

Smlouva o dílo

„Rekonstrukce rozvodů TUV 3. etapa - kolektor, Univerzitní ul. Plzeň pro ZČU“

uzavřená ve smyslu § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen o.z.)

Tato smlouva je uzavřena na základě výsledku poptávkového řízení veřejné zakázky malého rozsahu, tj. postupem mimo zadávací řízení ve smyslu výjimky dle § 31 zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.

Číslo smlouvy objednatele: bude uvedeno v záznamu o uveřejnění smlouvy v registru smluv dle zák. č. 340/2015 Sb.

Číslo smlouvy zhotovitele:

Smluvní strany:

Objednatel: **Západočeská univerzita v Plzni**

Veřejná vysoká škola zřízena zákonem č. 314/1991 Sb.

Sídlo: Plzeň, Univerzitní 8, PSČ 301 00

IČO: 497 77 513 DIČ: CZ49777513

Zastoupená: Ing. Martina Větrovská, kvestorka

kontaktní osoba oprávněná jednat ve věcech technických: xxx, tel.: xxx, mail: xxx dále jen „Objednatel“ nebo „objednatel“)

Zhotovitel: **FLEA Mráz s.r.o.**

zapsaný v obchodním rejstříku pod sp. zn.: C40076 vedenou u Krajského soudu v Plzni

se sídlem: Okružní 2023, 347 01 Tachov

zastoupený: Ing. Adamem Slukou

IČO: 09743065 DIČ: CZ09743065

datová schránka: ycru6Cu

kontaktní osoba oprávněná jednat ve věcech technických:

xxx, tel.xxx, e-mailxxx (dále jen „Kontaktní osoba zhotovitele“)

(dále jen „Zhotovitel“ nebo „zhotovitel“)

I. Předmět a účel smlouvy

- 1.1 Účelem této smlouvy je realizace stavby s názvem: „**Rekonstrukce rozvodů TUV 3. etapa - kolektor, Univerzitní ul. Plzeň pro ZČU**“ (dále jen „Stavba“), resp. zajištění provedení stavební prací a všech souvisejících činností specifikovaných v této smlouvě (dále jen „Dílo“).
- 1.2 Místo provádění Stavby: adresa Plzeň, Univerzitní ul., kolektor.
- 1.3 Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést Stavbu (dále jen „Dílo“) v rozsahu specifikovaném:
 - a) položkovým rozpočtem (oceněným soupisem prací), který je součástí této smlouvy jako její příloha č. 1 a
 - b) v souladu s projektovou dokumentací „**Rekonstrukce rozvodů TUV, cirkulace a výměna cirkulačních čerpadel v kolektoru ZČU Plzeň**“, kterou vypracoval projektant Václav Příbyl, Za Rybárnou 55, 301 00 Plzeň, IČ: 18713076 v 05.2023 (dále jen „PD“).
- 1.4 Předmětem díla je výměna stávajících rozvodů teplé vody a cirkulace ve stávajícím kolektoru mezi galerií „G1“ a galerií „G2“, zajištění a předání všech potřebných revizí, zajištění a předání dokumentace skutečného stavu provedení díla.
- 1.5 **Veškeré vzorky či přesné typy zařízení je zhotovitel povinen předložit nejpozději před vlastní instalací k odsouhlasení objednatelem.**
- 1.6 Zhotovitel je povinen v rámci předmětu díla provést veškeré práce, služby, dodávky a výkony, kterých je třeba trvale nebo dočasně k zahájení, provádění, dokončení a předání Díla.

- 1.7 Zhotovitel podpisem této smlouvy potvrzuje, že již před podpisem této smlouvy převzal od Objednatele veškeré podklady nezbytné pro provedení díla dle této smlouvy.
- 1.8 Zhotovitel se zavazuje provést dílo na vlastní nebezpečí a na vlastní odpovědnost.
- 1.9 Dílo musí být provedeno zejména v souladu s:
- a) touto smlouvou;
 - b) PD;
 - c) právními předpisy a ČSN a ČSN EN;
 - d) ověřenou technickou praxí.
- 1.10 Nedílnou součástí plnění Zhotovitele dle této smlouvy je:
- c) zajištění zařízení staveniště dle potřeby pro řádné provedení Díla včetně jeho zřízení, údržby, odstranění a likvidace;
 - d) vyklizení staveniště a provedení závěrečného úklidu místa provedení díla;
 - e) dodání specifikace jednotlivých prvků zařízení;
 - f) dodání dokumentů nezbytných pro provozování předmětu díla-technickou dokumentaci (např. uživatelské příručky, návody na obsluhu a údržbu, prohlášení o shodě, revizní zprávy apod.), a to v českém jazyce, v písemné či elektronické formě, popř. v obou uvedených formách;
 - g) dodání všech příslušných atestů či certifikátů, prohlášení o shodě, provedení nezbytných zkoušek a revizí;
 - h) ekologická likvidace odpadů vzniklých při provádění díla (viz i čl. 2.12 této smlouvy);
 - i) dokumentace skutečného provedení stavby v 1x tištěném vyhotovení a 1x v digitální podobě ve formátu *.dwg (případně *.dxf) a *.pdf, textová část ve formátu *.doc (případně *.docx), vše na CD/DVD nebo jiném standardním elektronickém nosiči (např. USB flashdisk).
- 1.11 Objednatel se zavazuje řádně dokončené Dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.

II. Způsob provádění díla

- 2.1 Zhotovitel prohlašuje, že se plně seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré podmínky provádění díla, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou pro řádné provedení díla nezbytné. Potvrzuje, že prověřil podklady a pokyny, 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, jakož i ty, které Zhotovitel, jako subjekt odborně způsobilý k provedení díla měl nebo mohl předvídat přesto, že nebyly v době uzavření smlouvy zřejmé a přesto, že nebyly obsaženy v podkladech po uzavření smlouvy nebo z nich nevyplývaly. Zhotovitel na základě vpředu uvedeného prohlašuje, že s použitím těchto všech znalostí, zkušeností, podkladů a pokynů splní závazek založený touto smlouvou včas a řádně, za sjednanou cenu, aniž by podmiňoval splnění závazku poskytnutím jiné než dohodnuté součinnosti. Jestliže se později, v průběhu provádění díla, bude Zhotovitel dovolávat nevhodnosti pokynů nebo věcí předaných Objednatelem, bylo pro tento případ dohodnuto, že je povinen prokázat, že tuto nevhodnost nemohl zjistit do uzavření smlouvy, jinak odpovídá za vady díla způsobené nevhodnostmi, jako kdyby nesplnil povinnost na nevhodnost upozornit.
- 2.2 Smluvní strany jsou si povinny navzájem poskytnout veškerou součinnost potřebnou k provedení díla.
- 2.3 Objednatel je oprávněn v průběhu provádění díla kontrolovat průběžný postup prací na díle. Zhotovitel je povinen na výzvu Objednatele tuto součinnost umožnit.
- 2.4 Objednatel si vyhrazuje právo předem odsouhlasit veškeré postupy prací a dodávek a dále také použité materiály a povrchové úpravy.
- 2.5 Kontrolní dny stavby budou konány zpravidla 1x týdně, nebude-li mezi smluvními stranami dohodnuto jinak.

- 2.6 Objednatel Zhotoviteli protokolárně předá místo určené pro provedení díla (staveniště) v termínu uvedeném v čl. III. této smlouvy o dílo. O předání staveniště Objednatelem Zhotoviteli bude sepsán písemný protokol. Při předání staveniště bude Objednatelem určen způsob napojení na zdroj elektřiny, příp. vody. Přípojná místa na vnitřních rozvodech v objektu určí pověřený zástupci Objednatele při předání staveniště.
- 2.7 Zhotovitel se zavazuje zachovávat na staveništi čistotu a pořádek, a to minimálně ve stavu, který umožní nepřerušovaný provoz všech ostatních prostor v objektu, a to s ohledem na hygienické požadavky, BOZP apod. 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 zabránit jejich pronikání mimo staveniště. Zhotovitel se dále zavazuje dodržovat na stavbě předpisy požární ochrany a zavazuje se dodržovat pokyny požárního dozoru, příp. dozoru bezpečnosti práce. V rozsahu tohoto závazku zajišťuje Zhotovitel na své náklady zařízení staveniště, veškerou dopravu, skládku, případně mezideponii materiálu, přičemž náklady s plněním tohoto závazku, jsou zahrnuty v ceně díla.
- 2.8 Zhotovitel bude mít v průběhu provádění předmětu díla na pracovišti výhradní odpovědnost za:
- a) zajištění bezpečnosti všech osob oprávněných k pohybu na staveništi, udržování staveniště v uspořádaném stavu za účelem předcházení vzniku škod;
 - b) zajištění veškerého osvětlení a zábran potřebných pro průběh prací, bezpečnostních a dopravních opatření pro ochranu staveniště, materiálů a techniky vnesených Zhotovitelem na staveniště;
 - 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, likvidaci a uskladňování veškerého odpadu, vznikajícího při činnosti Zhotovitele v souladu s právními předpisy.
- 2.9 Zhotovitel až do konečného předání staveniště po ukončení prací odpovídá za bezpečné zajištění i označení staveniště vůči okolnímu provozu. Veškeré zabezpečení musí odpovídat normám.
- 2.10 Zhotovitel po celou dobu realizace díla zodpovídá za zabezpečení staveniště dle platných právních předpisů. 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 hygienické předpisy.
- 2.11 Zhotovitel zajišťuje přípravu staveniště, příp. zařízení staveniště, na vlastní náklady.
- 2.12 Zhotovitel se dnem převzetí staveniště stává původcem odpadů vzniklých při provádění Díla a je povinen s nimi nakládat v souladu s právními předpisy. Výjimku tvoří kovové odpady (včetně jejich slitin) ze Stavby, které Objednatel požaduje po Zhotoviteli dobropisovat na základě dokladu o předání k recyklaci formou výkupu. K výzvě Objednatele je Zhotovitel povinen doložit kopie příslušných potvrzení o uložení a likvidaci odpadů, včetně úhrady poplatků za toto uložení, likvidaci a dopravu.
- 2.13 Ke dni předání předmětu díla bez vad a nedodělků Objednateli bude staveniště vyklizeno a proveden závěrečný úklid místa provádění prací.
- 2.14 Zhotovitel je povinen po dokončení celého díla předložit Objednateli tyto doklady:
- a) prohlášení o shodě na zabudované materiály a výrobky, certifikáty, atesty;
 - b) předávací protokol díla;
 - c) stavební deník/montážní (originál nebo kopie obsahu el. deníku na elektronickém nosiči - např. CD/DVD, USB flashdisk, pokud byl veden elektronicky);
 - d) kopie dokladů o likvidaci a třídění odpadu;
 - e) případně další doklady potřebné pro uvedení do trvalého užívání nebo další doklady pro potřeby Objednatele (návody, revize apod.);
 - f) dokumentace skutečného provedení stavby v 1x tištěném vyhotovení a 1x v digitální podobě ve formátu *.dwg (případně *.dxf) a *.pdf, textová část ve formátu *.doc (případně *.docx), vše na CD/DVD nebo jiném standardním elektronickém nosiči (např. USB flashdisk).
- 2.15 Požadovaná kvalita konstrukcí a prací a způsob její kontroly se řídí platnými technickými normami, jakož i materiály a výrobky použité pro zhotovení díla musí být v souladu s příslušnými ustanoveními platného stavebního zákona.

- 2.16 Zhotovitel je povinen provádět veškerá měření, revize a odzkoušení zařízení v souladu s příslušným závazným předpisem nebo ČSN.
- 2.17 Zhotovitel je povinen neprodleně vyrozumět Objednatele o případném ohrožení doby plnění a o všech skutečnostech, které mohou předmět smlouvy znemožnit.
- 2.18 Zhotovitel není oprávněn postoupit jakákoliv práva anebo povinnosti z této smlouvy na třetí osoby bez předchozího písemného souhlasu Objednatele.
- 2.19 Zhotovitel odpovídá Objednateli za majetkovou i nemajetkovou újmu způsobenou porušením povinností podle této smlouvy nebo povinnosti stanovené obecně závazným právním předpisem.
- 2.20 Zhotovitele se zavazuje provádět stavební práce pouze v pracovní dny a v době 8:00 až 20:00, nebude-li mezi smluvními stranami dohodnuto jinak.
- 3 Provádění stavebních prací, které by významným způsobem omezily či zastavily obvyklý provoz objektu objektů napojených na vyměňované rozvody TUV (tj. zejm. práce, které by vedly k odstávce tepla, vody či elektrické energie) musí Zhotovitel oznámit Objednateli min. pět (5) pracovních předem, a to včetně předpokládané doby omezení provozu objektu (Zhotovitel je povinen provádět stavební práce tak, aby doba i rozsah omezení provozu projektu byly minimální možné, resp. adekvátní ve vztahu k rozsahu a složitosti prací). Poruší-li Zhotovitel tuto povinnost, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000 Kč za každý jednotlivý případ porušení.
- 3.1 Není-li v této smlouvě stanoveno jinak, platí že Zhotovitel je povinen zajistit, aby se se stavebním a demoličním odpadem nakládalo v souladu s platnými právními předpisy upravující způsob nakládání s odpady.
- 3.2 K výzvě Objednatele učiněné kdykoli v době provádění díla je Zhotovitel povinen doložit Objednateli, a to nejpozději do tří (3) pracovních dnů doklady (zejm. kopie smluv s provozovatelem zařízení určeného pro nakládání s daným druhem a kategorií odpadu, potvrzení vydané provozovatelem zařízení pro nakládání s odpady nebo obchodníkem s odpady, výjimečně čestné prohlášení Zhotovitele, pokud z povahy věci odpovídající doklad vydaný příslušnou osobou neexistuje) osvědčující způsob nakládání se stavebními a demoličními odpady. V případě neplnění povinnosti dle věty první tohoto odstavce Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý i započatý den prodlení.

III. Termín a místo plnění

- 3.1 Zhotovitel se zavazuje dílo provést **nejpozději do 30. 9. 2025.**
- 3.2 Objednatel předá staveniště Zhotoviteli do deseti (10) pracovních dnů od účinnosti této smlouvy. Rozsah staveniště bude vymezen v předávacím protokolu.
- 3.3 Závazek Zhotovitele provést dílo je splněn dnem, kdy Objednatel dílo protokolárně převezme.
- 3.4 Smluvní strany se dohodly, že o předání a převzetí díla bude sepsán předávací protokol, který bude podepsán zástupci obou smluvních stran. Pokud Objednatel dílo nepřevzme, zavazuje se uvést v protokolu zdůvodnění a připojit svůj podpis.
- 3.5 Smluvní strany výslovně vylučují použití ust. § 2605 o.z. a ust. § 2628 o.z. Objednatel nemá povinnost převzít dílo, které vykazuje vady a nedodělky nebo v případě, že zhotovitel nepředal veškeré doklady dle čl. 2.14 této smlouvy.
- 3.6 Neposkytnutí nezbytné součinnosti Zhotovitele k převzetí staveniště ve lhůtě dle čl. 3.2 této smlouvy nemá vliv na počátek lhůty k provedení díla, tj. pro účely stanovení termínu pro provedení díla dle 3.1 této smlouvy platí, že staveniště bylo předáno ve lhůtě dle čl. 3.2 této smlouvy i pokud Zhotovitel nezbytnou součinnost k převzetí staveniště v této lhůtě neposkytl.
- 3.7 V případě zhotovitelem prokázané nedostupnosti stavebního materiálu nebo jiných komponent Díla (dále vše jen jako „Materiál“), bránící Zhotoviteli v provedení díla ve lhůtě dle této smlouvy, které Zhotovitel jednající s náležitou péčí nemohl zabránit, se o dobu trvání těchto překážek prodlužuje doba pro provedení díla.

- 3.8 Nedostupnost Materiálu je Zhotovitel povinen prokázat písemným vyjádřením nejméně tří dodavatelů Materiálu, kteří tento Materiál standardně (po dobu nejméně jednoho roku před datací vyjádření) mívají v nabídce. Z písemného vyjádření dodavatelů Materiálu musí být zřejmé, že:
- bylo vystaveno nejméně jeden (1) měsíc před předpokládaným zabudováním Materiálu do díla;
 - dodavatel Materiál standardně (již nejméně jeden rok) má Materiál v nabídce;
 - důvody nedostupnosti Materiálu;
 - předpokládaná dostupnost Materiálu v požadovaném rozsahu.
- 3.9 Pro vyloučení pochybností se stanoví, že prokázaná nedostupnost Materiálu neopravňuje Zhotovitele k přerušení provádění Díla, pokud lze bez nedostupného Materiálu provádět jiné práce.

IV. Cena díla - platební podmínky

- 4.1 Objednatel se zavazuje zaplatit za plnění dle této smlouvy celkovou smluvní cenu stanovenou dle přílohy č. 1, tj celkem: **1.019.651,68 Kč bez DPH**.
- 4.2 DPH bude Zhotovitelem účtována v souladu s právními předpisy platnými ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
- 4.3 Smluvní cena je sjednána jako nejvýše přípustná, maximální a nepřekročitelná cena včetně všech poplatků a veškerých dalších nákladů spojených s plněním předmětu smlouvy, které nejsou výslovně uvedeny v této smlouvě, ale o kterých Zhotovitel při stanovení smluvní ceny vzhledem ke svým odborným znalostem s vynaložením veškeré odborné péče věděl nebo vědět měl a mohl. Jedná se zejména o náklady na pořízení všech věcí potřebných k provedení díla, dopravu na místo plnění vč. vykládky, skladování, manipulační a zdvihací techniku a přesuny hmot, zařízení staveniště a jeho zabezpečení, hygienické zázemí pro pracovníky a Zhotovitele, úklid průběžný a konečný úklid staveniště a místa montáže, veškerou dokumentaci pro provádění díla (dílenskou, výrobní, technologické a pracovní postupy apod.), provedení předepsaných či sjednaných zkoušek a revizí, předání atestů, osvědčení, prohlášení o shodě, návodů, revizních zpráv a všech dalších dokumentů nezbytných k řádnému provozování díla. Dále se jedná zejména o náklady na cla, režie, mzdy, sociální pojištění, pojištění dle smlouvy, poplatky, záborny, dopravní značení, zajištění bezpečnosti práce a protipožárních opatření apod. a další náklady spojené s plněním podmínek dle právních předpisů.
- 4.4 Financování v průběhu provádění Díla bude probíhat měsíčně na základě faktur vystavených Zhotovitelem na základě Objednatelem potvrzeného protokolu o skutečně provedených pracích a dodávkách. Zhotovitel bude měsíčně fakturovat až do celkové výše 90 % z celkové ceny díla bez DPH. Zbývajících 10 % bude pozastavená částka (dále jen „zádržné“), kterou Zhotovitel vyfakturuje až po odstranění všech vad a nedodělků uvedených v předávacím protokolu. V případě, že při předání dokončeného díla nebudou shledány Objednatelem žádné zjevné vady a nedodělky, má právo zhotovitel vyfakturovat v konečné faktuře i zbývajících 10 % ze sjednané ceny díla. Přílohou faktury (na vyplacení částky vč. zádržného) bude kopie předávacího protokolu potvrzená Objednatelem. Platby budou výhradně v CZK a převodem na bankovní účet.
- 4.5 Faktura bude mít splatnost 30 dnů od jejího řádného doručení Objednateli.
- 4.6 Vystavená faktura musí splňovat veškeré náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu obecně závazných předpisů a veškeré náležitosti stanovené touto smlouvou. V případě, že faktura nebude obsahovat správné údaje či bude neúplná, je Objednatel oprávněn fakturu vrátit ve lhůtě do data její splatnosti Zhotoviteli. Pokud Objednatel fakturu vrátí k přepracování, běží lhůta splatnosti od opětovného doručení opravené faktury Objednateli. Zhotovitel je povinen takovou fakturu opravit, aby splňovala podmínky stanovené touto smlouvou. Nedílnou součástí faktury je soupis skutečně realizovaných prací a dodávek odsouhlasený zástupcem Objednatele.
- 4.7 Zálohu ani platbu předem nebude Objednatel poskytovat.
- 4.8 Zhotovitel se zavazuje, že na jím vydaném daňovém dokladu bude uvádět pouze čísla bankovních účtů, která jsou správcem daně zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup (§ 98 písm. d) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty).

- 4.9 Daňový doklad (faktura) musí splňovat náležitosti § 33 zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví. Dále pak daňové doklady (faktury) budou obsahovat zejména:
- a) číslo a datum vystavení faktury, přesný název Stavby,
 - b) číslo smlouvy Objednatele (uvedené v záznamu o uveřejnění této smlouvy v registru smluv dle zák. č. 340/2015 Sb.),
 - c) označení banky a číslo tuzemského účtu zveřejněného v "Registru plátců DPH a identifikovaných osob" (dle § 96 ZDPH),
 - d) IČO a DIČ Objednatele a Zhotovitele, jejich přesné názvy a sídlo,
 - e) identifikaci a kontaktní údaje osoby, která fakturu vyhotovila,
- 4.10 Zhotovitel bude investiční náklady a neinvestiční náklady fakturovat zvlášť, tzn. na jedné faktuře nesmí být současně fakturovány investiční a neinvestiční náklady stavby. Přílohy faktur – soupis skutečně provedených prací a dodávek – budou zpracovány v návaznosti na členění majetku dle finančních předpisů (rozdělení na část investiční majetek a neinvestiční majetek) v souladu s požadavky na evidenci majetku dle zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmu, v platném znění a platného Pokynu č. D-22 k jednotnému postupu při uplatňování některých ustanovení zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů, vydaného Generálním finančním ředitelstvím.
- 4.11 Objednatel je oprávněn jednostranně snížit sjednaný rozsah díla, a to i bez uvedení důvodu.
- 4.12 Smluvní strany se dohodly, že sjednaný rozsah díla se snižuje v rozsahu položky či části položky (odpovídající množství jednotek) uvedené v položkovém rozpočtu o méněpráce dle odst. 11 tohoto článku smlouvy. Cena díla bude snížena o cenu méněprací v souladu s jednotkovými cenami z položkového rozpočtu.
- 4.13 Zhotovitel je povinen provést přesný soupis méněprací dle odst. 11 tohoto článku smlouvy včetně jejich ocenění.

V. Odpovědnost za vady

- 5.1 Dílo má vady, pokud není zhotoveno v souladu s podmínkami stanovenými touto smlouvou.
- 5.2 Pro případ vady díla sjednávají smluvní strany právo Objednatele požadovat a povinnost Zhotovitele poskytovat bezplatné odstranění vady po dobu záruky za dílo. Objednatel je povinen oznámit Zhotoviteli záruční vady v záruční době bez zbytečného odkladu poté, co je zjistí. Zhotovitel se zavazuje případně vady díla odstranit bez zbytečného odkladu po uplatnění reklamace Objednatelem učiněné písemnou formou, nejpozději však do sedmi (7) kalendářních dnů od nahlášení vady Objednatelem, pokud nebude dohodnuto jinak. V případě záručních závad havarijního charakteru požaduje Objednatel zahájení odstraňování vad bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 48 hodin od nahlášení a jejich odstranění nejpozději do 72 hodin od nahlášení, bude-li to v daném případě technicky možné.
- 5.3 Reklamací je Objednatel povinen učinit v písemné formě a zjištěné vady blíže popsat. Za písemnou formu reklamace se považuje i zaslání informace o výskytu vady e-mailovou zprávou na následující e-mailovou adresu: Vilémovská 1602, 347 01 Tachov
- 5.4 Zhotovitel bude při plnění předmětu smlouvy postupovat s odbornou péčí. Zhotovitel se zavazuje dodržovat všeobecně závazné předpisy, technické normy a ustanovení této smlouvy. Zhotovitel se bude dále řídit výchozími pokyny a podklady Objednatele a případnými podmínkami dotčených orgánů.

VI. Záruka za kvalitu díla

- 6.1 Zhotovitel touto smlouvou přebírá závazek za jakost díla ode dne jeho předání Objednateli.
- 6.2 **Záruka za Dílo činí pět (5) let** s výjimkou záruky na dodávky věcí, na něž jejich výrobce vystavuje samostatný záruční list, která se za podmínky předání záručního listu Zhotovitelem Objednateli sjednává v délce záruky poskytnuté výrobcem takové věci, nejméně však v délce dvou (2) let. Záruční doba počíná běžet dnem podepsání protokolu o předání a převzetí řádně dokončeného (bez vad a nedodělků) Díla mezi Objednatelem a Zhotovitelem.

- 6.3 Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně škod způsobených jeho pracovníky, a to s limitem pojistného plnění nejméně 2 000 000 Kč (slovy: dva miliony korun českých) a zavazuje se udržet toto pojištění v platnosti a účinnosti bez přerušení od zahájení provádění Díla až do okamžiku skončení záruky za Dílo. Na žádost Objednatele je Zhotovitel povinen prokázat, že pojištění v požadovaném rozsahu a výši trvá. Zhotovitel se zavazuje prokázat objednateli existenci pojištění dle věty první, a to nejpozději do tří (3) dnů od výzvy objednatele, v případě nesplnění této povinnosti je Zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý den prodlení s prokázáním odpovídajícího pojištění.

VII. Smluvní pokuty

- 7.1 V případě prodlení Zhotovitele s plněním závazků dle této smlouvy oproti termínu dle čl. 3.1 této smlouvy je Objednatel oprávněn požadovat na Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,5 % z celkové smluvní ceny (bez DPH), a to vždy za každý i jen započatý den prodlení.
- 7.2 V případě neplnění povinností dle čl. 2.3 této smlouvy je Objednatel oprávněn požadovat na Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 500 Kč za každé neposkytnutí součinnosti.
- 7.3 Za každý den prodlení s odstraněním vady dle čl. 5.2 této smlouvy je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 300 Kč.
- 7.4 Za prodlení s odstraněním vady havarijního charakteru dle čl. 5.2 této smlouvy je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 100 Kč za každou i započatou hodinu prodlení.
- 7.5 Smluvní pokuty dle této smlouvy se stávají splatnými dnem následujícím po dni, ve kterém na ně vznikl nárok. Ustanovením o smluvní pokutě není dotčeno právo oprávněné strany na náhradu škody/újm v plné výši.
- 7.6 Objednatel je oprávněn započíst své splatné i nesplacené pohledávky odpovídající finančním nárokům z této smlouvy (smluvní pokuty, náhrada škody apod.) vůči jakékoliv splatné či nesplacené pohledávce Zhotovitele. Zhotovitel není oprávněn jakékoliv své pohledávky vůči Objednateli, vzniklé na základě této smlouvy, započíst, zatížit zástavním právem ani je postoupit na jiného bez předchozího písemného souhlasu Objednatele.

VIII. Vlastnické právo a nebezpečí škody na díle

- 8.1 Vlastníkem díla je od počátku zahájení plnění Objednatel.
- 8.2 Nebezpečí škody na zhotoveném díle nese od předání staveniště do doby předání řádně provedeného díla Zhotovitel. Objednatel nese nebezpečí škody na zhotoveném díle ode dne, kdy převezme dílo bez zjevných vad a nedodělků.

IX. Odstoupení od smlouvy

- 9.1 Obě smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od této smlouvy v případech stanovených zákonem.
- 9.2 Smluvní strany se dohodly, že Objednatel je oprávněn v souladu s § 2001 o.z. od této smlouvy (případně i jen od neprovedené části plnění) písemně odstoupit z důvodu jejího porušení Zhotovitelem.
- 9.3 Objednatel je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě že:
- zhotovitel bez právního důvodu přeruší provádění Díla na dobu delší než deset (10) pracovních dnů (za přerušení provádění se považuje i nezahájení provádění Díla);
 - zhotovitel provádí dílo neodborně nebo v rozporu s podklady pro provedení Díla nebo v rozporu s pokyny Objednatele;
 - zhotovitel písemně oznámí objednateli, že není schopen plnit své závazky podle této smlouvy;
 - příslušný soud pravomocně rozhodne, že Zhotovitel je v úpadku nebo mu úpadek hrozí (tj. vydá rozhodnutí o tom, že se zjišťuje úpadek Zhotovitele nebo hrozící úpadek Zhotovitele), nebo ve vztahu k Zhotoviteli je prohlášen konkurs nebo povolena reorganizace;
 - je podán návrh na zrušení Zhotovitele podle zák. č. 90/2012 Sb., *zákon o obchodních korporacích*, nebo je zahájena likvidace Zhotovitele v souladu s příslušnými právními předpisy.

X. Spolupůsobení Zhotovitele

- 10.1 Zhotovitel dále bere na vědomí, že podle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly, tj. poskytnout kontrolnímu orgánu doklady vztahující se k předmětu plnění poskytnutému Objednateli na základě této smlouvy, a to v rozsahu nezbytném pro ověření příslušné operace kontrolním orgánem. Zhotovitel se zavazuje, že zaváže své poddodavatele ve stejném rozsahu, tj. stanoví jim obdobnou povinnost spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
- 10.2 Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s předmětem plnění včetně účetních dokladů minimálně deset (10) let od úplného splnění této smlouvy, pokud není právním předpisem stanovena lhůta delší.
- 10.3 Zhotovitel je minimálně po dobu, po níž je povinen archivovat dokumentaci podle této smlouvy, povinen poskytovat součinnost při výkonu finanční kontroly podle zákona č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), a zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, dále je povinen poskytovat požadované informace a dokumentaci související s plněním dle této smlouvy zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených kontrolních orgánů a dále je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k plnění dle této smlouvy a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

XI. Závěrečná ustanovení

- 11.1 Smluvní strany se dohodly, že ostatní práva a povinnosti smluvních stran se řídí o.z. a příslušnými právními předpisy. Rozhodčí řízení je vyloučeno.
- 11.2 Smlouvu lze měnit a doplňovat pouze písemně, a to vzestupně číslovanými dodatky, nestanoví-li tato smlouva pro jednotlivý případ jinak, tj. zejména dovětkem „nebude-li mezi smluvními stranami dohodnuto jinak“, v tomto rozsahu jsou smlouvu oprávněny měnit kontaktní osoby smluvních stran ve věcech technických.
- 11.3 Smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření, tj. dnem podpisu smlouvy oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Účinnosti nabývá smlouva v souladu se zák. č. 340/2015 Sb., o registru smluv, dnem jejího uveřejnění v Registru smluv, které zajistí Objednatel.
- 11.4 Tato smlouva je vyhotovena v elektronické podobě s uznávanými elektronickými podpisy zástupců smluvních stran, nebo v listinné podobě (ve dvou vyhotoveních, po jednom pro každou smluvní stranu) s vlastnoručními podpisy oprávněných osob.

Přílohy: č. 1 – Oceněný soupis prací a dodávek – nabídkový rozpočet

Objednatel:

Zhotovitel:

Dne (případně viz el. podpis).

Dne (případně viz el. podpis).

.....
Západočeská univerzita v Plzni
Ing. Martina Větrovská
kvestorka

.....
FLEA Mráz s.r.o.
Ing. Adam Sluka
jednatel

Stavební rozpočet

Název stavby:	Rekonstrukce rozvodů TUV, cirkulace a výměna cirkulačních čerpadel v kolektoru - 3.etapa	Doba výstavby:	Objednatel:	ZČU Plzeň
Druh stavby:	Zdravotní instalace	Začátek výstavby:	Projektant:	Václav Příbyl
Lokalita:	ZČU Plzeň	Konec výstavby:	Zhotovitel:	Václav Příbyl
JKSO:		Zpracováno dne: 07.06.2023	Zpracoval:	Václav Příbyl

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)		Cenová soustava
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem	
713							32 930,23	80 085,77	139 224,00	1,82		
		713	Izolace tepelné									
1		713400811R00	Odstranění oplechování potrubí	m2	168,00	156,00			26 208,00	0,01	0,86	RTS I / 2023
2		713400821R00	Odstranění izolačních pásů potrubí	m2	168,00	120,00	0,00	20 160,00	20 160,00	0,00	0,35	RTS I / 2023
3		713411131R00	Izolační pouzdro z minerálních vláken s úpravou AL, 64/40	m	146,00	178,00	12 946,99	13 041,01	25 988,00	0,00	0,27	RTS II / 2022
4		713411133R00	Izolační pouzdro z minerálních vláken s úpravou AL, 133/40	m	146,00	458,00	19 983,24	46 884,76	66 868,00	0,00	0,34	RTS II / 2022
722							617 120,20	232 397,80	849 518,00	6,98		
		722	Vnitřní vodovod									
5		722130803R00	Demontáž potrubí ocelových závitových, DN 50 mm	m	134,00	103,00	0,00	13 802,00	13 802,00	0,01	0,90	RTS I / 2023
6		722130806R00	Demontáž potrubí ocelových závitových, DN 100 mm	m	134,00	159,00	0,00	21 306,00	21 306,00	0,01	1,93	RTS I / 2023
7		722131936R00	Oprava a propojení dosavadního závitového potrubí DN 50 mm	kus	4,00	3 600,00	5 883,29	8 516,71	14 400,00	0,00	0,01	RTS I / 2023
8		722131938R00	Oprava a propojení dosavadního závitového potrubí DN 100 mm	kus	4,00	4 200,00	10 893,90	5 906,10	16 800,00	0,01	0,03	RTS I / 2023
9		722172747R00	Potrubí plastové PP-RCT, bez zednických výpomocí, D 63 x 7,1 mm, S 4	m	146,00	1 040,00	115 858,19	35 981,81	151 840,00	0,00	0,33	RTS I / 2023
10		722172750R00	Potrubí plastové PP-RCT, bez zednických výpomocí, D 125 x 14 mm, S 4	m	146,00	2 560,00	332 744,61	41 015,39	373 760,00	0,00	0,67	RTS I / 2023
11		722111942R00	Příruby přivařovací s krkem, DN 50 mm	soubor	4,00	980,00	2 804,27	1 115,73	3 920,00	0,00	0,01	RTS I / 2023
12		722111945R00	Příruby přivařovací s krkem, DN 100 mm	soubor	4,00	1 020,00	2 457,93	1 622,07	4 080,00	0,01	0,02	RTS I / 2023
13		722190901R00	Uzavření/otevření vodovodního potrubí při opravě	kus	20,00	75,00	0,00	1 500,00	1 500,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
14		722211821R00	Demontáž armatur vodovodních se dvěma přírubami DN 50 mm	kus	2,00	196,00	0,00	392,00	392,00	0,03	0,07	RTS I / 2023
15		722211814R00	Demontáž armatur vodovodních se dvěma přírubami DN 100 mm	kus	2,00	274,00	0,00	548,00	548,00	0,03	0,07	RTS I / 2023
16		722214221R00	Lávka kabelová 60/600 mm, dl. 3 m	kus	27,00	1 180,00	29 471,83	2 388,17	31 860,00	0,02	0,41	RTS I / 2023
17		722214222R00	Lávka kabelová 60/500 mm, dl. 3 m	kus	27,00	978,00	24 348,89	2 057,11	26 406,00	0,02	0,49	RTS I / 2023
18		722214223R00	Spojka pro kabel.lávku 60 mm	kus	65,00	22,00	1 316,58	113,42	1 430,00	0,03	1,71	RTS I / 2023
19		722215116R00	Kohout kulový kompaktní nerez, páka, DN 50	kus	2,00	1 785,00	3 238,33	331,67	3 570,00	0,02	0,03	RTS I / 2023
20		722215118R00	Kohout kulový kompaktní nerez., páka, DN 100	kus	2,00	11 116,00	20 460,38	1 771,62	22 232,00	0,03	0,06	RTS I / 2023
21		722290226R00	Zkouška tlaku potrubí DN 50 mm	m	146,00	54,00	2 053,71	5 830,29	7 884,00	0,00	0,03	RTS I / 2023
22		722290229R00	Zkouška tlaku potrubí DN 100 mm	m	146,00	58,00	2 102,62	6 365,38	8 468,00	0,00	0,05	RTS I / 2023
23		722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 80 mm	m	146,00	210,00	1 606,00	29 054,00	30 660,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
24		722290237R00	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 200 mm	m	146,00	210,00	1 315,66	29 344,34	30 660,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
25		722238514R00	Zednické výpomoci na vnitřním vodovodu	hod	300,00	280,00	60 564,00	23 436,00	84 000,00	0,00	0,17	RTS I / 2023
H713							0,00	12 759,60	12 759,60	0,00		
26		998713101R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	t	1,82	7 000,00	0,00	12 759,60	12 759,60	0,00	0,00	RTS I / 2023
H722							0,00	18 150,08	18 150,08	0,00		
27		998722101R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	t	6,98	2 600,00	0,00	18 150,08	18 150,08	0,00	0,00	RTS I / 2023

Celkem:

1 019 651,68

Poznámka:

Stavební rozpočet - rekapitulace

Název stavby:	Rekonstrukce rozvodů TUV, cirkulace a výměna cirkulačních čerpadel v kolektoru - 3.etapa	Doba výstavby:		Objednatel:	ZČU Plzeň
Druh stavby:	Zdravotní instalace	Začátek výstavby:		Projektant:	Václav Příbyl
Lokalita:	ZČU Plzeň	Konec výstavby:		Zhotovitel:	Václav Příbyl
Zpracoval:	Václav Příbyl	Zpracováno dne:	07.06.2023	Zpracováno dne:	07.06.2023

Objekt	Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč) - dodávka	Náklady (Kč) - Montáž	Náklady (Kč) - celkem	Celková hmotnost (t)
	713	Izolace tepelné	32 930,23	80 085,77	139 224,00	1,82
	722	Vnitřní vodovod	617 120,20	232 397,80	849 518,00	6,98
	H713	Izolace tepelné	0,00	12 759,60	12 759,60	0,00
	H722	Vnitřní vodovod	0,00	18 150,08	18 150,08	0,00

Celkem: 1 019 651,68

Výkaz výměř

Název stavby:	Rekonstrukce rozvodů TUV, cirkulace a výměna cirkulačních čerpadel v kolektoru - 3.etapa	Objednatel:	ZČU Plzeň
Druh stavby:	Zdravotní instalace	Projektant:	Václav Příbyl
Lokalita:	ZČU Plzeň	Zhotovitel:	FLEA Mráz s.r.o.
Zpracoval:	Václav Příbyl	Zpracováno dne:	07.06.2023

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis	MJ	Množství	Potřebné množství
713 Izolace tepelné						
1		713400811R00	Odstranění oplechování potrubí	m2	168,00	0,00
2		713400821R00	Odstranění izolačních pásů potrubí	m2	168,00	0,00
3		713411131R00	Izolační pouzdro z minerálních vláken s úpravou AL, 64/40	m	146,00	0,00
4		713411133R00	Izolační pouzdro z minerálních vláken s úpravou AL, 133/40	m	146,00	0,00
722 Vnitřní vodovod						
5		722130803R00	Demontáž potrubí ocelových závitových, DN 50 mm	m	134,00	0,00
6		722130806R00	Demontáž potrubí ocelových závitových, DN 100 mm	m	134,00	0,00
7		722131936R00	Oprava a propojení dosavadního závitového potrubí DN 50 mm	kus	4,00	0,00
8		722131938R00	Oprava a propojení dosavadního závitového potrubí DN 100 mm	kus	4,00	0,00
9		722172747R00	Potrubí plastové PP-RCT, bez zednických výpomocí, D 63 x 7,1 mm, S 4	m	146,00	0,00
10		722172750R00	Potrubí plastové PP-RCT, bez zednických výpomocí, D 125 x 14 mm, S 4	m	146,00	0,00
11		722111942R00	Příruby přivařovací s krkem, DN 50 mm	soubor	4,00	0,00
12		722111945R00	Příruby přivařovací s krkem, DN 100 mm	soubor	4,00	0,00
13		722190901R00	Uzavření/otevření vodovodního potrubí při opravě	kus	20,00	0,00
14		722211821R00	Demontáž armatur vodovodních se dvěma přírubami DN 50 mm	kus	2,00	0,00
15		722211814R00	Demontáž armatur vodovodních se dvěma přírubami DN 100 mm	kus	2,00	0,00
16		722214221R00	Lávka kabelová 60/600 mm, dl. 3 m	kus	27,00	0,00
17		722214222R00	Lávka kabelová 60/500 mm, dl. 3 m	kus	27,00	0,00
18		722214223R00	Spojka pro kabel.lávku 60 mm	kus	65,00	0,00
19		722215116R00	Kohout kulový kompaktní nerez, páka, DN 50	kus	2,00	0,00
20		722215118R00	Kohout kulový kompaktní nerez., páka, DN 100	kus	2,00	0,00
21		722290226R00	Zkouška tlaku potrubí DN 50 mm	m	146,00	0,00
22		722290229R00	Zkouška tlaku potrubí DN 100 mm	m	146,00	0,00
23		722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 80 mm	m	146,00	0,00
24		722290237R00	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 200 mm	m	146,00	0,00
25		722238514R00	Zednické výpomoci na vnitřním vodovodu	hod	300,00	0,00
H713 Izolace tepelné						
26		998713101R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	t	1,82	0,00
H722 Vnitřní vodovod						
27		998722101R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	t	6,98	0,00

Poznámka:

Harmonogram

Název stavby:	Rekonstrukce rozvodů TUV, cirkulace a výměna cirkulačních čerpadel v kolektoru - 3.etapa	Doba výstavby: 31 dní	Objednatel: ZČU Plzeň		
Druh stavby:	Zdravotní instalace	Začátek výstavby: 11.08.2025	Projektant: Václav Příbyl		
Lokalita:	ZČU Plzeň	Konec výstavby: 11.09.2025	Zhotovitel: FLEA Mráz s.r.o.		
JKSO:		Zpracováno dne: 07.06.2023	Zpracoval: Václav Příbyl		
Kód	Zkrácený popis	Nh	Zdroje	Trvání	Rozpočet (Kč)

Poznámka:

7221130803R00	Demontáže potrubí			11.8-13.8	13802
7221308006R00	Demontáže potrubí			11.8-13.8	21306
713400811R00	odstranění plechového potrubí			11.8-13.8	26208
713400821R00	odstranění izolačních pásů			11.8-13.8	13041
722131936R00	Oprava a propojení dosavadního závitového potrubí DN 50 mm			14.8-31.8	14400
722131938R00	Oprava a propojení dosavadního závitového potrubí DN 100 mm			14.8-31.8	16800
722172747R00	Potrubí plastové PP-RCT, bez zednických výpomocí, D 63 x 7,1 mm, S 4			14.8-31.8	151840
722172750R00	Potrubí plastové PP-RCT, bez zednických výpomocí, D 125 x 14 mm, S 4			14.8-31.8	373760
722111942R00	Příruby přivařovací s krkem, DN 50 mm			14.8-31.8	3920
722111945R00	Příruby přivařovací s krkem, DN 100 mm			14.8-31.8	4080
722190901R00	Uzavření/otevření vodovodního potrubí při opravě			14.8-31.8	1500
722211821R00	Demontáž armatur vodovodních se dvěma přírubami DN 50 mm			14.8-31.8	392
722211814R00	Demontáž armatur vodovodních se dvěma přírubami DN 100 mm			14.8-31.8	548
722214221R00	Lávka kabelová 60/600 mm, dl. 3 m			14.8-31.8	31860
722214222R00	Lávka kabelová 60/500 mm, dl. 3 m			14.8-31.8	26406
722214223R00	Spojka pro kabel.lávku 60 mm			14.8-31.8	1430
722215116R00	Kohout kulový kompaktní nerez, páka, DN 50			14.8-31.8	3570
722215118R00	Kohout kulový kompaktní nerez., páka, DN 100			14.8-31.8	22232
722290226R00	Zkouška tlaku potrubí DN 50 mm			1.9-7.9	15003
722290229R00	Zkouška tlaku potrubí DN 100 mm			1.9-7.9	8468

722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 80 mm	1.9-7.9	30660
722290237R00	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 200 mm	1.9-7.9	30660
722238514R00	Zednické výpomoci na vnitřním vodovodu	1.9-7.9	84000
998713101R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	1.9-7.9	12759,6
998722101R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	1.9-7.9	18150,08
713411131R00	Izolační pouzdro z minerálních vláken s úpravou AL, 64/40	1.9-7.9	25988
713411133R00	Izolační pouzdro z minerálních vláken s úpravou AL, 133/40	1.9-7.9	66868

Čerpání rozpočtu a fakturace

Název stavby:	Rekonstrukce rozvodů TUV, cirkulace a výměna cirkulačních čerpadel v kolektoru - 3.etapa	Doba výstavby:	Objednatel: ZČU Plzeň
Druh stavby:	Zdravotní instalace	Začátek výstavby:	Projektant: Václav Přibyl
Lokalita:	ZČU Plzeň	Konec výstavby:	Zhotovitel: FLEA Mráz s.r.o.
JKSO:		Zpracováno dne: 07.06.2023	Zpracoval: Václav Přibyl

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis	Rozpočtové náklady (Kč)	Fakturovaná cena (Kč)	Rozdíl v Kč	Rozdíl v %	Množství	Fakturované množství	Rozdíl	Uhrazená cena (Kč)	Rozdíl úhrady v Kč	Rozdíl úhrady v %
		713	Izolace tepelné	139 224,00	0,00	-139 224,00	-100,00	628,00	0,00	628,00	Nefakturováno	0,00	-100,00
1		713400811R00	Odstránění oplechování potrubí	26 208,00	0,00	-26 208,00	-100,00	168,00	0,00	168,00	Nefakturováno	0,00	-100,00
2		713400821R00	Odstránění izolačních pásů potrubí	20 160,00	0,00	-20 160,00	-100,00	168,00	0,00	168,00	Nefakturováno	0,00	-100,00
3		713411131R00	Izolační pouzdro z minerálních vláken s úpravou AL, 64/40	25 988,00	0,00	-25 988,00	-100,00	146,00	0,00	146,00	Nefakturováno	0,00	-100,00
4		713411133R00	Izolační pouzdro z minerálních vláken s úpravou AL, 133/40	66 868,00	0,00	-66 868,00	-100,00	146,00	0,00	146,00	Nefakturováno	0,00	-100,00
		722	Vnitřní vodovod	849 518,00	0,00	-849 518,00	-100,00	1 607,00	0,00	1 607,00	Nefakturováno	0,00	-100,00
5		722130803R00	Demontáž potrubí ocelových závitových, DN 50 mm	13 802,00	0,00	-13 802,00	-100,00	134,00	0,00	134,00	Nefakturováno	0,00	-100,00
6		722130806R00	Demontáž potrubí ocelových závitových, DN 100 mm	21 306,00	0,00	-21 306,00	-100,00	134,00	0,00	134,00	Nefakturováno	0,00	-100,00
7		722131936R00	Oprava a propojení dosavadního závitového potrubí DN 50 mm	14 400,00	0,00	-14 400,00	-100,00	4,00	0,00	4,00	Nefakturováno	0,00	-100,00
8		722131938R00	Oprava a propojení dosavadního závitového potrubí DN 100 mm	16 800,00	0,00	-16 800,00	-100,00	4,00	0,00	4,00	Nefakturováno	0,00	-100,00
9		722172747R00	Potrubí plastové PP-RCT, bez zednických výpomocí, D 63 x 7,1 mm	151 840,00	0,00	-151 840,00	-100,00	146,00	0,00	146,00	Nefakturováno	0,00	-100,00
10		722172750R00	Potrubí plastové PP-RCT, bez zednických výpomocí, D 125 x 14 mm	373 760,00	0,00	-373 760,00	-100,00	146,00	0,00	146,00	Nefakturováno	0,00	-100,00
11		722111942R00	Příruby přivařovací s krkem, DN 50 mm	3 920,00	0,00	-3 920,00	-100,00	4,00	0,00	4,00	Nefakturováno	0,00	-100,00
12		722111945R00	Příruby přivařovací s krkem, DN 100 mm	4 080,00	0,00	-4 080,00	-100,00	4,00	0,00	4,00	Nefakturováno	0,00	-100,00
13		722190901R00	Uzavření/otevření vodovodního potrubí při opravě	1 500,00	0,00	-1 500,00	-100,00	20,00	0,00	20,00	Nefakturováno	0,00	-100,00
14		722211821R00	Demontáž armatur vodovodních se dvěma přírubami DN 50 mm	392,00	0,00	-392,00	-100,00	2,00	0,00	2,00	Nefakturováno	0,00	-100,00
15		722211814R00	Demontáž armatur vodovodních se dvěma přírubami DN 100 mm	548,00	0,00	-548,00	-100,00	2,00	0,00	2,00	Nefakturováno	0,00	-100,00
16		722214221R00	Lávka kabelová 60/600 mm, dl. 3 m	31 860,00	0,00	-31 860,00	-100,00	27,00	0,00	27,00	Nefakturováno	0,00	-100,00
17		722214222R00	Lávka kabelová 60/500 mm, dl. 3 m	26 406,00	0,00	-26 406,00	-100,00	27,00	0,00	27,00	Nefakturováno	0,00	-100,00
18		722214223R00	Spojka pro kabel.lávku 60 mm	1 430,00	0,00	-1 430,00	-100,00	65,00	0,00	65,00	Nefakturováno	0,00	-100,00
19		722215116R00	Kohout kulový kompaktní nerez, páka, DN 50	3 570,00	0,00	-3 570,00	-100,00	2,00	0,00	2,00	Nefakturováno	0,00	-100,00
20		722215118R00	Kohout kulový kompaktní nerez., páka, DN 100	22 232,00	0,00	-22 232,00	-100,00	2,00	0,00	2,00	Nefakturováno	0,00	-100,00
21		722290226R00	Zkouška tlaku potrubí DN 50 mm	7 884,00	0,00	-7 884,00	-100,00	146,00	0,00	146,00	Nefakturováno	0,00	-100,00
22		722290229R00	Zkouška tlaku potrubí DN 100 mm	8 468,00	0,00	-8 468,00	-100,00	146,00	0,00	146,00	Nefakturováno	0,00	-100,00
23		722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 80 mm	30 660,00	0,00	-30 660,00	-100,00	146,00	0,00	146,00	Nefakturováno	0,00	-100,00
24		722290237R00	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 200 mm	30 660,00	0,00	-30 660,00	-100,00	146,00	0,00	146,00	Nefakturováno	0,00	-100,00
25		722238514R00	Zednické výpomoci na vnitřním vodovodu	84 000,00	0,00	-84 000,00	-100,00	300,00	0,00	300,00	Nefakturováno	0,00	-100,00
		H713	Izolace tepelné	12 759,60	0,00	-12 759,60	-100,00	1,82	0,00	1,82	Nefakturováno	0,00	-100,00
26		998713101R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	12 759,60	0,00	-12 759,60	-100,00	1,82	0,00	1,82	Nefakturováno	0,00	-100,00
		H722	Vnitřní vodovod	18 150,08	0,00	-18 150,08	-100,00	6,98	0,00	6,98	Nefakturováno	0,00	-100,00
27		998722101R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	18 150,08	0,00	-18 150,08	-100,00	6,98	0,00	6,98	Nefakturováno	0,00	-100,00

Poznámka:

Krycí list rozpočtu

Název stavby:	Rekonstrukce rozvodů TUV, cirkulace a výměna cirkulačních čerpadel v kolektoru - 3.etapa	Objednatel:	ZČU Plzeň	IČO/DIČ:	
Druh stavby:	Zdravotní instalace	Projektant:	Václav Příbyl	IČO/DIČ:	
Lokalita:	ZČU Plzeň	Zhotovitel:	FLEA Mráz s.r.o.	IČO/DIČ:	09743065/CZ09743065
Začátek výstavby:		Konec výstavby:		Položek:	27
JKSO:		Zpracoval:	Václav Příbyl	Datum:	07.06.2023

Rozpočtové náklady v Kč

A		B		C		
Základní rozpočtové náklady		Doplňkové náklady		Náklady na umístění stavby (NUS)		
HSV	Dodávky	0,00	Práce přesčas	0,00	Zařízení staveniště	0,00
	Montáž	0,00	Bez pevné podl.	0,00	Mimostav. doprava	0,00
PSV	Dodávky	650 050,43	Kulturní památka	0,00	Územní vlivy	0,00
	Montáž	338 691,57			Provozní vlivy	0,00
"M"	Dodávky	0,00			Ostatní	0,00
	Montáž	0,00			NUS z rozpočtu	0,00
Ostatní materiál		0,00				
Přesun hmot a sutí		30 909,68				
ZRN celkem		1 019 651,68	DN celkem	0,00	NUS celkem	0,00
			DN celkem z obj.	0,00	NUS celkem z obj.	0,00
					ORN celkem	0,00
					ORN celkem z obj.	0,00

Základ 0%	0,00				
Základ 15%	0,00	DPH 15%	0,00	Celkem bez DPH	1 019 651,68
Základ 21%	1 019 651,68	DPH 21%	214 126,85	Celkem včetně DPH	1 233 778,53

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Poznámka: