



Smlouva o dílo

*uzavřená ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
ve znění pozdějších předpisů (dále jen "občanský zákoník"),*

číslo smlouvy: **26Sml0026**

I. Smluvní strany

Objednatel: Alprim CZ s. r. o.
se sídlem: Velké Poříčí 597, 549 32 Velké Poříčí
zastoupený: David Šolc, jednatel
IČ: 28811470
DIČ: CZ28811470
(dále jen „objednatel“)

a

Zhotovitel: AQUAVIT spol. s r. o.
se sídlem: Horská 164, 541 01 Trutnov
IČ: 46506527
DIČ: CZ46506527
zastoupen: Martinem Vítem - jednatelem
email: m.vit@aquavit.cz
(dále jen „zhotovitel“)

II. Úvodní ustanovení

1. Tato smlouva o dílo (dále též jen „smlouva“) je uzavřena na základě výběrového řízení realizovaného postupem podle Pravidel pro výběr dodavatelů v Operačním programu Technologie a aplikace pro konkurenceschopnost (dále jen „OP TAK“) s názvem „Úspory vody ve společnosti Alprim CZ s. r. o.“ (dále jen "zakázka").
2. Dílo bude realizováno v souladu se zadávacími podmínkami objednatele stanovenými v rámci předmětného výběrového řízení zakázky a nabídkou zhotovitele podanou v tomto zadávacím řízení (dále jen „nabídka zhotovitele“).
3. Zhotovitel závazně prohlašuje, že je oprávněn vykonávat činnost směřující k provedení díla dle této smlouvy, že disponuje všemi právními, technickými i personálními předpoklady, kapacitami a odbornými znalostmi všech předpisů včetně znalostí ČSN, které jsou nutné k provedení díla dle této smlouvy, a že je tak schopen zajistit splnění sjednaného předmětu smlouvy, že se seznámil se zadávacími podmínkami objednatele v předmětném výběrovém řízení zakázky a se všemi podklady, které mu byly objednatelem poskytnuty a nemá vůči nim žádné výhrady, připomínky ani požadavky a považuje je za vhodné a dostatečné pro řádné plnění předmětu smlouvy, a že je schopen podle tohoto zadání předmět smlouvy odborně provést v požadovaném rozsahu a za cenu uvedenou v nabídce zhotovitele. Dále zhotovitel prohlašuje, že bude v maximální míře chránit zájmy objednatele před veškerými ztrátami, škodami a zbytečnými výdaji.

4. Předmět plnění smlouvy by měl být spolufinancován z Operačního programu Technologie a aplikace pro konkurenceschopnost, název projektu „Úspory vody ve společnosti Alprim CZ s. r. o.“, registrační číslo projektu CZ.01.05.01/01/23_029/0004757.

III. Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je realizace díla „Úspory vody ve společnosti Alprim CZ s. r. o.“ podle zadávacích podmínek zakázky objednatele a v souladu s nabídkou zhotovitele (dále jen „dílo“).
2. Předmět smlouvy je detailně vymezen:
 - smlouvou o dílo,
 - soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr obsaženým v projektové dokumentaci a oceněných zhotovitelem v nabídce, který vymezuje rozsahu předmětu plnění smlouvy - oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr tj. **rozpočet zhotovitele je přílohou č. 1 smlouvy**,
 - projektovou dokumentací stavby „Využití dešťových vod v areálu firmy ALPRIM“ zpracovaná projektantem Ing. Vladislav Kališ, Boženy Němcové 235, 533 74 Horní Jelení, IČO: 04577493 (dále jen "projektová dokumentace").
3. Zhotovitel se zavazuje dílo provést řádně a včas provést a objednatel se zavazuje takové dílo za podmínek dále uvedených převzít a zaplatit cenu díla, která zhotoviteli dle smlouvy náleží.
4. Dílo bude provedeno v souladu se zadávacími podmínkami zakázky, zejména v souladu s projektovou dokumentací, a v souladu s příslušnými právními předpisy, platnými ČSN a vyhláškami ČUBP, v souladu s technickými kvalitativními podmínkami (TKP), se stanovisky dotčených orgánů státní správy a samosprávy a v souladu s podmínkami pravomocného stavebního povolení. Zhotovitel se výslovně zavazuje při plnění smlouvy provést všechny práce v nejvyšší odborné kvalitě.
5. Realizace předmětu plnění smlouvy obsáhne veškeré práce nezbytné k úplnému provedení díla tak, aby dílo po dokončení splnilo všechny požadované parametry a plně sloužilo účelu, který je dán technickou dokumentací. Zhotovením díla (stavby) se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností (vedlejší a ostatní náklady) souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, zejména:
 - a) zajištění nezbytných opatření nutných pro neporušení veškerých inženýrských sítí během výstavby,
 - b) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
 - c) veškeré práce, dodávky a služby související s bezpečnostními opatřeními na ochranu osob a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),
 - d) zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
 - e) zajištění a provedení všech předepsaných či dohodnutých zkoušek a revizí vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů,
 - f) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků (prohlášení o shodě),
 - g) odvoz, uložení a likvidace odpadů v souladu s příslušnými právními předpisy,
 - h) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, apod.),
 - i) koordinační a kompletační činnost celé stavby (vč. nezbytných podkladů předávaných objednateli a ke kolaudaci),
 - j) provádění denního úklidu staveniště, průběžné odstraňování znečištění komunikací či škod na nich.
 - k) vedení stavebního deníku ode dne předání a převzetí staveniště až do dne odstranění vad a nedodělků z přejímacího řízení.

6. Součástí díla jsou všechny předepsané doklady (tj. záruční listy, protokoly o zkouškách a revizích, prohlášení o shodě). K přejímce díla předá zhotovitel stavební deník průběžně vedený při realizaci stavby.

IV. Místo plnění

Místem plnění díla je areál firmy Alprim CZ s. r. o, p. č. 1253/4, st. 774, 1724, st. 775, st. 776, st. 777, st. 778, k. ú. Velké Poříčí (648426).

V. Doba plnění

1. **Doba plnění:**

- zahájení realizace díla převzetím staveniště v termínu dle dohody smluvních stran, a to **nejpozději do 30. 9. 2026,**
 - končení stavebních prací vč. předání a převzetí díla **do 3 měsíců ode dne převzetí staveniště.**
2. Zhotovitel se zavazuje realizovat dílo ve lhůtách uvedených v této smlouvě. K počítání výše uvedených lhůt - lhůta počíná dnem, který následuje po skutečnosti rozhodné pro její počátek a končí v den rozhodný pro její konec. Konec lhůty určené podle měsíců připadá na den, který se číslem shoduje se dnem, na který připadá skutečnost, od níž se lhůta nebo doba počítá. Není-li takový den v posledním měsíci, připadne konec lhůty na poslední den měsíce.
3. Smluvní strany se výslovně dohodly, že běh lhůty pro realizaci díla dle čl. V odst. 1 smlouvy může být přerušen z níže uvedených důvodů, přičemž takovéto přerušování musí být jasně vymezeno, zapsáno ve stavebním deníku a nezapočítává se do celkové délky doby realizace díla. **Pokud se plnění smlouvy stane nemožným z důvodů objektivních překážek v realizaci díla** tj. zejména z důvodu vyšší moci, z důvodu nevhodných klimatických podmínek (tj. zejména trvalé nebo přivalové deště, vichřice, výrazný pokles denní teploty pod bodu mrazu apod.) a dalších případných klimatických a jiných jevů, při jejichž vzniku a trvání není z důvodu dodržení technologických postupů nebo bezpečnosti práce, ochrany života, zdraví a majetku možné soustavné provádění prací, **lhůta pro realizaci díla se přerušuje po dobu trvání těchto důvodů** tj. lhůta pro realizaci díla po dobu trvání překážek v realizaci díla ve smyslu uvedeném výše neběží. Přerušování běhu lhůty pro realizaci díla musí být zapsáno ve stavebním deníku, musí být jednoznačně vymezeno a podrobně odůvodněno a jeho věrohodnost potvrzena zástupci obou smluvních stran. Pokud je přerušování běhu lhůty pro realizaci díla delší než 1 měsíc, musí být uzavřen dodatek smlouvy.
4. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli veškeré věci nezbytné k provedení díla a poskytnout zhotoviteli veškerou potřebnou součinnost.
5. O převzetí dokončeného díla bude sepsán **předávací protokol**, k jehož sepsání a kontrole předávaného díla („přejímací řízení“) vyzve zhotovitel objednatele alespoň 5 pracovních dnů předem. Smluvní strany stvrdí předání dokončeného díla podpisem předávacího protokolu mezi objednatelem a zhotovitelem. V předávacím protokolu budou uvedeny výhrady objednatele, nebo bude uvedeno, že dílo bylo převzato bez výhrad. Dílo bude dokončeno po podpisu protokolu společně s předáním všech podkladů nutných pro uvedení stavby do trvalého provozu a po případném odstranění vad a nedodělků zjištěných při přejímacím řízení.

VI. Cena za dílo

1. Cena díla sjednaná smluvními stranami činí:

cena celkem bez DPH: 6.664.257,71 Kč

výše DPH: 1.399.494,12 Kč

cena celkem včetně DPH:

8.063.751,83 Kč

2. Cena za dílo je stanovena dohodou smluvních stran a zahrnuje veškeré náklady na provedení díla i veškeré náklady zhotovitele s tímto provedením díla spojené. Cena díla se sjednává jako cena nejvýše přípustná zahrnující veškeré náklady spojené se splněním předmětu zakázky v rozsahu stanoveném zadávacími podmínkami zakázky v nabízeném termínu a kvalitě.
3. Cena díla je doložena **položkovým rozpočtem zhotovitele**, tj. oceněnými soupisy stavebních prací, dodávek a služeb a celkovou rekapitulací nabídkové ceny z nabídky zhotovitele, který je **přílohou č. 1 smlouvy**. Cena je platná až do termínu dokončení díla sjednaného dle smlouvy. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou ceny pevné po celou dobu plnění smlouvy.
4. Cena díla zahrnuje všechny práce, dodávky, služby, výkony a média, kterých je potřeba k zahájení, provedení, dokončení a zprovoznění předmětu díla pro rozsah díla dle této smlouvy včetně nákladů na ubytování, stravné a dopravu pracovníků apod.
5. Cena díla nesmí být měněna v souvislosti s inflací české měny, hodnoty kursu české měny vůči zahraničním měnám či jinými faktory s vlivem na měnový kurs, stabilitou měny nebo cla. Cenu díla vč. DPH je možné změnit v případě změn sazby daně z přidané hodnoty.
6. Cena díla je stanovena jako konečná a nepřekročitelná a zahrnuje veškeré náklady nezbytné k řádnému splnění závazků zhotovitele, včetně inflace. V případě, že se v průběhu provádění díla vyskytne potřeba realizovat dodatečné práce, které nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách, je možné tyto práce zadat pouze za předpokladu dohody obou smluvních stran.
7. V případě, že se v průběhu provádění stavby vyskytne skutečnost, která znemožňuje provést stavbu dohodnutým způsobem, a v jejímž důsledku bude nezbytné provést vícepráce nebo naopak nerealizovat méněpráce, je zhotovitel povinen výskyt skutečnosti objednateli neprodleně oznámit a provést o ní zápis do stavebního deníku. Ke změně stavby bude vypracován změnový list, který se bude skládat z textové části odůvodnění a popisu změny, případné výkresové části a soupisu změn prací. Jeho podoba bude schválena objednatelem.
8. Zhotovitel je oprávněn přerušit provádění stavby pouze v té části, jejímuž provedení brání vzniklá skutečnost.
9. Pokud tomu nebrání zákonné, příp. jiné podmínky, kterými je objednatel vázán, dohodly se smluvní strany na tom, že je zhotovitel povinen vícepráce provést či naopak nerealizovat méněpráce. Za tímto účelem je zhotovitel povinen uzavřít s objednatelem dodatek k této smlouvě. Součástí dodatku bude nový Soupis prací, dodávek a služeb, který zpracuje zhotovitel a do kterého budou zahrnuty veškeré změny dle jednotlivých změnových listů vč. průkazného znázornění změn množství a ceny u jednotlivých změnových listů (např. formou sloupců zvlášť pro každý změnový list) a dále bude zvlášť vyčíslen součet veškerých víceprací a méněprací. Zhotovitel je povinen vícepráce provést v co nejkratším možném čase, je při tom povinen dbát toho, aby byla stavba dokončena v termínu sjednaném v této smlouvě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
10. Za účelem uzavření dodatku o provedení víceprací či nerealizaci méněprací je zhotovitel povinen nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne výskytu skutečnosti nebo pokynu objednatele předložit objednateli oznámení, které bude obsahovat:
 - a) rozsah potřebných víceprací či méněprací včetně zdůvodnění jejich vzniku a nezbytnosti jejich provedení či nerealizace;
 - b) oceněný položkový soupis víceprací či méněprací s výkazy výměr (soupis bude zpracován rovněž v elektronické podobě), který je zhotovitel povinen ocenit jednotkovými cenami uvedenými ve stávajícím položkovém soupisu prací, dodávek a služeb sloužící pro provádění díla s tím, že pokud jednotlivé položky tvořící vícepráce nejsou obsaženy ve stávajícím položkovém soupisu prací, dodávek a služeb, použije zhotovitel ceny dle aktuálního ceníku ÚRS nebo dohodou smluvních stran;

- c) informace o dopadu víceprací či méněprací na termín pro dokončení stavby sjednaný v této smlouvě.
11. Pokud v důsledku rozsahu víceprací či méněprací není objektivně možné ve výše uvedené lhůtě předložit oznámení v požadovaném rozsahu, je zhotovitel povinen do 5 pracovních dnů ode dne výskytu skutečnosti začít jednat s TDI a poskytnout mu účinnou součinnost pro stanovení jiné lhůty, zejména mu poskytnout všechny nezbytné podklady. Délku lhůty s ohledem na rozsah víceprací či méněprací stanoví TDI. Lhůtou, kterou určí TDI, je zhotovitel vázán.
12. Neprodleně po předložení oznámení v požadovaném rozsahu se objednatel zavazuje se zhotovitelem jednat o obsahu dodatku k této smlouvě. O obsahu dodatku se zavazují smluvní strany jednat bez zbytečných průtahů a objektivně posuzovat všechny okolnosti daného případu.

VII. Platební podmínky

1. Daňové doklady – faktury budou zhotovitelem vystavovány **měsíčně na základě soupisu skutečně provedených prací a zjišťovacího protokolu odsouhlaseného objednatelem. Faktury budou vystavovány až do výše 90% z celkové ceny díla, 10 % celkové ceny díla slouží jako pozastávka**, která může být fakturována až odstranění vad a nedodělků z přejímacího řízení. Konečná faktura bude vystavena po odstranění všech vad a nedodělků z přejímacího řízení (tj. po dokončení díla, po protokolárním předání a převzetí díla a po odstranění všech vad a nedodělků).
2. Zálohy objednatel neposkytuje.
3. Faktury vystavené zhotovitelem budou mít **30 denní** lhůtu splatnosti. Lhůta splatnosti se počítá od data doručení faktury objednateli.
4. Na každé faktuře musí být uveden název projektu a registrační číslo projektu tj. název projektu „Úspory vody ve společnosti Alprim CZ s. r. o.“, registrační číslo projektu CZ.01.05.01/01/23_029/0004757.
5. Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit zhotoviteli jím vystavenou fakturu, pokud nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě, případně další náležitosti stanovené právními předpisy. Ve vráceném dokladu musí vyznačit důvod vrácení. Nová lhůta splatnosti začíná běžet doručením opravené faktury objednateli.

VIII. Záruční podmínky

1. Záruční doba díla činí **60 měsíců** a začíná běžet dnem předání a převzetí dokončeného díla objednatelem. Záruční doba na technologické části díla se sjednává v délce uvedené v záručním listě výrobce či dodavatele, minimálně však 24 měsíců.
2. Právo ze záruky za jakost je platné za předpokladu dodržení všech stanovených pravidel pro údržbu a obsluhu objednatelem. Každá prokázaná závada, která se projeví během záruční doby, bude odstraněna zhotovitelem zcela na jeho náklady. Záruka za jakost se prodlužuje o dobu, po kterou bude trvat odstraňování vad zhotovitelem.
3. Ze záruční povinnosti jsou vyloučeny závady způsobené nesprávným provozováním díla, jeho poškození živelnou událostí nebo třetí osobou.
4. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování objednatelem v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně objednatele upozornil a objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů upozornil a objednatel na jejich dodržení trval nebo jestliže zhotovitel tuto nevhodnost nemohl zjistit.
5. Jestliže se v záruční době vyskytnou vady, je objednatel povinen každé zjištění vady u zhotovitele písemně reklamovat, a to bezodkladně po jejím zjištění, nejpozději však do konce záruční doby díla sjednané v čl. VIII odst. 1 smlouvy.

6. Zhotovitel je povinen nastoupit k odstranění reklamačních vad a nedodělků z předávacího řízení do 5 dnů od jejich oznámení.

IX. Práva a povinnosti objednatele

1. Objednatel je oprávněn provádět průběžnou kontrolu při realizaci díla, a to dle svého uvážení; zpravidla po dohodě se zhotovitelem.
2. Objednatel je oprávněn po dohodě se zhotovitelem v průběhu realizace díla upravovat dílčí termíny realizace díla uvedené v harmonogramu výstavby.

X. Práva a povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen, vyjma povinností vyplývajících z jiných ustanovení smlouvy a obecně závazných právních předpisů, zejména:
 - a) umožnit oprávněným pracovníkům objednatele provádět průběžnou kontrolu díla včetně provádění zápisů do stavebního deníku a předávat objednateli kopie zápisů,
 - b) uhradit ze svých prostředků veškeré škody, které svojí činností způsobí v rámci zhotovení díla a to jak na majetku vlastníka, tak i třetím osobám,
 - c) 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,
 - d) zhotovitel odpovídá za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Stejně tak zhotovitel odpovídá za to, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů,
 - e) zhotovitel při provádění díla provede veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí, a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí
 - f) zhotovitel povede o provádění díla stavební deník, který bude v pracovní dobu k dispozici k nahlédnutí objednateli.Porušení výše uvedených povinností dle písm. a) až f) tohoto odstavce smlouvy je považováno za podstatné porušení smlouvy.
2. Zhotovitel je oprávněn zadat část plnění díla poddodavateli. I v tomto případě je však jediným garantem plnění této smlouvy zhotovitel a na jeho vrub budou řešeny veškeré záruky a sankce. Zhotovitel odpovídá i za škodu na díle způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo a s tím související činnosti provádějí. Zhotovitel se zavazuje oznámit objednateli každou změnu poddodavatele oproti seznamu poddodavatelů v nabídce zhotovitele. Porušení těchto povinností týkající se poddodavatelů je považováno za podstatné porušení smlouvy.
3. Zhotovitel odpovídá za pořádek a čistotu na pracovišti a je povinen na své náklady odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi. Totéž se týká zamezení znečišťování prostor mimo pracoviště vlivem své činnosti. Zhotovitel je povinen zajistit likvidaci odpadů vznikajících při provádění díla v souladu s příslušnými právními předpisy. Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich zneškodňování.
4. Za závažné porušení této smlouvy bude považováno nedodání i jednotlivých částí díla v odpovídající kvalitě nebo opakované nedodání i jednotlivých částí díla ve sjednaném termínu nebo odmítnutí plnění za podmínek uzavřeného smluvního ujednání.
5. Zhotovitel zajišťuje komplexní zabezpečení stavby a do doby jejího předání objednateli nese odpovědnost za škody na zhotovovaném díle, na majetku vlastníka a za škody způsobené třetím osobám. Zhotovitel odpovídá i za škodu na díle způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo a s tím související činnosti provádějí. Škody, které zhotovitel způsobí svým opomenutím,

nedbalostí nebo neplněním podmínek vyplývajících z obecně závazných právních předpisů, z technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je povinen bez zbytečného odkladu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.

6. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele. **Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřené pojištění obecné odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám při výkonu povolání s pojistným limitem min. ve výši 5 mil. Kč.** Toto pojištění se zhotovitel zavazuje udržovat v účinnosti po celou dobu zhotovování díla dle smlouvy. Porušení této povinnosti je považováno za podstatné porušení smlouvy.
7. Výkaz produkce odpadů - dokument obsahující přehled odpadů vzniklých realizací Akce s údaji v minimálním rozsahu: přehled množství odpadu dle katalogových čísel, způsob nakládání s odpadem, podílu jejich recyklace či předání k dalšímu využití. Původci odpadu (v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů) jsou povinni při odstraňování stavby, provádění stavby nebo údržbě stavby dodržet postup pro nakládání s vybouranými stavebními materiály určenými pro opětovné použití, vedlejšími produkty a stavebními a demoličními odpady tak, aby byla zajištěna míra 70 % hmotnosti jejich opětovného použití (nebo přípravy k opětovnému použití) a recyklace s výjimkou v přírodě se vyskytujících materiálů uvedených v Katalogu odpadů pod katalogovým číslem 17 05 04 (zemina a kamení) a nebezpečných odpadů.
8. Na stavbě bude zhotovitelem zajištěno, aby nejméně 70 % (hmotnostních) odpadu nikoli nebezpečného stavebního a demoličního odpadu (s výjimkou v přírodě se vyskytujících materiálů uvedených v kategorii 17 05 04 na evropském seznamu odpadů stanoveném rozhodnutím Komise 2000/532/ES) vzniklého na staveništi bylo vytríděno k opětovnému použití, recyklaci nebo jiným druhům materiálového využití, včetně zásypů, při nichž jsou jiné materiály nahrazeny odpadem; a to v souladu s hierarchií způsobů nakládání s odpady a protokolem EU pro nakládání se stavebním a demoličním odpadem.
9. Zhotovitel při předání díla předloží kopii smlouvy o zajištění předání produkovaných stavebních a demoličních odpadů do zařízení určeného pro nakládání s daným druhem a kategorií odpadu dle § 15 odst. 2 písm. c) zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech; nebo doklad o převzetí odpadů od provozovatele zařízení dle § 17 odst. 1 písm. c) zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech.
10. Při stavbě bude zhotovitelem dodrženo, aby ze stavebních prvků a materiálů použitých při stavbě, které mohou přijít do styku s uživateli, při zkouškách v souladu s podmínkami uvedenými v příloze XVII nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 se uvolňovalo méně než 0,06 mg formaldehydu na m³ materiálu nebo prvku a při zkouškách podle normy CEN/EN 16516 a ISO 16000-3:2011 nebo jiných srovnatelných standardizovaných zkušebních podmínek a metod stanovení méně než 0,001 mg jiných karcinogenních těkavých organických sloučenin kategorie 1A a 1B na m³ materiálu nebo prvku.

XI. Smluvní pokuty

1. Za nedodržení stanovené lhůty pro dokončení díla dle čl. V odst. 1 smlouvy je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **0,1 %** z celkové ceny díla včetně DPH za každý kalendářní den prodlení.
2. Jestliže je zhotovitel v prodlení se sjednaným termínem nastoupení k odstranění vad či nedodělků nebo v prodlení s odstraněním vad či nedodělků v termínu, zaplatí smluvní pokutu ve výši **0,05 %** z celkové ceny díla vč. DPH, a to za každou vadu či nedodělek a každý započatý den prodlení.
3. V případě prodlení objednatele úhradou faktury ve splatnosti je zhotovitel oprávněn po objednateli požadovat smluvní pokutu ve výši **0,1 %** z dlužné částky za každý kalendářní den prodlení (tj. každý kalendářní den po splatnosti faktury).

4. Ustanovením o smluvních pokutách není dotčeno právo objednatele na náhradu škody. Oprávněná smluvní strana může požadovat smluvní pokutu bez zřetele k tomu, zda porušením dané povinnosti vznikla škoda.
5. Splatnost smluvních pokut a úroku z prodlení činí 30 dní ode dne doručení vyúčtování.
6. Objednatel má právo smluvní pokuty uplatněné dle této smlouvy započíst proti pohledávce zhotovitele na úhradu díla dle smlouvy tj. objednatel je oprávněn odečíst zhotoviteli uplatněnou smluvní pokutu z faktury za realizaci díla.
7. Celková výše smluvních pokut udělených dle této smlouvy jedné smluvní straně se omezuje na celkovou výši max. do limitu 100 % ceny díla v Kč bez DPH. Dosažení limitu celkové výše smluvních pokut znamená možnost odstoupení od smlouvy bez dalšího (tj. bez nutnosti předchozí výzvy k nápravě či bez předchozího upozornění) pro smluvní stranu, která smluvní pokutu uděluje.

XII. Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel může od smlouvy odstoupit i před dokončením prací zjistí-li, že prováděné práce i přes upozornění jsou nekvalitní nebo dochází k prodlení s prováděním prací v termínu podle harmonogramu realizace díla delším než 30 kalendářních dnů.
2. Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit, pokud zhotovitel v průběhu provádění díla přestane splňovat základní a profesní způsobilost požadovanou v předmětném výběrovém řízení zakázky.
3. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, jestliže zhotovitel poruší zvláště závažným způsobem jakékoliv ustanovení této smlouvy a přes písemnou (tj. též emailem) výzvu objednatele neodstraní následky takového porušení (pokud tyto následky mohou být odstraněny), nebo zhotovitel svým jednáním nebo opomenutím opakovaně neposkytuje potřebnou součinnost, čímž ohrožuje zhotovení díla. Objednatel je rovněž oprávněn odstoupit od smlouvy v případech, které tato smlouva označuje jako podstatné porušení smlouvy.
4. V případě odstoupení od této smlouvy uhradí objednatel zhotoviteli k datu právních účinků odstoupení veškerá dosud řádně poskytnutá plnění a zhotovitelem fyzicky dodaný a prokazatelně objednaný materiál.
5. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od této smlouvy, jestliže objednatel svým jednáním nebo opomenutím zvláště závažným způsobem ohrozil zhotovení díla a i přes písemnou výzvu zhotovitele nezajistil v přiměřené době nápravu nebo neučinil opatření směřující k odstranění závadného stavu, nebo objednatel svým jednáním nebo opomenutím opakovaně neposkytuje potřebnou součinnost, čímž ohrožuje zhotovení díla.
6. Odstoupení nabude účinnosti dnem doručení druhé straně, za doručené se odstoupení považuje i tehdy, pokud strana, které je doručováno, zmaří doručení nebo doručení bez důvodu nepřevzme.
7. Odstoupení od smlouvy nemá vliv na povinnost platit smluvní pokuty a případné náhrady škod.

XIII. Závěrečná ustanovení

1. Smluvní vztahy neupravené v této smlouvě se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
2. Smluvní strany prohlašují, že předem **souhlasí se zveřejněním celé této smlouvy v jejím plném znění**, vč. všech jejích příloh a případných dodatků, jakož i všech úkonů a okolností s touto smlouvou souvisejících, ke kterému může kdykoli v budoucnu dojít. Poskytovatel prohlašuje, že nic z obsahu této smlouvy nepovažuje za obchodní tajemství a také souhlasí se zveřejněním osobních údajů ve smlouvě obsažených.
3. Souhlas se zveřejněním se týká i případných osobních údajů uvedených ve smlouvě, kdy je tento odstavec smluvními stranami brán jako souhlas se zpracováním osobních údajů ve

smyslu zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, v platném znění, a objednatel má tedy mimo jiné právo uchovávat a zveřejňovat osobní údaje ve smlouvě obsažené. Zhotovitel dále bere na vědomí tu skutečnost, že objednatel zpracovává a shromažďuje osobní údaje zhotovitele za účelem vyhotovení této smlouvy a jejich případného použití při realizaci práv a povinností smluvních stran v souvislosti s touto smlouvou.

4. Smluvní strany se zavazují, že neumožní podstatnou změnu závazku ze smlouvy po dobu trvání smlouvy.
5. Zhotovitel se zavazuje spolupůsobit při výkonu finanční kontroly ve smyslu § 2 písm. e) a § 13 zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, 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. Splnění této povinnosti zajistí zhotovitel i u svých poddodavatelů.
6. Je-li některé ustanovení této smlouvy neplatné, neúčinné, či nevymahatelné, bude tato smlouva platit ve všech ostatních ustanoveních, nevyplyvá-li z obsahu a povahy smlouvy, že toto ustanovení nelze oddělit. Smluvní strany se zavazují nahradit toto neplatné, neúčinné či nevymahatelné ustanovení ustanovením bezvadným, které je svým obsahem tomuto neplatnému, neúčinnému či nevymahatelnému ustanovení nejbližší.
7. Jakákoliv změna této smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými jednat a podepisovat za objednatele a zhotovitele nebo osobami jimi zmocněnými. Změny smlouvy se sjednávají zásadně jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny smlouvy.
8. Případné spory, spojené s plněním smlouvy budou řešeny v první řadě vzájemnou dohodou. Právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí obecně platnými právními předpisy právního řádu České republiky, přednostně občanským zákoníkem. Rozhodování v případě sporu mezi objednatelem a zhotovitelem přísluší soudu.
9. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
10. Účastníci smlouvy prohlašují, že tato byla uzavřena dle jejich pravé a svobodné vůle a nebyla ujednána pro žádného z nich za nápadně nevýhodných podmínek nebo v tísní.
11. Nedílnou součástí smlouvy jsou tyto její přílohy:
 - **příloha č. 1** - oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr tj. **nabídkový rozpočet zhotovitele.**

Velké Poříčí, dne

Trutnov, dne

Za objednatele:

Za zhotovitele:

David Šolc
Digitálně podepsal
David Šolc
Datum: 2026.09.16
09:39:40 +02'00'

.....
David Šolc
jednatel

Martin Vít
Digitálně podepsal
Martin Vít
Datum: 2026.09.16
06:39:21 +02'00'

.....
Martin Vít
jednatel

Zadavatel:
Uchazeč: AQUAVIT spol. s r.o.

Projektant:
Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		6 664 257,71	8 063 751,83
SO-01	SO-01 Vnitřní vodovod	919 361,22	1 112 427,08
SO-02	SO-02 Vnitřní kanalizace	687 974,08	832 448,64
SO-03	SO-03 Akumulační nádrže, Vsak, Suchá jímka	600 707,07	726 855,55
SO-03a	Akumulační nádrže	453 446,94	548 670,80
SO-03b	Suchá jímka	109 513,14	132 510,90
SO-03c	Vsak	37 746,99	45 673,86
SO-04	SO-04 Myčky	3 630 000,33	4 392 300,40
SO-04a	Myčka A	1 766 568,71	2 137 548,14
SO-04b	Myčka B	1 863 431,62	2 254 752,26
SO-05	SO-05 Připojky elektro	826 215,01	999 720,16

AQUAVIT spol. s r.o.
Horská 164
541 01 Trutnov - Dolní Staré Město
IČ: 46506527, DIČ: CZ46506527



Místo:

Datum:

08.09.2024

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

46506527

AQUAVIT spol. s r.o.

DIČ:

CZ46506527

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

919 361,22

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	919 361,22	21,00%	193 065,86
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 112 427,08

Projektant

Zpracovatel

AQUAVIT spol. s r.o.

Horská 164

541 01 Trutnov - Dolní Staré Město

IČ: 46506527, DIČ: CZ46506527

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Zadavatel:
Uchazeč: AQUAVIT spol. s r.o.

Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		919 361,22
HSV - Práce a dodávky HSV		919 361,22
1 - Zemní práce		577 689,74
4 - Vodorovné konstrukce		24 177,14
8 - Trubní vedení		77 957,55
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		17 640,00
997 - Přesun sutě		114 429,16
998 - Přesun hmot		107 467,63

Zadavatel:
Uchazeč: AQUAVIT spol. s r.o.

Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							919 361,22
D HSV Práce a dodávky HSV							919 361,22
D 1 Zemní práce							577 689,74
1	K	113107152	Odstranění podkladu z kameniva těženého tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	162,600	60,47	9 832,42
VV					1,2*(105,8-16,8+46,5)	162,600	
2	K	113107152	Odstranění podkladu z kameniva těženého tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	162,600	79,04	12 851,90
3	K	132254204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3	m3	114,630	502,93	57 650,87
VV					1,2*(105,8-16,8+46,5)*1,1*0,5	89,430	
VV					1,2*16,8*1,25"betony*0,5	25,200	
VV					Mezisoučet	114,630	
4	K	132354204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 500 m3	m3	114,630	679,52	77 893,38
VV					1,2*(105,8-16,8+46,5)*1,1*0,5	89,430	
VV					1,2*16,8*1,25"betony*0,5	25,200	
VV					Mezisoučet	114,630	
5	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	453,300	31,42	14 242,69
VV					(45,3+105,8)*1,5*2	453,300	
6	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	453,300	31,99	14 501,07
7	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	114,630	281,51	32 269,49
VV					114,63	114,630	
8	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	114,630	280,90	32 199,57
9	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	151,998	232,87	35 395,77
VV					114,6*2-63,966-18,276	146,958	
VV					5,04	5,040	
VV					Mezisoučet	151,998	
10	M	58344171	šterkodrt' frakce 0/32	t	265,997	470,12	125 050,51
VV					151,998*1,75 'Přepočtené koeficientem množství	265,997	
11	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	63,966	1 355,45	86 702,71
VV					1,2*0,35*(105,8+46,5)	63,966	
12	M	58337331	šterkopisek frakce 0/22	t	127,932	607,13	77 671,36
13	K	181351005	Rozprostření ornice tl vrstvy přes 250 do 300 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	52,752	27,07	1 428,00

19	K	877171110	Montáž elektrokolen 45° na vodovodním potrubí z PE trub d 40	kus	5,000	179,36	896,80
20	M	28614944	elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 40mm	kus	5,000	453,97	2 269,85
21	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	152,300	31,50	4 797,45
22	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80	m	152,300	31,53	4 802,02
23	K	894EX4113	Dodávka a Osazení betonových šachet z skruží komplet	kus	1,000	32 000,00	32 000,00
24	K	894EX4141	Podkladní beton pod šachty skruží základových (dno)	kus	1,000	1 878,25	1 878,25
25	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	152,300	22,83	3 477,01

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 17 640,00

26	K	965042241	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl přes 4 m2	m3	5,040	3 500,00	17 640,00
VV		1,2*0,25*16,8		5,040			

D 997 Přesun sutě 114 429,16

27	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	108,648	327,40	35 571,36
28	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	977,832	32,48	31 759,98
VV		108,648*9 'Přepočtené koeficientem množství		977,832			

29	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	108,648	433,49	47 097,82
----	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------

D 998 Přesun hmot 107 467,63

30	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	394,449	272,45	107 467,63
----	---	-----------	--	---	---------	--------	------------

Místo:

Datum:

08.09.2024

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

46506527

AQUAVIT spol. s r.o.

DIČ:

CZ46506527

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

687 974,08

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	687 974,08	21,00%	144 474,56
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

832 448,64

Projektant

Zpracovatel

AQUAVIT spol. s r.o.
Horská 164
541 01 Trutnov - Dolní Staré Město
IČ: 46506527, DIČ: CZ46506527

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Zadavatel:
Uchazeč: AQUAVIT spol. s r.o.

Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		687 974,08
HSV - Práce a dodávky HSV		687 974,08
1 - Zemní práce		357 251,91
4 - Vodorovné konstrukce		15 461,94
8 - Trubní vedení		109 871,09
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		50 505,00
997 - Přesun sutě		60 875,54
998 - Přesun hmot		94 008,60

Zadavatel:

Uchazeč:

AQUAVIT spol. s r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem**687 974,08****D HSV****Práce a dodávky HSV****687 974,08****D 1****Zemní práce****357 251,91**

1	K	113107152	Odstranění podkladu z kameniva těžného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	44,160	60,47	2 670,36
VV		(13+23,8)*1,2		44,160			
2	K	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	44,160	89,00	3 930,24
3	K	132254203	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3	m3	48,672	549,24	26 732,61
VV		1,2*(0,8*(23,8+13)+0,85*(12,5+20,8+27,5))/2		48,672			
4	K	132354203	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 100 m3	m3	48,672	751,05	36 555,11
5	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	129,966	232,87	30 265,18
VV		44,16*2+48,672*2+14,43-58,44-11,688		129,966			
6	M	58344171	šterkodrt' frakce 0/32	t	227,441	470,12	106 924,56
VV		129,966*1,75 'Přepočtené koeficientem množství		227,441			
7	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	58,440	1 355,45	79 212,50
VV		1,2*0,5*(23,8+25,5+20,8+27,3)		58,440			
8	M	58337331	šterkopísek frakce 0/22	t	116,880	607,13	70 961,35

D 4**Vodorovné konstrukce****15 461,94**

9	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	11,688	1 322,89	15 461,94
VV		1,2*0,1*(23,8+25,5+20,8+27,3)		11,688			

D 8**Trubní vedení****109 871,09**

10	K	871263121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 110	m	23,800	35,05	834,19
11	M	28611229	trubka kanalizační PVC-U DN 110x3000mm SN12	m	24,514	150,21	3 682,25
VV		23,8*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		24,514			
12	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 160	m	48,100	50,07	2 408,37
VV		20,8+27,3		48,100			
13	M	28611239	trubka kanalizační PVC-U DN 160x5000mm SN12	m	49,543	500,70	24 806,18
VV		48,1*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		49,543			
14	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	55,300	180,25	9 967,83

23	M	28611508	redukce kanalizační PVC 200/160	kus	1,000	500,70	500,70
24	K	892.R.01	Kamerová prohlídka stoky	m	127,200	100,14	12 737,81
	VV		29,8+25,5"DN200		55,300		
	VV		20,8+27,3" DN 160		48,100		
	VV		23,8"DN110		23,800		
	VV		Mezisoučet		127,200		
25	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	23,800	80,11	1 906,62
26	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	103,400	80,11	8 283,37
	VV		29,8+25,5"DN200		55,300		
	VV		20,8+27,3" DN 160		48,100		
	VV		Mezisoučet		103,400		
27	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	127,200	15,02	1 910,54
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							50 505,00
28	K	965042241	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl přes 4 m2	m3	14,430	3 500,00	50 505,00
	VV		1,2*0,25*(27,3+20,8)		14,430		
D 997 Přesun sutě							60 875,54
29	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	57,800	327,40	18 923,72
30	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	520,200	32,48	16 896,10
	VV		57,8*9 'Přepočtené koeficientem množství		520,200		
31	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	57,800	433,49	25 055,72
D 998 Přesun hmot							94 008,60
32	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	345,049	272,45	94 008,60

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 08.09.2024

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
AQUAVIT spol. s r.o.

IČ: 46506527
DIČ: CZ46506527

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		453 446,94	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	453 446,94	21,00%	95 223,86
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	548 670,80

Projektant

Zpracovatel

AQUAVIT spol. s r.o.
Horská 164
541 01 Trutnov - Dolní Staré Město
IČ: 46506527, DIČ: CZ46506527

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: AQUAVIT spol. s r.o.

Datum: 08.09.2024
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací453 446,94

HSV - Práce a dodávky HSV453 446,94

1 - Zemní práce	134 513,66
2 - Zakládání	48 284,69
8 - Trubní vedení	241 000,00
997 - Přesun sutě	18 957,78
998 - Přesun hmot	10 690,81

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 08.09.2024

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
AQUAVIT spol. s r.o.

IČ: 46506527
DIČ: CZ46506527

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

109 513,14

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	109 513,14	21,00%	22 997,76
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

132 510,90

Projektant

Zpracovatel

AQUAVIT spol. s r.o.
Horská 164
541 01 Trutnov - Dolní Staré Město
IČ: 46506527, DIČ: CZ46506527

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: AQUAVIT spol. s r.o.

Datum: 08.09.2024
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		109 513,14
HSV - Práce a dodávky HSV		109 513,14
1 - Zemní práce		23 504,61
2 - Zakládání		2 284,30
4 - Vodorovné konstrukce		738,17
8 - Trubní vedení		70 000,00
997 - Přesun sutě		6 980,68
998 - Přesun hmot		6 005,38

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 08.09.2024

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
AQUAVIT spol. s r.o.

IČ: 46506527
DIČ: CZ46506527

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

37 746,99

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	37 746,99	21,00%	7 926,87
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

45 673,86

Projektant

Zpracovatel

AQUAVIT spol. s r.o.
Horská 164
521 01 Třebíč - Dolní Staré Město
IČ: 46506527, DIČ: CZ46506527

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč



Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: AQUAVIT spol. s r.o.

Datum: 08.09.2024
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		37 746,99
HSV - Práce a dodávky HSV		37 746,99
1 - Zemní práce		3 398,96
4 - Vodorovné konstrukce		190,50
8 - Trubní vedení		32 809,73
997 - Přesun sutě		909,97
998 - Přesun hmot		437,83

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: AQUAVIT spol. s r.o.

Datum: 08.09.2024
Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							37 746,99
D HSV Práce a dodávky HSV							37 746,99
D 1 Zemní práce							3 398,96
1	K	113107152	Odstranění podkladu z kameniva těžného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	1,440	60,47	87,08
VV 1,2*1,2					1,440		
2	K	113107152	Odstranění podkladu z kameniva těžného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	1,440	79,04	113,82
3	K	133251101	Hloubení šachet nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3	m3	1,152	617,42	711,27
VV 1,2*1,2*0,8					1,152		
4	K	133351101	Hloubení šachet nezapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 20 m3	m3	1,152	851,21	980,59
5	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	1,152	281,51	324,30
VV 1,152*2*0,5					1,152		
6	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	1,152	280,90	323,60
7	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	0,813	232,87	189,32
VV 1,2*1,2*0,8-(PI*0,3*0,3*1,2)					0,813		
8	M	58344171	šterkodrt' frakce 0/32	t	1,423	470,12	668,98
VV 0,813*1,75 'Přepočtené koeficientem množství					1,423		
D 4 Vodorovné konstrukce							190,50
9	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	0,144	1 322,89	190,50
VV 1,2*1,2*0,1					0,144		
D 8 Trubní vedení							32 809,73
10	K	871350310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 200	m	1,000	594,09	594,09
VV 1					1,000		
11	M	28611186	trubka kanalizační PVC DN 500x6000mm SN10	m	1,050	5 911,33	6 206,90
VV 1					1,000		
VV 1*1,05 'Přepočtené koeficientem množství					1,050		
12	K	877355211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 200	kus	1,000	236,72	236,72
13	M	28611724	vičko kanalizace plastové KG DN 200	1	1,000	238,36	238,36
VV 1					1,000		

D	998	Přesun hmot					437,83
20	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	1,607	272,45	437,83

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 08.09.2024

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
AQUAVIT spol. s r.o.

IČ: 46506527
DIČ: CZ46506527

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 766 568,71

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 766 568,71	21,00%	370 979,43
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 137 548,14

Projektant

Zpracovatel

AQUAVIT spol. s r.o.
Horská 164
541 01 Trutnov - Dolní Staré Město
IČ: 46506527, DIČ: CZ46506527

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: AQUAVIT spol. s r.o.

Datum: 08.09.2024
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		1 766 568,71
HSV - Práce a dodávky HSV		1 766 568,71
1 - Zemní práce		207 448,90
2 - Zakládání		80 991,38
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní		50 566,60
8 - Trubní vedení		1 338 654,50
997 - Přesun sutě		70 872,61
998 - Přesun hmot		18 034,72

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: AQUAVIT spol. s r.o.

Datum: 08.09.2024
Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							1 766 568,71
D HSV			Práce a dodávky HSV	1 766 568,71			
D 1			Zemní práce	207 448,90			
1	K	113107152	Odstranění podkladu z kameniva těženého tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	90,936	60,47	5 498,90
VV		12*7,578			90,936		
2	K	122251101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	13,640	549,23	7 491,50
VV		12*7,578*0,30*0,5			13,640		
3	K	122351101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 20 m3 strojně	m3	13,640	748,95	10 215,68
4	K	131251100	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	3,098	449,37	1 392,15
VV		3,098*4*0,5*0,5			3,098		
5	K	131151100	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 20 m3 strojně	m3	3,098	549,23	1 701,51
6	K	133212822	Hloubení zapažených šachet v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 plocha výkopu přes 4 do 20 m2 ručně	m3	22,011	3 495,10	76 930,65
VV		2,9*6,6*2,3*0,5			22,011		
7	K	133312822	Hloubení zapažených šachet v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 plocha výkopu přes 4 do 20 m2 ručně	m3	22,011	3 744,75	82 425,69
8	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	38,749	281,51	10 908,23
VV		(22,011*2)*0,5			22,011		
VV		(13,64*2+3,098*2)*0,5			16,738		
VV		Mezisoučet			38,749		
9	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	38,749	280,90	10 884,59
D 2			Zakládání	80 991,38			
10	K	271532211	Podsyp pod základové konstrukce se zhuťněním z hrubého kameniva frakce 32 až 63 mm	m3	9,094	998,60	9 081,27
VV		12*7,578*0,1			9,094		
11	K	273322611	Základové desky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	6,854	6 600,00	45 236,40
VV		((7,578+5,478)/2*3+(7,57+5,478)/4)*0,3			6,854		
12	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	19,867	349,51	6 943,72

17	K	631EX3190	Příplatek k mazanině tl přes 120 do 240 mm za zdrsnění povrchu	m3	21,701	249,65	5 417,65
D		8	Trubní vedení				1 338 654,50
18	K	89EX11003	Myčka A (stavební techniky) dodávka	kus	1,000	1 150 000,00	1 150 000,00
19	K	89EX11004	Myčka A (stavební techniky) Dopravné + montáž	kus	1,000	125 000,00	125 000,00
VV		1			1,000		
VV			dopravné + montáž a uvedení do provozu, revize				
20	K	965042241	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl přes 4 m2	m3	18,187	3 500,00	63 654,50
VV		12*7,578*0,2			18,187		
D		997	Přesun sutě				70 872,61
21	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	67,292	327,40	22 031,40
22	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	605,628	32,48	19 670,80
VV		67,292*9	Přepočtené koeficientem množství		605,628		
23	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	67,292	433,49	29 170,41
D		998	Přesun hmot				18 034,72
24	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	60,200	299,58	18 034,72

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 08.09.2024

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
AQUAVIT spol. s r.o.

IČ: 46506527
DIČ: CZ46506527

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 863 431,62

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 863 431,62	21,00%	391 320,64
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 254 752,26

Projektant

Zpracovatel

AQUAVIT spol. s r.o.
Troskák 164
241 01 Trávek - Dolní Staré Město
IČ: 46506527, DIČ: CZ46506527

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: AQUAVIT spol. s r.o.

Datum: 08.09.2024
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		1 863 431,62
HSV - Práce a dodávky HSV		1 863 431,62
1 - Zemní práce		38 079,75
2 - Zakládání		79 030,02
8 - Trubní vedení		1 700 000,00
997 - Přesun sutě		36 728,70
998 - Přesun hmot		9 593,15

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: AQUAVIT spol. s r.o.

Datum: 08.09.2024
Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							1 863 431,62
D HSV Práce a dodávky HSV							1 863 431,62
D 1 Zemní práce							38 079,75
1	K	113107152	Odstranění podkladu z kameniva těžného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	30,675	60,47	1 854,92
VV			2,75*(3,02+3,02+3,5)		26,235		
VV			2,4*1,85		4,440		
VV			Mezisoučet		30,675		
2	K	113107152	Odstranění podkladu z kameniva těžného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	30,675	79,04	2 424,55
VV			2,75*(3,02+3,02+3,5)		26,235		
VV			2,4*1,85		4,440		
VV			Mezisoučet		30,675		
3	K	133251101	Hloubení šachet nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3	m3	12,213	617,42	7 540,55
VV			(3,5+2,4)/2*1,8*(2,75+1,85)*0,5		12,213		
4	K	133351101	Hloubení šachet nezapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 20 m3	m3	12,213	851,21	10 395,83
5	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	28,207	281,51	7 940,55
VV			(6,196*2+22,011*2)*0,5		28,207		
6	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	28,207	280,90	7 923,35
VV			(6,196*2+22,011*2)*0,5		28,207		
D 2 Zakládání							79 030,02
7	K	271532211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 32 až 63 mm	m3	2,766	998,60	2 762,13
VV			(2,752*3,02*2+2,4*(2,75+1,85))*0,1		2,766		
8	K	273322611	Základové desky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	7,782	6 600,00	51 361,20
VV			(2,75*3,002*2+0,65*2,75*2+2,4*(2,75+1,85))*0,25		7,782		
9	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	12,008	349,51	4 196,92
VV			0,25*(2,4*2+2,75*10+1,85*2+3,008*4)		12,008		
10	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	12,008	249,65	2 997,80
11	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	0,289	61 287,09	17 711,97
VV			54,8*5,27*0,001		0,289		
D 8 Trubní vedení							1 700 000,00
12	K	89EX11003	Myčka B (průjezdná) dodávka	kus	1,000	1 550 000,00	1 550 000,00

MÍSTO:

Datum: 08.09.2024

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ: 46506527

AQUAVIT spol. s r.o.

DIČ: CZ46506527

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		826 215,01	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	826 215,01	21,00%	173 505,15
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	999 720,16

Projektant

Zpracovatel

AQUAVIT spol. s r.o.
Horská 164
541 01 Trutnov - Dolní Staré Město
IČ: 46506527, DIČ: CZ46506527

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Zadavatel:
Uchazeč: AQUAVIT spol. s r.o.

Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

826 215,01

HSV - Práce a dodávky HSV

749 834,28

1 - Zemní práce

566 357,84

4 - Vodorovné konstrukce

28 499,26

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

24 990,00

997 - Přesun sutě

129 987,18

PSV - Práce a dodávky PSV

76 380,73

741 - Elektroinstalace - silnoproud

76 380,73

Zadavatel:
Uchazeč: AQUAVIT spol. s r.o.

Projektant:
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

826 215,01

D HSV Práce a dodávky HSV

749 834,28

D 1 Zemní práce

566 357,84

1	K	113107152	Odstranění podkladu z kameniva těženého tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	179,520	60,47	10 855,57
VV		1,2*(105,8-16,8+46,5+14,1)			179,520		
2	K	113107152	Odstranění podkladu z kameniva těženého tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	179,520	79,04	14 189,26
3	K	132254203	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3	m3	51,612	549,24	28 347,37
VV		1,2*(105,8-16,8+46,5+14,1)*0,4*0,5			35,904		
VV		1,2*(16,8+7)*0,55"betony*0,5			15,708		
VV		Mezisoučet			51,612		
4	K	132354204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 500 m3	m3	51,612	679,52	35 071,39
5	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	114,630	281,51	32 269,49
VV		114,63			114,630		
6	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	114,630	280,90	32 199,57
7	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	214,364	232,87	49 918,94
VV		179*2*0,2+114,63*2-72,828-20,808			207,224		
VV		7,14			7,140		
VV		Mezisoučet			214,364		
8	M	58344171	Štěrkodrt' frakce 0/32	t	375,137	470,12	176 359,41
VV		214,364*1,75 'Přepočtené koeficientem množství			375,137		
9	K	175111101	Obsypání potrubí , kabeláž ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	72,828	1 355,45	98 714,71
VV		1,2*0,35*(105,8+46,5+21,1)			72,828		
10	M	58337331	Štěrkopísek frakce 0/22	t	145,656	607,13	88 432,13
D 4		Vodorovné konstrukce					28 499,26
11	K	451573111a	Lože kabeláž otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	20,808	1 369,63	28 499,26
VV		1,2*0,1*(105,8+46,5+21,1)			20,808		
D 9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					24 990,00
12	K	965042241	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl přes 4 m2	m3	7,140	3 500,00	24 990,00
VV		1,2*0,25*(16,8+7)			7,140		

D		Elektrická instalace - silnoproud		70 300,73			
16	K	741122232	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x4 až 6 mm ² uložený volně (např. CYKY)	m	151,100	32,92	4 974,21
VV		45,3+105,8		151,100			
17	M	341111100	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x6mm ²	m	173,765	103,21	17 934,29
VV		151,1*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		173,765			
18	K	741122233	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x10 mm ² uložený volně (např. CYKY)	m	21,100	32,88	693,77
19	M	34113034	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x10mm ²	m	24,265	185,66	4 505,04
VV		21,1*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		24,265			
20	K	894EX4115	Dodávka a Osazení betonové elektro šachty z skruží komplet	kus	1,000	46 395,17	46 395,17
21	K	894EX4141	Podkladní beton pod šachty skruží základových (dno)	kus	1,000	1 878,25	1 878,25