

Odběratel:



Váš dodavatel tepla

TEPO s.r.o.
Mostecká 3210
272 01 Kladno

IČ: 49827065
 DIČ: CZ49827065
 Telefon: 725 333 303
 E-mail: tepo@tepo.cz
 www.tepo.cz

Tel.:

Dodavatel:

AFRY CZ s.r.o.
Ing. Karel Břinda
Magistrů 1275/13
140 00 Praha

Objednávka č.: OP_2500259
 Forma úhrady: Příkazem
 Datum objednávky: 12.09.2025

IČ: 45306605
 DIČ: CZ45306605

Středisko
 Zakázka

Označení dodávky	Množství	J.cena	Sleva	Cena %DPH	DPH	Kč Celkem
------------------	----------	--------	-------	-----------	-----	-----------

Na základě Vaší nabídky č. 0035X.25 ze dne 27.2.2025 u Vás objednáme vypracování dokumentace pro provádění stavby na projektu Změna uložení horkovodu H9.874.11. Nabídka je nedílnou součástí této objednávky.

cena celkem	1 ks	382 700,00		382 700,00	0%	0,00	382 700,00
-------------	------	------------	--	------------	----	------	------------

Součet položek				382 700,00		0,00	382 700,00
CELKEM K ÚHRADĚ							382 700,00

Daňové doklady (faktury) zasílejte výhradně na email fakturace@tepo.cz

Na faktuře musí být uvedeno číslo naší objednávky.

Pokud je uzavřena rámcová smlouva/dohoda, musí být na faktuře uvedeno i číslo uzavřené rámcové smlouvy/dohody.

Faktura bez uvedených údajů bude vrácena dodavateli.

Dodací adresa : TEPO s.r.o, ul. Mostecká 3210, Kladno 27201

Vystavil: Klára Holubičková

Schválil: _____

Ing. Petr Schönfeld, Jednatel

OR vedený u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 33933

Převzal:

Razítko:



Klient

Tepo s.r.o.

Projekt

Změna uložení horkovodu H9.874.11

Stupeň

Dokumentace pro provádění stavby

Číslo nabídky

0035X.25

27. 02. 2025

Datum

27. 02. 2025

Vaše značka

Naše značka

25T/00256/0027/Br

Odpovědná osoba/telefon

Ing. Karel Břinda, [REDACTED]

Číslo nabídky

0035X.25

Adresa

Tepo s.r.o.

Michal Kovařík

Mostecká 3210

272 01 Kladno

ČR

Vážený pane Kovaříku,

na základě jednání ze dne 05.02.2025 a prohlídky stavby Vám posíláme nabídku na vypracování dokumentace pro provádění stavby na akci „Změna uložení horkovodu H9.874.11“.

Věříme, že náš návrh budete považovat za zajímavý a doufáme, že budeme mít příležitost představit naše schopnosti.

V případě dotazů nás neváhejte kontaktovat.

S úctou

Ing. Karel Břinda

HIP

AFRY CZ s.r.o.

Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4

afry.com | [Linked In](#)



ÅF and Pöyry have come together as AFRY.

We don't care much about making history. We care about making future.

#signofaction

Upozornění:

Nabídka je určena pro potřeby firmy Tepo s.r.o. a proto ji nelze bez souhlasu AFRY CZ s.r.o. postoupit dalším fyzickým nebo právnickým osobám, a to ani k nahlédnutí!



Informace o dokumentu

Projekt	Změna uložení horkovodu H9.874.11
Stupeň	Dokumentace pro provádění stavby
Číslo nabídky	0035X.25
Oblast	Klasická energetika
Osoba zodpovědná za technické záležitosti nabídky	Ing. Karel Břinda
Telefon	[REDACTED]
Email	[REDACTED]
Osoba zodpovědná za obchodní záležitosti nabídky	Ing. Petr Štemr
Telefon	[REDACTED]
Email	[REDACTED]

Obsah

1	Úvod	5
2	Předmět nabídky	6
2.1	Vstupní podklady	6
2.2	Navrhovaný rozsah plnění.....	6
2.3	Exkluze z rozsahu plnění	8
2.4	Protiplnění poptávajícího	8
3	Harmonogram	8
4	Cena za dílo	8
4.1	Cena	8
4.2	Platební podmínky	8
5	Obchodní podmínky	8
6	Platnost nabídky	9

1 Úvod

Poptávající:

Jméno firmy:

Sídlo firmy:

IČ:

DIČ:

Kontaktní osoba:

Tepo s.r.o.

Mostecká 3210, 272 01 Kladno,
Česká republika

49827065

CZ49827065

Michal Kovařík

Nabízející:

Jméno firmy:

Sídlo firmy:

IČ:

DIČ:

Osoba oprávněná jednat jménem
společnosti:

AFRY CZ s.r.o.

zapsaná v obchodním rejstříku vedeným Městským
soudem v Praze, oddíl C, vložka 8073

Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4,
Česká republika

45306605

CZ45306605

Ing. Petr Šlemr
jednatel společnosti AFRY CZ s.r.o.

2 Předmět nabídky

2.1 Vstupní podklady

Nabídka je vypracována pro projekt Změna uložení horkovodu H9.874.11 na základě jednání ze dne 05.02.2025.

2.2 Navrhovaný rozsah plnění

Konzultant poskytne následující činnosti a výstupy:

Základní údaje:

Jedná se o:

1) vypracování dokumentace pro provádění stavby sítě technické infrastruktury (DPS) dle přílohy č. 8 vyhlášky 131/2024 Sb. v platném znění a její předání k odsouhlasení investorovi v elektronické podobě

2) po zapracování připomínek vydání konečné verze v elektronické a tištěné podobě (6x tisk, 1 x CD).

Koncepce technického řešení

Jedná se o změnu trasy stávajícího horkovodu H9.874.11 v dimenzi 2xDN150 mezi potrubní šachtou Š a průchozím potrubním kanálem P1. Bude zrušeno vedení potrubí po potrubní lávce nad bývalou železniční vlečkou. Potrubí bude uloženo do nového potrubního kanálu.

Parametry horkovodu - zima 135°/60°C, léto 90°/60°C, PN25

Stávající stav:

Horkovod 2xDN150 je v celé délce řešen klasickým izolovaným potrubím umístěným v průlezných kanálech nebo venkovním vedením po ocelové lávce.

Úsek horkovodu H9.874.11 je veden od úseku H9.874.10 průlezným potrubním kanálem spádovaným pod úhlem 20° do potrubní šachty Š. Před vstupem do šachty ve vzdálenosti 6,4 m je umístěn pevný bod. Ostatní uložení jsou s axiálním vedením. V šachtě jsou na potrubí osazeny uzavírací klapky s převodovkou. Klapky jsou vybaveny bypassem DN25. Před a za klapkami jsou osazena vypouštění vždy přes jednu armaturu DN50. Vypouštění je zavedeno přímo na podlahu. Horkovod na konci šachty je vyveden vertikálním vstupem ven a přechází nad bývalou železniční vlečkou po ocelové lávce. Na druhé straně potrubí opět vstupuje do země do začátku průlezného kanálu P1. Lávka je zakotvena na jedné straně do zesílené stěny šachty Š a na druhé straně do zesílené koncové stěny kanálu P1. Rozteč sloupů lávky je 13 m. Výškový rozdíl osy potrubí před výstupem v šachtě Š a na vstupu do kanálu P1 je 1,07 m. Potrubní kanál P1 dále pokračuje ve spádu 6° směrem k úseku horkovodu H9.874.12. Na konci kanálu P1 je umístěn pevný bod ve vzdálenosti 22,6 m do líce kanálu P1.

Potrubní šachta Š i konec kanálu P1 jsou v havarijním stavu.

Popis navrhovaného řešení:

Oprava začíná v potrubní šachtě Š, která bude zbourána a na jejím místě bude postavena nová šachta. Z této šachty bude veden neprůlezný kanál pod tělesem bývalé vlečky (nyní navrhovaná cyklostezka) směrem ke kanálu P1. Trasa bude tvořit „U“ kompenzátor. Na začátku průlezného kanálu P1 bude zbourána komora výstupu potrubí vč. základu lávky a místo ní bude postavena potrubní šachta, která bude sloužit k výškovému vrovnání trasy horkovodu. Do této šachty bude zaústěn neprůlezný potrubní kanál s potrubím ze šachty Š.



Celá trasa bude spádována od šachty Š až do průlezného kanálu P1.

V potrubní šachtě Š budou umístěny nové sekční uzávěry s bypassem a vypouštění tras. Dále zde bude vysazena odbočka 2xDN80, která se propojí s v předstihu položenou horkovodní přípojkou pro BD Panská zahrada. Tato odbočka bude osazena uzavíracími armaturami a vypouštěním trasy. Výstup ze šachty bude řešen potrubím PIP přes systémové těsnění.

Stavebně bude šachta Š (3,2x3,6x2,1 m) vybavena vypouštěcí jímkou, nad kterou bude nahlížecí otvor 600x600 mm pro případné odčerpávání vody z jímky. Dále dvěma vlezky 600x900 mm se vstupními žebříky. Stavba šachty musí zohledňovat výšku spodní vody (okolo tečou prameny).

Potrubní šachta na začátku kanálu P1 (3,0x4,5x2,1 m) bude osazena dvěma vlezky 600x920 mm.

Délka nového potrubního kanálu mezi novými šachtami bude cca do 20 m. Rozměr cca 1020x600 mm.

Požadavky objednatele

Dokumentace bude v průběhu zpracování v uzlových bodech konzultována s objednatelem za účelem seznámení s rozsahem navrhovaných stavební prací a technologií a zhotovitel z těchto jednání vždy sepíše zápis.

Konzultace při zpracování PD se správcem oblasti nutná. Z těchto jednání bude veden stručný zápis.

Předmět plnění

- Nová trasa horkovodu H9.874.11
- Pevnostní výpočet trasy
- Stavebně architektonickou část – startovací šachta Š včetně prostupů pro odbočku PIP, potrubní kanál (předpokládá se částečně monolitický, částečně prefabrikovaný), koncová šachta P1 (s napojením na původní kanál)
- Stavebně konstrukční část – startovací šachta Š včetně prostupů pro odbočku PIP, potrubní kanál (předpokládá se částečně monolitický, částečně prefabrikovaný), koncová šachta P1 (s napojením na původní kanál) – nebudou vyhotovovány armovací výkresy, ale pouze schémata vyztužení
- Výkaz výměr a rozpočet zpracovaný v programu KROS

Rozsah plnění

DPS bude vypracována v profesích strojní a stavební.

Rozsah dodané dokumentace

Konečná verze:

V písemném provedení - 6 ks paré

1x vypáleno na CD disk

- technické zprávy ve Word
- tabulky ve formátu Excel
- výkresy v PDF a DWG, plně kompatibilní s AutoCAD 2019

2.3 Exkluze z rozsahu plnění

V předmětu činností není zahrnuto, objednatel si zajišťuje:

- Provizorní propojení horkovodu
- DIO (předpokládáme, že nebude potřeba)
- Dendrologický posudek
- Inženýrská činnost
- Inženýrskogeologický průzkum

2.4 Protiplnění poptávajícího

Objednatel poskytne veškeré pro něj dostupné podklady a konzultace na vyžádání do 3 dnů, zejména:

- Situaci oblasti
- Dispozice stávajícího stavu potrubních šachet a potrubních kanálů horkovodu
- Stavební průzkumy, sondy apod.

3 Harmonogram

Dokumentace k projednání a odsouhlasení (hrubopis)

do 8 týdnů od objednání a předání podkladů, nejbližší termín zahájení prací 1 polovina března 2025

Odevzdání čistopisu

2 týdny od předání konečných připomínek

4 Cena za dílo

4.1 Cena

Cena celkem

382 700,-Kč

Uvedené ceny jsou stanoveny bez DPH.

4.2 Platební podmínky

Nabízející předpokládá následující plnění:

- 100 % ceny - fakturováno po konečném předání díla

Splatnost faktur 30 dní od doručení.

5 Obchodní podmínky

Nabídka je považována za indikativní nabídku a jsou navrženy následující obchodní podmínky:

- i) Záruky za dílo
Záruční lhůta poskytovaná nabízejícím na Dílo je 24 měsíců od předání Díla.

- ii) **Pojištění**
Nabízející prohlašuje, že má uzavřenou pojistnou smlouvu na odpovědnost za škodu způsobenou svojí činností.

Konečné obchodní podmínky musí být sjednány a dohodnuty před podpisem smlouvy.

6 Platnost nabídky

Tato nabídka je platná do 31.03.2025.

Eventuální prodloužení platnosti nabídky je nutno vyžádat písemně.