SMLOUVA O DÍLO

Článek I. Smluvní strany

1. Teplo Hlučín spol. s r. o.
zapsaná v obchodním rejstříku Krajského soudu v Ostravě, odd. C, č. vložky 15145
se sídlem: ul. Čs. armády 1263/32, Hlučín, PSČ: 748 01
statutární orgán: Ing. Petrem Rončkou, jednatelem
IČ: 253 62 747
DIČ: CZ 253 62 747
*dále jen „**objednatel**“*

2. STANOVSKÝ Vítězslav
zapsaná v obchodním rejstříku Krajského soudu v ……..., odd. ……. č. vložky ……...
se sídlem: 742 81 Bravantice 219
jednající: Stanovský Vítězslav.
IČ: 74382403
DIČ: CZ6602191574
Telefon, fax:
*dále jen „**zhotovitel**“*

Článek II. Základní ustanovení

1. Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu na základě výsledku výběrového řízení na realizaci veřejné zakázky **„Oprava a propojení teplovodu CZT Dukelská-Cihelní“** (dále jen „***zakázka***“). Nabídka zhotovitele ve výběrovém řízení na realizaci předmětu plnění této smlouvy (dále jen „***nabídka***“) byla vyhodnocena jako nabídka nejvýhodnější.
2. Smluvní strany se dohodly, že se rozsah a obsah vzájemných práv a povinností vyplývajících z této smlouvy bude řídit příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem (dále pouze „***občanský zákoník***“), a tento závazkový vztah se bude řídit ustanovením ust. § 2586 a násl. občanského zákoníku, předpisy vztahujícími se k provádění staveb a dalšími příslušnými právními předpisy.
3. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené ve smlouvě a taktéž jejich oprávnění k podnikání jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření této smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení druhé smluvní straně (a to formou doporučeného dopisu, jehož přílohou bude podle okolností i originál listiny dokládající změnu předmětných údajů nebo její úředně ověřený opis). Strany dále prohlašují, že osoby podepisující smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.
4. Smluvní strany prohlašují, že předmět smlouvy není plněním nemožným a že smlouvu uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků.
5. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.
6. Zhotovitel potvrzuje, že si prostudoval a detailně se seznámil se zadávacími podmínkami zakázky a s touto smlouvou včetně jejích příloh, a tímto zároveň prohlašuje, že závazné podklady týkající se předmětu smlouvy nemají zjevné vady a nedostatky, neobsahují nevhodná řešení, materiály a technologie, a předmět smlouvy je tedy možno realizovat za dohodnutou smluvní cenu uvedenou v článku VII odst. 3 této smlouvy.
7. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu realizace díla bude mít sjednánu pojistnou smlouvu na pojistnou částku ve výši min. 3 mil. Kč pro případ způsobení škody v souvislosti s realizací díla. Pojistná smlouva tvoří přílohu č. 5 této smlouvy.

Článek III. Předmět smlouvy

1. Název díla: „**Oprava a propojení teplovodu CZT Dukelská-Cihelní“** v Hlučíně.
2. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele v rozsahu a za podmínek stanovených touto smlouvou provést na svůj náklad a své nebezpečí pro objednatele dílo, jehož předmětem Oprava

teplovodu CZT Dukelská a následné propojení teplovodu CZT Cihelní s teplovodem CZT Dukelská, které je řešeno ve 2 etapách s výhledovou možností napojení bytových domů v lokalitě mezi prodejnou Hruška a kotelnou Cihelní dle projektové dokumentace pro provádění stavby
Předmětem díla je následné zpracování projektové dokumentace skutečného provedení díla předložení ve 2 vyhotoveních, hrubé a jemné terénní úpravy a Geometrické zaměření skutečného provedení díla pro vymezení rozsahu služebnosti

4. Součástí předmětu díla je také:
   a) úplné a standardní provedení všech stavebních a montážních prací, konstrukcí, dodávek materiálů, technických a technologických zařízení,
   b) kompletační a koordinační činnost, zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provádění a dokončení díla,
   c) zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
   d) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch (je-li to potřebné); zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba, přemísťování po dobu realizace díla a následné odstranění po dokončení díla,
   e) zajištění ochrany životního prostředí při provádění díla dle platných předpisů,
   f) doprava stavebního materiálu, zařízení a jiných věcí potřebných pro umístění zařízení na místa montáže, vyložení a umístění v souladu s pokyny objednatele, montáž díla a jeho úplné a řádné zprovoznění, proškolení pracovníků objednatele o údržbě a provozu díla,
   g) zajištění všech dovozních povolení předmětu díla do České republiky včetně úhrady všech celních a dalších obdobných povinností,
   h) likvidace veškerého odpadu a jeho uložení na řízenou skládku nebo jiná jeho likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, a v souladu s dalšími právními předpisy,
   i) zajištění veškerých listinných a jiných dokladů a náležitostí - zejména se jedná o veškeré atesty, prohlášení o shodě, záruční listy, provozní řády, plány oprav a údržby, zaškolení obsluhy, návody k obsluze a podobně,
   j) provedení sjednaných či obecně závaznými předpisy předepsaných zkoušek a dalších objednatelem požadovaných zkoušek (úspěšné provedení těchto zkoušek je podmínkou k převzetí díla objednatelem), zpracování a předání dokladů o výsledcích předepsaných zkoušek, atestů, revizí, záručních listů v jazyce českém,
   k) poskytnutí know-how, licencí, programového vybavení (SW) a veškerých dalších práv z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví potřebných pro řádné, trvalé a bezporuchové provozování, údržbu, opravy a eventuální rekonstrukce díla,
   l) všechna plnění a veškeré práce či další činnosti, byť nejsou v této smlouvě uvedené, pokud jejich provedení je nebo se stane při provádění díla nezbytným, včetně všech činností nezbytných pro uvedení předmětu díla do užívání.
5. Rozsah předmětu díla, zejména zařízení a požadavky na jeho fungování, jsou vymezeny:
   a) v Položkovém rozpočtu (dále jen „***rozpočet***“), který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy (jedná se o dokument, který byl předložen zhotovitelem v rámci nabídky podané v rámci výběrového řízení na zakázku),
   b) v Popisu předmětu plnění (dále jen „***popis předmětu plnění***“), který tvoří přílohu č. 2 této smlouvy (jedná se o dokument, který byl předložen zhotovitelem v rámci nabídky podané v rámci výběrového řízení na zakázku),
   c) v Harmonogramu postupu prací (dále jen „***harmonogram postupu prací***“), který tvoří přílohu č. 3 této smlouvy (jedná se o dokument, který byl předložen zhotovitelem v rámci nabídky podané v rámci výběrového řízení na zakázku),
   d) v Projektové dokumentaci (dále jen „***projektová dokumentace***“), která není přílohou této smlouvy (jedná se o dokument, který dodá zhotovitel při předání díla ve 2 tištěných a 1 elektronickém vyhotovení).
6. Objednatel se zavazuje řádně a včas provedené dílo převzít a zaplatit za něj zhotoviteli cenu sjednanou touto smlouvou o dílo za podmínek dále touto smlouvou stanovených.

Článek IV. Vlastnictví díla a nebezpečí škody na něm

1. Vlastníkem zhotovovaného díla je objednatel.
2. Vlastníkem zařízení staveniště, včetně používaných strojů, mechanismů a dalších věcí potřebných pro provedení díla, je zhotovitel, který nese nebezpečí škody na těchto věcech. Vlastníkem zařízení staveniště, včetně používaných strojů, mechanismů a dalších věcí potřebných pro provedení díla, které případně objednatel za účelem provádění díla předal zhotoviteli, je objednatel;

nebezpečí škody na těchto věcech v průběhu realizace díla až do jejich řádného vrácení objednateli nese zhotovitel.

3. Nebezpečí škody vzniklé na prováděném díle nese až do řádného protokolárního převzetí díla objednatelem dle této smlouvy zhotovitel. Až do tohoto okamžiku nese zhotovitel veškeré náklady vzniklé v souvislosti s odstraňováním škod na díle a tyto náklady nemají vliv na sjednanou cenu díla.
4. Za účelem předcházení škod se zhotovitel zavazuje v případě potřeby zajistit oplocení staveniště nebo jiné vhodné zabezpečení zařízení, a to od počátku realizace díla. Náklady s tímto spojené jsou zahrnuty v ceně díla.

Článek V. Místo plnění

Místem realizace díla jsou pozemky parc. č. 3088/1, 3088/70, 3088/74, 3088/75, 3088/76, 3088/179, 3088/180, 3088/227, 3088/229, 3088/246, 3088/267, 3088/375, 3088/376 k.ú. Hlučín.

.

Článek VI. Doba plnění

1. Práce na realizaci předmětu smlouvy budou započaty po podpisu této smlouvy a předání staveniště. Pokud nebude staveniště předáno, není zhotovitel oprávněn s realizací díla započít. Objednatel je oprávněn předat zhotoviteli staveniště v termínu dle svého rozhodnutí.
2. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele dílo ve 2 etapách a to do **40 kalendářních dnů** ode dne předání staveniště zhotoviteli (běh této lhůty začíná plynout dnem následujícím po dni předání staveniště), max. však do **31. srpna 2024**. Jemné terénní úpravy do 30. září 2024.
3. Zhotovitel se zavazuje, že přeruší dodávku tepla a to i pro ohřev teplé vody maximálně 2 x 4 hodiny.
4. V případě, že o to objednatel požádá, je zhotovitel povinen práce na díle přerušit. O dobu, po kterou se v důsledku přerušení díla nezbytně zdrželo provádění díla, se posunuje doba plnění díla.
5. Bude-li toto přerušení trvat déle než tři měsíce, bude zhotovitel oprávněn po těchto třech měsících objednateli vyfakturovat již realizované práce na díle podle čl. VIII této smlouvy a objednatel bude povinen tyto již realizované práce zhotoviteli uhradit. Před započetím dalších prací vyhotoví zhotovitel v součinnosti s objednatelem zápis, jehož konečná verze musí být objednatelem odsouhlasena, a ve kterém zhodnotí skutečný technický stav již zhotovených konstrukcí a prací a určí rozsah nezbytných úprav pro další realizaci díla.
6. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným zhotovením a předáním, tj. zařízení a výsledku projektové činnosti (projektové dokumentace skutečného provedení díla) objednateli bez vad a nedodělků po provedení řádné zkoušky díla podle čl. X odst. 10 této smlouvy. Objednatel je oprávněn, nikoliv však povinen, převzít i dílo nebo jeho část, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které nebrání řádnému užívání díla. O předání a převzetí díla bude sepsán zápis o předání a převzetí díla v souladu s čl. XII této smlouvy, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda dílo přijímá nebo nepřijímá, a pokud ne, z jakých důvodů.

Článek VII. Cena díla

1. Cena za provedené dílo je stanovena dohodou smluvních stran. Podrobný rozpis ceny je stanoven v rozpočtu, jež byl součástí nabídky zhotovitele a tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.
2. Cena je stanovena jako nejvýše přípustná a konečná. Cenu je možné změnit pouze na základě změny výše sazby DPH a v případě víceprací za podmínek uvedených v čl. VIII. této smlouvy. V takovém případě bude k této smlouvě uzavřen písemný dodatek.
3. Cena za zhotovení předmětu dle této smlouvy činí

Cena bez DPH	**3 223 345,01 Kč**
DPH	**676 902,45 Kč**
Cena včetně DPH	**3 900 247,40 Kč**

(dále pouze „***cena***“)

4. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty je stanovena v souladu s platnými právními předpisy. V případě, že zhotovitel stanoví sazbu DPH či DPH v rozporu s platnými práv-

ními předpisy, je povinen uhradit objednateli veškerou škodu, která mu v souvislosti s tímto vznikla.

5. V ceně jsou zahrnuty zejména veškeré náklady zhotovitele nezbytné pro realizaci díla, včetně nákladů s provedením díla věcně souvisejících, tj. zejména náklady na vybudování, provoz a demontáž zařízení staveniště, veškeré nutné a nezbytné práce a dodávky, místní, správní i jiné poplatky, náklady na vytýčení inženýrských sítí, náklady nezbytné pro řádné a úplné zhotovení díla atd.
6. Zhotovitel přebírá podle § 1765 odst. 2 občanského zákoníku riziko změny okolností v souvislosti s prováděním díla – pro zhotovitele tedy bezvýjimečně platí, že změní-li se po uzavření smlouvy okolnosti do té míry, že se plnění podle smlouvy stane pro zhotovitele obtížnější, nemění to nic na povinnosti zhotovitele splnit dluh; ust. § 1765 odst. 1 a ust. § 2620 odst. 2 věta první občanského zákoníku se v případě změny okolností nepoužijí.

Článek VIII. Platební podmínky a podmínky, za nichž je možné překročit výši nabídkové ceny

1. Práce budou hrazeny na základě dílčích faktur – daňových dokladů (dále jen „***faktury***“ či jednotlivě „***faktura***“). Faktury musí mít náležitosti daňového dokladu podle platného zákona o DPH.
2. Zhotovitel je oprávněn vystavit fakturu vždy ke konci příslušného kalendářního měsíce, za který budou práce na díle hrazeny. Den vystavení faktury se nepovažuje za den dílčího plnění. Součástí faktury bude soupis provedených prací a dodávek v daném měsíci vyhotovený zhotovitelem s uvedením data a podpisů oprávněných zástupců objednatele a zhotovitele vzájemně potvrzující uskutečněná dílčí zdanitelná plnění na díle.
3. Z faktury bude objednatelem odečteno zádržné ve výši 5 % z celkové ceny. Zádržné bude objednatelem zhotoviteli zaplaceno do sedmi dnů poté, co**:**
   a) zhotovitel provede **v topném období funkční zkoušku** v trvání 72 hodin a prokáže, že dílo je provedeno bez vad a nedodělků a splňuje předmět smlouvy.
4. Lhůta splatnosti faktury činí 14 dnů od jejího prokazatelného doručení objednateli.
5. Doručení faktury se provede osobně na podatelnu objednatele nebo doporučeně prostřednictvím držitele poštovní licence, a to na adresu objednatele uvedenou v čl. I této smlouvy.
6. Objednatel je oprávněn provádět kontrolu vyúčtovaných prací dle stavebního a materiálového deníku, soupisu provedených prací i osobní prohlídkou prováděného díla přímo na staveništi.
7. Zhotovitel je povinen objednateli, případně oprávněným zástupcům objednatele, provedení kontroly umožnit.
8. Objednatel je oprávněn pozastavit platby podle tohoto článku v případě, že zhotovitel bezdůvodně přeruší práce, práce provádí v rozporu s touto smlouvou, jejím přílohami, vyhlášenými podmínkami výběrového řízení o zakázku nebo pokyny objednatele.
9. V případě, že zhotovitel vyúčtuje práce nebo dodávky, které neprovedl, vyúčtuje chybně cenu nebo faktura nebude obsahovat některou náležitost stanovenou příslušnými předpisy nebo touto smlouvou, je objednatel oprávněn vadnou fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit zhotoviteli bez zaplacení k provedení opravy. Ve vrácené faktuře vyznačí důvod vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury.
10. Vrátí-li objednatel vadnou fakturu zhotoviteli, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení opravené faktury objednateli,
11. Povinnost zaplatit příslušné části ceny na základě faktury je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
12. Požadavky objednatele na méněpráce nebo vícepráce uplatní objednatel vůči uchazeči písemnou formou, a to záznamem ve stavebním deníku. Povinnost realizovat takovéto změny vzniká zhotoviteli dnem, kdy se seznámí se zápisem ve stavebním deníku. S přihlédnutím k omezení či zvýšení rozsahu díla jsou smluvní strany povinny provést odpovídající změnu této smlouvy, a to formou dodatku ke smlouvě.
13. Zhotovitel je oprávněn požadovat přiměřeně zvýšenou cenu za provedené vícepráce pouze v případě, že se předmět díla (jeho rozsah, druh či provedení atp.) oproti specifikaci uvedené v této smlouvě, jejích přílohách nebo výzvě k podání nabídky na zakázku změní vlivem dodatečných požadavkům objednatele na tyto vícepráce a v případě, že je takováto změna ceny díla odsouhlasena v písemně uzavřeném dodatku k této smlouvě. V případě méněprací bude sjednaná cena díla vždy snížena s přihlédnutím k těmto méněpracem, a to bez ohledu na to, zda bude tato změna sjednána v dodatku k této smlouvě.
14. V případě, že zhotovitel při realizaci díla zjistí potřebu provedení jakýchkoli víceprací či méněprací, je povinen o tomto písemně informovat objednatele. Zhotovitel je oprávněn takovéto vícepráce

realizovat teprve po jejich písemném odsouhlasení objednatelem. Ohledně ceny těchto víceprací platí přiměřeně odst. 13 tohoto článku smlouvy.

15. Práce vyplývající ze skutečností uvedených v předchozích odstavcích budou pro účely fakturace oceňovány podle rozpočtů uvedených v příloze č. 1 této smlouvy; v případě, že stavební práce nebo dodávky, které budou předmětem víceprací, nebudou v těchto rozpočtech obsaženy, budou oceněny přiměřeně podle ceníku ÚRS s případnou korekcí odpovídající procentnímu rozdílu mezi celkovou cenou díla dle ceníku URS a celkovou sjednanou cenou díla dle této smlouvy.
    O výsledné částky, které vyplynou z tohoto ocenění, bude v souladu se zákonem snížena nebo zvýšena cena sjednaná ve smlouvě.
16. Způsob prokazování změny ceny: Zhotovitel předloží objednateli požadavek na úpravu ceny, a to formou nové kalkulace ceny doložené listinami prokazující oprávněnost požadavku na úpravu ceny. Ke změně ceny může dojít pouze na základě dohody objednatele a zhotovitele, která nemůže mít zpětnou účinnost. Vícepráce provedené zhotovitelem bez písemného souhlasu objednatele nebudou zhotoviteli uhrazeny z žádného právního titulu.
17. Smluvní cenu lze dále změnit v případě, kdy dojde ke změnám právních předpisů majících vliv na změnu ceny (např. změny daňových předpisů apod.).

Článek IX. Jakost díla

1. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude mít vlastnosti stanovené touto smlouvou, jejími přílohami, výzvou k podání nabídky na zakázku, požadavky objednatele a všemi právními předpisy a normami, jež se k provádění díla vztahují. Provedené dílo musí uspokojit stanovené potřeby objednatele a osob, kterým je dílo určeno, tj. využitelnost, bezpečnost, pohotovost, bezporuchovost, udržovatelnost, hospodárnost při dodržení zásad ochrany životního prostředí. Zhotovitel se za tímto účelem zavazuje použít výhradně materiály a konstrukce, vyhovující požadavkům kladeným na jakost a mající prohlášení o shodě dle příslušného zákona o technických požadavcích na výrobky.
2. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla postupovat v souladu s výzvou k podání nabídky na zakázku, s platnými právními předpisy souvisejícími s realizací díla, podle schválených technologických postupů stanovených platnými i doporučenými českými nebo evropskými technickými normami a bezpečnostními předpisy, v souladu se současným standardem u používaných technologií a postupů pro tento typ díla tak, aby dodržel smluvenou kvalitu díla. Dodržení kvality všech prací a dodávek sjednaných v této smlouvě je závaznou povinností zhotovitele. Zjištěné vady a nedodělky je povinen zhotovitel odstranit na své náklady v souladu s čl. XIII této smlouvy.
3. Dílo musí vykazovat parametry stanovené výzvou k podání nabídky na zakázku a nesmí se odchýlit od ČSN a technických požadavků na výstavbu, dle kterých jsou podklady pro realizaci díla zpracovány. Tyto parametry jsou pro zhotovitele závazné.
4. V případě, že bude nutno použít postupy a materiály, které nejsou v této smlouvě, jejích přílohách či výzvě k podání nabídky na zakázku, lze použít pouze takových postupů a materiálů, které v době realizace díla budou v souladu s platnými i doporučenými českými nebo evropskými technickými normami. Jakékoliv změny musí být předem odsouhlaseny objednatelem a stavebním dozorem.
5. Jakost dodávaných materiálů, konstrukcí a veškerých dalších částí díla bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla nebo jeho části.

Článek X. Provádění díla

1. Není-li touto smlouvou výslovně stanoveno jinak, řídí se vzájemná práva a povinnosti smluvních stran ustanoveními § 2586 a následujícími občanského zákoníku.
2. Zhotovitel se zavazuje, že dílo pro objednatele provede včas, na svůj náklad a na své nebezpečí.
3. Zhotovitel se dále zavazuje:
    a) provést dílo v jakosti podle čl. IX této smlouvy,
    b) zajistit veškeré věci, které jsou potřebné k provedení díla,
    c) předat objednateli v českém jazyce všechny doklady o zkouškách, revizích, atestech dodaného zařízení, vč. informačních a prezentačních technologií,
    d) řídit se při provádění díla pokyny objednatele a provést dílo tak, aby nebyla nad míru přiměřenou poměrům narušena činnost objednatele,
    e) v případě znečištění prostor při realizaci díla provádět průběžně úklid a prostory uvést vždy do původního stavu,

f) odstranit zjištěné vady a nedodělky na své náklady,
g) provést dílo sám, případně prostřednictvím subdodavatelů, jejichž seznam je uveden v příloze č. 6 této smlouvy (jedná se o dokument, který byl předložen zhotovitelem v rámci nabídky podané v rámci výběrového řízení na veřejnou zakázku). Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla jinou osobu pouze po předchozím písemném schválení objednatelem. V případě, že takto pověří provedením části díla jinou osobu, má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo provedl sám. Zhotovitel se zavazuje vždy kontrolovat a koordinovat činnost svých subdodavatelů;
h) na své náklady zejména zabezpečit všechny podmínky provádění díla uvedené v jakýchkoli vyjádřeních, povoleních či jiných obdobných dokumentech předaných zhotoviteli před i po podpisu této smlouvy,
i) na své náklady zabezpečit přístup a příjezd k jednotlivým místům plnění, a to včetně případného zásobování, pokud to charakter díla vyžaduje,
j) na soukromých komunikacích dotčených realizací díla se řídit pokyny jejich vlastníků, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak,
k) po provedení prací upravit pozemky dotčené prováděním díla a zápisem o předání a převzetí je předat jejich vlastníkům, pokud to charakter díla vyžaduje,
l) na převzatém staveništi udržovat pořádek a čistotu, sám zajistit skládky na všechny druhy odpadů vyplývajících z realizace předmětu díla,
m) zajistit oplocení staveniště nebo jiné vhodné zabezpečení předmětu díla; náklady s tím spojené jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla podle čl. VII této smlouvy,
n) pokud to bude v rámci provádění díla nutné, zabezpečit povolení k uzavírkám, prokopávkám, záborům komunikací a kácení zeleně, osazení a údržbu provizorního dopravního značení apod., a to podle této smlouvy, jejích příloh a dalších podkladů pro provádění díla, a uvést tyto prostory do původního stavu vč. jejich předání správci.,
o) zajistit vytýčení veškerých podzemních sítí a zajistit jejich předání jednotlivým správcům písemně, zajistit dílo tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí, ke znečištění komunikací apod.,
p) realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují,
q) po skončení prací na díle staveniště vyklidit a vyčistit v termínu uvedeném v zápisu o předání a převzetí díla.

4. Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami v souladu s příslušnými právními předpisy a normami.
5. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat objednatele nejméně 3 pracovní dny předem ke kontrole prací, jež budou dalším postupem při zhotovování díla zakryty. Výzva musí být učiněna písemně ve formě doporučeného dopisu a zaslána na adresu objednatele uvedenou v čl. 1 této smlouvy, případně musí být objednateli doručena jiným prokazatelným způsobem (např. osobně na podatelnu objednatele na adrese uvedené v čl. 1 této smlouvy). V případě, že se na tuto výzvu objednatel bez vážných důvodů nedostaví, může zhotovitel pokračovat v provádění díla. Pokud však tato písemná výzva nebude objednateli prokazatelně doručena, objednatel se z tohoto důvodu ke kontrole nedostaví a zhotovitel přesto bude pokračovat v provádění díla, nebudou mu tyto provedené práce uhrazeny.
6. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provedení díla, je povinen tuto skutečnost bezodkladně oznámit objednateli a navrhnout mu další postup. Tento další postup musí být objednatelem schválen.
7. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu upozornit písemně objednatele na případnou nevhodnost pokynů objednatele či věcí, které mu objednatel k provedení díla předal.
8. Zhotovitel, nebo jím písemně zmocněná osoba, je povinen se zúčastnit kontrolních dnů svolaných objednatelem zápisem ve stavebním deníku. Tento zápis učiní objednatel zpravidla alespoň 5 dnů předem. V odůvodněných případech je však objednatel oprávněn stanovit kontrolní den i jiným způsobem a v kratší lhůtě.
9. Zhotovitel se zavazuje po ukončení díla (před jeho předáním objednateli) realizovat na díle nainstalovaném a zprovozněném v místech plnění funkční zkoušku (dále pouze „***zkouška díla***“). K účasti na zkoušce díla je zhotovitel povinen objednatele s dostatečným předstihem, nejméně však 3 dny předem, vyzvat. Zkouška díla bude považována za úspěšnou pouze v případě, že dílo bude zcela splňovat požadavky na specifikaci předmětu díla uvedené v čl. III této smlouvy, na jakost díla podle čl. IX této smlouvy, v jejích přílohách a v ostatních podkladech pro realizaci díla. V

případě, že dílo nebude zcela splňovat stanovené požadavky, je Zhotovitel oprávněn opakovat provedení zkoušky díla (po předchozím odstranění důvodu selhání první takovéto zkoušky díla), a to nejpozději do 14 dnů od první neúspěšné zkoušky díla a zároveň písemně informovat objednatele o důvodech selhání první zkoušky díla. V případě, že zkouška díla nebude úspěšná ani na druhý pokus, je objednatel oprávněn dohodnout si z těchto důvodů se zhotovitelem konání další zkoušky díla nebo od této smlouvy odstoupit. Provedení této další zkoušky díla, jakož i následná práva zhotovitele, budou stejná jako po provedení první zkoušky díla. Úspěšné provedení zkoušky díla objednatel potvrdí formou podpisu protokolu o řádné realizaci zkoušky díla a je podmínkou protokolárního převzetí díla objednatelem podle čl. XII této smlouvy.

Článek XI. Stavební deník

1. Zhotovitel povede stavební deník v přiměřeném rozsahu a dle podmínek § 157 zákona č. 183/2006 Sb., stavebního zákona, a § 6 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění. Zhotovitel bude prostřednictvím pověřeného pracovníka zapisovat denně do stavebního deníku všechny povinné údaje podle příslušných právních předpisů, a dále údaje, které pokládá za důležité pro řádné provádění díla, respektive, které vyplývají z této smlouvy a pokynů objednatele.
2. Za objednatele je oprávněn do deníku nahlížet a zapisovat objednatel a pracovník k tomu objednatelem pověřený. Zhotovitel zápis v deníku neprodleně předloží objednateli nebo jeho zástupci k vyjádření. Pověřený pracovník objednatele je povinen vyjádřit se k zápisu zhotovitele ve stavebním deníku ve lhůtě tří pracovních dnů od jeho předložení zástupci zhotovitele, jinak se má za to, že s obsahem zápisu souhlasí (nemá k němu připomínky). Smluvní strany se zavazují považovat zápisy ve stavebním deníku za podklad pro smluvní úpravy smlouvy a jako důkazní prostředek pro případ sporu.
3. Stavební deník musí obsahovat zejména:
   a) základní list s uvedením názvu a sídla objednatele, zhotovitele a projektanta a případné změny těchto údajů,
   b) základní údaje o díle v souladu s realizační projektovou dokumentací díla,
   c) seznam dokladů a úředních opatření, týkajících se díla,
   d) přehled smluv a dodatků, případně změn.
4. Denní záznamy o prováděných pracích se do deníku zapisují čitelně, vždy v den, kdy byly tyto práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Zápisy v deníku nesmí být přepisovány, škrtány a z deníku nesmí být vytrhovány první stránky s originálním textem. Každý zápis musí být podepsán stavbyvedoucím zhotovitele nebo jeho oprávněným zástupcem.
5. Do stavebního deníku budou zapsány všechny skutečnosti související s plněním smlouvy. Jedná se zejména o:
   a) časový postup prací a jejich kvalitu,
   b) druh použitých materiálů a technologií,
   c) zdůvodnění odchylek v postupech prací a v použitých materiálech oproti realizační dokumentaci stavby a další údaje, které souvisí s hospodárností a bezpečností práce,
   d) stanovení termínů k odstranění zjištěných závad, vad a nedodělků v průběhu výstavby,
   e) výzvy k účasti na zkouškách dle § 2607 občanského zákoníku.
6. Stavební deník vede a dokladuje zhotovitel ode dne převzetí díla až do konce záruční doby sjednané v této smlouvě a odstranění poslední vady, reklamované objednatelem v záruční době. Provádění pravidelných denních záznamů končí dnem předání a převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků.
7. Zhotovitel bude odevzdávat objednateli nebo jeho oprávněnému zástupci po dobu provádění díla prvý průpis denních záznamů ze stavebního deníku při prováděné kontrolní činnosti.
8. Zhotovitel je povinen do deníku zapisovat i vícepráce nebo méněpráce. Tyto zápisy budou sloužit jako podklad pro vypracování případného dodatku ke smlouvě dle článku VIII této smlouvy.

Článek XII. Předání díla

1. Objednatel se zavazuje dílo převzít v místě plnění dle čl. V této smlouvy, a to zápisem o předání a převzetí díla, který se stane nedílnou součástí této smlouvy (dále pouze „***zápis o předání a převzetí díla***“), bude-li dílo, tj. zařízení i výsledek projektové činnosti, dodáno úplné a vizuálně nepoškozené a bude-li úspěšně provedena zkouška díla podle čl. X odst. 10 této smlouvy.

2. Zhotovitel se zavazuje vyrozumět objednatele o dokončení díla, a to zápisem ve stavebním deníku ve lhůtě 5 dnů před zahájením přejímacího řízení.
3. Objednatel je oprávněn, nikoliv však povinen, dílo převzít i v případě, že dílo vykazuje drobné vady a nedodělky, které nebrání řádnému užívání díla. Tyto drobné vady a nedodělky budou zaznamenány v zápise o předání a převzetí díla a bude stanoven termín, ve kterém bude zhotovitel povinen je odstranit.
4. Zápis o předání a převzetí díla bude sepsán zhotovitelem a bude obsahovat zejména:
   a) název díla,
   b) označení objednatele a zhotovitele díla,
   c) číslo a datum uzavření této smlouvy o dílo, včetně čísel a dat uzavření jejích dodatků,
   d) datum vydání a čísla příslušných stavebních povolení/souhlasů,
   e) datum zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle,
   f) prohlášení objednatele, že dílo přebírá,
   g) datum a místo sepsání tohoto zápisu,
   h) jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele,
   i) seznam převzaté dokumentace,
   j) soupis nákladů od zahájení po dokončení díla nebo jeho části,
   k) termín vyklizení staveniště,
   l) datum ukončení záruky na dílo,
   m) případné drobné vady a nedodělky, které nebrání řádnému provozu a užívání díla, včetně termínů jejich odstranění.
5. Zhotovitel zároveň předá objednateli doklady o řádném provedení díla dle technických norem a předpisů, provedených zkouškách, atestech a dokumentaci podle této smlouvy, včetně prohlášení o shodě.
6. Zhotovitel a objednatel jsou dále oprávněni uvést v zápise o předání a převzetí díla cokoliv, co budou ohledně díla považovat za významné.

Článek XIII. Záruční podmínky a vady díla

1. Dílo má vadu, jestliže jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným v této smlouvě, příslušným právním předpisům, normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla, popř. pokud neumožňuje užívání, k němuž bylo určeno a zhotoveno.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, které se vyskytnou na díle v záruční době. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá, jestliže byly způsobeny porušením jeho povinností.
3. Délka záruky pro stavební a montážní práce činí: **60 měsíců**
4. Délka záruky pro dodávky: **24 měsíců**, pokud nebude výrobci stanovena delší záruční lhůta, pokud výrobci poskytují delší záruku, odpovídá délka záruky takovéto delší záruční době poskytované výrobci daných dodávek.
5. Po dobu běhu záruční doby odpovídá zhotovitel za to, že dílo má vlastnosti požadované touto smlouvou.
6. Před uplynutím sjednané záruční doby se zhotovitel zavazuje odstranit případné vady, které se na díle vyskytnou, a to ve lhůtách a za podmínek podle tohoto článku. Po uplynutí záruční doby se zhotovitel zavazuje objednateli na jeho výzvu ve lhůtě 2 pracovních dnů sdělit aktuální a pravdivou informaci o subjektu, který je v dané lokalitě způsobilý k poskytnutí pozáručního servisu; v případě, že tak neučiní, odpovídá objednateli za škodu, která mu tím vznikla.
7. Záruční doba začíná plynout dnem po předání a převzetí díla bez vad a nedodělků, tj. dnem podpisu zápisu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami, Záruční doba se staví po dobu, po kterou nemůže objednatel dílo řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost zhotovitel.
8. Vyskytne-li se vada na provedeném díle v průběhu záruční doby (např. při kolaudačním řízení), objednatel bude u zhotovitele reklamovat. Oznámení (dále pouze „***reklamace***“) bude učiněno písemně (postačí formou e-mailu) a odesláno zhotoviteli na kontaktní údaje uvedené čl. I. této smlouvy. Reklamace může být učiněna i telefonicky, přičemž takto učiněné oznámení musí být potvrzeno reklamací zaslanou výše uvedeným způsobem. V reklamaci objednatel uvede výskyt vady, vadu popíše a uvede, jak se projevuje. V reklamaci objednatel dále uvede volbu svého reklamačního nároku dle příslušných ustanovení občanského zákoníku. Objednatel je oprávněn vybrat způsob zjednání nápravy podle svého uvážení, neučiní-li tak, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady.
9. Zhotovitel je povinen nejpozději do 3 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli,

zda reklamaci uznává, jakou lhůtu navrhuje k odstranění vad nebo z jakých důvodů reklamaci neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává.

10. Zhotovitel je povinen nastoupit neprodleně k odstranění reklamované vady, nejpozději však do deseti dnů od obdržení reklamace, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do právní moci rozhodnutí soudu.
11. V případě havárie započne zhotovitel s odstraněním vady neprodleně, nejpozději však do 24 hodin od oznámení objednatelem.
12. Vada bude odstraněna nejpozději do 5 pracovních dnů od nastoupení k jejímu odstranění, nejpozději však do 5 dnů od okamžiku, kdy měl zhotovitel k odstraňování vady nastoupit. Pro termíny odstraňování vad dle tohoto ustanovení budou dále respektovány technologické lhůty a klimatické podmínky pro provádění prací – z těchto důvodů se objednatel se zhotovitelem mohou v konkrétním případě písemně dohodnout na jiném termínu odstranění vady.
13. Neodstraní-li zhotovitel vadu ve sjednané době či nenastoupí-li k jejímu odstraňování ve sjednané lhůtě, je objednatel oprávněn již bez dalšího nechat odstranit vadu třetí osobou a náklady na takovéto odstranění vady vyúčtovat zhotoviteli.
14. Záruční doba díla se prodlužuje o dobu, o kterou byl přerušen provoz díla z důvodu vad díla.
15. Provedenou opravu vady zhotovitel objednateli předá písemně formou předávacího protokolu.
16. Zhotovitel se zavazuje nést všechny náklady s odstraněním vady související, zejména zabezpečit na své náklady dopravní značení, včetně organizace dopravy, po dobu odstraňování vady.
17. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná či provedená telefonicky (a následně, tj. po záruční lhůtě doplněná písemně v souladu s odst. 8 tohoto článku) v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

Článek XIV. Smluvní pokuty

1. Smluvní pokuta v případě prodlení s řádným předáním díla v termínu podle čl. VI odst. 2 této smlouvy a za podmínek stanovených v čl. XII této smlouvy se sjednává ve výši 2000,- Kč za každý i jen započatý den prodlení s předáním díla.
2. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2000,- Kč za každý i započatý den prodlení s vyklizením a vyčištěním staveniště ve sjednané lhůtě podle zápisu o předání a převzetí díla.
3. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2000,- Kč za každý zjištěný případ nedodržení pořádku na pracovišti ve smyslu článku X. odst. 3 písm. l) této smlouvy. Tuto pokutu je objednatel účtovat až poté, co zhotovitel svoji povinnost nesplní ani poté, co byl na zjištěné nedostatky objednatelem písemně upozorněn a byla mu poskytnuta dodatečná lhůta k jejich odstranění. Takovéto upozornění objednatele není vyžadováno pro každý jednotlivý případ zjištěného nedodržení pořádku na pracoviště – postačí jedno upozornění pro všechny následně zjištěné případy porušení této povinnosti.
4. V případě nedodržení termínu k odstranění vady, která se projevila v záruční době, dle čl. XIII této smlouvy je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2000,- Kč za každý i jen započatý den prodlení, a to za jakoukoli vadu jednotlivě.
5. V případě nedodržení stanoveného termínu nástupu na odstranění vad v záruční době dle č. XIII této smlouvy je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2000,- Kč za každý i jen započatý den prodlení, a to za každou vadu jednotlivě.
6. Zhotovitel se zavazuje, že v případě porušení poměru subdodavatelských prací uvedených v příloze č. 6 této smlouvy nebo při využití subdodavatele, který v příloze č. 6 této smlouvy nebyl uveden, bez předchozího souhlasu objednatele, uhradí objednateli na jeho žádost smluvní pokutu ve výši 5 % z celkové ceny díla včetně DPH za každé takové porušení.
7. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinnosti.
8. Zánik jakékoliv závazku podle této smlouvy z důvodu pozdního plnění zhotovitele není důvodem pro zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním této smlouvy.
9. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění.
10. Zaplacení smluvní pokuty nemá za následek zánik povinnosti zhotovitele k náhradě škody, kterou porušením povinnosti objednateli způsobil. Náhrada škody je vedle smluvní pokuty vymahatelná v plné výši.

11. Podkladem pro uhrazení smluvní pokuty popř. nároku z titulu náhrady škody, bude zvláštní vyúčtování - faktura. Strany se dohodly, že splatnost tohoto vyúčtování - faktur je 30 dnů od jejich doručení povinné Smluvní straně.

Článek XV. Zánik smlouvy

1. Smluvní strany se dohodly, že tato smlouva zaniká:
   a) písemnou dohodou smluvních stran,
   b) jednostranným odstoupením od smlouvy z důvodů uvedených v této smlouvě a v občanském zákoníku.
2. Objednatel je oprávněn odstoupit od Smlouvy, pokud se zhotovitel dostane do prodlení s provedením díla podle čl. VI odst. 2 (potvrzeného podpisem záznamu o předání a převzetí díla) o více než 14 dnů nebo v případě neúspěšně provedené zkoušky díla za podmínek uvedených v čl. X odst. 10 této smlouvy. Do doby prodlení se nezapočítává doba, kdy je zhotovitel v prodlení z důvodů na straně objednatele.
3. V případě, že dojde k odstoupení od této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat, aby zhotovitel vrátil nejpozději ve lhůtě 10 dnů od odstoupení od smlouvy všechny dosud zaplacené zálohové platby, a následně dílo demontovat a na své náklady odvézt z místa plnění. Objednatel je oprávněn předmět díla zadržet až do doby vrácení všech zaplacených zálohových plateb objednateli. V případě, že objednatel nebude požadovat demontáž zhotovovaného díla, je zhotovitel oprávněn požadovat po objednateli pouze účelně vynaložené náklady, které do doby odstoupení od smlouvy objednatelem pro zhotovení díla vynaložil.
4. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli veškeré náklady a nahradit škodu, která v důsledku neplnění této smlouvy zhotovitelem objednateli vznikla, a to do 10 dnů od doručení žádosti o náhradu škodu.
5. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně a nabývá účinnosti dnem doručení písemného oznámení druhé smluvní straně.
6. V případě zániku závazku před řádným dokončením díla je zhotovitel povinen ihned předat objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla, a dále uhradit objednateli případně vzniklou škodu. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu věcí, které opatřil, a které se staly součástí díla. Smluvní strany při zániku závazku před řádným předáním a převzetí díla vždy uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.
7. Každá ze smluvních stran je povinna vynaložit veškeré možné úsilí pro to, aby byl vznik nákladů ve smyslu tohoto článku minimální.

Článek XVI. Závěrečná ujednání

1. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.
2. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany, a to pouze formou písemných dodatků na jedné listině, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
3. Zhotovitel ani objednatel nejsou oprávněni postoupit svá práva a povinnosti plynoucí z této smlouvy třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu 2. strany. Zhotovitel není oprávněn započíst jakoukoli svou pohledávku vzniklou dle této smlouvy bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
4. Zhotovitel prohlašuje, že dodávky a řešení, která tvoří předmět této smlouvy, nejsou chráněny prostředky ochrany průmyslových práv a netrpí jinými právními vadami, ani nepoškozují práva třetích osob.
5. Případná neplatnost či neúčinnost některého z ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení, která zůstávají platná a účinná. Pro případ, že kterékoliv ustanovení této smlouvy se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečných odkladů nahradit takové ustanovení novým, které svým obsahem nahradí ustanovení původní neplatné či neúčinné ustanovení.
6. Ukáže-li se některé z ustanovení této smlouvy zdánlivým (nicotným), posoudí se vliv této vady na ostatní ustanovení této smlouvy obdobně podle § 576 občanského zákoníku.
7. Osoby podepisující tuto smlouvu svými podpisy stvrzují platnost svých jednatelských oprávnění.
8. Práva smluvních stran vyplývající z této smlouvy se promlčují ve lhůtě 7 let ode dne, kdy mohla být uplatněna poprvé.

9. Tato smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech náležitostech, které strany měly a chtěly ve smlouvě sjednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy. Žádný projev stran učiněný při jednání o této smlouvě, před jejím uzavřením, ani projev učiněný po uzavření této smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze stran.
10. Smluvní strany vylučují aplikaci § 557 občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (výklad použitého výrazu).
11. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísni nebo za nápadně nevýhodných podmínek a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
12. Smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech s platností originálu podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž zhotovitel obdrží jedno vyhotovení a objednatel dvě vyhotovení.

Přílohy smlouvy o dílo:

- Příloha č. 1: Položkový rozpočet
- Příloha č. 2: Detailní popis předmětu plnění
- Příloha č. 3: Harmonogram postupu prací
- Příloha č. 4: Projektová dokumentace skutečného provedení – bude dodána při předání díla
- Příloha č. 5: Pojistná smlouva
- Příloha č. 6: Subdodavatelské schéma

V Hlučíně dne: 21. 5. 2024

V Bravanticích dne: 02.05.2024

_____	_____
objednatel	zhotovitel
Teplo Hlučín spol. s r. o.	……
Ing. Petr Rončka, jednatel	STANOVSKÝ Vítězslav

KRYCÍ LIST NABÍDKY

k veřejné zakázce zadané mimo režim zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů

Oprava a propojení teplovodu CZT Dukelská-Cihelní

Účastník (obchodní firma nebo jméno a příjmení)	STANOVSKÝ Vítězslav
Sídlo/místo podnikání (celá adresa včetně PSČ)	742 81 Bravantice 219
IČ	74382403
DIČ	CZ6602191574
Oprávněná osoba účastníka (jméno, příjmení a funkce)	Stanovský V.
Kontaktní osoba účastníka (jméno, příjmení a funkce)	Stanovský V.
Telefonní kontakt	[redacted]
E-mail	stanovskyv@seznam.cz

Hodnotící kritéria	Cena bez DPH v Kč	DPH v Kč	Cena vč. DPH v Kč
Nabídková cena (v Kč bez DPH)	3 223 345,01,-	676 902,45,-	3 900 247,40,-

V Bravanticích dne 02.05.2024

STANOVSKÝ Vítězslav
742 81 Bravantice 84
IČ: 74382403
DIČ: CZ6602191574
Tel.: [redacted]

.....

osoba oprávněná jednat za dodavatele
(jméno, podpis, případně razítko)

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 202402
Stavba: Oprava teplovodu CZT Dukelská

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 2.5.2024

Zadavatel:
Teplo Hlučín, spol. s r.o.
IČ: 25362747
DIČ: CZ25362747

Zhotovitel:
STANOVSKÝ Vítězslav
IČ: 74382403
DIČ: CZ6602191574

Projektant:
TERMIA K+Š s.r.o.
IČ: 47985852
DIČ: CZ47985852

Zpracovatel:
IČ:
DIČ:

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

Cena bez DPH			**2 785 683,01**
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	**2 785 683,00**	**584 993,43**
snížená	12,00%	**0,00**	**0,00**
Cena s DPH	**v**	**CZK**	**3 370 676,44**

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 202402

Stavba: **Oprava teplovodu CZT Dukelská**

Místo: Datum: 02.05.2024

Zadavatel: Teplo Hlučín, spol. s r.o. Projektant: TERMIA K+Š s.r.o.

Zhotovitel: STANOVSKÝ Vítězslav Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		**2 785 683,01**	**3 370 676,44**	
IO01	**Teplovod - trubní část**	1 445 697,00	1 749 293,30	**STA**
SO01	**Teplovod - stavební část**	1 339 986,01	1621383,14	**STA**

CENOVÁ NABÍDKA

č.nabídky: 2333

Systemtube CZ, s.r.o.
predizolované potrubné systémy
Špálkova 1070/30
702 00 Ostrava - Přívoz

web : www.systemtube.sk
e-mail: stanovsky@systemtube.sk
vypr.: Vaníková
vypr.: Stanovský V.

STANOVSKÝ Vítězslav
742 81 Bravantice

Tel.: [redacted]

E-mail:

Datum: 05.02.2024

Věc: *Cenová nabídka na akci "Propojení CZT -kotelna Dukelská Cihelní, Hlučín"*

I.etapa - VÍCEPRÁCE :

Rúra priama DN125 'B' 12m oceľ poz. zvar. 139,7x3,6 - HDPE 250x3,6	5	ks		
Oblúk navarovací DN125 'B' 90° (0,65x0,65m) oceľ poz. zvar. 139,7x3,6 - HDPE 250x3,(	2	ks		
Spojka DN125 'B' SP120 139,7 - HDPE 250x3,6	8	ks		
zmršť. presuvka M 250x650 DPW	8	ks		
zmršť. presuvka M 250x650 DPW- zakončení PI-potrubí vč. dna	2	ks		
Vankúš kompenzačný pre plášte pr. 250-280mm 40x250x1000	2	ks		
dodávka předizolovaného potrubí na stavbu			87 962	Kč
strojní výkopové práce			271 100	Kč
cena obsahuje:- vytýčení ing. síti, strojní-ruční výkp, geo. zaměření HTU-JTU				
montáž			78 600	Kč
cena obsahuje:- pokládky svař. PI-potrubí, montáž izolačních spojek 100%RTG				
Celková cena za kompletní dílo :			*437 662*	*Kč*

StanovskýV
[redacted]
zastúpenie - ČR

STANOVSKÝ Vítězslav
742 81 Bravantice 84
IČ: 74382403
DIČ: CZ660219[illegible]
Tel.: [redacted]

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Oprava teplovodu CZT Dukelská
Objekt:
SO01 - Teplovod - stavební část

Místo: | Datum: 02.05.2024

Zadavatel: Teplo Hlučín, spol. s r.o. | Projektant: TERMIA K+Š s.r.o.
Zhotovitel: STANOVSKÝ Vítězslav | Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**1 339 986,01**	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 167 307,55	
D	1		Zemní práce				524 423,33	
1	K	113106423	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší ze zámkové dlažby strojně pl přes 15 m2	m2	12,000	39,00	468,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Rozebrání dlažeb a dílců při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě přes 15 m2 komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/113106423					
	VV		12		12,000			
2	K	113107522	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm při překopech strojně pl přes 15 m2	m2	12,000	90,50	1 086,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě přes 15 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/113107522					
3	K	113107523	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm při překopech strojně pl přes 15 m2	m2	16,000	132,80	2 124,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě přes 15 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/113107523					
	VV		16		16,000			
4	K	113107535	Odstranění podkladu z betonu vyztuženého sítěmi tl do 100 mm při překopech strojně pl přes 15 m2	m2	20,000	291,40	5 828,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě přes 15 m2 z betonu vyztuženého sítěmi, o tl. vrstvy do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/113107535					
5	K	113107542	Odstranění podkladu živičných tl přes 50 do 100 mm při překopech strojně pl přes 15 m2	m2	16,000	104,10	1 665,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě přes 15 m2 živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/113107542					
	VV		16		16,000			
6	K	119002411	Pojezdový ocelový plech pro zabezpečení výkopu zřízení	m2	4,000	462,40	1 849,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovné pojízdné z tlustého ocelového plechu šířky výkopu do 1 m zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/119002411					
7	K	119002412	Pojezdový ocelový plech pro zabezpečení výkopu odstranění	m2	4,000	219,70	878,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovné pojízdné z tlustého ocelového plechu šířky výkopu do 1 m odstranění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/119002412					
8	K	119003217	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu zřízení	m	314,400	61,30	19 272,72	CS ÚRS 2024 01
	PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely vyplněné dráty zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/119003217					
	VV		(51,9+41,0+2,0+2,5)*2		194,800			
	VV		(2,0+9,5+48,3)*2		119,600			
	VV		Součet		314,400			
9	K	119003218	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu odstranění	m	314,400	41,60	13 079,04	CS ÚRS 2024 01
	PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely vyplněné dráty odstranění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/119003218					
10	K	121151113	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	297,460	27,00	8 031,42	CS ÚRS 2024 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/121151113					
	VV		2,0*(51,9+41,0+2,0+2,5)-2,0*(3,27+1,76+3,44)		177,860			
	VV		2,0*(2,0+9,5+48,3)		119,600			
	VV		Součet		297,460			
11	K	132212221	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	32,492	1 518,90	49 352,10	CS ÚRS 2024 01
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132212221					
	VV		Š1-L1					
	VV		1,95*51,9*0,5*((49,42-48,97)+(49,37-48,81))		51,109			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Oprava teplovodu CZT Dukelská
Objekt:
SO01 - Teplovod - stavební část

Místo:

Datum: 02.05.2024

Zadavatel: Teplo Hlučín, spol. s r.o.
Zhotovitel: STANOVSKÝ Vítězslav

Projektant: TERMIA K+Š s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	**1 339 986,01**
HSV - Práce a dodávky HSV	1 167 307,55
1 - Zemní práce	524 423,33
2 - Zakládání	31 436,71
3 - Svislé a kompletní konstrukce	2 163,25
5 - Komunikace pozemní	31 843,38
8 - Trubní vedení	82 744,30
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	251 411,90
997 - Přesun sutě	243 284,68
OST - Ostatní	61 521,20
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	111 157,26
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	66 871,00
VRN3 - Zařízení staveniště	21 405,66
VRN6 - Územní vlivy	9 553,00
VRN7 - Provozní vlivy	13 327,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		-(1,95-2*0,2)*51,9*0,5*((49,42-48,97)+(49,37-48,81))		-40,625			
	VV		Mezisoučet		10,484			
	VV		L1-L2					
	VV		1,95*41,0*0,5*((49,37-48,81)+(49,33-48,69))		47,970			
	VV		-(1,95-2*0,2)*41,0*0,5*((49,37-48,81)+(49,33-48,69))		-38,130			
	VV		Mezisoučet		9,840			
	VV		L2-OBD01					
	VV		1,95*2,0*0,5*((49,33-48,69)+(49,33-48,91))		2,067			
	VV		-(1,95-2*0,2)*2,0*0,5*((49,33-48,69)+(49,33-48,91))		-1,643			
	VV		Mezisoučet		0,424			
	VV		OBD01-AS					
	VV		1,95*2,5*0,5*((49,09-48,91)+(49,33-48,95))		1,365			
	VV		-(1,95-2*0,2)*2,5*0,5*((49,09-48,91)+(49,33-48,95))		-1,085			
	VV		Mezisoučet		0,280			
	VV		OBD01-L3					
	VV		1,95*2,0*0,5*((49,09-48,91)+(49,09-48,69))		1,131			
	VV		-(1,95-2*0,2)*2,0*0,5*((49,09-48,91)+(49,09-48,69))		-0,899			
	VV		Mezisoučet		0,232			
	VV		L3-L4					
	VV		1,95*9,5*0,5*((49,09-48,69)+(49,06-48,66))		7,410			
	VV		-(1,95-2*0,2)*9,5*0,5*((49,09-48,69)+(49,06-48,66))		-5,890			
	VV		Mezisoučet		1,520			
	VV		L4-L5					
	VV		1,95*48,3*0,5*((49,06-48,66)+(48,91-48,51))		37,674			
	VV		-(1,95-2*0,2)*48,3*0,5*((49,06-48,66)+(48,91-48,51))		-29,946			
	VV		Mezisoučet		7,728			
	VV		L5-Š2					
	VV		1,95*12,4*0,5*((48,91-48,51)+(48,87-48,47))		9,672			
	VV		-(1,95-2*0,2)*12,4*0,5*((48,91-48,51)+(48,87-48,47))		-7,688			
	VV		Mezisoučet		1,984			
	VV		Součet		32,492			
12	K	132254204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3	m3	280,792	507,30	142 445,78	CS ÚRS 2024 01
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132254204					
	VV		Š1-L1					
	VV		1,95*51,9*(0,5*((50,45-49,42)+(50,5-49,37))-0,2)		89,060			
	VV		L1-L2					
	VV		1,95*41,0*(0,5*((50,5-49,37)+(50,1-49,33))-0,2)		59,963			
	VV		L2-OBD01					
	VV		1,95*2,0*(0,5*((50,1-49,33)+(50,1-49,33))-0,2)		2,223			
	VV		OBD01-AS					
	VV		1,95*2,5*(0,5*((50,1-49,09)+(50,15-49,33))-0,2)		3,486			
	VV		OBD01-L3					
	VV		1,95*2,0*0,5*((50,1-49,09)+(50,1-49,09)-0,2)		3,549			
	VV		1,95*9,5*(0,5*((50,1-49,09)+(50,1-49,06))-0,2)		15,283			
	VV		L4-L5					
	VV		1,95*48,3*(0,5*((50,1-49,06)+(49,9-48,91))-0,2)		76,761			
	VV		L5-Š2					
	VV		1,95*12,4*0,5*((49,9-48,91)+(50,4-48,87))		30,467			
	VV		Součet		280,792			
13	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	512,930	135,70	69 604,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151101101					
	VV		Část ručních výkopů					
	VV		Š1-L1					
	VV		2*51,9*0,5*((49,42-48,97)+(49,37-48,81))		52,419			
	VV		L1-L2					
	VV		2*41,0*0,5*((49,37-48,81)+(49,33-48,69))		49,200			
	VV		L2-OBD01					
	VV		2*2,0*0,5*((49,33-48,69)+(49,33-48,91))		2,120			
	VV		OBD01-AS					
	VV		2*2,5*0,5*((49,09-48,91)+(49,33-48,95))		1,400			
	VV		OBD01-L3					
	VV		2*2,0*0,5*((49,09-48,91)+(49,09-48,69))		1,160			
	VV		L3-L4					
	VV		2*9,5*0,5*((49,09-48,69)+(49,06-48,66))		7,600			
	VV		L4-L5					
	VV		2*48,3*0,5*((49,06-48,66)+(48,91-48,51))		38,640			
	VV		L5-Š2					
	VV		2*12,4*0,5*((48,91-48,51)+(48,87-48,47))		9,920			
	VV		Mezisoučet		162,459			
	VV		Část strojních výkopů					
	VV		Š1-L1					
	VV		2*51,9*0,5*((50,45-49,42)+(50,5-49,37))		112,104			
	VV		L1-L2					
	VV		2*41,0*0,5*((50,5-49,37)+(50,1-49,33))		77,900			
	VV		L2-OBD01					
	VV		2*2,0*0,5*((50,1-49,33)+(50,1-49,33))		3,080			
	VV		OBD01-AS					
	VV		2*2,5*0,5*((50,1-49,09)+(50,15-49,33))		4,575			
	VV		OBD01-L3					
	VV		2*2,0*0,5*((50,1-49,09)+(50,1-49,09))		4,040			
	VV		L3-L4					
	VV		2*9,5*0,5*((50,1-49,09)+(50,1-49,06))		19,475			
	VV		L4-L5					
	VV		2*48,3*0,5*((50,1-49,06)+(49,9-48,91))		98,049			
	VV		L5-Š2					
	VV		2*12,4*0,5*((49,9-48,91)+(50,4-48,87))		31,248			
	VV		Mezisoučet		350,471			
	VV		Součet		512,930			
14	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	512,930	79,60	40 829,23	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151101111					
15	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	231,183	20,40	4 716,13	CS ÚRS 2024 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171251201					
16	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	313,284	148,10	46 397,36	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/174151101					
	VV		Zásyp ručních výkopů					
	VV		32,492		32,492			
	VV		Zásyp strojních výkopů					
	VV		280,792		280,792			
	VV		Součet		313,284			
17	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	37,590	576,00	21 651,84	CS ÚRS 2024 01
	PP		Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/175111101					
	VV		Obsyp potrubí v kanále					
	VV		(1,950-2*0,35)*0,25*(51,9+41,0+2,0+2,5)		30,438			
	VV		(1,95-2*0,35)*0,18*(2,0+9,5+48,3)		13,455			
	VV		Odpočet potrubí v kanále					
	VV		-pi*(0,125)^2*(51,9+41,0+2,0+2,5)		-4,781			
	VV		-pi*(0,09)^2*(2,0+9,5+48,3)		-1,522			
	VV		Součet		37,590			
18	*M*	*58344121*	*štěrkodrť frakce 0/8*	*t*	*75,180*	*406,00*	*30 523,08*	*CS ÚRS 2024 01*
	PP		štěrkodrť frakce 0/8					
	VV		37,59*2 "Přepočtené koeficientem množství		75,180			
19	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	39,300	219,70	8 634,21	CS ÚRS 2024 01
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/175151101					
	VV		Podsyp pod potrubí v kanále					
	VV		(1,950-2*0,35)*0,1*(51,9+41,0+2,0+2,5)		12,175			
	VV		(1,95-2*0,35)*0,1*(2,0+9,5+48,3)		7,475			
	VV		Zásyp potrubí v kanále					
	VV		(1,950-2*0,35)*0,1*(51,9+41,0+2,0+2,5)		12,175			
	VV		(1,95-2*0,35)*0,1*(2,0+9,5+48,3)		7,475			
	VV		Součet		39,300			
20	*M*	*58344121*	*štěrkodrť frakce 0/8*	*t*	*78,600*	*406,00*	*31 911,60*	*CS ÚRS 2024 01*
	PP		štěrkodrť frakce 0/8					
	VV		39,3*2 "Přepočtené koeficientem množství		78,600			
21	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 100 do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	297,460	56,60	16 836,24	CS ÚRS 2024 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/181351103					
	VV		2,0*(51,9+41,0+2,0+2,5)-2,0*(3,27+1,76+3,44)		177,860			
	VV		2,0*(2,0+9,5+48,3)		119,600			
	VV		Součet		297,460			
22	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	297,460	22,40	6 663,10	CS ÚRS 2024 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/181411131					
23	*M*	*00572410*	*osivo směs travní parková*	*kg*	*5,949*	*96,50*	*574,08*	*CS ÚRS 2024 01*
	PP		osivo směs travní parková					
	VV		297,46*0,02 "Přepočtené koeficientem množství		5,949			
	D	2	Zakládání				31 436,71	
24	K	273321811	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 40/50	m3	2,000	5 158,60	10 317,20	CS ÚRS 2024 01
	PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 40/50					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273321811					
	VV		20*0,1		2,000			
25	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	0,174	35 728,20	6 216,71	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273362021					
	VV		20*7,9*0,001*1,1		0,174			
26	K	274261125	Osazování bloků základových pásů z betonu prostého nebo ŽB objemu přes 0,30 do 0,40 m3	kus	12,000	749,90	8 998,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		Osazování betonových základových bloků pasů na maltu MC-25, objemu přes 0,30 do 0,40 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/274261125					
	VV		Šachta AŠ					
	VV		12		12,000			
27	*M*	*59341218*	*deska stropní plná PZD 1200x300x90mm*	*kus*	*12,000*	*492,00*	*5 904,00*	*CS ÚRS 2022 01*
	PP		deska stropní plná PZD 1200x300x90mm					
	VV		Šachta AŠ					
	VV		12		12,000			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				2 163,25	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	310238211	Zazdívka otvorů pl přes 0,25 do 1 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MVC	m3	0,282	7 671,10	2 163,25	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zazdívka otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 0,25 m2 do 1 m2 na maltu vápenocementovou					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/310238211					
	VV		Š1					
	VV		1,25*0,75*0,15		0,141			
	VV		Š2					
	VV		1,25*0,75*0,15		0,141			
	VV		Součet		0,282			
	D	5	Komunikace pozemní				31 843,38	
29	K	564851011	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	44,000	223,50	9 834,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/564851011					
	VV		12		12,000			
	VV		16*2		32,000			
	VV		Součet		44,000			
30	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11+ (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	16,000	307,60	4 921,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I (ACO 11+), po zhutnění tl. 40 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/577134111					
31	K	577165111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 16 (ABH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	16,000	478,60	7 657,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/577165111					
32	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	12,000	403,10	4 837,20	CS ÚRS 2024 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/596211110					
33	*M*	*59245015*	*dlažba zámková betonová tvaru I 200x165mm tl 60mm přírodní*	*m2*	*12,360*	*371,60*	*4 592,98*	*CS ÚRS 2024 01*
	PP		dlažba zámková betonová tvaru I 200x165mm tl 60mm přírodní					
	VV		12*1,03 "Přepočtené koeficientem množství		12,360			
	D	8	Trubní vedení				82 744,30	
34	K	894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	1,000	1 165,50	1 165,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/894412411					
35	*M*	*59224168*	*skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12cm stupadla poplastovaná kapsová*	*kus*	*1,000*	*3 506,00*	*3 506,00*	*CS ÚRS 2024 01*
	PP		skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12cm stupadla poplastovaná kapsová					
36	K	899101211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů hmotnosti do 50 kg	kus	4,000	193,00	772,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámů, hmotnosti jednotlivě do 50 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/899101211					
37	K	899102112	Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámů pro třídu zatížení A15, A50	kus	4,000	3 429,00	13 716,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámů pro třídu zatížení A15, A50					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/899102112					
	VV		Šachta AŠ1					
	VV		1		1,000			
	VV		Šachta AŠ2					
	VV		1		1,000			
	VV		Šachta AŠ3					
	VV		1		1,000			
	VV		Šachta AŠ4					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		4,000			
38	*M*	*63126036*	*poklop šachtový s kompozitním rámem kruhový DN 600 A15*	*kus*	*4,000*	*1 805,50*	*7 222,00*	*CS ÚRS 2024 01*
	PP		poklop šachtový s kompozitním rámem kruhový DN 600 A15					
39	K	899104112	Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámů pro třídu zatížení D400, E600	kus	2,000	3 582,40	7 164,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámů pro třídu zatížení D400, E600					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/899104112					
40	*M*	*RMAT0001*	*poklop 800x800, včetně rámu - viz specifikace PD*	*kus*	*2,000*	*11 463,60*	*22 927,20*	
	PP		poklop 800x800, včetně rámu - viz specifikace PD					
41	K	899104112R	Osazení poklopů polyuretanových vyztužených skelnými vlákny s těsněním včetně rámů pro třídu zatížení D400, E600	kus	2,000	3 582,40	7 164,80	
	PP		Osazení poklopů polyuretanových vyztužených skelnými vlákny s těsněním včetně rámů pro třídu zatížení D400, E600					
42	*M*	*RMAT0002*	*poklop polyuretanový vyztužený skelnými vlákny s těsněním, včetně rámu - specifikace viz TZ*	*kus*	*2,000*	*9 553,00*	*19 106,00*	
	PP		poklop polyuretanový vyztužený skelnými vlákny s těsněním, včetně rámu - specifikace viz TZ					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				251 411,90	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
43	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	16,000	75,50	1 208,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/919735111					
44	K	963015131	Demontáž prefabrikovaných krycích desek kanálů, šachet nebo žump do hmotnosti 0,12 t	kus	547,000	455,70	249 267,90	CS ÚRS 2024 01
	PP		Demontáž prefabrikovaných krycích desek kanálů, šachet nebo žump hmotnosti do 0,12 t					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/963015131					
	VV		šířka 1,6					
	VV		164/0,3		546,667			
	VV		547		547,000			
45	K	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těženého	m2	12,000	78,00	936,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m zámkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/979054451					
	D	997	Přesun sutě				243 284,68	
46	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m	t	81,903	628,60	51 484,23	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením základní pro budovy a haly výšky do 6 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013111					
47	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	81,903	296,00	24 243,29	CS ÚRS 2024 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013501					
48	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	327,612	12,30	4 029,63	CS ÚRS 2024 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013509					
	VV		81,903*4 'Přepočtené koeficientem množství		327,612			
49	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	81,903	1 996,60	163 527,53	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013631					
	D	OST	Ostatní				61 521,20	
50	K	OST01		soub	1,000	11 463,60	11 463,60	
	PP		Demontáž a uskladnění schodových dílců včetně podkladu					
51	K	OST02	Oprava betonových poklopů šachtic Š1 a Š2	m2	24,000	1 767,30	42 415,20	
	PP		Oprava betonových poklopů šachtic Š1 a Š2 *Poznámka k položce:* *Zhotovitel provede opravu poklopů dle TZ:* *•Oprava betonového poklopu šachtic Š1 a Š2 celkem 24m2* *Nesoudržné části budou odstraněny. Ocelové nosníky budou ošetřeny základním nátěrem, bude aplikována cementová malta (tenkovrstvá plošná stěrková malta na bázi cementu, zušlechtěná epoxidovou pryskyřicí. Slouží k vyrovnání vodorovných i svislých ploch, jako dočasná bariéra proti vlhkosti, jako egalizace povrchů pod následné ochranné nátěry a k ochraně betonu v agresivním prostředí (ČOV, záchytné jímky atp.). Míchací poměr, hmotnostně: (A+B+C) = 1,14:2,86:17, aplikuje se bez penetrace. Povrch se pouze provlhčí, Síla vrstvy: 0,5-3 mm, zrno max. 0,5 mm).* *Následně bude nanesena finální povrchová úprava pomocí samonivelační litě stěrky s protiskluzem (samonivelační litá stěrka na bázi cementu, zušlechtěná epoxidovou pryskyřicí. Dočasná bariéra proti vlhkosti na mladé nebo neizolované betony. Nanáší se na suché nebo matově vlhké betonové podklady nebo potěry jako obrusná vrstva nebo jako podklad pod podlahoviny, Síla vrstvy: 1,5 - 3 mm. Míchací poměr, hmotnostně: (A:B:C) = 1,14: 2,86: 19)*					
52	K	OST03		soub	1,000	7 642,40	7 642,40	
	PP		Provizorní dopravní značení					
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				111 157,26	
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				66 871,00	
53	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	soub	1,000	23 882,50	23 882,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		Geodetické práce před výstavbou					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/012103000					
54	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	soub	1,000	23 882,50	23 882,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		Geodetické práce po výstavbě					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/012303000					
55	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soub	1,000	19 106,00	19 106,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/013254000					
	D	VRN3	Zařízení staveniště				21 405,66	
56	K	030001000	Zařízení staveniště	%	11 266,139	1,90	21 405,66	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zařízení staveniště					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/030001000					
	D	VRN6	Územní vlivy				9 553,00	
57	K	060001000	Územní vlivy	soub	1,000	9 553,00	9 553,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Územní vlivy					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/060001000					
	D	VRN7	Provozní vlivy				13 327,60	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
58	K	070001000	Provozní vlivy	soub	1,000	13 327,60	13 327,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		Provozní vlivy					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/070001000					

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

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

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

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

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

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr, FIG - rozpad figur
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

- Plný popis položky
- Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
- Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

- Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)
- Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ
- Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky
- J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli
- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými
- Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Stavba : - Oprava teplovodu CZT Dukelská

Objekt : IO 01 - Teploovod - trubní část

Cenová úroveň : 2023/II

Datum zpracování : 02.05.2024

REKAPITULACE ROZPOČTU

Oddíl	Název oddílu / řemeslného oboru	CENA BEZ DPH		
		Dodávka	Montáž	Celkem
	PSV:			
713	Izolace tepelné	7 014	47 179	54 193
767	Kovové doplňkové konstrukce	12 175	27 038	39 213
783	Nátěry	0	2 130	2 130
	PSV CELKEM	**19 189**	**76 347**	**95 536**
	MONTÁŽNÍ PRÁCE:			
M22	Montáže slaboproud	6 584	874	7 458
M23	Montáže potrubí	670 086	672 617	1 342 703
	MONTÁŽNÍ PRÁCE CELKEM	**676 670**	**673 491**	**1 350 162**
	Základní rozpočtové náklady stavebního objektu celkem	**695 860**	**749 838**	**1 445 697**

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Poř. čís. pol.	Kód položky	Text položky	M.J.	Množství	CENA				HMOTNOST			
					Dodávka		Montáž		Materiál		Bourání	
					jednotková	celková	jednotková	celková	jednotková	celková	jednotková	celková
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
		PSV:										
	oddíl 713	**Izolace tepelné:**										
1	C-713464114-0	IZOL TEP POTR POUZDRY ROV SLEP TL 100	M	28	0,0	0,0	131,7	3 687,6	0,000	0,008	0,000	0,000
2	H-713001	Izolace potrubí pouzdry z minerální vlny s Al fólií, 57-60	M	20	191,9	3 838,0	0,0	0,0	0,000	0,000	0,000	0,000
3	H-713002	Izolace potrubí pouzdry z minerální vlny s Al fólií, 89-80	M	5	350,6	1 753,0	0,0	0,0	0,000	0,000	0,000	0,000
4	H-713003	Izolace potrubí pouzdry z minerální vlny s Al fólií, 133-80	M	3	474,4	1 423,2	0,0	0,0	0,000	0,000	0,000	0,000
5	O-71340-0	ODSTRANENI IZOLACE TEPELNE POTRUBI	M2	255	0,0	0,0	164,0	41 820,0	0,000	0,000	0,018	4,590
6	C-998713200-0	IZOL TEPELNA PRESUN HMOT 3,1%	KC	1 671	0,0	0,0	1,0	1 671,0	0,000	0,000	0,000	0,000
	713	**IZOLACE TEPELNÉ CELKEM**				**7 014,2**		**47 178,6**		**0,008**		**4,590**
	oddíl 767	**Kovové doplňkové konstrukce:**										
7	C-767995101-0	MTZ KDK ATYPU HMOTN JEDN DILU -5kg	KG	50	0,0	0,0	228,7	11 435,0	0,000	0,004	0,000	0,000
8	H-767001	Uložení potrubí v šachtách	KG	50	243,5	12 175,0	0,0	0,0	0,000	0,000	0,000	0,000
9	C-767996801-0	DMTZ KDK ATYPU HMOTN JEDN DILU -50kg	KG	240	0,0	0,0	57,7	13 848,0	0,000	0,014	0,001	0,240
10	O-99767-0	PRESUN HMOT KONSTR KOVOVE DOPLNKOVE	T	0,34	0,0	0,0	5 160,7	1 754,6	0,000	0,000	0,000	0,000
	767	**KOVOVÉ DOPLŇKOVÉ KONSTRUKCE CELKEM**				**12 175,0**		**27 037,6**		**0,018**		**0,240**
	oddíl 783	**Nátěry:**										
11	C-783424740-0	NATER POTR SYNTET 50 ZAKLADNI	M	42	0,0	0,0	26,0	1 092,0	0,000	0,001	0,000	0,000
12	C-783425750-0	NATER POTR SYNTET 100 ZAKLADNI	M	10	0,0	0,0	25,8	258,0	0,000	0,001	0,000	0,000
13	C-783426760-0	NATER POTR SYNTET 150 ZAKLADNI	M	6	0,0	0,0	36,9	221,4	0,000	0,000	0,000	0,000
14	C-783226100-0	NATER KDK SYNTETICKY ZAKLADNI	M2	3,2	0,0	0,0	174,7	559,0	0,000	0,001	0,000	0,000
	783	**NÁTĚRY CELKEM**				**0,0**		**2 130,4**		**0,003**		**0,000**

Poř. čís. pol.	Kód položky	Text položky	M.J.	Množství	CENA				HMOTNOST			
					Dodávka		Montáž		Materiál		Bourání	
					jednotková	celková	jednotková	celková	jednotková	celková	jednotková	celková
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
		MONTÁŽNÍ PRÁCE:										
	oddíl M22	**Montáže slaboproud:**										
15	M-22-0	MONTAZ ALARM SYSTEMU	KPL	1	4 870,1	4 870,1	874,0	874,0	0,000	0,000	0,000	0,000
16	H-220001	Odbočná krabice ACIDUR 6455-11P	KS	4	170,5	682,0	0,0	0,0	0,000	0,000	0,000	0,000
17	H-220002	Držák rozvod. krabice	KS	4	82,8	331,2	0,0	0,0	0,000	0,000	0,000	0,000
18	H-220003	Držák alarm. drátu dvojtý	KS	48	6,8	326,4	0,0	0,0	0,000	0,000	0,000	0,000
19	H-220004	Spojka lehčená L1-P	KS	96	3,9	374,4	0,0	0,0	0,000	0,000	0,000	0,000
	M22	**MONTÁŽE SLABOPROUD CELKEM**				**6 584,1**		**874,0**		**0,000**		**0,000**
	oddíl M23	**Montáže potrubí:**										
20	M-230011029-0	MTZ POTRUBI OCELOVE TR 11-13 44,5x2,6	M	1	0,0	0,0	109,3	109,3	0,000	0,000	0,000	0,000
21	H-14115328-1	TRUBKY BEZESVE 11353.1 D 44,5 TL 3,6	M	1	289,1	289,1	0,0	0,0	0,004	0,004	0,000	0,000
22	M-230011038-0	MTZ POTRUBI OCELOVE TR 11-13 57x2,9	M	20	0,0	0,0	131,7	2 634,0	0,000	0,000	0,000	0,000
23	H-14120809-1	TRUBKY BEZESVE 11353.0 D 57 TL 2,9MM	M	20	287,6	5 752,0	0,0	0,0	0,004	0,080	0,000	0,000
24	M-230011057-0	MTZ POTRUBI OCELOVE TR 11-13 89x3,6	M	143	0,0	0,0	193,4	27 656,2	0,000	0,000	0,000	0,000
25	H-14125391-1	TRUBKY BEZESVE 11353.0 D 89 TL 3,6MM	M	5	280,1	1 400,5	0,0	0,0	0,007	0,035	0,000	0,000

26	H-230001	Trubka předizol. přímá podélně svař. 88,9x3,6, plášť HDPE 180x3, L 6m	KUS	1	4 992,9	4 992,9	0,0	0,0	0,059	0,059	0,000	0,000
27	H-230002	Trubka předizol. přímá podélně svař. 88,9x3,6, plášť HDPE 180x3, L 12m	KUS	11	9 396,4	103 360,4	0,0	0,0	0,119	1,309	0,000	0,000
28	M-230011077-0	MTZ POTRUBI OCELOVE TR 11-13 133x4,5	M	195	0,0	0,0	312,7	60 976,5	0,000	0,000	0,000	0,000
29	H-14135385-1	TRUBKY BEZESVE 11353.1 D 133 TL 4,5MM	M	3	998,4	2 995,2	0,0	0,0	0,014	0,042	0,000	0,000
30	H-230003	Trubka předizol. přímá podélně svař. 139,7x3,6, plášť HDPE 250x3,6, L 12m	KUS	16	16 477,6	263 641,6	0,0	0,0	0,206	3,296	0,000	0,000
31	M-230020647-0	ZHOT ODBOCKY TR 11-13 44,5x2,6	KS	2	0,0	0,0	443,8	887,6	0,000	0,000	0,000	0,000
32	M-230020655-0	ZHOT ODBOCKY TR 11-13 57x2,9	KS	2	0,0	0,0	537,3	1 074,6	0,000	0,000	0,000	0,000
33	M-230022029-0	MTZ TR DILU PRIV 11-13 -3kg 44,5x2,6	KS	2	0,0	0,0	460,3	920,6	0,000	0,000	0,000	0,000
34	H-230004	Kulový kohout uzavírací Vexve 100, DN 40	KS	2	2 045,5	4 091,0	0,0	0,0	0,002	0,004	0,000	0,000
35	M-230022038-0	MTZ TR DILU PRIV 11-13 -3kg 57x2,9	KS	10	0,0	0,0	509,6	5 096,0	0,000	0,000	0,000	0,000
36	H-230005	Kulový kohout uzavírací Vexve 100, DN 50	KS	2	2 435,1	4 870,2	0,0	0,0	0,003	0,006	0,000	0,000
37	H-230006	Koleno K3, DN 50	KS	8	68,2	545,6	0,0	0,0	0,001	0,008	0,000	0,000
38	M-230023057-0	MTZ TR DILU PRIV 11-13 -10kg 89x3,6	KS	10	0,0	0,0	800,4	8 004,0	0,000	0,000	0,000	0,000
39	H-230007	Klenuté dno, DN 80	KS	2	97,4	194,8	0,0	0,0	0,001	0,002	0,000	0,000
40	H-230008	Kulový kohout uzavírací Vexve 100, DN 80	KS	2	4 090,9	8 181,8	0,0	0,0	0,010	0,020	0,000	0,000
41	H-230009	Oblouk ohýbaný 90° předizol., 0,65x0,65m, podélně svař. 88,9x3,6, plášť HDPE 180x3	KS	5	2 808,1	14 040,5	0,0	0,0	0,010	0,050	0,000	0,000
42	H-230010	Oblouk dlouhý 90° předizol., 1,05x1,05m, podélně svař. 88,9x3,6, plášť HDPE 180x3	KS	1	2 735,2	2 735,2	0,0	0,0	0,010	0,010	0,000	0,000
43	H-230011	Spojka DN 80, 88,9, HDPE 180x3	KS	22	306,8	6 749,6	0,0	0,0	0,000	0,000	0,000	0,000
44	H-230012	Smršťovací přesuvka M 180x650	KS	22	1 026,6	22 585,2	0,0	0,0	0,000	0,000	0,000	0,000
45	H-230013	Smršťovací koncovka 89-114/180-200	KS	2	480,2	960,4	0,0	0,0	0,000	0,000	0,000	0,000
46	H-230014	Stěnové těsnění dilatační DN 80/180, chr. HDPE 200x3,2 s manžetou 320/270-63	KS	2	5 004,6	10 009,2	0,0	0,0	0,000	0,000	0,000	0,000
47	H-230015	Dilatační polštář 40x166x1000 pro HDPE 160-180	KS	36	52,6	1 893,6	0,0	0,0	0,000	0,000	0,000	0,000
48	M-230024077-0	MTZ TR DILU PRIV 11-13 -50kg 133x4,5	KS	12	0,0	0,0	1 192,9	14 314,8	0,000	0,000	0,000	0,000
49	H-230016	Kulový kohout uzavírací Vexve 100, DN 125	KS	2	10 227,3	20 454,6	0,0	0,0	0,015	0,030	0,000	0,000
50	H-230017	Koleno K3, DN 125	KS	2	175,3	350,6	0,0	0,0	0,012	0,024	0,000	0,000
51	H-230018	Oblouk navařovací 90° předizol., 0,65x0,65m, podélně svař. 139,7x3,6, plášť HDPE 250x3,6	KS	2	5 259,7	10 519,4	0,0	0,0	0,020	0,040	0,000	0,000
52	H-230019	Oblouk navařovací 45°, 2,5D předizol., 0,6x0,6m, podélně svař. 139,7x3,6, plášť HDPE 250x3,6	KS	2	5 844,2	11 688,4	0,0	0,0	0,019	0,038	0,000	0,000
53	H-230020	Paralelní odbočka DN 125/80, 139,7x4,0/88,9x3,2, plášť HDPE 250x3,6/180x3	KS	2	8 579,2	17 158,4	0,0	0,0	0,019	0,038	0,000	0,000
54	H-230021	Armatura kombinovaná DN125/ 2x DN25m 139,7x4,0/33,7x2,6, plášť HDPE 250x3,6/110x3	KS	2	27 932,2	55 864,4	0,0	0,0	0,044	0,088	0,000	0,000
55	H-230022	Spojka DN 125, 139,7, HDPE 250x3,6	KS	26	408,1	10 610,6	0,0	0,0	0,000	0,000	0,000	0,000
56	H-230023	Smršťovací přesuvka M 250x650	KS	26	1 421,1	36 948,6	0,0	0,0	0,000	0,000	0,000	0,000
57	H-230024	Zaslepení potrubí + kl. dno DN 125, 139,7x3,6, plášť HDPE 250x3,6	KS	2	1 291,6	2 583,2	0,0	0,0	0,000	0,000	0,000	0,000
58	H-230025	Smršťovací koncovka 139-168/225-250	KS	2	422,7	845,4	0,0	0,0	0,000	0,000	0,000	0,000
59	H-230026	Stěnové těsnění dilatační DN 125/250, chr. HDPE 280x3,9 s manžetou 320/270-63	KS	2	3 880,5	7 761,0	0,0	0,0	0,000	0,000	0,000	0,000
60	H-230027	Dilatační polštář 40x250x1000 pro HDPE 250-280	KS	48	71,1	3 412,8	0,0	0,0	0,000	0,000	0,000	0,000
61	H-230028	Výstražná fólie zelená 300x0,3	M	350	6,0	2 100,0	0,0	0,0	0,000	0,000	0,000	0,000
62	M-230082038-0	DMTZ POTRUBI DO SROTU -50kg 57x2,9	KS	4	0,0	0,0	311,7	1 246,8	0,000	0,000	0,000	0,000
63	M-230082056-0	DMTZ POTRUBI DO SROTU -50kg 89x3,6	KS	6	0,0	0,0	329,4	1 976,4	0,000	0,000	0,000	0,000
64	M-230082066-0	DMTZ POTRUBI DO SROTU -50kg 108x4	KS	70	0,0	0,0	339,3	23 751,0	0,000	0,000	0,000	0,000
65	M-230120042-0	CISTENI POTR PROFUK^PROPLACH DN 40	M	1	0,0	0,0	56,3	56,3	0,000	0,000	0,000	0,000
66	M-230120043-0	CISTENI POTR PROFUK^PROPLACH DN 50	M	20	0,0	0,0	62,5	1 250,0	0,000	0,000	0,000	0,000
67	M-230120045-0	CISTENI POTR PROFUK^PROPLACH DN 80	M	143	0,0	0,0	74,6	10 667,8	0,000	0,000	0,000	0,000

68	M-230120047-0	CISTENI POTR PROFUK^PROPLACH DN 125	M	195	0,0	0,0	87,5	17 062,5	0,000	0,000	0,000	0,000
69	M-230161011-0	PROZ SV IR 192- 89-127 3,5- 10	KS	22	0,0	0,0	4 539,4	99 866,8	0,000	0,000	0,000	0,000
70	M-230161013-0	PROZ SV IR 192- 133-180 4,0- 11	KS	26	0,0	0,0	4 544,8	118 164,8	0,000	0,000	0,000	0,000
71	M-230230001-0	PREDB TLAK ZK VODOU DN 50	M	20	0,0	0,0	675,6	13 512,0	0,000	0,000	0,000	0,000
72	M-230230002-0	PREDB TLAK ZK VODOU DN 80	M	143	0,0	0,0	731,3	104 575,9	0,000	0,000	0,000	0,000
73	M-230230004-0	PREDB TLAK ZK VODOU DN 125	M	195	0,0	0,0	800,4	156 078,0	0,000	0,000	0,000	0,000
74	H-230029	Doprava předizol. potrubí z výrob. závodu na stavbu	KPL	1	30 500,0	30 500,0	0,0	0,0	0,000	0,000	0,000	0,000
75	C-998272201-0	PRESUN HMOT TR OCEL SVAR OTEVR VYKOP	T	5,325	0,0	0,0	513,7	2 735,3	0,000	0,000	0,000	0,000
	M23	**MONTÁŽE POTRUBÍ CELKEM**				**670 086,2**		**672 617,2**		**5,183**		**0,000**

		Základní rozpočtové náklady stav. objektu celkem (bez DPH) :	1 445 697

Obchodní firma nebo jméno a příjmení:	STANOVSKÝ Vítězslav
Sídlo/místo podnikání:	742 81 Bravantice 219
IČ:	74382403
DIČ:	CZ6602191574
Kontaktní osoba:	Stanovský V.
e-mail:	stanovskyv@seznam.cz
tel.:	[redacted]

Popis předmětu plnění

k veřejné zakázce zadané mimo režim zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů

Oprava a propojení teplovodu CZT Dukelská – Cihelní, Hlučín

Předmětem díla, je Oprava teplovodu CZT Dukelská a následné propojení teplovodu CZT Cihelní s teplovodem CZT Dukelská, které je řešeno ve 2 etapách s výhledovou možností napojení bytových domů v lokalitě mezi prodejnou Hruška a kotelnou Cihelní dle projektové dokumentace pro provádění stavby.
I.etapa teplovodu začíná šachtou Š25 směrem k LB1, LB2, směrem k šachtě před prodejnou Hruška.
Mezi LB1-LB2 bude vysazen par. t-kus a kulové uzávěry směr ZŠ, kde I. etapa končí za vozovkou v parkovišti pro prodejnu Hruška. Pro kulové předizolované kohouty bude osazena jednoduchá šachtice vystavěna s betonových skruží vč. poklopu nosnosti cca 45t.
Nový teplovodní rozvod bude dle PD-pro provádění stavby, dodán výrobcem Systemtube CZ s.r.o.,obě šachty budou nové vystrojeny ocel. potrubí bezešvé dodané fa Systemtube CZ s.r.o. , také budou dle PD vyměněny kulové kohouty za přivařovaci značky-VEXVE.

V Bravanticích dne 02.05.2024

STANOVSKÝ VÍTĚZSLAV
742 81 Bravantice 84
IČ: 74382403
DIČ: CZ6602191574
[redacted]

.....
Jméno, příjmení a funkce oprávněné osoby
podpis (případně razítko)

Marmonogram prací

k veřejné zakázce zadané mimo režim zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů

Oprava a propojení teplovodu CZT Dukelská – Cihelní, Hlučín

Číslo	Název prací	Zahájení prací den-měsíc	Ukončení prací den-měsíc	
1.	Ruční sondy, strojní výkop od Š25-směr Š-Potraviny Hruška	Od-pondělí 22.7.2024	Do-pátek 02.08.2024	
2.	Montáž PI-potrubí vč. přípravy	Od-středa 14.08.2024	Do-čtvrtek 29.08.2024	
3.	Kompletní strojní část vč. šachet		Do-soboty 31.08.2024	
4.	Dokončení kompletního díla vč. JTU		Do-pondělí 30.09.2024	
5.				

(pozn. dodavatel může doplnit v případě potřeby i další řádky)

V Bravanticích dne 02.05.2024

STANOVSKÝ VRATISLAV
742 81 Bravantice 84
IČ: 74382403
DIČ: CZ6602191674

[redacted]

Jméno, příjmení a funkce oprávněné osoby
podpis (případně razítko)