

## Poptávka č. 2015-POVŘ-001 na zpracování nabídky

s názvem:

### PD a realizace přeložky bagrovacího řádu

#### 1. Identifikace zadavatele

##### United Energy Invest, a. s.

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

zapsaná dnem 10. května 2007 v oddílu B, vložce 1768 obchodního rejstříku vedeného Krajským soudem v Ústí nad Labem

Identifikační číslo: 273 20 413

DIČ: CZ27320413

telefon: 476 447 111

fax: 476 447 388

Jménem zadavatele jedná: **Ing. Miloslav Decker**

#### 2. Předmět plnění zakázky

Předmětem poptávky je vyhotovení realizační projektové dokumentace a realizace přeložky potrubí bagrovacího řádu (dále BŘ) v EOP.

##### 2.1. Popis stávajícího stavu

Stávající potrubí BŘ DN 422 vystupuje z podzemního kolektoru mezi EO K3 a EO K4 a je vedeno a zavěšeno na ocelových nosnících, upevněných mezi mechanickou (MO) a elektrostatickou (EO) částí odlučovače popela na stavební konstrukci MO a EO K 3,2, a 1 (ve směru toku hydro směsi). Stávající potrubí BŘ pokračuje na potrubní most k chemické úpravně vody (CHÚV) a dále pak na odkaliště Dříteč. Z důvodů vypouštění je potrubí BŘ spádováno směrem k bagrovací stanici a je vybaveno odvodušněním.

Ocelové potrubí má světlost DN 422 mm, tl. stěny je 5,6 mm a je vyložené vnitřní, pravděpodobně betonovou výstelkou (mezi ocelovou trubkou a čedičem), tl. vnitřní výstelky je cca 10- 13 mm. Tl. výstelky z taveného čediče je cca 20 mm. Světlost čedičové výstelky je přibližně 356 mm. Hmotnost ocelového potrubí délky 1 m vč. přírub je cca 180kg – 200kg (ocelové potrubí může mít rozdílnou tl. stěny), vč. hydro směsi je hmotnost cca 600 – 630 kg/m (bez šroubů a matic).

##### 2.2. Návrh technického řešení

K provedení přeložky bagrovacího řádu bude využit stávající profil nosné ocelové konstrukce (dále OK) podpěr kouřovodů a zařízení suchého odběru popela bloků EO K3, EO K2 a EO K1. Přeložka BŘ bude uložena a uchycena na podpěrnou OK, která bude připevněna nejprve na EO K4 a za dalším kolenem do výše zmíněného profilu nosné OK podél EO K3-EO K1 směrem k CHÚV.

Přeložka potrubní trasy BŘ bude sestavena ze stávajících náhradních potrubních dílu( přehled viz. příloha č.1) uložených na skladových zásobách EOP. Přeložka potrubní trasy bude začínat na konci rovného potrubního dílu stávajícího BŘ po výstupu z kolektoru mezi MO a EO bloků 3 a 4. V tomto místě bude stávající potrubní trasa rozpojena za kolenem, kde stávající BŘ přechází z vertikální polohy do horizontální, směrem k MO, EO K3. Koloeno bude otočeno o

90 ° směrem východním do směru k EO K4. Zde bude napojeno na instalovanou přeložku potrubí BŘ. Potrubní trasa přeložky BŘ bude sestavena v předstihu. Přeložka potrubí BŘ bude uložena a uchycena na podpěrnou OK tak, aby nedošlo ke kolizi s jiným potrubím vedeným po nosné OK s tím, že na manipulační zařízení (demontáž el. motorů kouřových ventilátorů) nebude brán zřetel. Podpěrná OK bude případně umístěna na nové stavební konstrukce (základy). Přeložka BŘ bude spádována směrem k bagrovací stanici a potrubí bude vybaveno odvzdušněním. Doměrek(y) budou provedeny ocelové bez čedičové výstelky o stejné světlosti jako čedičová výstelka. Pro montáž doměrků bude nutné vyrobit atypické příruby.

Po montáži přeložky potrubí BŘ bude v určené době provedeno přepojení stávajícího provozovaného potrubí BŘ na již instalovanou přeložku BŘ. Přeložka potrubí BŘ bude před zprovozněním odzkoušena, případně opravena a přetěsněna.

Přeložka potrubní trasy skončí u severní stěny CHÚV, kde dojde k rozpojení stávajícího BŘ v příslušném místě napojení. Do potrubní trasy bude vloženo koleno 90° a napojena trasa přeložky.

Montáž bude probíhat v zimním období, proto je nutné uvažovat s rozdílnou dilatací potrubí při změně teploty.

Stávající provozované potrubí BŘ bude po realizaci přeložky demontováno současně s demolicí MO a EO K2 a K3 a bude uloženo pro další využití. Odstavené potrubí BŘ na K1 a nad komunikaci u CHÚV bude po ukončení realizace přeložky demontováno a rovněž uloženo na volné ploše.

Na instalaci podpěrné OK pro přeložku BŘ a na montáž přeložky BŘ bude zpracován projekt vč. statického posouzení stávající nosné OK.

Výkresová dokumentace tvoří přílohu č.2 poptávky.

### 3. Doba a místo plnění zakázky

#### 3.1. Předpokládaná doba plnění zakázky:

Předání technického řešení – realizační projektové dokumentace k odsouhlasení:	18.02.2015
Odevzdání realizační projektové dokumentace v čistopise:	25.02.2015
Dokončení realizace díla do:	31.03.2015

Místem plnění zakázky je odloučené pracoviště United Energy Invest, a. s. - Elektrárny Opatovice, a.s., Opatovice nad Labem, 532 13 Pardubice 2, Česká republika.

### 4. Místo a lhůta pro podání nabídek, kontaktní osoba

4.1 Poptávkové řízení bude probíhat vícekolově formou elektronické aukce.

a) První „Vstupním kole“ bude sloužit k vložení nabídek do elektronické aukční síně formou přílohy ve formátu \*.pdf.

b) Druhé „Aukční kolo“ bude sloužit pouze k úpravě závěrečných cen

4.2 Lhůta pro podání nabídek formou ve formátu pdf. do aukční síně končí dne **8. 2. 2015 do 23:30 hodin místního času.**

**Po tomto termínu již bude „zadávací kolo“ uzavřeno a nabídky již nebude možné do aukční síně vložit.**

4.3 Kontaktní osobou zadavatele, která zodpoví případné dotazy k předmětu plnění díla je:

Ing. Tomáš Látal, e-mail: [tomas.latal@ue.cz](mailto:tomas.latal@ue.cz), mobil 730 160 687.

Informace budou podávány vždy v pracovní dny od 8.00 do 13.00 hodin. Prohlídka staveniště je možná po předchozí telefonické dohodě.

4.4 Osoba zodpovědná ve věcech obchodních:

Martin Hloušek, e-mail: [martin.hlousek@ue.cz](mailto:martin.hlousek@ue.cz), mobil 725 571 497

**4.5 V případě zájmu o tuto soutěž zašlete žádost s údaji o Vaší společnosti a kontaktní osobě mailem na e-mail: [martin.hlousek@ue.cz](mailto:martin.hlousek@ue.cz) . Bude Vám zaslána pozvánka do aukční síně společně s harmonogramem a podmínkami aukce**

## **5. Způsob zpracování nabídkové ceny včetně platebních podmínek**

5.1 Uchazeč v prvním "Vstupním kole" v nabídce předloží nabídkovou cenu zakázky v tuzemské měně pro realizaci díla. V nabídce bude stanovena cena za vypracování projektové dokumentace bez DPH,

5.2 . Po vyhodnocení nabídek, zda Uchazeč splnil zadávací podmínky dle Zadavatele vypsaných v těchto zadávacích podmínkách, bude uchazeči umožněno postoupit do „Aukčním kole“, kde bude moci upravovat nabídkovou cenu.

## **6. Lhůta, po kterou jsou uchazeči svými nabídkami vázáni**

6.1 Uchazeč uvede ve své nabídce lhůtu (uvest datum), do které bude vázán svojí nabídkou. Tato lhůta nesmí skončit dříve než 3 měsíce od termínu podání.

6.2 S vybraným uchazečem bude následně uzavřena smlouva o dílo.

## **7 Požadavky zadavatele**

7.1 Projektová dokumentace bude zpracována v českém jazyce.

7.2 Obsah a členění projektové dokumentace bude v rozsahu dle vyhlášky č. 499/2006 Sb. v platném znění včetně zásad organizace výstavby a stanovení podmínek pro provádění stavby z hlediska BOZP podle zákona o zajištění dalších podmínek BOZP (zák. 309/2006 Sb. v platném znění).

7.3 Projektová dokumentace bude opatřena razítkem autorizovaného projektanta ve všech parě.

7.4 Zhotovitel je povinen provést dílo v souladu s veškerými obecně závaznými právními a technickými předpisy, které se k předmětu díla vztahují. Zejména musí být dílo provedeno v souladu s předpisy o ochraně životního prostředí, bezpečnosti práce, protipožárními a hygienickými předpisy.

7.5 Projektová dokumentace pro výše uvedenou stavbu, bude sloužit pro povolení stavby. Bude vypracována v 6-ti vyhotoveních v tištěné formě a 2x v elektronické podobě na nosiči CD.

7.6 Dokumentace bude předána v digitální podobě ve formátech MS Word 2010 (.docx), tabulky ve formátu MS Excel 2010 (.xlsx), digitální fotografie (.jpg, .tiff), výkresová dokumentace ve formátu AutoCad 2010 (dwg).

7.7 Před zahájením projektových prací svolá vybraný uchazeč vstupní konzultaci se zadavatelem a s provozovatelem zařízení. Další konzultace svolá vybraný uchazeč v průběhu prací a v jejich závěru. Tato jednání se vždy uskuteční v sídle objednatele.

7.8 Projektová dokumentace stavby bude zpracována dle stavebního zákona č. 183/2006 Sb. ve znění novely 257/2012 Sb. a příslušných prováděcích vyhlášek.

7.9 Předaná dokumentace nebude zatížena právy třetích osob a veškerá práva přejdou na zadavatele úplným zaplacením.

## **8 Práva zadavatele**

8.1 Zadavatel si vyhrazuje právo:

- a) odmítnout všechny předložené nabídky, soutěž zrušit nebo vyhlásit další kolo bez udání důvodu. Vyhlášovatel je povinen všem účastníkům případné změny neprodleně oznámit
- b) právo měnit rozsah zakázky.
- c) před podpisem smlouvy ověřit, případně vyžádat upřesnění informací deklarovaných v nabídce,

d) nevracet uchazeči podanou nabídku.

8.2 Nedostatečná informovanost, mylné chápání této výzvy, chybně navržená nabídková cena apod. neopravňuje uchazeče požadovat dodatečnou úhradu nákladů nebo snížení ceny

8.3 V případě neúplnosti nabídky bude tato vyřazena ze soutěže bez dalšího posuzování a hodnocení.

8.4 Výběrem nejvhodnější nabídky a na základě návrhu na uzavření smlouvy nevzniká právní vztah, zadavatel si vyhrazuje právo dále o smlouvě jednat a upřesnit její konečné znění.

## 9 Smluvní podmínky zadavatele

### ○ Platební podmínky:

- Zadavatel nebude poskytovat zálohy.
- Fakturace díla bude uskutečněna na základě vystavené faktury, která bude splňovat náležitosti daňového dokladu dle platných obecně závazných právních předpisů.
- Jednotlivé služby naceněné dle čl.5 budou fakturovány po převzetí Zadavatelem.
- Splatnost faktury činí 30 kalendářních dnů od doručení Zadavateli za předpokladu, že bude vystavena v souladu s platebními podmínkami a bude splňovat všechny uvedené náležitosti týkající se vystavené faktury. Pokud faktura nebude vystavena v souladu s platebními podmínkami nebo nebude splňovat požadované náležitosti, je Zadavatel oprávněn fakturu zhotoviteli díla vrátit.
- Platby budou probíhat výhradně v CZK a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.

### ○ Sankce a náhrady škody:

- V případě prodlení s jakýmkoli peněžitým plněním na základě této smlouvy nebo v souvislosti se závazky z ní vyplývajícími, zaplatí dlužník věřiteli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.
- V případě nedodržení termínu plnění díla bude zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla za každý den prodlení zhotovitele.
- Smluvní pokuta za prodlení s odstraněním reklamovaných vad v dohodnutých termínech se sjednává na Kč 1000,- za každý den a vadu.
- Uplatněním smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele na náhradu škody.
- Zhotovitel odpovídá za škody, které objednateli vzniknou v důsledku jeho činnosti na zařízení objednatele nebo vadného provedení díla.

### ○ Pojištění:

- Po celou dobu trvání závazků dle smlouvy a kterékoli dílčí smlouvy (včetně závazků plynoucích z vadného plnění alespoň po dobu záruční lhůty) je zhotovitel povinen se na své vlastní náklady pojistit – tj. mít uzavřené pojištění profesní odpovědnosti za škody na majetku a zdraví třetích osob a za škody finanční, kterým nepředcházela škoda na majetku nebo zdraví. Pojištění bude sjednáno s limitem plnění alespoň 5 000 000,- Kč se spoluúčastí maximálně 10 %.
- Veškeré pojistné smlouvy dosvědčující pojištění musí být sjednány za podmínek a u pojišťoven přijatelných pro objednatele (dále jen „pojistná smlouva“). V případě že předložené smlouvy tyto podmínky nebudou splňovat, bude je zhotovitel povinen upravit neprodleně dle připomínek Objednatele.
- Při podpisu smlouvy zhotovitel předá objednateli písemné potvrzení od příslušných pojistitelů, že každá pojistná smlouva je účinná. Nejpozději patnáct (15) dnů před vypršením trvání pojistné smlouvy zhotovitel předá objednateli písemné potvrzení od pojistitele, že trvání každé pojistné smlouvy bylo prodlouženo, resp. pojistná smlouva byla znovu uzavřena na další pojistné období. Dodavatel je povinen udržovat deklarované pojištění po celou dobu trvání jeho odpovědnosti za vady díla.
- V případě, že zhotovitel nezajistí výše uvedené pojištění nebo jej nezajistí včas, může objednatel toto pojištění zajistit sám na náklady zhotovitele.

### ○ Ostatní podmínky:

- Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré obecně platné právní předpisy a normy Zadavatele k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, bezpečnosti technických zařízení a ochrany životního prostředí,
  - Zadavatel si vyhrazuje právo nepovolit další činnost těm zaměstnancům zhotovitele, kteří poruší podmínky Smlouvy o dílo,
  - Zhotovitel se zavazuje, že v případě zaměstnávání cizích státních příslušníků budou mít tito všechny doklady v souladu s platnou legislativou ČR, totéž platí i pro cizí státní příslušníky zaměstnávané subdodavatelem.
  - Zhotovitel se bude řídit vnitřními předpisy objednatele - Pravidla pro dodavatele a Pravidla pro pohyb v areálu EOP.
- Zadavatel je oprávněn o obsahu smlouvy dále jednat a vyžadovat úpravu, doplnění nebo změny.

- 10 Další podmínky** Zadavatel požaduje zpracování nabídek v českém jazyce,
- 10.2 Uchazeč nemá nárok na náhradu nákladů spojených s jeho účastí v této zakázce.
- 10.3 Zakázka nebude zadána na další firmu.
- 10.4 Požadujeme záruku zhotovitele na celé dílo minimálně 24 měsíců.

Příloha 1 Seznam a rozměry skladového potrubí pro přeložku bagrovacího řádu.

Příloha 2 Výkresová dokumentace

V Opatovicích nad Labem: 21.01.2015

**Za zadavatele:**

.....  
**Ing. Miloslav Decker**

Vedoucí útvaru projektu Opatovice

United Energy Invest, a. s.