

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_2400345
Forma úhrady: Příkazem
Datum objednávky: 05.12.2024

IČ: 45306605
DIČ: CZ45306605

Sředisko
Zakázka

Označení dodávky	Množství	J.cena	Sleva	Cena %DPH	DPH	Kč Celkem
Dle specifikace Vaší nabídky č. 0277X.24 ze dne 26.11.2024 u Vás objednáme vypracování dokumentace pro provádění stavby "Změna TK horkovodu H26,054, 1-2 - 1. etapa - PDPS". Nabídka je nedílnou součástí této objednávky.						
Cena celkem	1 ks	252 600,00		252 600,00 0%	0,00	252 600,00
Součet položek				252 600,00	0,00	252 600,00
CELKEM K ÚHRADĚ						252 600,00

Termín realizace: do 31.3.2024

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



Mostecká 3210
272 01 Kladno – Sítňá
IČO: 49827065, DIČ: CZ49827065
(5)

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

Převzal:

Razítko:



Klient **Tepo s.r.o.**

Projekt **Změna TK horkovodu H26,054,1-2 –
1. etapa - PDPS**

Stupeň **Projektová dokumentace pro
provádění stavby**

Číslo nabídky **0277X.24**

26. 11. 2024

Datum

26. 11. 2024

Vaše značka

Naše značka

24T/02465/0277/Br

Odpovědná osoba/telefon

Ing. Karel Břinda, [REDACTED]

Číslo nabídky

0277X.24

Adresa

Tepo s.r.o.

Michal Kovařík

Mostecká 3210

272 01 Kladno

ČR

Vážený pane Kovaříku,

na základě jednání konaného dne 10.10.2024 a pochůzky po stavbě konané dne 15.11.2024 Vám posíláme nabídku na vypracování dokumentace pro provádění stavby na akci „Změna TK horkovodu H26,054,1-2 – 1. etapa - PDPS“.

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 BřindaHIP
[REDACTED]

AFRY CZ s.r.o.

Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4

afry.com | [Linked In](#)**AFRY**

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 TK horkovodu H26,054,1-2 – 1. etapa - PDPS
Stupeň	Projektová dokumentace pro provádění stavby
Číslo nabídky	0277X.24
Oblast	Klasická energetika
Osoba zodpovědná za technické záležitosti nabídky	Ing. Karel Břinda
Telefon	[REDACTED]
Email	[REDACTED]
Osoba zodpovědná za obchodní záležitosti nabídky	Ing. Petr Šlemr
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	Platební podmínky	8
5	Obchodní podmínky	8
6	Platnost nabídky	9

1 Úvod

Poptávající:

Jméno firmy:

Tepo s.r.o.

Sídlo firmy:

Mostecká 3210, 272 01 Kladno,
Česká republika

IČ:

49827065

DIČ:

CZ49827065

Kontaktní osoba:

Michal Kovařík

Nabízející:

Jméno firmy:

AFRY CZ s.r.o.

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

Sídlo firmy:

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

IČ:

45306605

DIČ:

CZ45306605

Osoba oprávněná jednat jménem
společnosti:

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

2 Předmět nabídky

2.1 Vstupní podklady

Nabídka je vypracována pro projekt Změna TK horkovodu H26,054,1-2 – 1. etapa - PDPS na základě jednání konaného dne 10.10.2024 v sídle firmy Tepo a 2024 a pochůzky po stavbě konané dne 15.11.2024.

2.2 Navrhovaný rozsah plnění

Konzultant poskytne následující činnosti a výstupy:

Základní údaje:

Jedná se o:

1) vypracování projektové dokumentace pro provádění stavby (PDPS) 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 výměnu stávajícího horkovodu 2xDN150 za horkovod 2xDN200. Stávající horkovod je veden klasickým izolovaným potrubím v potrubním kanálu. Část trasy je veden pod silničním mostem po venkovních ocelových konstrukcích. Nový horkovod 2xDN200 bude řešen ve stejné trase předizolovaným potrubím a část trasy pod mostem bude řešena klasickým izolovaným potrubím uloženým na ocelových konstrukcích.

Parametry horkovodu - zima 140°/60°C, léto 90°/60°C, PN25

Stavba je rozdělena na dvě na sebe navazující etapy a na každou etapu je zpracována samostatná nabídka.

Popis celé navrhované trasy:

Trasa měněného horkovodu PIP 2xDN200/315 začíná ve stávající potrubní šachtě v komunikace před obchodem Billa. Dále pokračuje po hraně svahu mezi stávající příjezdovou komunikací a komunikací okolo vlakového nádraží. Před silničním mostem potrubí PIP vychází ze země a dále je vedeno po povrchu pod mostem v klasickém izolovaném potrubí uloženém na ocelových podporách. Za mostem potrubí opět vstupuje pod zem a dále vede v předizolovaném potrubí až do stávající odbočné šachty. Tato šachta bude z důvodu špatného stavu a velikosti zbourána a bude nahrazeno šachtou novou o menších rozměrech. V této šachtě přechází PIP na klasické potrubí, ze kterého je vysazena odbočka 2xDN50 pro topený objekt. Odbočka je vedena neprůlezným potrubním kanálem, který bude zachován. Hlavní trasa horkovodu 2xDN200 bude zaslepena. V tomto místě bude navazovat horkovod pro napojení sportovních areálů města Kladna, který je řešen samostatným projektem.

Vypouštění a odvodušnění bude řešeno na základě podélného profilu. Předpokládáme vypouštění v napojovacích šachtách a odvodušnění za silničním mostem před etáží.

Předizolované potrubí bude ve III. třídě izolace.

Alarm systém bude rozdělen na dva samostatné okruhy.

Podél trasy nebude položen sdělovací kabel.

V době stavby nebude realizováno provizorní zásobování teplem.



Celková délka měněného horkovodu bude cca 136 m z toho cca 109 m bude PIP.

Stavební úpravy potrubních šachet:

V počáteční šachtě budou upraveny výstupy PIP v místě původního potrubního kanálu.

Koncová šachta bude demolovaná a bude nahrazena šachtou novou o meších rozměrech. Do nové šachty bude napojen stávající potrubní kanál odbočky 2xDN50 a pro vstup a výstup PIP 2xDN200/315 budou řešeny vstupy.

Rozdělení stavby na dvě etapy:

1. Etapa – začíná ve stávající potrubní šachtě před Billou. Trasu tvoří PIP 2xDN200/315 a klasické potrubí pod mostem. Trasa bude ukončena v místě napojení na navazující PIP 2xDN200/315. Součástí této trasy jsou úpravy v počáteční šachtě, nová šachta v místě přechodu PIP na klasické potrubí před mostem, uložení klasického potrubí pod mostem (OK).
2. Etapa – navazuje na 1. etapu na klasické potrubí, pokračuje PIP 2xDN200/315 do nové potrubní šachty. Součástí této trasy je nová šachta v místě přechodu PIP na klasické potrubí za mostem, demolice stávající potrubní šachty a její náhrada novou potrubní šachtou, napojení odbočky 2xDN50 ve stávajícím potrubním kanále.

Tato nabídka řeší pouze rozsah 1. etapy stavby.

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 sepiše zápis.

Předmět plnění

- Geodetické zaměření prostoru stavby
- Nová trasa PIP horkovodu a trasa klasického horkovodu (pod mostem)
- Úpravy stávající šachty
- Nová přechodová (výstupní) šachta
- Uložení potrubí pod mostem
- Pevnostní výpočet potrubí

Rozsah plnění

Dokumentace pro provádění stavby (PDPS) 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

- Inženýrskou činnost
- Inženýrskogeologický průzkum
- Autorský dozor bude případně řešen na základě skutečně odpracovaných hodin
- POV, DIO
- Ochrana před bludnými proudy
- Projekt dendrologie

2.4 Protiplnění poptávajícího

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

- Situaci oblasti

3 Harmonogram

Dokumentace k projednání a odsouhlasení (hrubopis)	do 12 týdnů od objednání a předání podkladů
Odevzdání čistopisu	2 týdny od předání konečných připomínek

4 Cena za dílo

Cena celkem **252 600,-Kč**

Uvedené ceny jsou stanoveny bez DPH.

4.1 Platební podmínky

Nabízející předpokládá následující plnění:

- 100 % ceny - fakturováno po předání čistopisu

Splatnost faktur 30 dní od doručení.

5 Obchodní podmínky

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

- Záruky za dílo**
Záruční lhůta poskytovaná nabízejícím na Dílo je 24 měsíců od předání Díla.
- 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 31.12.2024.

Eventuální prodloužení platnosti nabídky je nutno vyžádat písemně.