
	"viz TZ a PD 5"		0,000
	131,5*1,2*0,355-0,079*131,5		45,631
	4,5*1,2*0,355-0,079*4,5		1,562
	5,5*1,2*0,242-0,036*5,5		1,399
obetonování	Součet		48,592
Použití figury:			
899623141	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 12/15 v otevřeném výkopu	m3	48,592
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	243,945
oplocení			45,000
	"v místě výkopu, max po 20m výkopu, poté mobilně přesouvána"20,0*2+2,5*2		45,000
oplocení	Součet		45,000
Použití figury:			
119003227	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky přes 1,5 do 2,2 m pro zabezpečení výkopu zřízení	m	45,000
119003228	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky přes 1,5 do 2,2 m pro zabezpečení výkopu odstranění	m	45,000
přeskládání			450,430
	"viz TZ - cca 1/2 komunikace"135,3*3,1+4,5*3,1+5,5*3,1		450,430
přeskládání	Součet		450,430
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
113106521	Rozebrání dlažeb vozovek z drobných kostek s ložem z kameniva strojně pl přes 200 m2	m2	450,430
113107221	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl do 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	450,430
591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těžného tl 50 mm	m2	450,430
979071121	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním kamenivem těžným	m2	450,430
přípojka125			6,000
	"viz TZ a PD 2"		0,000
	6,0		6,000
přípojka125	Součet		6,000
přípojka150			26,000
	"viz TZ a PD 2"		0,000
	26,0		26,000
přípojka150	Součet		26,000
sedlo			31,320
	"viz TZ a PD 5"		0,000
	131,5*0,2*1,2-131,9*0,019		29,054
	4,5*0,2*1,2-4,5*0,019		0,995
	5,5*0,2*1,2-5,5*0,009		1,271
sedlo	Součet		31,320
Použití figury:			
452312131	Sedlové lože z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	31,320
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	243,945
skládka			365,423
	výkop-zásyp		365,423
skládka	Mezisoučet		365,423
Použití figury:			
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	609,368
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	730,846
sut'			328,706
	kamenivo		146,333
	beton		153,544
	žbeton		8,446
	kamenina		20,383
sut'	Součet		328,706
Použití figury:			
997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	328,706
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	1 314,824
997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	328,706
výkop			609,368
	"viz TZ a PD 3 a 5"		0,000
	"kanalizace, dl. 0,131.90 km, DN 300, š.r. 1,2 vč. pažení - boxů"		0,000
	"st. 0,000.00 - 0,006.00 km, pr.hl. 3,34m (-0,49m dlažba)"6,0*3,34*1,2		24,048
	"0,006.00 - 0,020.00 km, pr.hl. 3,18m (-0,49m dlažba)"14,0*3,18*1,2		53,424
	"0,020.00 - 0,029.60 km, pr.hl. 3,15m (-0,49m dlažba)"9,6*3,15*1,2		36,288
	"0,029.60 - 0,036.00 km, pr.hl. 3,13m (-0,49m dlažba)"6,4*3,13*1,2		24,038
	"0,036.00 - 0,043.30 km, pr.hl. 3,11m (-0,49m dlažba)"7,3*3,11*1,2		27,244
	"0,043.30 - 0,054.00 km, pr.hl. 3,08m (-0,49m dlažba)"10,7*3,08*1,2		39,547
	"0,054.00 - 0,065.00 km, pr.hl. 3,05m (-0,49m dlažba)"11,0*3,05*1,2		40,260
	"0,065.00 - 0,079.70 km, pr.hl. 3,02m (-0,49m dlažba)"14,7*3,02*1,2		53,273
	"0,079.70 - 0,093.10 km, pr.hl. 2,98m (-0,49m dlažba)"13,4*2,98*1,2		47,918
	"0,093.10 - 0,099.50 km, pr.hl. 2,95m (-0,49m dlažba)"6,4*2,95*1,2		22,656
	"0,099.50 - 0,113.00 km, pr.hl. 2,93m (-0,49m dlažba)"13,5*2,93*1,2		47,466
	"0,113.00 - 0,119.50 km, pr.hl. 2,93m (-0,49m dlažba)"6,5*2,93*1,2		22,854
	"0,119.00 - 0,131.50 km, pr.hl. 2,70m (-0,49m dlažba)"12,5*2,7*1,2		40,500
	"rozšíření pro šachty"		0,000
	"Š1"(3,0-1,2)*3,0*3,2		17,280
	"Š2"(3,0-1,2)*3,0*3,12		16,848

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"Š3"(3,0-1,2)*3,0*3,04		16,416
	"Š4"(3,0-1,2)*3,0*2,94		15,876
	"Š5"(3,0-1,2)*3,0*2,93		15,822
	"prohloubení pod šachtami"		0,000
	"Š1-Š5"3,0*3,0*0,25*5		11,250
	"přepojení stok dl. 0,005.50 km a 0,004.50 km"5,5*3,03"-0,49m dlažba**1,2+4,5*3,03"-0,49m dlažba**1,2		36,360
výkop	Součet		609,368
Použití figury:			
132254205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3	m3	609,368
162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	365,423
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	609,368
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	243,945
zámek			240,550
	"viz TZ 0,5m na obě strany - zámek"		0,000
	131,5*1,7+4,5*1,7+5,5*1,7		240,550
zámek	Součet		240,550
Použití figury:			
113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	240,550
113107232	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 150 do 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	240,550
564851113	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 170 mm	m2	240,550
567132113	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 180 mm	m2	240,550
zásyp			243,945
zásyp	"výměna 50% zeminy za vhodnější materiál"487,890/2		243,945
Použití figury:			
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	243,945
162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	487,890
162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	365,423
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	243,945
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	609,368
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	243,945
58344155	štěrkodrt' frakce 0/22 vč. přesunu na stavbě	t	420,561
žbeton			8,446
	8,429+0,017		8,446
žbeton	Součet		8,446
Použití figury:			
997221862	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu z armovaného betonu pod kódem 17 01 01	t	8,446
997221551	Vodorovná doprava sutě ze sypkých materiálů do 1 km	t	328,706
žebřík			36,800
	"v místě výkopu, max. po 20 m výkopu, s přesahem 1,1m nad pádovou hranu"8*4,6		36,800
žebřík	Součet		36,800
Použití figury:			
119004111	Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí žebříku zřízení	m	36,800
119004112	Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí žebříku odstranění	m	36,800
SO 310 Výměna vodovodu			
bednění			1,958
	"viz TZ a PD 7"		0,000
	"B1"0,34*0,42*4*1		0,571
	"B2"0,34*0,34*4*1		0,462
	"B3"0,34*0,34*4*2		0,925
bednění	Součet		1,958
Použití figury:			
452353111	Bednění podkladních bloků pod potrubí, stoky a drobné objekty otevřený výkop zřízení	m2	1,958
452353112	Bednění podkladních bloků pod potrubí, stoky a drobné objekty otevřený výkop odstranění	m2	1,958
betblok			0,320

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"viz TZ a PD 7"		0,000
	"B1"0,08*1		0,080
	"B2"0,08*1		0,080
	"B3"0,08*2		0,160
betblok	Součet		0,320
Použití figury:			
452313131	Podkladní bloky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,320
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	52,151
beton			128,188
beton	128,188		128,188
Použití figury:			
997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	195,787
997221861	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	128,188
chodník			28,000
	"viz TZ"		0,000
	"rozebrání přípojkového úseku á cca 2,0m2 - 14ks přípojek "2,0*14,0		28,000
chodník	Součet		28,000
Použití figury:			
113106122	Rozebrání dlažeb z kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	28,000
113107322	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl přes 100 do 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	28,000
564251011	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	28,000
596811220	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva velikosti přes 0,09 do 0,25 m2 pl do 50 m2	m2	28,000
979054441	Očištění vybouraných z desek nebo dlaždic s původním spárováním z kameniva těženého	m2	28,000
kamenivo			67,599
kamenivo	59,479+8,12		67,599
Použití figury:			
997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	195,787
997221873	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	67,599
lávka			1,000
	"v místě výkopu, poté mobilně přesouváno"1,0		1,000
lávka	Součet		1,000
Použití figury:			
119002121	Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu zřízení	kus	1,000
119002122	Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu odstranění	kus	1,000
litina			6,790
	"výkup potrubí - stávající litinové potrubí - odhad 5kč/kg - odpočet ceny"6,393+0,208+0,033+0,156		6,790
litina	Součet		6,790
Použití figury:			
997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	6,790
997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	6,790
997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	27,160
997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	6,790
lože			14,922
	"viz TZ a PD 5"		0,000
	135,3*0,9*0,1+4,5*0,9*0,1+5,5*0,9*0,1+1,0*0,9*0,1+4,5*0,9*0,1+13,0*0,9*0,1+2,0*0,9*0,1		14,922
lože	Součet		14,922
Použití figury:			
451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	14,922
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	52,151
obrubník			42,000
	"viz TZ"		0,000
	"rozebrání přípojkového úseku á cca 3m - 14ks přípojek "3,0*14,0		42,000
obrubník	Součet		42,000
Použití figury:			
113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	42,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
916241112	Osazení obrubníku kamenného ležatého bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	42,000
979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	m	42,000
obsyp			55,013
	"viz TZ a PD 5"		0,000
	0,38*0,9*135,3-3,14*0,04*0,04*135,3		45,593
	0,38*0,9*4,5-3,14*0,04*0,04*4,5		1,516
	0,38*0,9*5,5-3,14*0,04*0,04*5,5		1,853
	0,38*0,9*1,0-3,14*0,04*0,04*1,0		0,337
	0,32*0,9*4,5		1,296
	0,32*0,9*13,0		3,744
	0,38*0,9*2,0-3,14*0,04*0,04*2,0		0,674
obsyp	Součet		55,013
Použití figury:			
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	55,013
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	52,151
58337303	šterkopísek frakce 0/8 vč. přesunu na stavbě	t	94,842
oplocení			45,000
	"v místě výkopu, max po 20m výkopu, poté mobilně přesouvána"20,0*2+2,5*2		45,000
oplocení	Součet		45,000
Použití figury:			
119003227	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky přes 1,5 do 2,2 m pro zabezpečení výkopu zřízení	m	45,000
119003228	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky přes 1,5 do 2,2 m pro zabezpečení výkopu odstranění	m	45,000
pažení			389,586
	"viz TZ a PD 4 a 5"		0,000
	"vodovod, dl. 0,135.30 km, š.r. 0,9m vč. pažení, DN 80"		0,000
	"st. 0,000.00 - 0,020.00 km, prhl. 1,2m (-0,49m komunikace)"20,0*1,2*2		48,000
	"0,020.00 - 0,031.30 km, pr.hl. 1,18m (-0,49m komunikace)"11,3*1,18*2		26,668
	"0,031.30 - 0,042.50 km, pr.hl. 1,17m (-0,49m komunikace)"11,2*1,17*2		26,208
	"0,042.50 - 0,053.80 km, pr.hl. 1,15m (-0,49m komunikace)"11,3*1,15*2		25,990
	"0,053.80 - 0,071.50 km, pr.hl. 1,14m (-0,49m komunikace)"17,7*1,14*2		40,356
	"0,071.50 - 0,089.30 km, pr.hl. 1,16m (-0,49m komunikace)"17,8*1,16*2		41,296
	"0,089.30 - 0,103.50 km, pr.hl. 1,18m (-0,49m komunikace)"14,2*1,18*2		33,512
	"0,103.50 - 0,129.00 km, pr.hl. 1,20m (-0,49m komunikace)"25,5*1,2*2		61,200
	"0,129.00 - 0,135.30 km, pr.hl. 1,26m (-0,49m komunikace)"6,3*1,26*2		15,876
	"propojení řadů - dl. 0,004.50 km a 0,005.50 km"4,5*1,15*2+5,5*1,15*2		23,000
	"napojení na stáv. síť VB1"2,0*1,21*2		4,840
	"podzemní hydrant - dl. 0,001.00 km"1,0*1,15*2		2,300
	"přípojka k domu č. p.178 dl. 0,004.70 km"4,5*1,16*2		10,440
	"dopojení přípojek celk. počet 13ks"1,0*1,15*2*13		29,900
pažení	Součet		389,586
Použití figury:			
151811131	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	389,586
151811231	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	389,586
skládka			123,163
	výkop-zásyp		123,163
skládka	Mezisoučet		123,163
Použití figury:			
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	175,314
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	246,326
sut'			195,787
kamenivo	59,479+8,12		67,599
beton	128,188		128,188
sut'	Součet		195,787
Použití figury:			
997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	195,787
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	783,148

Kód	Popis	MJ	Výměra
997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	195,787
výkop			175,314
	"viz TZ a PD 4 a 5"		0,000
	"vodovod, dl. 0,135.30 km, š.r. 0,9m vč. pažení, DN 80"		0,000
	"st. 0,000.00 - 0,020.00 km, prhl. 1,2m (-0,49m komunikace)"		21,600
	"0,020.00 - 0,031.30 km, pr.hl. 1,18m (-0,49m komunikace)"		12,001
	"0,031.30 - 0,042.50 km, pr.hl. 1,17m (-0,49m komunikace)"		11,794
	"0,042.50 - 0,053.80 km, pr.hl. 1,15m (-0,49m komunikace)"		11,696
	"0,053.80 - 0,071.50 km, pr.hl. 1,14m (-0,49m komunikace)"		18,160
	"0,071.50 - 0,089.30 km, pr.hl. 1,16m (-0,49m komunikace)"		18,583
	"0,089.30 - 0,103.50 km, pr.hl. 1,18m (-0,49m komunikace)"		15,080
	"0,103.50 - 0,129.00 km, pr.hl. 1,20m (-0,49m komunikace)"		27,540
	"0,129.00 - 0,135.30 km, pr.hl. 1,26m (-0,49m komunikace)"		7,144
	"propojení řadů - dl. 0,004.50 km a 0,005.50 km"		10,350
	"napojení na stáv. síť VB1"		2,178
	"podzemní hydrant - dl. 0,001.00 km"		1,035
	"přípojka k domu č. p.178 dl. 0,004.70 km"		4,698
	"dopojení přípojek celk. počet 13ks"		13,455
výkop	Součet		175,314
Použití figury:			
132254204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3	m3	175,314
162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	123,163
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	175,314
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	52,151
zámek			205,100
	"viz TZ a PD 4 0,5m na obě strany - zámek"		0,000
	135,5*1,4+4,5*1,4+5,5*1,4+1,0*1,4		205,100
zámek	Součet		205,100
Použití figury:			
113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	205,100
113107232	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 150 do 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	205,100
564851113	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 170 mm	m2	205,100
567132113	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 180 mm	m2	205,100
zásyp			52,151
zásyp	"výměna 50% zeminy za vhodnější materiál"		52,151
Použití figury:			
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	52,151
162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	104,302
162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	123,163
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	52,151
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	175,314
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	52,151
58344155	štěrkodrt' frakce 0/22 vč. přesunu na stavbě	t	89,908
žebřík			16,100
	"v místě výkopu, max. po 20 m výkopu, s přesahem 1,1m nad pádovou hranu"		16,100
žebřík	Součet		16,100
Použití figury:			
119004111	Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí žebříku zřízení	m	16,100
119004112	Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí žebříku odstranění	m	16,100

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, informaci 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, FIG - rozpad figur
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 prováděny. 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
fig	N	Rozpad figur	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
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST

ZMĚNOVÝ LIST STAVBY č.

Projekt:	„Klatovy, ul. Krameriova, výměna vodovodu a kanalizace“	
Stavba:		
Změna:		
Zdůvodnění změny: 1)		
Posouzení změny:		
Autorský dozor projektanta:		
Vyjádření AD, podpis a razítko:		

Dopady:		do projektové dokumentace:	
		do časového plánu:	
Dopady do ceny:		, -Kč viz příloha	
(Přílohy: položkový rozpočet změn +/-			
	Výkresová část		
	Fotodokumentace)		
Vyjádření zhotovitele:			
Zhotovitel:	Datum:	Podpis a razítko zhotovitele:	
Vyjádření objednatele - TD:			
Doporučení			
Závěrečné stanovisko objednatele			
Schválení Radou města Klatovy dne:			
V Klatovech dne:		Podpis TD:	