

SMLOUVA O DÍLO

č. Sml 2025-00471

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

(dále jen „smlouva“)

SMLUVNÍ STRANY

Město Strakonice

Sídlo: Velké náměstí 2, 386 21 Strakonice
zastoupené: Mgr. Břetislav Hrdlička, starosta
IČO: 00251810
DIČ: CZ00251810
bankovní spojení: ČSOB
č.účtu: 263417449/0300

(dále jen „objednatel“)

a

ZNAKON, a.s.

Sídlo: č.p. 44, 386 01 Sousedovice
V zastoupení: Bc. Václav Oubrecht, předseda představenstva a
Ing. Tomáš Havlík, člen představenstva

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických: Bc. Václav Oubrecht

Ve věcech plnění díla a předání a převzetí prací oprávněn jednat: Bc. Václav Oubrecht

IČ 26018055
Telefon: 383 321 445
E-mail: info@znakon.cz
Bankovní spojení: UniCredit Bank, a.s.
Číslo účtu: 430270000/2700
Webové stránky: www.znakon.cz
Datová schránka: ky8vmcx

(dále jen „zhotovitel“)

(objednatel a zhotovitel společně také jako „smluvní strany“ či každý jednotlivě „smluvní strana“)

1. Preambule

- 1.1. Tato smlouva se uzavírá na základě výsledku zadávacího řízení na podlimitní veřejnou zakázku na stavební práce vedené pod názvem „**Přeložka sběrače Kochana z Prachové v ulici Mlýnská ve Strakonici**“, zadávané v otevřeném řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“).
- 1.2. Vymezení některých pojmů:
 - 1.2.1. Objednatel je zadavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.
 - 1.2.2. Zhotovitelem je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.
 - 1.2.3. Podzhotovitelem je poddodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.
 - 1.2.4. Příslušnou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem (vyhláškou č. 169/2016 Sb.).

- 1.2.5. Výrobní a dílenské dokumentace zhotovitele jsou dokumentace zajišťované zhotovitelem a jedná se zejména o konstrukční, dílenské a montážní výkresy pro konstrukce a zařízení.
- 1.2.6. Položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.
- 1.2.7. Předáním a převzetím staveniště se rozumí činnost smluvních stran, v rámci které objednatel předá a zhotovitel převezme staveniště v termínu dle této smlouvy.
- 1.2.8. Zahájením stavebních prací se rozumí činnost zhotovitele se započítáním stavebních prací v termínu dle této smlouvy.
- 1.2.9. Dokončením stavebních prací se rozumí činnost zhotovitele s dokončením stavebních prací v termínu dle této smlouvy.
- 1.2.10. Předáním a převzetím stavby se rozumí činnost smluvních stran, v rámci které zhotovitel předá a objednatel převezme stavbu (dílo) v termínu dle této smlouvy.
- 1.2.11. Počátkem běhu záruční doby se rozumí den, od kterého začíná běžet záruka za jakost v délce dle této smlouvy.
- 1.2.12. Veřejná zakázka je financována z vlastních finančních zdrojů zadavatele.

2. Předmět smlouvy

- 2.1. Na základě této smlouvy se zhotovitel zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo specifikované níže v dalších odstavcích tohoto článku „2. Předmět smlouvy“ a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu dle článku 3. této smlouvy.
- 2.2. Předmětem této smlouvy je zhotovení stavby / díla – **Přeložka sběrače Kochana z Prachové v ulici Mlýnská ve Strakonici** (dále jen „stavba“ nebo „dílo“).
- 2.3. Rozsah plnění závazku zhotovitele je určen:
 - 2.3.1. nabídkou zhotovitele na zhotovení díla ze dne **10.9.2025**, (dále jen „**nabídka zhotovitele**“),
 - 2.3.2. oceněným položkovým rozpočtem, který byl předložen jako součást nabídky zhotovitele a je jako Příloha č. 01 nedílnou součástí této smlouvy (dále také jako „**rozpočet**“),
 - 2.3.3. zadávací dokumentací, vč. vysvětlení či doplnění zadávací dokumentace, poskytovanou v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku a zveřejněnou na profilu zadavatele (dále jen „**zadávací dokumentace**“ či zkráceně „**ZD**“),
 - 2.3.4. projektovou dokumentací pro provedení stavby, kterou zpracoval Sweco a.s., Tábořská 31, 140 16 Praha, IČ: 26475081.
 - 2.3.5. výrobní a dílenskou dokumentací zhotovitele schválenou ze strany objednatele,
 - 2.3.6. platnými ČSN, případně jinými normami vztahujícími se k dílu,
 - 2.3.7. stavebním povolením,
 - 2.3.8. podmínkami dotčených orgánů státní správy a správců inženýrských sítí.
- 2.4. Objednatel i zhotovitel souhlasně prohlašují, že na základě shora uvedené specifikace je dílo dostatečně určité a srozumitelně vymezeno, zejména co do umístění, rozsahu, podoby a kvalitativních podmínek, které je třeba při jeho realizaci dodržet. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla potřebné.

- 2.5. Objednatel se zavazuje řádně zhotovené dílo od zhotovitele převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.
- 2.6. Zhotovitel provede dílo s potřebnou péčí v ujednaném čase a obstará na své náklady vše, co je k provedení díla potřeba. Zhotovitel se zavazuje dílo provést v souladu s touto smlouvou, dle příslušného stavebního povolení, s jehož zněním se zhotovitel pečlivě seznámil před uzavřením této smlouvy, zadávací dokumentací (ZD) a dokumentací pro provedení stavby (DPS), výrobní a dílenskou dokumentací zhotovitele schválenou ze strany objednatele, obecně závaznými právními předpisy, závaznými technickými normami ČSN, EN platnými nebo doporučenými v ČR v době realizace díla a kvalitativními stavebními normami a normami BOZP.
- 2.7. Zhotovitel i objednatel se zavazují, že se budou při plnění této smlouvy řídit jednak ustanoveními této smlouvy a dále též i veškerými podmínkami uvedenými v zadávací dokumentaci.

3. Cena díla a platební podmínky

- 3.1. Cena za dílo je stanovena podle zhotovitelem oceněného položkového rozpočtu, který je zpracován na základě soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr v nabídce zhotovitele a v souladu s podmínkami stanovených v ZD a DPS. Tento rozpočet je nedílnou součástí této smlouvy jako Příloha č. 01.

- 3.2. Celková cena díla je stanovena jako nejvýše přípustná, platná po celou dobu realizace díla:

Cena díla bez DPH	33.203.573,51 Kč
DPH	6.972.750,44 Kč
Cena díla včetně DPH	40.176.323,95 Kč

- 3.3. Dle shora uvedených údajů celková cena díla činí: **33.203.573,51 Kč** bez DPH (slovy: **třicetřímilionůdvěstětřítisícpětsetsedmdesátřísti51/100** korun českých); (dále jen „**cena za dílo**“).
- 3.4. DPH je vyčíslena ke dni uzavření této smlouvy, přičemž jeho skutečná výše bude dopočtena dle daňových předpisů platných v době vystavení daňového dokladu.
- 3.5. Sjednaná cena obsahuje veškeré náklady a zisk zhotovitele nezbytné k řádnému, úplnému a včasnému provedení díla. Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce a dodávky, poplatky a jiné náklady nezbytné pro řádnou a úplnou realizaci díla a splnění veškerých povinností zhotovitele podle této smlouvy. Cena obsahuje i náklady zhotovitele nutné pro vybudování, provoz a demontáž zařízení staveniště a obsahuje rovněž i zvýšené náklady vzniklé vývojem cen vstupních nákladů, a to až do doby úplného dokončení díla bez jakýchkoliv vad a nedodělků. Ve smluvní ceně jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitele vzniklé při provádění díla nebo v souvislosti s ním. Cena díla dále zahrnuje poplatky za veškeré spotřebované energie při výstavbě, náklady na používání strojů, náklady na výrobu, obstarávání a přepravu zařízení, materiálů a dodávek včetně veškerých správních a místních poplatků, bankovní garance, převod práv, pojištění, daně, cla, správní poplatky, provádění předepsaných zkoušek, zabezpečení prohlášení o shodě, certifikátů a atestů všech materiálů a prvků a jakékoli další výdaje spojené s realizací díla. Na výši sjednané ceny nemá vliv změna cen materiálů, technologií, služeb ani cenových předpisů (netýká se výše DPH). Zhotovitel není oprávněn domáhat se z těchto důvodů jakéhokoli zvýšení sjednané ceny. Zhotovitel prohlašuje, že na sebe v souladu s ust. § 1765 odst. 2 občanského zákoníku přebírá nebezpečí změny okolností, ust. § 1765 odst. 1 a § 1766 občanského zákoníku se tedy ve vztahu ke zhotoviteli nepoužijí.
- 3.6. Cena za dílo zahrnuje veškeré náklady nutné k řádnému dokončení díla v souladu se shora, uvedeným prohlášením zhotovitele, a to zejména, nikoliv však výlučně také:

- 3.6.1. náklady na zřízení, provoz a odstranění zařízení staveniště, náklady na bezpečnostní a hygienické opatření,
 - 3.6.2. náklady na dodávku elektřiny, vodné, stočné, náklady na používání strojů a služeb až do předání a převzetí dokončeného díla,
 - 3.6.3. náklady na zhotovování, výrobu, obstarání, přepravu věcí, zařízení, materiálů, dodávek,
 - 3.6.4. náklady na pojištění odpovědnosti za škody (stavební pojištění), bankovní garance, daně, cla, poplatky,
 - 3.6.5. náklady na provádění všech přípustných, normami a vyhláškami stanovených zkoušek materiálů, dílů a předávacích zkoušek, revizí,
 - 3.6.6. náklady na nutná, či úřady stanovená opatření k realizaci díla (BOZP, aj.),
 - 3.6.7. jakékoliv další vedlejší výdaje, potřebné pro realizaci díla,
 - 3.6.8. zajištění dokumentace skutečného provedení,
 - 3.6.9. zajištění výrobní a dílenské dokumentace,
 - 3.6.10. zajištění nezbytných dopravních opatření či poplatky spojené s nutným zábořem veřejného prostranství,
 - 3.6.11. nezbytné činnosti k řádnému zkolaudování díla.
- 3.7. Zhotovitel se před podpisem této smlouvy seznámil se všemi okolnostmi a podmínkami, které mohl nebo měl při vynaložení veškeré odborné péče předpokládat, a které mohou mít jakýkoliv vliv na sjednanou cenu za dílo, a to včetně podmínek na staveništi. Tyto okolnosti a podmínky zahrnul zhotovitel do sjednané ceny za dílo a zejména do sjednaných podmínek dle této smlouvy. Sjednaná cena za dílo obsahuje veškeré náklady nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla.
- 3.8. Smluvní strany prohlašují, že cena díla je stanovena podle rozpočtu se zaručenou úplností ve smyslu ustanovení § 2621 odst. 2 OZ.
- 3.9. Cenu za dílo je možné změnit tzv. vícepracemi nebo méněpracemi za podmínek definovaných v ustanovení § 222 zákona. Vícepráce i méněpráce budou oceněny na základě písemného soupisu těchto prací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, tak, že zhotovitel doplní jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle položkových rozpočtů a vynásobením jednotkových cen a množství neprovedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady těchto prací. Změna ceny za dílo musí být sjednána písemným dodatkem k této smlouvě. Nastane-li podmínka, za které je možná změna sjednané ceny za dílo, je zhotovitel povinen provést výpočet změny ceny za dílo a předložit jej objednateli k odsouhlasení. Zhotovitel není oprávněn cenu za dílo zvýšit jednostranně.
- 3.10. Cena za dílo může být změněna, jestliže se při realizaci zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu této smlouvy známy a zhotovitel je nezavinil, ani je nemohl předvídat a mají vliv na cenu za dílo a dále jestliže při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem. (Smluvní strany v této souvislosti sjednávají, že budou v těchto případech postupovat dle čl. 3.9. této smlouvy.
- 3.11. Smluvní strany jsou si vědomy, že zhotovitel stanovil jednotkové ceny prací, dodávek a veškerých dalších položek, které jsou součástí díla. Tyto jednotkové ceny jsou závazné i pro oceňování jakéhokoli množství případných víceprací nebo méněprací. Oceňování případných víceprací, u kterých nelze využít jednotkových cen soupisu prací, se provede dle jednotkových cen Katalogu popisů a směrných cen stavebních prací ÚRS Praha, a.s., ve výši 100/ % aktuální cenové úrovně. Nebude-li obsažena jednotková cena v katalozích ÚRS Praha, a.s., stanoví se její výše na základě individuální kalkulace dle oborového kalkulačního vzorce, používaného v ÚRS Praha, a.s. s tím, že přímé náklady budou zcela zdokladovány (hmoty, mzdy, stroje). O

zdokladování přímých nákladů rozhodne objednatel. Nepřímé náklady (režie výrobní, režie správní a procento zisku) bude převzato z metodiky ÚRS Praha - tzv. SPON v posledním znění pro daný obor stavebních prací.

- 3.12. Změna ceny za dílo je možná pouze za podmínek stanovenými touto smlouvou za současného dodržení podmínek vymezených zákonem. Objednatel má právo stanovit větší nebo menší rozsah díla, než je patný podle zadávací dokumentace. V případě většího rozsahu díla, budou položky přednostně oceněny dle jednotkových cen použitých v nabídce zhotovitele pro tuto akci. V případě méněprací určí objednatel, jaké položky nebudou realizovány, případně v jakém počtu měrných jednotek nebudou provedeny. Zhotovitel pak tyto položky/počty měrných jednotek nebude účtovat.
- 3.13. Úhrada sjednané ceny za dílo bude prováděna průběžně na základě daňových dokladů (faktur) vystavených zhotovitelem **jedenkrát měsíčně** dle soupisu skutečně provedených prací a dodávek odsouhlasených TDS a pověřenou osobou objednatele, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce. Sjednaná cena za dílo bude uhrazena objednatelem až do výše 90 % z celkové ceny za dílo. Zbýlých 10 % (zádržné) bude splatných po předání a převzetí celého díla, odstranění všech vad a nedodělků z předávacího protokolu. Smluvní strany sjednávají, že zádržné bude objednatelem uhrazeno bezodkladně, nejpozději však do 15 dnů po předání a převzetí díla, případně prodlouženém do doby odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla a po řádném zkolaudování. Zhotovitel je oprávněn nahradit zádržné bankovní zárukou ve výši zádržného.
- 3.14. Zádržné lze uplatnit až po úhradě sjednané ceny snížené o sjednané zádržné.
- 3.15. Veškeré faktury – daňové doklady musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle zákona 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění. V případě financování z dotace bude na daňovém dokladu uveden i název projektu a jeho registrační číslo. V případě, že účetní doklady nebudou mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn zaslat je ve lhůtě splatnosti zpět zhotoviteli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněných či opravených dokladů. Nedílnou součástí faktury musí být soupis objednatelem potvrzených provedených prací. Bez tohoto soupisu je faktura neplatná. Faktura bude zaslána včetně všech jejích příloh elektronicky na adresu: pavel.pivnicka@mu-st.cz Zároveň bude originál faktury zaslán zadavateli ve dvou kopiích.
- 3.16. Zálohy sjednané ceny za dílo objednatel neposkytuje.
- 3.17. Splatnost faktur (daňových dokladů) potvrzených pověřenou osobou objednatele a TDS se stanovuje v délce **30 dnů** od data jejich doručení na adresu objednatele.
- 3.18. Placení DPH a přenesená daňová povinnost bude probíhat v souladu s příslušnou právní úpravou DPH.

4. Doba plnění a provedení díla

- 4.1. Zhotovitel provede dílo s potřebnou péčí v ujednaném čase a obstará vše, co je k provedení díla potřeba. Zhotovitel je povinen dodržet níže uvedené termíny plnění:
 - 4.1.1. termín předání a převzetí staveniště: do 7 dnů po podpisu SOD (nejdříve první týden v říjnu 2025); V případě, že nebude staveniště předáno do konce října 2025, je možné prodloužit termín dokončení díla o počet dnů, o které bude staveniště předáno po termínu 31.10.2025.
 - 4.1.2. termín zahájení stavebních prací: bez zbytečného odkladu po předání staveniště;
 - 4.1.3. termín dokončení prací (díla): nejpozději do **16.09.2026**. Dokončením díla zhotovitelem je rozuměno datum předání a převzetí dokončené stavby.
Zadavatel upozorňuje zhotovitele díla, že v rámci realizace díla dle této smlouvy bude v případě potřeby průběh prací koordinován s výstavbou BD Hvězda.

- 4.1.4. zhotovitel se zavazuje poskytnout objednateli svoji spoluúčasť tak, aby mohlo být dílo řádně zkolaudováno;
- 4.1.5. termín předání vyklizeného staveniště: do 14 dnů od předání díla dle této smlouvy.
- 4.2. Současně s odevzdáním staveniště odevzdá objednatel zhotoviteli i 1 výtisk projektové dokumentace pro provedení stavby a 1 komplet projektové dokumentace pro provedení stavby v elektronické podobě na CD/DVD, dále všechna povolení, doklady, aktuální vyjádření správců inženýrských sítí, aktuální vyjádření příslušných správních úřadů a jiné ve smlouvě uvedené či zhotovitelem vyžádané písemnosti nezbytné pro provedení díla. Zhotovitel se zavazuje současně s převzetím staveniště odevzdat objednateli doklady a dokumenty dle čl. 8.9. této smlouvy. O předání a převzetí staveniště bude sepsán písemný záznam.
- 4.3. Zhotovitel je povinen zabezpečit vytyčení tras všech druhů inženýrských sítí a je odpovědný za neporušení inženýrských sítí vedoucích staveništěm. Současně s odevzdáním staveniště objednatel vymezí přesně prostor staveniště. Zhotovitel se zavazuje zabezpečit staveniště dle plánu BOZP. O těchto skutečnostech se provede zápis ve stavebním deníku. V případě, že objednatel nepředá zhotoviteli staveniště ve shora sjednaném termínu a pokud nebude dohodnuto jinak, prodlužuje se termín plnění dle čl. 4.1.3. této smlouvy o stejný počet dní, po které trvalo prodlení objednatele s předáním staveniště zhotoviteli.
- 4.4. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka, případně pro činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, a to v přiměřeném rozsahu.
- 4.5. Zhotovitel zabezpečuje zařízení staveniště za účelem provedení díla a v souladu s požadavky objednatele.
- 4.6. Zhotovitel se zavazuje, že jménem objednatele řádně a včas oznámí místně příslušnému stavebnímu úřadu termín zahájení stavby. Pro tyto účely vystaví objednatel zhotoviteli plnou moc, bude-li příslušným stavebním úřadem vyžadována.
- 4.7. Zhotovitel se zavazuje, že bude dílo provádět po sjednanou dobu plnění v pracovních dnech a v sobotu výhradně v denních hodinách, a to v rozmezí od 6:00 hodin ráno do 20:00 večer.
- 4.8. Zhotovitel určil jako osobou pověřenou odborným vedením provádění stavby dle § 158 odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon); (dále jen „SZ“) hlavního stavbyvedoucího **Ing. Jana Hoška** (nar. **2.5.1944** bytem **Nerudova 1040, 386 01 Strakonice**; (dále jen „stavbyvedoucí“). Zástupce stavbyvedoucího **Bc. Jakub Jeništa, DiS** (nar. **2.5.1981** bytem **arch, Dubského 387, Strakonice**); (dále jen „zástupce stavbyvedoucího“). Objednatel pak obdobně pověřil výkonem funkce technického dozoru stavebníka – bude sděleno při předání staveniště (dále jen „**technický dozor stavebníka**“ nebo též zkráceně „**TDS**“). TDS je oprávněn jménem objednatele kontrolovat provádění díla a v souvislosti s touto jeho kontrolou činit i jménem objednatele veškeré úkony vedoucí k řádnému plnění díla zhotovitelem.
- 4.9. Objednatel a zhotovitel se vzájemně dohodli na pravidelné týdenní kontrole provádění díla, když ta bude probíhat po celou dobu provádění díla a to, nebude-li stavbyvedoucím a TDS ve stavebním deníku písemně dohodnuto jinak, vždy v úterý v 9:00 hodin v místě provádění díla.
- 4.10. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele písemně v dostatečném předstihu ke kontrole výsledku prací podléhajícího zakrytí, zabudování, nebo který se stane nepřístupný, nejméně však tři pracovní dny před termínem zakrytí, a objednatel je povinen se ke kontrole dostavit. Nedostaví-li se objednatel bez oznámení v uvedeném termínu i přes to, že mu výzva byla prokazatelně doručena, může zhotovitel v práci pokračovat. Bude-li pak objednatel požadovat odkrytí těchto výsledků prací za účelem dodatečné kontroly, je zhotovitel povinen mu v dohodnutém termínu vyhovět; nedohodnou-li se na termínu, pak je povinen vyhovět na vyzvání objednatele. Náklady takto vzniklé ponese objednatel, jen pokud se ukáže, že práce byly provedeny řádně, jinak nese náklady na dodatečnou kontrolu zhotovitel. Pokud zhotovitel nevyzve objednatele ke kontrole výsledku těchto prací, je povinen jej na písemnou

žádost objednatele odkrýt a po kontrole znovu zakrýt na své náklady, a to i v případě, že se ukáže, že příslušné práce byly provedeny řádně.

- 4.11. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je objednatel oprávněn odstoupit od Smlouvy.
- 4.12. Dílo je provedeno, je-li řádně dokončeno a předáno. Dokončení díla, vedle předvedení způsobilosti díla sloužit svému účelu, zhotovitel také prokáže předložením dokladové části díla, která musí obsahovat zejména stavební deník, revizní zprávy a protokoly o provedených zkouškách, prohlášení o shodě, atesty a certifikáty k použitým materiálům, záruční listy, doklady o likvidaci odpadů, originál geometrického zaměření stavby a případně i projektovou dokumentaci skutečného provedení díla.
- 4.13. Termín dokončení díla může být, po dohodě obou smluvních stran, prodloužen, a to v případě nevhodných klimatických podmínek, které jsou v rozporu s předepsanými technologickými postupy prováděných prací nebo bude-li přerušení prací způsobeno vyšší mocí. Doba a důvody posunu zahájení nebo přerušení provádění díla budou vždy zhotovitelem zapsány a objednatelem potvrzeny zápisem ve stavebním deníku, avšak k prodloužení termínu dokončení díla sjednaného dle čl. 4.1.33. této smlouvy, může dojít pouze v případě souhlasu ze strany objednatele.
- 4.14. Pokud objednatel bude na zhotoviteli požadovat provedení dalších dodávek a stavebních prací v této smlouvě neuvedených, bude po vzájemné dohodě obou smluvních stran sepsán dodatek k této smlouvě, kde bude případně uveden i nový termín dokončení díla, jinak se má za to, že termín dokončení díla zůstává nezměněn.
- 4.15. Dodržení termínu dokončení díla ze strany zhotovitele je závislé od řádného a včasného spolupůsobení objednatele dohodnutého v této smlouvě. Po dobu prodlení objednatele s poskytnutím spolupůsobení není zhotovitel v prodlení se splněním závazku.
- 4.16. Zhotovitel před podpisem této smlouvy s objednatelem projednal a náležitě zpracoval časový harmonogram plnění díla, když tento dokument je přílohou této smlouvy.
- 4.17. Pokud objednatel bude na zhotoviteli požadovat provedení dalších dodávek a stavebních prací v této smlouvě neuvedených, bude vždy po vzájemné dohodě obou smluvních stran sepsán dodatek k této smlouvě, kde bude případně uveden i nový termín dokončení díla, jinak se má za to, že termín dokončení díla zůstává nezměněn.

5. Práva a povinnosti smluvních stran

- 5.1. Zhotovitel je povinen dodržet a postupovat dle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole) a dle zákona č. 255/2012 Sb., kontrolní řád, zejména umožnit výkon veřejnosprávní kontroly a poskytnout veškerou potřebnou součinnost poskytovateli a všem příslušným orgánům při výkonu jejich kontrolních oprávnění. Zhotovitel je tak zejména povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly ve smyslu § 2 písm. e) a § 13 zákona o finanční kontrole, tj. poskytnout kontrolnímu orgánu doklady o dodávkách stavebních prací, zboží a služeb hrazených z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory v rozsahu nezbytném pro ověření příslušné operace. Zhotovitel se zavazuje zajistit splnění povinností dle tohoto odstavce i u svých poddodavatelů.
- 5.2. Dodavatel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů stanovenou obecně závaznými právními předpisy.

- 5.3. Smluvní strany sjednávají, že příslušná dokumentace bude objednatelem předána a zhotovitelem převzata k okamžiku předání a převzetí staveniště, nebyla-li již poskytnuta objednatelem dříve. O tomto bude proveden písemný zápis.
- 5.4. Objednatel je povinen, vyplývá-li to ze zvláštních předpisů, jmenovat koordinátora bezpečnosti práce na staveništi. Tato povinnost nemůže být žádnou formou přenesena na zhotovitele.
- 5.5. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru a autorského dozoru projektanta, případně výkon koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, pokud tak stanoví jiný právní předpis.
- 5.6. Zhotovitel nese odpovědnost za správnost a úplnost dokumentace, k jejímuž zhotovení je dle této smlouvy povinen (např. výrobní a dílenská dokumentace). Zhotovitel je povinen před započetím konkrétního plnění předložit objednateli k vyjádření výrobní a dílenskou dokumentaci a zapracovat případné připomínky objednatele.
- 5.7. Zhotovitel, jakožto odborně způsobilá osoba, je povinen zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné zjevné vady a nedostatky. Touto kontrolou není dotčena odpovědnost objednatele za správnost dokumentace. Případný soupis zjištěných vad a nedostatků předané dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění a dopadem na cenu díla zhotovitel předá objednateli.

6. Odpovědnost za vady, záruky a kvalitativní podmínky provedení díla

- 6.1. Zhotovitel poskytuje komplexní záruku na celé dílo v délce **60 měsíců** ode dne jeho protokolárního předání objednateli bez vad a nedodělků. Na stroje a zařízení poskytuje zhotovitel záruku v délce, kterou poskytují výrobci, ne však méně jak 24 měsíců. Po dobu záruky odpovídá zhotovitel za to, že provedené stavební práce a dodávky budou bez vad a budou mít vlastnosti předpokládané touto smlouvou, obecně závaznými právními předpisy a projektovou dokumentací.
- 6.2. Objednatel je povinen oznámit vady díla zhotoviteli bez zbytečného odkladu poté, jakmile je zjistí, a to písemně na adresu zhotovitele. Za písemné oznámení se považuje i zpráva zaslaná na e-mailovou adresu zhotovitele uvedenou v záhlaví této smlouvy.
- 6.3. Záruka se nevztahuje na vady způsobené třetí osobou, živelnými událostmi, nedodržením provádění pravidelné údržby díla ze strany objednatele či nevhodným používáním díla.
- 6.4. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny použitím podkladů a věcí poskytnutých objednatelem a zhotovitel ani při vynaložení potřebné péči nemohl zjistit jejich nevhodnost anebo na ně upozornil objednatele a ten na jejich použití trval.
- 6.5. Zhotovitel je povinen na své náklady odstranit během záruční doby zjištěné reklamované vady v dohodnutém termínu, pokud tyto vznikly z důvodů, za které je zhotovitel dle této smlouvy zodpovědný. Zhotovitel je povinen nastoupit k odstranění reklamačních vad ve lhůtě nejpozději do 15 dnů od doručení písemné výzvy objednatelem zhotoviteli (např. dopisem, faxem, elektronickou poštou nebo datovou schránkou). Termín pro odstranění reklamačních vad je 30 dnů od doručení takové písemné výzvy objednatelem zhotoviteli, pokud nebude, s ohledem na charakter vady, s objednatelem dohodnuta lhůta delší. Pokud bude reklamovaná vada v režimu „havárie“, pak se v takovém případě zavazuje zhotovitel nastoupit k jejímu odstranění nejpozději do 48 hodin od jejího oznámení objednatelem.
- 6.6. Termín pro odstranění vad a nedodělků uvedených v předávacím protokolu je 15 dnů ode dne podpisu předávacího protokolu, není-li v předávacím protokolu stanoven jiný termín.
- 6.7. Pokud zhotovitel řádně reklamaci nevyřídí a/nebo v přiměřené době neodstraní vadu či vady provedených prací či dodaného zboží, na něž záruka dopadá, je objednatel oprávněn nechat

tyto vady odstranit třetí osobou a přeučtovat prokazatelně vynaložené náklady zhotoviteli, který se tímto zavazuje je uhradit objednateli do 15-ti dnů ode dne písemné výzvy a zhotovitel s tímto souhlasí.

7. Předání a převzetí díla

- 7.1. Zhotovitel musí vyzvat objednatele k předání díla minimálně 10 kalendářních dnů předem, a to písemně nebo elektronickou poštou. Zhotovitel připraví k předání dokončeného díla všechny doklady, které jsou nezbytné k dokončení kompletního díla, tj. atesty, prohlášení o shodě, revize, certifikáty o likvidaci odpadu, originál geometrického zaměření stavby a další dokumenty prokazující, že veškeré zhotovitelem dodané výrobky, materiály a zařízení splňují podmínky vyplývající z této smlouvy včetně jejích příloh, z DPS, z příslušných právních předpisů a technických norem, a další doklady, související s předmětem plnění. Objednatel se po předložení těchto dokladů dostaví k převzetí díla v nejbližším možném termínu, nejpozději však do 10 dnů.
- 7.2. O průběhu a výsledku předání a převzetí vyhotoví zhotovitel protokol, ve kterém budou uvedeny všechny zjištěné skutečnosti související s dokončením díla a případně budou sepsány zjištěné vady či nedodělky a stanoveny termíny pro jejich odstranění. Nebude-li termín odstranění vad a nedodělků takto sjednán, pak platí ustanovení čl. 6.6 této smlouvy. Součástí předávacího protokolu bude i dokumentace dle čl. 4.12. a 7.1. této smlouvy.
- 7.3. Za řádně provedené se považuje pouze dílo provedené bez vad a nedodělků. Objednatel není povinen převzít dílo, které vykazuje vady či nedodělky, bránící v užívání díla. Objednatel však nemá právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.
- 7.4. Objednatel je povinen k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně také autorského dozoru projektanta.
- 7.5. Datem podpisu předávacího protokolu o předání díla bez vad a nedodělků počíná běžet záruční doba. Zhotovitel je oprávněn splnit dílo i před sjednanou dobou dle čl. 4.1.33. této smlouvy.
- 7.6. Zhotovitel se zavazuje, že ve lhůtě dle čl. 4.1.55. této smlouvy vyklidí staveniště a odstraní veškeré zařízení staveniště a provede závěrečný úklid místa provádění stavby včetně stavby samotné, když pozemky a komunikace dotčené výstavbou budou k tomuto dni uvedeny do původního stavu nebo do stavu dle podmínek stavebního povolení.

8. Povinnosti zhotovitele, bezpečnost a ochrana zdraví při práci

- 8.1. Zhotovitel se zavazuje plně a prokazatelně splnit dílo, které je specifikováno v článku 2. této smlouvy. Zhotovitel provede všechny stanovené práce kvalitně, v souladu se ZD a DPS, v souladu s českými, příp. evropskými technickými normami a obecně závaznými právními předpisy. Jakost dodávaných materiálů, výrobků, zařízení a konstrukcí bude dokladována předepsanými zkouškami, atesty a revizními zprávami, a to při předání a převzetí díla.
- 8.2. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu provádění díla vést stavební deník s denními záznamy, v souladu se stavebním zákonem, zachycujícími podstatné skutečnosti týkající se provádění díla. Do stavebního deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, údaje o klimatických podmínkách, zdůvodnění případných odchylek prováděných prací od projektové dokumentace, údaje potřebné k posouzení prací příslušnými správními úřady či další údaje stanovené právními předpisy. Stavební deník bude k dispozici na stavbě po celou dobu provádění díla. Za objednatele je oprávněn do deníku zapisovat a do něj nahlížet zejména TDS, osoba odpovědná za BOZP a za zhotovitele pak zejména stavbyvedoucí. Stavební deník bude

součástí dokladů, které předloží zhotovitel objednateli k termínu zahájení přejímacího řízení. Stavební deník bude umístěn na stavbě.

- 8.3. Zhotovitel se zavazuje účastnit se kontrolních dnů stavby a projednávat s objednatelem předem veškeré nevyhnutelné změny v technologických postupech či v množství prací, dodávek či služeb při provádění díla oproti postupům a rozsahu díla specifikovaném v DPS a položkovém rozpočtu.
- 8.4. Zhotovitel se zavazuje plně respektovat a dodržet veškerá opatření a termíny stanovené objednatelem k nápravě a odstranění případných nesrovnalostí, nedostatků a závad, zjištěných v rámci kontrolní činnosti objednatele.
- 8.5. Zhotovitel se zavazuje oznámit objednateli neprodleně všechny podstatné změny a skutečnosti, které mají vliv, mohou mít vliv, nebo souvisejí s předmětem smlouvy, nebo se jakýmkoliv způsobem předmětu smlouvy nebo projektu dotýkají.
- 8.6. Zhotovitel se zavazuje, že všichni jeho pracovníci či jeho poddodavatelé, kteří se budou podílet na provádění díla, budou ve svých příslušných oborech a profesích řádně kvalifikováni, kompetentní a zkušení a odborné práce budou vykonávat pouze pracovníci, mající příslušnou kvalifikaci. Tuto skutečnost je zhotovitel povinen kdykoliv na vyžádání objednateli prokázat příslušnými doklady – viz též čl. 8.8.1. této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje realizovat dílo prostřednictvím odborně způsobilých osob, a to:
 - 8.6.1. Hlavní stavbyvedoucí: **Ing. Jan Hošek**
- 8.7. Zhotovitel se zavazuje dílo provádět tak, aby jeho činnost neměla nepříznivý dopad na životní prostředí a okolí stavby.
- 8.8. Objednatel může po zhotoviteli požadovat, aby odvolal nebo zajistil odvolání či vykázání jakékoliv osoby pracující na díle, která dle názoru objednatele
 - 8.8.1. nemá příslušnou kvalifikaci pro provádění odborné práce a zhotovitel tuto kvalifikaci objednateli neprokázal podle čl. 8.6. této smlouvy.
 - 8.8.2. si trvale či opakovaně počíná nekompetentně nebo
 - 8.8.3. plní své povinnosti nedostatečně či nedbale nebo
 - 8.8.4. neplní některá ustanovení smlouvy anebo
 - 8.8.5. trvale se chová tak, že to ohrožuje bezpečnost, zdraví nebo ochranu životního prostředí.
- 8.9. Zhotovitel se zavazuje objednateli předložit nejpozději při převzetí staveniště dle čl. 4.1.1. této smlouvy seznam poddodavatelů, definovaných v užším pojetí § 2589 OZ, za pomoci kterých bude dílo provádět a ve kterém uvede poddodavatele, jimž za plnění poddodávky uhradí více než 10 % z celkové ceny za dílo a poddodavatele, prostřednictvím kterých prokazoval určitou část kvalifikace v zadávacím řízení na zakázku, která je předmětem této smlouvy. Tento seznam poddodavatelů tvoří nedílnou přílohu stavebního deníku. Tímto není dotčena povinnost vybraného dodavatele podle § 105 odst. 3 zákona, předložit zadavateli identifikační údaje poddodavatelů, pokud jsou mu známy.
- 8.10. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním smlouvy včetně všech jejích příloh a dodatků podle § 219 odst. 1 zákona.
- 8.11. Bude-li část předmětu této smlouvy realizována prostřednictvím poddodavatele, který za dodavatele prokázal určitou část technické kvalifikace, musí se poddodavatel podílet na plnění této smlouvy, a to alespoň v rozsahu, v jakém se k tomu písemně zavázal zhotoviteli (ve smlouvě se zhotovitelem) a v jakém prokázal kvalifikaci za zhotovitele.
- 8.12. Změna poddodavatele, jehož prostřednictvím prokazoval zhotovitel kvalifikaci v zadávacím řízení, je v průběhu plnění díla možná jen ve výjimečných případech se souhlasem objednatele. Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla

prokázána v zadávacím řízení. Doklady o kvalifikaci nového poddodavatele předloží objednateli nejpozději do 10 pracovních dnů před zahájením plnění této smlouvy novým poddodavatelem.

- 8.13. Změnu poddodavatele, uvedeného v seznamu poddodavatelů dle čl. 8.9. této smlouvy, jehož prostřednictvím zhotovitel neprokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení, zhotovitel nahlásí objednateli zápisem do stavebního deníku nejpozději do 10 pracovních dnů před zahájením plnění této smlouvy novým poddodavatelem spolu s identifikačními údaji nového poddodavatele. Zhotovitel je odpovědný za splnění všech ustanovení této smlouvy i ze strany poddodavatelů.
- 8.14. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že při plnění této smlouvy použije pouze takové výrobky a materiály, jejichž použití je v ČR schváleno a mají osvědčení o jakosti materiálu, výrobku a použité technologie.
- 8.15. Zhotovitel se zavazuje zajistit bezpečnost při provádění stavby ve smyslu bezpečnosti práce v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb. o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a s příslušnými prováděcími předpisy tohoto zákona. Pokud to vyplývá ze zvláštních právních předpisů, je objednatel povinen jmenovat koordinátora bezpečnosti práce na staveništi.
- 8.16. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění díla dodržení veškerých bezpečnostních opatření a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
- 8.17. Budou-li na staveništi vykonávány práce a činnosti vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví, které jsou stanoveny v příloze č. 5 nařízení vlády č. 591/2006 Sb., stejně jako v případech, kdy Zhotovitel při provádění díla naplní kritéria dle § 15, odst. 1 zákona č. 309/2006 Sb., Zhotovitel zajistí, aby před zahájením práce byl zpracován plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Za plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci lze považovat, v případě vykonávání prací a činností stanovených v příloze č. 5 nařízení vlády č. 591/2006 Sb., technologický postup splňující požadavek § 15, odst. 2, zákona č. 309/2006 Sb.
- 8.18. Zhotovitel je povinen provést pro všechny své zaměstnance pracující na díle vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně. Zhotovitel je rovněž povinen průběžně znalosti svých zaměstnanců o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně obnovovat a kontrolovat.
- 8.19. Zhotovitel je povinen zabezpečit provedení vstupního školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u svých poddodavatelů.
- 8.20. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na staveništi a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
- 8.21. Zhotovitel je povinen provádět v průběhu provádění díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce a požární ochranou na staveništi.
- 8.22. Zhotovitel je povinen zabezpečit i veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku mimo prostor staveniště, jsou-li dotčeny prováděním prací na díle (zejména veřejná prostranství nebo komunikace ponechaná v užívání veřejnosti).
- 8.23. Dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění díla nebo při činnostech souvisejících s prováděním díla, je zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel poskytne zhotoviteli nezbytnou součinnost.
- 8.24. Zhotovitel se podpisem této Smlouvy zavazuje:
 - 8.24.1. platit závazky za poskytnuté plnění svým poddodavatelům do 5 pracovních dnů od obdržení platby od objednatele;

- 8.24.2. zajistit dodržování veškerých právních předpisů vůči svým pracovníkům, zejména odměňování, pracovní dobu, dobu odpočinku mezi směnami, placené přesčasy;
- 8.24.3. že všechny osoby, které se na plnění zakázky budou podílet, jsou vedeny v příslušných registrech, například v registru pojištěnců ČSSZ a mají příslušná povolení k pobytu v ČR;
- 8.24.4. že veškeré použité stavební materiály budou zdravotně nezávadné s dlouhou životností pro účely naplnění ekologicky šetrného řešení stavby;
- 8.24.5. na žádost objednatele je zhotovitel povinen předložit doklady prokazující plnění shora uvedených závazků zhotovitele.

9. Vlastnictví díla a odpovědnost za škody

- 9.1. Vlastnické právo k dílu nabývá objednatel postupně, tak, jak bude zhotovováno. Vlastníkem věcí, které budou zpracovány nebo zabudovány při provádění díla, se stává objednatel okamžikem, kdy budou zpracovány či zabudovány.
- 9.2. Škodou na díle je ztráta, zničení, poškození nebo znehodnocení věci bez ohledu na to, z jakých příčin k nim došlo.
- 9.3. Nebezpečí škody na díle nese od počátku zhotovitel, a to až do termínu předání a převzetí díla mezi zhotovitelem a objednatelem, a to bez vad a nedodělků.
- 9.4. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak ji uhradit v penězích. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- 9.5. Zhotovitel odpovídá objednateli i za škodu na díle způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí jako poddodavatelé.
- 9.6. Zhotovitel odpovídá též za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.

10. Pojištění zhotovitele a díla, součinnost při vzniku pojistné události

- 10.1. Zhotovitel prohlašuje, že má sjednané pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě ve výši min. 30.000.000,- Kč s platností minimálně po celou dobu realizace díla dle této smlouvy. V případě, že má v průběhu trvání realizace díla dojít k automatické prolongaci pojištění, je zhotovitel povinen doložit objednateli doklad potvrzující skutečnost, že k prolongaci pojištění došlo, a to ve lhůtě 14 dnů ode dne, kdy k prolongaci pojistné smlouvy došlo. Zhotovitel je povinen na žádost objednatele předložit doklad o platnosti pojištění.
- 10.2. Veškeré náklady na pojištění nese výhradně zhotovitel v rámci sjednané celkové ceny za dílo.
- 10.3. Při vzniku pojistné události v souvislosti s prováděním díla zhotovitelem zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli zhotovitel po dohodě s objednatelem. Zhotovitel je současně povinen informovat objednatele o všech skutečnostech spojených s pojistnou událostí. Objednatel se zavazuje poskytnout při likvidaci takové případné pojistné události náležitou součinnost.

11. Bankovní záruky

- 11.1. Zajištění závazků Zhotovitele po dobu realizace díla
 - 11.1.1. K zajištění svého závazku řádného provedení a dokončení díla ve sjednané lhůtě poskytne Zhotovitel Objednateli finanční záruku (dále jen „Bankovní záruka za řádné dokončení“).
 - 11.1.2. Bankovní záruka se předkládá za níže sjednaných podmínek.

- 11.1.3. Zhotovitel bude mít sjednanou platnou Bankovní záruku za řádné dokončení díla s platností po celou dobu provádění díla, poskytnutou bankou (dále jen „Banka“), ve smyslu ustanovení § 2029 a násl. Občanského zákoníku; Bankovní záruka v záruční listině bude obsahovat písemné prohlášení Banky, že tato uspokojí nároky Objednatele v rozsahu do částky odpovídající **3 % ceny za zhotovení díla dle této smlouvy bez DPH** (tak, jak je vymezena v této smlouvě), pokud Zhotovitel dílo neprovádí řádně či nedokončí dílo dle této smlouvy ve sjednané lhůtě a/nebo neodstraní Drobné vady ve sjednané lhůtě a/nebo nevyklidí Staveniště ve stanovené lhůtě. Bankovní záruka za řádné dokončení pokryje finanční nároky Objednatele (zákonné či smluvní sankce, náhradu škody, aj.) vzniklé v důsledku neplnění stanovených povinností Zhotovitele. Záruční listina neobsahuje další podmínky Banky. Bankovní záruka za řádné dokončení díla je neodvolatelná, splatná na první vyžádání. Originál Bankovní záruky za řádné dokončení díla (Stavby) bude mít v držení po celou dobu provádění díla Objednatel.
- 11.1.4. Bankovní záruku předloží Zhotovitel Objednateli v originále listiny nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne podpisu Smlouvy.
- 11.1.5. Pokud Zhotovitel sjednaný originál záruční listiny Objednateli ve sjednané výši, za sjednaných podmínek a ve sjednané lhůtě nepředloží, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši odpovídající polovině částky, na niž měla být vystavena záruční listina. Zhotovitel je povinen sjednanou a Objednatelem vymáhanou smluvní pokutu uhradit. Pokud Zhotovitel bankovní záruku nepředloží ani v náhradní, Objednatelem stanovené lhůtě, považují to obě smluvní strany za podstatné porušení Smlouvy, které opravňuje Objednatele od Smlouvy okamžitě odstoupit.
- 11.1.6. Bankovní záruka za řádné dokončení musí být Zhotovitelem udržována v platnosti po celou dobu realizace díla prodlouženou o dobu alespoň 15 dnů po sjednané době pro předání a převzetí díla a po odstranění případných Drobných vad díla. Bankovní záruka bude Zhotoviteli uvolněna po předložení protokolu o předání a převzetí díla podepsaného Objednatelem, Zhotovitelem a po odstranění případných Drobných vad díla ve sjednané lhůtě. V případě, že dílo nebude řádně dokončeno a/nebo nebudou odstraněny Drobné vady v průběhu trvání Bankovní záruky za řádné dokončení, zavazuje se Zhotovitel Objednateli nejpozději v poslední pracovní den předcházející dni skončení platnosti Bankovní záruky za řádné dokončení předložit novou Bankovní záruku za řádné dokončení (případně zajistit prodloužení bankovní záruky stávající) s platností nejméně 1 měsíc ode dne skončení platnosti původní Bankovní záruky za řádné dokončení. Takto bude postupováno opakovaně tak, aby byla Bankovní záruka za řádné dokončení Zhotovitelem udržována v platnosti po celou dobu realizace Stavby a do odstranění Drobných vad.
- 11.1.7. Pokud Zhotovitel nesplní své závazky, které jsou Bankovní zárukou za řádné dokončení zajišťovány, Banka splní povinnost z Bankovní záruky za řádné dokončení na výzvu Objednatele vyplacením příslušné částky na bankovní účet Objednatele uvedený v úvodu této smlouvy.
- 11.1.8. Porušení povinnosti Zhotovitele podle tohoto článku se považuje za podstatné porušení smlouvy.
- 11.2. Zajištění závazků Zhotovitele po dobu záruční doby
- 11.2.1. K zajištění svého závazku řádného plnění záručních podmínek dle této smlouvy, poskytne Zhotovitel Objednateli bankovní záruku (dále jen „Bankovní záruka za řádné splnění záručních podmínek“), a to nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne předání a převzetí díla a za současného dodržení těchto podmínek:
- 11.2.1.1. Zhotovitel se zavazuje poskytnout Objednateli Bankovní záruku za řádné splnění záručních podmínek ve smyslu ustanovení § 2029 a násl. Občanského zákoníku, která bude v záruční listině obsahovat písemné prohlášení Banky, že tato uspokojí Objednatele v rozsahu odpovídajícím nejméně 2 % ceny za zhotovení díla dle této smlouvy bez DPH (tak, jak je vymezena v této smlouvě), pokud Zhotovitel v průběhu trvání Záruční doby poruší své povinnosti dle záručních podmínek dle této smlouvy.

Bankovní záruka za řádné splnění záručních podmínek pokryje finanční nároky Objednatele (zákonné či smluvní sankce, náhradu škody, náklady za neprovedení zásahu Zhotovitelem apod.) vzniklé v důsledku neplnění výše uvedených povinností Zhotovitele. Záruční listina nebude obsahovat další podmínky Banky. Bankovní záruka za řádné splnění záručních podmínek bude neodvolatelná, splatná na první vyžádání. Bankovní záruku za řádné splnění záručních podmínek předloží Zhotovitel Objednateli v originále.

- 11.2.1.2. Platnost Bankovní záruky za řádné splnění záručních podmínek bude alespoň po dobu Záruční doby díla, ale neskončí dříve než po prokazatelném vypořádání všech nároků Objednatele vůči Zhotoviteli; to platí i v případě, kdy banka na základě Bankovní záruky za řádné splnění záručních podmínek uspokojí požadavky Objednatele. Bankovní záruka za řádné splnění záručních podmínek bude Zhotoviteli uvolněna jednorázově po uplynutí uvedené Záruční doby.
- 11.2.1.3. Pokud Zhotovitel nesplní své závazky, které jsou Bankovní zárukou za řádné splnění záručních podmínek zajišťovány, Banka splní povinnost z Bankovní záruky za řádné splnění záručních podmínek na výzvu Objednatele vyplacením příslušné částky na bankovní účet Objednatele uvedený v úvodu této smlouvy.

12. Sankce

- 12.1. Dodržení lhůty pro řádné provedení a dokončení díla a dodržení platebních podmínek se považuje za podstatnou smluvní povinnost obou smluvních stran.
- 12.2. Ocitne-li se objednatel v prodlení s jakýmkoliv peněžitým plněním dle této smlouvy ve prospěch zhotovitele, je povinen hradit úroky z prodlení stanovené obecně závazným právním předpisem
- 12.3. Ocitne-li se zhotovitel v prodlení s jakýmkoliv peněžitým plněním dle této smlouvy ve prospěch objednatel, pak si obě smluvní strany sjednávají smluvní úrok z prodlení, který se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli, a to ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý započatý kalendářní den takového zhotovitelova peněžitého prodlení.
- 12.4. V případě, že se zhotovitel ocitne v prodlení s předložením dokladů prokazujících existenci příslušných pojištění dle této smlouvy, si obě smluvní strany sjednávají smluvní pokutu, kterou se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli, a to ve výši 0,01 % z celkové ceny za dílo včetně DPH za každý započatý kalendářní den zhotovitelova prodlení s předložením předmětných dokladů s tím, že maximální výše smluvní pokuty (resp. limit, kterého může smluvní pokuta dosáhnout) činí 1% z celkové ceny za dílo včetně DPH.
- 12.5. V případě, že se zhotovitel ocitne v prodlení s plněním v termínu dle čl. 4.1.3 této smlouvy, si obě smluvní strany sjednávají smluvní pokutu, kterou se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli, a to ve výši 0, 1 % z celkové ceny za dílo včetně DPH za každý započatý kalendářní den zhotovitelova prodlení s plněním s tím, že maximální výše smluvní pokuty (resp. limit, kterého může smluvní pokuta dosáhnout) činí 20 % z celkové ceny za dílo včetně DPH.
- 12.6. V případě porušení povinnosti neodstranění vad uvedených v protokolu o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu (při převzetí díla včetně vad) sjednávají smluvní strany smluvní pokutu ve výši 0,01 % z celkové ceny za dílo včetně za každou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení, a za každý den prodlení s tím, že maximální výše smluvní pokuty (resp. limit, kterého může smluvní pokuta dosáhnout) činí 5 % z celkové ceny za dílo včetně DPH.
- 12.7. V případě, že se zhotovitel ocitne v prodlení se splněním povinnosti nastoupit k odstranění reklamačních vad ve lhůtě a za podmínek dle čl. 6.5. této smlouvy, si obě smluvní strany sjednávají smluvní pokutu, kterou se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli, a to ve výši 0,01 % z celkové ceny za dílo včetně DPH za každý započatý kalendářní den zhotovitelova prodlení s nástupem k odstranění reklamačních vad s tím, že maximální výše smluvní pokuty

(resp. limit, kterého může smluvní pokuta dosáhnout) činí 5 % z celkové ceny za dílo včetně DPH.

- 12.8. V případě nedodržení termínu k odstranění vad v záruční době se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu:
- 12.8.1. v případě vady, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny za dílo včetně DPH za každou reklamovanou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení a za každý i započatý den prodlení s jejím odstraněním,
 - 12.8.2. v případě jiné vady se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,01 % z celkové ceny za dílo včetně DPH za každou reklamovanou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení a za každý i započatý den prodlení s jejím odstraněním.
- 12.9. V případě, že se zhotovitel ocitne v prodlení se splněním povinnosti vyklidit staveniště ve lhůtě a za podmínek dle čl. 7.6 této smlouvy, si obě smluvní strany sjednávají smluvní pokutu, kterou se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli, a to ve výši 0,01 % z celkové ceny za dílo včetně DPH za každý i započatý den zhotovitelova prodlení s vyklizením staveniště.
- 12.10. Smluvní strany se dohodly, že v případě nedodržení kvalitativních parametrů prací a dodávek uvedených v kompletní zadávací dokumentaci (PD, výkaz výměr) zjištěných opakovaně objednatelem v průběhu provádění stavby a řádně zaznamenaných ve stavebním deníku nebo zápisu z kontrolního dne s poznámkou „OPAKOVANÉ NEDODRŽENÍ KVALITATIVNÍCH PARAMETRŮ“, má objednatel právo účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,01 % z celkové ceny za dílo včetně DPH za každý jednotlivý případ takového porušení zhotovitelem s tím, že maximální výše smluvní pokuty (resp. limit, kterého může smluvní pokuta dosáhnout) činí 5 % z celkové ceny za dílo včetně DPH. Zaplacením smluvní pokuty není zhotovitel zbaven povinnosti případné závady odstranit nebo použít materiál nebo dodat zboží v odpovídající kvalitě.
- 12.11. V případě prodlení zhotovitele s předáním dokladů dle čl. 8.9. této smlouvy sjednávají smluvní strany smluvní pokutu ve výši 0,01 % z celkové ceny za dílo včetně DPH za každý započatý kalendářní den zhotovitelova prodlení s předložením předmětných dokladů s tím, že maximální výše smluvní pokuty (resp. limit, kterého může smluvní pokuta dosáhnout) činí 5 % z celkové ceny za dílo včetně DPH.
- 12.12. Zaplacením smluvních pokut či úroků z prodlení nezaniká právo poškozené smluvní strany na náhradu případné škody způsobené ji porušením povinnosti druhé smluvní strany, na níž se sankce vztahuje, a to v plné výši. Sjednané smluvní úroky z prodlení lze požadovat i u řádně uplatněné a neuhrazené smluvní pokuty.
- 12.13. Objednatel si vyhrazuje právo na úhradu smluvní pokuty formou zápočtu ke kterékoliv splatné pohledávce zhotovitele vůči objednateli. Obdobně zhotovitel si taktéž vyhrazuje právo na úhradu smluvní pokuty formou zápočtu ke kterékoliv splatné pohledávce objednatele vůči zhotoviteli.
- 12.14. Smluvní strany se dohodly, že pokud nebude výslovně uvedeno jinak, pak veškeré jejich vzájemné oprávněné sankční peněžitě pohledávky a závazky z této smlouvy vyplývající, jsou vždy splatné nejpozději do 14 kalendářních dnů od doručení jejich písemného vyúčtování povinné smluvní straně.
- 12.15. Smluvní strany se dohodly, že celkový součet všech smluvních pokut a smluvních úroků z prodlení dle této smlouvy, na které vznikne objednateli nárok dle této smlouvy, může maximálně souhrnně dosáhnout částky 50 % z celkové ceny díla včetně DPH uvedené v čl. 3.32. této smlouvy.

13. Odstoupení od smlouvy

- 13.1. Kromě obecných možností odstoupení od smlouvy, které upravuje OZ, mohou smluvní strany odstoupit od této smlouvy v případě, byl-li pravomocně zjištěn úpadek druhé smluvní strany v souladu se zákonem č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů, nebo bylo-li rozhodnuto o zrušení druhé smluvní strany s likvidací.
- 13.2. Zhotovitel je oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě prodlení objednatele s úhradou peněžitého plnění ve prospěch zhotovitele, kdy dlužná částka přesáhne 10 % z celkové ceny díla a současně prodlení objednatele s její splatností bude delší, než 30 kalendářních dnů.
- 13.3. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit, pokud:
- 13.3.1. zhotovitel porušil jakoukoli ze svých povinností vyplývajících z této smlouvy a nenapravit takové své její porušení v přiměřené lhůtě k tomu určené objednatelem v jeho písemné výzvě k nápravě, když objednatelem stanovená přiměřená lhůta k nápravě nesmí být kratší než 15 kalendářních dnů; nebo
 - 13.3.2. je zhotovitel v prodlení s plněním díla oproti termínům uvedeným v časovém harmonogramu specifikovaném shora v čl. 4.16. této smlouvy, a to o více jak 30 kalendářních dnů; nebo
 - 13.3.3. zhotovitel z jakéhokoli důvodu není oprávněn splnit své závazky vyplývající z této smlouvy; nebo
 - 13.3.4. zhotovitel uvedl ve své, shora v čl. 2.3.1. této smlouvy, specifikované nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výběr zhotovitele díla dle této smlouvy nebo
 - 13.3.5. vůči zhotoviteli bylo zahájeno insolvenční řízení.
- 13.4. Objednatel prohlašuje a potvrzuje, že v případě odstoupení od této smlouvy kteroukoliv ze smluvních stran má pro něj plnění již případně do té doby zhotovitelem poskytnuté hospodářský význam.
- 13.5. Důsledky odstoupení od smlouvy; Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, pak povinnosti obou stran jsou následující:
- 13.5.1. Zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla.
 - 13.5.2. Soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla odsouhlasí zástupce objednatele (technický dozor).
 - 13.5.3. Na základě objednatelem odsouhlaseného soupisu provedených prací zhotovitel vystaví „dílčí konečnou fakturu“ s vyúčtováním předchozích plateb a případných pokut.
 - 13.5.4. Zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany nedohodnou jinak.
 - 13.5.5. Zhotovitel vyzve objednatele k „dílčímu předání díla“ a objednatel je povinen do pěti pracovních dnů od obdržení vyzvání zahájit „dílčí přejímací řízení“.

14. Ukončení smlouvy dohodou smluvních stran

- 14.1. Smlouvu lze ukončit ve stádiu rozpracovanosti stavby vzájemnou dohodou smluvních stran.
- 14.2. Předmětem takové dohody by byla specifikace objektivních důvodů pro ukončení smlouvy ve stádiu rozpracovanosti stavby, stanovení podmínek ukončení stavby, stanovení vzájemných práv a povinností z toho vyplývajících a způsobu jejich vypořádání. čl. 13.5. této smlouvy se použije obdobně.

15. Závěrečná ustanovení

- 15.1. Zhotovitel bere na vědomí, že TDS nesmí na téže stavbě provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená. V případě, že zhotovitel zjistí, že by tato podmínka měla být porušena, je povinen objednatele na tuto skutečnost v daném smyslu upozornit.
- 15.2. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu objednatele převádět jakékoliv pohledávky či práva nebo závazky vyplývající pro něj z této smlouvy na třetí osoby.
- 15.3. Smlouvu lze měnit nebo zrušit na základě dohody obou smluvních stran, a to pouze písemnou formou.
- 15.4. Práva a povinnosti smluvních stran se řídí ustanoveními této smlouvy a ustanoveními OZ. V případě konfliktu mají přednost ustanovení této smlouvy, pokud nejsou v rozporu s ustanoveními OZ a dalšími právními předpisy.
- 15.5. Tato smlouva nabývá platnosti podpisem oběma smluvními stranami, účinnost pak jejím zveřejněním v registru smluv.
- 15.6. Smluvní strany po jejím přečtení prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že smlouva byla sepsána určitě, srozumitelně, na základě jejich pravé a svobodné vůle, bez nátlaku na některou ze stran. Na důkaz toho připojují své podpisy.
- 15.7. Smluvní strany konstatují, že tato smlouva je vyhotovena v elektronickém originále. Smlouva musí být opatřena elektronickým podpisem osob oprávněných jednat jménem zhotovitele a objednatele. Podpis musí být založen na kvalifikovaném certifikátu dle zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů. V případě dohody smluvních stran může být smlouva uzavřena v listinné podobě.
- 15.8. Smluvní strany se dohodly, že v případě zániku právního vztahu založeného touto smlouvou zůstávají v platnosti a účinnosti i nadále ustanovení, z jejichž povahy vyplývá, že mají zůstat nedotčena zánikem právního vztahu založeného touto smlouvou.
- 15.9. Obě smluvní strany prohlašují, že se seznámily s celým textem smlouvy včetně jejich příloh a s celým obsahem smlouvy souhlasí.
- 15.10. Zhotovitel, jakožto zpracovatel osobních údajů, které na základě této smlouvy obdržel či obdrží, se zavazuje, že bude veškeré osobní údaje zpracovávat za účelem naplnění této smlouvy, po dobu její platnosti, v souladu s právními předpisy, zejména s čl. 28. odst. 3 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 za dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (dále jen „nařízení“).
- 15.11. Osobní údaje bude zhotovitel zpracovávat po dobu platnosti této smlouvy a po jejím skončení s nimi bude naloženo dle platné právní úpravy, zejm. zákona, zákona č. 499/2004 Sb. (zákon o archivní a spisové službě a o změně některých zákonů) a v souladu s nařízením.
- 15.12. Smluvní strany souhlasí s tím, aby tato smlouva byla uvedena v evidenci smluv vedené městem Strakonice, která bude veřejně přístupná a bude obsahovat údaje o smluvních stranách, předmětu smlouvy, číselné označení této smlouvy a datum jejího podpisu. Smluvní strany výslovně souhlasí, že tato smlouva může být bez jakéhokoliv omezení zveřejněna, a to včetně všech případných příloh a dodatků. Zhotovitel prohlašuje, že skutečnosti, uvedené v této smlouvě nepovažuje za své obchodní tajemství a uděluje svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
- 15.13. O uzavření této smlouvy ve znění, které je předkládáno smluvním stranám k podpisu, rozhodla Rada města Strakonice na svém jednání dne 24.09.2025, číslo usnesení 3744/2025.

15.14. Přílohami této smlouvy jsou:

01. Příloha č. 01 – Nabídkový rozpočet zhotovitele předložený v zadávacím řízení – v elektronické podobě
02. Příloha č. 02 – Časový harmonogram plnění díla dle čl. 4.16 této smlouvy – v elektronické podobě

Objednatel

Ve Strakonících

dne *(dle data elektronického podpisu)*

Zhotovitel

V Sousedovicích

dne *(dle data elektronického podpisu)*

.....
Město Strakonice

Mgr. Břetislav Hrdlička
starosta města

.....
ZNAKON, a.s.

Bc. Václav Oubrecht,
předseda představenstva

Ing. Tomáš Havlík,
člen představenstva

REKAPITULACE STAVBY

Kód:11-1116-1501

Stavba:DUSP + DPS - Sběrač Kochana z Prachové, Strakonice, I.etapa - NOVÁ Š4

KSO:827 22

Místo:Strakonice

CZ-CPV:90410000-4

CC-CZ:2223

Datum:26. 8. 2025

CZ-CPA:42.21.22

Zadavatel:Technické služby Strakonice s.r.o.

Účastník:Vyplň údaj

Projektant:Sweco a.s.

Zpracovatel:Prejza, Horniecký

IČ:25156888

DIČ:CZ25156888

IČ:Vyplň údaj

DIČ:Vyplň údaj

IČ:26475081

DIČ:CZ26475081

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

Cena bez DPH			33 203 573,51
DPH základní snížená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	33 203 573,51	6 972 750,44
	12,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			40 176 323,95

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:11-1116-1501

Stavba:DUSP + DPS - Sběrač Kochana z Prachové, Strakonice, I.etapa - NOVÁ Š4

Místo:Strakonice

Datum:26. 8. 2025

Zadavatel:Technické služby Strakonice s.r.o.

Projektant:Sweco a.s.

Účastník:Prejza, Horniecký

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		33 203 573,51	40 176 323,95	
SO.01Z	Jednotná kanalizace - Š4 nová - změna	28 080 700,96	33 977 648,16	STA
SO.90	Rušení stávající kanalizace	757 021,55	915 996,08	STA
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	1 967 163,00	2 380 267,23	STA
ON	Ostatní náklady	2 398 688,00	2 902 412,48	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: DUSP + DPS - Sběrač Kochana z Prachové, Strakonice, I.etapa - NOVÁ Š4
Objekt: SO.01Z - Jednotná kanalizace - Š4 nová - změna

KSO: 827 22
Místo: Strakonice
CZ-CPV: 90410000-4

Zadavatel: Technické služby Strakonice s.r.o.

Účastník: Vyplň údaj

Projektant: Sweco a.s.

Zpracovatel: Prejza, Hornický

Poznámka: Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

CC-CZ: 2223
Datum: 26. 8. 2025
CZ-CPA: 42.21.22
IČ: 25156888
DIČ: CZ25156888
IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj
IČ: 26475081
DIČ: CZ26475081
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		28 080 700,96	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	28 080 700,96 0,00	21,00% 12,00%	5 896 947,20 0,00
Cena s DPH		v CZK	33 977 648,16

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: DUSP + DPS - Sběrač Kochana z Prachové, Strakonice, I.etapa - NOVÁ Š4
Objekt: SO.01Z - Jednotná kanalizace - Š4 nová - změna

Místo: Strakonice
Zadavatel: Technické služby Strakonice s.r.o.
Účastník: Vyplň údaj

Datum: 26. 8. 2025
Projektant: Sweco a.s.
Zpracovatel: Prejza, Hornický

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		28 080 700,96
HSV - Práce a dodávky HSV		27 659 164,25
1 - Zemní práce		12 484 347,93
2 - Zakládání		4 230 856,91
3 - Svislé a kompletní konstrukce		494 517,00
4 - Vodorovné konstrukce		412 700,22
8 - Trubní vedení		8 787 938,81
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		56 626,44
997 - Přesun sutě		260,17
998 - Přesun hmot		471 581,30
SKL - Skládkovné		720 335,47
PSV - Práce a dodávky PSV		421 536,71
767 - Konstrukce zámečnické		421 536,71

SOUPIS PRACÍ

Stavba: DUSP + DPS - Sběrač Kochana z Prachové, Strakonice, I.etapa - NOVÁ Š4
Objekt: SO.01Z - Jednotná kanalizace - Š4 nová - změna

Místo: Strakonice
Zadavatel: Technické služby Strakonice s.r.o.
Účastník: Vyplň údaj

Datum: 26. 8. 2025
Projektant: Sweco a.s.
Zpracovatel: Prejza, Hornický

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							28 080 700,96	
D HSV			Práce a dodávky HSV				27 659 164,25	
D 1			Zemní práce				12 484 347,93	
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	120,000	133,00	15 960,00	CS ÚRS 2024 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/115101201					
			VV 120		120,000			
			VV Součet		120,000			
2	K	115101301	Pohotovost záložní čerpadl soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	60,000	465,00	27 900,00	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/115101301					
			VV 60		60,000			
			VV Součet		60,000			
3	K	121151113	Sejmnutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	725,052	28,00	20 301,46	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/121151113					
			VV délka x šířka + 1m okolo					
			VV 9*6"start jáma"		54,000			
			VV 6*6"cil jáma"		36,000			
			VV 12,9*4,8"S1 ŽB 1200"		61,920			
			VV 62,6*5,1"S1 ŽB 1400"		319,260			
			VV 14,4*3,5"S2 KT 400"		50,400			
			VV 22*4,8"S3 ŽB 1200"		105,600			
			VV 4,4*4,4"S3 prefá DN 1000"		19,360			
			VV 5,05*5,17"S1"		26,109			
			VV 6,85*7,65"SK1"		52,403			
			VV ornice		725,052			
4	K	131213711	Hloubení zapažených jam ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných	m3	90,279	812,00	73 306,55	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/131213711					
			VV délka x šířka x hloubka					
			VV 2,4*2,4*3,44"S2 prefá DN 1500"		19,814			
			VV 7*4*3,29"start jáma"		92,120			
			VV 4*4*5,75 "cil jáma"		92,000			
			VV 1,9*1,9*3,44"S3 prefá DN 1000; celkem hl. 5,44, do 3,44 m tř. těž. 3"		12,418			
			VV (2,3*6,85)/2"trojuhelník v horní části výkopu""7,65"šířka SK1"		60,263			
			VV 6,85*7,65*1,7"d x š x hl.; výkop dolní části SK1 do 4m"		89,084			
			VV (5,37*1,68)/2"trojuhelník v horní části výkopu""5,05"šířka Š1"		22,780			
			VV 5,37*5,05*2,32"d x š x hl.; výkop dolní části SK1 do 4m"		62,915			
			VV hloub_ jáma		451,394			
			VV hloub_ jáma"0,2*20% ručně"		90,279			
			FIG Rozpad figury: hloub_ jáma					
			FIG délka x šířka x hloubka		0,000			
			FIG 2,4*2,4*3,44"S2 prefá DN 1500"		19,814			
			FIG 7*4*3,29"start jáma"		92,120			
			FIG 4*4*5,75 "cil jáma"		92,000			
			FIG 1,9*1,9*3,44"S3 prefá DN 1000; celkem hl. 5,44, do 3,44 m tř. těž. 3"		12,418			
			FIG (2,3*6,85)/2"trojuhelník v horní části výkopu""7,65"šířka SK1"		60,263			
			FIG 6,85*7,65*1,7"d x š x hl.; výkop dolní části SK1 do 4m"		89,084			
			FIG (5,37*1,68)/2"trojuhelník v horní části výkopu""5,05"šířka Š1"		22,780			
			FIG 5,37*5,05*2,32"d x š x hl.; výkop dolní části SK1 do 4m"		62,915			
			FIG Součet		451,394			
5	K	131251204	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	361,115	406,00	146 612,69	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/131251204					
			VV hloub_ jáma"0,8*80% strojně"		361,115			
			VV Součet		361,115			
			FIG Rozpad figury: hloub_ jáma					
			FIG délka x šířka x hloubka		0,000			
			FIG 2,4*2,4*3,44"S2 prefá DN 1500"		19,814			
			FIG 7*4*3,29"start jáma"		92,120			
			FIG 4*4*5,75 "cil jáma"		92,000			
			FIG 1,9*1,9*3,44"S3 prefá DN 1000; celkem hl. 5,44, do 3,44 m tř. těž. 3"		12,418			
			FIG (2,3*6,85)/2"trojuhelník v horní části výkopu""7,65"šířka SK1"		60,263			
			FIG 6,85*7,65*1,7"d x š x hl.; výkop dolní části SK1 do 4m"		89,084			
			FIG (5,37*1,68)/2"trojuhelník v horní části výkopu""5,05"šířka Š1"		22,780			
			FIG 5,37*5,05*2,32"d x š x hl.; výkop dolní části SK1 do 4m"		62,915			
			FIG Součet		451,394			
6	K	131313711	Hloubení zapažených jam ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 soudržných	m3	52,137	1 624,00	84 670,49	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/131313711					
			VV 1,9*1,9*2"S3 prefá DN 1000; celkem hl. 5,44, nejhlubší 2 m tř. těž. 4"		7,220			
			VV 6,85*7,65*4,78"SK1 nad 4 m hloubky"		250,484			
			VV 5,37*5,05*0,11"d x š x hl.; výkop dolní části Š1 do 4m"		2,983			
			VV hloub_ jáma4		260,687			
			VV hloub_ jáma"0,2*20% ručně"		52,137			
			VV Součet		52,137			
			FIG Rozpad figury: hloub_ jáma4					
			FIG 1,9*1,9*2"S3 prefá DN 1000; celkem hl. 5,44, nejhlubší 2 m tř. těž. 4"		7,220			
			FIG 6,85*7,65*4,78"SK1 nad 4 m hloubky"		250,484			
			FIG 5,37*5,05*0,11"d x š x hl.; výkop dolní části Š1 do 4m"		2,983			
			FIG Součet		260,687			
7	K	131351204	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3	m3	208,550	406,00	84 671,30	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/131351204					
			VV hloub_ jáma4"0,8*80% strojně"		208,550			
			VV Součet		208,550			
			FIG Rozpad figury: hloub_ jáma4					
			FIG 1,9*1,9*2"S3 prefá DN 1000; celkem hl. 5,44, nejhlubší 2 m tř. těž. 4"		7,220			
			FIG 6,85*7,65*4,78"SK1 nad 4 m hloubky"		250,484			
			FIG 5,37*5,05*0,11"d x š x hl.; výkop dolní části Š1 do 4m"		2,983			
			FIG Součet		260,687			
8	K	132212221	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných	m3	259,659	812,00	210 843,11	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/132212221					
			VV délka x šířka x hloubka					
			VV 12,9*2,8*3,26"S1 ŽB 1200"		117,751			
			VV 62,6*3,1*3,24"S1 ŽB 1400"		628,754			
			VV 14,4*1,5*4,1"S2 KT 400"		88,560			
			VV 22*2,8*7,52"S3 ŽB 1200"		463,232			
			VV hloub_ rýha		1 298,297			
			VV hloub_ rýha"0,2*20% ručně"		259,659			
			FIG Rozpad figury: hloub_ rýha					
			FIG délka x šířka x hloubka		0,000			
			FIG 12,9*2,8*3,26"S1 ŽB 1200"		117,751			
			FIG 62,6*3,1*3,24"S1 ŽB 1400"		628,754			
			FIG 14,4*1,5*4,1"S2 KT 400"		88,560			
			FIG 22*2,8*7,52"S3 ŽB 1200"		463,232			
			FIG Součet		1 298,297			
9	K	132254205	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	m3	1 038,638	203,00	210 843,51	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/132254205					
			VV hloub_ rýha"0,8*80% strojně"		1 038,638			
			VV Součet		1 038,638			
			FIG Rozpad figury: hloub_ rýha					
			FIG délka x šířka x hloubka		0,000			
			FIG 12,9*2,8*3,26"S1 ŽB 1200"		117,751			
			FIG 62,6*3,1*3,24"S1 ŽB 1400"		628,754			
			FIG 14,4*1,5*4,1"S2 KT 400"		88,560			
			FIG 22*2,8*7,52"S3 ŽB 1200"		463,232			
			FIG Součet		1 298,297			
10	K	144271112	Ražení šachet svislých hloubky do 15 m s vytěžením rubaniny na povrch, s naložením na dopravní prostředky nebo přemístěním do 5 m, všech tvarů průřezů šachet v hornině II. stupně ražnosti mokré, o průřezu TV přes 10 do 40 m2	m3	1 138,472	2 217,00	2 523 992,42	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/144271112					
			VV TŠ SK1					
			VV "d x š x hl."7*7,8*9,2		502,320			
			VV TŠ S1					
			VV "d x š x hl."4,7*4,8*4,5		101,520			
			VV TŠ Start					
			VV "d x š x hl."5,8*6,8*4		157,760			
			VV TŠ S4					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"d x š x hl."5,8*6,13*10,6				376,872	
	VV	ražba	Součet				1 138,472	
11	K	151711121	Osazení ocelových zápor pro pažení hloubených vykopávek do předem provedených vrtů se zabetonováním spodního konce, s případným obsypem záporní písmem délky od 0 do 14 m	m	290,000	2 246,00	651 340,00	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/151711121					
	VV		Š1					
	VV		"Z1-Z5, Z12*7,5m""6"ks"		45,000			
	VV		"Z6, Z11*7m""2"ks"		14,000			
	VV		"Z7-Z10*6m""4"ks"		24,000			
	VV		SK1					
	VV		"Z1-Z2,Z13-Z18*12m""8"ks"		96,000			
	VV		"Z3,Z12*11,5m""2"ks"		23,000			
	VV		"Z4-Z11*11m""8"ks"		88,000			
	VV		Součet		290,000			
12	M	13011017	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez IPE 400	t	20,213	53 708,00	1 085 599,80	CS ÚRS 2024 02
	VV		Š1					
	VV		"IPE 400 = 69,7 kg/m" 83"ks""0,0697 "tun"		5,785			
	VV		SK1					
	VV		"IPE 400 = 69,7 kg/m" 207"ks""0,0697 "tun"		14,428			
	VV		Součet		20,213			
13	K	151811133	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozezpění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 2,5 do 5 m	m2	525,618	308,00	161 890,34	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/151811133					
	VV		"Š2 prefa DN 1500"					
	VV		2*2,4*3,44*2x d x hl."		16,512			
	VV		2*2,4*3,44*2x š x hl."		16,512			
	VV		"S1 ŽB 1200"					
	VV		2*12,9*3,37" 2x d x hl."		86,946			
	VV		"S1 ŽB 1400"					
	VV		2*62,6*3,24" 2x d x hl."		405,648			
	VV		Součet		525,618			
14	K	151811142	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozezpění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu přes 4 do 6 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m	m2	159,424	274,00	43 682,18	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/151811142					
	VV		"S3 prefa DN 1000"					
	VV		2*1,9*5,44*2x d x hl."		20,672			
	VV		2*1,9*5,44*2x š x hl."		20,672			
	VV		"S2 KT 400"					
	VV		2*14,4*4,1" 2x d x hl."		118,080			
	VV		Součet		159,424			
15	K	151811143	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozezpění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu přes 4 do 6 m, šířka přes 2,5 do 5 m	m2	330,880	305,00	100 918,40	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/151811143					
	VV		"S3 ŽB 1200"					
	VV		2*22*7,52*2x dx hl."		330,880			
	VV		Součet		330,880			
16	K	151811233	Odstanění pažicích boxů pro pažení a rozezpění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 2,5 do 5 m	m2	525,618	128,00	67 279,10	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/151811233					
17	K	151811242	Odstanění pažicích boxů pro pažení a rozezpění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu přes 4 do 6 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m	m2	159,424	129,00	20 565,70	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/151811242					
18	K	151811243	Odstanění pažicích boxů pro pažení a rozezpění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu přes 4 do 6 m, šířka přes 2,5 do 5 m	m2	330,880	153,00	50 624,64	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/151811243					
19	K	153116112	Kleštiny nebo převážky pro hradičí stěny beraněné, nasazené, tabulové z oceli jakéhokoliv druhu z terénu montáž	t	4,490	12 671,00	56 892,79	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/153116112					
20	M	13011029	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez UPE 300	t	1,912	54 810,00	104 796,72	CS ÚRS 2024 02
	VV		"Š1 ztlužení zápor"17m""0,0462"tuny"		0,785			
	VV		"SK1 ztlužení zápor"24,4m""0,0462"tuny"		1,127			
	VV		"46,2 kg/m"					
	VV		Součet		1,912			
21	M	13011022	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez I (IPN) 400	t	2,578	54 180,00	139 676,04	CS ÚRS 2024 02
	VV		"P1, P2"(2"kusy""6,95m""2"kusy""7m")"0,0924"tuny"		2,578			
	VV		"IPN 240 = 92,4 kg/m"					
	VV		Součet		2,578			
22	K	153124111	Zřízení dřevěných stěn nasazených nebo tabulových jakékoliv výšky a tloušťky stěny, s dodáním spojovacího materiálu z terénu mezi zaberaněné vodící piloty	m2	272,060	93,00	25 301,58	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/153124111					
	VV		pažení stěn řezivo 150mm					
	VV		Š1 - d x v					
	VV		"přední strana"5,2*4,2		21,840			
	VV		"zadní strana"4,28*2,75		11,770			
	VV		"boční strany - dolní část"2*4,97*2,7		26,838			
	VV		"boční strany - horní část - trojúhelník"2*(4,97*1,53)/2		7,604			
	VV		SK1 - d x v					
	VV		"přední strana"(4+1,55)*9,13		50,672			
	VV		"zadní strana"(4+1,55)*7,01		38,906			
	VV		"boční strany - dolní část"2*7,03*6,91		97,155			
	VV		"boční strany - horní část - trojúhelník"2*(6,91*2,5)/2		17,275			
	VV		Součet		272,060			
23	M	60511064	řezivo jehličnaté středové omítané	m3	40,810	7 229,00	295 015,49	CS ÚRS 2024 02
	VV		pažení stěn řezivo 150mm					
	VV		Š1					
	VV		"přední strana"5,2*4,2*0,15		3,276			
	VV		"zadní strana"4,28*2,75*0,15		1,766			
	VV		"boční strany - dolní část"2*4,97*2,7*0,15		4,026			
	VV		"boční strany - horní část - trojúhelník"2*(4,97*1,53)/2*0,15		1,141			
	VV		SK1					
	VV		"přední strana"(4+1,55)*9,13*0,15		7,601			
	VV		"zadní strana"(4+1,55)*7,01*0,15		5,836			
	VV		"boční strany - dolní část"2*7,03*6,91*0,15		14,573			
	VV		"boční strany - horní část - trojúhelník"2*(6,91*2,5)/2*0,15		2,591			
	VV		Součet		40,810			
24	K	153821118	Osazení kotev kabelových z popouštěných pramenců nebo drátů pro nosnost přes 1,40 do 1,90 MN	m	16,000	4 596,00	73 536,00	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/153821118					
25	M	1302193R	kotva zemní třípramencová L=8 m	m	16,000	6 153,00	98 448,00	r-položka
	VV		Š1					
	VV		"K1, K2"8+8		16,000			
	VV		Součet		16,000			
26	K	153822118	Napnutí kabelových kotev při únosnosti kotvy přes 1,40 do 1,90 MN	kus	2,000	28 270,00	56 540,00	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/153822118					
	VV		Š1					
	VV		"K1, K2"2"ks"		2,000			
	VV		Součet		2,000			
27	K	154075421	Pažení výrubu vislé šachty mokré ocelovými pažnicemi hmotnosti od 35 do 55 kg/m2 do 1 roku	m2	47,060	2 492,00	117 273,52	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/154075421					
	VV		TŠ Start					
	VV		"(2 x d+ 2 x š) x 1 m					
	VV		(2*4,8+2*6,8)*1		23,200			
	VV		TŠ Š4					
	VV		"(2 x d+ 2 x š) x 1 m					
	VV		(2*5,8+2*6,13)*1		23,860			
	VV		Součet		47,060			
28	K	154075423	Pažení výrubu vislé šachty mokré ocelovými pažnicemi hmotnosti od 35 do 55 kg/m2 s ponecháním pažnic ve výrubu	m2	296,928	6 808,00	2 021 485,82	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/154075423					
	VV		TŠ Start					
	VV		"(2 x d+ 2 x š) x 1 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(2*4,8+2*6,8)*(4-1)		69,600			
	VV		*(2 x d+ 2 x š) x (hl-1m)		227,328			
	VV		(2*5,71+2*6,13)*(10,6-1)		296,928			
	VV		Součet					
29	K	154075521	Odpažení výrubu šachty pažené v hromině mokré ocelovými pažnicemi	m2	47,060	328,00	15 435,68	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/154075521					
30	K	161152111	Svislé přemístění rubaniny v hoře z hloubky do 15 m	m3	1 138,472	556,00	632 990,43	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/161152111					
	VV		ražba		1 138,472			
	VV		Součet		1 138,472			
	FIG		Rozpad figury: ražba					
	FIG		TŠ SK1		0,000			
	FIG		"d x š x hl."7*7,8*9,2		502,320			
	FIG		TŠ Š1		0,000			
	FIG		"d x š x hl."4,7*4,8*4,5		101,520			
	FIG		TŠ Start		0,000			
	FIG		"d x š x hl."5,8*6,8*4		157,760			
	FIG		TŠ Š4		0,000			
	FIG		"d x š x hl."5,8*6,13*10,6		376,872			
	FIG		Součet		1 138,472			
31	K	162351104	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmrtí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	2 350,064	86,00	202 105,50	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/162351104					
	VV		zásyp		1 151,886			
	VV		obsyp		473,126			
	VV		ornice "nová"		725,052			
	VV		Součet		2 350,064			
	FIG		Rozpad figury: zásyp					
	FIG		hloub_rýha		1 298,297			
	FIG		hloub_jáma		451,394			
	FIG		hloub_jáma4		260,687			
	FIG		odečet		0,000			
	FIG		- podsyp		-1,406			
	FIG		- podkl. beton_8		-6,160			
	FIG		- podkl. beton_10		-57,181			
	FIG		- sedlo_lože		-45,927			
	FIG		- obsyp		-473,126			
	FIG		odečet objemu šachet		0,000			
	FIG		-(1,8*1,8*3,44)*d x š x hl. šachta Š2 DN 1500"		-11,146			
	FIG		-(1,3*1,3*5,44)*d x š x hl. šachta Š3 DN 1000"		-9,194			
	FIG		odečet objemu trub		0,000			
	FIG		-(1/4*PI*1,6*1,6*12,9)*S1 ŽB 1200"		-25,937			
	FIG		-(1/4*PI*1,8*1,8*62,6)*S1 ŽB 1400"		-159,298			
	FIG		-(1/4*PI*0,486*0,486*14,4)*S2 KT 400"		-2,671			
	FIG		-(1/4*PI*1,6*1,6*22)*S3 ŽB 1200"		-44,234			
	FIG		odečet objemu monol. šachet		0,000			
	FIG		-3,05*3,17*3,3*Š1"		-31,906			
	FIG		-4,85*5,65*3,7*SK1"		-101,389			
	FIG		Š4 - nová		0,000			
	FIG		ražba*0,2*tl. 200 mm"		227,694			
	FIG		-4,05*3,05*3,55*monolit Š v x š x d"		-43,851			
	FIG		-6,63*1/4*pi*1,24*1,24*prefa Š v x povrch dle prům."		-8,007			
	FIG		-3*1/4*pi*1,53*1,53*11,74*trubky - počet x povrch dle prům. x součet délek"		-64,753			
	FIG		Součet		1 151,886			
	FIG		Rozpad figury: obsyp					
	FIG		délka x šířka x hloubka(sedlo + podkl beton)		0,000			
	FIG		12,9*2,8*(0,15+0,15+1,6+0,3)*S1 ŽB 1200"		79,464			
	FIG		62,6*3,1*(0,15+0,15+1,8+0,3)*S1 ŽB 1400"		465,744			
	FIG		22*2,8*(0,15+0,15+1,6+0,3)*S3 ŽB 1200"		135,520			
	FIG		14,4*1,5*(0,1+0,15+0,1+0,486+0,3)*S2 KT 400"		24,538			
	FIG		odečet trouby		0,000			
	FIG		-1/4*PI*1,6*1,6*12,9*S1 ŽB 1200"		-25,937			
	FIG		-1/4*PI*1,8*1,8*62,6*S1 ŽB 1400"		-159,298			
	FIG		-1/4*PI*1,6*1,6*22*S3 ŽB 1200"		-44,234			
	FIG		-1/4*PI*0,486*0,486*14,4*S2 KT 400"		-2,671			
	FIG		Součet		473,126			
	FIG		Rozpad figury: ornice					
	FIG		délka x šířka + 1m okolo		0,000			
	FIG		9*6*start jáma"		54,000			
	FIG		6*6*cil jáma"		36,000			
	FIG		12,9*4,8*S1 ŽB 1200"		61,920			
	FIG		62,6*5,1*S1 ŽB 1400"		319,260			
	FIG		14,4*3,5*S2 KT 400"		50,400			
	FIG		22*4,8*S3 ŽB 1200"		105,600			
	FIG		4,4*4,4*S3 prefa DN 1000"		19,360			
	FIG		5,05*5,17*Š1"		26,109			
	FIG		6,85*7,65*SK1"		52,403			
	FIG		Součet		725,052			
32	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmrtí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	2 963,124	179,00	530 399,20	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/162751117					
	VV		hloub_rýha+hloub_jáma+hloub_jáma4		2 010,378			
	VV		ornice		725,052			
	VV		ražba*0,2*tl. 200 mm"		227,694			
	VV		Součet		2 963,124			
	FIG		Rozpad figury: hloub_rýha					
	FIG		délka x šířka x hloubka		0,000			
	FIG		12,9*2,8*3,26*S1 ŽB 1200"		117,751			
	FIG		62,6*3,1*3,24*S1 ŽB 1400"		628,754			
	FIG		14,4*1,5*4,1*S2 KT 400"		88,560			
	FIG		22*2,8*7,52*S3 ŽB 1200"		463,232			
	FIG		Součet		1 298,297			
	FIG		Rozpad figury: hloub_jáma					
	FIG		délka x šířka x hloubka		0,000			
	FIG		2,4*2,4*3,44*Š2 prefa DN 1500"		19,814			
	FIG		7*4*3,29*start jáma"		92,120			
	FIG		4*4*5,75 "cil jáma"		92,000			
	FIG		1,9*1,9*3,44*Š3 prefa DN 1000; celkem hl. 5,44, do 3,44 m tř. těž. 3"		12,418			
	FIG		(2,3*6,85)/2*trojuhelník v horní části výkopu""7,65*šířka SK1"		60,263			
	FIG		6,85*7,65*1,7*d x š x hl.; výkop dolní části SK1 do 4m"		89,084			
	FIG		(5,37*1,68)/2*trojuhelník v horní části výkopu""5,05*šířka Š1"		22,780			
	FIG		5,37*5,05*2,32*d x š x hl.; výkop dolní části SK1 do 4m"		62,915			
	FIG		Součet		451,394			
	FIG		Rozpad figury: hloub_jáma4					
	FIG		1,9*1,9*2*Š3 prefa DN 1000; celkem hl. 5,44, nejhlubší 2 m tř. těž. 4"		7,220			
	FIG		6,85*7,65*4,78*SK1 nad 4 m hloubky"		250,484			
	FIG		5,37*5,05*0,11*d x š x hl.; výkop dolní části Š1 do 4m"		2,983			
	FIG		Součet		260,687			
	FIG		Rozpad figury: ornice					
	FIG		délka x šířka + 1m okolo		0,000			
	FIG		9*6*start jáma"		54,000			
	FIG		6*6*cil jáma"		36,000			
	FIG		12,9*4,8*S1 ŽB 1200"		61,920			
	FIG		62,6*5,1*S1 ŽB 1400"		319,260			
	FIG		14,4*3,5*S2 KT 400"		50,400			
	FIG		22*4,8*S3 ŽB 1200"		105,600			
	FIG		4,4*4,4*S3 prefa DN 1000"		19,360			
	FIG		5,05*5,17*Š1"		26,109			
	FIG		6,85*7,65*SK1"		52,403			
	FIG		Součet		725,052			
	FIG		Rozpad figury: ražba					
	FIG		TŠ SK1		0,000			
	FIG		"d x š x hl."7*7,8*9,2		502,320			
	FIG		TŠ Š1		0,000			
	FIG		"d x š x hl."4,7*4,8*4,5		101,520			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
FIG			TŠ Start		0,000			
FIG			"d x š x hl."5,8*6,8*4		157,760			
FIG			TŠ Š4		0,000			
FIG			"d x š x hl."5,8*6,13*10,6		376,872			
FIG			Součet		1 138,472			
33	K	162751119	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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000	m3	44 446,866	11,00	488 915,53	CS ÚRS 2024 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/162751119								
VV			(hloub_rýha+hloub_ jáma+hloub_ jáma4)*15 "(25 km celkem)"		30 155,670			
VV			ornice*15 "(25 km celkem)"		10 875,780			
VV			ražba*15 "(25 km celkem)"*0,2"tl. 200 mm"		3 415,416			
VV			Součet		44 446,866			
FIG			Rozpad figury: hloub_rýha					
FIG			délka x šířka x hloubka		0,000			
FIG			12,9*2,8*3,26"S1 ŽB 1200"		117,751			
FIG			62,6*3,1*3,24"S1 ŽB 1400"		628,754			
FIG			14,4*1,5*4,1"S2 KT 400"		88,560			
FIG			22*2,8*7,52"S3 ŽB 1200"		463,232			
FIG			Součet		1 298,297			
FIG			Rozpad figury: hloub_ jáma					
FIG			délka x šířka x hloubka		0,000			
FIG			2,4*2,4*3,44"S2 prefa DN 1500"		19,814			
FIG			7*4*3,29*start jáma"		92,120			
FIG			4*4*5,75 "cil jáma"		92,000			
FIG			1,9*1,9*3,44"S3 prefa DN 1000; celkem hl. 5,44, do 3,44 m tř. těž. 3"		12,418			
FIG			(2,3*6,85)/2"trojuhelník v horní části výkopu""7,65"šířka SK1"		60,263			
FIG			6,85*7,65*1,7"d x š x hl.; výkop dolní části SK1 do 4m"		89,084			
FIG			(5,37*1,68)/2"trojuhelník v horní části výkopu""5,05"šířka Š1"		22,780			
FIG			5,37*5,05*2,32"d x š x hl.; výkop dolní části SK1 do 4m"		62,915			
FIG			Součet		451,394			
FIG			Rozpad figury: hloub_ jáma4					
FIG			1,9*1,9*2*Š3 prefa DN 1000; celkem hl. 5,44, nejhlubší 2 m tř. těž. 4"		7,220			
FIG			6,85*7,65*4,78"SK1 nad 4 m hloubky"		250,484			
FIG			5,37*5,05*0,11"d x š x hl.; výkop dolní části Š1 do 4m"		2,983			
FIG			Součet		260,687			
FIG			Rozpad figury: ornice					
FIG			délka x šířka + 1m okolo		0,000			
FIG			9*6*start jáma"		54,000			
FIG			6*6"cil jáma"		36,000			
FIG			12,9*4,8*S1 ŽB 1200"		61,920			
FIG			62,6*5,1*S1 ŽB 1400"		319,260			
FIG			14,4*3,5*S2 KT 400"		50,400			
FIG			22*4,8*S3 ŽB 1200"		105,600			
FIG			4,4*4,4*Š3 prefa DN 1000"		19,360			
FIG			5,05*5,17*Š1"		26,109			
FIG			6,85*7,65*SK1"		52,403			
FIG			Součet		725,052			
FIG			Rozpad figury: ražba					
FIG			TŠ SK1		0,000			
FIG			"d x š x hl."7*7,8*9,2		502,320			
FIG			TŠ Š1		0,000			
FIG			"d x š x hl."4,7*4,8*4,5		101,520			
FIG			TŠ Start		0,000			
FIG			"d x š x hl."5,8*6,8*4		157,760			
FIG			TŠ Š4		0,000			
FIG			"d x š x hl."5,8*6,13*10,6		376,872			
FIG			Součet		1 138,472			
34	K	163333521	Vodorovné přemístění rubaniny ze štol v hoře bez naložení délky dopravní trasy, do 200 m, horniny mokré	m3	227,694	304,00	69 218,98	CS ÚRS 2024 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/163333521								
VV			ražba*0,2"tl. 200 mm"		227,694			
VV			Součet		227,694			
FIG			Rozpad figury: ražba					
FIG			TŠ SK1		0,000			
FIG			"d x š x hl."7*7,8*9,2		502,320			
FIG			TŠ Š1		0,000			
FIG			"d x š x hl."4,7*4,8*4,5		101,520			
FIG			TŠ Start		0,000			
FIG			"d x š x hl."5,8*6,8*4		157,760			
FIG			TŠ Š4		0,000			
FIG			"d x š x hl."5,8*6,13*10,6		376,872			
FIG			Součet		1 138,472			
35	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	5 313,188	50,00	265 659,40	CS ÚRS 2024 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/167151111								
VV			z meziskládky na stavbu					
VV			zásyp		1 151,886			
VV			obsyp		473,126			
VV			ornice "nová"		725,052			
VV			Mezisoučet		2 350,064			
VV			ze stavby na trvalou skládku					
VV			hloub_rýha+hloub_ jáma+hloub_ jáma4		2 010,378			
VV			ornice"sejmutá"		725,052			
VV			ražba*0,2"tl. 200 mm"		227,694			
VV			Mezisoučet		2 963,124			
VV			Součet		5 313,188			
FIG			Rozpad figury: zásyp					
FIG			hloub_rýha		1 298,297			
FIG			hloub_ jáma		451,394			
FIG			hloub_ jáma4		260,687			
FIG			odečet		0,000			
FIG			- podsyp		-1,406			
FIG			- podkl_beton_8		-6,160			
FIG			- podkl_beton_10		-57,181			
FIG			- sedlo_lože		-45,927			
FIG			- obsyp		-473,126			
FIG			odečet objemu šachet		0,000			
FIG			-(1,8*1,8*3,44)*d x š x hl. šachta Š2 DN 1500"		-11,146			
FIG			-(1,3*1,3*5,44)*d x š x hl. šachta Š3 DN 1000"		-9,194			
FIG			odečet objemu trub		0,000			
FIG			-(1/4*PI*1,6*1,6*12,9)*S1 ŽB 1200"		-25,937			
FIG			-(1/4*PI*1,8*1,8*62,6)*S1 ŽB 1400"		-159,298			
FIG			-(1/4*PI*0,486*0,486*14,4)*S2 KT 400"		-2,671			
FIG			-(1/4*PI*1,6*1,6*22)*S3 ŽB 1200"		-44,234			
FIG			odečet objemu monol. šachet		0,000			
FIG			-3,05*3,17*3,3*Š1"		-31,906			
FIG			-4,85*5,65*3,7*SK1"		-101,389			
FIG			Š4 - nová		0,000			
FIG			ražba*0,2"tl. 200 mm"		227,694			
FIG			-4,05*3,05*3,55"monolit Š v x š x d"		-43,851			
FIG			-6,63*1/4*pi*1,24*1,24*prefa Š v x povrch dle prům."		-8,007			
FIG			-3*1/4*pi*1,53*1,53*11,74*trubky - počet x povrch dle prům. x součet délek"		-64,753			
FIG			Součet		1 151,886			
FIG			Rozpad figury: obsyp					
FIG			délka x šířka x hloubka(sedlo + podkl beton)		0,000			
FIG			12,9*2,8*(0,15+0,15+1,6+0,3)*S1 ŽB 1200"		79,464			
FIG			62,6*3,1*(0,15+0,15+1,8+0,3)*S1 ŽB 1400"		465,744			
FIG			22*2,8*(0,15+0,15+1,6+0,3)*S3 ŽB 1200"		135,520			
FIG			14,4*1,5*(0,1+0,15+0,1+0,486+0,3)*S2 KT 400"		24,538			
FIG			odečet trouby		0,000			
FIG			-1/4*PI*1,6*1,6*12,9*S1 ŽB 1200"		-25,937			
FIG			-1/4*PI*1,8*1,8*62,6*S1 ŽB 1400"		-159,298			
FIG			-1/4*PI*1,6*1,6*22*S3 ŽB 1200"		-44,234			
FIG			-1/4*PI*0,486*0,486*14,4*S2 KT 400"		-2,671			
FIG			Součet		473,126			
FIG			Rozpad figury: ornice					
FIG			délka x šířka + 1m okolo		0,000			
FIG			9*6*start jáma"		54,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			6"6"cil jáma"		36,000			
			12,9"4,8"S1 ŽB 1200"		61,920			
			62,6"5,1"S1 ŽB 1400"		319,260			
			14,4"3,5"S2 KT 400"		50,400			
			22"4,8"S3 ŽB 1200"		105,600			
			4,4"4,4"S3 prefa DN 1000"		19,360			
			5,05"5,17"S1"		26,109			
			6,85"7,65"SK1"		52,403			
			Součet		725,052			
			Rozpad figury: hloub_rýha					
			délka x šířka x hloubka		0,000			
			12,9"2,8"3,26"S1 ŽB 1200"		117,751			
			62,6"3,1"3,24"S1 ŽB 1400"		628,754			
			14,4"1,5"4,1"S2 KT 400"		88,560			
			22"2,8"7,52"S3 ŽB 1200"		463,232			
			Součet		1 298,297			
			Rozpad figury: hloub_jáma					
			délka x šířka x hloubka		0,000			
			2,4"2,4"3,44"S2 prefa DN 1500"		19,814			
			7"4"3,29"start jáma"		92,120			
			4"4"5,75 "cil jáma"		92,000			
			1,9"1,9"3,44"S3 prefa DN 1000; celkem hl. 5,44, do 3,44 m tř. těž. 3"		12,418			
			(2,3"6,85)2"trojuhelník v horní části výkopu""7,65"šířka SK1"		60,263			
			6,85"7,65"1,7" d x š x hl.; výkop dolní části SK1 do 4m"		89,084			
			(5,37"1,68)2"trojuhelník v horní části výkopu""5,05"šířka Š1"		22,780			
			5,37"5,05"2,32"d x š x hl.; výkop dolní části SK1 do 4m"		62,915			
			Součet		451,394			
			Rozpad figury: hloub_jáma4					
			1,9"1,9"2"S3 prefa DN 1000; celkem hl. 5,44, nejhlubší 2 m tř. těž. 4"		7,220			
			6,85"7,65"4,78"SK1 nad 4 m hloubky"		250,484			
			5,37"5,05"0,11"d x š x hl.; výkop dolní části Š1 do 4m"		2,983			
			Součet		260,687			
			Rozpad figury: ražba					
			TŠ SK1		0,000			
			"d x š x hl."7"7,8"9,2		502,320			
			TŠ S1		0,000			
			"d x š x hl."4,7"4,8"4,5		101,520			
			TŠ Start		0,000			
			"d x š x hl."5,8"6,8"4		157,760			
			TŠ S4		0,000			
			"d x š x hl."5,8"6,13"10,6		376,872			
			Součet		1 138,472			
36	K	171251201	Uložením sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	2 350,064	20,00	47 001,28	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/171251201					
		VV	ornice"nová"		725,052			
		VV	zásyp		1 151,886			
		VV	obsyp		473,126			
		VV	Součet		2 350,064			
			Rozpad figury: ornice					
			délka x šířka + 1m okolo		0,000			
			9"6"start jáma"		54,000			
			6"6"cil jáma"		36,000			
			12,9"4,8"S1 ŽB 1200"		61,920			
			62,6"5,1"S1 ŽB 1400"		319,260			
			14,4"3,5"S2 KT 400"		50,400			
			22"4,8"S3 ŽB 1200"		105,600			
			4,4"4,4"S3 prefa DN 1000"		19,360			
			5,05"5,17"S1"		26,109			
			6,85"7,65"SK1"		52,403			
			Součet		725,052			
			Rozpad figury: zásyp					
			hloub_rýha		1 298,297			
			hloub_jáma		451,394			
			hloub_jáma4		260,687			
			odečet		0,000			
			- podsyp		-1,406			
			- podkl_beton_8		-6,160			
			- podkl_beton_10		-57,181			
			- sedlo_lože		-45,927			
			- obsyp		-473,126			
			odečet objemu šachet		0,000			
			-(1,8"1,8"3,44)"d x š x hl. šachta Š2 DN 1500"		-11,146			
			-(1,3"1,3"5,44)"d x š x hl. šachta Š3 DN 1000"		-9,194			
			odečet objemu trub		0,000			
			-(1/4"PI"1,6"1,6"12,9)"S1 ŽB 1200"		-25,937			
			-(1/4"PI"1,8"1,8"62,6)"S1 ŽB 1400"		-159,298			
			-(1/4"PI"0,486"0,486"14,4)"S2 KT 400"		-2,671			
			-(1/4"PI"1,6"1,6"22)"S3 ŽB 1200"		-44,234			
			odečet objemu monol. šachet		0,000			
			-3,05"3,17"3,3"Š1"		-31,906			
			-4,85"5,65"3,7"SK1"		-101,389			
			Š4 - nová		0,000			
			ražba"0,2"tl. 200 mm"		227,694			
			-4,05"3,05"3,55"monolit Š v x š x d"		-43,851			
			-6,63"1/4"pi"1,24"1,24"prefa Š v x povrch dle prům."		-8,007			
			-3"1/4"pi"1,53"1,53"11,74"trubky - počet x povrch dle prům. x součet délek"		-64,753			
			Součet		1 151,886			
			Rozpad figury: obsyp					
			délka x šířka x hloubka(sedlo + podkl beton)		0,000			
			12,9"2,8"(0,15+0,15+1,6+0,3)"S1 ŽB 1200"		79,464			
			62,6"3,1"(0,15+0,15+1,8+0,3)"S1 ŽB 1400"		465,744			
			22"2,8"(0,15+0,15+1,6+0,3)"S3 ŽB 1200"		135,520			
			14,4"1,5"(0,1+0,15+0,1+0,486+0,3)"S2 KT 400"		24,538			
			odečet trouby		0,000			
			-1/4"PI"1,6"1,6"12,9"S1 ŽB 1200"		-25,937			
			-1/4"PI"1,8"1,8"62,6"S1 ŽB 1400"		-159,298			
			-1/4"PI"1,6"1,6"22"S3 ŽB 1200"		-44,234			
			-1/4"PI"0,486"0,486"14,4"S2 KT 400"		-2,671			
			Součet		473,126			
37	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	1 151,886	82,00	94 454,65	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/174151101					
		VV	hloub_rýha		1 298,297			
		VV	hloub_jáma		451,394			
		VV	hloub_jáma4		260,687			
		VV	odečet					
		VV	- podsyp		-1,406			
		VV	- podkl_beton_8		-6,160			
		VV	- podkl_beton_10		-57,181			
		VV	- sedlo_lože		-45,927			
		VV	- obsyp		-473,126			
		VV	odečet objemu šachet					
		VV	-(1,8"1,8"3,44)"d x š x hl. šachta Š2 DN 1500"		-11,146			
		VV	-(1,3"1,3"5,44)"d x š x hl. šachta Š3 DN 1000"		-9,194			
		VV	odečet objemu trub					
		VV	-(1/4"PI"1,6"1,6"12,9)"S1 ŽB 1200"		-25,937			
		VV	-(1/4"PI"1,8"1,8"62,6)"S1 ŽB 1400"		-159,298			
		VV	-(1/4"PI"0,486"0,486"14,4)"S2 KT 400"		-2,671			
		VV	-(1/4"PI"1,6"1,6"22)"S3 ŽB 1200"		-44,234			
		VV	odečet objemu monol. šachet					
		VV	-3,05"3,17"3,3"Š1"		-31,906			
		VV	-4,85"5,65"3,7"SK1"		-101,389			
		VV	Š4 - nová					
		VV	ražba"0,2"tl. 200 mm"		227,694			
		VV	-4,05"3,05"3,55"monolit Š v x š x d"		-43,851			
		VV	-6,63"1/4"pi"1,24"1,24"prefa Š v x povrch dle prům."		-8,007			
		VV	-3"1/4"pi"1,53"1,53"11,74"trubky - počet x povrch dle prům. x součet délek"		-64,753			
		VV	zásyp		1 151,886			
			Součet					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		FIG	Rozpad figury: hloub_ryha					
		FIG	délka x šířka x hloubka		0,000			
		FIG	12,9*2,8*3,26*S1 ŽB 1200"		117,75			
		FIG	62,6*3,1*3,24*S1 ŽB 1400"		628,754			
		FIG	14,4*1,5*4,1*S2 KT 400"		88,560			
		FIG	22*2,8*7,52*S3 ŽB 1200"		463,232			
		FIG	Součet		1 298,297			
		FIG	Rozpad figury: hloub_jáma					
		FIG	délka x šířka x hloubka		0,000			
		FIG	2,4*2,4*3,44*S2 prefa DN 1500"		19,814			
		FIG	7*4*3,29*start jáma"		92,120			
		FIG	4*4*5,75 "cil jáma"		92,000			
		FIG	1,9*1,9*3,44*S3 prefa DN 1000; celkem hl. 5,44, do 3,44 m tř. těž. 3"		12,418			
		FIG	(2,3*6,85)2*trojuhelník v horní části výkopu**7,65*šířka SK1"		60,263			
		FIG	6,85*7,65*1,7*d x š x hl.; výkop dolní části SK1 do 4m"		89,084			
		FIG	(5,37*1,68)2*trojuhelník v horní části výkopu**5,05*šířka Š1"		22,780			
		FIG	5,37*5,05*2,32*d x š x hl.; výkop dolní části SK1 do 4m"		62,915			
		FIG	Součet		451,394			
		FIG	Rozpad figury: hloub_jáma4					
		FIG	1,9*1,9*2*S3 prefa DN 1000; celkem hl. 5,44, nejhlubší 2 m tř. těž. 4"		7,220			
		FIG	6,85*7,65*4,78*SK1 nad 4 m hloubky"		250,484			
		FIG	5,37*5,05*0,11*d x š x hl.; výkop dolní části Š1 do 4m"		2,983			
		FIG	Součet		260,687			
		FIG	Rozpad figury: podsyp					
		FIG	délka x šířka x hloubka		0,000			
		FIG	1,9*1,9*0,15*S3 DN 1000"		0,542			
		FIG	2,4*2,4*0,15*S2 DN 1500"		0,864			
		FIG	Součet		1,406			
		FIG	Rozpad figury: podkl_beton_8					
		FIG	délka x šířka x hloubka		0,000			
		FIG	22*2,8*0,1*S3 ŽB 1200"		6,160			
		FIG	Součet		6,160			
		FIG	Rozpad figury: podkl_beton_10					
		FIG	délka x šířka x hloubka		0,000			
		FIG	2,4*2,4*0,2*S3 DN 1500; pražec"		1,152			
		FIG	12,9*2,8*0,15*S1 ŽB 1200; pražec"		5,418			
		FIG	62,6*3,1*0,15*S1 ŽB 1400; pražec"		29,109			
		FIG	22*2,8*0,15*S3 ŽB 1200; pražec"		9,240			
		FIG	14,4*1,5*0(0,1+0,15)*S2 KT 400"		5,400			
		FIG	1,77*4,65*0,1*podkl. d. Š1"		0,823			
		FIG	7,25*6,45*0,1*podkl. d. SK1"		4,676			
		FIG	*Š4 - nová*(3,55+2*0,2)*šířka + 2x 20 cm**((3,05+2*0,2)*délka + 2x 20 cm**0,1*tloušťka podkl. betonu"		1,363			
		FIG	Součet		57,181			
		FIG	Rozpad figury: sedlo_lože					
		FIG	d x š x hl. 0,15m		0,000			
		FIG	délka x šířka x hloubka		0,000			
		FIG	12,9*2,8*0,15*S1 ŽB 1200"		5,418			
		FIG	62,6*3,1*0,15*S1 ŽB 1400"		29,109			
		FIG	22*2,8*0,15*S3 ŽB 1200"		9,240			
		FIG	14,4*1,5*0,1*S2 KT 400"		2,160			
		FIG	Součet		45,927			
		FIG	Rozpad figury: obsyp					
		FIG	délka x šířka x hloubka(sedlo + podkl beton)		0,000			
		FIG	12,9*2,8*(0,15+0,15+1,6+0,3)*S1 ŽB 1200"		79,464			
		FIG	62,6*3,1*(0,15+0,15+1,8+0,3)*S1 ŽB 1400"		465,744			
		FIG	22*2,8*(0,15+0,15+1,6+0,3)*S3 ŽB 1200"		135,520			
		FIG	14,4*1,5*(0,1+0,15+0,1+0,486+0,3)*S2 KT 400"		24,538			
		FIG	odečet trouby		0,000			
		FIG	-1/4*PI*1,6*1,6*12,9*S1 ŽB 1200"		-25,937			
		FIG	-1/4*PI*1,8*1,8*62,6*S1 ŽB 1400"		-159,298			
		FIG	-1/4*PI*1,6*1,6*22*S3 ŽB 1200"		-44,234			
		FIG	-1/4*PI*0,486*0,486*14,4*S2 KT 400"		-2,671			
		FIG	Součet		473,126			
		FIG	Rozpad figury: ražba					
		FIG	TŠ SK1		0,000			
		FIG	*d x š x hl.*7*7,8*9,2		502,320			
		FIG	TŠ Š1		0,000			
		FIG	*d x š x hl.*4,7*4,8*4,5		101,520			
		FIG	TŠ Start		0,000			
		FIG	*d x š x hl.*5,8*6,8*4		157,760			
		FIG	TŠ Š4		0,000			
		FIG	*d x š x hl.*5,8*6,13*10,6		376,872			
		FIG	Součet		1 138,472			
38	M	58344171	štéřkodrť frakce 0/32	t	2 365,974	436,00	1 031 564,66	CS ÚRS 2024 02
		VV	zásyp*2,054		2 365,974			
		VV	Součet		2 365,974			
		FIG	Rozpad figury: zásyp					
		FIG	hloub_ryha		1 298,297			
		FIG	hloub_jáma		451,394			
		FIG	hloub_jáma4		260,687			
		FIG	odečet		0,000			
		FIG	- podsyp		-1,406			
		FIG	- podkl_beton_8		-6,160			
		FIG	- podkl_beton_10		-57,181			
		FIG	- sedlo_lože		-45,927			
		FIG	- obsyp		-473,126			
		FIG	odečet objemu šachet		0,000			
		FIG	-(1,8*1,8*3,44)*d x š x hl. šachta Š2 DN 1500"		-11,146			
		FIG	-(1,3*1,3*5,44)*d x š x hl. šachta Š3 DN 1000"		-9,194			
		FIG	odečet objemu trub		0,000			
		FIG	-(1/4*PI*1,6*1,6*12,9)*S1 ŽB 1200"		-25,937			
		FIG	-(1/4*PI*1,8*1,8*62,6)*S1 ŽB 1400"		-159,298			
		FIG	-(1/4*PI*0,486*0,486*14,4)*S2 KT 400"		-2,671			
		FIG	-(1/4*PI*1,6*1,6*22)*S3 ŽB 1200"		-44,234			
		FIG	odečet objemu monol. šachet		0,000			
		FIG	-3,05*3,17*3,3*Š1"		-31,906			
		FIG	-4,85*5,65*3,7*SK1"		-101,389			
		FIG	Š4 - nová		0,000			
		FIG	ražba*0,2*tl. 200 mm"		227,694			
		FIG	-4,05*3,05*3,55*monolit Š v x š x d"		-43,851			
		FIG	-6,63*1/4*pi*1,24*1,24*prefa Š v x povrch dle prům."		-8,007			
		FIG	-3*1/4*pi*1,53*1,53*11,74*trubky - počet x povrch dle prům. x součet délek"		-64,753			
		FIG	Součet		1 151,886			
39	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny	m3	473,126	159,00	75 227,03	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/175151101					
		VV	délka x šířka x hloubka(sedlo + podkl beton)					
		VV	12,9*2,8*(0,15+0,15+1,6+0,3)*S1 ŽB 1200"		79,464			
		VV	62,6*3,1*(0,15+0,15+1,8+0,3)*S1 ŽB 1400"		465,744			
		VV	22*2,8*(0,15+0,15+1,6+0,3)*S3 ŽB 1200"		135,520			
		VV	14,4*1,5*(0,1+0,15+0,1+0,486+0,3)*S2 KT 400"		24,538			
		VV	odečet trouby					
		VV	-1/4*PI*1,6*1,6*12,9*S1 ŽB 1200"		-25,937			
		VV	-1/4*PI*1,8*1,8*62,6*S1 ŽB 1400"		-159,298			
		VV	-1/4*PI*1,6*1,6*22*S3 ŽB 1200"		-44,234			
		VV	-1/4*PI*0,486*0,486*14,4*S2 KT 400"		-2,671			
		VV	obsyp		473,126			
40	M	58337344	štéřkopísek frakce 0/32	t	971,801	436,00	423 705,24	CS ÚRS 2024 02
		VV	obsyp*2,054*koef"		971,801			
		VV	Součet		971,801			
		FIG	Rozpad figury: obsyp					
		FIG	délka x šířka x hloubka(sedlo + podkl beton)		0,000			
		FIG	12,9*2,8*(0,15+0,15+1,6+0,3)*S1 ŽB 1200"		79,464			
		FIG	62,6*3,1*(0,15+0,15+1,8+0,3)*S1 ŽB 1400"		465,744			
		FIG	22*2,8*(0,15+0,15+1,6+0,3)*S3 ŽB 1200"		135,520			
		FIG	14,4*1,5*(0,1+0,15+0,1+0,486+0,3)*S2 KT 400"		24,538			
		FIG	odečet trouby		0,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	FIG		-1/4"PI*1,6*1,6*12,9"S1 ŽB 1200"				-25,937	
	FIG		-1/4"PI*1,8*1,8*62,6"S1 ŽB 1400"				-159,298	
	FIG		-1/4"PI*1,6*1,6*22,3"ŽB 1200"				-44,234	
	FIG		-1/4"PI*0,486*0,486*14,4"S2 KT 400"				-2,671	
	FIG		Součet				473,126	
41	K	181351113	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	725,052	52,00	37 702,70	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/181351113						
	VV		ornice				725,052	
	VV		Součet				725,052	
	FIG		Rozpad figury: ornice					
	FIG		délka x šířka + 1m okolo				0,000	
	FIG		9"6"start jáma"				54,000	
	FIG		6"6"cil jáma"				36,000	
	FIG		12,9"4,8"S1 ŽB 1200"				61,920	
	FIG		62,6"5,1"S1 ŽB 1400"				319,260	
	FIG		14,4"3,5"S2 KT 400"				50,400	
	FIG		22"4,8"S3 ŽB 1200"				105,600	
	FIG		4,4"4,4"S3 přefa DN 1000"				19,360	
	FIG		5,05"5,17"S1"				26,109	
	FIG		6,85"7,65"SK1"				52,403	
	FIG		Součet				725,052	
D		2	Zakládání					4 230 856,91
42	K	113151111	Rozebírání zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze silničních panelů	m2	4,000	203,00	812,00	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/113151111						
43	K	154067241	Typová konstrukce výstroje šachet dočasně zabudovaných z úplných ocelových rámu z typových oblouků poddajných úplných a profilové oceli K 11 500,0, včetně spojovacích prvků montáž včetně dodání materiálu, v hornině suché	kg	1 806,420	34,00	61 418,28	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/154067241						
	VV		TŠ Start					
	VV		"ocel táhlo 26 ks*1 m*106,26*kg**5"záběrů"				531,300	
	VV		TŠ Š4					
	VV		"ocel táhlo 22 ks*1 m*106,26*kg**12"záběrů"				1 275,120	
	VV		Součet				1 806,420	
44	M	14011029r	trubka ocelová bežešvá hladká jakost 11 353 51x5,0mm	m	394,000	378,00	148 932,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		TŠ Start					
	VV		26"ks**1"m**5"záběrů"				130,000	
	VV		TŠ Š4					
	VV		22"ks**1"m**12"záběrů"				264,000	
	VV		Součet				394,000	
45	K	154067242	Typová konstrukce výstroje šachet dočasně zabudovaných z úplných ocelových rámu z typových oblouků poddajných úplných a profilové oceli K 11 500,0, včetně spojovacích prvků demontáž v hornině suché	kg	212,520	14,00	2 975,28	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/154067242						
	VV		TŠ Start					
	VV		"ocel táhlo 26 ks*1 m*106,26*kg**1"vrchní záběr"				106,260	
	VV		TŠ Š4					
	VV		"ocel táhlo 22 ks*1 m*106,26*kg**1"vrchní záběr"				106,260	
	VV		Součet				212,520	
46	K	154067341	Netyповá výstroj šachet z úplných ocelových rámu včetně spojovacích prvků výztuže montáž včetně dodání pomocného materiálu, v hornině suché	kg	26 998,000	49,00	1 322 902,00	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/154067341						
	VV		(5,604+3,678+17,716)*1000"kg"				26 998,000	
	VV		Součet				26 998,000	
47	M	13010732	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez I (IPN) 300	t	5,604	54 180,00	303 624,72	CS ÚRS 2024 02
	VV		Š1					
	VV		"P4, P5L(1"kusy**4,65"m+2"kusy**1,3"m")*0,0542"tuny"				0,393	
	VV		SK1					
	VV		"P4, P5L(4"kusy**6,95"m+4"kusy**7"m")*0,0542"tuny"				3,024	
	VV		"IPN 240 = 54,2 kg/m"					
	VV		Š4 - nová					
	VV		ohlubňový rám					
	VV		(1034,88+1108,8)*1,02"prořez"/1000"na tuny"				2,187	
	VV		Součet				5,604	
48	M	13010722	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez I (IPN) 200	t	3,678	52 448,00	192 903,74	CS ÚRS 2024 02
	VV		Š1					
	VV		"P3*12"ks**1,25"m**0,0262				0,393	
	VV		SK1					
	VV		"P3*8"ks**1,5"m**0,0262				0,314	
	VV		"IPN 200 = 26,2 kg/m"					
	VV		Š4 - nová					
	VV		záběr					
	VV		("dil B"146,72"kg"+"převázka"96"kg")*1,02"prořez"/1000"na tuny**12"záběrů"				2,971	
	VV		Součet				3,678	
49	M	13010726	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez I (IPN) 240	t	17,716	54 180,00	959 852,88	CS ÚRS 2024 02
	VV		Š1					
	VV		"P1, P2" (2"kusy**4,65"m+2"kusy**4,3"m")*0,0362"tuny"				0,648	
	VV		SK1					
	VV		"P6, P7" (4"kusy**6,95"m+4"kusy**7"m")*0,0362"tuny"				2,020	
	VV		"IPN 240 = 36,2 kg/m"					
	VV		TŠ Start					
	VV		("dil A"443,1+"dil B"333,1+"vzpěra C"144,8)*5"záběrů**1,02"prořez"/1000"na tuny"				4,697	
	VV		Š4 - nová					
	VV		záběr					
	VV		("dil A"432,23+"dil B"413,4)*12"záběrů**1,02"prořez"/1000"na tuny"				10,351	
	VV		Součet				17,716	
50	K	154067342	Netyповá výstroj šachet z úplných ocelových rámu včetně spojovacích prvků výztuže demontáž v hornině suché	kg	6 780,787	18,00	122 054,17	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/154067342						
	VV		TŠ Start					
	VV		ohlubňový rám					
	VV		("dil A - U 300"1293,6+"dil B - U 300"1201,2)*1,02"prořez 2%"				2 544,696	
	VV		záběr					
	VV		("dil A - I 240"443,1+"dil B - I 240"333,1+"vzpěra C - I 240"144,8)*1"záběr**1,02"prořez 2%"				939,420	
	VV		TŠ Š4					
	VV		ohlubňový rám					
	VV		("dil A - U 300"1034,88+"dil B - U 300"1108,8)*1,02"prořez 2%"				2 186,554	
	VV		záběr					
	VV		("dil A - I 240"432,23+"dil V - I 240"413,4+"dil B - I 200"146,72+"převázka I 200"96")*1"záběr**1,02"prořez 2%"				1 110,117	
	VV		Součet				6 780,787	
51	K	212752101	Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením štěrkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 4 celoperforovaná 360° DN 100	m	161,400	382,00	61 654,80	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/212752101						
	VV		14,4+84,4+62,6				161,400	
	VV		Součet				161,400	
52	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m	m2	451,980	24,00	10 847,52	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/213141111						
	VV		"KT 400"14,4*1,5+*ŽB 1200"84,4*2,8+*ŽB 1400"62,6*3,1				451,980	
	VV		Součet				451,980	
53	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	451,980	36,00	16 271,28	CS ÚRS 2024 02
54	K	216905111	Očištění lícních ploch šachet jakéhokoli stupně ražnosti	m2	238,076	298,00	70 946,65	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/216905111						
	VV		"obvod x hl."(2"5,1+2"6,13)"10,6				238,076	
	VV		Součet				238,076	
55	K	216906111	Očištění nezapaženého dna šachet jakéhokoli stupně ražnosti	m2	35,002	675,00	23 626,35	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/216906111						
	VV		"plocha dna d x š"5,71*6,13				35,002	
	VV		Součet				35,002	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
56	K	224411112	Maloprofilové vrty průběžným sacím vrtáním průměru přes 156 do 195 mm do úklonu 45° v hl 0 až 25 m v hornině tř. I a II	m	16,000	1 629,00	26 064,00	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/224411112					
		VV	"Š1 vrty pro kotvy" 8+8		16,000			
		VV	Součet		16,000			
57	K	226112213	Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním svislé nezapažené průměru přes 550 do 650 mm, v hl přes 5 m v hornině tř. III	m	366,500	1 825,00	668 862,50	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/226112213					
		VV	d = 630					
		VV	Š1					
		VV	7,5*5+7*14+6*4		159,500			
		VV	SK1					
		VV	12*8+11,5*2+11*8		207,000			
		VV	Součet		366,500			
58	K	231111112	Zřízení výplně pilot bez vytlačení pažnic nezapažených nebo zapažených bentonitovou suspenzí svislých z betonu prostého, v hl od 0 do 30 m, při průměru piloty přes 450 do 650 mm	m	90,000	252,00	22 680,00	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/231111112					
		VV	"základ patky pro záporny"					
		VV	Š1					
		VV	12*ks**3*m"		36,000			
		VV	SK1					
		VV	18*ks**3*m"		54,000			
		VV	Součet		90,000			
59	M	58932908	beton C 20/25 X0, XC1-2 kamenivo frakce 0/8	m3	28,080	5 371,00	150 817,68	CS ÚRS 2024 02
		VV	"základ patky pro záporny"					
		VV	Š1					
		VV	12*ks**3*m**0,312*koef."		11,232			
		VV	SK1					
		VV	18*ks**3*m**0,312*koef."		16,848			
		VV	Součet		28,080			
60	K	271572211	Podsyyp pod základové konstrukce se ztuhnutím a urovnáním povrchu ze šterkopísku netříděného	m3	1,406	1 752,00	2 463,31	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/271572211					
		VV	délka x šířka x hloubka					
		VV	1,9*1,9*0,15*Š3 DN 1000"		0,542			
		VV	2,4*2,4*0,15*Š2 DN 1500"		0,864			
		VV	podsyyp		1,406			
		VV	Součet					
61	K	281602111	Injektování povrchové s dvojitým obturátorem mikropilot nebo kotev tlakem do 0,60 MPa	hod	6,000	2 046,00	12 276,00	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/281602111					
		VV	"sachta Š1 - zemní kotva třípramencová" 6		6,000			
		VV	Součet		6,000			
62	M	24633009	směs pro injektování vrtů	t	1,250	20 003,00	25 003,75	CS ÚRS 2024 02
63	K	291211111	Zřízení zpevněné plochy ze silničních panelů osazených do lože tl. 50 mm z kameniva	m2	4,000	438,00	1 752,00	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/291211111					
		VV	4*ks**1*délka**1*šířka"		4,000			
		VV	Součet		4,000			
64	M	59381002R	panel silniční 1,00x1,00x0,15m	kus	4,000	5 529,00	22 116,00	
		VV	4		4,000			
		VV	Součet		4,000			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				494 517,00	
65	K	351231132R	Zdivo spodní části stok na cementovou maltu SBM z cihel čedičových tl. 120 mm	m3	1,105	17 856,00	19 730,88	
		VV	d x š x tl. 0,24x0,065x0,12 = 1 ks/ 5,1 kg					
		VV	2,75*2,25*plocha celého**0,125		0,773			
		VV	odečet plocha pro kynetu					
		VV	-2,75*1,53*0,125		-0,526			
		VV	-0,36*1,28*0,125		-0,058			
		VV	přidat kynetu (půl obvod x délka)					
		VV	1/2*pi*1,53*2,75*0,125		0,826			
		VV	1/2*pi*1,28*0,36*0,125		0,090			
		VV	Součet		1,105			
66	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	161,400	119,00	19 206,60	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/359901211					
		VV	14,4+84,4+62,6		161,400			
		VV	Součet		161,400			
67	K	379345222	Zajištění výrubu svislých šachet stříkáním betonem tř. C 25/30 bez zvláštních nároků na vliv prostředí v hornině mokré, v tloušťce přes 50 do 100 mm, s výtuží jednou svařovanou sítí	m2	251,008	1 815,00	455 579,52	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/379345222					
		VV	"2x hloubka x délka + 2x hloubka x šířka"					
		VV	2*10,6*5,71+2*10,6*6,13		251,008			
		VV	Součet		251,008			
D 4			Vodorovné konstrukce				412 700,22	
68	K	452311121	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	m3	6,160	3 680,00	22 668,80	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/452311121					
		VV	délka x šířka x hloubka					
		VV	22*2,8*0,1*Š3 ŽB 1200"		6,160			
		VV	podkl. beton 8		6,160			
		VV	Součet					
69	K	452311131	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 12/15	m3	57,181	3 797,00	217 116,26	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/452311131					
		VV	délka x šířka x hloubka					
		VV	2,4*2,4*0,2*Š3 DN 1500; pražec"		1,152			
		VV	12,9*2,8*0,15*Š1 ŽB 1200; pražec"		5,418			
		VV	62,6*3,1*0,15*Š1 ŽB 1400; pražec"		29,109			
		VV	22*2,8*0,15*Š3 ŽB 1200; pražec"		9,240			
		VV	14,4*1,5*0,1+0,15*Š2 KT 400"		5,400			
		VV	1,77*4,65*0,1*podkl. d. Š1"		0,823			
		VV	7,25*6,45*0,1*podkl. d. SK1"		4,676			
		VV	"Š4 - nová(3,55+2*0,2)*šířka + 2x 20 cm**((3,05+2*0,2)*délka + 2x 20 cm**0,1*tloušťka podkl. betonu"		1,363			
		VV	podkl. beton 10		57,181			
		VV	Součet					
70	K	452312131	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	m3	45,927	3 765,00	172 915,16	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/452312131					
		VV	d x š x hl. 0,15m					
		VV	délka x šířka x hloubka					
		VV	12,9*2,8*0,15*Š1 ŽB 1200"		5,418			
		VV	62,6*3,1*0,15*Š1 ŽB 1400"		29,109			
		VV	22*2,8*0,15*Š3 ŽB 1200"		9,240			
		VV	14,4*1,5*0,1*Š2 KT 400"		2,160			
		VV	sedlo. lože		45,927			
		VV	Součet					
D 8			Trubní vedení				8 787 938,81	
71	K	452112112	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklapy a mříže, výšky do 100 mm	kus	6,000	192,00	1 152,00	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/452112112					
72	M	59224187	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	4,000	335,00	1 340,00	CS ÚRS 2024 02
		VV	1*Š2"		1,000			
		VV	1*Š3"		1,000			
		VV	2*SK1"		2,000			
		VV	Součet		4,000			
73	M	59224185	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	kus	1,000	257,00	257,00	CS ÚRS 2024 02
		VV	1*Š2"		1,000			
		VV	Součet		1,000			
74	M	59224184	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x40mm	kus	1,000	232,00	232,00	CS ÚRS 2024 02
75	K	452112122	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklapy a mříže, výšky přes 100 do 200 mm	kus	1,000	287,00	287,00	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/452112122					
76	M	59224188	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm	kus	1,000	361,00	361,00	CS ÚRS 2024 02
		VV	1*Š3"		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		1,000			
77	K	822522212	Montáž potrubí z trub železobetonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % s integrovaným pryžovým těsněním a čedičovou výstelkou DN 1200	m	22,000	2 599,00	57 178,00	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/822522212					
78	M	59222067	trouba ŽB hrdlová s čedičovou výstelkou DN 1200 180°	m	22,000	17 856,00	392 832,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		22		22,000			
	VV		Součet		22,000			
79	K	822522214r	Montáž potrubí z trub železobetonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % s integrovaným pryžovým těsněním a čedičovou výstelkou DN 1200	m	62,600	2 723,00	170 459,80	r-položka
80	M	59222068r	trouba ŽB hrdlová s čedičovou výstelkou DN 1400 180°	m	62,600	27 499,00	1 721 437,40	r-položka
	VV		62,6		62,600			
	VV		Součet		62,600			
81	K	115101220r	Protlak ŽB potrubí DN 1200	m	62,400	66 150,00	4 127 760,00	r-položka
	VV		62,4		62,400			
	VV		Součet		62,400			
82	K	831392121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 400	m	13,400	591,00	7 919,40	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/831392121					
83	M	59710706	trouba kameninová glazovaná DN 400 dl 2,50m spojovací systém C Třída 200	m	13,400	5 238,00	70 189,20	CS ÚRS 2024 02
	VV		13,4"S2"		13,400			
	VV		Součet		13,400			
84	K	892392121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníciemi vaky ucpávkovými DN 400	úsek	1,000	1 335,00	1 335,00	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/892392121					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
85	K	892522121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníciemi vaky ucpávkovými DN 1200	úsek	3,000	3 156,00	9 468,00	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/892522121					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
86	K	892542121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníciemi vaky ucpávkovými DN 1400	úsek	1,000	6 008,00	6 008,00	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/892542121					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
87	K	894102111	Ostatní konstrukce na trubním vedení zděné stěny šachet z cihel kanalizačních pálených licových na cementovou maltu MC 10, tloušťky 120 mm	m3	6,490	47 804,00	310 247,96	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/894102111					
	VV		Š1 přízdívka/ obezdění stěn a klenby; tl. stěny 0,125 m					
	VV		2*3,17*1,5*0,125		1,189			
	VV		2*3,05*1,5*0,125		1,144			
	VV		-2*(0,7*1*0,125)*2x BET 1400"		-0,175			
	VV		-1*(0,2*0,4*0,125)*1x KT 400"		-0,010			
	VV		SK1 přízdívka/ obezdění stěn a klenby; tl. stěny 0,125 m					
	VV		2*4,85*2,505*0,125		3,037			
	VV		2*4,0*2,505*0,125		2,505			
	VV		-1*(1*1*0,4)*1x BET 1400"		-0,400			
	VV		-2*(1*1*0,4)*2x BET 1200"		-0,800			
	VV		Součet		6,490			
88	K	894102121	Ostatní konstrukce na trubním vedení zděné stěny šachet z cihel z kyselinovzdorné kameniny na cementovou maltu MC 10, tloušťky 120 mm	m3	3,509	42 904,00	150 550,14	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/894102121					
	VV		přízdívka v šachtě					
	VV		2*stěny**3,05*šifka**2,6*výška**0,125*tloušťka"		1,983			
	VV		1*stěna**3,55*šifka**1,9*výška**0,125*tloušťka"		0,843			
	VV		1*stěna**3,55*šifka**1,54*výška**0,125*tloušťka"		0,683			
	VV		Součet		3,509			
89	K	894201251	Ostatní konstrukce na trubním vedení z prostého betonu stěny šachet tloušťky přes 200 mm z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	4,331	6 182,00	26 774,24	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/894201251					
	VV		3,55*3,05*d x š**0,4*tl."		4,331			
	VV		Součet		4,331			
90	K	894201151	Ostatní konstrukce na trubním vedení z prostého betonu dno šachet tloušťky přes 200 mm z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	14,828	6 365,00	94 380,22	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/894201151					
	VV		Š1, tl. 0,4 m					
	VV		3,17*3,05*0,4*d x š x tl.st."		3,867			
	VV		SK 1, tl. 0,4 m					
	VV		5,65*4,85*0,4*d x š x tl.st."		10,961			
	VV		Součet		14,828			
91	K	894204261	Ostatní konstrukce na trubním vedení z prostého betonu žlaby šachet z prostého betonu tř. C 25/30, průřezu o poloměru přes 500 mm	m3	20,670	7 190,00	148 617,30	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/894204261					
	VV		Š1 - beton pod čedičem					
	VV		2,37*0,974*3,05*š x v x d"		7,041			
	VV		-1/2*(PI*0,7*0,7)*3,05*odečet 1/2 BET 1400 x v"		-2,348			
	VV		SK1 - beton pod čedičem					
	VV		4,82*4,057*0,4*d x š x tl."		7,822			
	VV		0,962*4,057*0,665*kousek u trouby; d x š x tl."		2,595			
	VV		Š4 - nová					
	VV		5,56*objem díle Revitu"		5,560			
	VV		Součet		20,670			
92	K	894302152	Ostatní konstrukce na trubním vedení ze železobetonu stěny šachet tloušťky přes 200 mm z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	49,192	6 209,00	305 433,13	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/894302152					
	VV		Š1, tl. st. 0,4 m					
	VV		2*3,17*2,6*0,4*d x v x tl."		6,594			
	VV		2*3,05*2,6*0,4*š x v x tl."		6,344			
	VV		-2*(0,7*1,4*0,4)*2x BET 1400"		-0,784			
	VV		-1*(0,2*0,4*0,4)*1x KT 400"		-0,032			
	VV		SK1, tl. st. 0,4 m					
	VV		2*5,65*2,9*0,4*d x v x tl."		13,108			
	VV		2*4,85*2,9*0,4*š x v x tl."		11,252			
	VV		-2*(1,2*1,2*0,4)*2x BET 1200"		-1,152			
	VV		-1,4*1,4*0,4*BET 1400"		-0,784			
	VV		Š4 - nová					
	VV		2*ks**3,05*šifka**0,4*tloušťka stěny**3,15*výška"		7,686			
	VV		2*ks**3,55*délka**0,4*tloušťka stěny**3,15*výška"		8,946			
	VV		*odečet otvorů:					
	VV		-(1**ks*(1/4*pi*1,28*1,28)*0,4*tl.)"		-0,515			
	VV		-(2*ks*(1/4*pi*1,53*1,53)*0,4*tl.)"		-1,471			
	VV		Součet		49,192			
93	K	894302252	Ostatní konstrukce na trubním vedení ze železobetonu strop šachet vodovodních nebo kanalizačních z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	15,593	6 565,00	102 368,05	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/894302252					
	VV		Š1, tl. 0,4 m					
	VV		3,17*3,05*0,3*d x š x tl."		2,901			
	VV		SK1, tl. 0,4 m					
	VV		5,65*4,85*0,4*d x š x tl."		10,961			
	VV		Š4 - nová					
	VV		3,55*3,05*0,3*d x š x tl. stropu"		3,248			
	VV		-odečet vstupu pro prefá šachtu**1/4*pi*1,39*1,39		-1,517			
	VV		Součet		15,593			
94	M	63231056	cihla kanalizační z čediče rovná 240x115x65	kus	567,436	83,00	47 097,19	CS ÚRS 2024 02
	VV		d x š x tl. 0,24x0,065x0,12 = 1 ks/ 5,1 kg					
	VV		2,75*2,25*plocha celého"		6,188			
	VV		odečet plocha pro kynetu					
	VV		-2,75*1,53		-4,208			
	VV		-0,36*1,28		-0,461			
	VV		přidat kynetu (půl obvod x délka)					
	VV		1/2*pi*1,53*2,75		6,609			
	VV		1/2*pi*1,28*0,36		0,724			
	VV		Mezisoučet		8,852			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	8,852*m2"/(0,24*0,065)"plocha 1 cihly"			567,436		
		VV	Mezisoučet			567,436		
95	K	894410103	Osazení betonových dílců šachet kanalizačních dno DN 1000, výšky 1000 mm	kus	1,000	3 725,00	3 725,00	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/894410103					
96	M	59224339	dno betonové šachty DN 1000 kanalizační výšky 100cm	kus	1,000	9 916,00	9 916,00	CS ÚRS 2024 02
		VV	1"S3"			1,000		
		VV	Součet			1,000		
97	K	894410124	Osazení betonových dílců šachet kanalizačních dno DN 1500, výšky 1840 mm	kus	1,000	7 533,00	7 533,00	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/894410124					
98	M	59224440	dno betonové šachty DN 1500 kanalizační výšky 150cm přímě 180x183,5 max. zaústění potrubí V120	kus	1,000	32 832,00	32 832,00	CS ÚRS 2024 02
		VV	1"S2"			1,000		
		VV	Součet			1,000		
99	K	89441020r	Osazení elastomerového těsnění	kus	21,000	383,00	8 043,00	r-položka
100	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	13,000	202,00	2 626,00	CS ÚRS 2024 02
		VV	6"S3"			6,000		
		VV	7"SK1"			7,000		
		VV	Součet			13,000		
101	M	59224342	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1500	kus	2,000	940,00	1 880,00	CS ÚRS 2024 02
		VV	2"S2"			2,000		
		VV	Součet			2,000		
102	M	59224340	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 800	kus	6,000	167,00	1 002,00	CS ÚRS 2024 02
		VV	6			6,000		
		VV	Součet			6,000		
103	K	894410211	Osazení betonových dílců šachet kanalizačních skruží rovná DN 1000, výšky 250 mm	kus	1,000	955,00	955,00	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/894410211					
104	M	59224066	skruž betonová DN 1000x250 PS 100x25x12cm	kus	1,000	1 208,00	1 208,00	CS ÚRS 2024 02
		VV	1"S3"			1,000		
		VV	Součet			1,000		
105	K	894410213	Osazení betonových dílců šachet kanalizačních skruží rovná DN 1000, výšky 1000 mm	kus	8,000	2 870,00	22 960,00	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/894410213					
106	M	59224162	skruž betonová kanalizační se stupadly 100x100x12cm	kus	8,000	2 833,00	22 664,00	CS ÚRS 2024 02
		VV	1"S3"			1,000		
		VV	4+3"SK1"			7,000		
		VV	Součet			8,000		
107	K	894410231	Osazení betonových dílců šachet kanalizačních skruží přechodová (konus) DN 800	kus	1,000	1 496,00	1 496,00	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/894410231					
108	M	5922440r	konus betonové šachty 600/800x625/120 s kapovým stupadlem	kus	1,000	2 408,00	2 408,00	r-položka
		VV	1			1,000		
		VV	Součet			1,000		
109	K	894410232	Osazení betonových dílců šachet kanalizačních skruží přechodová (konus) DN 1000	kus	3,000	1 519,00	4 557,00	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/894410232					
110	M	59224312	konus betonové šachty DN 1000 kanalizační 100x62,5x58cm tl stěny 12 stupadla poplastovaná	kus	3,000	2 150,00	6 450,00	CS ÚRS 2024 02
		VV	1"S3"			1,000		
		VV	2"SK1"			2,000		
		VV	Součet			3,000		
111	K	894410242	Osazení betonových dílců šachet kanalizačních skruží rovná DN 1500, výšky 500 mm	kus	1,000	2 220,00	2 220,00	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/894410242					
112	M	59224435	skruž betonové šachty DN 1500 kanalizační 150x50x14cm bez stupadel	kus	1,000	7 400,00	7 400,00	CS ÚRS 2024 02
		VV	1"S2"			1,000		
		VV	Součet			1,000		
113	K	894410304	Osazení betonových dílců šachet kanalizačních deska zákrytová DN 1500	kus	1,000	2 709,00	2 709,00	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/894410304					
114	M	59224434	deska betonová zákrytová šachty DN 1500 kanalizační 180/62,5x16,5cm	kus	1,000	12 083,00	12 083,00	CS ÚRS 2024 02
		VV	1"S2"			1,000		
		VV	Součet			1,000		
115	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	7,000	908,00	6 356,00	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/894411311					
116	M	59224594	skruž betonové šachty DN 800 kanalizační DEHA 80x100x12cm, se stupadly	kus	5,000	2 575,00	12 875,00	CS ÚRS 2024 02
		VV	5			5,000		
		VV	Součet			5,000		
117	M	59224593	skruž betonové šachty DN 800 kanalizační DEHA 80x50x12cm, se stupadly	kus	1,000	1 375,00	1 375,00	CS ÚRS 2024 02
		VV	1			1,000		
		VV	Součet			1,000		
118	M	59224595	skruž betonové šachty DN 1000 kanalizační DEHA 100x25x12cm, se stupadly	kus	1,000	1 208,00	1 208,00	CS ÚRS 2024 02
119	K	894501111	Bednění konstrukcí na trubním vedení stěn šachet pravoúhlých nebo čtyř a vícehranných oboustranné zřízení	m2	189,782	519,00	98 496,86	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/894501111					
		VV	Š1					
		VV	"stěny vni"2"strany""2,37"délka""2,6"výška"			12,324		
		VV	"stěny vni"2"strany""2,25"šířka""2,6"výška"			11,700		
		VV	"stěny vně"2"strany""3,17"délka""2,6"výška"			16,484		
		VV	"stěny vně"2"strany""3,05"délka""2,6"výška"			15,860		
		VV	odečet					
		VV	-1/4*PI*0,492*0,492*1x KT 400, d 492"			-0,190		
		VV	-2*(1/4*PI*1,53*1,53)*2x BET 1200, d 1530			-3,677		
		VV	SK1					
		VV	"stěny vni"2"strany""4,05"délka""3,7"výška"			29,970		
		VV	"stěny vni"2"strany""4,85"šířka""3,7"výška"			35,890		
		VV	"stěny vně"2"strany""4,85"délka""3,7"výška"			35,890		
		VV	"stěny vni"2"strany""5,65"šířka""3,7"výška"			41,810		
		VV	odečet					
		VV	-1/4*PI*1,82*1,82*1x BET 1400, d 1820"			-2,602		
		VV	-2*(1/4*PI*1,53*1,53)*2x BET 1200, d 1530			-3,677		
		VV	Součet			189,782		
120	K	894501112	Bednění konstrukcí na trubním vedení stěn šachet pravoúhlých nebo čtyř a vícehranných oboustranné odstranění	m2	189,782	130,00	24 671,66	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/894501112					
121	K	894501131	Bednění konstrukcí na trubním vedení stěn šachet kruhových oboustranné zřízení	m2	20,900	1 008,00	21 067,20	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/894501131					
		VV	"odečet otvorů"					
		VV	(1""ks"(pi*1,28)*0,4"tl.")			1,608		
		VV	(2""ks"(pi*1,53)*0,4"tl.")			3,845		
		VV	"odečet vstupu pro přefa šachtu"					
		VV	1""ks"(pi*1,39)*0,3"tl."			1,310		
		VV	šachta Š4					
		VV	2""ks*PI*1,5*obvod""1,5"délka"			14,137		
		VV	Součet			20,900		
122	K	894501132	Bednění konstrukcí na trubním vedení stěn šachet kruhových oboustranné odstranění	m2	20,900	179,00	3 741,10	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/894501132					
123	K	894501211	Bednění konstrukcí na trubním vedení deskových stropů šachet zřízení	m2	31,164	477,00	14 865,23	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/894501211					
		VV	Š1					
		VV	"strop vni"2,37*2,25			5,333		
		VV	SK1					
		VV	"strop vni"4,85*4,05			19,643		
		VV	Š4 - nová					
		VV	"d x š x"2,25*2,75			6,188		
		VV	Součet			31,164		
124	K	894501212	Bednění konstrukcí na trubním vedení deskových stropů šachet odstranění	m2	31,164	122,00	3 802,01	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/894501212					
125	K	894501221	Bednění konstrukcí na trubním vedení podpěrná konstrukce stropů šachet zřízení	m2	31,164	158,00	4 923,91	CS ÚRS 2024 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/894501221					
			Š1					
			*strop vni"2,37*2,25		5,333			
			SK1					
			*strop vni"4,85*4,05		19,643			
			Š4 - nová					
			*d x š x"2,25*2,75		6,188			
			Součet		31,164			
126	K	894501222	Bednění konstrukcí na trubním vedení podpěrná konstrukce stropů šachet odstranění	m2	31,164	47,00	1 464,71	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/894501222					
127	K	355911121R	Žlaby šachet z cihel čedičových D+M	m3	3,077	17 856,00	54 942,91	r-položka
			Š1					
			*1/2 obvodu BET 1400*PI"1,4/2**délka"2,25**tloušťka žlabu"0,125		0,619			
			SK1					
			4,055*4,85*0,125*d x š x tl."		2,458			
			Součet		3,077			
128	K	894608112	Výztuž šachet z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	11,942	48 907,00	584 047,39	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/894608112					
			(14,828+49,192+15,593)*0,15*150 kg/m3"		11,942			
			Součet		11,942			
129	K	899103112	Osazení poklopů šachtových litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	kus	6,000	513,00	3 078,00	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC					
			6		6,000			
			Součet		6,000			
130	M	28661933	poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení B125	kus	5,000	3 017,00	15 085,00	CS ÚRS 2024 02
			5		5,000			
			Součet		5,000			
131	M	28661954r	poklop šachtový litinový DN 800 pro třídu zatížení B125	kus	1,000	9 523,00	9 523,00	r-položka
			1*Š1"		1,000			
			Součet		1,000			
132	K	899501221	Stupadla do šachet a drobných objektů ocelová s PE povlakem vidlicová pro přímé zabudování do hmoždinek	kus	66,000	190,00	12 540,00	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/899501221					
			*SK1"25+21+2+1+2+2		53,000			
			*Š1"6		6,000			
			*Š4"7		7,000			
			Součet		66,000			
133	K	899503112	Stupadla do šachet a drobných objektů ocelová s PE povlakem zapouštěcí - kapsová osazovaná do vynechaných otvorů	kus	5,000	336,00	1 680,00	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/899503112					
			*Š1"1		1,000			
			*SK1"3		3,000			
			*Š4"1		1,000			
			Součet		5,000			
134	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky přes 20 do 25 cm	m	14,400	22,00	316,80	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/899722112					
			14,4"KT 400"		14,400			
			Součet		14,400			
135	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky přes 34 do 40 cm	m	147,000	24,00	3 528,00	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/899722114					
			84,4*62,6"ŽB 1200+1400"		147,000			
			Součet		147,000			
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							56 626,44	
136	K	953334118	Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových konstrukcí bentonitový, rozměru 20 x 15 mm	m	29,330	260,00	7 625,80	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/953334118					
			utěsnění trubek bentonitovými páskami					
			Š1					
			1*PI"1,53+2*PI"1,82"1xBET 1200 + 2x BET 1400"		16,242			
			SK1					
			2*PI"1,82+1*PI"0,526"2x BET 1400 + 1x KT 400		13,088			
			Součet		29,330			
137	K	953334421	Těsnící plech do pracovních spar betonových konstrukcí horizontálních i vertikálních (podlaha - zeď, zeď - strop a technologických) délky do 2,5 m s nožičkou s bitumenovým povrchem oboustranným, šířky 125 mm	m	33,440	444,00	14 847,36	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/953334421					
			těsnění pracovní spáry					
			Š1					
			2*3,05+2*3,17"mezi stropem a stěnami"		12,440			
			SK1					
			2*4,85+2*5,65"mezi stropem a stěnami"		21,000			
			Součet		33,440			
138	K	953334423	Těsnící plech do pracovních spar betonových konstrukcí horizontálních i vertikálních (podlaha - zeď, zeď - strop a technologických) délky do 2,5 m s nožičkou s bitumenovým povrchem oboustranným, šířky 160 mm	m	33,440	466,00	15 583,04	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/953334423					
			těsnění pracovní spáry					
			Š1					
			2*3,05+2*3,17"mezi dnem a stěnami"		12,440			
			SK1					
			2*4,85+2*5,65"mezi dnem a stěnami"		21,000			
			Součet		33,440			
139	K	953943129R	Kameny tvarové do dna nebo kynyty v šachtě D+M	m3	1,040	17 856,00	18 570,24	r-položka
			VV					
			*SK1 kameny tvarové žulové D+M" 1,04		1,040			
			Součet		1,040			
D 997 Přesun sutě							260,17	
140	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	2,409	59,00	142,13	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997221551					
141	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	2,409	49,00	118,04	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997221559					
D 998 Přesun hmot							471 581,30	
142	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	4 065,356	58,00	235 790,65	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998274101					
143	K	998274125	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou dopravní vzdálenost přes 500 do 1000 m	t	4 065,356	58,00	235 790,65	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998274125					
D SKL Skládkovné							720 335,47	
144	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	5 037,311	143,00	720 335,47	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997221873					
			hloub _rýha"1,7		2 207,105			
			(hloub _jáma+hloub _jáma4)*1,7		1 210,538			
			raZba"1,7"0,2"tl. 200 mm"		387,080			
			ornioe"sejmutá"1,7		1 232,588			
			Součet		5 037,311			
			FIG Rozpad figury: hloub _rýha					
			délka x šířka x hloubka		0,000			
			12,9"2,8"3,26"S1 ŽB 1200"		117,751			
			62,6"3,1"3,24"S1 ŽB 1400"		628,754			
			14,4"1,5"4,1"S2 KT 400"		88,560			
			22"2,8"7,52"S3 ŽB 1200"		463,232			
			Součet		1 298,297			
			FIG Rozpad figury: hloub _jáma					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
FIG			délka x šířka x hloubka		0,000			
FIG			2,4*2,4*3,44"S2 prefa DN 1500"		19,814			
FIG			7*4*3,29"start jáma"		92,120			
FIG			4*4*5,75 "cil jáma"		92,000			
FIG			1,9*1,9*3,44"S3 prefa DN 1000; celkem hl. 5,44, do 3,44 m tř. těž. 3"		12,418			
FIG			(2,3*6,85)2"trojuhelník v horní části výkopu""7,65"šířka SK1"		60,263			
FIG			6,85*7,65*1,7"d x š x hl.: výkop dolní části SK1 do 4m"		89,084			
FIG			(5,37*1,68)2"trojuhelník v horní části výkopu""5,05"šířka Š1"		22,780			
FIG			5,37*5,05*2,32"d x š x hl.: výkop dolní části SK1 do 4m"		62,915			
FIG			Součet		451,394			
FIG			Rozpad figury: hloub jáma4					
FIG			1,9*1,9*2"S3 prefa DN 1000; celkem hl. 5,44, nejhlubší 2 m tř. těž. 4"		7,220			
FIG			6,85*7,65*4,78"SK1 nad 4 m hloubky"		250,484			
FIG			5,37*5,05*0,11"d x š x hl.: výkop dolní části Š1 do 4m"		2,983			
FIG			Součet		260,687			
FIG			Rozpad figury: ražba					
FIG			TŠ SK1		0,000			
FIG			"d x š x hl."7*7,8*9,2		502,320			
FIG			TŠ Š1		0,000			
FIG			"d x š x hl."4,7*4,8*4,5		101,520			
FIG			TŠ Start		0,000			
FIG			"d x š x hl."5,8*6,8*4		157,760			
FIG			TŠ Š4		0,000			
FIG			"d x š x hl."5,8*6,13*10,6		376,872			
FIG			Součet		1 138,472			
FIG			Rozpad figury: omnice					
FIG			délka x šířka + 1m okolo		0,000			
FIG			9*6"start jáma"		54,000			
FIG			6*6"cil jáma"		36,000			
FIG			12,9*4,8"S1 ŽB 1200"		61,920			
FIG			62,6*5,1"S1 ŽB 1400"		319,260			
FIG			14,4*3,5"S2 KT 400"		50,400			
FIG			22*4,8"S3 ŽB 1200"		105,600			
FIG			4,4*4,4"S3 prefa DN 1000"		19,360			
FIG			5,05*5,17"Š1"		26,109			
FIG			6,85*7,65"SK1"		52,403			
FIG			Součet		725,052			

D		PSV	Práce a dodávky PSV	421 536,71				
D		767	Konstrukce zámečnické	421 536,71				
145	K	767161831	Demontáž zábradlí k dalšímu použití rovného rozebíratelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg	m	25,270	246,00	6 216,42	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/767161831					
		VV	2*(5,795+2*0,2)+2*(5,64+2*0,4)		25,270			
		VV	Součet		25,270			
146	K	767163112	Montáž zábradlí přímého v exteriéru v rovině (na rovné ploše) kotveného do ocelové konstrukce	m	25,270	738,00	18 649,26	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/767163112					
		VV	2*(5,795+2*0,2)+2*(5,64+2*0,4)		25,270			
		VV	Součet		25,270			
147	M	55342281	zábradlí s prutovou výplní, horní kotvení, kulatý sloupek	m	25,270	11 309,00	285 778,43	CS ÚRS 2024 02
148	K	767832112	Montáž venkovních požárních žebříků na ocelovou konstrukci bez suchovodu	m	11,700	1 254,00	14 671,80	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/767832112					
		VV	10,6"hl šachty"+1,1" výška zábradlí"		11,700			
		VV	Součet		11,700			
149	M	44983048	žebřík venkovní s přímým výstupem a ochranným košem bez suchovodu z pozinkované oceli celkem dl 8,6-11m	m	11,700	7 143,00	83 573,10	CS ÚRS 2024 02
150	K	767832801	Demontáž venkovních požárních žebříků s ochranným košem	m	11,700	797,00	9 324,90	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/767832801					
		VV	10,6"hl šachty"+1,1" výška zábradlí"		11,700			
		VV	Součet		11,700			
151	K	767834112	Montáž venkovních požárních žebříků Příplatek k cenám za montáž ochranného koše, připevněného svařováním	m	11,700	284,00	3 322,80	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/767834112					
		VV	10,6"hl šachty"+1,1" výška zábradlí"		11,700			
		VV	Součet		11,700			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: DUSP + DPS - Sběrač Kochana z Prachové, Strakonice, I.etapa - NOVÁ Š4
Objekt: SO.90 - Rušení stávající kanalizace

KSO: 827 22
Místo: Strakonice
CZ-CPV: 90410000-4

Zadavatel: Technické služby Strakonice s.r.o.

Účastník: Vyplň údaj

Projektant: Sweco a.s.

Zpracovatel: Prejza, Hornický

Poznámka: Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

CC-CZ: 2223
Datum: 26. 8. 2025
CZ-CPA: 42.21.22
IČ: 25156888
DIČ: CZ25156888
IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj
IČ: 26475081
DIČ: CZ26475081
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH 757 021,55

DPH základní	757 021,55	Sazba daně	Výše daně
snížená	0,00	21,00%	158 974,53
		12,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 915 996,08

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: DUSP + DPS - Sběrač Kochana z Prachové, Strakonice, I.etapa - NOVÁ Š4
Objekt: SO.90 - Rušení stávající kanalizace

Místo: Strakonice
Zadavatel: Technické služby Strakonice s.r.o.
Účastník: Vyplň údaj

Datum: 26. 8. 2025
Projektant: Sweco a.s.
Zpracovatel: Prejza, Hornický

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 757 021,55

HSV - Práce a dodávky HSV	757 021,55
1 - Zemní práce	36 381,69
3 - Svislé a kompletní konstrukce	18 088,00
8 - Trubní vedení	623 050,01
997 - Přesun sutě	44 131,80
SKL - Poplatky za skládku	35 370,05

SOUPIS PRACÍ

Stavba: DUSP + DPS - Sběrač Kochana z Prachové, Strakonice, I.etapa - NOVÁ Š4
Objekt: SO.90 - Rušení stávající kanalizace

Místo: Strakonice
Zadavatel: Technické služby Strakonice s.r.o.
Účastník: Vyplň údaj

Datum: 26. 8. 2025
Projektant: Sweco a.s.
Zpracovatel: Prejza, Hornický

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

Náklady soupisu celkem 757 021,55

D	HSV	Práce a dodávky HSV	757 021,55
D	1	Zemní práce	36 381,69

1	K	121151113	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	26,670	28,00	746,76	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/121151113					
		VV	2,24*2,24*d x š x h**2*ks šachet		10,035			
		VV	-1/4*PI*1,24*1,24*2*ks; odečet vlastních šachet		-2,415			
		VV	2,24*2,24* d x š.**5*ks šachet bouraných 3 m pod terénem*		25,088			
		VV	-1/4*PI*1,24*1,24*5*ks; odečet vlastních šachet		-6,038			
		VV	Součet		26,670			
2	K	131251103	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	87,630	325,00	28 479,75	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/131251103					
		VV	2,24*2,24*4*d x š x hl.**2*ks šachet		40,141			
		VV	-1/4*PI*1,24*1,24*4*2*ks; odečet vlastních šachet		-9,661			
		VV	2,24*2,24*3* d x š x hl.**5*ks šachet bouraných 3 m pod terénem*		75,264			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]		Cenová soustava
	VV		-1/4"PI*1,24*1,24*3*5"ks; odečet vlastních šachet"			-18,114			
	VV	hloub	Součet			87,630			
3	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	87,630	50,00	4 381,50	CS ÚRS 2024 02	
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/167151111						
	VV	hloub				87,630			
	VV	Součet				87,630			
	FIG		Rozpad figury: hloub						
	FIG		2,24*2,24*4*d x š x hl.**2"ks šachet			40,141			
	FIG		-1/4"PI*1,24*1,24*4*2"ks; odečet vlastních šachet"			-9,661			
	FIG		2,24*2,24*3" d x š x hl.**5"ks šachet bouraných 3 m pod terénem"			75,264			
	FIG		-1/4"PI*1,24*1,24*3*5"ks; odečet vlastních šachet"			-18,114			
	FIG		Součet			87,630			
4	K	181351003	Rozprostření a urovnění omnice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	26,670	104,00	2 773,68	CS ÚRS 2024 02	
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/181351003						
	VV		2,24*2,24*d x š x**2"ks šachet			10,035			
	VV		-1/4"PI*1,24*1,24*2"ks; odečet vlastních šachet"			-2,415			
	VV		2,24*2,24" d x š.**5"ks šachet bouraných 3 m pod terénem"			25,088			
	VV		-1/4"PI*1,24*1,24*5"ks; odečet vlastních šachet"			-6,038			
	VV		Součet			26,670			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				18 088,00		
5	K	359901212	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky stávající kanalizace	m	152,000	119,00	18 088,00	CS ÚRS 2024 02	
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/359901212						
	VV		6,3*KAM 400"			6,300			
	VV		46,9*BET 800"			46,900			
	VV		34,4*SKL 1000"			34,400			
	VV		29,8*ŽB 1000"			29,800			
	VV		28,9*BET 1100"			28,900			
	VV		1,9*KT 400"			1,900			
	VV		1,8*BET 800"			1,800			
	VV		2*SKL 1000"			2,000			
	VV		Součet			152,000			
	D	8	Trubní vedení				623 050,01		
6	K	810471811	Bourání stávajícího potrubí z betonu v otevřeném výkopu DN přes 600 do 800	m	1,800	902,00	1 623,60	CS ÚRS 2024 02	
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/810471811						
	VV		1,8			1,800			
	VV		Součet			1,800			
7	K	830391811	Bourání stávajícího potrubí z kameninových trub v otevřeném výkopu DN přes 250 do 400	m	1,900	427,00	811,30	CS ÚRS 2024 02	
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/830391811						
	VV		1,9			1,900			
	VV		Součet			1,900			
8	K	871495811	Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo polypropylenu PP v otevřeném výkopu DN přes 800 do 1000	m	2,000	406,00	812,00	CS ÚRS 2024 02	
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/871495811						
	VV		2*sklolam. DN 1000"			2,000			
	VV		Součet			2,000			
9	K	890411851	Bourání šachet a jámek strojně obestavěného prostoru do 1,5 m3 z prefabrikovaných skruží	m3	27,775	2 978,00	82 713,95	CS ÚRS 2024 02	
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/890411851						
	VV		1/4"PI*1,24*1,24*povrch*4"hloubka**2"ks"			9,661			
	VV		1/4"PI*1,24*1,24*povrch**3"hloubka**5"ks"			18,114			
	VV		Součet			27,775			
	FIG		Rozpad figury: hloub						
	FIG		2,24*2,24*4*d x š x hl.**2"ks šachet			40,141			
	FIG		-1/4"PI*1,24*1,24*4*2"ks; odečet vlastních šachet"			-9,661			
	FIG		2,24*2,24*3" d x š x hl.**5"ks šachet bouraných 3 m pod terénem"			75,264			
	FIG		-1/4"PI*1,24*1,24*3*5"ks; odečet vlastních šachet"			-18,114			
	FIG		Součet			87,630			
10	K	899101211	Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámu, hmotnosti jednotlivě do 50 kg	kus	7,000	383,00	2 681,00	CS ÚRS 2024 02	
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/899101211						
	VV		2+5			7,000			
	VV		Součet			7,000			
11	K	899910211	Výplň potrubí trub betonových, litinových nebo kameninových cementopopílkovou suspenzí pod tlakem, délky do 50 m	m3	116,785	4 576,00	534 408,16	CS ÚRS 2024 02	
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/899910211						
	VV		*KAM 400*1/4*PI*0,4*0,4*vnitřní povrch**6,3*metrů celkem"			0,792			
	VV		*BET 800*1/4*PI*0,8*0,8*vnitřní povrch**46,9*metrů celkem"			23,575			
	VV		*SKL 1000*1/4*PI*1*1*vnitřní povrch**34,4*metrů celkem"			27,018			
	VV		*ŽB 1000*1/4*PI*1*1*vnitřní povrch**29,8*metrů celkem"			23,405			
	VV		*BET 1100*1/4*PI*1,1*1,1*vnitřní povrch**28,9*metrů celkem"			27,465			
	VV		1/4*PI*1*1*vnitřní povrch**18,5*metrů celkem"			14,530			
	VV		Součet			116,785			
	D	997	Přesun sutě				44 131,80		
12	K	162751117	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 9 000 do 10 000 m	m3	87,630	179,00	15 685,77	CS ÚRS 2024 02	
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/162751117						
	VV		hloub			87,630			
	VV		Součet			87,630			
	FIG		Rozpad figury: hloub						
	FIG		2,24*2,24*4*d x š x hl.**2"ks šachet			40,141			
	FIG		-1/4"PI*1,24*1,24*4*2"ks; odečet vlastních šachet"			-9,661			
	FIG		2,24*2,24*3" d x š x hl.**5"ks šachet bouraných 3 m pod terénem"			75,264			
	FIG		-1/4"PI*1,24*1,24*3*5"ks; odečet vlastních šachet"			-18,114			
	FIG		Součet			87,630			
13	K	162751119	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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	1 314,450	11,00	14 458,95	CS ÚRS 2024 02	
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/162751119						
	VV		hloub*15 "(25 km celkem)"			1 314,450			
	VV		Součet			1 314,450			
	FIG		Rozpad figury: hloub						
	FIG		2,24*2,24*4*d x š x hl.**2"ks šachet			40,141			
	FIG		-1/4"PI*1,24*1,24*4*2"ks; odečet vlastních šachet"			-9,661			
	FIG		2,24*2,24*3" d x š x hl.**5"ks šachet bouraných 3 m pod terénem"			75,264			
	FIG		-1/4"PI*1,24*1,24*3*5"ks; odečet vlastních šachet"			-18,114			
	FIG		Součet			87,630			
14	K	997006511	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením do 100 m	t	56,173	106,00	5 954,34	CS ÚRS 2024 02	
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997006511						
15	K	997006512	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	t	56,173	83,00	4 662,36	CS ÚRS 2024 02	
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997006512						
19	K	997006519	Vodorovná doprava suti na skládku Příplatek k ceně -6512 za každý další i započatý 1 km	t	56,173	6,00	337,04	CS ÚRS 2024 02	
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997006519						
16	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	56,173	54,00	3 033,34	CS ÚRS 2024 02	
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997221611						
	D	SKL	Poplatky za skládku				35 370,05		
17	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	55,478	179,00	9 930,56	CS ÚRS 2024 02	
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997221861						
	VV		55,478			55,478			
	VV		Součet			55,478			
21	K	997013607	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z tašek a keramických výrobků zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 03	t	0,295	5 952,00	1 755,84	CS ÚRS 2024 02	
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997013607						
	VV		0,295			0,295			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV					Součet			
					0,295			
20	K	997013813	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z plastických hmot zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 03	t	0,400	5 952,00	2 380,80	CS ÚRS 2024 02
Online PSC					https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997013813			
VV					0,4			
VV					Součet			
					0,400			
					0,400			
18	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	148,971	143,00	21 302,85	CS ÚRS 2024 02
Online PSC					https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997221873			
VV					hloub*1,7			
VV					Součet			
FIG					Rozpad figury: hloub			
FIG					2,24*2,24*4"d x š x hl.""2"ks šachet			
FIG					-1/4"PI*1,24*1,24*4*2"ks; odečet vlastních šachet"			
FIG					2,24*2,24*3" d x š x hl.""5"ks šachet bouraných 3 m pod terénem"			
FIG					-1/4"PI*1,24*1,24*3*5"ks; odečet vlastních šachet"			
FIG					Součet			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: DUSP + DPS - Sběrač Kochana z Prachové, Strakonice, I.etapa - NOVÁ Š4
Objekt: VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO: 827 22
Místo: Strakonice
CZ-CPV: 90410000-4

Zadavatel: Technické služby Strakonice s.r.o.

Účastník: Vyplň údaj

Projektant: Sweco a.s.

Zpracovatel: Prejza, Hornický

Poznámka: Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH		1 967 163,00	
DPH základní snižená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 967 163,00	21,00%	413 104,23
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	2 380 267,23

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: DUSP + DPS - Sběrač Kochana z Prachové, Strakonice, I.etapa - NOVÁ Š4
Objekt: VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Strakonice
Zadavatel: Technické služby Strakonice s.r.o.
Účastník: Vyplň údaj

Datum: 26. 8. 2025
Projektant: Sweco a.s.
Zpracovatel: Prejza, Hornický

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	1 967 163,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	1 967 163,00
VRN2 - Příprava staveniště	59 521,00
VRN3 - Zařízení staveniště	1 788 600,00
VRN6 - Územní vlivy	59 521,00
VRN7 - Provozní vlivy	59 521,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: DUSP + DPS - Sběrač Kochana z Prachové, Strakonice, I.etapa - NOVÁ Š4
Objekt: VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Strakonice
Zadavatel: Technické služby Strakonice s.r.o.
Účastník: Vyplň údaj

Datum: 26. 8. 2025
Projektant: Sweco a.s.
Zpracovatel: Prejza, Hornický

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 967 163,00	
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							1 967 163,00	
D VRN2 Příprava staveniště							59 521,00	
1	K	020001000	Příprava staveniště	soubor	1,000	59 521,00	59 521,00	CS ÚRS 2024 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/020001000								
D VRN3 Zařízení staveniště							1 788 600,00	
2	K	030001000	Zařízení staveniště	soubor	1,000	238 083,00	238 083,00	
Poznámka k položce:								
Do zařízení staveniště patří například: především napojení vodovodní přípojky na stávající vodní zdroj, napojení sedimentační jímky na hlavní řad kanalizace, napojení na zdroj energetické energie, napojení zařízení stavby, napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu, dočasné oplocení staveniště po celou dobu výstavby, staveništní burky, kontenery, schodiště, osvětlení a veškeré vybavení v nich a další viz projekt ZOV								
3	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	soubor	1,000	29 760,00	29 760,00	CS ÚRS 2024 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/032903000 Poznámka k položce:								
P Údržba komunikací a staveniště								
4	K	034603000	Alarm, strážní služba staveniště	soubor	1,000	1 520 757,00	1 520 757,00	CS ÚRS 2024 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/034603000 Poznámka k položce:								
P Ostraha, po celou dobu výstavby								
D VRN6 Územní vlivy							59 521,00	
5	K	060001000	Územní vlivy	soubor	1,000	59 521,00	59 521,00	
Poznámka k položce:								
P Základní rozdělení průvodních činností a nákladů územní vlivy								
D VRN7 Provozní vlivy							59 521,00	
6	K	070001000	Provozní vlivy - např.: vypuštění nádrží, vyčištění nádrží, provizorní připojení po dobu stavby	soubor	1,000	59 521,00	59 521,00	CS ÚRS 2024 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/070001000								

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: DUSP + DPS - Sběrač Kochana z Prachové, Strakonice, I.etapa - NOVÁ Š4

Objekt: ON - Ostatní náklady

KSO: 827 22
Místo: Strakonice
CZ-CPV: 90410000-4

Zadavatel: Technické služby Strakonice s.r.o.

Účastník: Vyplň údaj

Projektant: Sweco a.s.

Zpracovatel: Prejza, Hornický

Poznámka: Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu podminky.urs.cz.

CC-CZ: 2223
Datum: 26. 8. 2025
CZ-CPA: 42.21.22
IČ: 25156888
DIČ: CZ25156888
IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj
IČ: 26475081
DIČ: CZ26475081
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH 2 398 688,00

DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	2 398 688,00	21,00%	503 724,48
	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 2 902 412,48

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: DUSP + DPS - Sběrač Kochana z Prachové, Strakonice, I.etapa - NOVÁ Š4

Objekt: ON - Ostatní náklady

Místo: Strakonice
Zadavatel: Technické služby Strakonice s.r.o.
Účastník: Vyplň údaj

Datum: 26. 8. 2025
Projektant: Sweco a.s.
Zpracovatel: Prejza, Hornický

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 2 398 688,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	2 398 688,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	1 648 726,00
VRN4 - Inženýrská činnost	392 838,00
VRN5 - Finanční náklady	178 562,00
VRN9 - Ostatní náklady	178 562,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: DUSP + DPS - Sběrač Kochana z Prachové, Strakonice, I.etapa - NOVÁ Š4

Objekt: ON - Ostatní náklady

Místo: Strakonice
Zadavatel: Technické služby Strakonice s.r.o.
Účastník: Vyplň údaj

Datum: 26. 8. 2025
Projektant: Sweco a.s.
Zpracovatel: Prejza, Hornický

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

Náklady soupisu celkem 2 398 688,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 2 398 688,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 1 648 726,00

1	K	012002000r	Geodetické práce	soubor	1,000	595 208,00	595 208,00	r-položka
---	---	------------	------------------	--------	-------	------------	------------	-----------

Poznámka k položce:

P Vytyčení stří

2	K	013244000	Dokumentace pro realizaci stavby - výrobní a dílenská	soubor	1,000	624 968,00	624 968,00	CS ÚRS 2024 02
---	---	-----------	---	--------	-------	------------	------------	----------------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/013244000

Poznámka k položce:

P

3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	297 604,00	297 604,00	CS ÚRS 2024 02
---	---	-----------	---	--------	-------	------------	------------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/013254000 Poznámka k položce: P DSPS včetně geodetického zaměření dle vyhl. č. 499/2006 Sb. příl. č. 3 i v digitálním zpracování, včetně geometrického plánu.								
4	K	013294000	Ostatní dokumentace např.: Havarijní plán, povodňový plán	soubor	1,000	130 946,00	130 946,00	CS ÚRS 2024 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/013294000 Poznámka k položce: P								
D VRN4 Inženýrská činnost							392 838,00	
5	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	soubor	1,000	95 233,00	95 233,00	CS ÚRS 2024 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/043002000								
6	K	043203002	Monitoring celkem	soubor	1,000	119 042,00	119 042,00	CS ÚRS 2024 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/043203002 Poznámka k položce: P Pasportizace a monitoring objektů a komunikací								
7	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	soubor	1,000	119 042,00	119 042,00	CS ÚRS 2024 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/045002000								
8	K	049103000	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	soubor	1,000	59 521,00	59 521,00	CS ÚRS 2024 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/049103000 Poznámka k položce: P								
D VRN5 Finanční náklady							178 562,00	
9	K	041103003R	Náklady na poskytnutí záruky	soubor	1,000	178 562,00	178 562,00	r-položka
D VRN9 Ostatní náklady							178 562,00	
10	K	039203000R	Zajištění DIRu (dopravně inženýrského rozhodnutí + případné prodloužení Výkopového povolení + případné prodloužení Smlouvy o výpůjčce)	soubor	1,000	178 562,00	178 562,00	r-položka

SEZNAM FIGUR

Kód: 11-1116-1501
Stavba: DUSP + DPS - Sběrač Kochana z Prachové, Strakonice, I.etapa - NOVÁ Š4

Datum: 26. 8. 2025

Kód	Popis	MJ	Výměra
SO.01Z Jednotná kanalizace - Š4 nová - změna			
hloub_jáma		m3	451,394
	délka x šířka x hloubka		0,000
	2,4*2,4*3,44*Š2 prefa DN 1500"		19,814
	7*4*3,29*start jáma"		92,120
	4*4*5,75*oil jáma"		92,000
	1,9*1,9*3,44*Š3 prefa DN 1000; celkem hl. 5,44, do 3,44 m tř. těž. 3"		12,418
	(2,3*6,85)/2*trojuhelník v horní části výkopu**7,65*šířka SK1"		60,263
	6,85*7,65*1,7*d x š x hl.; výkop dolní části SK1 do 4m"		89,084
	(5,37*1,68)/2*trojuhelník v horní části výkopu**5,05*šířka Š1"		22,780
	5,37*5,05*2,32*d x š x hl.; výkop dolní části SK1 do 4m"		62,915
hloub_jáma	Součet		451,394
Použití figury:			
131213711	Hloubení zapažených jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	90,279
131251204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	361,115
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	2 963,124
162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	44 446,866
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	5 313,188
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1 151,886
997221873	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	5 037,311
hloub_jáma4		m3	260,687
	1,9*1,9*2*Š3 prefa DN 1000; celkem hl. 5,44, nejhlubší 2 m tř. těž. 4"		7,220
	6,85*7,65*4,78*SK1 nad 4 m hloubky"		250,484
	5,37*5,05*0,11*d x š x hl.; výkop dolní části Š1 do 4m"		2,983
hloub_jáma4	Součet		260,687
Použití figury:			
131313711	Hloubení zapažených jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně	m3	52,137
131351204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 500 m3 strojně	m3	208,550
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	2 963,124
162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	44 446,866
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	5 313,188
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1 151,886
997221873	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	5 037,311
hloub_rýha		m3	1 298,297
	délka x šířka x hloubka		0,000
	12,9*2,8*3,26*S1 ŽB 1200"		117,751
	62,6*3,1*3,24*S1 ŽB 1400"		628,754
	14,4*1,5*4,1*S2 KT 400"		88,560
	22*2,8*7,52*S3 ŽB 1200"		463,232
hloub_rýha	Součet		1 298,297
Použití figury:			
132212221	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	259,659
132254205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3	m3	1 038,638
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	2 963,124
162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	44 446,866
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	5 313,188
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1 151,886
997221873	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	5 037,311
obsyp		m3	473,126
	délka x šířka x hloubka(sedlo + podkl beton)		0,000
	12,9*2,8*(0,15+0,15+1,6+0,3)*S1 ŽB 1200"		79,464
	62,6*3,1*(0,15+0,15+1,8+0,3)*S1 ŽB 1400"		465,744
	22*2,8*(0,15+0,15+1,6+0,3)*S3 ŽB 1200"		135,520
	14,4*1,5*(0,1+0,15+0,1+0,486+0,3)*S2 KT 400"		24,538
	odečet trouby		0,000
	-1/4*PI*1,6*1,6*12,9*S1 ŽB 1200"		-25,937
	-1/4*PI*1,8*1,8*62,6*S1 ŽB 1400"		-159,298
	-1/4*PI*1,6*1,6*22*S3 ŽB 1200"		-44,234
	-1/4*PI*0,486*0,486*14,4*S2 KT 400"		-2,671
obsyp	Součet		473,126
Použití figury:			
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	473,126
162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	2 350,064
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	5 313,188
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	2 350,064
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1 151,886
58337344	šterkopisek frakce 0/32	t	971,801
ornice		m2	725,052

Kód	Popis	MJ	Výměra
ornice	délka x šířka + 1m okolo		0,000
	9*6"start jáma"		54,000
	6*6"cil jáma"		36,000
	12,9*4,8"S1 ŽB 1200"		61,920
	62,6*5,1"S1 ŽB 1400"		319,260
	14,4*3,5"S2 KT 400"		50,400
	22*4,8*S3 ŽB 1200"		105,600
	4,4*4,4*S3 prefa DN 1000"		19,360
	5,05*5,17*S1"		26,109
	6,85*7,65*SK1"		52,403
ornice	Součet		725,052
Použití figury:			
121151113	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	725,052
162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	2 350,064
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	2 963,124
162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	44 446,866
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	5 313,188
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	2 350,064
181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	725,052
997221873	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	5 037,311
podkl_beton_10		m3	57,181
podkl_beton_10	délka x šířka x hloubka		0,000
	2,4*2,4*0,2*S3 DN 1500; pražec"		1,152
	12,9*2,8*0,15"S1 ŽB 1200; pražec"		5,418
	62,6*3,1*0,15"S1 ŽB 1400; pražec"		29,109
	22*2,8*0,15*S3 ŽB 1200; pražec"		9,240
	14,4*1,5*(0,1+0,15)*S2 KT 400"		5,400
	1,77*4,65*0,1*podkl. d. Š1"		0,823
	7,25*6,45*0,1*podkl. d. SK1"		4,676
	"Š4 - nová"(3,55+2*0,2)*šířka + 2x 20 cm**((3,05+2*0,2)*délka + 2x 20 cm**0,1*tloušťka podkl. betonu"		1,363
	Součet		57,181
Použití figury:			
452311131	Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	57,181
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1 151,886
podkl_beton_8		m3	6,160
podkl_beton_8	délka x šířka x hloubka		0,000
	22*2,8*0,1*S3 ŽB 1200"		6,160
	Součet		6,160
Použití figury:			
452311121	Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	6,160
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1 151,886
podsysp		m3	1,406
podsysp	délka x šířka x hloubka		0,000
	1,9*1,9*0,15*S3 DN 1000"		0,542
	2,4*2,4*0,15*S2 DN 1500"		0,864
podsysp	Součet		1,406
Použití figury:			
271572211	Podsysp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného šterkopisků	m3	1,406
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1 151,886
ražba		m3	1 138,472
ražba	TŠ SK1		0,000
	"d x š x hl."7*7,8*9,2		502,320
	TŠ Š1		0,000
	"d x š x hl."4,7*4,8*4,5		101,520
	TŠ Start		0,000
	"d x š x hl."5,8*6,8*4		157,760
	TŠ Š4		0,000
	"d x š x hl."5,8*6,13*10,6		376,872
	Součet		1 138,472
Použití figury:			
144271112	Ražení šachet svislých hl do 15 m tl stupeň ražnosti mokrá průřez přes 10 do 40 m2	m3	1 138,472
161152111	Svislé přemístění rubaniny v hoře z hloubky do 15 m	m3	1 138,472
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	2 963,124
162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	44 446,866
163333521	Vodorovné přemístění rubaniny v hoře do 200 m mokrá	m3	227,694
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	5 313,188
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1 151,886
997221873	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	5 037,311
sedlo_lože		m3	45,927
sedlo_lože	d x š x hl. 0,15m		0,000
	délka x šířka x hloubka		0,000
	12,9*2,8*0,15"S1 ŽB 1200"		5,418
	62,6*3,1*0,15"S1 ŽB 1400"		29,109
	22*2,8*0,15*S3 ŽB 1200"		9,240

Kód	Popis	MJ	Výměra
	14,4*1,5*0,1"S2 KT 400"		2,160
sedlo_lože	Součet		45,927
Použití figury:			
452312131	Sedlové lože z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	45,927
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1 151,886
zásyp		m3	1 151,886
	hloub_rýha		1 298,297
	hloub_jáma		451,394
	hloub_jáma4		260,687
	odečet		0,000
	- podsyp		-1,406
	- podkl_beton_8		-6,160
	- podkl_beton_10		-57,181
	- sedlo_lože		-45,927
	- obsyp		-473,126
	odečet objemu šachet		0,000
	-(1,8*1,8*3,44)*d x š x hl. šachta Š2 DN 1500"		-11,146
	-(1,3*1,3*5,44)*d x š x hl. šachta Š3 DN 1000"		-9,194
	odečet objemu trub		0,000
	-(1/4*PI*1,6*1,6*12,9)*S1 ŽB 1200"		-25,937
	-(1/4*PI*1,8*1,8*62,6)*S1 ŽB 1400"		-159,298
	-(1/4*PI*0,486*0,486*14,4)*S2 KT 400"		-2,671
	-(1/4*PI*1,6*1,6*22)*S3 ŽB 1200"		-44,234
	odečet objemu monol. šachet		0,000
	-3,05*3,17*3,3*Š1"		-31,906
	-4,85*5,65*3,7*SK1"		-101,389
	Š4 - nová		0,000
	ražba*0,2"tl. 200 mm"		227,694
	-4,05*3,05*3,55"monolit Š v x š x d"		-43,851
	-6,63*1/4*pi*1,24*1,24"prefa Š v x povrch dle prům."		-8,007
	-3*1/4*pi*1,53*1,53*11,74"trubky - počet x povrch dle prům. x součet délek"		-64,753
zásyp	Součet		1 151,886
Použití figury:			
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1 151,886
162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	2 350,064
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	5 313,188
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	2 350,064
58344171	šterkoditr frakce 0/32	t	2 365,974
zásyp_1		m3	254,413
	ražba		371,024
	-4,05*3,05*3,55"monolit Š v x š x d"		-43,851
	-6,63*1/4*pi*1,24*1,24"prefa Š v x povrch dle prům."		-8,007
	-3*1/4*pi*1,53*1,53*11,74"trubky - počet x povrch dle prům. x součet délek"		-64,753
zásyp_1	Součet		254,413
SO.90 Rušení stávající kanalizace			
hloub		m3	87,630
	2,24*2,24*4*d x š x hl.**2"ks šachet		40,141
	-1/4*PI*1,24*1,24*4*2"ks; odečet vlastních šachet"		-9,661
	2,24*2,24*3*d x š x hl.**5"ks šachet bouraných 3 m pod terénem"		75,264
	-1/4*PI*1,24*1,24*3*5"ks; odečet vlastních šachet"		-18,114
hloub	Součet		87,630
Použití figury:			
131251103	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	87,630
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	87,630
162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 314,450
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	87,630
997221873	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	148,971

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 účastníka.

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

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

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

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

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informací o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny účastníka 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 provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Účastník je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Účastník v sestavě Rekapitulace stavby - zde účastník vyplní svůj název (název subjektu)
Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde účastník vyplní svoje IČ a DIČ
Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde účastník 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

Účastník 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 stavbeních 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
Účastník	N	Účastník 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
Účastník	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 stavbeních 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
Účastník	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
Účastník	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
Účastník	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPoložky	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

