

Číslo smlouvy:

SMLOUVA O DÍLO

Obec Jankov

a

Auböck s.r.o.

SMLOUVA O DÍLO

DNEŠNÍHO DNE, MĚSÍCE A ROKU:

Obec Jankov

se sídlem: Na náměstí 14, 257 03 Jankov

IČ: 002 31 916

bankovní spojení: č.ú.: 320092389/0800 vedený u České spořitelny, a.s.

ID datové schránky: **yp4a679**

zastoupené ve věcech smluvních: Bc. Jitka Jonsztová, starostka obce

na straně jedné jako objednatel (dále jen „objednatel“)

a

Auböck s.r.o.

se sídlem: Poříčí 247, 373 82 Boršov nad Vltavou

IČ: 260 89 785 DIČ: CZ26089785

ID datové schránky: 2x9n6mw

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích v oddíle C, vložce 13372

bankovní spojení: č. ú.: 4200182951/6800 vedený u SBERBANK CZ, a.s.,

zastoupena ve věcech smluvních: Ing. Jan Vilánek, jednatel společnosti

zastoupena ve věcech technických: Jan Babůrek, výrobní ředitel

na straně druhé jako zhotovitel (dále jen „zhotovitel“)

objednatel, zhotovitel společně dále též jako „smluvní strany“

VZHLEDEM K TOMU, ŽE:

- A. Zhotovitel je držitelem příslušných živnostenských oprávnění potřebných k provedení díla a má řádné vybavení, zkušenosti a schopnosti, aby řádně a včas provedl dílo dle této smlouvy a je tak způsobilý jej splnit.
- B. Nabídku zhotovitele ze dne 29. 3. 2021 podanou v zadávacím řízení vyhlášeném dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“) na zadání veřejné zakázky „**Intenzifikace ČOV Jankov**“, vybral objednatel jako nabídku nejvýhodnější dle ust. § 122 ZZVZ, a to rozhodnutím ze dne 24.6.2021
- C. Zhotovitel prohlašuje, že je schopný dílo dle této smlouvy provést v souladu s touto smlouvou za sjednanou cenu a že si je vědom skutečnosti, že objednatel má značný zájem na dokončení díla, které je předmětem této smlouvy ve sjednané době plnění, za sjednanou cenu a způsobilého k účelu sjednanému touto smlouvou.
- D. Zastupitelstvo obce Jankov schválilo uzavření smlouvy na svém zasedání konaném dne 23.6.2021 usnesením č. Z/3/15/2021,

SMLOUVY O DÍLO

1. Předmět smlouvy

- 1.1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést pro objednatele řádně a včas, ke sjednanému účelu, na svůj náklad a na své nebezpečí sjednané dílo dle článku 2 této smlouvy a objednatel se zavazuje dokončené dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu, to vše za podmínek sjednaných touto smlouvou.
- 1.2. Zhotovitel splní závazek založený touto smlouvou tím, že řádně a včas provede předmět díla dle této smlouvy a splní ostatní povinnosti vyplývající z této smlouvy.
- 1.3. Zhotovitel nese nebezpečí škody nebo zničení stavby, která je předmětem díla, až do jejího předání objednateli.

2. Specifikace díla

- 2.1 Dle dohody smluvních stran je předmětem a účelem díla provedení všech činností, prací a dodávek obsažených v projektové dokumentaci, stavebním povolení, v nabídce vč. výkazu výměr a v zadávacích podmínkách veřejné zakázky (dále též „výchozí dokumenty“), které tvoří nedílnou součást této smlouvy, a to bez ohledu na to, v kterém z těchto výchozích dokumentů jsou uvedeny, resp. z kterého z nich vyplývají.
- 2.2 Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele stavební práce včetně dodávek a služeb dle projektové dokumentace pro provedení stavby s názvem „**Intenzifikace ČOV Jankov**“, zpracované společností FER&MAN Technology, spol. s r.o., se sídlem Tréglůva 795, Praha 5, PSČ 15200, IČ: 27173461 (dále jen „projektová dokumentace“).
- 2.3 Objednatel se zavazuje, že provedené dílo převezme poté, co bylo dokončeno v souladu s touto smlouvou a že zaplatí smluvně dohodnutou cenu. Závazek zhotovitele zahrnuje veškeré úkony a výkony, které jsou pro realizaci díla potřebné. K tomu patří veškeré přípravné, projekční a vedlejší výkony. Součástí dodávky je také dokumentace skutečného provedení díla a veškeré doklady týkající se díla potřebné ke kolaudaci, popř. užívání díla, a to vše za podmínek dohodnutých touto smlouvou, v souladu s vyhodnocením veřejné zakázky a v tomto rozsahu:
 - a) výrobu, dodávku, skladování, správu, zabudování a montáž veškerých dílů a materiálů a zařízení týkajících se díla,
 - b) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
 - c) zřízení, odstranění staveniště, včetně zajištění přístupu ke stavbě za účelem provádění a uvedení do původního stavu po dokončení stavby,
 - d) projednání a zajištění zvláštního užívání veřejných ploch či zábor veřejného prostranství, to vše včetně úhrad za případné dočasné záборы ploch veřejného prostranství a dočasné a trvalé skládky,
 - e) průběžný odvoz stavebního odpadu vzniklého při realizaci zakázky, zajištění jeho dočasného nebo trvalého uložení, resp. převzetí těchto odpadů do vlastnictví osobě oprávněné k jejich převzetí podle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, není-li touto osobou přímo zhotovitel,
 - f) provedení závěrečného úklidu a uvedení komunikací a ploch dotčených dílem do původního stavu,
 - g) zajištění bezpečnosti všech osob, chodců a vozidel na staveništi a v okolí staveniště, dodržování bezpečnostních předpisů, zohlednění bezpečnostních a provozních hygienických požadavků,
 - h) zajištění a provedení všech předepsaných zkoušek, revizí, vystavení nutných protokolů, atestů, případně jiných právních nebo technických dokladů, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla v českém jazyce,
 - i) zajištění a provedení potřebných či úřady stanovených opatření nutných k provedení díla,

- j) zajištění certifikátů jednotlivých výrobků a materiálů použitých ve stavebních konstrukcích a systémech vč. návodů k užívání, zejména výsledky hutnicích zkoušek zásypů, protokoly k tlakovým zkouškám, případně doklad o provedené zkoušce průchodnosti potrubí apod.,
- k) vypracování dokumentace skutečného provedení díla v listinné podobě a v datové podobě na datovém nosiči ve třech vyhotoveních,
- l) zajištění nebo provedení všech geodetických prací (skutečné zaměření stavby),
- m) účast na pravidelných kontrolních dnech stavby,
- n) zpracování provozního řádu pro zkušební provoz, a následně zpracování provozního řádu pro trvalý provoz
- o) zaškolení obsluhy
- p) zajištění přejímajícího řízení a převímky díla,
- q) zajištění povinné publicity projektu dle podmínek poskytovatele dotace,
- r) pořízení průběžné fotodokumentace stavby a její uložení na datovém nosiči,
- s) zpracování Měsíčních monitorovacích zpráv s postupem výstavby, popisem provedených prací, stručnou fotodokumentací
- t) zajištění všech zkoušek, atestů a předání kompletních podkladů dle této smlouvy pro zahájení kolaudačního řízení a vydání kolaudačního souhlasu.

2.4 Dílo se považuje za dokončené úspěšným provedením ujednaných zkoušek. K účasti na nich zhotovitel písemně přizve objednatele, a to 5 kalendářních dní předem. Výsledek zkoušky bude zachycen v zápise o provedené zkoušce. Strany této smlouvy výslovně sjednávají provedení individuálních a komplexních zkoušek, a to dle rozsahu stanoveného projektovou dokumentací.

Provádění dohodnutých zkoušek díla či jeho části se řídí:

- a) touto smlouvou, a
- b) podmínkami stanovenými ČSN, a
- c) projektovou dokumentací, a
- d) obecně závaznými metodikami a doporučeními výrobců komponentů a technologií použitých při výstavbě, neodporují-li platným ČSN, a
- e) stavebním povolením.

2.5 Smluvní strany se výslovně dohodly, že normy ČSN (rozumí se tím i ČSN EN), jejichž použití přichází v úvahu při provádění díla dle této smlouvy, budou pro realizaci daného díla považovat obě strany za závazné v plném rozsahu.

3. Doba plnění

- 3.1. Zhotovitel se zavazuje dílo řádně provést nejpozději do 18 měsíců ode dne protokolárního předání a převzetí staveniště, a to včetně zajištění všech zkoušek, atestů a předání kompletních podkladů dle této smlouvy pro zahájení kolaudačního řízení a vydání kolaudačního souhlasu.
- 3.2. Zhotovitel zahájí plnění na základě písemné výzvy objednatele k předání a převzetí staveniště.
- 3.3. Jestliže nebude zhotovitel vyzván k protokolárnímu převzetí staveniště a zahájení prací, na díle do 12ti měsíců ode dne uzavření smlouvy o dílo nebo objednatel neobdrží dotaci či příslib dotace na realizaci díla, je objednatel i zhotovitel od této smlouvy za dále sjednaných podmínek odstoupit, a to bez jakýchkoliv vzájemných nároků na úhradu ušlého zisku či jakýchkoliv nákladů. Předání staveniště může být vázáno na zajištění finančních prostředků.
- 3.4. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a protokolárním předáním předmětu díla objednateli. Dílo se považuje za řádně dokončené, bude-li předvedena jeho způsobilost sloužit sjednanému účelu, bude bez vad a budou-li k němu ze strany zhotovitele poskytnuta další plnění dle této smlouvy, zejména bude-li k němu dodána dokumentace a další doklady vyžadované touto smlouvou v průběhu provádění díla či při jeho předání.

- 3.5. Časový harmonogram plnění v členění po týdnech, včetně finančního plnění po měsících, tvoří jako příloha č. 2 nedílnou součást této smlouvy. Zhotovitel v časovém harmonogramu vždy zohlední převzetí staveniště, zahájení prací, ukončení a předání díla a vyklizení staveniště. Zhotovitel zaktualizuje časový harmonogram do 5 pracovních dnů od protokolárního předání staveniště. Zhotovitel se při realizaci díla zavazuje respektovat termíny dokončení jednotlivých částí díla dle tohoto harmonogramu.
- 3.6. Smluvní strany se dohodly, že dílo bude provedeno jako celek dle této smlouvy.
- 3.7. Strany této smlouvy sjednávají, že v případě nesplnění sjednané doby plnění prokazatelně pouze v důsledku mimořádných, nepředvídatelných a nepřekonatelných překážek, vzniklých nezávisle na vůli zhotovitele dle ust. § 2913 odst. 2 občanského zákoníku, není zhotovitel povinen platit sjednanou smluvní pokutu. Případné přerušení plnění díla v důsledku mimořádných, nepředvídatelných a nepřekonatelných překážek je přípustné pouze na základě písemné dohody smluvních stran. Písemná dohoda může být nahrazena zápisem do stavebního deníku, pouze v případě, kdy k takovému zápisu bude připojen podpis oprávněných osob jednat za smluvní strany.

4. Místo provádění díla

- 4.1. Místem plnění je k.ú. obce Jankov. V podrobnostech je místo plnění popsáno v projektové dokumentaci.

5. Cena za dílo, platební podmínky

- 5.1 Smluvní strany se dohodly na této výši ceny za dílo:

Celková cena bez DPH: 33 450 000,-Kč

(slovy: třicet tři milionů čtyři sta padesát tisíc korun českých)

DPH ve výši 21%: 7 024 500,- Kč

(slovy: sedm milionů dvacet čtyři tisíc pět set korun českých)

Cena včetně DPH: 40 474 500,- Kč

(slovy: čtyřicet milionů čtyři sta sedmdesát čtyři tisíc pět set korun českých)

(dále též „Cena za provedení díla“)

- 5.2 Tato cena vztahující se k předmětu díla jeho rozsahu a způsobu provedení, tak, jak je sjednáno v době uzavření smlouvy, byla sjednána jako cena nejvýše přípustná, která je překročitelná pouze v případě změny právních předpisů ovlivňujících výši DPH u ceny sjednané touto smlouvou.
- 5.3 Objednatel nebudou na Cenu za provedení díla poskytována jakákoli plnění před zahájením provádění díla. Obě smluvní strany se vzájemně dohodly na hrazení ceny za dílo postupně na základě dílčích daňových dokladů, které budou vystavovány měsíčně, vždy k poslednímu dni v měsíci dle skutečně provedených stavebních prací, dodávek a služeb na základě objednatel schválených zjišťovacích protokolů a soupisů provedených stavebních prací, dodávek a služeb.
- 5.4 Po ukončení každého kalendářního měsíce realizace plnění předá zhotovitel objednateli daňový doklad, k němuž musí být připojen zjišťovací protokol – soupis prací a dodávek provedených v členění po položkách dle výkazu výměr oceněný v souladu se smlouvou odsouhlasený technickým dozorem objednatel. Zhotovitel je oprávněn účtovat daňovým dokladem za příslušné období pouze práce a dodávky v rozsahu odsouhlaseném technickým dozorem objednatel. Daňový doklad bude obsahovat informační údaje o projektu: Název projektu: Intenzifikace ČOV Jankov“.
- 5.5 Daňový doklad bude obsahovat příslušné náležitosti daňového dokladu stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že daňový doklad nebude obsahovat správné údaje, či bude neúplný, je objednatel oprávněn daňový doklad vrátit ve lhůtě do data jeho splatnosti zhotoviteli, aniž se tak dostane do prodlení. Zhotovitel je povinen takový daňový doklad opravit, event. vystavit nový daňový doklad - lhůta splatnosti počíná v takovém případě běžet ode dne doručení opraveného či nově vystaveného dokladu objednateli.

- 5.6 Není-li dohodnuto jinak, je splatnost daňových dokladů smluvními stranami dohodnuta na 30 (slovy: třicet) kalendářních dní ode dne řádného předání faktury zhotovitelem objednateli. Daňový doklad se považuje za řádně a včas zaplacený, bude-li poslední den této lhůty účtovaná částka ve výši odsouhlasené objednatelem odepsána z účtu ve prospěch účtu zhotovitele uvedeného v záhlaví této smlouvy.
- 5.7 Pro ocenění ev. méně či víceprací se použijí přednostně jednotkové ceny v té výši, kterou použil zhotovitel pro sestavení nabídkové ceny. Nebudou-li práce či věci použité k provedení díla, které jsou předmětem víceprací, ohodnoceny (oceněny) v rozpočtu zhotovitele, budou se oceňovat dle ceníku společnosti ÚRS Praha, a.s. se sídlem Pražská 18, 120 00 Praha 10 (či jiném ceníku), aktuálních v době ocenění, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. V případě zadávání jakýchkoliv víceprací se bude vždy postupovat v souladu se ZZVZ.

6. Součinnost smluvních stran

- 6.1 Smluvní strany se zavazují vyvinout veškeré úsilí k vytvoření potřebných podmínek pro realizaci díla dle podmínek stanovených touto smlouvou, které vyplývají z jejich smluvního postavení. To platí i v případech, kde to není výslovně stanoveno ustanovením této smlouvy.
- 6.2 Pokud jsou kterékoli ze smluvních stran známy skutečnosti, které jí brání nebo budou bránit, aby dostála svým smluvním povinnostem, sdělí tuto skutečnost neprodleně písemně zbývajícím smluvním stranám. Smluvní strany se dále zavazují neprodleně odstranit v rámci svých možností všechny okolnosti, které jsou na jejich straně a které brání splnění jejich smluvních povinností.
- 6.3 Zhotovitel se zavazuje, že na základě skutečností zjištěných v průběhu plnění povinností dle této smlouvy navrhne a provede opatření směřující k dodržení podmínek stanovených touto smlouvou pro naplnění smlouvy, k ochraně objednatele před škodami, ztrátami a zbytečnými výdaji, a že poskytne objednateli, zástupci objednatele jednajícímú ve věcech technických a jiným osobám zúčastněným na provádění díla veškeré potřebné doklady, konzultace, pomoc a jinou součinnost.

7. Prohlášení a závazky zhotovitele, oprávnění objednatele

- 7.1. Zhotovitel prohlašuje, že se plně seznámil s rozsahem a povahou díla a s místem provádění stavby, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky provádění díla, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou pro řádné provedení díla nezbytné. Potvrzuje, že prověřil podklady a příkazy, které obdržel od objednatele do uzavření této smlouvy, že je shledal vhodnými, že sjednané podmínky pro provádění díla včetně ceny a doby provedení zohledňují všechny vpředu uvedené podmínky a okolnosti. Zhotovitel na základě vpředu uvedeného prohlašuje, že s použitím těchto všech znalostí zkušeností, podkladů a příkazů splní závazek založený touto smlouvou včas a řádně, za sjednanou cenu, aniž by podmiňoval splnění závazku poskytnutím jiné než dohodnuté součinnosti.
- 7.2. Před nástupem na pracoviště stavby zhotovitel zajistí prokazatelně školení všech vlastních i smluvních pracovníků svých poddodavatelů z předpisů bezpečnosti práce min. v takovém rozsahu, jako byl seznámen on před předáním pracoviště.
- 7.3. Zhotovitel zajistí dodržování zákona 309/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů, především se zavazuje k součinnosti s koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi po celou dobu přípravy a realizace stavby v případě, že bude objednatelem ustanoven. Současně je zhotovitel povinen zavázat k této součinnosti všechny své poddodavatele prací a činností souvisejících s přípravou a realizací předmětu smlouvy.
- 7.4. Zhotovitel se zavazuje, že objednateli bezodkladně po vzniku takové skutečnosti písemně oznámí:
- a) jestliže bude zahájeno insolvenční řízení dle zák. č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení, ve znění pozdějších předpisů, jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek zhotovitele,
 - b) vstup zhotovitele do likvidace; a/nebo
 - c) změny v majetkové struktuře zhotovitele, s výjimkou změny majetkové struktury, která představuje běžný obchodní styk; a/nebo

- d) rozhodnutí o provedení přeměny zhotovitele, zejména fúzí, převodem jmění na společníka či rozdělením, provedení změny právní formy dlužníka či provedení jiných organizačních změn; a/nebo
- e) omezení či ukončení výkonu činnosti zhotovitele, která bezprostředně souvisí s předmětem této smlouvy; a/nebo
- f) všechny skutečnosti, které by mohly mít vliv na přechod či vypořádání závazků zhotovitele vůči objednateli vyplývajících z této smlouvy či s touto smlouvou souvisejících; a/nebo
- g) rozhodnutí o zrušení zhotovitele.

V případě porušení tohoto ustanovení povinností je objednatel oprávněn od této smlouvy bez dalšího odstoupit.

7.5. Objednatel je oprávněn:

- a) sám či prostřednictvím třetí osoby provádět cenovou kontrolu v průběhu provádění díla a uvádění dokončeného díla do provozu a kontrolu provádění závěrečného vyúčtování díla; všichni účastníci této smlouvy jsou povinni vytvářet dostatečné podmínky pro provádění cenové kontroly,
- b) sám či prostřednictvím třetí osoby vykonávat v místě provádění díla kontrolně-technický dozor objednatele a v jeho průběhu zejména sledovat, zda jsou práce prováděny dle projektu, technických norem a jiných právních předpisů, a v souladu s rozhodnutím orgánů veřejné správy; na nedostatky při provádění díla upozorní zápisem ve stavebním deníku,
- c) provádět prostřednictvím koordinátora BOZP kontrolu dodržování bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci na staveništi,
- d) zjistí-li objednatel, že zhotovitel porušuje svou povinnost, může požadovat, aby zhotovitel zajistil nápravu a prováděl dílo řádným způsobem; neučiní-li tak zhotovitel ani v přiměřené době, může objednatel odstoupit od smlouvy, vedl-li by postup zhotovitele nepochybně k podstatnému porušení smlouvy,
- e) osoba vykonávající kontrolně-technický dozor je oprávněna dát pracovníkům zhotovitele příkaz k přerušení prací na provedení díla, je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví osob pracujících na stavbě při provádění díla či třetích osob,
- f) stanoví-li smlouva, že objednatel zkontroluje předmět díla na určitém stupni jeho provádění, zhotovitel pozve objednatele ke kontrole, a to písemně, 10 pracovních dní předem; nepozve-li jej sjednaným způsobem a ve sjednané lhůtě, nebo pozve-li jej ve zřejmě v nevhodné době, umožní objednateli dodatečnou kontrolu a hradí náklady s tím spojené.

7.6. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně po dobu 10 let od předání a převzetí díla. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí ji žadatel/příjemce použít.

7.7. Zhotovitel je povinen minimálně po dobu 10 let od předání a převzetí díla poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

7.8. Zhotovitel je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů.

7.9. Zhotovitel není oprávněn postoupit pohledávky vůči objednateli třetím osobám.

8. Stavební deník

8.1. Zhotovitel se zavazuje ode dne předání staveniště (viz. článek 9 této smlouvy) objednatelům zhotoviteli vést stavební deník alespoň v jednom originále a dvou průpisech dle ust. § 157 Stavebního zákona. Na stavbě bude veden pouze jeden stavební deník, vedený zhotovitelem, a budou v něm zaznamenávány veškeré skutečnosti o průběhu všech prací, včetně prací poddodavatelů. Pokud bude stavba rozdělena na dva či více samostatných celků, bude na každý samostatný celek vedený stavební deník zvlášť, a to pouze po předchozí domluvě s objednatelům. Do stavebního

deníku bude zhotovitel zapisovat všechny skutečnosti stanovené zákonem a současně všechny skutečnosti rozhodné pro plnění podmínek této smlouvy, změny harmonogramu postupu prací dle článku 3. této smlouvy. Stavební deník bude uložen na staveništi a bude oběma stranám kdykoliv přístupný v době přítomnosti jakýchkoli osob na staveništi. Originál stavebního deníku předá zhotovitel při převímacím řízení objednateli.

- 8.2. Stavební deník dle předchozího odstavce smlouvy vede zhotovitelem pověřená osoba Ing. Ondřej Kubašta, č. autorizace 39057 v oboru stavby vodního hospodářství a krajinné inženýrství. V případě změny osoby zhotovitelem pověřené k vedení stavebního deníku musí být tato skutečnost bezodkladně uvedena ve stavebním deníku.
- 8.3. Zhotovitel je povinen uložit průpis denních záznamů ve stavebním deníku odděleně od originálu tak, aby byl k dispozici v případě ztráty či zničení originálu stavebního deníku. Stavební deník musí být uložen tak, aby byl vždy okamžitě k dispozici objednateli a orgánu státního stavebního dohledu.
- 8.4. Denní záznamy se do stavebního deníku zapisují tak, že se píší do knihy s očíslovanými listy jednak pevnými, jednak perforovanými pro dva oddělitelné průpisy. Perforované listy se očísloují shodně s listy pevnými. Denní záznamy oprávněná osoba zapisuje čitelně v den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly skutečnosti, které jsou předmětem zápisu. V denních záznamech nesmí být vynechána volná místa.
- 8.5. Zhotovitel se zavazuje na základě žádosti zástupce objednatele bezodkladně předávat objednateli úplné kopie zápisů ze stavebního deníku.
- 8.6. Zápisy v deníku nepředstavují ani nenahrazují dohody smluvních stran či zvláštní písemná prohlášení kterékoliv ze smluvních stran, která dle této smlouvy musí učinit a doručit druhé ze smluvních stran.

9. Staveniště a jeho zařízení

- 9.1. Objednatel protokolárně předá zhotoviteli staveniště na základě písemné výzvy. O předání staveniště objednatelem zhotoviteli bude sepsán písemný protokol, který bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom stejnopise, a podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Staveništěm se pro účely této smlouvy rozumí místo určené ke zhotovení díla, které je vymezeno v článku 4. odst. 4.1. této smlouvy, a projednané ve smyslu podmínek stavebního povolení a této smlouvy. Staveniště je vymezeno projektem organizace výstavby zpracovaným zhotovitelem. Součástí předání staveniště není zabezpečení dodávky elektrické energie, vody a možnosti používání WC. Zhotovitel si toto zajišťuje sám.
- 9.2. Předání staveniště ze strany objednatele bude provedeno formou předání dokladů o staveništi. Dokladem o předání těchto dokumentů bude společný zápis o předání a převzetí staveniště. Současně budou zhotoviteli předána tři paré projektové dokumentace. Jedno kompletní paré projektové dokumentace bude trvale a nepřetržitě k dispozici na staveništi.
- 9.3. Zhotovitel se zavazuje zachovávat na staveništi čistotu a pořádek. Zhotovitel je povinen denně odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty vzniklé z jeho činnosti či činností třetích osob na staveništi, technickými či jinými opatřeními zabraňovat jejich pronikání mimo staveniště. Zhotovitel se dále zavazuje dodržovat pokyny požárního dozoru a dozoru bezpečnosti práce. V rozsahu tohoto závazku zajišťuje zhotovitel na své náklady zařízení staveniště, veškerou dopravu, skládku, případně mezideponii materiálu, a to i vytěženého, přičemž náklady s plněním tohoto závazku jsou zahrnuty v ceně díla.
- 9.4. Zhotovitel bude mít v průběhu realizace a dokončování předmětu díla na staveništi výhradní odpovědnost za:
 - a) zajištění bezpečnosti všech osob oprávněných k pohybu na staveništi, udržování staveniště v uspořádaném stavu za účelem předcházení vzniku škod; a
 - b) zajištění veškerého osvětlení a zábran potřebných pro průběh prací, bezpečnostních opatření pro ochranu staveniště, materiálů a techniky vnesených zhotovitelem na staveniště; a
 - c) provedení veškerých odpovídajících úkonů k ochraně životního prostředí na staveništi i mimo ně a k zabránění vzniku škod znečištěním, hlukem, nebo z jiných důvodů vyvolaných a způsobených provozní činností zhotovitele, likvidací a uskladňováním veškerého odpadu, vznikajícího při činnosti zhotovitele v souladu s právními předpisy.

- 9.5. Zhotovitel až do konečného předání staveniště po ukončení prací zodpovídá za bezpečné zajištění staveniště vůči okolnímu provozu místa plnění a všem osobám nacházejícím se a užívající místo plnění.
- 9.6. Zhotovitel po celou dobu realizace díla zodpovídá za zabezpečení staveniště dle podmínek vyhlášky Českého úřadu bezpečnosti práce. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat bezpečnostní, hygienické a protipožární předpisy včetně předpisů na ochranu životního prostředí.
- 9.7. Zhotovitel zajišťuje přípravu staveniště, zařízení staveniště, včetně zajištění energií potřebných k provádění prací dle této smlouvy, na vlastní účet.
- 9.8. Zhotovitel se zavazuje bez předchozího písemného souhlasu objednatele neumístit na staveniště, jeho zařízení či prostory se staveništěm související, jakékoli reklamní zařízení, ať již vlastní či ve vlastnictví třetí osoby.
- 9.9. Staveniště bude vyklizeno a bude proveden závěrečný úklid místa provádění stavby včetně stavby samotné do 10 pracovních dnů od předání a převzetí díla. Plochy dotčené realizací díla budou k tomuto dni uvedeny do původního stavu nebo do stavu dle podmínek stavebního povolení.

10. Podmínky a způsob provádění díla

- 10.1. Zhotovitel postupuje při provádění díla samostatně, objednatel má však právo dávat zhotoviteli příkazy ohledně provádění díla, kterými je zhotovitel vázán.
- 10.2. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věci, kterou mu objednatel k provedení díla předal, nebo příkazu, který mu objednatel dal. To neplatí, nemohl-li nevhodnost zjistit ani při vynaložení potřebné péče. Překáží-li nevhodná věc nebo příkaz v řádném provádění díla, zhotovitel je v nezbytném rozsahu přeruší až do výměny věci nebo změny příkazu; trvá-li objednatel na provádění díla s použitím předané věci nebo podle daného příkazu, má zhotovitel právo požadovat, aby tak objednatel učinil v písemné formě – pokud zhotovitel bude postupovat podle tohoto ujednání, nemá objednatel právo z vady díla vzniklé pro nevhodnost věci nebo příkazu. Lhůta stanovená pro dokončení díla se prodlužuje o dobu přerušením vyvolanou. Zhotovitel má právo na náhradu nákladů spojených s přerušením díla nebo s použitím nevhodných věcí do doby, kdy jejich nevhodnost mohla být zjištěna. Trvá-li objednatel na provedení díla podle zřejmé nevhodného příkazu nebo s použitím zjevně nevhodné věci i po zhotovitelově upozornění, může zhotovitel od smlouvy odstoupit.
- 10.3. Kvalita zhotovitelem uskutečněného plnění musí odpovídat veškerým požadavkům uvedených v normách vztahujících se k plnění, zejména pak v ČSN, ČSN EN. Zhotovitel je povinen dodržet při provádění díla veškeré platné právní předpisy, jakož i všechny podmínky určené smlouvou. Dílo bude provedeno v souladu se stavebním zákonem, ve znění pozdějších předpisů a v souladu s předpisy souvisejícími (jedná se zejména o prováděcí vyhlášky k tomuto zákonu a zákony související). Zhotovitel je povinen zajistit, že na výrobky, které budou zabudovány do díla a na které se vztahuje ustanovení § 13 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, bude objednateli, nebo jím určené osobě, nebo k tomu příslušnému orgánu, předloženo zhotovitelem prohlášení o shodě. Práce a dodávky budou dále provedeny v souladu s českými hygienickými, protipožárními, bezpečnostními předpisy a dalšími souvisejícími předpisy. Při aplikaci materiálů či instalaci zařízení bude zhotovitel postupovat vždy v souladu s technickými pokyny a specifikacemi výrobců daných materiálů a zařízení.
- 10.4. Pro dílo použije zhotovitel jen materiály a výrobky, které mají takové vlastnosti, aby po dobu předpokládané existence díla byla, při běžné údržbě, zaručena požadovaná mechanická pevnost a stabilita, požární bezpečnost, hygienické požadavky, ochrana zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání, ochrana proti hluku, úspora energie. Tyto materiály musí odpovídat technickým specifikacím uvedeným v projektové dokumentaci.
- 10.5. Zhotovitel je povinen při provádění díla průběžně prověřovat vhodnost projektové dokumentace stavby a další dokumentace a dokumentů, podle kterých je dle smlouvy vymezen předmět a rozsah díla a podle kterých je povinen dílo včetně prováděcí projektové dokumentace zhotovit zejména prověřovat zda jsou v souladu s platnými předpisy, vyhláškami, nařízeními, pravidly, regulacemi a

normami a to před započítím prací, výkonů a služeb na díle a je povinen neprodleně písemně na nevhodnost dokumentů uvědomit objednatele ve smyslu ust. § 2594 občanského zákoníku. Stejným způsobem je zhotovitel povinen smluvně zavázat třetí osoby (své dodavatele), které v souladu se smlouvou použije ke splnění svého závazku.

- 10.6. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí provádění díla tak, aby provádění díla:
- a) v co nejmenší míře omezovalo užívání místa provádění díla vymezeného v článku 4. odst. 4.1. této smlouvy; a
 - b) neobtěžovalo třetí osoby a okolní prostory zejména hlukem, pachem, emisemi, prachem, vibracemi, exhalacemi a zastíněním nad míru přiměřenou poměrům; a
 - c) nemělo nepříznivý vliv na životní prostředí, včetně minimalizace negativních vlivů na okolí výstavby; a
 - d) bylo zabezpečeno pro činnost každé profese odborným dozorem zhotovitele, který bude garantovat dodržování technologických postupů. Totéž platí pro práce poddodavatelů. Odbornou úroveň realizovaného díla jako celku zabezpečí zhotovitel odpovědnou osobou – autorizovanou osobou v oboru vodní hospodářství a krajinné inženýrství ve smyslu zákona č. 360/1992 Sb. – o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů. Tato odpovědná osoba potvrdí stavební deník před zahájením prací na provedení díla a po dokončení díla otiskem svého autorizačního razítka a připojením vlastnoručního podpisu. Zhotovitel zabezpečí, že odborné práce a činnosti, která nemá zapsány ve svém obchodním rejstříku nebo živnostenském listě, provede poddodavatel s odpovídající odbornou způsobilostí.
- 10.7. Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré poddodavatelské práce a nese za ně záruku v plném rozsahu dle této smlouvy, a to včetně záruky za náhradu škody způsobené poddodavatelem třetí osobě.
- 10.8. Zhotovitel není oprávněn pověřit prováděním díla žádného dalšího poddodavatele, než ty, které jsou uvedeny v příloze č. 4 této smlouvy, bez předchozího písemného souhlasu objednatele. Porušení této povinnosti zhotovitele je porušením smlouvy.
- 10.9. Dochází-li ke změně poddodavatele, jehož prostřednictvím prokazoval zhotovitel kvalifikační předpoklady, které požadoval objednatel v zadávací dokumentaci, je zhotovitel povinen nahradit takového poddodavatele pouze takovým novým subjektem, který rovněž splňuje prokazovanou část kvalifikačních předpokladů.
- 10.10. Zhotovitel je povinen v účinné součinnosti s projektantem po ukončení realizace díla zanechat do projektové dokumentace skutečného provedení veškeré odchylky a úpravy od navrženého technického řešení díla. Zhotovitel je povinen nejpozději při převjímacím řízení předat objednateli tři paré projektové dokumentace se zakreslením skutečného provedení díla v tištěné a elektronické podobě. Digitalizovaná podoba dokumentace skutečného provedení včetně geometrického plánu díla bude objednateli předána ve formátu .dwg a .pdf. a dgn.
- 10.11. Zhotovitel je povinen v případě provádění zakrývaných částí díla písemně a prokazatelně vyzvat objednatele k jejich převzetí před zakrytím v předstihu alespoň tři pracovních dní; a v případě, že objednatel kontrolu provedených částí díla neprovede, má se za to, že se zakrytím souhlasí; zhotovitel uvede tuto skutečnost do stavebního deníku. Nesplní-li zhotovitel povinnost informovat objednatele o zakrývání částí díla, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty, nebo které se staly nepřístupnými, na svůj náklad.
- 10.12. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky týkající se místa, kde má být dílo provedeno, znemožňující provést dílo dohodnutým způsobem, oznámí to bez zbytečného odkladu objednateli a navrhne jim změnu díla. Do dosažení dohody o změně díla může jeho provádění přerušit. Nedohodnou-li se strany na změně smlouvy v přiměřené lhůtě, může kterákoli z nich od smlouvy odstoupit. Zhotovitel má právo na cenu za část díla provedenou do doby, než překážku mohl při vynaložení potřebné péče odhalit.
- 10.13. Pro účely kontroly průběhu provádění díla se budou konat kontrolní dny. Kontrolní dny se na staveništi budou konat 1x za 2 týdny, v případě menší technické náročnosti provedených prací jsou možné po kratší či delší době dle dohody smluvních stran. Kontrolní dny organizuje technický dozor

objednatele. Závěry kontrolního dne musí mít písemnou podobu, budou podepsány zástupci smluvních stran a jsou pro všechny smluvní strany závazné. Objednatel je oprávněn dále svolávat pravidelné či nepravidelné pracovní porady na staveništi k řešení problémů na stavbě.

- 10.14. Kontrolních dnů se budou účastnit zástupci zhotovitele, zástupce objednatele, technický dozor objednatele a další přízvané osoby v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“) a zákonem č. 309/2006 Sb. o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o BOZP“). Při kontrolním dnu bude předloženo k nahlédnutí zejména:
- stavební deník,
 - doklady dle zákona o BOZP, vztahující se k stavbě,
 - seznam dokladů a rozhodnutí stavebních orgánů ke stavbě,
 - seznam dokumentace stavby, změny, doplňky.
- 10.15. Zhotovitel je povinen zanést záznamy z kontrolního dne do stavebního deníku.
- 10.16. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla, a to kdykoliv po celou dobu provádění díla. Jestliže objednatel zjistí, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se smlouvou, má právo požadovat, aby zhotovitel odstranil zjištěné vady a dílo prováděl v souladu se smlouvou.
- 10.17. Zajištění bezpečnosti práce a bezpečnosti uživatelů přilehlých komunikací a způsob její kontroly se řídí obecně závaznými předpisy. V případě, že v souvislosti se zahájením prací na staveništi bude zapotřebí umístit nebo přemístit dopravní značky podle příslušných právních předpisů, zabezpečí tyto úkony na své náklady zhotovitel. Zhotovitel odpovídá za správné umístění, přemísťování a údržbu dopravních značek v průběhu provádění díla.
- 10.18. Objednatel požaduje, aby nejpozději k datu předání díla zhotovitel provedl a předal veškeré potřebné zkoušky, včetně dokladů, zejména prohlášení o shodě použitých výrobků, certifikáty, atesty, revizní zprávy, doklad o likvidaci odpadu, případně další požadované doklady.
- 10.19. Práce a konstrukce, které budou v dalším postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými, je objednatel oprávněn prověřit a dát písemný souhlas s jejich zakrytím zápisem ve stavebním deníku. Toto prověření provede technický dozor objednatele nebo objednatelem pověřená osoba. Zhotovitel má povinnost objednatele vyzývat prostřednictvím zápisů ve stavebním deníku ke kontrole těchto prací a konstrukcí minimálně 5 pracovních dnů před tím, než tato skutečnost nastane. Pokud po uplynutí této doby objednatel kontrolu ani zápis neprovede je zhotovitel po provedení fotodokumentace oprávněn tyto práce a konstrukce zakrýt a pokračovat v realizaci díla. Pokud zhotovitel nebude objednatele o této skutečnosti informovat, může objednatel požadovat dodatečnou kontrolu. Zhotovitel nese všechny náklady s tímto spojené.

11. Záruka za jakost a zkoušky díly

- 11.1. Zhotovitel se zavazuje, že po záruční dobu bude dílo provedené dle této smlouvy způsobilé ke smluvenému účelu, tj. že bude prosté vad, bude mít vlastnosti dle projektové dokumentace, obecně závazných právních předpisů, ČSN, pravomocného stavebního povolení na provedení díla a této smlouvy, dále vlastnosti v první jakosti kvality provedení a bude provedeno v souladu s ověřenou technickou praxí. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost
- a) provedeného díla v délce 60 měsíců – tato doba běží ode dne předání díla zhotovitelem;
- b) výjimku z této záruční doby činí záruční doby pro dodávku strojů a zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, tyto se sjednávají v délce 24 měsíců a na asfaltové povrchy v délce 36 měsíců.
- 11.2. Objednatel je oprávněn reklamovat v záruční době dle článku 11. odst. 11.1. této smlouvy vady díla u zhotovitele, a to písemnou formou. V reklamaci musí být popsána vada díla, nebo alespoň způsob, jakým se projevuje, a určen nárok objednatele z vady díla, případně požadavek na způsob odstranění vad díla, a to včetně termínu pro odstranění vad díla zhotovitelem. Dle dohody smluvních stran má objednatel právo:

- a) na odstranění vady dodáním nové věci i bez vady nebo dodáním chybějícího plnění,
- b) na odstranění vady opravou věci,
- c) na přiměřenou slevu z ceny.

Výše uvedené nároky je objednatel oprávněn uplatnit bez ohledu na to, zda vadné plnění je podstatným či nepodstatným porušením smlouvy. Objednatel má právo volby způsobu odstranění důsledku vadného plnění. Tuto volbu může měnit i bez souhlasu zhotovitele.

- 11.3. Zhotovitel se zavazuje dostavit k projednání reklamace do dvou pracovních dnů, nebude-li stanoven jiný termín. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 48 hodin, bude-li to v daném případě technicky možné, od okamžiku oznámení vady díla či jeho části zahájit odstraňování vady díla či jeho části, a to i tehdy, neuznává-li zhotovitel odpovědnost za vady či příčiny, které ji vyvolaly, vady odstranit v technicky co nejkratší lhůtě, nejpozději však do 15 dnů ode dne nahlášení vady.
- 11.4. V případě odstranění vady díla či jeho části dodáním náhradního plnění (nahrazením novou bezvadnou věcí), běží pro toto náhradní plnění (věc) nová záruční doba, a to ode dne řádného protokolárního dodání a převzetí nového plnění (věci) objednatelem. Záruční doba je shodná jako v článku 11 odst. 11.1. této smlouvy. Po dobu od nahlášení vady díla objednatelem zhotoviteli až do řádného odstranění vady díla zhotovitelem neběží záruční doba s tím, že doba přerušeni běhu záruční doby bude počítána na celé dny a bude brán v úvahu každý započatý kalendářní den.
- 11.5. Smluvní strany se dohodly, že:
 - a) neodstraní-li zhotovitel reklamované vady díla či jeho části ve lhůtě dle článku 11. odst. 11.3. této smlouvy; a/nebo
 - b) nezahájí-li zhotovitel odstraňování vad díla v termínech dle článku 11. odst. 11.3. této smlouvy či neprovede tam popsaná provizorní opatření; a/nebo
 - c) oznámí-li zhotovitel objednateli před uplynutím doby k odstranění vad díla, že vadu neodstraní; a/nebo
 - d) je-li zřejmé, že zhotovitel reklamované vady nebo nedodělky díla či jeho části ve lhůtě stanovené objednatelem přiměřeně dle charakteru vad a nedodělků díla neodstraní;
 - e) má objednatel vedle zákonných nároků též právo zadat, a to i bez předchozího upozornění zhotovitele, provedení oprav třetí osobě. Objednateli v takovém případě vzniká vůči zhotoviteli oprávnění, aby mu zhotovitel zaplatil částku připadající na cenu, kterou objednatel třetí osobě v důsledku tohoto postupu zaplatí. Nároky objednatele vzniklé vůči zhotoviteli v důsledku odpovědnosti za vady díla a dále nároky objednatele účtovat zhotoviteli smluvní pokutu zůstávají nedotčena.
- 11.6. Práva a povinnosti se zhotovitelem poskytnuté záruky nezanikají ani odstoupením kterékoli ze smluvních stran od smlouvy.
- 11.7. O reklamačním řízení budou objednatelem pořizovány písemné zápisy ve dvojím vyhotovení, z nichž jeden stejnopis obdrží každá ze smluvních stran.

12. Předání a převzetí díla

- 12.1. Nejpozději na poslední den, kdy má zhotovitel dle této smlouvy dílo dokončit a předat objednateli, svolá přejímací řízení. Na přejímací řízení přizve zhotovitel objednatele písemným oznámením, které musí být doručeno objednateli alespoň deset pracovních dnů předem. V případě, že nebude objednateli řádně a včas doručena výzva k účasti na přejímacím řízení, může dojít k přejímacímu řízení nejdříve po uplynutí desátého pracovního dne ode dne doručení písemné výzvy k zahájení přejímacího řízení.
- 12.2. K předání díla zhotovitelem objednateli dojde na základě předávacího řízení, a to formou písemného předávacího protokolu vyhotoveného zhotovitelem (jehož součástí bude i příslušná dokumentace, pokud je to stanoveno touto smlouvou či obvyklé), který bude podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. V průběhu přejímacího řízení zhotovitel předvede objednateli způsobilost díla sloužit svému účelu a prokáže tak, že dílo je dokončeno a je způsobilé k převzetí objednatelem. Dle

dohody smluvních stran je objednatel oprávněn odmítnout převzetí díla i pro ojedinělé drobné vady definované v ust. § 2628 občanského zákoníku.

- 12.3. Předávací protokol musí obsahovat alespoň předmět a charakteristiku díla, resp. jeho části, místo provedení díla a zhodnocení jakosti díla a vyjádření objednatele, zda je dílo způsobilé sloužit svému účelu a zda dílo přejímá, či nikoliv, příp. z jakého důvodu dílo nepřejímá. Pokud budou zjištěny vady nebránící užívání a provozování díla, a objednatel s těmito vadami dílo převezme, bude protokol obsahovat soupis těchto zjištěných vad díla a lhůty pro odstranění těchto vad. Předávací protokol bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž jeden obdrží zhotovitel a jeden objednatel. Každý stejnopis bude podepsán oběma stranami a má právní sílu originálu.
- 12.4. Skutečnost, že dílo je dokončeno, tedy že je schopno sloužit svému účelu, prokazuje zhotovitel a za tím účelem předkládá nezbytné písemné doklady objednateli. Zhotovitel doloží objednateli před zahájením přejímacího řízení stavební deník, deník víceprací, veškerá osvědčení o zkouškách a certifikaci použitých materiálů a výrobků, revizní zprávy zařízení komplementovaných do díla, potvrzené záruční listy, doklady o ověření funkčnosti dodaných zařízení k provedení díla a dodávek podle projektové dokumentace a platných právních předpisů, dále doklad o zabezpečení likvidace odpadu v souladu se zákonem o odpadech, ve znění pozdějších právních předpisů a předpisů prováděcích, a další doklady prokazující splnění podmínek orgánů a organizací, které si v souladu s právními předpisy stanovily.
- 12.5. Ke dni zahájení přejímacího řízení musí být uklizeno místo provádění stavby včetně zhotovené stavby v souladu s touto smlouvou. Nebude-li tato povinnost splněna, nepovažuje se dílo za řádně ukončené a objednatel není povinen dílo převzít. Budova a pozemky, jejichž úpravy nejsou součástí projektové dokumentace, ale budou stavbou dotčeny, je zhotovitel povinen uvést po ukončení provádění díla do předchozího stavu.
- 12.6. V případě oprávněného odmítnutí převzetí díla objednatelem veškeré náklady související s opakovanou přejímkou jdou k tíži zhotovitele.

13. Úrok z prodlení, Smluvní pokuta

- 13.1. Pro případ porušení níže uvedených smluvních povinností dohodly strany smlouvy ve smyslu ustanovení § 2048 občanského zákoníku níže uvedené smluvní pokuty. Strany této smlouvy se dohodly, že závazek zaplatit smluvní pokutu nevylučuje právo na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, a to ani té části škody, která převyšuje sjednanou smluvní pokutu. Pohledávka objednatele na zaplacení smluvní pokuty může být započítána s pohledávkou zhotovitele na zaplacení ceny.
- 13.2. Za prodlení se splněním lhůty sjednané pro provedení díla v termínu dle čl. 3. odst. 3.1 této smlouvy o dílo je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč, a to za každý i započatý den prodlení. Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady jakkoli spojené s činností technického dozoru stavebníka, autorského dozoru a koordinátora BOZP, v případě že tyto objednateli vzniknou v souvislosti s prodlením zhotovitele s provedením díla v termínu dle čl. 4 této smlouvy.
- 13.3. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním povinnosti odstranit vady, se kterými bylo dílo převzato v termínu dle smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu, kterou strany smlouvy sjednaly ve výši 5.000,-Kč za každý den a případ prodlení a vadu zvlášť.
- 13.4. Pro případ nedodržení technologické kázně zhotovitelem dle smlouvy či projektové dokumentace, je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu, kterou strany smlouvy sjednaly ve výši 5.000,-Kč za každý takový případ zvlášť.
- 13.5. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním povinnosti odstranit reklamovanou vadu v termínu dle smlouvy nebo stanovenou objednatelem je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu, kterou strany smlouvy sjednaly ve výši 5.000,-Kč za každý den a případ prodlení pro každou vadu zvlášť.
- 13.6. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním povinnosti uklidit a vyklidit staveniště a upravit všechny plochy v souladu s projektem tak, jak je sjednáno touto smlouvou, je zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu kterou smluvní strany sjednaly ve výši 5.000,-Kč za každý den prodlení.

- 13.7. V případě, že zhotovitel neuzná reklamaci, která se ukáže být reklamací oprávněnou, je povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000,-Kč za každou reklamaci.
- 13.8. Pro případ porušení čl. 10 odst. 10.8 této smlouvy zhotovitelem je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za každé takové porušení.
- 13.9. Pro případ prodlení objednatele se splněním povinnosti uhradit daňový doklad v rozsahu, v jakém dle smlouvy vznikl zhotoviteli nárok na jeho úhradu nebo poskytnout jiné peněžité plnění, sjednaly strany této smlouvy úrok z prodlení ve výši 0,02% z částky, s jejímž zaplacením bude objednatel v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.
- 13.10. Zhotovitel je povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu v případě zjištění nedodržení podmínek a pravidel BOZP, PO a ŽP dle platných právních předpisů. Výše smluvní pokuty je 5.000,- Kč za každý jednotlivý zjištěný případ. Za každé další opakované porušení pravidel BOZP, PO a ŽP je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý jednotlivý případ. Úhradu takové pokuty je oprávněn uložit zhotoviteli krom objednatele též jím pověřený koordinátor BOZP.
- 13.11. Smluvní pokuta a úrok z prodlení jsou splatné do dvaceti jednoho dne od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k zaplacení ze strany oprávněné strany, a to na účet oprávněné strany uvedený v písemné výzvě.

14. Odstoupení od smlouvy

- 14.1. Smluvní strany se dohodly, že mohou od této smlouvy odstoupit v případech, kdy to stanoví zákon nebo tato smlouva. Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemnou formou a je účinné okamžikem jeho doručení druhé straně. Odstoupení od smlouvy se nedotýká práva na zaplacení smluvní pokuty nebo úroku z prodlení, pokud již dospěl, práva na náhradu škody vzniklé z porušení smluvní povinnosti, ani ujednání, které má vzhledem ke své povaze zavazovat strany i po odstoupení od smlouvy, zejména ujednání týkajících se volby práva, řešení sporů mezi smluvními stranami. Smluvní strany této smlouvy se dohodly, že podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména:
- a) uplynulo více jak 12 měsíců a zhotovitel nebyl objednatelem vyzván k protokolárnímu převzetí staveniště a zahájení prací,
 - b) jestliže bude objednateli po/zastaveno financování předmětu plnění z Národního programu Životní prostředí,
 - c) jestliže zhotovitel řádně a včas neprokáže trvání platné a účinné pojistné smlouvy dle článku 16. této smlouvy či jinak poruší ustanovení článku 16. této smlouvy, a/nebo
 - d) jestliže bude zahájeno insolvenční řízení dle zák. č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení v platném znění, jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek zhotovitele,
 - e) zhotovitel vstoupil do likvidace; a/nebo
 - f) zhotovitel uzavřel smlouvu o prodeji či nájmu podniku či jeho části, na základě, které převedl, resp. pronajal, svůj podnik či tu jeho část, jejíž součástí jsou i práva a závazky z právního vztahu dle této smlouvy na třetí osobu; a/nebo
 - g) zhotovitel porušil některou ze svých povinností uvedených v článku 10. této smlouvy; a/nebo
 - h) zhotovitel porušil některý ze svých závazků dle článku 7. odst. 7.2. této smlouvy a/nebo se ukáže nepravdivým, neúplným či zkresleným některé z prohlášení zhotovitele dle článku 7 odst. 7.1. této smlouvy, nebo
 - i) zhotovitel je v prodlení s prováděním díla v termínech dle této smlouvy (včetně časového harmonogramu uvedeného v této smlouvě), nebo
 - j) nesplní povinnost udržovat bankovní záruku za řádné plnění a pojištění po dobu plnění smlouvy.
- 14.2. V případě odstoupení od této smlouvy kteroukoliv ze smluvních stran provedou smluvní strany nejpozději do 14 dnů ode dne účinnosti odstoupení od smlouvy inventarizaci veškerých vzájemných plnění dle této smlouvy k datu účinnosti odstoupení od smlouvy. Závěrem této inventarizace bude vyčíslení:
- a) částky součtu dílčích plateb ceny za provedení díla dle této smlouvy objednatelem zhotoviteli; a

- b) částky ceny věcí, které zhotovitel k provedení díla účelně opatřil a které se staly k datu účinnosti odstoupení od smlouvy vlastnictvím objednatele, a to v cenách dle této smlouvy, kdy za základ výpočtu budou brány jednotkové ceny dle nabídky zhotovitele ze dne 29. 3. 2021.

Smluvní strany jsou si povinny vyplatit shora uvedené částky, včetně případných příslušenství, nejpozději do třiceti dnů ode dne doručení písemné výzvy oprávněné smluvní strany k úhradě.

Tento odstavec se neuplatní v případě odstoupení podle čl. 14 odst. 14.1 písm. a) a b) této smlouvy.

15. Nebezpečí škody na věci a přechod vlastnického práva

- 15.1. Zhotovitel nese od doby převzetí staveniště do předání řádně dokončeného díla objednateli a řádného odevzdání staveniště objednateli nebezpečí škody nebo zničení stavby a jiné nebezpečí na:
- a) díle a všech jeho zhotovovaných, obnovovaných, upravovaných a jiných částech, a
 - b) plochách, případně objektech umístěných na staveništi a na okolních pozemcích, či pod staveništěm nebo těmito pozemky, a to od doby převzetí staveniště do řádného předání díla jako celku a řádného odevzdání staveniště objednateli, pokud nebude v jednotlivých případech dohodnuto jinak.
- 15.2. Zhotovitel nese do doby řádného protokolárního předání díla objednateli nebezpečí škody vyvolané použitím věcí, přístrojů, strojů a zařízení jím opatřenými k provedení díla či jeho části, které se z důvodu své povahy nemohou stát součástí či příslušenstvím díla a které jsou, či byly, použity k provedení díla, kterými jsou zejména:
- a) zařízení staveniště provozního, výrobního či sociálního charakteru; a/nebo
 - b) pomocné stavební konstrukce všeho druhu nutné či použité k provedení díla či jeho části (např. podpěrné konstrukce, lešení); a/nebo
 - c) ostatní provizorní či jiné konstrukce a objekty použité při provádění díla či jeho části.
- 15.3. Zhotovitel nese nebezpečí škody a jiná nebezpečí na všech věcech, které zhotovitel sám či objednatel opatřil za účelem provedení díla či jeho části, a to od okamžiku jejich převzetí (opatření) do doby protokolárního předání řádně dokončeného díla, popř. u věcí, které je zhotovitel povinen vrátit, do doby jejich vrácení.
- 15.4. Zhotovitel rovněž odpovídá objednateli za škodu způsobenou osobami, které ke splnění této smlouvy použil.
- 15.5. Objednatel je od počátku vlastníkem zhotovovaného díla. Jednotlivé věci, které zhotovitel opatřil k provedení díla, se stanou majetkem objednatele od okamžiku jejich zabudování do díla. Zhotovitel je povinen ve smlouvách se všemi poddavateli toto ujednání respektovat tak, aby objednatel takto vlastnictví mohl nabývat. Splnění této povinnosti zhotovitele je zajištěno zárukou za provedení díla. V případě porušení tohoto ustanovení je objednatel oprávněn již bez dalšího od smlouvy odstoupit.
- 15.6. Veškeré věci, podklady a další doklady, které byly objednatelem zhotoviteli předány a nestaly se součástí díla, zůstávají ve vlastnictví objednatele, resp. objednatel zůstává osobou oprávněnou k jejich zpětnému převzetí. Zhotovitel je objednateli povinen tyto věci, podklady či ostatní doklady vrátit na výzvu objednatele, a to nejpozději ke dni řádného předání díla, s výjimkou těch, které prokazatelně a oprávněně spotřeboval k naplnění svých závazků z této smlouvy.

16. Pojištění

- 16.1. Zhotovitel se zavazuje, že předloží objednateli při uzavření smlouvy pojištění odpovědnosti za škody způsobené třetí osobě ve výši min. 30 mil. Kč. Veškeré náklady spojené se zřízením pojistné smlouvy musí být zahrnuty do nabídkové ceny zhotovitele, její dodatečné navýšení z titulu požadovaného pojištění díla není přípustné.
- 16.2. Zhotovitel se dále zavazuje řádně a včas plnit veškeré závazky z pojistných smluv pro něj plynoucí a udržovat pojištění dle ustanovení odst. 16.1. této smlouvy po celou dobu plnění díla. V případě zániku pojistné smlouvy uzavře zhotovitel nejpozději do sedmi dnů pojistnou smlouvu alespoň ve stejném rozsahu a tuto předloží v kopii objednateli nejpozději do tří dnů ode dne jejího uzavření, a to

společně s dokladem prokazujícím zaplacení pojistného na období ode dne uzavření pojistné smlouvy do dne řádného předání díla objednateli, eventuálně potvrzením pojišťovacího ústavu o zaplaceném pojistném na toto období.

17. Zajištění závazků zhotovitele bankovními zárukami

17.1. Obecné podmínky zajištění závazků formou bankovních záruk:

- a) Závazky zhotovitele budou zajištěny buď bankovní zárukou poskytnutou podle podmínek této smlouvy a vydanou bankou ve smyslu zákona č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen banka).
- b) Poskytnutím bankovní záruky se rozumí předání originálu záruční listiny obsahujícího náležitosti dohodnuté v této smlouvě objednateli. V případě, že objednatel odmítne vystavenou bankovní záruku z důvodu, že neobsahuje náležitosti dle této smlouvy, je zhotovitel v prodlení s předáním bankovní záruky.
- c) V záruční listině musí být vždy uvedeno, že žádná změna, dodatek či jakákoliv úprava podmínek této smlouvy o dílo nezbujuje banku jakékoliv odpovědnosti vyplývající z bankovní záruky a banka se předem zříká nároku na oznámení takové změny, dodatku nebo úpravy.
- d) Bankovní záruka musí být neodvolatelná, bezpodmínečná, banka nesmí být oprávněna uplatnit vůči objednateli žádné námitky a požadovaná částka musí být vyplacena na první žádost bez toho, aby banka zkoumala důvody požadovaného čerpání.
- e) Nejpozději 10 dní před datem, kdy má být příslušná bankovní záruka poskytnuta, doloží zhotovitel objednateli návrh textu záruční listiny k odsouhlasení. Objednatel je povinen text záruční listiny odsouhlasit, resp. sdělit své připomínky ve lhůtě 7 dnů ode dne, kdy návrh textu záruční listiny obdrží. Toto ustanovení platí pouze v případě prodlužování platnosti bankovní záruky.
- f) Veškeré náklady na vystavení bankovních záruk nese zhotovitel a jsou zahrnuty v Ceně za dílo.

17.2. Záruka za řádné plnění díla v době realizace

Zhotovitel se zavazuje sjednat s bankou smluvní vztah, na základě, kterého banka poskytne ve prospěch objednatele bankovní záruku:

- a) banka prohlásí v záruční listině, že uspokojí objednatele ve výši 1 000 000,- Kč, a to v případě, že zhotovitel poruší závazky vyplývající z této smlouvy o dílo během doby provádění díla;
- b) Zhotovitel se zavazuje objednateli předat originál záruční listiny vystavený bankou ve prospěch objednatele na dobu realizace díla a to nejdéle při protokolárním předání staveniště. Zhotovitel je povinen udržovat bankovní záruku v platnosti nejméně na 12 měsíců. V případě, že z jakýchkoliv důvodů bude tato doba provádění díla delší, bude zhotovitel povinen dle smlouvy o dílo předložit novou bankovní záruku ve stejné výši a za stejných podmínek jako záruku původní. Tuto novou záruku bude zhotovitel povinen udržovat až do dne odstranění všech vad, s nimiž bylo dílo převzato.
- c) Bankovní záruka za řádné plnění díla v době realizace bude uvolněna v den předání bankovní záruky za jakost objednateli.

17.3. Bankovní záruka za kvalitu díla v záruční době

Zhotovitel se zavazuje sjednat s bankou smluvní vztah, na základě, kterého banka poskytne ve prospěch objednatele bankovní záruku:

- a) banka prohlásí v záruční listině, že uspokojí objednatele ve výši 1 000 000,- Kč, a to v případě, že zhotovitel poruší závazky vyplývající z této smlouvy o dílo během záruční doby:
 - i. u provedeného díla v délce 60 měsíců – tato doba běží ode dne předání díla zhotovitelem;
 - ii. výjimku z této záruční doby činí záruční doby pro dodávku strojů a zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, tyto se sjednávají v délce lhůty

poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců a asfaltové povrchy v délce 36 měsíců.

- b) Zhotovitel se zavazuje objednateli předat v den protokolárního předání a převzetí díla originál záruční listiny vystavený bankou ve prospěch objednatele platný nejméně na 60 kalendářních měsíců ode dne protokolárního předání a převzetí díla.

Pokud v poslední den záruční doby nebudou uspokojeny nároky objednatele z titulu odpovědnosti za vady v záruce, bude zhotovitel povinen dle smlouvy předložit novou bankovní záruku ve stejné výši a za stejných podmínek jako záruku původní. Tuto novou záruku bude zhotovitel povinen udržovat až do dne uspokojení všech nároků objednatele z titulu poskytnuté záruky za jakost, zejména do doby odstranění všech reklamovaných vad.

18. Závazek implementace Společenské odpovědnosti

- 18.1. Zhotovitel je povinen zajistit, aby byly do průběhu realizace díla zapojené pouze osoby splňující veškeré podmínky dle Právních předpisů a disponující se všemi potřebnými povoleními.
- 18.2. Zhotovitel je povinen od zahájení plnění předat Objednateli Měsíční monitorovací zprávu dle bodu 2.3 písm. s) této smlouvy, kterou bude objednatel zveřejňovat na svých webových stránkách za účelem poskytování aktuálních informací o průběhu realizace díla odborné, jakož i širší laické veřejnosti.
- 18.3. Zhotovitel se zavazuje spolupracovat s objednatelem, tak aby Webové stránky o průběhu realizaci projektu byly aktualizovány průběžně.
- 18.4. Zhotovitel bere na vědomí, že Objednatel může požadovat uveřejnění časosběrných fotografií na předemných Webových stránkách, zhotovitel pak bude spolupracovat s objednatelem na poskytnutí příslušné fotodokumentace.
- 18.5. Zhotovitel bere na vědomí, že Objednatel může po předchozí domluvě se Zhotovitelem organizovat exkurze žáků základní školy (dále jen „Exkurze“), a to za účelem propagace řemesel, a v souladu se svým záměrem sociálně odpovědného veřejného zadávání, přičemž Zhotovitel se v souvislosti s těmito Exkurzemi zavazuje poskytnout plnou součinnost.
- 18.6. Iniciátorem a organizátorem Exkurze je Objednatel. Objednatel navrhne termín a program Exkurze a poskytne informaci o počtu účastníků a jejich přibližném věkovém složení technikovi BOZP a Zhotoviteli alespoň 1 týden před plánovaným termínem Exkurze. Organizační průběh a případná omezení (popřípadě alternativní termín Exkurze) určí odpovědný technik BOZP bez zbytečného odkladu, přičemž BOZP zohlední aktuální intenzitu stavebních prací a jejich aktuální průběh v prostorách Exkurzí dotčených. Exkurze s počtem účastníků větším než 15 a Exkurze delší než 1 h se nepředpokládají.
- 18.7. Zhotovitel se zavazuje v místě a čase dohodnutém s Objednatelem provést účastníky Exkurze po dotčených prostorách dle podmínek a omezení stanovených BOZP, a poskytnout účastníkům Exkurze odborný výklad k aktuálně prováděným stavebním pracím.
- 18.8. Strany sjednaly, že četnost Exkurzí nepřesáhne počet 1 Exkurze za kalendářní měsíc.
- 18.9. Zhotovitel se zavazuje dodržovat podmínky férových pracovních podmínek blíže vymezených v memorandu, které tvoří přílohu č. 1 zadávací dokumentace veřejné zakázky. Podpis předmětného memoranda Zhotovitelem a jím identifikovanými poddodavateli byl předpokladem uzavřené této smlouvy.

19. Společná ustanovení

- 19.1. Objednatel a zhotovitel se dohodli na tom, že jakákoliv peněžitá plnění dle smlouvy jsou řádně a včas splněna, pokud byla příslušná částka odepsána z účtu povinné strany ve prospěch účtu oprávněné smluvní strany (věřitele) nejpozději v poslední den splatnosti.
- 19.2. Smluvní strany se dohodly, že v případě zániku právního vztahu založeného touto smlouvou zůstávají v platnosti a účinnosti i nadále ustanovení týkající se náhrady škody, smluvních pokut,

ochrany informací, řešení sporů a jiných ustanovení, která dle projevené vůle smluvních stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.

- 19.3. Pokud se jakékoli ustanovení této smlouvy stane nebo bude určeno jako neplatné nebo nevynutitelné, pak taková neplatnost nebo nevynutitelnost neovlivní (v nejvyšší možné míře přípustné právními předpisy) platnost nebo vynutitelnost zbylých ustanovení této smlouvy. V takovém případě se strany dohodly, že bez zbytečného odkladu nahradí neplatné nebo nevynutitelné ustanovení ustanovením platným a vynutitelným, aby se dosáhlo v maximální možné míře dovolené právními předpisy stejného účinku a výsledku, jaký byl sledován nahrazovaným ustanovením.
- 19.4. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran. Změny závazků z této smlouvy vyplývající budou řešeny ve smyslu ust. § 222 ZZZVZ.
- 19.5. Kromě uplynutí doby výše sjednané doby trvání této smlouvy je možno tuto smlouvu ukončit písemnou dohodou stran.
- 19.6. Má se za to, že všechna sdělení učiněná nebo předaná podle této smlouvy, jsou doručena:
- a) v den fyzického přijetí sdělení potvrzenému příjemcem písemně, pokud jde o doručení osobní nebo kurýrem; nebo
 - b) v den, který je potvrzen na doručence, pokud se jednalo o doručení doporučenou poštou; nebo
 - c) v den uvedený v potvrzení o přečtení zprávy příjemcem, pokud bylo sdělení doručeno elektronickou poštou (e-mailem); nebo
 - d) v den dodání do datové schránky příjemce.

Účinky doručení nastanou i v tom případě, odmítne-li strana, již je písemnost zásilky na poště (u držitele poštovní licence) třetím dnem jejího uložení. Pokud nelze písemnost doručit na adresu uvedenou ve smlouvě a jiná adresa není známa, považuje se za den doručení den vrácení nedoručené zásilky, i když se o ní adresát nedozvěděl. V případě pochybností se písemnost považuje za doručenu třetí den od jejího předání k doporučené poštovní přepravě.

- 19.7. Adresy a telefonní čísla smluvních stran pro účely předchozího odstavce budou následující:

Pro zhotovitele na adresu

Tel.:

Mob.:

E-mail:

Pro objednatele na adresu uvedenou v záhlaví smlouvy

Tel.: 317 833 209, 607 529 271

E-mail: starosta@obecjankov.cz

- 19.8. Smluvní strany se zavazují, že případné spory vyplývající z této smlouvy budou přednostně řešeny dohodou. Pro případ, že k takové dohodě nedojde, bude spor rozhodovat věcně a místně příslušný soud.
- 19.9. Zhotovitel uděluje souhlas objednateli se zveřejněním této smlouvy na profilu zadavatele v souladu s ustanovením § 219 ZZZVZ.
- 19.10. Smluvní strany se dohodly, že právní vztahy založené touto smlouvou řídí ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, pokud v této smlouvě není ujednáno odchylně od citovaného zákona.
- 19.11. Zhotovitel podpisem této smlouvy stvrzuje, že se nestal nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona o DPH a že nebylo vůči jeho osobě zahájeno řízení o určení, že je nespolehlivým plátcem.
- 19.12. Objednatel a zhotovitel se výslovně dohodli, že pokud se zhotovitel stane v době platnosti této smlouvy tzv. nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona o DPH, bude hodnota plnění odpovídající DPH hrazena objednatelem přímo na účet správce daně v režimu § 109a zákona o DPH.

- 19.13. Smluvní strany berou na vědomí, že objednatel je povinen poskytnout informace v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb. ve znění pozdějších předpisů, a souhlasí s tím, aby veškeré informace obsažené v této smlouvě byly bez výjimky poskytnuty třetím osobám, pokud o ně požádají.
- 19.14. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této Smlouvě ani v jejích přílohách nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez jakýchkoliv dalších podmínek.

20. Závěrečná ustanovení

- 20.1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti v den jejího podpisu osobami oprávněnými tuto smlouvu uzavřít.
- 20.2. Smluvní strany výslovně prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto právnímu jednání oprávněny.
- 20.3. Tato smlouva je vyhotovena ve 4 (slovy: čtyřech) stejnopisech s platností originálu, podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž zhotovitel obdrží 2 (slovy: dvě) a objednatel 2 (slovy: dvě) její vyhotovení.
- 20.4. Nedílnou součástí této smlouvy tvoří jako přílohy této smlouvy:
- Příloha č. 1: Oceněný výkaz výměr
 - Příloha č. 2: Harmonogram prací, finanční harmonogram plnění
 - Příloha č. 3: Pojištění odpovědnosti za škody vůči třetím osobám (doloží vybraný účastník před podpisem smlouvy)
 - Příloha č. 4: Seznam poddodavatelů
 - Příloha č. 5: Kopie bankovní záruky dle bodu 17.2 této smlouvy - doloží vybraný účastník před podpisem smlouvy
 - Příloha č. 6: Zadávací dokumentace včetně projektové dokumentace v elektronické podobě, aniž by musela být přímo součástí této smlouvy
 - Příloha č. 7: Stavební povolení, aniž by muselo být přímo součástí této smlouvy
- 20.5. Smluvní strany potvrzují autentičnost této smlouvy a prohlašují, že si smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, že smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, z jejich pravé a svobodné vůle, což stvrzují svým podpisem, resp. podpisem svého oprávněného zástupce.

V Jankově

V Boršově nad Vltavou

.....
Obec Jankov

Bc. Jitka Jonsztová, starostka obce

.....
Auböck s.r.o.

Ing. Jan Vilánek, jednatel společnosti

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 01_2020
Stavba: Intenzifikace ČOV Jankov

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 19. 11. 2020

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH **33 450 000,00**

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	33 450 000,00	7 024 500,00
	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	40 474 500,00
-------------------	----------	------------	----------------------

Projektant **Zpracovatel**

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel **Uchazeč**

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 01_2020

Stavba: Intenzifikace ČOV Jankov

Místo: Datum: 19. 11. 2020

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		33 450 000,00	40 474 500,00
01	SO 01 Hlavní čerpací stanice	515 375,59	623 604,46
02	SO 02 Oxidační příkop	1 249 187,89	1 511 517,35
03	SO 03 Dosazovací nádrž	1 193 100,48	1 443 651,58
04	SO 04 Čerpací stanice kalu	230 113,94	278 437,87
05	SO 05 Uskladňovací kalová nádrž	643 112,54	778 166,17
06.1	SO 06 Provozní budova - stavební část	1 085 796,46	1 313 813,72
06.2	SO 06.2, SO 07.2 Provozní budova a sdružený objekt nádrží - elektroinstalace	1 315 331,20	1 591 550,75
06.2RH1	SO 06, 07 - Elektroinstalace RH1	1 060 705,40	1 283 453,53
06.2RH1a	SO 06.2a RH1 Motorická elektroinstalace	408 247,10	493 978,99
06.2RH1b	SO 06.2b RH1 Kabeláž a trasy	243 444,60	294 567,97
06.2RH1c	SO 06.2c RH1 Stavební elektroinstalace	321 821,80	389 404,38
06.2RH1d	SO 06.2d RH1 Uzemňovací a jímací soustava	60 425,40	73 114,73
06.2RH1e	SO 06.2e RH1 Zemní práce	26 766,50	32 387,47
06.2RS1	SO 06, 07 - Elektroinstalace RS1	254 625,80	308 097,22
06.2RS1a	SO 06.2a RS1 Stavební elektroinstalace	185 467,50	224 415,68
06.2RS1b	SO 06.2b RS1 Kabeláž a trasy	69 158,30	83 681,54
07	SO 07 Sdružený objekt nádrží	8 999 862,60	10 889 833,75
07.1	SO 07.1 Stavební část	8 978 900,63	10 864 469,76
07.3	SO 07.3 ZTI	20 961,97	25 363,98
08	SO 08 Čerpací stanice svážených vod	1 208 081,63	1 461 778,77
09	SO 09 Spojovací potrubí a měrný objekt	1 600 261,56	1 936 316,49
10	SO 10 Areálová komunikace	432 479,26	523 299,90
11	SO 11 Oplocení	347 393,84	420 346,55
12	SO 12 Terénní a sadové úpravy	105 207,01	127 300,48
51	PS 01 Strojně technologická část ČOV	10 251 994,40	12 404 913,22
52	PS Elektrotechnologická část	1 173 819,00	1 420 320,99
52RM1	PS 02 Elektrotechnologická část - RM 1	439 341,30	531 602,97
52RM1a	PS 02a Motorická elektroinstalace - RM 1	316 081,10	382 458,13
52RM1b	PS 02b Kabeláž a trasy - RM 1	123 260,20	149 144,84
52RM2	PS 02 Elektrotechnologická část - RM 2	453 101,10	548 252,33
52RM2a	PS 02a Motorická elektroinstalace - RM 2	296 025,00	358 190,25
52RM2b	PS 02b Kabeláž a trasy - RM 2	157 076,10	190 062,08
52RM3	PS 02 Elektrotechnologická část - RM 3	281 376,60	340 465,69
52RM3a	PS 02a Motorická elektroinstalace - RM 3	235 210,30	284 604,46
52RM3b	PS 02b Kabeláž a trasy - RM 3	46 166,30	55 861,22
53	PS 03 SŘTP ČOV	1 285 451,40	1 555 396,19
53a	PS 53a Motorická elektroinstalace	162 975,20	197 199,99
53b	PS 53b Kabeláž a trasy	117 512,80	142 190,49
53c	PS 53c Měření a regulace	602 099,90	728 540,88
53d	PS 53d ASŘTP	367 237,30	444 357,13
53e	PS 53e Přenosové zařízení	35 626,20	43 107,70
901	VON	1 813 431,20	2 194 251,75

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

01 - SO 01 Hlavní čerpací stanice

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

515 375,59

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	515 375,59	21,00%	108 228,87
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

623 604,46

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

01 - SO 01 Hlavní čerpací stanice

Místo:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

515 375,59

HSV - Práce a dodávky HSV

362 526,82

1 - Zemní práce

71 448,53

2 - Zakládání

708,10

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

274 621,59

997 - Přesun sutě

13 101,14

998 - Přesun hmot

2 647,46

PSV - Práce a dodávky PSV

152 848,77

767 - Konstrukce zámečnické

137 554,44

783 - Dokončovací práce - nátěry

15 294,33

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

01 - SO 01 Hlavní čerpací stanice

Místo:

Datum: 19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							515 375,59
D	HSV	Práce a dodávky HSV					362 526,82
D	1	Zemní práce					71 448,53
1	K	113106134	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2	m2	20,000	36,60	732,00
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"pochozí plochy - dlažba" ((7,5*4,5))-((2,5*3,0)+(2,5*2,5))		20,000		
	VV		Součet		20,000		
2	K	113107322	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	20,000	82,80	1 656,00
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"pochozí plochy - dlažba" ((7,5*4,5))-((2,5*3,0)+(2,5*2,5))		20,000		
	VV		Součet		20,000		
3	K	131251103	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	74,004	377,40	27 929,11
	VV		"odkopání kolem armaturní komory"				
	VV		(5,5*6,2*2,8)-(2,6*2,95*2,8)		74,004		
	VV		Součet		74,004		
4	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	148,008	95,20	14 090,36
	VV		"výkop na mezideponii a zásyp zpět" 74,004*2		148,008		
	VV		Součet		148,008		
5	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	74,004	187,40	13 868,35
	VV		"zásyp zpět" 74,004		74,004		
	VV		Součet		74,004		
6	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	74,004	178,00	13 172,71
	VV		"zásyp kolem armaturní komory po provedení sanací"				
	VV		(5,5*6,2*2,8)-(2,6*2,95*2,8)		74,004		
	VV		Součet		74,004		
D	2	Zakládání					708,10
7	K	273313911	Základové desky z betonu tř. C 30/37	m3	0,157	4 510,20	708,10
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"podkladní beton pod čerpadla" (3,14*1,0*1,0*0,1*0,5)		0,157		
	VV		Součet		0,157		
D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					274 621,59
8	K	933901111	Provedení zkoušky vodotěsnosti nádrže do 1000 m3	m3	26,648	49,80	1 327,07
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"mokrý jámka"				
	VV		(3,14*1,0*1,0*4,8)		15,072		
	VV		"armaturní komora"				
	VV		(2,1*2,45*2,25)		11,576		
	VV		Součet		26,648		
9	M	08211321	voda pitná pro ostatní odběratele	m3	26,648	61,80	1 646,85
10	K	93890113R	Vyčištění a vyprázdnění nádrže vč. odvozu suti a bahna na skládku + poplatek za skládku	m3	26,648	1 759,90	46 897,82
	VV		"mokrý jámka"				
	VV		(3,14*1,0*1,0*4,8)		15,072		
	VV		"armaturní komora"				
	VV		(2,1*2,45*2,25)		11,576		
	VV		Součet		26,648		
11	K	953171022	Osazování poklopů litinových nebo ocelových hmotnosti do 100 kg - nádrže	kus	2,000	400,10	800,20
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"Z1, Z2" 1+1		2,000		
	VV		Součet		2,000		
12	M	5524101R	poklop šachtový třída D 400, kruhový rám 785, vstup 600 mm	kus	1,000	4 634,55	4 634,55
13	M	5524102R	poklop ocelový 850x600 mm s rámem	kus	1,000	7 936,30	7 936,30
14	K	953961114R	Kotvy chemickým tmelem M 16 hl 165 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	24,000	112,20	2 692,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"Z4" 24		24,000		
	VV		Součet		24,000		
15	K	985112111	Odsekání degradovaného betonu stěn tl do 10 mm	m2	31,413	240,90	7 567,39
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"armaturní komora - vnější stěny"				
	VV		(2,6+2,95)*2*2,83		31,413		
	VV		Součet		31,413		
16	K	985112131	Odsekání degradovaného betonu rubu kleneb a podlah tl do 10 mm	m2	7,130	281,00	2 003,53
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"armaturní komora - strop"				
	VV		(2,6*2,95)-(0,9*0,6)		7,130		
	VV		Součet		7,130		
17	K	985121123	Tryskání degradovaného betonu stěn a rubu kleneb vodou pod tlakem do 2500 barů	m2	66,604	468,40	31 197,31
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"mokrý jímká"				
	VV		(6,28*1,0*4,8)+(3,14*1,0*0,5)		31,714		
	VV		"armaturní komora"				
	VV		((2,1+2,45)*2*2,25)+(2,1*2,45*3)-(0,6*0,85*2)		34,890		
	VV		Součet		66,604		
18	K	985131311	Ruční dočištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ocelových kartáči	m2	66,604	180,70	12 035,34
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"mokrý jímká"				
	VV		(6,28*1,0*4,8)+(3,14*1,0*0,5)		31,714		
	VV		"armaturní komora"				
	VV		((2,1+2,45)*2*2,25)+(2,1*2,45*3)-(0,6*0,85*2)		34,890		
	VV		Součet		66,604		
19	K	985311112	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 20 mm	m2	50,619	1 311,60	66 391,88
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"mokrý jímká"				
	VV		(6,28*1,0*4,8)		30,144		
	VV		"armaturní komora"				
	VV		((2,1+2,45)*2*2,25)		20,475		
	VV		Součet		50,619		
20	K	985311212	Reprofilace líce kleneb a podhledů cementovými sanačními maltami tl 20 mm	m2	4,635	1 539,10	7 133,73
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"armaturní komora"				
	VV		(2,1*2,45)-(0,6*0,85)		4,635		
	VV		Součet		4,635		
21	K	985311312	Reprofilace rubu kleneb a podlah cementovými sanačními maltami tl 20 mm	m2	6,715	1 672,90	11 233,52
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"mokrý jímká"				
	VV		(3,14*1,0*0,5)		1,570		
	VV		"armaturní komora"				
	VV		(2,1*2,45)		5,145		
	VV		Součet		6,715		
22	K	98532411R	Impregnační nátěr na cementové bázi	m2	98,017	240,90	23 612,30
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"mokrý jímká"				
	VV		(6,28*1,0*4,8)+(3,14*1,0*0,5)		31,714		
	VV		"armaturní komora - vnitřní"				
	VV		((2,1+2,45)*2*2,25)+(2,1*2,45*3)-(0,6*0,85*2)		34,890		
	VV		"armaturní komora - vnější stěny"				
	VV		(2,6+2,95)*2*2,83		31,413		
	VV		Součet		98,017		
23	K	9854221R	Injektáž trhlin v ŽB kcích tl do 300 mm epoxidem včetně vrtů	m	10,000	4 751,10	47 511,00
	VV		"odhad" 10		10,000		
	VV		Součet		10,000		
	D	997	Přesun sutě				13 101,14
24	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	6,538	311,80	2 038,55
	VV		"žebřík" 0,05		0,050		
	VV		"poklopy" 0,145		0,145		
	VV		"nosná konstrukce kladky" 0,5		0,500		
	VV		"tryskání a odsekání betonu" 5,843		5,843		
	VV		Součet		6,538		
25	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	58,842	13,70	806,14
	VV		6,538*9 'Přepočtené koeficientem množství		58,842		
26	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) směsného stavebního a demoličního kód odpadu 17 09 04	t	6,538	797,60	5 214,71
	VV		"žebřík" 0,05		0,050		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"poklopy" 0,145		0,145		
	VV		"nosná konstrukce kladky" 0,5		0,500		
	VV		"tryskání a odsekání betonu" 5,843		5,843		
	VV		Součet		6,538		
27	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	5,800	57,10	331,18
	VV		"kamenivo" 5,8		5,800		
	VV		Součet		5,800		
28	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	46,400	12,90	598,56
	VV		5,8*8 'Přepočtené koeficientem množství		46,400		
29	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	5,200	64,30	334,36
	VV		"dlažba" 5,2		5,200		
	VV		Součet		5,200		
30	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	41,600	16,50	686,40
	VV		5,2*8 'Přepočtené koeficientem množství		41,600		
31	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	5,200	216,80	1 127,36
	VV		"dlažba" 5,2		5,200		
	VV		Součet		5,200		
32	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	5,800	338,60	1 963,88
	VV		"kamenivo" 5,8		5,800		
	VV		Součet		5,800		
	D	998	Přesun hmot				2 647,46
33	K	998142251	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy betonové monolitické v do 25 m	t	3,002	881,90	2 647,46
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				152 848,77
	D	767	Konstrukce zámečnické				137 554,44
34	K	767861Z3	větrací potrubí sedimentační nádrže - nerez - dodávka a montáž	kg	19,020	457,40	8 699,75
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"Z3" 19,02		19,020		
	VV		Součet		19,020		
35	K	767861Z4	ocelový žebřík dl. 2100 - nerez - dodávka a montáž	kg	25,600	307,90	7 882,24
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"Z4" 25,6		25,600		
	VV		Součet		25,600		
36	K	767861Z5	nosná konstrukce kladky - dodávka a montáž	kg	482,690	156,60	75 589,25
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"Z5" 482,69		482,690		
	VV		Součet		482,690		
37	K	767996801	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí rozebráním hmotností jednotlivých dílů do 50 kg	kg	695,000	61,80	42 951,00
	VV		"žebřík" 50		50,000		
	VV		"poklopy" 65+80		145,000		
	VV		"nosná konstrukce kladky" 500		500,000		
	VV		Součet		695,000		
38	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	1 351,222	1,80	2 432,20
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				15 294,33
39	K	783301313	Odmaštění zámečnických konstrukcí ředidlovým odmašťovačem	m2	21,924	84,90	1 861,35
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"Z5" ((1,68+6,84)*0,576)+(24*0,709)		21,924		
	VV		Součet		21,924		
40	K	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	1,580	145,80	230,36
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"poklopy Z1, Z2" (0,6*0,85*2)+(0,28*2)		1,580		
	VV		Součet		1,580		
41	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	1,580	147,20	232,58
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"poklopy Z1, Z2" (0,6*0,85*2)+(0,28*2)		1,580		
	VV		Součet		1,580		
42	K	783334201	Základní antikorozi jednonásobný epoxidový nátěr zámečnických konstrukcí	m2	21,924	195,40	4 283,95
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"Z5" ((1,68+6,84)*0,576)+(24*0,709)		21,924		
	VV		Součet		21,924		
43	K	783337101	Krycí jednonásobný epoxidový nátěr zámečnických konstrukcí	m2	43,847	198,10	8 686,09

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
W			"viz TZ a PD"				
W			"Z5" (((1,68+6,84)*0,576)+(24*0,709))*2		43,847		
W			Součet		43,847		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

02 - SO 02 Oxidační příkop

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 249 187,89

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 249 187,89	21,00%	262 329,46
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 511 517,35

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

02 - SO 02 Oxidační příkop

Místo:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 249 187,89

HSV - Práce a dodávky HSV

1 063 787,89

1 - Zemní práce

168 338,77

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

768 204,64

997 - Přesun sutě

127 244,48

PSV - Práce a dodávky PSV

185 400,00

767 - Konstrukce zámečnické

185 400,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

02 - SO 02 Oxidační příkop

Místo:

Datum: 19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							1 249 187,89
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 063 787,89
D	1		Zemní práce				168 338,77
1	K	113106134	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2	m2	38,393	36,60	1 405,18
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"pochozí plochy - dlažba"				
	VV		(6,28*7,45*0,5)+(15,0*2*0,5)		38,393		
	VV		Součet		38,393		
2	K	113107322	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	38,393	82,80	3 178,94
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"pochozí plochy - dlažba"				
	VV		(6,28*7,45*0,5)+(15,0*2*0,5)		38,393		
	VV		Součet		38,393		
3	K	162751116	Vodorovné přemístění do 9000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	295,213	315,80	93 228,27
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"zásyp zrušeného oxidačního příkopu"				
	VV		(6,28*4,55*3,6*1,4)+(3,6*1,4*15,0*2)		295,213		
	VV		Součet		295,213		
4	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	295,213	60,90	17 978,47
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"zásyp zrušeného oxidačního příkopu"				
	VV		(6,28*4,55*3,6*1,4)+(3,6*1,4*15,0*2)		295,213		
	VV		Součet		295,213		
5	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	295,213	178,00	52 547,91
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"zásyp zrušeného oxidačního příkopu"				
	VV		(6,28*4,55*3,6*1,4)+(3,6*1,4*15,0*2)		295,213		
	VV		Součet		295,213		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				768 204,64
6	K	9339013R1	vyčerpání vody z nádrží a příkopů vč. odvozu	m3	300,300	1 759,90	528 497,97
	VV		"oxidační příkop"				
	VV		(3,3*70,0*1,3)		300,300		
	VV		Součet		300,300		
7	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	56,518	4 162,20	235 239,22
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		(6,28*4,5*1,2*0,15)+(1,2*15,0*2*0,15)+(6,28*6,0*2,4*0,15)+(6,28*2,8*2,4*0,15)+(15,0*2,4*2*2*0,15)+(0,9*1,8*1,4*2)		56,518		
	VV		Součet		56,518		
8	K	9650829R	Odstranění podkladního podsypu	m3	39,257	113,80	4 467,45
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		(6,28*4,5*1,4*0,1)+(1,4*15,0*2*0,1)+(6,28*6,1*2,6*0,1)+(6,28*2,9*2,6*0,1)+(15,0*2,6*2*2*0,1)+(1,1*1,2*0,305*2)		39,257		
	VV		Součet		39,257		
D	997		Přesun sutě				127 244,48
9	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	170,996	311,80	53 316,55
	VV		"beton" 113,036		113,036		
	VV		"kamenivo" 54,96		54,960		
	VV		"technologie a ocelové prvky - odhad" 3		3,000		
	VV		Součet		170,996		
10	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1 367,968	13,70	18 741,16
	VV		170,996*8 *Přepočtené koeficientem množství		1 367,968		
11	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z prostého betonu kód odpadu 17 01 01	t	113,036	216,80	24 506,20
	VV		"beton" 113,036		113,036		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		113,036		
12	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního kódu odpadu 17 09 04	t	3,000	797,60	2 392,80
	VV		"technologie a ocelové prvky - odhad" 3,0		3,000		
	VV		Součet		3,000		
13	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	11,134	57,10	635,75
	VV		"kamenivo" 11,134		11,134		
	VV		Součet		11,134		
14	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	89,072	12,90	1 149,03
	VV		11,134*8 'Přepočtené koeficientem množství		89,072		
15	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	9,982	64,30	641,84
	VV		"dlažba" 9,982		9,982		
	VV		Součet		9,982		
16	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	79,856	16,50	1 317,62
	VV		9,982*8 'Přepočtené koeficientem množství		79,856		
17	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	9,982	216,80	2 164,10
	VV		"dlažba" 9,982		9,982		
	VV		Součet		9,982		
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	66,094	338,60	22 379,43
	VV		"kamenivo" 11,134+54,96		66,094		
	VV		Součet		66,094		
D	PSV		Práce a dodávky PSV				185 400,00
D	767		Konstrukce zámečnické				185 400,00
19	K	767996801	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí rozebráním hmotnosti jednotlivých dílů do 50 kg	kg	3 000,000	61,80	185 400,00
	VV		"technologie a ocelové prvky - odhad" 3000		3 000,000		
	VV		Součet		3 000,000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

03 - SO 03 Dosazovací nádrž

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 193 100,48

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 193 100,48	21,00%	250 551,10
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 443 651,58

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

03 - SO 03 Dosazovací nádrž

Místo:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 193 100,48

HSV - Práce a dodávky HSV

945 900,48

1 - Zemní práce

131 834,52

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

646 735,80

997 - Přesun sutě

167 330,16

PSV - Práce a dodávky PSV

247 200,00

767 - Konstrukce zámečnické

247 200,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

03 - SO 03 Dosazovací nádrž

Místo:

Datum: 19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 193 100,48

D	HSV	Práce a dodávky HSV					945 900,48
D	1	Zemní práce					131 834,52
1	K	113106134	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2	m2	14,500	36,60	530,70
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"pochozí plochy - dlažba" (6,75+7,75)*2*0,5		14,500		
	VV		Součet		14,500		
2	K	113107322	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	14,500	82,80	1 200,60
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"pochozí plochy - dlažba" (6,75+7,75)*2*0,5		14,500		
	VV		Součet		14,500		
3	K	122251102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	24,750	236,90	5 863,28
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"kolem DN" (9,75+6,75)*2*1,5*0,5		24,750		
	VV		Součet		24,750		
4	K	162751116	Vodorovné přemístění do 9000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	195,660	315,80	61 789,43
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"odkopávka na skládku" 24,75		24,750		
	VV		"zásyp zrušené DN"				
	VV		5,8*4*6,3		146,160		
	VV		"zásyp kolem DN" (9,75+6,75)*2*1,5*0,5		24,750		
	VV		Součet		195,660		
5	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	170,910	187,40	32 028,53
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"zásyp zrušené DN"				
	VV		5,8*4*6,3		146,160		
	VV		"zásyp kolem DN" (9,75+6,75)*2*1,5*0,5		24,750		
	VV		Součet		170,910		
6	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	170,910	178,00	30 421,98
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"zásyp zrušené DN"				
	VV		5,8*4*6,3		146,160		
	VV		"kolem DN" (9,75+6,75)*2*1,5*0,5		24,750		
	VV		Součet		170,910		
D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					646 735,80
7	K	9339013R1	vyčerpání vody z nádrží a příkopů vč. odvozu	m3	66,150	1 759,90	116 417,39
	VV		"dosazovací nádrž"				
	VV		(3,5*3,5*5,4)		66,150		
	VV		Součet		66,150		
8	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	86,184	4 162,20	358 715,04
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		5,4*4*5,7*0,7		86,184		
	VV		Součet		86,184		
9	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3	24,193	7 093,10	171 603,37
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		((6,25+6,75)*2*0,7*0,25)+(0,9*0,9*0,25)+(3,6*4*5,4*0,25)		24,193		
	VV		Součet		24,193		
D	997	Přesun sutě					167 330,16
10	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	234,431	311,80	73 095,59
	VV		"beton" 172,368		172,368		
	VV		"železobeton" 58,063		58,063		
	VV		"technologie a ocelové prvky - odhad" 4		4,000		
	VV		Součet		234,431		
11	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1 875,688	13,70	25 696,93

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			VV 234,461*8 'Přepočtené koeficientem množství		1 875,688		
12	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu kód odpadu 17 01 01	t	172,368	216,80	37 369,38
			VV "beton" 172,368		172,368		
			VV Součet		172,368		
13	K	997013862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu kód odpadu 17 01 01	t	58,063	418,90	24 322,59
			VV "železobeton" 58,063		58,063		
			VV Součet		58,063		
14	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního kód odpadu 17 09 04	t	4,000	797,60	3 190,40
			VV "technologie a ocelové prvky - odhad" 4		4,000		
			VV Součet		4,000		
15	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	4,205	57,10	240,11
			VV "kamenivo" 4,205		4,205		
			VV Součet		4,205		
16	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	33,640	12,90	433,96
			VV 4,205*8 'Přepočtené koeficientem množství		33,640		
17	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	3,770	64,30	242,41
			VV "dlažba" 3,77		3,770		
			VV Součet		3,770		
18	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	30,160	16,50	497,64
			VV 3,77*8 'Přepočtené koeficientem množství		30,160		
19	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	3,770	216,80	817,34
			VV "dlažba" 3,77		3,770		
			VV Součet		3,770		
20	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	4,205	338,60	1 423,81
			VV "kamenivo" 4,205		4,205		
			VV Součet		4,205		
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				247 200,00
	D	767	Konstrukce zámečnické				247 200,00
21	K	767996801	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí rozebráním hmotnosti jednotlivých dílů do 50 kg	kg	4 000,000	61,80	247 200,00
			VV "technologie a ocelové prvky - odhad" 4000		4 000,000		
			VV Součet		4 000,000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

04 - SO 04 Čerpací stanice kalu

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

230 113,94

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	230 113,94	21,00%	48 323,93
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

278 437,87

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

04 - SO 04 Čerpací stanice kalu

Místo:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

230 113,94

HSV - Práce a dodávky HSV

168 313,94

1 - Zemní práce

18 504,89

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

111 682,25

997 - Přesun sutě

38 126,80

PSV - Práce a dodávky PSV

61 800,00

767 - Konstrukce zámečnické

61 800,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

04 - SO 04 Čerpací stanice kalu

Místo:

Datum: 19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							230 113,94
D	HSV	Práce a dodávky HSV					168 313,94
D	1	Zemní práce					18 504,89
1	K	113106134	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2	m2	18,400	36,60	673,44
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"pochozí plochy - dlažba" ((5,0*6,2)-(4,2*3,0))		18,400		
	VV		Součet		18,400		
2	K	113107322	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	18,400	82,80	1 523,52
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"pochozí plochy - dlažba" ((5,0*6,2)-(4,2*3,0))		18,400		
	VV		Součet		18,400		
3	K	162751116	Vodorovné přemístění do 9000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	23,940	315,80	7 560,25
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"zásyp zrušené čerpací stanice kalu"				
	VV		4,2*3,0*1,9		23,940		
	VV		Součet		23,940		
4	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	23,940	187,40	4 486,36
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"zásyp zrušené čerpací stanice kalu"				
	VV		4,2*3,0*1,9		23,940		
	VV		Součet		23,940		
5	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	23,940	178,00	4 261,32
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"zásyp zrušené čerpací stanice kalu"				
	VV		4,2*3,0*1,9		23,940		
	VV		Součet		23,940		
D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					111 682,25
6	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	5,544	4 162,20	23 075,24
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		(4,2*3,0*0,1)+(4,2*3,0*0,34)		5,544		
	VV		Součet		5,544		
7	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3	12,492	7 093,10	88 607,01
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		(4,2*3,0*0,3)+((4,2+2,4)*2*0,3*2,2)		12,492		
	VV		Součet		12,492		
D	997	Přesun sutě					38 126,80
8	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	42,069	311,80	13 117,11
	VV		"beton" 11,088		11,088		
	VV		"železobeton" 29,981		29,981		
	VV		"technologie a ocelové prvky - odhad" 1		1,000		
	VV		Součet		42,069		
9	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	336,552	13,70	4 610,76
	VV		42,069*8 'Přepočtené koeficientem množství		336,552		
10	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z prostého betonu kód odpadu 17 01 01	t	11,088	216,80	2 403,88
	VV		"beton" 11,088		11,088		
	VV		Součet		11,088		
11	K	997013862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z armovaného betonu kód odpadu 17 01 01	t	29,981	418,90	12 559,04
	VV		"železobeton" 29,981		29,981		
	VV		Součet		29,981		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
12	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) smíšeného stavebního a demoličního kódu odpadu 17 09 04	t	1,000	797,60	797,60
	VV		"technologie a ocelové prvky - odhad" 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
13	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	5,336	57,10	304,69
	VV		"kamenivo" 5,336		5,336		
	VV		Součet		5,336		
14	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	42,688	12,90	550,68
	VV		5,336*8 'Přepočtené koeficientem množství		42,688		
15	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	4,784	64,30	307,61
	VV		"dlažba" 4,784		4,784		
	VV		Součet		4,784		
16	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	38,272	16,50	631,49
	VV		4,784*8 'Přepočtené koeficientem množství		38,272		
17	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	4,784	216,80	1 037,17
	VV		"dlažba" 4,784		4,784		
	VV		Součet		4,784		
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	5,336	338,60	1 806,77
	VV		"kamenivo" 5,336		5,336		
	VV		Součet		5,336		
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				61 800,00
	D	767	Konstrukce zámečnické				61 800,00
19	K	767996801	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí rozebráním hmotnosti jednotlivých dílů do 50 kg	kg	1 000,000	61,80	61 800,00
	VV		"technologie a ocelové prvky - odhad" 1000		1 000,000		
	VV		Součet		1 000,000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

05 - SO 05 Uskladňovací kalová nádrž

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

643 112,54

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	643 112,54	21,00%	135 053,63
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

778 166,17

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

05 - SO 05 Uskladňovací kalová nádrž

Místo:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

643 112,54

HSV - Práce a dodávky HSV

206 004,50

1 - Zemní práce

8 367,43

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

147 918,89

997 - Přesun sutě

49 718,18

PSV - Práce a dodávky PSV

437 108,04

767 - Konstrukce zámečnické

437 108,04

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

05 - SO 05 Uskladňovací kalová nádrž

Místo:

Datum: 19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

643 112,54

D	HSV	Práce a dodávky HSV					206 004,50
D	1	Zemní práce					8 367,43
1	K	113106134	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2	m2	8,714	36,60	318,93
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"pochozí plochy - dlažba" 6,28*2,775*0,5		8,714		
	VV		Součet		8,714		
2	K	113107322	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	8,714	82,80	721,52
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"pochozí plochy - dlažba" 6,28*2,775*0,5		8,714		
	VV		Součet		8,714		
3	K	162751116	Vodorovné přemístění do 9000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	10,756	315,80	3 396,74
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"zásyp po vybouraných základech" (6,28*2,175*1,05*0,75)		10,756		
	VV		Součet		10,756		
4	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	10,756	187,40	2 015,67
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"zásyp po vybouraných základech" (6,28*2,175*1,05*0,75)		10,756		
	VV		Součet		10,756		
5	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	10,756	178,00	1 914,57
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"zásyp po vybouraných základech" (6,28*2,175*1,05*0,75)		10,756		
	VV		Součet		10,756		
D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					147 918,89
6	K	93890113R	Vyčištění a vyprázdnění nádrže vč. odvozu suti a bahna na skládku + poplatek za skládku	m3	33,661	1 759,90	59 239,99
	VV		"kalová nádrž" (3,14*2,68*4,0)		33,661		
	VV		Součet		33,661		
7	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	0,884	4 162,20	3 679,38
	VV		"viz TZ a PD" (3,14*2,252*0,125)		0,884		
	VV		Součet		0,884		
8	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3	10,756	7 093,10	76 293,38
	VV		"viz TZ a PD" (6,28*2,175*1,05*0,75)		10,756		
	VV		Součet		10,756		
9	K	962032241	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MC přes 1 m3	m3	8,101	1 074,70	8 706,14
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"obezdívka" 6,28*2,4*2,15*0,25		8,101		
	VV		Součet		8,101		
D	997	Přesun suti					49 718,18
10	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	52,927	311,80	16 502,64
	VV		"beton" 1,768		1,768		
	VV		"železobeton" 25,814		25,814		
	VV		"cihly" 15,797		15,797		
	VV		"technologie a ocelové prvky - odhad" 2,5		2,500		
	VV		"ocelová zahušťovací nádrž" ((6,28*2,675*4,15*68,2)+(6,28*1,33*1,8*109,9))*1,1*0,001		7,048		
	VV		Součet		52,927		
11	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	423,416	13,70	5 800,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		52,927*8 'Přepočtené koeficientem množství		423,416		
12	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu kód odpadu 17 01 01	t	1,768	216,80	383,30
	VV		"beton" 1,768		1,768		
	VV		Součet		1,768		
13	K	997013862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu kód odpadu 17 01 01	t	25,814	418,90	10 813,48
	VV		"železobeton" 25,814		25,814		
	VV		Součet		25,814		
14	K	997013863	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) cihelného kód odpadu 17 01 02	t	15,797	405,50	6 405,68
	VV		"cihly" 15,797		15,797		
	VV		Součet		15,797		
15	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního kód odpadu 17 09 04	t	9,548	797,60	7 615,48
	VV		"technologie a ocelové prvky - odhad" 2,5		2,500		
	VV		"ocelová zahušťovací nádrž"				
	VV		((6,28*2,675*4,15*68,2)+(6,28*1,33*1,8*109,9))*1,1*0,001		7,048		
	VV		Součet		9,548		
16	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	2,527	57,10	144,29
	VV		"kamenivo" 2,527		2,527		
	VV		Součet		2,527		
17	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	20,216	12,90	260,79
	VV		2,527*8 'Přepočtené koeficientem množství		20,216		
18	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	2,266	64,30	145,70
	VV		"dlažba" 2,266		2,266		
	VV		Součet		2,266		
19	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	18,128	16,50	299,11
	VV		2,266*8 'Přepočtené koeficientem množství		18,128		
20	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	2,266	216,80	491,27
	VV		"dlažba" 2,266		2,266		
	VV		Součet		2,266		
21	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	2,527	338,60	855,64
	VV		"kamenivo" 2,527		2,527		
	VV		Součet		2,527		
D	PSV		Práce a dodávky PSV				437 108,04
D	767		Konstrukce zámečnické				437 108,04
22	K	7679967R	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí rozřezáním vč. manipulace na stavbě	kg	7 047,582	40,10	282 608,04
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"ocelová zahušťovací nádrž"				
	VV		((6,28*2,675*4,15*68,2)+(6,28*1,33*1,8*109,9))*1,1		7 047,582		
	VV		Součet		7 047,582		
23	K	767996801	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí rozebráním hmotnosti jednotlivých dílů do 50 kg	kg	2 500,000	61,80	154 500,00
	VV		"technologie a ocelové prvky - odhad" 2500		2 500,000		
	VV		Součet		2 500,000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

06.1 - SO 06 Provozní budova - stavební část

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 085 796,46

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 085 796,46	21,00%	228 017,26
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 313 813,72

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

06.1 - SO 06 Provozní budova - stavební část

Místo:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 085 796,46

HSV - Práce a dodávky HSV

329 482,69

1 - Zemní práce	58 015,23
2 - Zakládání	60 332,23
3 - Svislé a kompletní konstrukce	20 642,16
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	40 653,87
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	113 825,61
997 - Přesun sutě	28 610,20
998 - Přesun hmot	7 403,39

PSV - Práce a dodávky PSV

756 313,77

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	23 111,91
713 - Izolace tepelné	16 457,23
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	8 380,37
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	12 254,00
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	15 954,87
762 - Konstrukce tesařské	10 607,73
764 - Konstrukce klempířské	49 210,40
766 - Konstrukce truhlářské	96 103,83
767 - Konstrukce zámečnické	317 957,92
771 - Podlahy z dlaždic	74 746,38
776 - Podlahy povlakové	19 176,62
781 - Dokončovací práce - obklady	65 543,53
783 - Dokončovací práce - nátěry	5 717,71
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	41 091,27

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

06.1 - SO 06 Provozní budova - stavební část

Místo:

Datum: 19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 085 796,46

D	HSV		Práce a dodávky HSV				329 482,69
D	1		Zemní práce				58 015,23
1	K	132212212	Hloubení rýh š do 2000 mm v nesoudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	23,940	1 565,80	37 485,25
	VV		"pro sanaci zdiva a drenáž"				
	VV		(0,9*1,0)*(9,1+17,5)		23,940		
	VV		Součet		23,940		
2	K	162751116	Vodorovné přemístění do 9000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	23,940	315,80	7 560,25
	VV		"přebytečný výkopek na skládku" 23,94		23,940		
	VV		Součet		23,940		
3	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	38,304	338,60	12 969,73
	VV		23,94*1,6		38,304		
	VV		Součet		38,304		
D	2		Zakládání				60 332,23
4	K	211561111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3	25,740	1 525,70	39 271,52
	VV		"drenáž"				
	VV		(0,9*1,0)*28,6		25,740		
	VV		Součet		25,740		
5	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	28,600	60,30	1 724,58
	VV		"drenáž"				
	VV		28,6		28,600		
	VV		Součet		28,600		
6	K	271532213	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 8 až 16 mm	m3	3,360	1 967,30	6 610,13
	VV		"podlaha m.č. 1.01" 2,8*8,0*0,15		3,360		
	VV		Součet		3,360		
7	K	273313711	Základové desky z betonu tř. C 20/25	m3	3,360	3 787,50	12 726,00
	VV		"podlaha m.č. 1.01" 2,8*8,0*0,15		3,360		
	VV		Součet		3,360		
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				20 642,16
8	K	317168033	Překlad keramický plochý š 175 mm dl 1500 mm	kus	3,000	622,40	1 867,20
	VV		"nové okno" 3		3,000		
	VV		Součet		3,000		
9	K	317944323	Válcované nosníky č. 14 až 22 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,343	54 737,50	18 774,96
	VV		"nad otvor pro nová vrata"				
	VV		"4x l 200" 3,3*4*0,026		0,343		
	VV		Součet		0,343		
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				40 653,87
10	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	64,540	372,10	24 015,33
	VV		"oprava stávajících omítek- cca 20%"				
	VV		((3,0+4,6)+(2,3+3,0)+(2,1+3,0)+(5,4+8,0)+(5,9+1,4)+(1,95+3,0)+(3,0+2,1)+(2,0+1,4)+(0,8+1,4)+(2,9+4,6))*2*3,0		371,100		
	VV		"odpočet otvorů"				
	VV		"vnější" -				
	VV		((1,2*0,9*3)+(3,0*2,0)+(1,45*2,0)+(0,8*0,36)+(0,9*2,0*3)+(0,56*0,85)+(0,9*1,15*4)+(0,85*1,15*2))		-24,399		
	VV		"vnitřní" -(((0,8*2,0*5)+(0,7*2,0*2)+(0,6*2,0))*2)		-24,000		
	VV		Součet		322,701		
	VV		"20%" 322,701*0,2		64,540		
11	K	622521051R	Tenkovrstvá silikátová škrábaná omítka včetně penetrace vnějších stěn	m2	16,680	389,50	6 496,86
	VV		"oprava stávajících omítek- cca 20%"				
	VV		((9,1+16,1)*2*3,0)+(5,0*4,0*0,5*2*2)		191,200		
	VV		"odpočet otvorů"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"vnější" - ((1,2*0,9*3)+(3,0*2,0)+(1,45*2,0)+(0,8*0,36)+(0,9*2,0*3)+(0,56*0,85)+(0,9*1,15*4)+(0,85*1,15*2))		-24,399		
			Součet		166,801		
			"20%" 166,801*0,1		16,680		
12	K	632451031	Vyrovnávací potěr tl do 20 mm z MC 15 provedený v ploše	m2	43,200	183,40	7 922,88
			"viz PD a TZ"				
			"podlaha m.č. 1.01" 5,4*8,0		43,200		
			Součet		43,200		
13	K	644941111	Osazování ventilačních mřížek velikosti do 150 x 200 mm	kus	8,000	77,70	621,60
			"viz TZ a PD"				
			"K6" 4		4,000		
			"K7" 4		4,000		
			Součet		8,000		
14	M	55341427	mřížka větrací nerezová se síťovinou 150x150mm	kus	4,000	344,00	1 376,00
			"K6" 4		4,000		
			Součet		4,000		
15	M	56245648	mřížka větrací kruhová plast 100mm	kus	4,000	55,30	221,20
			"K7" 4		4,000		
			Součet		4,000		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				113 825,61
16	K	941111121	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	217,600	88,20	19 192,32
			((10,1+17,1)*2*4,0)		217,600		
			Součet		217,600		
17	K	941111221	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	4 352,000	1,40	6 092,80
			217,6*20 'Přepočtené koeficientem množství		4 352,000		
18	K	941111821	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	217,600	53,60	11 663,36
19	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	215,740	66,60	14 368,28
			"viz TZ a PD"				
			((3,0*4,6)+(2,3*3,0)+(2,1*3,0)+(5,4*8,0)+(5,9*1,4)+(1,95*3,0)+(3,0*2,1)+(2,0*1,4)+(0,8*1,4)+(2,9*4,6))*2		215,740		
			Součet		215,740		
20	K	952901221	Vyčištění budov průmyslových objektů při jakékoliv výšce podlaží	m2	107,870	127,70	13 775,00
			"viz TZ a PD"				
			((3,0*4,6)+(2,3*3,0)+(2,1*3,0)+(5,4*8,0)+(5,9*1,4)+(1,95*3,0)+(3,0*2,1)+(2,0*1,4)+(0,8*1,4)+(2,9*4,6))		107,870		
			Součet		107,870		
21	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	5,000	4 162,20	20 811,00
			"viz TZ a PD"				
			"konstrukce žlabu česla a lapáku písku - odhad" 5		5,000		
			Součet		5,000		
22	K	962032241	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MC přes 1 m3	m3	3,619	1 074,70	3 889,34
			"nová vrata" ((3,0*2,5)-(1,15*0,8))*0,55		3,619		
			Součet		3,619		
23	K	965042241	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl přes 4 m2	m3	3,360	3 118,30	10 477,49
			"viz PD a TZ"				
			"podlaha m.č. 1.01" 2,8*8,0*0,15		3,360		
			Součet		3,360		
24	K	965045113	Bourání potěrů cementových nebo pískocementových tl do 50 mm pl přes 4 m2	m2	43,200	156,60	6 765,12
			"viz PD a TZ"				
			"podlaha m.č. 1.01" 5,4*8,0		43,200		
			Součet		43,200		
25	K	96806235R	Vybourání dřevěných rámu oken včetně křídel	m2	9,180	259,70	2 384,05
			(1,2*0,9*3)+(0,9*1,2*4)+(0,6*0,9)+(0,9*0,6*2)		9,180		
			Součet		9,180		
26	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	3,600	410,90	1 479,24
			0,9*2,0*2		3,600		
			Součet		3,600		
27	K	968072456	Vybourání kovových dveřních zárubní pl přes 2 m2	m2	3,190	314,60	1 003,57
			1,45*2,2		3,190		
			Součet		3,190		
28	K	971033651	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném na MVC nebo MV tl do 600 mm	m3	0,594	1 579,20	938,04
			"nové okno" 1,2*0,9*0,55		0,594		
			Součet		0,594		
29	K	978059641	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnějších obkládaček plochy přes 1 m2	m2	5,800	170,00	986,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"oprava soklu"				
	VV		(4,0+7,6)*0,5		5,800		
	VV		Součet		5,800		
D	997		Přesun sutě				28 610,20
30	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	36,223	311,80	11 294,33
31	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	289,784	13,70	3 970,04
	VV		36,223*8 'Přepočtené koeficientem množství		289,784		
32	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu kód odpadu 17 01 01	t	21,280	216,80	4 613,50
	VV		"beton" 10,0+7,392+3,888		21,280		
	VV		Součet		21,280		
33	K	997013863	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) cihelného kód odpadu 17 01 02	t	8,126	405,50	3 295,09
	VV		"cihly" 7,057+1,069		8,126		
	VV		Součet		8,126		
34	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního kód odpadu 17 09 04	t	6,817	797,60	5 437,24
	VV		36,223-(21,28+8,126)		6,817		
	VV		Součet		6,817		
D	998		Přesun hmot				7 403,39
35	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	19,406	381,50	7 403,39
D	PSV		Práce a dodávky PSV				756 313,77
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				23 111,91
36	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	22,400	13,50	302,40
	VV		"viz PD a TZ"				
	VV		"podlaha m.č. 1.01" 2,8*8,0		22,400		
	VV		Součet		22,400		
37	M	111631500	lak asfaltový ALP/9 (MJ t) bal 9 kg	t	0,007	64 239,60	449,68
	VV		22,4*0,0003 'Přepočtené koeficientem množství		0,007		
38	K	711112011	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena suspenzí asfaltovou	m2	22,680	46,30	1 050,08
	VV		"pro sanaci zdiva "				
	VV		0,9*(9,1+16,1)		22,680		
	VV		Součet		22,680		
39	M	11163151	lak asfaltový SA 12	t	0,034	64 239,60	2 184,15
	VV		22,68*0,0015 'Přepočtené koeficientem množství		0,034		
40	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné	m2	22,400	28,30	633,92
	VV		"viz PD a TZ"				
	VV		"podlaha m.č. 1.01" 2,8*8,0		22,400		
	VV		Součet		22,400		
41	K	711131821	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti svislé	m2	22,680	30,40	689,47
	VV		"pro sanaci zdiva "				
	VV		0,9*(9,1+16,1)		22,680		
	VV		Součet		22,680		
42	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	22,400	136,50	3 057,60
	VV		"viz PD a TZ"				
	VV		"podlaha m.č. 1.01" 2,8*8,0		22,400		
	VV		Součet		22,400		
43	M	628322801	pás těžký asfaltovaný vyztužený skelnou tkaninou	m2	25,760	194,10	5 000,02
	VV		22,4*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		25,760		
44	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	22,680	156,60	3 551,69
	VV		"pro sanaci zdiva "				
	VV		0,9*(9,1+16,1)		22,680		
	VV		Součet		22,680		
45	M	62855001R	pás asfaltový hydroizolační	m2	27,216	194,10	5 282,63
	VV		22,68*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		27,216		
46	K	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	222,016	4,10	910,27
D	713		Izolace tepelné				16 457,23
47	K	713111111	Montáž izolace tepelné vrchem stropů volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami	m2	48,450	45,60	2 209,32
	VV		"viz PD a TZ"				
	VV		"m.č. 1.01" 5,7*8,5		48,450		
	VV		Součet		48,450		
48	M	631509R28	rohož izolační z minerální vlny tl.280mm	m2	49,419	202,10	9 987,58
	VV		48,45*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		49,419		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
49	K	713121131	Montáž izolace tepelné podlah parotěsné reflexní tl do 5 mm	m2	48,450	30,00	1 453,50
	W		"viz PD a TZ"				
	W		"m.č. 1.01" 5,7*8,5		48,450		
	W		Součet		48,450		
50	M	28355300R	pás parotěsný tepelně izolační s reflexní Al vrstvou tl 4mm	m2	50,873	47,90	2 436,82
	W		48,45*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		50,873		
51	K	998713201	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	160,872	2,30	370,01
	D	721	Zdravotnicka - vnitřní kanalizace				8 380,37
52	K	7212114R2	Vpusť podlahová	kus	1,000	1 962,00	1 962,00
53	K	721212R3	Odtokový sprchový žlab s nerez mřížkou	kus	1,000	6 246,00	6 246,00
54	K	998721201	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	%	82,080	2,10	172,37
	D	722	Zdravotnicka - vnitřní vodovod				12 254,00
55	K	722174002	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 20x2,8 mm	m	5,300	242,30	1 284,19
56	K	722174003	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 25x3,5 mm	m	21,250	278,40	5 916,00
57	K	7222241R	ventil průchozí s přímým odvodněním DN 40	kus	1,000	1 615,40	1 615,40
58	K	7222241R7	výtokový kulový ventil s připojením na hadici	kus	3,000	286,40	859,20
59	K	7222255R	redukce DN 40/25	kus	1,000	80,30	80,30
60	K	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	26,550	50,90	1 351,40
	W		5,3+21,25		26,550		
	W		Součet		26,550		
61	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	26,550	36,40	966,42
	W		5,3+21,25		26,550		
	W		Součet		26,550		
62	K	998722201	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	%	120,729	1,50	181,09
	D	725	Zdravotnicka - zařizovací předměty				15 954,87
63	K	7251113R	Záchodová mísa horizontální odpad vč. splachovací nádržky	soubor	1,000	6 076,00	6 076,00
64	K	7252111R1	Umyvadlo k 650x480 mm	soubor	2,000	2 415,70	4 831,40
65	K	7258131R	Ventil rohový s připojovací hadičkou G 1/2"	kus	1,000	330,60	330,60
66	K	7258226R3	Baterie umyvadlová páková nástěnná s perlátorem	soubor	1,000	1 679,60	1 679,60
67	K	7258413R5	Baterie sprchová páková s kloubem nebo tyčí	soubor	1,000	2 973,70	2 973,70
68	K	998725201	Přesun hmot procentní pro zařizovací předměty v objektech v do 6 m	%	158,913	0,40	63,57
	D	762	Konstrukce tesařské				10 607,73
69	K	762521104R	Položení nosné konstrukce z latí	m2	48,450	127,70	6 187,07
	W		"viz PD a TZ"				
	W		"m.č. 1.01" 5,7*8,5		48,450		
	W		Součet		48,450		
70	M	60514101	řezivo jehličnaté lat' 10-25cm2	m3	0,143	8 538,50	1 221,01
	W		"viz PD a TZ"				
	W		"m.č. 1.01" (5,7+8,5)*4*0,06*0,04		0,136		
	W		Součet		0,136		
	W		0,136*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		0,143		
71	K	762595001	Spojovací prostředky pro položení dřevěných podlah a zakrytí kanálů	m2	48,450	52,10	2 524,25
	W		48,45		48,450		
	W		Součet		48,450		
72	K	998762201	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	%	99,323	6,80	675,40
	D	764	Konstrukce klempířské				49 210,40
73	K	764002851	Demontáž oplechování parapetů do sutí	m	9,600	119,00	1 142,40
	W		9,6		9,600		
	W		Součet		9,600		
74	K	764216406R	Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z Pz plechu rš 470 mm	m	9,600	501,90	4 818,24
	W		"viz TZ a PD"				
	W		"K1, K2, K3" (1,2*3)+(0,9*6)+(0,6*1)		9,600		
	W		Součet		9,600		
75	K	76431 K4	Ventilační turbína VIV 8/200 vč. potrubí DN 200 dl. 2400 mm	kus	4,000	8 632,20	34 528,80
	W		"viz TZ a PD"				
	W		"K4" 4		4,000		
	W		Součet		4,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
76	K	764316404R	Lemování ventilačních nástavců z Pz plechu průměru do 200 mm	kus	4,000	1 927,20	7 708,80
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"K5" 4		4,000		
	VV		Součet		4,000		
77	K	998764201	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	%	481,982	2,10	1 012,16
	D	766	Konstrukce truhlářské				96 103,83
78	K	766421231	Montáž obložení podhledů jednoduchých palubkami z tvrdého dřeva š do 60 mm	m2	43,200	540,70	23 358,24
	VV		"viz PD a TZ"				
	VV		"m.č. 1.01" 5,4*8,0		43,200		
	VV		Součet		43,200		
79	M	61191120R	palubky obkladové	m2	45,360	325,20	14 751,07
	VV		43,2*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		45,360		
80	K	766622131	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíravých výšky do 1,5 m s rámem do zdíva	m2	10,000	1 298,20	12 982,00
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"T5" 3		3,000		
	VV		"T6" 4		4,000		
	VV		"T7" 1		1,000		
	VV		"T8" 2		2,000		
	VV		Součet		10,000		
81	M	61140 T5	okno zdvojené plastové otevíravé 1200x900 mm, vč. kování	m2	3,000	4 550,30	13 650,90
82	M	61140 T6	okno zdvojené plastové otevíravé 900x1200 mm, vč. kování	m2	4,000	4 483,40	17 933,60
83	M	61140 T7	okno zdvojené plastové otevíravé 600x900 mm, vč. kování	m2	1,000	3 125,00	3 125,00
84	M	61140 T8	okno zdvojené plastové otevíravé 900x600 mm, vč. kování	m2	2,000	3 245,50	6 491,00
85	K	766695212	Montáž truhlářských prahů dveří jednokřídlových šířky do 10 cm	kus	1,000	136,50	136,50
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"pro dveře T4" 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
86	M	61187156R	práh dveřní dřevěný dubový tl 20mm dl 840mm š 100mm	kus	1,000	183,40	183,40
87	K	766695213	Montáž truhlářských prahů dveří jednokřídlových šířky přes 10 cm	kus	7,000	145,80	1 020,60
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"T9" 1+4+2		7,000		
	VV		Součet		7,000		
88	M	61187141	práh dveřní dřevěný dubový tl 20mm dl 720mm š 150mm	kus	2,000	190,00	380,00
89	M	61187161	práh dveřní dřevěný dubový tl 20mm dl 820mm š 150mm	kus	4,000	222,10	888,40
90	M	61187181	práh dveřní dřevěný dubový tl 20mm dl 920mm š 150mm	kus	1,000	251,60	251,60
91	K	998766201	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	%	951,523	1,00	951,52
	D	767	Konstrukce zámečnické				317 957,92
92	K	767640111	Montáž dveří ocelových vchodových jednokřídlových bez nadsvětlíku	kus	2,000	4 898,30	9 796,60
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"T3, T4" 1+1		2,000		
	VV		Součet		2,000		
93	M	5534115T3	dveře ocelové exteriérové protipožární 1křídle 900x1970mm vč. zárubně, kování, zámku a nátěru	kus	1,000	20 074,90	20 074,90
94	M	5534115T4	dveře ocelové exteriérové protipožární 1křídle 840x1970mm vč. zárubně, kování, zámku a nátěru	kus	1,000	20 074,90	20 074,90
95	K	767640221	Montáž dveří ocelových vchodových dvoukřídlových bez nadsvětlíku	kus	1,000	8 766,00	8 766,00
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"T2" 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
96	M	55341T2	dveře vnější ocelové zateplené 1450x1970 dvoukřídle vč. ocelové zárubně, kování, zámku a nátěru	kus	1,000	20 074,90	20 074,90
97	K	767651220	Montáž vrat garážových otvíravých do ocelové zárubně plochy do 9 m2	kus	1,000	1 806,70	1 806,70
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"T1" 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
98	M	55345T1	vrata ocelová lamelová zateplená 3000x2500 vč. zárubně, kování, zámku a nátěru	kus	1,000	127 140,90	127 140,90
99	K	767995Z1	pásky pro pojezd kontejnerů - dodávka a montáž	kg	667,950	156,60	104 600,97
	VV		"viz TZ a PD"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"Z1" 667,95		667,950		
	VV		Součet		667,950		
100	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	3 123,359	1,80	5 622,05
	D	771	Podlahy z dlaždic				74 746,38
101	K	771571810	Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty	m2	59,092	186,00	10 991,11
	VV		"viz PD a TZ"				
	VV		"podlaha m.č. 1.01, 1.06, 1.07, 1.08"		59,092		
	VV		(5,4*8,0)+(1,65*2,96)+(2,1*3,1)+(1,47*0,86)+(1,47*2,2)				
	VV		Součet		59,092		
102	K	771573216	Montáž podlah keramických pro mechanické zatížení protiskluzných lepených standardním lepidlem do 19 ks/m2	m2	59,092	611,60	36 140,67
	VV		"viz PD a TZ"				
	VV		"podlaha m.č. 1.01, 1.06, 1.07, 1.08"		59,092		
	VV		(5,4*8,0)+(1,65*2,96)+(2,1*3,1)+(1,47*0,86)+(1,47*2,2)				
	VV		Součet		59,092		
103	M	597611361	dlaždice keramické	m2	65,001	334,60	21 749,33
	VV		59,092*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		65,001		
104	K	771577123	Příplatek k montáži podlah keramických lepených flexibilním rychletuhnoucím lepidlem za spárování bílým cementem	m2	59,092	13,20	780,01
	VV		"viz PD a TZ"				
	VV		"podlaha m.č. 1.01, 1.06, 1.07, 1.08"		59,092		
	VV		(5,4*8,0)+(1,65*2,96)+(2,1*3,1)+(1,47*0,86)+(1,47*2,2)				
	VV		Součet		59,092		
105	K	998771201	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	%	696,611	7,30	5 085,26
	D	776	Podlahy povlakové				19 176,62
106	K	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	13,857	74,80	1 036,50
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"m.č. 1.04" 4,65*2,98		13,857		
	VV		Součet		13,857		
107	K	776222111	Lepení pásů z PVC 2-složkovým lepidlem	m2	13,857	345,30	4 784,82
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"m.č. 1.04" 4,65*2,98		13,857		
	VV		Součet		13,857		
108	M	28412245R	krytina podlahová PVC	m2	15,243	869,90	13 259,89
	VV		13,857*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		15,243		
109	K	998776201	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 6 m	%	190,812	0,50	95,41
	D	781	Dokončovací práce - obklady				65 543,53
110	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	53,664	65,20	3 498,89
	VV		"pod obklady - m.č. 1.01"				
	VV		((6,42+8,08+3,4)*1,8)-((3,0*1,8)+(1,18*0,7*3))		24,342		
	VV		"m.č. 1.07"				
	VV		((2,1+2,96)*2*1,8)+(0,95*2*1,8)-		17,107		
	VV		((0,8*2,0)+(0,7*2,0*2)+(0,86*0,15))				
	VV		"m.č. 1.08"				
	VV		((1,47+3,1)*2*1,8)+((1,47*2*1,8))-		12,215		
	VV		((0,6*2,0*2)+(2,7*2,0)+(0,8*2,0)+(0,86*0,15))				
	VV		Součet		53,664		
111	K	781473113	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 19 ks/m2 lepených standardním lepidlem	m2	53,664	595,60	31 962,28
	VV		"m.č. 1.01"				
	VV		((6,42+8,08+3,4)*1,8)-((3,0*1,8)+(1,18*0,7*3))		24,342		
	VV		"m.č. 1.07"				
	VV		((2,1+2,96)*2*1,8)+(0,95*2*1,8)-		17,107		
	VV		((0,8*2,0)+(0,7*2,0*2)+(0,86*0,15))				
	VV		"m.č. 1.08"				
	VV		((1,47+3,1)*2*1,8)+((1,47*2*1,8))-		12,215		
	VV		((0,6*2,0*2)+(2,7*2,0)+(0,8*2,0)+(0,86*0,15))				
	VV		Součet		53,664		
112	M	59761071R	obklad keramický	m2	59,030	334,60	19 751,44
	VV		53,664*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		59,030		
113	K	781774114	Montáž obkladů vnějších z dlaždic keramických hladkých do 19 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	6,100	647,80	3 951,58
	VV		"oprava soklu"				
	VV		(4,0+7,6+0,3+0,3)*0,5		6,100		
	VV		Součet		6,100		
114	M	59761039R	keramické glazované pásky	m2	6,710	602,20	4 040,76
	VV		6,1*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		6,710		
115	K	998781201	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 6 m	%	632,050	3,70	2 338,58

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 783			Dokončovací práce - nátěry				5 717,71
116	K	783118211	Lakovací dvojnásobný syntetický nátěr truhlářských konstrukcí s mezibroušením	m2	1,650	262,30	432,80
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"prahy"				
	VV		"T9" $((0,9*0,15)+(0,8*0,15*4)+(0,7*0,15*2))*2$		1,650		
	VV		Součet		1,650		
117	K	783401311	Odmaštění klempířských konstrukcí vodou ředitelným odmašťovačem před provedením nátěru	m2	13,824	114,20	1 578,70
	VV		$(9,6*0,47*2)+(0,6*4*2)$		13,824		
	VV		Součet		13,824		
118	K	783414101	Základní jednonásobný syntetický nátěr klempířských konstrukcí	m2	13,824	126,30	1 745,97
	VV		$(9,6*0,47*2)+(0,6*4*2)$		13,824		
	VV		Součet		13,824		
119	K	783417103	Krycí jednonásobný syntetický samozákladující nátěr klempířských konstrukcí	m2	13,824	141,80	1 960,24
	VV		$(9,6*0,47*2)+(0,6*4*2)$		13,824		
	VV		Součet		13,824		
D 784			Dokončovací práce - malby a tapety				41 091,27
120	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	322,701	41,60	13 424,36
	VV		$((3,0+4,6)+(2,3+3,0)+(2,1+3,0)+(5,4+8,0)+(5,9+1,4)+(1,95+3,0)+(3,0+2,1)+(2,0+1,4)+(0,8+1,4)+(2,9+4,6))*2*3,0$		371,100		
	VV		"odpočet otvorů"				
	VV		"vnější" -				
	VV		$((1,2*0,9*3)+(3,0*2,0)+(1,45*2,0)+(0,8*0,36)+(0,9*2,0*3)+(0,56*0,85)+(0,9*1,15*4)+(0,85*1,15*2))$		-24,399		
	VV		"vnitřní" - $((0,8*2,0*5)+(0,7*2,0*2)+(0,6*2,0))*2$		-24,000		
	VV		Součet		322,701		
121	K	784161211	Lokální vyrovnání podkladu sádrovou stěrkou plochy do 0,25 m2 v místnostech výšky do 3,80 m	kus	50,000	76,60	3 830,00
	VV		"odhad" 50		50,000		
	VV		Součet		50,000		
122	K	784181111	Základní silikátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	266,037	29,30	7 794,88
	VV		$((3,0+4,6)+(2,3+3,0)+(2,1+3,0)+(5,4+8,0)+(5,9+1,4)+(1,95+3,0)+(3,0+2,1)+(2,0+1,4)+(0,8+1,4)+(2,9+4,6))*2*3,0$		371,100		
	VV		"odpočet otvorů"				
	VV		"vnější" -				
	VV		$((1,2*0,9*3)+(3,0*2,0)+(1,45*2,0)+(0,8*0,36)+(0,9*2,0*3)+(0,56*0,85)+(0,9*1,15*4)+(0,85*1,15*2))$		-24,399		
	VV		"vnitřní" - $((0,8*2,0*5)+(0,7*2,0*2)+(0,6*2,0))*2$		-24,000		
	VV		"odpočet obkladů" -56,664		-56,664		
	VV		Součet		266,037		
123	K	7842111R	Dvojnásobné malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	266,037	60,30	16 042,03

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

06.2 - SO 06.2, SO 07.2 Provozní budova a sdružený objekt nádrží - elektroinstalace

Soupis:

06.2RH1 - SO 06, 07 - Elektroinstalace RH1

Úroveň 3:

06.2RH1a - SO 06.2a RH1 Motorická elektroinstalace

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

19. 11. 2020

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

408 247,10

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	408 247,10	21,00%	85 731,89
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

493 978,99

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

06.2 - SO 06.2, SO 07.2 Provozní budova a sdružený objekt nádrží - elektroinstalace

Soupis:

06.2RH1 - SO 06, 07 - Elektroinstalace RH1

Úroveň 3:

06.2RH1a - SO 06.2a RH1 Motorická elektroinstalace

Místo:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

408 247,10

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

06.2 - SO 06.2, SO 07.2 Provozní budova a sdružený objekt nádrží - elektroinstalace

Soupis:

06.2RH1 - SO 06, 07 - Elektroinstalace RH1

Úroveň 3:

06.2RH1a - SO 06.2a RH1 Motorická elektroinstalace

Místo:

Datum: 19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

408 247,10

1	K	Pol205	Rozvaděč [RH1]	kpl	1,000	128 010,80	128 010,80
2	K	Pol206	Ovladač plastový Harmony- stop tlač.	ks	3,000	1 112,30	3 336,90
3	K	Pol207	Pásek FeZn 30x4	m	50,000	116,70	5 835,00
4	K	Pol208	Napájení rozváděče dt1 [DT1]	kpl	1,000	7 360,80	7 360,80
5	K	Pol209	Proudový chránič [F11]	kpl	1,000	1 659,50	1 659,50
6	K	Pol210	Napájení rozváděče rm1 - provozní budova [RM1]	kpl	1,000	11 509,60	11 509,60
7	K	Pol211	Napájení rozváděče rm2 - sdr. objekt [RM2]	kpl	1,000	16 836,10	16 836,10
8	K	Pol212	Napájení rozváděče rm3 - čs [RM3]	kpl	1,000	19 512,80	19 512,80
9	K	Pol213	Napájení rozváděče rs1 - sdr. objekt (st [RS1]	kpl	1,000	6 959,30	6 959,30
10	K	Pol214	Napájení rozváděče (so 04) [RT1]	kpl	1,000	8 565,30	8 565,30
11	K	Pol215	Skříň přípojková [DA-PS1]	kpl	1,000	7 253,70	7 253,70
12	K	Pol216	Kompenzační rozvaděč [RC1]	kpl	1,000	87 553,30	87 553,30
13	K	Pol217	Průrazy	kpl	1,000	6 691,60	6 691,60
14	K	Pol218	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1,000	3 345,80	3 345,80
15	K	Pol219	Koordinace prací s ostatními profesemi	kpl	1,000	4 684,10	4 684,10
16	K	Pol220	Stanovisko TIČR	kpl	1,000	16 059,90	16 059,90
17	K	Pol221	Výchozí revize el.zařízení	kpl	1,000	13 383,30	13 383,30
18	K	Pol222	Příprava ke komplexním zkouškám	kpl	1,000	6 691,60	6 691,60
19	K	Pol223	Uzemňovací soustava	kpl	1,000	34 261,10	34 261,10
20	K	Pol224	Demontáže a provizorní řešení	kpl	1,000	10 706,60	10 706,60
21	K	Pol225	Ostatní materiál a práce	kpl	1,000	8 030,00	8 030,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

06.2 - SO 06.2, SO 07.2 Provozní budova a sdružený objekt nádrží - elektroinstalace

Soupis:

06.2RH1 - SO 06, 07 - Elektroinstalace RH1

Úroveň 3:

06.2RH1b - SO 06.2b RH1 Kabeláž a trasy

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

19. 11. 2020

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

243 444,60

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	243 444,60	21,00%	51 123,37
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

294 567,97

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

06.2 - SO 06.2, SO 07.2 Provozní budova a sdružený objekt nádrží - elektroinstalace

Soupis:

06.2RH1 - SO 06, 07 - Elektroinstalace RH1

Úroveň 3:

06.2RH1b - SO 06.2b RH1 Kabeláž a trasy

Místo:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

243 444,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

06.2 - SO 06.2, SO 07.2 Provozní budova a sdružený objekt nádrží - elektroinstalace

Soupis:

06.2RH1 - SO 06, 07 - Elektroinstalace RH1

Úroveň 3:

06.2RH1b - SO 06.2b RH1 Kabeláž a trasy

Místo:

Datum: 19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

243 444,60

1	K	Pol226	Kabel datový slaněný 4x2x0,5 Cat5e	m	5,000	52,90	264,50
2	K	Pol227	Kabel sdělovací pevný 3x2x0,5	m	97,000	50,60	4 908,20
3	K	Pol228	Kabel silový pevný Cu 4x1,5	m	30,000	53,40	1 602,00
4	K	Pol229	Kabel silový pevný Cu 4x2,5	m	25,000	70,90	1 772,50
5	K	Pol230	Kabel silový pevný Cu 4x35	m	50,000	129,40	6 470,00
6	K	Pol231	Kabel silový pevný Cu 5x1,5	m	53,000	53,40	2 830,20
7	K	Pol232	Kabel silový pevný Cu 5x10	m	132,000	214,20	28 274,40
8	K	Pol233	Kabel silový pevný Cu 5x16	m	12,000	365,50	4 386,00
9	K	Pol234	Kabel silový pevný Cu 5x25	m	45,000	556,00	25 020,00
10	K	Pol235	Kabel silový pevný Cu 5x4	m	32,000	98,70	3 158,40
11	K	Pol236	Kabel silový pevný Cu 5x6	m	155,000	138,40	21 452,00
12	K	Pol237	Kabel silový pevný Cu 7x1,5	m	33,000	92,50	3 052,50
13	K	Pol238	Kabel silový pevný Cu J-3x1,5	m	588,000	42,90	25 225,20
14	K	Pol239	Kabel silový pevný Cu J-3x2,5	m	294,000	55,90	16 434,60
15	K	Pol240	Kabel silový pevný Cu J-3x4	m	80,000	83,30	6 664,00
16	K	Pol241	Vodič slaněný Cu 25 zž	m	355,000	141,20	50 126,00
17	K	Pol242	Vodič slaněný Cu 35 zž	m	10,000	185,50	1 855,00
18	K	Pol243	Nosné konstrukce	kpl	1,000	21 212,50	21 212,50
19	K	Pol244	Demontáže a provizorní řešení	kpl	1,000	7 360,80	7 360,80
20	K	Pol245	Demontáže a provizorní řešení	kpl	1,000	7 360,80	7 360,80
21	K	Pol246	Ostatní materiál a práce	kpl	1,000	4 015,00	4 015,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

06.2 - SO 06.2, SO 07.2 Provozní budova a sdružený objekt nádrží - elektroinstalace

Soupis:

06.2RH1 - SO 06, 07 - Elektroinstalace RH1

Úroveň 3:

06.2RH1c - SO 06.2c RH1 Stavební elektroinstalace

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

19. 11. 2020

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

321 821,80

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	321 821,80	21,00%	67 582,58
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

389 404,38

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

06.2 - SO 06.2, SO 07.2 Provozní budova a sdružený objekt nádrží - elektroinstalace

Soupis:

06.2RH1 - SO 06, 07 - Elektroinstalace RH1

Úroveň 3:

06.2RH1c - SO 06.2c RH1 Stavební elektroinstalace

Místo:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

321 821,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

06.2 - SO 06.2, SO 07.2 Provozní budova a sdružený objekt nádrží - elektroinstalace

Soupis:

06.2RH1 - SO 06, 07 - Elektroinstalace RH1

Úroveň 3:

06.2RH1c - SO 06.2c RH1 Stavební elektroinstalace

Místo:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

321 821,80

1	K	Pol247	Rozvaděč - doplnění [RH1]	kpl	1,000	24 692,10	24 692,10
2	K	Pol248	Termostat prostorový (venkovní) 230V, 16A, IP65, 5..35°C (pro topení a ventilaci)	ks	1,000	1 672,90	1 672,90
3	K	Pol249	Krabice svorková prázdná 93x93x55, IP65, UV, 4mm2	ks	8,000	270,80	2 166,40
4	K	Pol250	Průtokový ohříváč [TUV]	kpl	1,000	6 022,50	6 022,50
5	K	Pol251	Ventilátor dmychárna [V1]	kpl	1,000	19 104,60	19 104,60
6	K	Pol252	Ventilátor - odvodnění kalu [V2]	kpl	1,000	19 104,60	19 104,60
7	K	Pol253	Osvětlení [E1]	kpl	1,000	44 365,50	44 365,50
8	K	Pol254	Osvětlení [E2]	kpl	1,000	14 453,90	14 453,90
9	K	Pol255	Osvětlení [E3]	kpl	1,000	13 048,70	13 048,70
10	K	Pol256	Osvětlení [E4]	kpl	1,000	30 112,30	30 112,30
11	K	Pol257	Přímotopný panel [EH1]	kpl	1,000	3 319,00	3 319,00
12	K	Pol258	Přímotopný panel [EH2]	kpl	1,000	3 319,00	3 319,00
13	K	Pol259	Přímotopný panel [EH3]	kpl	1,000	3 319,00	3 319,00
14	K	Pol260	Přímotopný panel [EH4]	kpl	1,000	3 319,00	3 319,00
15	K	Pol261	Přímotopný panel - prostor odvodnění kal [EH5]	kpl	1,000	9 957,10	9 957,10
16	K	Pol262	Zásuvková skříň [MXC1]	kpl	1,000	6 357,00	6 357,00
17	K	Pol263	Zásuvková skříň [MXC2]	kpl	1,000	6 357,00	6 357,00
18	K	Pol264	Zásuvková skříň [MXC3]	kpl	1,000	6 357,00	6 357,00
19	K	Pol265	Zásuvková skříň [MXC4]	kpl	1,000	6 357,00	6 357,00
20	K	Pol266	Zásuvková skříň [MXC5]	kpl	1,000	6 357,00	6 357,00
21	K	Pol267	Osvětlení - rezerva [R01]	kpl	1,000	8 030,00	8 030,00
22	K	Pol268	Osvětlení [VO1]	kpl	1,000	16 059,90	16 059,90
23	K	Pol269	Osvětlení [VO2]	kpl	1,000	48 179,70	48 179,70
24	K	Pol270	Zásuvka 230vac [XC1]	kpl	1,000	1 212,30	1 212,30
25	K	Pol271	Zásuvka 230vac [XC2]	kpl	1,000	1 212,30	1 212,30
26	K	Pol272	Zásuvka 230vac [XC3]	kpl	1,000	2 376,80	2 376,80
27	K	Pol273	Betonové patky pro VO	kpl	1,000	3 479,60	3 479,60
28	K	Pol274	Demontáže a provizorní řešení	kpl	1,000	7 494,60	7 494,60
29	K	Pol275	Ostatní materiál a práce	kpl	1,000	4 015,00	4 015,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

06.2 - SO 06.2, SO 07.2 Provozní budova a sdružený objekt nádrží - elektroinstalace

Soupis:

06.2RH1 - SO 06, 07 - Elektroinstalace RH1

Úroveň 3:

06.2RH1d - SO 06.2d RH1 Uzemňovací a jímací soustava

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

19. 11. 2020

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

60 425,40

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	60 425,40	21,00%	12 689,33
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

73 114,73

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

06.2 - SO 06.2, SO 07.2 Provozní budova a sdružený objekt nádrží - elektroinstalace

Soupis:

06.2RH1 - SO 06, 07 - Elektroinstalace RH1

Úroveň 3:

06.2RH1d - SO 06.2d RH1 Uzemňovací a jímací soustava

Místo:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

60 425,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

06.2 - SO 06.2, SO 07.2 Provozní budova a sdružený objekt nádrží - elektroinstalace

Soupis:

06.2RH1 - SO 06, 07 - Elektroinstalace RH1

Úroveň 3:

06.2RH1d - SO 06.2d RH1 Uzemňovací a jímací soustava

Místo:

Datum: 19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

60 425,40

1	K	Pol276	Výchozí revize pro jímací soustavu	kpl	1,000	5 621,00	5 621,00
2	K	Pol277	Uzemňovací soustava	kpl	1,000	20 744,00	20 744,00
3	K	Pol278	Jímací soustava	kpl	1,000	30 045,40	30 045,40
4	K	Pol279	Ostatní materiál a práce	kpl	1,000	4 015,00	4 015,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

06.2 - SO 06.2, SO 07.2 Provozní budova a sdružený objekt nádrží - elektroinstalace

Soupis:

06.2RH1 - SO 06, 07 - Elektroinstalace RH1

Úroveň 3:

06.2RH1e - SO 06.2e RH1 Zemní práce

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

19. 11. 2020

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

26 766,50

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	26 766,50	21,00%	5 620,97
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

32 387,47

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

06.2 - SO 06.2, SO 07.2 Provozní budova a sdružený objekt nádrží - elektroinstalace

Soupis:

06.2RH1 - SO 06, 07 - Elektroinstalace RH1

Úroveň 3:

06.2RH1e - SO 06.2e RH1 Zemní práce

Místo:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

26 766,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

06.2 - SO 06.2, SO 07.2 Provozní budova a sdružený objekt nádrží - elektroinstalace

Soupis:

06.2RH1 - SO 06, 07 - Elektroinstalace RH1

Úroveň 3:

06.2RH1e - SO 06.2e RH1 Zemní práce

Místo:

Datum: 19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

26 766,50

1	K	Pol280	Zemní práce	kpl	1,000	6 691,60	6 691,60
2	K	Pol281	Ostatní materiál a práce	kpl	1,000	20 074,90	20 074,90

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

06.2 - SO 06.2, SO 07.2 Provozní budova a sdružený objekt nádrží - elektroinstalace

Soupis:

06.2RS1 - SO 06, 07 - Elektroinstalace RS1

Úroveň 3:

06.2RS1a - SO 06.2a RS1 Stavební elektroinstalace

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

19. 11. 2020

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

185 467,50

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	185 467,50	21,00%	38 948,18
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

224 415,68

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

06.2 - SO 06.2, SO 07.2 Provozní budova a sdružený objekt nádrží - elektroinstalace

Soupis:

06.2RS1 - SO 06, 07 - Elektroinstalace RS1

Úroveň 3:

06.2RS1a - SO 06.2a RS1 Stavební elektroinstalace

Místo:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

185 467,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

06.2 - SO 06.2, SO 07.2 Provozní budova a sdružený objekt nádrží - elektroinstalace

Soupis:

06.2RS1 - SO 06, 07 - Elektroinstalace RS1

Úroveň 3:

06.2RS1a - SO 06.2a RS1 Stavební elektroinstalace

Místo:

Datum: 19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

185 467,50

1	K	Pol282	Rozvaděč - doplnění [RS1]	kpl	1,000	20 877,90	20 877,90
2	K	Pol283	Krabice svorková prázdná 140x140x79, IP65, UV, 10mm ²	ks	5,000	5 888,60	29 443,00
3	K	Pol249	Krabice svorková prázdná 93x93x55, IP65, UV, 4mm ²	ks	4,000	2 724,20	10 896,80
4	K	Pol284	Osvětlení [E10]	kpl	1,000	10 438,90	10 438,90
5	K	Pol285	Přímotopný panel - prostor hrubého předč [EH10]	kpl	1,000	6 477,50	6 477,50
6	K	Pol286	Otop potrubí [ET10]	kpl	1,000	4 282,60	4 282,60
7	K	Pol287	Otop potrubí [ET11]	kpl	1,000	4 282,60	4 282,60
8	K	Pol288	Otop potrubí [ET12]	kpl	1,000	4 282,60	4 282,60
9	K	Pol289	Otop potrubí [ET13]	kpl	1,000	4 282,60	4 282,60
10	K	Pol290	Otop potrubí [ET14]	kpl	1,000	4 282,60	4 282,60
11	K	Pol291	Zásuvková skříň [MXC10]	kpl	1,000	6 357,00	6 357,00
12	K	Pol292	Zásuvková skříň [MXC11]	kpl	1,000	6 357,00	6 357,00
13	K	Pol293	Zásuvková skříň [MXC12]	kpl	1,000	6 357,00	6 357,00
14	K	Pol294	Ventilátor - hrubé předčištění [V10]	kpl	1,000	19 740,30	19 740,30
15	K	Pol295	Osvětlení [VO10]	kpl	1,000	10 438,90	10 438,90
16	K	Pol296	Průrazy	kpl	1,000	4 282,60	4 282,60
17	K	Pol297	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1,000	6 022,50	6 022,50
18	K	Pol298	Výchozí revize el.zařízení	kpl	1,000	10 706,60	10 706,60
19	K	Pol299	Uzemňovací soustava	kpl	1,000	6 022,50	6 022,50
20	K	Pol300	Demontáže a provizorní řešení	kpl	1,000	5 621,00	5 621,00
21	K	Pol301	Ostatní materiál a práce	kpl	1,000	4 015,00	4 015,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

06.2 - SO 06.2, SO 07.2 Provozní budova a sdružený objekt nádrží - elektroinstalace

Soupis:

06.2RS1 - SO 06, 07 - Elektroinstalace RS1

Úroveň 3:

06.2RS1b - SO 06.2b RS1Kabeláž a trasy

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

19. 11. 2020

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

69 158,30

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	69 158,30	21,00%	14 523,24
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

83 681,54

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

06.2 - SO 06.2, SO 07.2 Provozní budova a sdružený objekt nádrží - elektroinstalace

Soupis:

06.2RS1 - SO 06, 07 - Elektroinstalace RS1

Úroveň 3:

06.2RS1b - SO 06.2b RS1Kabeláž a trasy

Místo:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

69 158,30

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

06.2 - SO 06.2, SO 07.2 Provozní budova a sdružený objekt nádrží - elektroinstalace

Soupis:

06.2RS1 - SO 06, 07 - Elektroinstalace RS1

Úroveň 3:

06.2RS1b - SO 06.2b RS1Kabeláž a trasy

Místo:

Datum: 19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

69 158,30

1	K	Pol302	Kabel sdělovací Cu, do země 3x4x0,6	m	162,000	69,10	11 194,20
2	K	Pol231	Kabel silový pevný Cu 5x1,5	m	33,000	53,40	1 762,20
3	K	Pol236	Kabel silový pevný Cu 5x6	m	70,000	138,40	9 688,00
4	K	Pol237	Kabel silový pevný Cu 7x1,5	m	33,000	92,50	3 052,50
5	K	Pol238	Kabel silový pevný Cu J-3x1,5	m	212,000	42,90	9 094,80
6	K	Pol239	Kabel silový pevný Cu J-3x2,5	m	179,000	55,90	10 006,10
7	K	Pol303	Vodič slané Cu 10 zž	m	32,000	92,10	2 947,20
8	K	Pol304	Nosné konstrukce	kpl	1,000	11 375,80	11 375,80
9	K	Pol305	Demontáže a provizorní řešení	kpl	1,000	6 022,50	6 022,50
10	K	Pol306	Ostatní materiál a práce	kpl	1,000	4 015,00	4 015,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

07 - SO 07 Sdružený objekt nádrží

Soupis:

07.1 - SO 07.1 Stavební část

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

8 978 900,63

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	8 978 900,63	21,00%	1 885 569,13
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

10 864 469,76

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

07 - SO 07 Sdružený objekt nádrží

Soupis:

07.1 - SO 07.1 Stavební část

Místo:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

8 978 900,63

HSV - Práce a dodávky HSV

7 764 655,35

1 - Zemní práce	435 619,35
2 - Zakládání	529 147,92
3 - Svislé a kompletní konstrukce	4 852 453,65
4 - Vodorovné konstrukce	111 066,25
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	38 821,93
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	222 004,56
998 - Přesun hmot	1 575 541,69

PSV - Práce a dodávky PSV

1 214 245,28

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	14 992,45
713 - Izolace tepelné	57 041,07
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	16 347,43
762 - Konstrukce tesařské	99 626,80
764 - Konstrukce klempířské	66 304,99
765 - Krytina skládaná	51 453,20
766 - Konstrukce truhlářské	67 966,74
767 - Konstrukce zámečnické	262 698,14
771 - Podlahy z dlaždic	28 593,69
783 - Dokončovací práce - nátěry	545 439,70
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	3 781,07

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

07 - SO 07 Sdružený objekt nádrží

Soupis:

07.1 - SO 07.1 Stavební část

Místo:

Datum: 19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

8 978 900,63

D HSV Práce a dodávky HSV 7 764 655,35

D 1 Zemní práce 435 619,35

1	K	112151011R	Volné kácení stromů s rozřezáním a odvětvěním D kmene do 200 mm vč. odvozu na skládku a likvidace	kus	1,000	301,20	301,20
2	K	112151012R	Volné kácení stromů s rozřezáním a odvětvěním D kmene do 300 mm vč. odvozu na skládku a likvidace	kus	1,000	422,90	422,90
3	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	240,000	100,20	24 048,00
	VV		24*10		240,000		
	VV		Součet		240,000		
4	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	10,000	58,70	587,00
	VV		10		10,000		
	VV		Součet		10,000		
5	K	131251104	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	382,850	246,30	94 295,96
	VV		((20,8*14,8)-(2,3*5,8))*1,3		382,850		
	VV		Součet		382,850		
6	K	132251802R	Hloubení rýh v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 pro příkopy	m3	23,520	843,10	19 829,71
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"přeložení příkopu odvodnění povrchových vod"				
	VV		2,4*0,8*0,5*24,5		23,520		
	VV		Součet		23,520		
7	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	244,488	95,20	23 275,26
	VV		"zásyp na mezideponii a zpět" (122,244*2)		244,488		
	VV		Součet		244,488		
8	K	162751116	Vodorovné přemístění do 9000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	284,126	315,80	89 726,99
	VV		"přebytečný výkopek" 382,85-122,244+23,52		284,126		
	VV		Součet		284,126		
9	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	122,244	60,90	7 444,66
	VV		"zásyp" 122,244		122,244		
	VV		Součet		122,244		
10	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	454,602	338,60	153 928,24
	VV		284,126*1,6		454,602		
	VV		Součet		454,602		
11	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	122,244	178,00	21 759,43
	VV		"výkop" 382,85		382,850		
	VV		"vytl. kubatura" -((((18,5*12,0)-(5,8*2,3))*0,5)+(74,849+53,732+27,695))		-260,606		
	VV		Součet		122,244		
	D	2	Zakládání				529 147,92
12	K	211561111	Výplň odvodňovacích žebor nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3	6,390	1 525,70	9 749,22
	VV		"drenáž"				
	VV		(0,3*0,3*71,0)		6,390		
	VV		Součet		6,390		
13	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	71,000	60,30	4 281,30
	VV		"drenáž"				
	VV		(9,5+5,5+5+12,5+13,0+12,5+13,0)		71,000		
	VV		Součet		71,000		
14	K	242111R1	čerpací jímka - zřízení a odstranění	kus	3,000	6 691,60	20 074,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
15	K	2715322104R	Podsyp pod základové konstrukce se zhuštěním z hrubého kameniva frakce 63 až 125 mm	m3	74,849	2 101,20	157 272,72
	VV		"viz PD a TZ"				
	VV		((19,6*13,41)-(5,8*2,3))*0,3		74,849		
	VV		Součet		74,849		
16	K	271532211	Podsyp pod základové konstrukce se zhuštěním z hrubého kameniva frakce 32 až 63 mm	m3	74,849	1 967,30	147 250,44
	VV		"viz PD a TZ"				
	VV		((19,6*13,41)-(5,8*2,3))*0,3		74,849		
	VV		Součet		74,849		
17	K	273313511	Základové desky z betonu tř. C 12/15	m3	27,695	3 533,20	97 851,97
	VV		"viz PD a TZ"				
	VV		((20,3*14,3)-(5,8*2,3))*0,1		27,695		
	VV		Součet		27,695		
18	K	273313555R	kluzná vrstva - asfaltové pásy	m2	276,950	334,60	92 667,47
	VV		"viz PD a TZ"				
	VV		((20,3*14,3)-(5,8*2,3))		276,950		
	VV		Součet		276,950		
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				4 852 453,65
19	K	311235201	Zdivo jednovrstvé z cihel broušených do P10 na tenkovrstvou maltu tl 400 mm	m2	46,500	2 475,90	115 129,35
	VV		"viz PD a TZ"				
	VV		((6,9+4,4)*2*2,1)+(2,6*1,2*0,5*2*2)		53,700		
	VV		"odpočet otvorů" -((1,5*2)+(0,9*2,0)+(1,2*1,0*2))		-7,200		
	VV		Součet		46,500		
20	K	380311862	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží, vodojemů nebo kanálů z betonu prostého tř. C 25/30 tl 300 mm	m3	173,394	4 095,30	710 100,45
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"výplňový beton"				
	VV		((5,4*5,4*4,2)-(3,0*3,0*4,2))*2		169,344		
	VV		(5,0*2,7*0,1*3)		4,050		
	VV		Součet		173,394		
21	K	380326132	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37 tl 300 mm	m3	16,585	4 215,70	69 917,38
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"strop"				
	VV		((5,0*2,7*3)-(0,7*0,7*12))*0,25		8,655		
	VV		(6,1*5,2*0,25)		7,930		
	VV		Součet		16,585		
22	K	380326133	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37 tl nad 300 mm	m3	343,290	4 215,70	1 447 207,65
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"dno" ((18,5*12,0)-(5,8*2,3))*0,5		104,330		
	VV		"stěny"				
	VV		((9,7+5,0+5,0)*2)+((12,0+11,9)*2)+(6,1+6,1+5,4+11,2))*5,15*0,4		238,960		
	VV		Součet		343,290		
23	K	380356231	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných zřízení	m2	1 291,640	728,10	940 443,08
	VV		"viz PD a TZ"				
	VV		"strop"				
	VV		((5,0*2,7*3)-(0,7*0,7*12))		34,620		
	VV		(6,1*5,2)		31,720		
	VV		"dno" (18,5+12,0)*2*0,5		30,500		
	VV		"stěny"				
	VV		((9,7+5,0+5,0)*2)+((12,0+11,9)*2)+(6,1+6,1+5,4+11,2))*5,15*2		1 194,800		
	VV		Součet		1 291,640		
24	K	380356232	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných odstranění	m2	1 291,640	168,60	217 770,50
25	K	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů z betonářské oceli 10 505	t	35,074	38 543,80	1 351 885,24
	VV		"viz ZT a PD"				
	VV		"výkaz výztuže"				
	VV		"strop" 1,4019+0,9496		2,352		
	VV		"stěny" 7,004+11,3899		18,394		
	VV		"dno" 14,328		14,328		
	VV		Součet		35,074		
	D	4	Vodorovné konstrukce				111 066,25
26	K	417321616	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 30/37	m3	2,260	4 215,70	9 527,48
	VV		"viz PD a TZ"				
	VV		((6,9+4,4)*2*0,4*0,25)		2,260		
	VV		Součet		2,260		
27	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	39,260	877,90	34 466,35
	VV		"viz PD a TZ"				
	VV		(17,9+5,4)*2*2*0,3		27,960		
	VV		((6,9+4,4)*2*2*0,25)		11,300		
	VV		Součet		39,260		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
28	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	39,260	219,50	8 617,57
29	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	0,177	38 543,80	6 822,25
	VV		"viz ZT a PD"				
	VV		"výkaz výztuže"				
	VV		0,177		0,177		
	VV		Součet		0,177		
30	K	4548R01	těsnění prostupů vč. průchodky DN 150	kus	1,000	7 012,80	7 012,80
31	K	4548R02	těsnění prostupů vč. průchodky DN 200	kus	2,000	8 846,30	17 692,60
32	K	4548R03	těsnění prostupů vč. průchodky DN 300	kus	2,000	13 463,60	26 927,20
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				38 821,93
33	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	46,280	372,10	17 220,79
	VV		"viz PD a TZ"				
	VV		((6,1+4,4)*2*2,3)+(1,8*1,8*0,5*2*2)		54,780		
	VV		"odpočet otvorů" -((1,2*1,0*3)+(1,0*2,0)+(1,45*2,0))		-8,500		
	VV		Součet		46,280		
34	K	622521001	Tenkovrstvá silikátová zrnitá omítka tl. 1,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	56,520	317,20	17 928,14
	VV		"viz PD a TZ"				
	VV		((6,9+5,2)*2*2,3)+(2,6*1,8*0,5*2*2)		65,020		
	VV		"odpočet otvorů" -((1,2*1,0*3)+(1,0*2,0)+(1,45*2,0))		-8,500		
	VV		Součet		56,520		
35	K	644941111	Osazování ventilačních mřížek velikosti do 150 x 200 mm	kus	8,000	77,70	621,60
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"K11" 4		4,000		
	VV		"K12" 4		4,000		
	VV		Součet		8,000		
36	M	55341427	mřížka větrací ocel žárově pozinkováno se síťovinou 150x150mm	kus	4,000	344,00	1 376,00
	VV		"K6" 4		4,000		
	VV		Součet		4,000		
37	M	56245640	mřížka větrací kruhová plast 150mm	kus	4,000	90,00	360,00
38	K	644941112	Osazování ventilačních mřížek velikosti do 300 x 300 mm	kus	2,000	97,00	194,00
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"K10" 2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
39	M	55341425R	mřížka větrací ocel žárově pozinkovaná se síťovinou 250x250mm	kus	2,000	560,70	1 121,40
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				222 004,56
40	K	941111121	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	448,065	88,20	39 519,33
	VV		(13,0+19,55)*2*5,15		335,265		
	VV		(7,9+6,2)*2*4,0		112,800		
	VV		Součet		448,065		
41	K	941111221	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	8 961,300	1,40	12 545,82
	VV		448,065*20 'Přepočtené koeficientem množství		8 961,300		
42	K	941111821	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	448,065	53,60	24 016,28
43	K	943211111	Montáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	835,639	48,70	40 695,62
	VV		((5,0*2,7*3)+(6,1*3,9*2)+(6,1*2,6)+(5,4*5,4*2))*5,15		835,639		
	VV		Součet		835,639		
44	K	943211211	Příplatek k lešení prostorovému rámovému lehkému s podlahami v do 10 m za první a ZKD den použití	m3	16 712,780	2,10	35 096,84
	VV		835,639*20 'Přepočtené koeficientem množství		16 712,780		
45	K	943211811	Demontáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	835,639	38,70	32 339,23
46	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	26,840	66,60	1 787,54
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		6,1*4,4		26,840		
	VV		Součet		26,840		
47	K	952901221	Vyčištění budov průmyslových objektů při jakékoliv výšce podlaží	m2	26,840	127,70	3 427,47
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		6,1*4,4		26,840		
	VV		Součet		26,840		
48	K	95331R125	zateplení věnců z extrudovaných polystyrénových desek tl 50 mm	m2	5,650	602,20	3 402,43
	VV		"viz PD a TZ"				
	VV		(6,9+4,4)*2*0,25		5,650		
	VV		Součet		5,650		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
49	K	953961113R	Kotvy chemickým tmelem M 12 hl 165 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	16,000	80,80	1 292,80
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"ocelové konstrukce"				
	VV		"Z1 - zábradlí" 8		8,000		
	VV		"Z2 - zábradlí" 8		8,000		
	VV		Součet		16,000		
50	K	953961116	Kotvy chemickým tmelem M 24 hl 210 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	24,000	344,00	8 256,00
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"ocelové konstrukce"				
	VV		"Z1 - schody" 24		24,000		
	VV		Součet		24,000		
51	K	977151125	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 200 mm do stavebních materiálů	m	0,400	7 548,20	3 019,28
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		1*0,4		0,400		
	VV		Součet		0,400		
52	K	977151127	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 250 mm do stavebních materiálů	m	0,800	8 993,50	7 194,80
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		2*0,4		0,800		
	VV		Součet		0,800		
53	K	977151129	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 350 mm do stavebních materiálů	m	0,800	11 763,90	9 411,12
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		2*0,4		0,800		
	VV		Součet		0,800		
D	998		Přesun hmot				1 575 541,69
54	K	998142251	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy betonové monolitické v do 25 m	t	1 786,531	881,90	1 575 541,69
D	PSV		Práce a dodávky PSV				1 214 245,28
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				14 992,45
55	K	711111011	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena suspenzí asfaltovou	m2	61,100	27,10	1 655,81
	VV		"viz PD a TZ"				
	VV		"vnější stěny nádrže -podzemní část" (18,55+12,0)*2*1,0		61,100		
	VV		Součet		61,100		
56	M	11163151	lak asfaltový SA 12	t	0,061	64 239,60	3 918,62
	VV		61,1*0,001 'Přepočtené koeficientem množství		0,061		
57	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	26,840	136,50	3 663,66
	VV		"viz PD a TZ"				
	VV		"podlaha" 6,1*4,4		26,840		
	VV		Součet		26,840		
58	M	62855001R	pás asfaltový hydroizolační	m2	30,866	167,30	5 163,88
	VV		26,84*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		30,866		
59	K	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	144,020	4,10	590,48
D	713		Izolace tepelné				57 041,07
60	K	713151111	Montáž izolace tepelné střešních kladené volně mezi krokve rohoží, pásů, desek	m2	59,520	50,70	3 017,66
	VV		4,8*6,2*2		59,520		
	VV		Součet		59,520		
61	M	63150983R	rohož izolační z minerální plsti tl.50mm	m2	30,355	297,10	9 018,47
	VV		29,76*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		30,355		
62	M	63150988R	rohož izolační z minerální plsti tl.180mm	m2	30,355	1 029,10	31 238,33
	VV		29,76*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		30,355		
63	K	713151141	Montáž izolace tepelné střešních parotěsné reflexní tl do 5 mm	m2	96,360	91,60	8 826,58
	VV		"viz PD a TZ"				
	VV		3,3*7,3*2*2		96,360		
	VV		Součet		96,360		
64	M	283292521	fólie podstřešní difúzní	m2	50,589	38,80	1 962,85
	VV		48,18*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		50,589		
65	M	2832925R1	parotěsná zábrana	m2	50,589	33,50	1 694,73
	VV		48,18*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		50,589		
66	K	998713201	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	557,586	2,30	1 282,45
D	722		Zdravotnicka - vnitřní vodovod				16 347,43
67	K	722174003	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 25x3,5 mm	m	12,500	497,80	6 222,50
68	K	722174004	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 32x4,4 mm	m	10,400	587,50	6 110,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
69	K	7222241R1	ventil průchozí s přímým odvodněním DN 32	kus	1,000	152,40	152,40
70	K	7222241R7	výtokový kulový ventil s připojením na hadici	kus	3,000	224,70	674,10
71	K	7222255R1	redukce DN 32/25	kus	1,000	175,80	175,80
72	K	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	22,900	64,30	1 472,47
	VV		10,4+12,5		22,900		
	VV		Součet		22,900		
73	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	22,900	57,40	1 314,46
	VV		10,4+12,5		22,900		
	VV		Součet		22,900		
74	K	998722201	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	%	161,217	1,40	225,70
	D	762	Konstrukce tesařské				99 626,80
75	K	762332131	Montáž vázaných kčí krovů pravidelných z hraněného řeziva průřezové plochy do 120 cm2	m	47,700	211,50	10 088,55
	VV		"viz PD a TZ"				
	VV		"viz výpis dřevěných prvků"				
	VV		"2x50/160" 2,55*2*7		35,700		
	VV		"24/100" 3,0*4		12,000		
	VV		Součet		47,700		
76	M	60512125R	hranol stavební řezivo průřezu do 120cm2	m3	0,347	9 582,40	3 325,09
	VV		"2x50/160" 0,2856		0,286		
	VV		"24/100" 0,0288		0,029		
	VV		Součet		0,315		
	VV		0,315*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		0,347		
77	K	762332132	Montáž bednění kčí krovů pravidelných z hraněného řeziva průřezové plochy do 224 cm2	m	59,200	269,00	15 924,80
	VV		"viz PD a TZ"				
	VV		"vizvýpis dřevěných prvků"				
	VV		"120/160" 5,8*2		11,600		
	VV		"100/160" 3,3*14		46,200		
	VV		"100/160" 0,2*7		1,400		
	VV		Součet		59,200		
78	M	605120110	řezivo jehličnaté hranol jakost I nad 120 cm2	m3	1,082	9 582,40	10 368,16
	VV		"120/160" 0,2228		0,223		
	VV		"100/160" 0,7392		0,739		
	VV		"100/160"0,0224		0,022		
	VV		Součet		0,984		
	VV		0,984*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		1,082		
79	K	762341260	Montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° z palubek	m2	37,800	230,20	8 701,56
	VV		"viz PD a TZ"				
	VV		"viz výpis dřevěných prvků"				
	VV		"prkna tl. 20 mm" 31,7		31,700		
	VV		"prkna tl. 24 mm" 3,05+3,05		6,100		
	VV		Součet		37,800		
80	M	611911R20	palubky obkladové SM profil klasický tl. 20 mm	m2	34,870	602,20	20 998,71
	VV		"prkna tl. 20 mm" 31,7		31,700		
	VV		Součet		31,700		
	VV		31,7*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		34,870		
81	M	611911R24	palubky obkladové SM profil klasický tl. 24 mm	m2	6,710	869,90	5 837,03
	VV		"prkna tl. 24 mm" 3,05+3,05		6,100		
	VV		Součet		6,100		
	VV		6,1*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		6,710		
82	K	762342211	Montáž laťování na střechách jednoduchých sklonu do 60° osové vzdálenosti do 150 mm	m2	77,940	123,80	9 648,97
	VV		"výkr. D.1.1.7"				
	VV		3,3*7,3*2		48,180		
	VV		4,8*6,2		29,760		
	VV		Součet		77,940		
83	M	60514101	řezivo jehličnaté lať 10-25cm2	m3	0,485	8 538,50	4 141,17
	VV		"viz PD a TZ"				
	VV		"viz výpis dřevěných prvků"				
	VV		0,04575+0,11088+0,28416		0,441		
	VV		Součet		0,441		
	VV		0,441*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		0,485		
84	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění, laťování, nadstřešních konstrukcí	m3	2,520	1 686,30	4 249,48
	VV		2,52		2,520		
	VV		Součet		2,520		
85	K	998762201	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	%	932,835	6,80	6 343,28
	D	764	Konstrukce klempířské				66 304,99
86	K	764212403	Oplechování štítu závětrnou lištou z Pz plechu rš 250 mm	m	13,200	307,80	4 062,96
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"K8" 3,3*4		13,200		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		13,200		
87	K	764212404	Oplechování štítu závětrnou lištou z Pz plechu rš 330 mm	m	13,200	346,60	4 575,12
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"K8" 3,3*4		13,200		
	VV		Součet		13,200		
88	K	764212435R	Oplechování rovné okapové hrany z Pz plechu rš 370 mm	m	14,800	360,00	5 328,00
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"K9" 7,4*2		14,800		
	VV		Součet		14,800		
89	K	764216406R	Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z Pz plechu rš 470 mm	m	2,400	501,90	1 204,56
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"K7" 1,2*2		2,400		
	VV		Součet		2,400		
90	K	76431 K13	Ventilační turbína VIV 8/200 vč. potrubí DN 200 dl. 700 mm	kus	4,000	8 699,10	34 796,40
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"K13" 4		4,000		
	VV		Součet		4,000		
91	K	764316404R	Lemování ventilačních nástavců z Pz plechu průměru do 200 mm	kus	4,000	1 927,20	7 708,80
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"K14" 4		4,000		
	VV		Součet		4,000		
92	K	764511403	Žlab podokapní půlkruhový z Pz plechu rš 250 mm	m	14,800	326,60	4 833,68
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"K2, K3" 14,8		14,800		
	VV		Součet		14,800		
93	K	764511444	Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlaby z Pz plechu 250/100 mm	kus	2,000	439,00	878,00
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"K1" 2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
94	K	764518422	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Pz plechu průměru 100 mm	m	3,000	517,90	1 553,70
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"K4, K5, K6" 3,0		3,000		
	VV		Součet		3,000		
95	K	998764201	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	%	649,412	2,10	1 363,77
	D	765	Krytina skládaná				51 453,20
96	K	7651130R	Krytina keramická - pálené tašky	m2	48,180	1 003,70	48 358,27
	VV		"viz PD a TZ"				
	VV		3,3*7,3*2		48,180		
	VV		Součet		48,180		
97	K	998765201	Přesun hmot procentní pro krytiny skládané v objektech v do 6 m	%	483,583	6,40	3 094,93
	D	766	Konstrukce truhlářské				67 966,74
98	K	766622131	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíravých výšky do 1,5 m s rámem do zdiva	m2	3,000	896,70	2 690,10
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"T3" 3		3,000		
	VV		Součet		3,000		
99	M	61140 T03	okno zdvojené plastové otevíravé 1200x1000 mm, vč. kování	m2	3,000	4 550,30	13 650,90
100	K	766660002R	Montáž dveřních křídel otevíravých jednokřídlových š přes 0,8 m doplastové zárubně	kus	1,000	1 026,50	1 026,50
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"T2" 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
101	M	611441 T02	dveře plastové vchodové jednokřídlé otevíravé zateplené 900x1970mm, vč. zárubně, kování a zámku	kus	1,000	16 729,10	16 729,10
102	K	766660011R	Montáž dveřních křídel otevíravých dvoukřídlových š do 1,45 m do plastové zárubně	kus	1,000	1 077,40	1 077,40
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"T1" 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
103	M	611441 T01	dveře plastové vchodové dvoukřídlé otevíravé zateplené 1400x1970mm, vč. zárubně, kování a zámku	kus	1,000	32 119,80	32 119,80
104	K	998766201	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	%	672,938	1,00	672,94
	D	767	Konstrukce zámečnické				262 698,14
105	K	76799 Z01a	ocelové zábradlí na schody - žárově pozinkováno - dodávka a montáž	kg	89,640	154,00	13 804,56
	VV		"viz TZ a PD"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"ocelové konstrukce"				
	VV		"Z1 - zábradlí" 89,64		89,640		
	VV		Součet		89,640		
106	K	76799 Z01b	ocelové schody - žárově pozinkováno - dodávka a montáž	kg	916,680	154,00	141 168,72
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"ocelové konstrukce"				
	VV		"Z1 - schody" 916,68		916,680		
	VV		Součet		916,680		
107	K	76799 Z02	ocelové zábradlí - žárově pozinkováno - dodávka a montáž	kg	215,510	154,00	33 188,54
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"ocelové konstrukce"				
	VV		"Z2" 215,51		215,510		
	VV		Součet		215,510		
108	K	76799 Z03	ocelový poklop 1400x700 mm - žárově pozinkováno - dodávka a montáž	kg	313,140	154,00	48 223,56
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"ocelové konstrukce"				
	VV		"Z3" 52,19*6		313,140		
	VV		Součet		313,140		
109	K	76799 Z04	ocelový poklop 1000x800 mm - žárově pozinkováno - dodávka a montáž	kg	54,430	154,00	8 382,22
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"ocelové konstrukce"				
	VV		"Z4" 54,43		54,430		
	VV		Součet		54,430		
110	K	76799 Z05	ocelový poklop 700x700 mm - žárově pozinkováno - dodávka a montáž	kg	45,730	154,00	7 042,42
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"ocelové konstrukce"				
	VV		"Z5" 45,73		45,730		
	VV		Součet		45,730		
111	K	76799 Z06	ocelový poklop 800x200 mm - žárově pozinkováno - dodávka a montáž	kg	40,540	154,00	6 243,16
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"ocelové konstrukce"				
	VV		"Z6" 20,27*2		40,540		
	VV		Součet		40,540		
112	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	2 580,532	1,80	4 644,96
D	771		Podlahy z dlaždic				28 593,69
113	K	771573216	Montáž podlah keramických pro mechanické zatížení protiskluzných lepených standardním lepidlem do 19 ks/m2	m2	26,840	611,60	16 415,34
	VV		"viz PD a TZ"				
	VV		"podlaha" 6,1*4,4		26,840		
	VV		Součet		26,840		
114	M	597611361	<i>dlaždice keramické</i>	m2	29,524	334,60	9 878,73
	VV		26,84*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		29,524		
115	K	771577123	Příplatek k montáži podlah keramických lepených flexibilním rychletuhnoucím lepidlem za spárování bílým cementem	m2	26,840	13,20	354,29
	VV		"viz PD a TZ"				
	VV		"podlaha" 6,1*4,4		26,840		
	VV		Součet		26,840		
116	K	998771201	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	%	266,484	7,30	1 945,33
D	783		Dokončovací práce - nátěry				545 439,70
117	K	783301313	Odmaštění zámečnických konstrukcí ředidlovým odmašťovačem	m2	53,973	84,90	4 582,31
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		(0,08964+0,91668+0,21551+0,31314+0,06543+0,04054+0,04573)*32		53,973		
	VV		Součet		53,973		
118	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	53,973	147,20	7 944,83
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		(0,08964+0,91668+0,21551+0,31314+0,06543+0,04054+0,04573)*32		53,973		
	VV		Součet		53,973		
119	K	7838R05	vnitřní voděodolný a protikorozi nátěr	m2	889,380	468,40	416 585,59
	VV		"viz PD a TZ"				
	VV		"dno" (5,0*2,7*3)+(6,1*3,9*2)+(6,1*2,6)		103,940		
	VV		"strop" ((5,0*2,7*3)+(2,6*6,1)+(0,8*6,1*2))		66,120		
	VV		"stěny"				
	VV		((5,0+2,7)*2*4,9*3)+(6,1+3,9)*2*4,9*2+((2,6+6,1)*2*4,9)+((5,4+5,4)*2*4,9*2)		719,320		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		889,380		
120	K	7838R06	vnější voděodolný a protikoroziční nátěr	m2	193,170	602,20	116 326,97
	VV		"viz PD a TZ"				
	VV		"stěny nadzemní část" ((8,55+12,0)*2*4,7)		193,170		
	VV		Součet		193,170		
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				3 781,07
121	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	46,280	21,40	990,39
	VV		"viz PD a TZ"				
	VV		46,28		46,280		
	VV		Součet		46,280		
122	K	78432R001	Malby stěn	m2	46,280	60,30	2 790,68
	VV		46,28		46,280		
	VV		Součet		46,280		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

07 - SO 07 Sdružený objekt nádrží

Soupis:

07.3 - SO 07.3 ZTI

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

20 961,97

DPH základní
snížená

Základ daně

20 961,97

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

4 402,01

0,00

Cena s DPH

v CZK

25 363,98

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

07 - SO 07 Sdružený objekt nádrží

Soupis:

07.3 - SO 07.3 ZTI

Místo:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

20 961,97

PSV - Práce a dodávky PSV

20 961,97

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

20 961,97

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

07 - SO 07 Sdružený objekt nádrží

Soupis:

07.3 - SO 07.3 ZTI

Místo:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							20 961,97
D	PSV		Práce a dodávky PSV				20 961,97
D	722		Zdravotechnika - vnitřní vodovod				20 961,97
1	K	722173104	Potrubí vodovodní plastové PE-Xa spoj násuvnou objímkou plastovou D 25x3,5 mm	m	12,500	641,00	8 012,50
2	K	722173105	Potrubí vodovodní plastové PE-Xa spoj násuvnou objímkou plastovou D 32x4,4 mm	m	10,400	865,90	9 005,36
3	K	722224152R	Kulový ventil s připojením na hadici G 1/2 - 3/4"	kus	3,000	294,40	883,20
4	K	722240103R	Ventily plastové průchozí přímé s odvodněním DN 32	kus	1,000	742,80	742,80
5	K	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	22,900	50,90	1 165,61
	VV		12,5+10,4		22,900		
	VV		Součet		22,900		
6	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	22,900	36,80	842,72
	VV		12,5+10,4		22,900		
	VV		Součet		22,900		
7	K	998722201	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	%	206,522	1,50	309,78

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

08 - SO 08 Čerpací stanice svážených vod

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 208 081,63

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 208 081,63	21,00%	253 697,14
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 461 778,77

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

08 - SO 08 Čerpací stanice svážených vod

Místo:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 208 081,63

HSV - Práce a dodávky HSV

1 152 924,36

1 - Zemní práce	673 329,73
2 - Zakládání	61 837,27
3 - Svislé a kompletní konstrukce	46 167,97
4 - Vodorovné konstrukce	2 475,90
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	2 085,86
8 - Trubní vedení	340 957,20
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	2 540,19
998 - Přesun hmot	23 530,24
PSV - Práce a dodávky PSV	55 157,27
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	5 337,72
767 - Konstrukce zámečnické	49 819,55

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

08 - SO 08 Čerpací stanice svážených vod

Místo:

Datum: 19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 208 081,63

D	HSV	Práce a dodávky HSV					1 152 924,36
D	1	Zemní práce					673 329,73
1	K	113151111	Rozebrání zpevněných ploch ze silničních dílců	m2	8,000	76,20	609,60
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"pod ohlubňové rámy startovací jámy"				
	VV		2,0*1,0*4		8,000		
	VV		Součet		8,000		
2	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	72,000	100,20	7 214,40
	VV		24*3		72,000		
	VV		Součet		72,000		
3	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	3,000	58,70	176,10
	VV		3		3,000		
	VV		Součet		3,000		
4	K	132254101	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	1,422	1 565,80	2 226,57
	VV		"zděný pilíř" 0,55*1,35*1,915		1,422		
	VV		Součet		1,422		
5	K	144171112	Ražení šachet svislých hl do 15 m l stupeň ražnosti mokrá průřez nad 10 do 40 m2	m3	45,073	5 433,60	244 908,65
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		3,14*2,07*2,07*3,35		45,073		
	VV		Součet		45,073		
6	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	5,171	154,00	796,33
	VV		"zděný pilíř" 2*1,35*1,915		5,171		
	VV		Součet		5,171		
7	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	5,171	91,40	472,63
8	K	154075423	Pažení výrubu šachty ocelové pažnice ponechané mokrá	m2	43,549	5 232,90	227 887,56
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		6,28*2,07*3,35		43,549		
	VV		Součet		43,549		
9	K	154077141	Konstrukce výstroje šachet typová K trvale mokrá	kg	1 333,900	67,60	90 171,64
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"výkres pažení výkopu" 1137,6+117,4+78,9		1 333,900		
	VV		Součet		1 333,900		
10	K	154077341	Konstrukce výstroje šachet netypová dočasně mokrá montáž	kg	442,700	58,10	25 720,87
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"výkres pažení výkopu"				
	VV		"ohlubňový rám l 200" 241,0+201,7		442,700		
	VV		Součet		442,700		
11	M	13010756R	ocel profilová l240	t	0,579	33 993,50	19 682,24
	VV		"ohlubňový rám l 240" 4,0*4*36,2*0,001		0,579		
	VV		Součet		0,579		
12	K	154077342	Konstrukce výstroje šachet netypová dočasně mokrá demontáž	kg	442,700	30,70	13 590,89
13	K	162751116	Vodorovné přemístění do 9000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	46,495	315,80	14 683,12
	VV		"výkopek na skládku" 45,073+1,422		46,495		
	VV		Součet		46,495		
14	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	74,392	338,60	25 189,13
	VV		46,495*1,6		74,392		
	VV		Součet		74,392		
D	2	Zakládání					61 837,27
15	K	216905111	Očištění líných ploch šachet	m2	43,549	459,00	19 988,99
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		6,28*2,07*3,35		43,549		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	WV		Součet		43,549		
16	K	216906111	Očištění nezapaženého dna šachet	m2	13,455	1 041,30	14 010,69
	WV		"viz TZ a PD" 3,14*2,07*2,07		13,455		
	WV		Součet		13,455		
17	K	242111R01	zřízení a odstranění čerpací jímky	kus	1,000	6 691,60	6 691,60
	WV		"viz TZ a PD"				
	WV		1		1,000		
	WV		Součet		1,000		
18	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného štěrkopísku	m3	1,505	1 405,20	2 114,83
	WV		"viz TZ a PD"				
	WV		"ČS" 3,14*2,03*2,03*0,1		1,294		
	WV		"zděný pilíř" 0,55*1,915*0,2		0,211		
	WV		Součet		1,505		
19	K	273313511	Základové desky z betonu tř. C 12/15	m3	1,294	3 533,20	4 571,96
	WV		"viz TZ a PD" 3,14*2,03*2,03*0,1		1,294		
	WV		Součet		1,294		
20	K	291211111	Zřízení plochy ze silničních panelů do lože tl 50 mm z kameniva	m2	8,000	127,80	1 022,40
	WV		"viz TZ a PD"				
	WV		"pod ohlubňové rámy startovací jámy"				
	WV		2,0*1,0*4		8,000		
	WV		Součet		8,000		
21	M	59381136	panel silniční 2,00x1,00x0,15m	kus	4,000	3 359,20	13 436,80
	WV		4		4,000		
	WV		Součet		4,000		
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				46 167,97
22	K	313231116	Zdivo obkladové z cihel dl 290 mm P7 až 15 na MC 10	m3	1,579	5 473,80	8 643,13
	WV		"zděný pilíř"				
	WV		(0,55*1,915*2,0)-(0,8*1,2*0,55)		1,579		
	WV		Součet		1,579		
23	K	380311862	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží, vodojemů nebo kanálů z betonu prostého tř. C 25/30 tl 300 mm	m3	4,077	4 095,30	16 696,54
	WV		"viz TZ a PD"				
	WV		"obetonování česlí" (1,76*1,05*0,25)+((1,76+0,65)*2*0,75)		4,077		
	WV		Součet		4,077		
24	K	380316122	Kompletní konstrukce z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 tl do 300 mm	m3	0,981	4 095,30	4 017,49
	WV		"viz TZ a PD"				
	WV		"výplňový beton ČS" 3,14*1,25*1,25*0,2		0,981		
	WV		Součet		0,981		
25	K	380321442	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů ze ŽB tř. C 25/30 tl 300 mm	m3	1,303	4 095,30	5 336,18
	WV		"viz TZ a PD"				
	WV		"žlab česlí"				
	WV		(1,76*1,06*0,25)+((1,76+0,76)*2*0,83*0,2)		1,303		
	WV		Součet		1,303		
26	K	380356231	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných zřízení	m2	6,091	728,10	4 434,86
	WV		"viz TZ a PD"				
	WV		"žlab česlí"				
	WV		((1,76+1,06)*2*1,08)		6,091		
	WV		Součet		6,091		
27	K	380356232	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných odstranění	m2	6,091	168,60	1 026,94
28	K	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů z betonářské oceli 10 505	t	0,156	38 543,80	6 012,83
	WV		"viz TZ a PD"				
	WV		"žlab česlí" 1,303*0,12		0,156		
	WV		Součet		0,156		
	D	4	Vodorovné konstrukce				2 475,90
29	K	411322R	žel.betonová krycí deska 2200x650x100	kus	1,000	2 475,90	2 475,90
	WV		"zděný pilíř" 1		1,000		
	WV		Součet		1,000		
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				2 085,86
30	K	631311115	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	0,408	5 112,40	2 085,86
	WV		"poklop ČS" ((3,14*1,4*1,4)-((0,6*0,6)+(1,0*1,0)))*0,085		0,408		
	WV		Součet		0,408		
	D	8	Trubní vedení				340 957,20
31	K	89442R99	čerpací jímka DN 2500 mm v. 4100 mm tl. 150 mm vč. stropní desky - dodávka a montáž	kus	1,000	279 040,90	279 040,90
	WV		1		1,000		
	WV		Součet		1,000		
32	K	89962011R	obetonování šachet betonem C8/10	m3	14,965	2 342,10	35 049,53
	WV		"viz TZ a PD"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		((3,14*2,07*2,07)-(3,14*1,4*1,4))*2,05		14,965		
	VV		Součet		14,965		
33	K	89962011R1	obetonování šachet betonem C16/20	m3	8,030	3 345,80	26 866,77
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		((3,14*2,07*2,07)-(3,14*1,4*1,4))*1,1		8,030		
	VV		Součet		8,030		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				2 540,19
34	K	933901111	Provedení zkoušky vodotěsnosti nádrže do 1000 m3	m3	17,663	49,80	879,62
	VV		"ČS" 3,14*1,25*1,25*3,6		17,663		
	VV		Součet		17,663		
35	M	08211321	voda pitná pro ostatní odběratele	m3	17,663	61,80	1 091,57
36	K	95317R01	propojovací chráničky PE D 63pro protažení kabelů - dodávka a montáž	m	5,000	113,80	569,00
	VV		2,5*2		5,000		
	VV		Součet		5,000		
	D	998	Přesun hmot				23 530,24
37	K	998144471	Přesun hmot pro montované betonové nádrže, jímky a zásobníky v do 25 m	t	87,473	269,00	23 530,24
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				55 157,27
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				5 337,72
38	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	4,794	13,50	64,72
	VV		"poklop ČS" (3,14*1,4*1,4)-((0,6*0,6)+(1,0*1,0))		4,794		
	VV		Součet		4,794		
39	M	111631500	lak asfaltový ALP/9 (MJ t) bal 9 kg	t	0,001	64 239,60	64,24
	VV		4,794*0,0003 'Přepočtené koeficientem množství		0,001		
40	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NALP	m2	9,589	136,50	1 308,90
	VV		"poklop ČS - 2x" ((3,14*1,4*1,4)-((0,6*0,6)+(1,0*1,0)))*2		9,589		
	VV		Součet		9,589		
41	M	628322801	pás těžký asfaltovaný vyztužený skelnou tkaninou	m2	11,027	334,60	3 689,63
	VV		9,589*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		11,027		
42	K	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	51,275	4,10	210,23
	D	767	Konstrukce zámečnické				49 819,55
43	K	76799 Z01	uzamykatelný poklop 600x600 mm vč. rámu a madla - nerez - dodávka a montáž	kg	30,030	348,60	10 468,46
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"tabulky PSV"				
	VV		"Z1" 30,03		30,030		
	VV		Součet		30,030		
44	K	76799 Z02	ocelový poklop 1000x1000 mm vč. rámu - nerez - dodávka a montáž	kg	49,310	348,50	17 184,54
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"Z2" 49,31		49,310		
	VV		Součet		49,310		
45	K	76799 Z03	výstupní žebřík z mokré jímky ČS - nerez - dodávka a montáž	kg	39,940	289,50	11 562,63
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"Z3" 39,94		39,940		
	VV		Součet		39,940		
46	K	76799 Z05	kompozitový poklop 850x1450 mm vč. rámu - nerez - dodávka a montáž	kg	26,450	367,60	9 723,02
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"Z5" 26,45		26,450		
	VV		Součet		26,450		
47	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	489,387	1,80	880,90

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

09 - SO 09 Spojovací potrubí a měrný objekt

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 600 261,56

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 600 261,56	21,00%	336 054,93
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 936 316,49

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

09 - SO 09 Spojovací potrubí a měrný objekt

Místo:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 600 261,56

HSV - Práce a dodávky HSV

1 530 683,74

1 - Zemní práce	758 648,44
2 - Zakládání	32 225,37
3 - Svislé a kompletní konstrukce	4 246,69
4 - Vodorovné konstrukce	48 812,83
8 - Trubní vedení	570 398,56
997 - Přesun sutě	7 170,16
998 - Přesun hmot	109 181,69

PSV - Práce a dodávky PSV

2 926,20

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	1 262,95
771 - Podlahy z dlaždic	1 663,25

M - Práce a dodávky M

66 651,62

23-M - Montáže potrubí	66 651,62
------------------------	-----------

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

09 - SO 09 Spojovací potrubí a měrný objekt

Místo:

Datum: 19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 600 261,56

D	HSV	Práce a dodávky HSV					1 530 683,74
D	1	Zemní práce					758 648,44
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	120,000	100,20	12 024,00
	VV		24*5		120,000		
	VV		Součet		120,000		
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	5,000	58,70	293,50
3	K	132254104	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem přes 100 m3 strojně	m3	134,403	717,30	96 407,27
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"vodovodní potrubí DN 32" 0,6*1,6*4,6		4,416		
	VV		"vodovodní potrubí DN 40" 0,6*1,9*74,9		85,386		
	VV		"přítok - výtlač z ČS do nové česlovny DN 125" 0,6*1,2*17,55		12,636		
	VV		"odtok kalové vody DN 100 " 0,6*1,75*8,5		8,925		
	VV		"výtlač DN 80" 0,6*0,6*14,65		5,274		
	VV		"sání kalu DN 100" 0,6*1,4*21,15		17,766		
	VV		Součet		134,403		
4	K	132254204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3	m3	224,014	596,90	133 713,96
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"odtok DN 200" 1,4*1,7*54,56		129,853		
	VV		"odtok DN 250" 1,4*2,1*8,2		24,108		
	VV		"obtok DN 300" 1,4*2,1*11,2		32,928		
	VV		"rozšíření pro šachty" 1,1*2,5*13,5		37,125		
	VV		Součet		224,014		
5	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	615,934	154,00	94 853,84
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"vodovodní potrubí DN 32" 2*1,6*4,6		14,720		
	VV		"vodovodní potrubí DN 40" 2*1,9*74,9		284,620		
	VV		"přítok - výtlač z ČS do nové česlovny DN 125" 2*1,2*17,55		42,120		
	VV		"odtok kalové vody DN 100 " 2*1,75*8,5		29,750		
	VV		"sání kalu DN 100" 2*1,4*21,15		59,220		
	VV		"odtok DN 200" 2*1,7*54,56		185,504		
	VV		Součet		615,934		
6	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	111,180	274,40	30 507,79
	VV		"odtok DN 250" 2*2,1*8,2		34,440		
	VV		"obtok DN 300" 2*2,1*11,2		47,040		
	VV		"rozšíření pro šachty" 1,1*2*13,5		29,700		
	VV		Součet		111,180		
7	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	615,934	91,40	56 296,37
8	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	111,180	137,80	15 320,60
9	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	561,332	95,20	53 438,81
	VV		"zásyp na mezideponii a zpět, obsyp" (238,273*2)+84,786		561,332		
	VV		Součet		561,332		
10	K	162751116	Vodorovné přemístění do 9000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	120,144	315,80	37 941,48
	VV		"přebytečný výkopek na skládku" (134,403+224,014)-238,273		120,144		
	VV		Součet		120,144		
11	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	323,059	60,90	19 674,29
	VV		"zásyp, obsyp" 238,273+84,786		323,059		
	VV		Součet		323,059		
12	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovně) kód odpadu 17 05 04	t	192,230	338,60	65 089,08
	VV		120,144*1,6		192,230		
	VV		Součet		192,230		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
13	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	238,273	178,00	42 412,59
	VV		"výkop" (134,403+224,014)		358,417		
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"vodovodní potrubí DN 32" -(0,6*0,5*4,6)		-1,380		
	VV		"vodovodní potrubí DN 40" -(0,6*0,5*74,9)		-22,470		
	VV		"přítok - výtlak z ČS do nové česlovny DN 125" - (0,6*0,6*17,55)		-6,318		
	VV		"odtok kalové vody DN 100" -(0,6*0,65*8,5)		-3,315		
	VV		"výtlak DN 80" -(0,6*0,55*14,65)		-4,835		
	VV		"sání kalu DN 100" -(0,6*0,55*21,15)		-6,980		
	VV		"odtok DN 200" -(1,4*0,65*54,56)		-49,650		
	VV		"odtok DN 250" -((1,4*0,7)*8,2)		-8,036		
	VV		"obtok DN 300" -((1,4*0,75)*11,2)		-11,760		
	VV		"šachty" -(0,4*13,5)		-5,400		
	VV		Součet		238,273		
14	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	84,786	261,00	22 129,15
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"vodovodní potrubí DN 32" 0,6*0,35*4,6		0,966		
	VV		"vodovodní potrubí DN 40" 0,6*0,35*74,9		15,729		
	VV		"přítok - výtlak z ČS do nové česlovny DN 125" 0,6*0,45*17,55		4,739		
	VV		"odtok kalové vody DN 100" 0,6*0,4*8,5		2,040		
	VV		"výtlak DN 80" 0,6*0,4*14,65		3,516		
	VV		"sání kalu DN 100" 0,6*0,4*21,15		5,076		
	VV		"odtok DN 200" 1,4*0,5*54,56		38,192		
	VV		"odtok DN 250" ((1,4*0,55)-0,05)*8,2		5,904		
	VV		"obtok DN 300" ((1,4*0,6)-0,07)*11,2		8,624		
	VV		Součet		84,786		
15	M	58344155	štěrkodrt' frakce 0/22	t	174,159	451,00	78 545,71
	VV		84,786*1,67*1,23		174,159		
	VV		Součet		174,159		
	D	2	Zakládání				32 225,37
16	K	212752131	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 4 neperforovaná včetně lože otevřený výkop DN 100 pro liniové stavby	m	82,460	390,80	32 225,37
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"odtok kalové vody DN 100" 8,5		8,500		
	VV		"odtok DN 200" 54,56		54,560		
	VV		"odtok DN 250" 8,2		8,200		
	VV		"obtok DN 300" 11,2		11,200		
	VV		Součet		82,460		
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				4 246,69
17	K	359901211R	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	82,460	51,50	4 246,69
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"odtok kalové vody DN 100" 8,5		8,500		
	VV		"odtok DN 200" 54,56		54,560		
	VV		"odtok DN 250" 8,2		8,200		
	VV		"obtok DN 300" 11,2		11,200		
	VV		Součet		82,460		
	D	4	Vodorovné konstrukce				48 812,83
18	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrku	m3	28,255	1 432,00	40 461,16
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"vodovodní potrubí DN 32" 0,6*0,15*4,6		0,414		
	VV		"vodovodní potrubí DN 40" 0,6*0,15*74,9		6,741		
	VV		"přítok - výtlak z ČS do nové česlovny DN 125" 0,6*0,15*17,55		1,580		
	VV		"odtok kalové vody DN 100" 0,6*0,15*8,5		0,765		
	VV		"výtlak DN 80" 0,6*0,15*14,65		1,319		
	VV		"sání kalu DN 100" 0,6*0,15*21,15		1,904		
	VV		"odtok DN 200" 1,4*0,15*54,56		11,458		
	VV		"odtok DN 250" 1,4*0,15*8,2		1,722		
	VV		"obtok DN 300" 1,4*0,15*11,2		2,352		
	VV		Součet		28,255		
19	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm	kus	2,000	192,70	385,40
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"MO 1, MO 2" 1+1		2,000		
	VV		Součet		2,000		
20	M	59224185R	prstenc z betonu vyrovnávací	kus	2,000	1 503,70	3 007,40
21	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,951	3 894,50	3 703,67
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"MO 1, MO 2" (3,14*0,9*0,9*0,15)+(3,14*1,1*1,1*0,15)		0,951		
	VV		Součet		0,951		
22	K	452386111	Vyrovnávací prstence z betonu prostého tř. C 25/30 v do 100 mm	kus	2,000	627,60	1 255,20
	VV		"viz TZ a PD"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"MO 1, MO 2" 1+1		2,000		
	VV		Součet		2,000		
	D	8	Trubní vedení				570 398,56
23	K	850311811	Bourání stávajícího potrubí z trub litinových DN 150	m	75,300	180,70	13 606,71
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		22,2+3,4+6+9,2+24,9+9,6		75,300		
	VV		Součet		75,300		
24	K	871161211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 32 x 3,0 mm	m	4,600	93,40	429,64
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"vodovodní řad k nové česlovně (VU2)" 4,2+0,4		4,600		
	VV		Součet		4,600		
25	M	28613524R	potrubí třívrstvé PE100 RC SDR11 32x3,0 vč. tvarovek	m	4,600	65,50	301,30
26	K	871171211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 40 x 3,7 mm	m	74,900	101,00	7 564,90
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"vodovod - z řadu do provoz. budovy (VU1)" 45,1		45,100		
	VV		"vodovodní řad s stávající čerpací stanicí kalu" 29,8		29,800		
	VV		Součet		74,900		
27	M	28613525R	potrubí třívrstvé PE100 RC SDR11 40x3,7 vč. tvarovek	m	74,900	104,20	7 804,58
28	K	871211811	Bourání stávajícího potrubí z polyethylenu D 50 mm	m	86,000	43,70	3 758,20
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		47,5+38,5		86,000		
	VV		Součet		86,000		
29	K	871265231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 100	m	8,500	346,60	2 946,10
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"odtok kalové vody z odvodnění kalu (KV4)" 3,7+1,6		5,300		
	VV		"odtok kalové vody z odvodnění kalu (KV5)" 1,5+1,7		3,200		
	VV		Součet		8,500		
30	K	871275201	Montáž kanalizačního potrubí z PE SDR11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 125x11,4 mm	m	17,550	196,70	3 452,09
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"přítok - výtlač z ČS do nové česlovný (SV1)" 17,55		17,550		
	VV		Součet		17,550		
31	M	28613386R	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR 11, návin se signalizační vrstvou 125 x 11,4 mm vč. tvarovek	m	17,550	690,60	12 120,03
32	K	871355231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 200	m	54,660	887,30	48 499,82
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"odtok do odtoku ČOV (SV4)" 12,5		12,500		
	VV		"odtok kalové vody (KV1, KV2, KV3)" 19,4+2,8+3,6		25,800		
	VV		"odtok z DN do odtoku" 16,36		16,360		
	VV		Součet		54,660		
33	K	871365231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 250	m	8,200	1 307,60	10 722,32
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"odtok do odtoku ČOV (SV4)" 8,2		8,200		
	VV		Součet		8,200		
34	K	871370310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 300	m	11,200	211,50	2 368,80
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"obtok ČOV" 9,2+2		11,200		
	VV		Součet		11,200		
35	M	28617006R	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 300x1000 mm SN 10 vč. tvarovek	m	11,200	3 171,80	35 524,16
36	K	871395811	Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo PP DN přes 250 do 400	m	27,300	108,50	2 962,05
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		27,3		27,300		
	VV		Součet		27,300		
37	K	89021181R	Bourání konstrukcí z prostého betonu	m3	0,960	5 286,40	5 074,94
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"propojení žlabu z česlovný do ox. příkopu" 0,08*12		0,960		
	VV		Součet		0,960		
38	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	79,500	33,70	2 679,15
	VV		4,6+74,9		79,500		
	VV		Součet		79,500		
39	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	79,500	23,60	1 876,20
	VV		4,6+74,9		79,500		
	VV		Součet		79,500		
40	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	17,500	23,90	418,25
	VV		17,5		17,500		
	VV		Součet		17,500		
41	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	17,500	45,50	796,25
	VV		17,5		17,500		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		17,500		
42	K	892352121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 200 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	7,000	1 015,80	7 110,60
43	K	892362121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 250 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	1,000	1 318,30	1 318,30
44	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	6,000	8 899,90	53 399,40
45	K	892372121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 300 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	2,000	1 322,30	2 644,60
46	K	894204161	Žlaby šachet průřezu o poloměru do 500 mm z betonu prostého tř. C 25/30	m3	0,157	7 722,10	1 212,37
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"MO 1" 3,14*0,5*0,5*0,2		0,157		
	VV		Součet		0,157		
47	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	3,000	1 225,90	3 677,70
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"MO 1, MO 2" 2+1		3,000		
	VV		Součet		3,000		
48	M	59224161	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x50x12cm	kus	1,000	2 489,30	2 489,30
49	M	59224160	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x25x12cm	kus	1,000	1 789,40	1 789,40
50	M	59224165R	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 150x50x15cm	kus	1,000	18 446,10	18 446,10
51	K	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	2,000	1 472,20	2 944,40
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"MO 1, MO 2" 1+1		2,000		
	VV		Součet		2,000		
52	M	59224062	dno betonové šachtové kulaté DN 100x100x15cm	kus	1,000	16 921,80	16 921,80
	VV		"MO1" 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
53	M	59224063R	dno betonové šachtové kulaté DN 120x1120x25cm	kus	1,000	32 067,60	32 067,60
	VV		"MO2" 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
54	K	894414211	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	2,000	946,20	1 892,40
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"MO 1, MO 2" 1+1		2,000		
	VV		Součet		2,000		
55	M	59224315R	deska betonová zákrytová pro kruhové šachty 100/80x20cm	kus	1,000	5 876,60	5 876,60
56	M	59224317R	deska betonová zákrytová pro kruhové šachty 120/80x25cm	kus	1,000	10 311,80	10 311,80
57	K	89441RMO1	vystrojení měrného objektu MO1 (měrný žlab nerez, ultrazvukový snímač hladiny) - dodávka a montáž	kus	1,000	10 037,40	10 037,40
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
58	K	89441RMO2	vystrojení měrného objektu MO (kombinovaná měřicí sonda, montážní plech nerez) - dodávka a montáž	kus	1,000	10 037,40	10 037,40
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
59	K	894812315	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/200 šachtové dno průtočné	kus	3,000	7 307,30	21 921,90
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"RŠ 2, RŠ 3, ŠO 1" 3		3,000		
	VV		Součet		3,000		
60	K	894812317	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/200 šachtové dno s přítokem tvaru T	kus	5,000	7 869,40	39 347,00
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"ŠO 2 až ŠO 6" 5		5,000		
	VV		Součet		5,000		
61	K	894812321	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/250 šachtové dno průtočné	kus	1,000	8 672,30	8 672,30
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"RŠ 1" 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
62	K	894812331	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 1000 mm	kus	7,000	2 583,00	18 081,00
63	K	894812332	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 2000 mm	kus	2,000	5 072,30	10 144,60
64	K	894812339	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 600 za uříznutí šachtové roury	kus	9,000	152,60	1 373,40
65	K	894812377	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový pro třídu zatížení D400 s teleskopickým adaptérem	kus	9,000	12 526,70	112 740,30
66	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	2,000	1 445,40	2 890,80
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"MO 1, MO 2" 1+1		2,000		
	VV		Součet		2,000		
67	M	28661939R	poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení D400	kus	2,000	5 072,30	10 144,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 997			Přesun sutě				7 170,16
68	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	5,882	311,80	1 834,01
69	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	47,056	13,70	644,67
VV			5,882*8 'Přepočtené koeficientem množství				47,056
70	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směšného stavebního a demoličního kód odpadu 17 09 04	t	5,882	797,60	4 691,48
D 998			Přesun hmot				109 181,69
71	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	85,425	1 278,10	109 181,69
D PSV			Práce a dodávky PSV				2 926,20
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				1 262,95
72	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	m2	19,845	32,20	639,01
VV			"viz TZ a PD"				
VV			"MO 1" (6,28*0,65*2,1)				8,572
VV			"MO 2" (6,28*0,85*1,45)+(6,28*0,75*0,75)				11,273
VV			Součet				19,845
73	M	11163152R	<i>lak hydroizolační asfaltový</i>	kg	8,930	64,30	574,20
VV			19,845*0,45 'Přepočtené koeficientem množství				8,930
74	K	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	12,132	4,10	49,74
D 771			Podlahy z dlaždic				1 663,25
75	K	7715711R1	montáž podlah z keramických dlaždic tloušťkou do 60 mm	m2	1,130	1 003,70	1 134,18
VV			"viz TZ a PD"				
VV			"MO 1 - dno šachty" 3,14*0,6*0,6				1,130
VV			Součet				1,130
76	M	597610R01	<i>keramické dlaždice - obklad dna</i>	m2	1,243	334,60	415,91
VV			1,13*1,1 'Přepočtené koeficientem množství				1,243
77	K	998771201	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	%	15,501	7,30	113,16
D M			Práce a dodávky M				66 651,62
D 23-M			Montáže potrubí				66 651,62
78	K	230140047	Montáž trubek z nerezavějící oceli tř. 17 D 89 mm, tl 2 mm	m	14,650	394,90	5 785,29
VV			"viz TZ a PD"				
VV			"výtlak z ČS svážené vody (SV2)" 4,1+0,4				4,500
VV			"výtlak z ČS svážené vody (SV3)" 9,75+0,4				10,150
VV			Součet				14,650
79	M	14011R33	<i>trubka ocelová nerez j.m. tř. A2 (1.4301) DN 80 (d 84x2 mm)</i>	m	16,848	1 057,30	17 813,39
VV			14,65*1,15 'Přepočtené koeficientem množství				16,848
80	K	230140054	Montáž trubek z nerezavějící oceli tř. 17 D 106 mm, tl 3 mm	m	21,150	598,20	12 651,93
VV			"viz TZ a PD"				
VV			"nádrž kalu (K1)" 10,25+1,15+0,95				12,350
VV			"nádrž kalu (K2)" 6,75+1,15+0,9				8,800
VV			Součet				21,150
81	M	14011R55	<i>trubka ocelová nerez j.m. tř. A2 (1.4301) DN 100 (d 104x2 mm)</i>	m	21,150	1 437,40	30 401,01
VV			18,3913043478261*1,15 'Přepočtené koeficientem množství				21,150

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

10 - SO 10 Areálová komunikace

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

432 479,26

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	432 479,26	21,00%	90 820,64
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

523 299,90

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

10 - SO 10 Areálová komunikace

Místo:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

432 479,26

HSV - Práce a dodávky HSV

432 479,26

1 - Zemní práce

19 372,31

2 - Zakládání

30 162,71

5 - Komunikace pozemní

325 453,94

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

52 809,84

998 - Přesun hmot

4 680,46

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

10 - SO 10 Areálová komunikace

Místo:

Datum: 19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							432 479,26
D	HSV	Práce a dodávky HSV					432 479,26
D	1	Zemní práce					19 372,31
1	K	131251100	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	8,712	677,20	5 899,77
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"základový blok pro zásobník koagulantu" 3,3*3,3*0,8		8,712		
	VV		Součet		8,712		
2	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	5,952	95,20	566,63
	VV		"zásyp na mezideponii a zpět" 2,976*2		5,952		
	VV		Součet		5,952		
3	K	162751116	Vodorovné přemístění do 9000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	5,736	315,80	1 811,43
	VV		"přebytečný výkopek na skládku"				
	VV		8,712-2,976		5,736		
	VV		Součet		5,736		
4	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	2,976	187,40	557,70
	VV		"zásyp" 2,976		2,976		
	VV		Součet		2,976		
5	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	9,178	338,60	3 107,67
	VV		5,736*1,6		9,178		
	VV		Součet		9,178		
6	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	2,976	178,00	529,73
	VV		(3,7*3,7*0,4)-(2,5*2,5*0,4)		2,976		
	VV		Součet		2,976		
7	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	236,280	29,20	6 899,38
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"asfaltová komunikace" 147,71		147,710		
	VV		"pochozí plochy - dlažba"				
	VV		((2,0*11,0)+(2,0*17,0)+(1,2*5,5)+(1,0*1,5)+(1,5*1,0)+(1,0*1,0)+ (7,6*4,7))-(2,5*3,0)+(2,5*2,5)		88,570		
	VV		Součet		236,280		
D	2	Zakládání					30 162,71
8	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm	m3	2,187	1 900,40	4 156,17
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"základový blok pro zásobník koagulantu" 2,7*2,7*0,3		2,187		
	VV		Součet		2,187		
9	K	273313511	Základové desky z betonu tř. C 12/15	m3	1,024	3 533,20	3 618,00
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"základový blok pro zásobník koagulantu" 3,2*3,2*0,1		1,024		
	VV		Součet		1,024		
10	K	275322611	Základové patky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	3,750	4 590,50	17 214,38
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"základový blok pro zásobník koagulantu" 2,5*2,5*0,6		3,750		
	VV		Součet		3,750		
11	K	275351121	Zřízení bednění základových patek	m2	6,000	436,30	2 617,80
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"základový blok pro zásobník koagulantu" (2,5+2,5)*2*0,6		6,000		
	VV		Součet		6,000		
12	K	275351122	Odstranění bednění základových patek	m2	6,000	88,20	529,20
13	K	275362021	Výztuž základových patek svařovanými sítěmi Kari	t	0,051	39 748,30	2 027,16
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"základový blok pro zásobník koagulantu" 2,5*2,5*0,0082		0,051		
	VV		Součet		0,051		
D	5	Komunikace pozemní					325 453,94

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
14	K	564861111A	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	236,280	282,40	66 725,47
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"asfaltová komunikace" 147,71		147,710		
	VV		"pochozí plochy - dlažba"				
	VV		((2,0*11,0)+(2,0*17,0)+(1,2*5,5)+(1,0*1,5)+(1,5*1,0)+(1,0*1,0)+ (7,6*4,7))-((2,5*3,0)+(2,5*2,5))		88,570		
	VV		Součet		236,280		
15	K	565145111A	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm	m2	147,710	465,80	68 803,32
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"asfaltová komunikace" 147,71		147,710		
	VV		Součet		147,710		
16	K	567122111A	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm	m2	147,710	349,30	51 595,10
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"asfaltová komunikace" 147,71		147,710		
	VV		Součet		147,710		
17	K	573191111A	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	147,710	25,20	3 722,29
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"asfaltová komunikace" 147,71		147,710		
	VV		Součet		147,710		
18	K	573231108A	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	147,710	14,90	2 200,88
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"asfaltová komunikace" 147,71		147,710		
	VV		Součet		147,710		
19	K	577134111A	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm	m2	147,710	354,70	52 392,74
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"asfaltová komunikace" 147,71		147,710		
	VV		Součet		147,710		
20	K	596211110A	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	88,570	453,70	40 184,21
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		"pochozí plochy - dlažba"				
	VV		((2,0*11,0)+(2,0*17,0)+(1,2*5,5)+(1,0*1,5)+(1,5*1,0)+(1,0*1,0)+ (7,6*4,7))-((2,5*3,0)+(2,5*2,5))		88,570		
	VV		Součet		88,570		
21	M	59245601	<i>dlažba desková betonová 500x500x50mm přírodní</i>	m2	88,570	449,70	39 829,93
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				52 809,84
22	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	44,800	342,60	15 348,48
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		44,8		44,800		
	VV		Součet		44,800		
23	M	59217017	<i>obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm</i>	m	44,800	188,70	8 453,76
24	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	69,000	293,10	20 223,90
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		69		69,000		
	VV		Součet		69,000		
25	M	59217001	<i>obrubník betonový zahradní 1000x50x250mm</i>	m	69,000	127,30	8 783,70
	D	998	Přesun hmot				4 680,46
26	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	53,675	87,20	4 680,46

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

11 - SO 11 Oplocení

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

347 393,84

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	347 393,84	21,00%	72 952,71
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

420 346,55

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

11 - SO 11 Oplocení

Místo:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

347 393,84

HSV - Práce a dodávky HSV

343 727,78

1 - Zemní práce

38 918,88

2 - Zakládání

66 214,25

3 - Svislé a kompletní konstrukce

222 007,52

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

5 889,30

998 - Přesun hmot

10 697,83

PSV - Práce a dodávky PSV

3 666,06

783 - Dokončovací práce - nátěry

3 666,06

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

11 - SO 11 Oplocení

Místo:

Datum: 19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

347 393,84

D	HSV		Práce a dodávky HSV				343 727,78
D	1		Zemní práce				38 918,88
1	K	133254101	Hloubení šachet zapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3	m3	14,681	1 793,40	26 328,91
	VV		"pro sloupky"				
	VV		(0,45*0,45*0,75*80)+(0,75*0,75*0,75*6)		14,681		
	VV		Součet		14,681		
2	K	162751116	Vodorovné přemístění do 9000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	14,681	315,80	4 636,26
	VV		14,681		14,681		
	VV		Součet		14,681		
3	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	23,490	338,60	7 953,71
	VV		14,681*1,6		23,490		
	VV		Součet		23,490		
D	2		Zakládání				66 214,25
4	K	275313911	Základové patky z betonu tř. C 30/37	m3	14,681	4 510,20	66 214,25
	VV		"pro sloupky"				
	VV		(0,45*0,45*0,75*80)+(0,75*0,75*0,75*6)		14,681		
	VV		Součet		14,681		
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				222 007,52
5	K	338171121	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v do 2,60 m se zalitím MC	kus	86,000	156,60	13 467,60
	VV		"viz PD a TZ"				
	VV		80+6		86,000		
	VV		Součet		86,000		
6	M	5534226R1	sloupek plotový průběžný vč. nátěru 2900/108x4,0	kus	80,000	488,50	39 080,00
7	M	5534226R2	sloupek plotový rohový vč. nátěru 3050/108x4,0 mm	kus	6,000	622,40	3 734,40
8	K	348101250	Osazení vrat a vrátek k oplocení na ocelové sloupky do 10 m2	kus	1,000	2 663,30	2 663,30
9	M	5534234R5	vrata plotová 4800x1950 mm s brankou 1000x1950 mm	kus	1,000	43 495,60	43 495,60
10	K	348401130	Montáž oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 2,0 m	m	216,000	123,70	26 719,20
	VV		"viz PD a TZ"				
	VV		216		216,000		
	VV		Součet		216,000		
11	M	313275042	pletivo poplastované čtvercová oka 50 mm x 2,2 mm x 180 cm	m	216,000	179,40	38 750,40
12	K	348401353	Rozvinutí, montáž a napnutí žiletkového drátu na oplocení	m	665,400	36,20	24 087,48
	VV		(216+5,8)*3		665,400		
	VV		Součet		665,400		
13	M	313248R1	žiletková páska	m	665,400	45,10	30 009,54
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				5 889,30
14	K	966071R01	demontáž stávajícího oplocení vč. odvozu a ekologické likvidace	m	293,000	20,10	5 889,30
	VV		216+77		293,000		
	VV		Součet		293,000		
D	998		Přesun hmot				10 697,83
15	K	998232110	Přesun hmot pro oplocení zděné z cihel nebo tvárnic v do 3 m	t	39,962	267,70	10 697,83
D	PSV		Práce a dodávky PSV				3 666,06
D	783		Dokončovací práce - nátěry				3 666,06
16	K	783301303	Bezoplachové odrezivění zámečnických konstrukcí	m2	6,627	70,00	463,89
	VV		"viz TZ a PD"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		"nátěr stávajících sloupků oplocení"				
	W		47*2,35*0,06		6,627		
	W		Součet		6,627		
17	K	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	6,627	145,80	966,22
	W		"viz TZ a PD"				
	W		"nátěr stávajících sloupků oplocení"				
	W		47*2,35*0,06		6,627		
	W		Součet		6,627		
18	K	783317105	Krycí jednonásobný syntetický samozákladující nátěr zámečnických konstrukcí	m2	6,627	154,00	1 020,56
	W		"viz TZ a PD"				
	W		"nátěr stávajících sloupků oplocení"				
	W		47*2,35*0,06		6,627		
	W		Součet		6,627		
19	K	783406807	Odstranění nátěrů z klempířských konstrukcí odstraňovačem nátěrů	m2	6,627	183,40	1 215,39
	W		"viz TZ a PD"				
	W		"nátěr stávajících sloupků oplocení"				
	W		47*2,35*0,06		6,627		
	W		Součet		6,627		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

12 - SO 12 Terénní a sadové úpravy

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

105 207,01

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	105 207,01	21,00%	22 093,47
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

127 300,48

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

12 - SO 12 Terénní a sadové úpravy

Místo:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

105 207,01

HSV - Práce a dodávky HSV

105 207,01

1 - Zemní práce

105 188,42

998 - Přesun hmot

18,59

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

12 - SO 12 Terénní a sadové úpravy

Místo:

Datum: 19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							105 207,01
D	HSV		Práce a dodávky HSV				105 207,01
D	1		Zemní práce				105 188,42
9	K	121151113	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	205,400	32,60	6 696,04
	VV		"viz TZ a PD"				
	VV		1027*0,2		205,400		
	VV		Součet		205,400		
10	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	410,800	95,20	39 108,16
	VV		"ornice na mezideponii a zpět"				
	VV		205,4*2		410,800		
	VV		Součet		410,800		
11	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	205,400	60,90	12 508,86
	VV		"ornice" 205,4		205,400		
	VV		Součet		205,400		
4	K	181301113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	1 027,000	19,50	20 026,50
	VV		"viz PD a TZ"				
	VV		1027		1 027,000		
	VV		Součet		1 027,000		
5	K	181451121	Založení lučního trávniku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	1 027,000	6,00	6 162,00
	VV		"viz PD a TZ"				
	VV		1027		1 027,000		
	VV		Součet		1 027,000		
6	M	005724700	osivo směs travní univerzál	kg	15,405	116,20	1 790,06
	VV		1027*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		15,405		
12	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	1 027,000	18,40	18 896,80
	VV		"viz PD a TZ"				
	VV		1027		1 027,000		
	VV		Součet		1 027,000		
D	998		Přesun hmot				18,59
8	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,015	1 239,30	18,59

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

51 - PS 01 Strojně technologická část ČOV

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

10 251 994,40

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	10 251 994,40	21,00%	2 152 918,82
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

12 404 913,22

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

51 - PS 01 Strojně technologická část ČOV

Místo:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

10 251 994,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

51 - PS 01 Strojně technologická část ČOV

Místo:

Datum: 19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							10 251 994,40
1	K	Pol205	Česlicový koš	kpl	1,000	70 413,70	70 413,70
2	K	Pol206	Ponorné kalové čerpadlo	kpl	2,000	144 572,70	289 145,40
3	K	Pol207	Elektrický kladkostroj s postrkovým pojezdem		1,000	81 504,00	81 504,00
4	K	Pol208	Ručně stírané česle svážených vod	kpl	1,000	69 860,60	69 860,60
5	K	Pol209	Ponorné kalové čerpadlo	kpl	2,000	116 434,30	232 868,60
6	K	Pol210	Patka zvedacího zařízení	kpl	4,000	16 601,60	66 406,40
7	K	Pol211	Zvedací zařízení	kpl	3,000	41 683,50	125 050,50
8	K	Pol209	Ponorné kalové čerpadlo	kpl	2,000	116 434,30	232 868,60
9	K	Pol212	Multifunkční zařízení – integrované hrubé předčištění	kpl	1,000	1 106 902,30	1 106 902,30
10	K	Pol167	Šnekový dopravník shrabků	kpl	1,000	406 122,90	406 122,90
11	K	Pol213	Skluž shrabků	kpl	1,000	60 157,70	60 157,70
12	K	Pol214	Oceloplechový kontejner	kpl	1,000	151 364,60	151 364,60
13	K	Pol215	Drážka pro pojezd kontejneru	kpl	2,000	40 946,10	81 892,20
14	K	Pol216	Ruční česle v ocelové vaně	kpl	1,000	96 058,40	96 058,40
15	K	Pol217	Ponorné vrtulové míchadlo	kpl	1,000	192 116,60	192 116,60
16	K	Pol218	Hradítko ruční	kpl	2,000	34 154,10	68 308,20
17	K	Pol174	Αξιωμα ventilator na stenu + zaruziova klapka samotiznas	kpl	1,000	12 571,00	12 571,00
18	K	Pol219	Provozdušňovací rošt nitrifikační nádrže	kpl	2,000	197 938,40	395 876,80
19	K	Pol220	Norná stěna odplynění	kpl	2,000	6 209,80	12 419,60
20	K	Pol177	Strojní vybavení dosazovací nádrže	kpl	2,000	310 491,50	620 983,00
21	K	Pol221	Elektromagnetický ventil	kpl	2,000	2 522,80	5 045,60
22	K	Pol222	Ponorné kalové čerpadlo	kpl	2,000	42 692,60	85 385,20
23	K	Pol223	Pochůzná lávka dosazovací nádrže	kpl	2,000	83 444,60	166 889,20
24	K	Pol224	Pochůzná lávka aktivace	kpl	1,000	95 088,00	95 088,00
25	K	Pol225	Žebřík s chranným košem	kpl	1,000	38 035,20	38 035,20
26	K	Pol183	Samonosná válcová dvouplášťová nádrž stojatá pro venkovní umístění	kpl	1,000	308 551,00	308 551,00
27	K	Pol226	Dávkovací čerpadlo	kpl	2,000	4 657,40	9 314,80
28	K	Pol185	Dmychadlové soustrojí s protihlukovým krytem	kpl	4,000	135 840,00	543 360,00
29	K	Pol186	Klapka mezipřirubová s elektrickým pohonem	kpl	2,000	36 870,90	73 741,80
30	K	Pol227	Αξιωμα ventilator na stenu + zaruziova klapka samotiznas	kpl	1,000	14 915,20	14 915,20
31	K	Pol228	Provozdušňovací rošt uskladňovací nádrže kalu a jímký svážených vod	kpl	3,000	131 958,90	395 876,70
32	K	Pol229	Ponorné kalové čerpadlo	kpl	2,000	26 197,80	52 395,60
33	K	Pol230	Vodící tyč čerpadla odsazené vody	kpl	2,000	5 821,70	11 643,40
34	K	Pol231	Macerátor	kpl	1,000	173 447,00	173 447,00
35	K	Pol191	Vřetenové čerpadlo kalu	kpl	1,000	18 435,50	18 435,50
36	K	Pol232	Šnekový odvodňovací lis	kpl	1,000	883 294,90	883 294,90
37	K	Pol233	Šnekový dopravník kalu	kpl	1,000	388 114,40	388 114,40
38	K	Pol194	Dávkovací nádrž s elektrickým míchadlem	kpl	1,000	130 888,20	130 888,20
39	K	Pol195	Dávkovací čerpadlo	kpl	1,000	6 015,80	6 015,80
40	K	Pol214	Oceloplechový kontejner	kpl	1,000	151 364,60	151 364,60
41	K	Pol227	Αξιωμα ventilator na stenu + zaruziova klapka samotiznas	kpl	1,000	14 915,20	14 915,20
42	K	Pol234	Sběrná miska úkapů kalu	kpl	1,000	15 136,50	15 136,50
43	K	Pol198	Sběrná miska úkapů kalu	kpl	1,000	14 554,30	14 554,30
44	K	Pol235	Zvedací zařízení	kpl	2,000	57 246,90	114 493,80
45	K	Pol236	Zvedací zařízení	kpl	2,000	57 246,90	114 493,80
46	K	Pol237	Ochranný přepad odtoku z denitrifikace	kpl	2,000	19 211,70	38 423,40
47	K	Pol238	Měrný žlab na odtoku z ČOV	kpl	1,000	168 829,80	168 829,80
48	K	Pol239	Měrný žlab přepadu z dešťového oddělovače	kpl	1,000	489 994,50	489 994,50
49	K	Pol240	Potrubí a armatury	kpl	1,000	1 028 503,20	1 028 503,20
50	K	Pol202	Demontáž stávajícího nevyužitelného vybavení	kpl	1,000	106 731,50	106 731,50
51	K	Pol203	Instalace a demontáž provizorií zřízených po dobu výstavby	kpl	1,000	131 958,90	131 958,90

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
52	K	Pol204	Dokumentace	kpl	1,000	89 266,30	89 266,30

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

52 - PS Elektrotechnologická část

Soupis:

52RM1 - PS 02 Elektrotechnologická část - RM 1

Úroveň 3:

52RM1a - PS 02a Motorická elektroinstalace - RM 1

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

316 081,10

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	316 081,10	21,00%	66 377,03
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

382 458,13

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

52 - PS Elektrotechnologická část

Soupis:

52RM1 - PS 02 Elektrotechnologická část - RM 1

Úroveň 3:

52RM1a - PS 02a Motorická elektroinstalace - RM 1

Místo:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

316 081,10

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

52 - PS Elektrotechnologická část

Soupis:

52RM1 - PS 02 Elektrotechnologická část - RM 1

Úroveň 3:

52RM1a - PS 02a Motorická elektroinstalace - RM 1

Místo:

Datum: 19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

316 081,10

1	K	Pol60	Rozvaděč [RM1]	kpl	1,000	201 530,20	201 530,20
2	K	Pol61	Skříň deblokační 1.motor_venkovní pro FM	ks	2,000	3 828,40	7 656,80
3	K	Pol62	Skříň deblokační 1.motor_venkovní	ks	4,000	2 645,50	10 582,00
4	K	Pol63	Skříň deblokační 1.šoupě_venkovní	ks	2,000	3 093,00	6 186,00
5	K	Pol64	Klapka s pohonem - za dmychadly [ES1]	kpl	1,000	706,70	706,70
6	K	Pol65	Klapka s pohonem - za dmychadly [ES2]	kpl	1,000	706,70	706,70
7	K	Pol66	Dmychadlo - nitrifikace 1 [M10]	kpl	1,000	706,70	706,70
8	K	Pol67	Dmychadlo - nitrifikace 2 [M11]	kpl	1,000	706,70	706,70
9	K	Pol68	Dmychadlo - unk [M12]	kpl	1,000	706,70	706,70
10	K	Pol69	Dmychadlo - jímka svážených vod [M13]	kpl	1,000	706,70	706,70
11	K	Pol70	Čerpadlo [M91]	kpl	1,000	706,70	706,70
12	K	Pol71	Čerpadlo [M92]	kpl	1,000	706,70	706,70
13	K	Pol72	Napájení rm02 - rozvaděč odvodnění kalu [RM02]	kpl	1,000	706,70	706,70
14	K	Pol217	Průrazy	kpl	1,000	9 421,80	9 421,80
15	K	Pol73	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1,000	9 569,00	9 569,00
16	K	Pol219	Koordinace prací s ostatními profesemi	kpl	1,000	6 035,80	6 035,80
17	K	Pol74	Stanovisko TIČR	kpl	1,000	29 148,70	29 148,70
18	K	Pol307	Výchozí revize el.zařízení	kpl	1,000	5 152,60	5 152,60
19	K	Pol308	Příprava ke komplexním zkouškám	kpl	1,000	1 619,40	1 619,40
20	K	Pol309	Uzemňovací soustava	kpl	1,000	3 680,40	3 680,40
21	K	Pol310	Demontáže a provizorní řešení	kpl	1,000	8 980,20	8 980,20
22	K	Pol311	Ostatní materiál a práce	kpl	1,000	10 157,90	10 157,90

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

52 - PS Elektrotechnologická část

Soupis:

52RM1 - PS 02 Elektrotechnologická část - RM 1

Úroveň 3:

52RM1b - PS 02b Kabeláž a trasy - RM 1

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

19. 11. 2020

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

123 260,20

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	123 260,20	21,00%	25 884,64
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

149 144,84

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

52 - PS Elektrotechnologická část

Soupis:

52RM1 - PS 02 Elektrotechnologická část - RM 1

Úroveň 3:

52RM1b - PS 02b Kabeláž a trasy - RM 1

Místo:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

123 260,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

52 - PS Elektrotechnologická část

Soupis:

52RM1 - PS 02 Elektrotechnologická část - RM 1

Úroveň 3:

52RM1b - PS 02b Kabeláž a trasy - RM 1

Místo:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

123 260,20

1	K	Pol226	Kabel datový slaněný 4x2x0,5 Cat5e	m	20,000	60,70	1 214,00
2	K	Pol312	Kabel sdělovací pevný 10x2x0,5	m	50,000	75,50	3 775,00
3	K	Pol227	Kabel sdělovací pevný 3x2x0,5	m	30,000	57,20	1 716,00
4	K	Pol313	Kabel sdělovací pevný 5x2x0,5	m	106,000	62,20	6 593,20
5	K	Pol314	Kabel silový Cu, stíněný 4x2,5	m	50,000	119,60	5 980,00
6	K	Pol228	Kabel silový pevný Cu 4x1,5	m	136,000	81,60	11 097,60
7	K	Pol229	Kabel silový pevný Cu 4x2,5	m	86,000	103,50	8 901,00
8	K	Pol231	Kabel silový pevný Cu 5x1,5	m	136,000	81,60	11 097,60
9	K	Pol236	Kabel silový pevný Cu 5x6	m	23,000	187,10	4 303,30
10	K	Pol238	Kabel silový pevný Cu J-3x1,5	m	50,000	67,70	3 385,00
11	K	Pol315	Kabel silový slaněný Cu 3Gx0,75	m	20,000	79,30	1 586,00
12	K	Pol316	Kabel silový slaněný Cu 5Gx0,75	m	10,000	73,30	733,00
13	K	Pol317	Kabel silový slaněný Cu 7Gx0,5	m	10,000	90,40	904,00
14	K	Pol241	Vodič slaněný Cu 25 zž	m	10,000	169,90	1 699,00
15	K	Pol318	Vodič slaněný Cu 6 zž	m	129,000	78,10	10 074,90
16	K	Pol319	Nosné konstrukce	kpl	1,000	31 651,40	31 651,40
17	K	Pol320	Demontáže a provizorní řešení	kpl	1,000	8 980,20	8 980,20
18	K	Pol321	Ostatní materiál a práce	kpl	1,000	9 569,00	9 569,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

52 - PS Elektrotechnologická část

Soupis:

52RM2 - PS 02 Elektrotechnologická část - RM 2

Úroveň 3:

52RM2a - PS 02a Motorická elektroinstalace - RM 2

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

296 025,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	296 025,00	21,00%	62 165,25
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

358 190,25

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

52 - PS Elektrotechnologická část

Soupis:

52RM2 - PS 02 Elektrotechnologická část - RM 2

Úroveň 3:

52RM2a - PS 02a Motorická elektroinstalace - RM 2

Místo:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

296 025,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

52 - PS Elektrotechnologická část

Soupis:

52RM2 - PS 02 Elektrotechnologická část - RM 2

Úroveň 3:

52RM2a - PS 02a Motorická elektroinstalace - RM 2

Místo:

Datum: 19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

296 025,00

1	K	Pol322	Rozvaděč [RM2]	kpl	1,000	206 338,30	206 338,30
2	K	Pol207	Pásek FeZn 30x4	m	30,000	93,20	2 796,00
3	K	Pol61	Skříň deblokační 1.motor_venkovní pro FM	ks	1,000	3 828,40	3 828,40
4	K	Pol62	Skříň deblokační 1.motor_venkovní	ks	8,000	2 645,50	21 164,00
5	K	Pol283	Krabice svorková prázdná 140x140x79, IP65, UV, 10mm2	ks	1,000	686,10	686,10
6	K	Pol323	Ponorné čerpadlo - čerpací jímka svážený [M3]	kpl	1,000	382,70	382,70
7	K	Pol324	Ponorné čerpadlo - čerpací jímka svážený [M4]	kpl	1,000	382,70	382,70
8	K	Pol325	Ponorné čerpadlo - jímka svážených vod [M5]	kpl	1,000	382,70	382,70
9	K	Pol326	Ponorné čerpadlo - jímka svážených vod [M6]	kpl	1,000	382,70	382,70
10	K	Pol327	Míchadlo denitrifikace [M7]	kpl	1,000	706,70	706,70
11	K	Pol328	Ponorné čerpadlo - dosazovací nádrž dn1 [M8]	kpl	1,000	382,70	382,70
12	K	Pol329	Ponorné čerpadlo - dosazovací nádrž dn2 [M9]	kpl	1,000	382,70	382,70
13	K	Pol330	Napájení rm01.1 - rozvaděč hrubého předč [RM01.1]	kpl	1,000	706,70	706,70
14	K	Pol331	Napájení rm01 - rozvaděč hrubého předč [RM01]	kpl	1,000	706,70	706,70
15	K	Pol332	Napájení dávk.stanice [RM03.1]	kpl	1,000	706,70	706,70
16	K	Pol333	Napájení dávkovací stanice [RM03]	kpl	1,000	706,70	706,70
17	K	Pol334	El.mag. ventil - dn1 [YV1]	kpl	1,000	382,70	382,70
18	K	Pol335	El.mag. ventil - dn1 [YV2]	kpl	1,000	382,70	382,70
19	K	Pol336	Průrazy	kpl	1,000	9 421,80	9 421,80
20	K	Pol73	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1,000	9 569,00	9 569,00
21	K	Pol219	Koordinace prací s ostatními profesemi	kpl	1,000	6 035,80	6 035,80
22	K	Pol337	Výchozí revize el.zařízení	kpl	1,000	5 152,60	5 152,60
23	K	Pol308	Příprava ke komplexním zkouškám	kpl	1,000	1 619,40	1 619,40
24	K	Pol338	Uzemňovací soustava	kpl	1,000	3 680,40	3 680,40
25	K	Pol339	Demontáže a provizorní řešení	kpl	1,000	8 980,20	8 980,20
26	K	Pol340	Ostatní materiál a práce	kpl	1,000	10 157,90	10 157,90

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

52 - PS Elektrotechnologická část

Soupis:

52RM2 - PS 02 Elektrotechnologická část - RM 2

Úroveň 3:

52RM2b - PS 02b Kabeláž a trasy - RM 2

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

157 076,10

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	157 076,10	21,00%	32 985,98
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

190 062,08

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

52 - PS Elektrotechnologická část

Soupis:

52RM2 - PS 02 Elektrotechnologická část - RM 2

Úroveň 3:

52RM2b - PS 02b Kabeláž a trasy - RM 2

Místo:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

157 076,10

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

52 - PS Elektrotechnologická část

Soupis:

52RM2 - PS 02 Elektrotechnologická část - RM 2

Úroveň 3:

52RM2b - PS 02b Kabeláž a trasy - RM 2

Místo:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

157 076,10

1	K	Pol226	Kabel datový slanéňý 4x2x0,5 Cat5e	m	27,000	60,70	1 638,90
2	K	Pol302	Kabel sdělovací Cu, do země 3x4x0,6	m	25,000	86,80	2 170,00
3	K	Pol227	Kabel sdělovací pevný 3x2x0,5	m	154,000	57,20	8 808,80
4	K	Pol313	Kabel sdělovací pevný 5x2x0,5	m	132,000	62,20	8 210,40
5	K	Pol341	Kabel silový Cu, stíněňý 4x1,5	m	25,000	116,30	2 907,50
6	K	Pol228	Kabel silový pevný Cu 4x1,5	m	264,000	81,60	21 542,40
7	K	Pol231	Kabel silový pevný Cu 5x1,5	m	281,000	81,60	22 929,60
8	K	Pol236	Kabel silový pevný Cu 5x6	m	26,000	187,10	4 864,60
9	K	Pol238	Kabel silový pevný Cu J-3x1,5	m	67,000	67,70	4 535,90
10	K	Pol239	Kabel silový pevný Cu J-3x2,5	m	28,000	81,40	2 279,20
11	K	Pol303	Vodič slanéňý Cu 10 zž	m	15,000	100,20	1 503,00
12	K	Pol241	Vodič slanéňý Cu 25 zž	m	76,000	169,90	12 912,40
13	K	Pol318	Vodič slanéňý Cu 6 zž	m	46,000	78,10	3 592,60
14	K	Pol342	Nosné konstrukce	kpl	1,000	40 631,60	40 631,60
15	K	Pol343	Demontáže a provizorní řešení	kpl	1,000	8 980,20	8 980,20
16	K	Pol344	Ostatní materiál a práce	kpl	1,000	9 569,00	9 569,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

52 - PS Elektrotechnologická část

Soupis:

52RM3 - PS 02 Elektrotechnologická část - RM 3

Úroveň 3:

52RM3a - PS 02a Motorická elektroinstalace - RM 3

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

235 210,30

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	235 210,30	21,00%	49 394,16
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

284 604,46

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

52 - PS Elektrotechnologická část

Soupis:

52RM3 - PS 02 Elektrotechnologická část - RM 3

Úroveň 3:

52RM3a - PS 02a Motorická elektroinstalace - RM 3

Místo:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

235 210,30

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

52 - PS Elektrotechnologická část

Soupis:

52RM3 - PS 02 Elektrotechnologická část - RM 3

Úroveň 3:

52RM3a - PS 02a Motorická elektroinstalace - RM 3

Místo:

Datum: 19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

235 210,30

1	K	Pol345	Rozvaděč [RM3]	kpl	1,000	187 477,80	187 477,80
2	K	Pol207	Pásek FeZn 30x4	m	30,000	93,20	2 796,00
3	K	Pol346	Vypínač třípólový ve skříňce 25/3, IP65	ks	1,000	1 624,60	1 624,60
4	K	Pol249	Krabice svorková prázdná 93x93x55, IP65, UV, 4mm2	ks	2,000	531,10	1 062,20
5	K	Pol347	Elektrický kladkostroj [EK1]	kpl	1,000	278,20	278,20
6	K	Pol348	Čerpadlo - hlavní čerpací stanice [M1]	kpl	1,000	706,70	706,70
7	K	Pol349	Čerpadlo - hlavní čerpací stanice [M2]	kpl	1,000	706,70	706,70
8	K	Pol350	Průrazy	kpl	1,000	5 299,80	5 299,80
9	K	Pol351	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1,000	9 421,80	9 421,80
10	K	Pol352	Koordinace prací s ostatními profesemi	kpl	1,000	1 619,40	1 619,40
11	K	Pol353	Výchozí revize el.zařízení	kpl	1,000	5 152,60	5 152,60
12	K	Pol354	Příprava ke komplexním zkouškám	kpl	1,000	1 619,40	1 619,40
13	K	Pol355	Uzemňovací soustava	kpl	1,000	1 840,20	1 840,20
14	K	Pol356	Demontáže a provizorní řešení	kpl	1,000	8 980,20	8 980,20
15	K	Pol357	Ostatní materiál a práce	kpl	1,000	6 624,70	6 624,70

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

52 - PS Elektrotechnologická část

Soupis:

52RM3 - PS 02 Elektrotechnologická část - RM 3

Úroveň 3:

52RM3b - PS 02b Kabeláž a trasy - RM 3

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

46 166,30

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	46 166,30	21,00%	9 694,92
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

55 861,22

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

52 - PS Elektrotechnologická část

Soupis:

52RM3 - PS 02 Elektrotechnologická část - RM 3

Úroveň 3:

52RM3b - PS 02b Kabeláž a trasy - RM 3

Místo:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

46 166,30

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

52 - PS Elektrotechnologická část

Soupis:

52RM3 - PS 02 Elektrotechnologická část - RM 3

Úroveň 3:

52RM3b - PS 02b Kabeláž a trasy - RM 3

Místo:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

46 166,30

1	K	Pol358	Kabel datový slaněný 4x2x0,5 Cat6	m	54,000	60,70	3 277,80
2	K	Pol312	Kabel sdělovací pevný 10x2x0,5	m	54,000	75,50	4 077,00
3	K	Pol227	Kabel sdělovací pevný 3x2x0,5	m	76,000	57,20	4 347,20
4	K	Pol314	Kabel silový Cu, stíněný 4x2,5	m	30,000	119,60	3 588,00
5	K	Pol228	Kabel silový pevný Cu 4x1,5	m	30,000	81,60	2 448,00
6	K	Pol359	Kabel silový pevný Cu 5x2,5	m	15,000	103,90	1 558,50
7	K	Pol303	Vodič slaněný Cu 10 zž	m	15,000	100,20	1 503,00
8	K	Pol241	Vodič slaněný Cu 25 zž	m	76,000	169,90	12 912,40
9	K	Pol360	Nosné konstrukce	kpl	1,000	2 738,20	2 738,20
10	K	Pol361	Demontáže a provizorní řešení	kpl	1,000	4 710,90	4 710,90
11	K	Pol362	Ostatní materiál a práce	kpl	1,000	5 005,30	5 005,30

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

53 - PS 03 SŘTP ČOV

Soupis:

53a - PS 53a Motorická elektroinstalace

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

162 975,20

DPH základní
snížená

Základ daně

162 975,20

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

34 224,79

0,00

Cena s DPH

v CZK

197 199,99

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

53 - PS 03 SŘTP ČOV

Soupis:

53a - PS 53a Motorická elektroinstalace

Místo:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

162 975,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

53 - PS 03 SŘTP ČOV

Soupis:

53a - PS 53a Motorická elektroinstalace

Místo:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

162 975,20

1	K	Pol363	Rozvaděč [DT1]	kpl	1,000	132 309,90	132 309,90
2	K	Pol364	Odvodnění kalu [RM02]	kpl	1,000	706,70	706,70
3	K	Pol365	Dávkovací stanice síranu železitého [RM03.2]	kpl	1,000	706,70	706,70
4	K	Pol366	Chemické hospodářství [RM03]	kpl	1,000	706,70	706,70
5	K	Pol217	Průrazy	kpl	1,000	3 533,20	3 533,20
6	K	Pol367	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1,000	10 010,70	10 010,70
7	K	Pol368	Koordinace prací s ostatními profesemi	kpl	1,000	1 619,40	1 619,40
8	K	Pol369	Výchozí revize el.zařízení	kpl	1,000	2 208,20	2 208,20
9	K	Pol370	Příprava ke komplexním zkouškám	kpl	1,000	1 619,40	1 619,40
10	K	Pol371	Uzemňovací soustava	kpl	1,000	1 310,20	1 310,20
11	K	Pol372	Demontáže a provizorní řešení	kpl	1,000	5 152,60	5 152,60
12	K	Pol373	Ostatní materiál a práce	kpl	1,000	3 091,50	3 091,50

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

53 - PS 03 SŘTP ČOV

Soupis:

53b - PS 53b Kabeláž a trasy

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

117 512,80

DPH základní
snížená

Základ daně

117 512,80

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

24 677,69

0,00

Cena s DPH

v CZK

142 190,49

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

53 - PS 03 SŘTP ČOV

Soupis:

53b - PS 53b Kabeláž a trasy

Místo:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

117 512,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

53 - PS 03 SŘTP ČOV

Soupis:

53b - PS 53b Kabeláž a trasy

Místo:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

117 512,80

1	K	Pol374	Kabel sdělovací Cu, do země 1x4x0,6	m	12,000	70,20	842,40
2	K	Pol302	Kabel sdělovací Cu, do země 3x4x0,6	m	380,000	87,00	33 060,00
3	K	Pol375	Kabel sdělovací Cu, do země 5x4x0,6	m	67,000	100,10	6 706,70
4	K	Pol376	Kabel sdělovací Cu, do země 5x4x0,8	m	55,000	135,30	7 441,50
5	K	Pol227	Kabel sdělovací pevný 3x2x0,5	m	187,000	57,20	10 696,40
6	K	Pol238	Kabel silový pevný Cu J-3x1,5	m	130,000	67,70	8 801,00
7	K	Pol377	Vodič slaněný Cu 4 zž	m	125,000	67,60	8 450,00
8	K	Pol378	Nosné konstrukce	kpl	1,000	27 382,10	27 382,10
9	K	Pol379	Demontáže a provizorní řešení	kpl	1,000	9 421,80	9 421,80
10	K	Pol380	Ostatní materiál a práce	kpl	1,000	4 710,90	4 710,90

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

53 - PS 03 SŘTP ČOV

Soupis:

53c - PS 53c Měření a regulace

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

602 099,90

DPH základní
snížená

Základ daně

602 099,90

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

126 440,98

0,00

Cena s DPH

v CZK

728 540,88

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

53 - PS 03 SŘTP ČOV

Soupis:

53c - PS 53c Měření a regulace

Místo:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

602 099,90

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

53 - PS 03 SŘTP ČOV

Soupis:

53c - PS 53c Měření a regulace

Místo:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

602 099,90

1	K	Pol381	Rozvaděč - doplnění [DT1]	kpl	1,000	2 267,10	2 267,10
2	K	Pol382	Bleskojistka do krabice 24V/1 kanál	ks	5,000	1 463,40	7 317,00
3	K	Pol383	Krabice svorková prázdná 110x110x67, IP65, UV, 6mm2	ks	5,000	561,90	2 809,50
4	K	Pol384	Zabezpečení objektu [EZS1]	kpl	1,000	51 466,60	51 466,60
5	K	Pol385	Měření odtoku z čov [FIQ1]	kpl	1,000	49 052,30	49 052,30
6	K	Pol386	Měření na obtoku [FIQ2]	kpl	1,000	49 052,30	49 052,30
7	K	Pol387	Měření hladiny - vstupní čs [LIC1]	kpl	1,000	17 577,60	17 577,60
8	K	Pol388	Měření hladiny - čs svážených vod [LIC2]	kpl	1,000	17 577,60	17 577,60
9	K	Pol389	Měření hladiny - jímka svážených vod [LIC3]	kpl	1,000	17 577,60	17 577,60
10	K	Pol390	Měření hladiny - un kalu 1 [LIC4]	kpl	1,000	17 577,60	17 577,60
11	K	Pol391	Měření hladiny - un kalu 2 [LIC5]	kpl	1,000	17 577,60	17 577,60
12	K	Pol392	Mezní měření hladiny - vstupní čs [LZ1]	kpl	1,000	5 273,30	5 273,30
13	K	Pol393	Mezní měření hladiny - čs svážených vod [LZ2]	kpl	1,000	5 273,30	5 273,30
14	K	Pol394	Mezní měření hladiny - jímka svážených v [LZ3]	kpl	1,000	5 273,30	5 273,30
15	K	Pol395	Mezní měření hladiny - un kalu 1 [LZ4]	kpl	1,000	5 273,30	5 273,30
16	K	Pol396	Mezní měření hladiny - un kalu 2 [LZ5]	kpl	1,000	5 273,30	5 273,30
17	K	Pol397	Měření kyslíku + teploty vody - nitrifik [QIC1]	kpl	1,000	143 020,20	143 020,20
18	K	Pol398	Měření kyslíku + teploty vody - nitrifik [QIC2]	kpl	1,000	143 020,20	143 020,20
19	K	Pol399	Teplota - venkovní [TIC1]	kpl	1,000	4 028,60	4 028,60
20	K	Pol400	Teplota. - odv. kalu [TIC2]	kpl	1,000	8 631,20	8 631,20
21	K	Pol401	Teplota - hrubě předčištění [TIC3]	kpl	1,000	8 631,20	8 631,20
22	K	Pol402	Ostatní materiál a práce	kpl	1,000	18 549,20	18 549,20

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

53 - PS 03 SŘTP ČOV

Soupis:

53d - PS 53d ASŘTP

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

367 237,30

DPH základní
snížená

Základ daně

367 237,30

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

77 119,83

0,00

Cena s DPH

v CZK

444 357,13

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

53 - PS 03 SŘTP ČOV

Soupis:

53d - PS 53d ASŘTP

Místo:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

367 237,30

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

53 - PS 03 SŘTP ČOV

Soupis:

53d - PS 53d ASŘTP

Místo:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

367 237,30

1	K	Pol403	Rozvaděč - doplnění [DT1]	kpl	1,000	2 296,50	2 296,50
2	K	Pol404	Zdrojová soustava [GU]	kpl	1,000	12 572,30	12 572,30
3	K	Pol405	Operátorský panel [OP]	kpl	1,000	41 799,00	41 799,00
4	K	Pol406	Řídicí jednotka [PLC]	kpl	1,000	163 000,30	163 000,30
5	K	Pol407	Switch [SWI]	kpl	1,000	2 561,60	2 561,60
6	K	Pol408	Programové vybavení pro řídicí jednotku	kpl	1,000	70 074,70	70 074,70
7	K	Pol409	Programové vybavení pro ovládací panel operátora	kpl	1,000	36 067,90	36 067,90
8	K	Pol410	Programové vybavení pro dispečerské pracoviště	kpl	1,000	33 712,40	33 712,40
9	K	Pol411	Ostatní materiál a práce	kpl	1,000	5 152,60	5 152,60

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

53 - PS 03 SŘTP ČOV

Soupis:

53e - PS 53e Přenosové zařízení

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

35 626,20

DPH základní
snížená

Základ daně

35 626,20

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

7 481,50

0,00

Cena s DPH

v CZK

43 107,70

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

53 - PS 03 SŘTP ČOV

Soupis:

53e - PS 53e Přenosové zařízení

Místo:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

35 626,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

53 - PS 03 SŘTP ČOV

Soupis:

53e - PS 53e Přenosové zařízení

Místo:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

35 626,20

1	K	Pol412	Komunikační modul [LTE]	kpl	1,000	35 626,20	35 626,20
---	---	--------	-------------------------	-----	-------	-----------	-----------

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

901 - VON

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 813 431,20

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 813 431,20	21,00%	380 820,55
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 194 251,75

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

901 - VON

Místo:

Datum:

19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 813 431,20

Ostatní - Ostatní

1 813 431,20

101 - VON

1 813 431,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Jankov

Objekt:

901 - VON

Místo:

Datum: 19. 11. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 813 431,20

D Ostatní Ostatní

1 813 431,20

D 101 VON

1 813 431,20

1	K	030001001	Zařízení staveniště	%	3,500	334 581,40	1 171 034,90
2	K	060001001	Územní vlivy	%	1,000	334 581,40	334 581,40
3	K	060001011	Vytýčení stávajících inženýrských sítí	Kč	1,000	20 074,90	20 074,90
4	K	060001012	Dopravně inženýrské opatření	Kč	1,000	6 691,60	6 691,60
5	K	060001013	Zaměření a dokumentace skutečného provedení	Kč	1,000	46 841,40	46 841,40
6	K	060001014	Kompletační činnost	Kč	1,000	66 916,30	66 916,30
7	K	060001021	Rezerva (ostatní nezahrnuté práce a konstrukce...)	%	0,500	334 581,40	167 290,70



Podrobný harmonogram výstavby

Zakázka: Intenzifikace ČOV Jankov

Zhotovitel: Auböck s.r.o.

Grafické zobrazení délky realizace

Grafické zobrazení

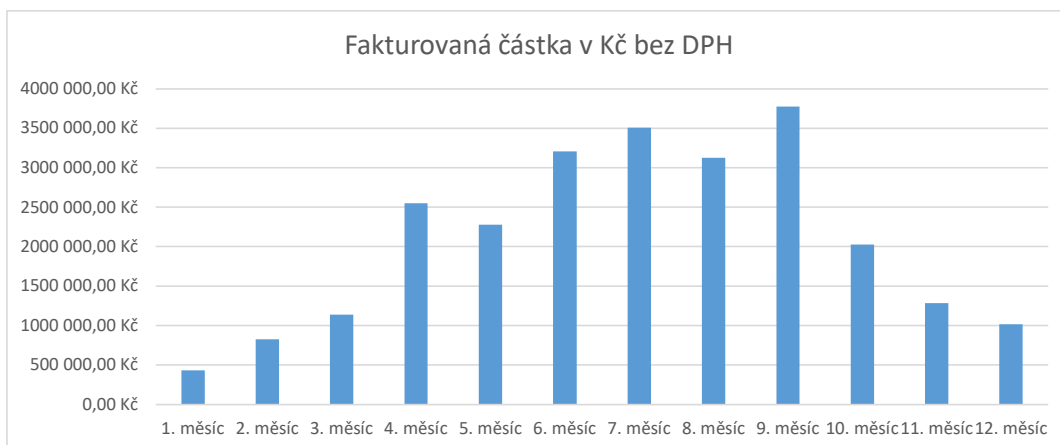
Název dílu	Doba trvání (dnů)	Zahájení	Dokončení	Grafické zobrazení																	
				IX.21	X.21	XI.21	XII.21	I.22	II.22	III.22	IV.22	V.22	VI.22	VII.22	VIII.22	IX.22	X.22	XI.22	XII.22	I.23	II.23
Celková doba realizace	546	01.09.2021	28.02.2023																		
Převzetí díla	1	01.09.2021	01.09.2021																		
Příprava staveniště a vybudování ZS	21	01.09.2021	21.09.2021																		
Bourací, zemní a zakládací práce	126	21.09.2021	24.01.2022																		
Hrubé stavební práce	216	28.11.2021	01.07.2022																		
Finální stavební práce	375	30.01.2022	08.02.2023																		
Realizace rozvodů T2B a EI a technologie	342	04.03.2022	08.02.2023																		
Dokončovací práce	21	08.02.2023	28.02.2023																		
Předání díla	16	28.02.2023	28.02.2023																		

Finanční harmonogram

Měsíc	Fakturovaná částka v Kč bez DPH
1. měsíc	433 053,33 Kč
2. měsíc	826 504,54 Kč
3. měsíc	1 138 196,40 Kč
4. měsíc	2 553 087,74 Kč
5. měsíc	2 277 658,76 Kč
6. měsíc	3 208 946,48 Kč
7. měsíc	3 506 619,12 Kč
8. měsíc	3 125 581,99 Kč
9. měsíc	3 778 068,75 Kč
10. měsíc	2 026 506,48 Kč
11. měsíc	1 282 577,48 Kč
12. měsíc	1 016 847,54 Kč
13. měsíc	1 785 108,39 Kč
14. měsíc	1 569 239,38 Kč
15. měsíc	1 970 014,47 Kč
16. měsíc	1 117 362,13 Kč
17. měsíc	1 636 884,06 Kč
18. měsíc	1 197 742,95 Kč

Celkem

34 450 000,00 Kč



Česká podnikatelská pojišťovna, a.s. úsek pojištění průmyslu a podnikatelů

Osvědčení o pojištění

Potvrzujeme tímto, že má u nás pojištěný **Auböck s.r.o., IČ: 26089785** uzavřenou pojistnou smlouvu č. **0020581130** v rozsahu:

1. POJIŠTĚNÍ ODPOVĚDNOSTI

Z pojištění odpovědnosti má pojištěný právo, aby za něho pojistitel v případě pojistné události nahradil poškozenému majetkovou újmu (škodu), popřípadě i jinou újmu, v rozsahu a ve výši určené zákonem, pojistnou smlouvou a příslušnými pojistnými podmínkami, vznikla-li povinnost k náhradě pojištěnému.

Pojištění se řídí: VPP pro pojištění odpovědnosti VPPOD 1/14 (dále jen VPPOD)

DPP pro pojištění odpovědnosti podnikatele DPPOP P 1/15 (dále jen DPPOP)

Pojištění se vztahuje na právním předpisem stanovenou povinnost pojištěného nahradit poškozenému újmy specifikované v této pojistné smlouvě a DPPOP, vznikla-li pojištěnému povinnost k jejich náhradě v souvislosti s:

- činností uvedenou ve výpisu z obchodního rejstříku nebo v souvislosti se vztahy z této činnosti vyplývajícími;
- vlastnictvím, držbou nebo jiným oprávněným užíváním nemovité věci, pokud slouží k výkonu výše uvedené činnosti.

Pojištění se však **nevztahuje** na povinnost pojištěného nahradit újmu způsobenou při činnosti:

- silniční motorová doprava

Rozsah pojištění: Pojištění se sjednává v rozsahu článku 3 DPPOP (dále jen „**obecná odpovědnost**“), není-li dále uvedeno jinak.

V souladu s DPPOP se pojištění vztahuje i na povinnost pojištěného nahradit poškozenému újmu vzniklou na nemovité věci sloužící k výkonu pojištěné činnosti, pokud je tato nemovitost pojištěným oprávněně užívána.

Pojistný princip: Pojištění obecné odpovědnosti se sjednává na pojistném principu uvedeném v článku 5, bodu 3 DPPOP. Ujednává se horní mez pro nahlášení škodných událostí v délce 5 let po skončení trvání pojištění.

Limit pojistného plnění:

Pojištění obecné odpovědnosti se sjednává s následujícím limitem pojistného plnění.

Limit pojistného plnění činí **70.000.000,-Kč**

Pojištění se sjednává se spoluúčastí ve výši 100.000,-Kč

Územní platnost pojištění: Česká republika

Tato pojistná smlouva je uzavřena na dobu od 22.1.2016 do 21.1.2022.

Pojištění se prodlužuje vždy na další rok, pokud pojistník nebo pojistitel nesdělí písemně druhému účastníku smlouvy, nejméně 6 týdnů před uplynutím pojistného roku, že na dalším pojištění nemá zájem.

V Českých Budějovicích, dne 10.3.2021

.....
Česká podnikatelská pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group
Ing. Radek Mendlík
vedoucí referátu podnikatelských rizik

Česká podnikatelská pojišťovna, a.s. úsek pojištění průmyslu a podnikatelů

Osvědčení o pojištění

Potvrzujeme tímto, že má u nás pojištěný **Auböck s.r.o., IČ: 26089785** uzavřenou pojistnou smlouvu č. **0020582676** v rozsahu:

1. STAVEBNĚ MONTÁŽNÍ POJIŠTĚNÍ

Pojištění je upraveno: VPP pro pojištění majetku VPPM 1/16 (dále jen VPPM 1/16)
DPP pro stavebně montážní pojištění DPPSM MP 1/16 (dále jen DPPSM MP 1/16)
Doložkami uvedenými v příloze této pojistné smlouvy.

Pojištění se sjednává v rozsahu článku 5 DPPSM MP 1/16.

Pojištění se dále sjednává v rozsahu:

Pojistného nebezpečí odcizení pojištěné věci krádeží vloupáním a odcizení pojištěné věci loupeží.

Pojistného nebezpečí vandalismus.

- 1.1. Předmětem této pojistné smlouvy je pojištění budovaných stavebních nebo montážních děl prováděných pojištěným v souladu s právními a technickými předpisy na základě písemného smluvního vztahu a rizika, která s výstavbou souvisejí.

Předmět pojištění		Pojistná částka [Kč]	Spoluúčast ²⁾ [Kč]
Stavebně montážní pojištění			
1.2.1.	Celková hodnota budovaného stavebního nebo montážního díla (konečné a provizorní stavební výkony, včetně všech materiálů použitých k tomuto účelu)	500.000.000,-	20.000,-
1.2.1.1.	Max. hodnota jednoho stavebního díla	110.000.000,-	20.000,-
1.2.2.	Stávající majetek ¹⁾ v rozsahu doložky D119	3.000.000,-	20.000,-
1.2.3.	Zařízení staveniště vlastní a cizí ¹⁾	1.000.000,-	20.000,-
1.2.4.	Stavební a montážní stroje, nářadí a přístroje vlastní a cizí ¹⁾ v rozsahu doložky D202	2.000.000,-	20.000,-
1.2.5.	Náklady na úklid, stržení a odvoz zbytků	1.000.000,-	20.000,-

Pojištění dle této pojistné smlouvy se vztahuje na všechna díla budovaná pojištěným, jejichž výstavba nebo montáž probíhá v době trvání pojistné smlouvy a jejichž hodnota nepřesahuje maximální hodnotu budovaného stavebního nebo montážního díla uvedenou v odst. 1.2.1.1. bodu 1 článku II pojistné smlouvy.

¹⁾ Pojistná částka se sjednává na první riziko.

²⁾ Sjednaná spoluúčast se vztahuje na všechna sjednaná pojistná nebezpečí v rozsahu DPPSM MP 1/16.

Pro škody způsobené povodní a záplavou se sjednává spoluúčast z pojistného plnění pro každou pojistnou událost ve výši 10 %, minimálně 20.000,-Kč.

Pojištění pro pojistné nebezpečí odcizení se sjednává se spoluúčastí ve výši 20.000,-Kč.

Pojištění pro pojistné nebezpečí vandalismus se sjednává se spoluúčastí ve výši 10 %, minimálně 2.000,-Kč.

Limity pojistného plnění pro jednotlivá pojistná nebezpečí jsou uvedeny v článku V. pojistné smlouvy.

1.3. Pojistná částka stanovená pro stavební výkon v odst. 1.2.1. tohoto bodu je horní hranicí plnění pojistitele pro jednu a všechny pojistné události nastalé v průběhu pojistného roku.
Dojde-li v průběhu doby trvání pojištění ke snížení pojistné částky z důvodu poskytnutého pojistného plnění, je možné dohodou s pojistitelem pro zbytek pojistného roku obnovit pojistnou částku do její původní výše doplacením pojistného s použitím sjednaných sazeb.

1.4. Pojistná částka stanovená pro stavební výkon odst. 1.2.1. tohoto bodu pojistné smlouvy zahrnuje celkovou předpokládanou minimální hodnotu všech kontraktů na stavební nebo montážní činnost sjednaných pojištěným za jeden pojistný rok a je horní hranicí plnění pojistitele pro jednu a všechny pojistné události, ke kterým dojde v jednom pojistném roce.

Toto pojištění se vztahuje na budovaná díla s maximální hodnotou do 110.000.000,- Kč.

1.5. Ujednává se, že stavby, u kterých bude hodnota kontraktu vyšší než 110.000.000,- Kč nebo jejich rizikovitost přesáhne rámec pojištěným běžně prováděných staveb, jsou pojištěny, pokud budou nahlášeny pojistiteli do 10 dní před zahájením výstavby.

Za budovaná díla s vyšší rizikovitostí se pro účely tohoto pojištění považují např. díla prováděná hornickým způsobem (ražení štol a tunelů), mosty, viadukty, liniové stavby a jejich části, jakékoliv stavby na vodních tocích, stavby na problematických podložích a pylonech apod.

Pojistitel rozhodne, zda kontrakt bude zahrnut do pojištění. V případě, že požadavek pojištěného bude akceptován, pojistitel rozhodne za jakých podmínek. Dále pojistitel rozhodne, zda bude kontrakt zahrnut do této rámcové pojistné smlouvy nebo zda bude pojištění řešeno samostatnou pojistnou smlouvou.

2. POJIŠTĚNÍ ODPOVĚDNOSTI

Z pojištění odpovědnosti má pojištěný právo, aby za něho pojistitel v případě pojistné události nahradil poškozenému újmu, v rozsahu a ve výši určené zákonem, pojistnou smlouvou a příslušnými pojistnými podmínkami, vznikla-li povinnost k náhradě pojištěnému.

Pojištění je upraveno: VPP pro pojištění odpovědnosti VPPOD 1/16 (dále jen VPPOD 1/16)
DPP pro stavebně montážní pojištění DPPSM MP 1/16 (dále jen DPPSM MP 1/16)
Doložkami uvedenými v příloze této pojistné smlouvy.

Rozsah pojištění: Pojištění se sjednává v rozsahu článku 9 DPPSM MP 1/16. V souladu s DPPSM MP 1/16 se ujednává, že se pojištění odpovědnosti vztahuje i na povinnost pojištěného a spolupojištěných osob, specifikovaných v bodě 2 článku I. této pojistné smlouvy poskytující výkony na pojištěném budovaném díle, nahradit újmu způsobenou si vzájemně mezi sebou tak, jako kdyby byla pro každou osobu vyhotovena samostatná pojistná smlouva.

Limit pojistného plnění činí50.000.000,-Kč

Pojištění se sjednává se spoluúčastí ve výši 20.000,-Kč

Tato pojistná smlouva je uzavřena na dobu od 1.5.2018 do 30.4.2022.

V Českých Budějovicích, dne 10.3.2021

.....
Česká podnikatelská pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group
Ing. Radek Mendlík
vedoucí referátu podnikatelských rizik

Seznam poddodavatelů (podzhotovitelů)

Název veřejné zakázky: „Intenzifikace ČOV Jankov“	Popis části plnění, kterou zhotovitel zadá poddodavateli	% podíl na plnění VZ
---	--	-------------------------

Identifikace poddodavatele:			Dodávka a montáž technologie	30%
1.	Název:	ENVI-PUR, s.r.o.		
	Sídlo:	Na Vlčovce 13/4, 160 00 Praha		
	Tel./fax:	+420 381 203 211		
	E-mail:	info@envi-pur.cz		
	IČO:	25166077		
	DIČ:	CZ 25166077		
	Spisová značka v obch. rejstříku:	C 167596 vedená u Městského soudu v Praze		
	Osob oprávněná k jednání:	Milan Drda, jednatel		

-