Zadavatel:

Severočeská teplárenská, a.s.

se sídlem: Most-Komořany, Teplárenská 2, PSČ 434 03

IČO: 287 33 118

Veřejná zakázka Z2024-030636:

„Rozšíření TN Litvínov etapa I.“

podlimitní veřejná zakázka na stavební práce zadávaná v otevřeném řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů

VYSVĚTLENÍ, ZMĚNA NEBO DOPLNĚNÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE_IV

dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „*ZZVZ*“)

Zadavatel ve věci veřejné zakázky obdržel žádost dodavatele o písemné vysvětlení zadávací dokumentace, popřípadě poskytuje vysvětlení, změnu nebo doplnění zadávací dokumentace z vlastního podnětu.

Zadavatel písemné vysvětlení, změnu nebo doplnění zadávací dokumentace uveřejnil včetně přesného znění žádosti na profilu zadavatele.

Žádost o vysvětlení zadávací dokumentace č. 4 (obdržena dne 14. 08. 2024):

Dotaz 1)

V soupisu prací v části Ostatní přímé náklady je položka **Provedení cest/komunikací, které budou sloužit pro pojezd stavební mechanizace a logistiku potřebného materiálu /dle uvážení a zkušeností Zhotovitele)**.

Vzhledem k tomu, že komunikace bude v ochranném pásmu lesního hospodářství není možné jen tak si zvolit přístupovou cestu.

Žádáme o přesné určení místa pro provedení této obslužné komunikace se zákresem do situace. Bude se platit za dočasný zábor pozemku této komunikace?

Odpověď zadavatele:

Tato položka je uvedena dle uvážení a zkušenosti zhotovitele z důvodu toho, že každý účastník provede cestu/komunikaci k nově plánované trase horkovodu jinak a s jinou mechanizací (dle svého uvážení) je tudíž nutné, aby si účastník zvážil sám, jak bude provádět dopravu materiálu na stavbu vč. pohybu mechanizace na stavbě.

Vzhledem k tomu, že na pozemky Lesů ČŘ je přístup k trase nově plánovaného horkovodu omezený je nutné, aby zhotovitel především využil stávající lesní cesty, popř. si vytvořil/dotvořil nájezdy z hlavní komunikace k místům nové trasy horkovodu a to tak, aby nedošlo k dalšímu zásahu do porostu mimo porost, který bude vykácen.

Za zábor pozemků se Lesům ČR platit nebude, avšak Městům Litvínov a Meziboří ano.

Dotaz 2)

Dle Vyhlášky č. 169/2016 Sb. §7 (Vyhláška o stanovení rozsahu veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací dodávek a služeb s výkazem výměr). Je zde uvedeno:

„Ve výkazu výměr zadavatel uvede výpočet použitý při stanovení předpokládaného množství položky soupisu prací a odkaz na příslušnou grafickou nebo textovou část dokumentace pro zadání stavebních prací tak, aby umožnil kontrolu celkové výměry, nebo odkáže na výpočet stanovení množství položky soupisu prací v dokumentaci pro zadání stavebních prací."

Žádáme o zveřejnění soupisu prací s výkazem výměr, abychom mohli zkontrolovat celkovou výměru. Jedná se o tyto objekty:

InO 01-D1.1 Přípojka horkovodu – stavební část

Ino 02-D2.1 Horkovod – stavební část

SO 01 HVS – stavební část

Odpověď zadavatele:

Ve výkazu výměr byly výměry určeny projektantem a to měřením z výkresů např. u výkopů. Plocha výkopů je daná délkou trasy, šířkou výkopu a průměrnou hloubkou výkopů v celé trase (plochy jsou určeny z výkresové dokumentace).

Účastník si tedy výměry u jednotlivých listů/částí může ověřit přeměřením výměr z výkresů dwg. V jednotlivých částech.

InO 01-D1.1 Přípojka horkovodu – stavební u část: lze přeměřit v části s názvem „InO 01 - Pripojka HV", kde jsou výkresy dwg. v projektové dokumentaci.

Ino 02-D2.1 Horkovod – stavební část: lze přeměřit v části s názvem „InO 02 - Horkovod", kde jsou výkresy dwg. v projektové dokumentaci.

SO 01 HVS – stavební část: lze přeměřit z části s názvem „SO 01 - HVS „ projektové dokumentace, kde jsou výkresy dwg. v projektové dokumentaci.

Dotaz 3)

V projektové dokumentaci je navržen přechod přes komunikaci Litvínov-Meziboří formou protlaku. Vzhledem k tomu, že se jedná o místo, kde je nestabilní podloží zeminy je možné, že dojde k porušení povrchu komunikace nebo nebude možné protlak vůbec provést.

Máte k dispozici i jiné variantní řešení přechodu přes komunikaci tzn. Překop komunikace nebo potrubní most?

Odpověď zadavatele:

Odpověď na tento dotaz byla zveřejněna v minulých dotazech viz. Odpověď na dotaz č. 13 z VYSVĚTLENÍ, ZMĚNA NEBO DOPLNĚNÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE_III

V případě, že jakékoliv práce nebude možné z technických důvodu provést, uhradí Objednatel náklady za práce, které byly již provedeny. V případě, že bude při realizaci přistoupeno k jinému řešení, bude řešen rozdíl cen mezi pracemi, které měly být provedeny a které budou provedeny. Před provedením samotného protlaku budou odhaleny obě strany komunikace a částečně dle složení zeminy již půjde rozeznat, zda protlak půjde provést (může se stát, že se v průběhu provádění protlaku narazí na kámen či skálu).

Dotaz 4)

Je možné ukládat výkopek zeminy na hranu výkopu nebo se výkopek musí hned odvážet na mezideponii? V případě že je možno nechat výkopek podél výkopu bude se platit poplatek za dočasný zábor?

Odpověď zadavatele:

Ukládání výkopku je možné, ale podle vyjádření Lesů ČR výkopek nelze ukládat v místech rostoucích stromů.
Veškerý výkopek, který nebude možné na místech realizace ponechat musí být přesunut.
Náklady si zhotovitel zahrne do VRN dle svého uvážení.

Zábor pozemků se Lesům ČR platit nebude, avšak Městům Litvínov a Meziboří ano.

Dotaz 5)

V soupisu prací v části **Ino 01-D1.1 Přípojka horkovodu – stavební část** chybí položka pro odvoz suti a poplatek za skládku (beton, asfalt, zemina a kamení) pro položky 1, 2, 3, 4, 5, 8.
Žádáme o doplnění do soupisu prací.

Odpověď zadavatele:

Zadavatel doplní do výkazu výměr s názvem „HV-MEZ - Rozšíření TN Litvínov etapa I._rev.2.xlsx" položky:

61	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	299,175
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997221571		
62	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	4 487,625
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997221579		
	VV		299,175*15 'Přepočtené koeficientem množství		4 487,625
64	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	229,600
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997221873		
63	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	69,575
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997221875		

Nový výkaz výměr bude na Profilu zadavatele zveřejněn formou upravené zadávací dokumentace nejpozději 22. 08. 2024.

Dotaz 6)

V soupisu prací v části **InO 02-D2.1 – Horkovod – stavební část** chybí položka pro odvoz suti a poplatky na skládku (beton, asfalt, cihly, zemina a kamení) pro položky 163, 162, 6, 7, 10, 11, 12, 13, 14, 42, 106. K čemu se vztahuje položka 32? (chybí výpočet výkazu výměr).
Žádáme o doplnění do soupisu prací.

Odpověď zadavatele:

Odvoz suti je pol. č. 107 s názvem „Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km".

Zadavatel doplní do výkazu výměr s názvem „HV-MEZ - Rozšíření TN Litvínov etapa I._rev.2.xlsx" položku příplatku za odvoz suti:

173	K	997006519	Vodorovná doprava suti na skládku Příplatek k ceně - 6512 za každý další i započatý 1 km	t	52 211,150
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997006519		
	VV		5221,115*10 'Přepočtené koeficientem množství		52 211,150

V případě položek č. 162, 163 je uvažováno, že po rozebrání dlažby budou veškeré vytěžené materiály opětovně použity pří uvádění do původního stavu. V případě, že zhotovitel na základě svých zkušeností nebude schopen vyseparovat materiály od sebe a znovu je použít je nutno zahrnout tuto likvidaci materiálu do položek poplatku uvedených níže.
Pol. č. 32 se vztahuje k pol. č. 10, 13, 14,

Zadavatel doplní do výkazu výměr s názvem „HV-MEZ - Rozšíření TN Litvínov etapa I._rev.2.xlsx" položky týkajících se poplatků:

Součástí položky 174 je položka 106 a součástí položky 175 jsou položky 11 a 12.

174	K	469973120	Poplatek za uložení stavebního odpadu (skládkovné) na recyklační skládce z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	669,365
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/469973120		
	VV		20,04+1,08+1,12+17,5+55,35+6,15+3,75+564,375		669,365
175	K	469973125	Poplatek za uložení stavebního odpadu (skládkovné) na recyklační skládce asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	184,950
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/469973125		
	VV		103,845+77,05+4,055		184,950

Pol. 42 – 11107323 – projektant nepředpokládá, uložení na skládku, ale pro zpětné využití.

Nový výkaz výměr bude na Profilu zadavatele zveřejněn formou upravené zadávací dokumentace nejpozději 22. 08. 2024.

Dotaz 7)

V soupisu prací v části Ostatní přímé náklady je položka **OST4 – Demontáž vč. betonových patek a zpětná montáž trubkového zábradlí vč. betonových patek**.
Kolik metrů bude mtž+dmtž zábradlí a kolik bude patek pro trubkové zábradlí vč. rozměrů patek?

Odpověď zadavatele:

Tuto položku ocení účastník podle projektem navržené trasy horkovodu, podle prohlídky místa plnění (dle skutečného stavu) a dle svých zkušeností a dle způsobu provádění zemních prací. Počet a rozměr patek zvolí účastník tak, aby zábradlí splňovalo všechna aktuálně platná kritéria bezpečnosti a platných norem.

Dotaz 8)

V soupisu prací v části Ostatní přímé náklady je položka **OST5 – Uložení zeminy na skládku vč. skládkovného a dopravy na skládku**.

K čemu se vztahuje tato položka? Kolik m3 zeminy se má odvážet?

Odpověď zadavatele:

Tato položka bude oceněna účastníkem dle vlastního uvážení a zkušeností v souvislosti se způsobem provádění zemních prací vč. možnosti použití zeminy v jiných částech trasy (např. dorovnání terénu apod.).

Dotaz 9)

V soupisu prací v části Ostatní přímé náklady je položka **OST8 – Demontáž a zpětné obnovení zídek obložených žulovými páskami (obklady) a zákrytovými deskami**.

K čemu se vztahuje tato položka, jaké jsou rozměry zídek, jaké množství se obkládá žulovými páskami a zákrytovými deskami?

Odpověď zadavatele:

Množství a rozměr zídek si účastník určí dle stávajícího stavu a dle vlastního uvážení a zkušeností účastníka v souvislosti s možnosti a způsobu provádění prací. Přesné množství, které bude nutné k demontáži zídek, si určí účastník na základě potřeby šířky nutného výkopu pro provádění prací a dle toho kolik se při provádění povede poškodit.

Žádost o vysvětlení zadávací dokumentace č. 5 (obdržena dne 16. 08. 2024):

Dotaz 1)

Dle projektové dokumentace v oddíle „**PS 01 – HVS**" – D02_03_02 – PS 01 Přípojka nn je uvedeno v technické zprávě:

3. Popis technického řešení

3.1. Přívodní kabel bude napojen v nové rozpojovací skříni zajištěné ČEZ distribucí. Odtud bude veden kabel ve výkopu v zemi k novému objektu, kde bude umístěn elektroměrový rozvaděč pro nepřímé měření spotřeby elektrické energie. V projektu je navržen elektroměrový kompaktní pilíř pro nepřímé měření v celoplastovém provedení z termosetu. Jištění dle smlouvy je hodnota jističe požadována 3x160A, vypínací charakteristika B, charakter odběrů T5. Převod měřících transformátorů proudu 150/5A, třída přesnosti 0,5S, vlastníkem měřících transformátorů je zákazník a odběr elektřiny bude měřen měřícím zařízením provozovatele distribuční sítě. Uvažováno provedení elektroměrového rozvaděče v provedení pro dvojsazbu, abychom do tohoto prostoru mohli osadit zařízení pro odečet spotřeby elektrické energie s opto-elektrickým převodníkem dle standardu odběratele Severočeské teplárenské s.r.o. v rámci měření a regulace.

3.2. Kabel mezi pojistkovou rozpojovací skříní a elektroměrovým rozvaděčem je uvažován ve výkopu typu 1-AYKY-J 3x120+70. Z elektroměrového rozvaděče bude napájen silový skříňový rozvaděč RM přívod do rozvaděče je navržen spodem kabelem 1-CYKY-J 4x50.

Žádáme o doplnění položek do výkazu výměr dle technické zprávy uvedené výše.

Odpověď zadavatele:

Zadavatel doplní do výkazu výměr s názvem „HV-MEZ - Rozšíření TN Litvínov etapa I._rev.2.xlsx“ položky:

61	K	Re	Elektroměrový rozvaděč celoplastové provedení, provedení kompaktní pilíř pro nepřímé měření spotřeby, přívodní jistič 160A,rozměr 930x1835x250mm provedení ČEZ dvojsazba, přívod 1-AYKY-J 3x120+70, vývod CYKY-J 4x50	kus	1,000
62	K	AYKY	Kabel 1-AYKY-J 3x120+70l D+M	m	15,000
63	K	CYKY 4	Kabel CYKY-J 4x50 D+M	m	5,000

Nový výkaz výměr bude na Profilu zadavatele zveřejněn formou upravené zadávací dokumentace nejpozději 22. 08. 2024.

Dotaz 2)

Mám dotaz ohledně centrálního dispečinku.
Kdo má na starosti centrální dispečink, z důvodu vytvoření aplikace na stávajícím dispečinku,
která bude obsahovat technologické schéma stanice (korekce, útlumy, požadované hodnoty, trendy)
a obnovení komunikace se stávajícím dispečinkem Meziboří.

Odpověď zadavatele:

Správcem dispečinku je partnerské středisko Severočeské teplárenské, tedy SKŘ United Energy, a.s. (provádí pan Pohunek). Software je Promotic verze 8.3.15. Software opravuje/upravuje SKŘ United Energy a.s..

Obnovení komunikace se stávajícím dispečinkem Meziboří není potřebné a ani v budoucnu s ním nepočítáme.
Komunikaci našeho zařízení z Litvínova nebo Meziboří -> Komořany nám zajistí naše smluvní firma (WMS), tedy poskytne nám přípojný bod v jedné z budoucích VS.

Most - Komořany dne dle elektronického podpisu

Vladimír Hyneš

Digitálně podepsal Vladimír Hyneš
Datum: 2024.08.19 21:50:48 +02'00'

United Energy, a.s.
Vladimír Hyneš
(podepsáno elektronicky)