1. **Identifikace zadavatele**

**Zadavatel**

Obchodní firma: ZETOR TRACTORS a.s.

sídlem: Trnkova 3060/111, Líšeň, 628 00 Brno

IČ, DIČ: 26921782, CZ26921782

Kontaktní osoba: Jakub Kyloušek

Telefon, fax: 608 613 039

E-mail: kylousek@gmail.com

1. **Předmět zakázky**

**Druh zakázky: dodávka.**

Předmětem je dodávka Transformátoru o výkonu 630 kVA s amorfním jádrem (popř. ECO design). Určení:

Do transformátorové rozvodny – do plechové skříně nebo do oplocenky.

Počet transformátorů: 2 ks

Základní specifikace transformátorů:

- Jmenovitý výkon 630 kVA – 3 fázové

- Primární jmenovité napětí 22 kV

- Sekundární jmenovité napětí 0,4 kV

- Jmenovitý kmitočet 50 Hz

- Zapojení Dyn 1

- Vzduchem chlazené nebo olejové se zkušebním protokolem (popř. olejové s příslušenstvím olejová vana, ochranná plechová skříň, plynové relé...) umístněných nejlépe do stávajících plechových skříní (délka 215 cm, šířka 120 cm, výška 230 cm), nebo do nových plechových skříní dodaných s transformátory, možné jsou i volně stojící transformátory v oplocence

- S amorfním jádrem – ultra-nízké ztráty (popř. ECO design)

- 2 ks transformátorů – přívod VN z pravé strany (výstup NN na čelní straně

Základní specifikace instalace transformátorů a příslušenství pro zprovoznění transformátorů:

- instalace transformátorů do transformátorové rozvodny

- 2x propojení VN 22 kV, z pojistkového odpínače DRIBO H27 na transformátor včetně nových kabelů VN AXEKCY 1 x 70 mm2, případně měděnými VN kabely 1 x 35 mm2

- 2x připojení na stranu NN, AL pásovinou nebo kabely, včetně uzemnění

- u plechových skříní zapojení všech dveřních kontaktů transformátorů na vypínací cívku pojistkového odpínače

- 2 ks revize transformátorů i s připojením na VN a NN

- 2x zkušební protokol transformátorů

- 2x napěťová zkouška nových propojovacích kabelů VN

- Jištění rozvodny NN zůstane stávající ARV1633-1250A (nastaveno 900A, rozvodna NN je konstruovaná na max. trvalý proud 2000A, trvalý paralelní chod transformátorů je možný)

- 2x instalace 4 kvandrantních elektroměrů Landis + Gyr ZMD410CT44.2407, 3X58..415V,  x/5//1A, komunikační modul  CU-B2 (2XRS485) naprogramování 1000/5A, 230/400V, impulzní výstupy P+, P-, Q+, Q-, délka impulzu 100ms, 100-250W/h na imp. aktuální výkon on-line v komunikaci RS 485, neověřený,

- 8ks instalace měřícího transformátoru proudu (MTP) 1000/5A,návlekový 800x30mm,neověřený, do 10VA)

- 2ks instalace pojistkového odpínače DRIBO 22 H27 22kV (retrofit do RSO6, signální válec, vypínací cívka 230v stejnosměr) + ~~12k~~s 9 pojistky VN 40A

- 2x blokování jističe NN ARV proti zpětnému napájení z VN

- Propojení na systém energetického monitoringu AISYS (impulzy a RS485)

- dodávka 1 kusu 4 kvadrantního elektroměru na VN Landis + Gyr, ZMD410CT44.2407, 3X58...415V, x/5//1A, bez komunikační modulu CU –B2 (vlastníme ho) naprogramován 300/5A, 58/100V, impulzní výstupy P+, P-, Q+, Q-, délka impulzu 100ms, 500-1000W/h na imp. aktuální výkon on-line v komunikaci RS 485, neověřený

Zadavatel umožňuje a doporučuje zájemcům osobní návštěvu. Osobní návštěvu je možné domluvit telefonicky u pana Jiřího Havelky na telefonním čísle 606718497. Smluvený termín je však nezbytně nutné potvrdit e-mailem na adresu kylousek@gmail.com a JHavelka@zetor.com. Na osobní obhlídce si zájemci mohou přeměřit transformátorovou rozvodnu, popřípadě bude poskytnut i náhled do dokumentace - půdorysy. Půdorysy nebudou zasílány e-mailem. Osobní obhlídku lze domluvit naposledy nejpozději 4 kalednářní dny před vypršením lhůty pro podání nabídek. Pozdějším žádostem o obhlídku již nemusí Zadavatel být schopen z kapacitních důvodů vyhovět. O každé návštěvě si Zadavatel vyhotoví písemný zápis, který bude přílohou dokumentace Veřejné zakázky.

Záruka na transformátory: 2 roky

Nabídku je možné předložit v českém nebo slovenském jazyce. Doprovodné materiály a katalogové listy mohou být i v jiném světově uznávaném jazyce (např. AJ, NJ, FJ, apod.)

Předpokládaná hodnota zakázky činí: 1. 650 tis. Kč.

Zadavatel nepřipouští variantní řešení nabídky.

Zadavatel nepřipouští dílčí plnění.

1. **Obchodní podmínky, doba a místo plnění zakázky**

* Místem plnění zakázky je provozovna v Brně (viz sídlo společnosti).
* Termín dodání do 30. 12. 2018
* Platební podmínky: Zadavatel nepřipouští zálohy. Úhrada až po dodání. Bude provedena do ledna 2018.
* Splatnost faktur: minimálně 30 dní
* Další obchodní podmínky jsou uvedeny u předmětu zakázky jednotlivých částí (v kapitole 2).
* Záruční podmínky: 2 roky
* Jsou-li v ZD nebo jejich přílohách uvedeny konkrétní obchodní názvy, jedná se pouze o vymezení požadovaného standardu a zadavatel umožňuje i jiné technicky a kvalitativně srovnatelné řešení.
* **Přílohou ZD je závazný návrh smlouvy, s jejímž zněním účastník veřejné zakázky souhlasí** (podmínky ve smlouvě jsou neměnné, pouze vyjma případů, kdy nedochází ke změně v neprospěch Zadavatele)**.**

1. **Podmínky a požadavky na zpracování nabídky**

Kompletní nabídka bude předložena v českém/slovenském jazyce v písemné formě **v jednom originále**.

**Zadavatel požaduje, aby nabídka obsahovala:**

* krycí list nabídky a prohlášení o vázanosti obsahem zadávací dokumentace (viz přílohu č. 1);
* ostatní dokumenty nezbytné k posouzení souladu s předmětem zadání (např. technické listy, popis řešení, schématický nákres, cenové složení nabídky apod.).

Dodavatel nabídku doručí v uzavřené obálce, kterou doporučujeme opatřit razítkem dodavatele, jeho adresou a označit nápisem: **NEOTVÍRAT – výběrové řízení.** Navrhujeme dále doplnit text ***„Nové transformátory pro zařízení obstaraná z projektu VaV – neotevírat, k rukám Ing. Karla Novotného“.*** Rovněž v případě osobního předání doporučujeme sjednat si přes hlavní vrátnici předání přímo panu Karlu Šídlovi, který bude nabídky archivovat. Doručené nabídky budou evidovány a bude jim přiděleno pořadové číslo.

1. **Způsob zpracování nabídkové ceny**

V celkové ceně musí být zahrnuty veškeré náklady dodavatele nezbytné k realizaci dodávky (včetně souvisejících stavebních prací). Cena bude zahrnovat veškeré náklady nezbytné k řádnému, úplnému a kvalitnímu plnění předmětu zakázky včetně všech rizik a vlivů souvisejících s plněním předmětu zakázky. Nabídková cena musí rovněž zahrnovat pojištění, garance, daně, cla, poplatky, inflační vlivy a jakékoli další výdaje nutné pro realizaci zakázky. Nabídková cena je konečná a není přípustné ji v průběhu realizace zakázky navyšovat (případně, že ji lze navyšovat pouze při zákonné změně sazby DPH).

Celková nabídková cena bude uvedena absolutní částkou v Kč, a to v členění: nabídková cena bez daně z přidané hodnoty (DPH), samostatně DPH s příslušnou sazbou a nabídková cena včetně DPH. Celková nabídková cena v tomto členění bude uvedena na krycím listu nabídky (Příloha č. 1).

Zadavatel připouští, aby nabídková cena na krycím listu nabídky byla uvedena i v jiné měně. V takovém případě bude cena přepočtena na Kč kurzem ČNB platným ke dni lhůty pro dodání nabídek. Zadavatel připouští překročení nabídkové ceny pouze v případě, dojde-li v průběhu realizace ke změně daňových předpisů s dopadem na nabídkovou cenu.

1. **Základní hodnotící kritérium a způsob hodnocení**

Hodnoceny budou pouze nabídky, které splňují požadavky zadavatele na předmět zakázky. Základním hodnotícím kritériem pro hodnocení nabídek je **ekonomická výhodnost nabídky** stanovená dílčím hodnotícím kritériem:

|  |  |
| --- | --- |
| **Kritérium** | **Váha kritéria** |
| **Nabídková cena v Kč bez DPH** | **70 %** |
| **Ekologické a požární riziko (chlazení transformátorů)** | **10 %** |
| **Bezpečnost pro obsluhu (umístění transformátoru)** | **20 %** |

**Způsob hodnocení**

Hodnocení nabídek bude provádět tříčlenná hodnotící komise.

Hodnotící komise bude u každé nabídky hodnotit zvlášť každé hodnotící kritérium, dle níže pospaného způsobu. U každého hodnotícího kritéria se bude hodnotit na stupnici od 0 do 100 bodů s tím, že body pak budou vynásobeny váhou dílčího hodnotícího kritéria (např. kritérium s váhou 70 % bude násobeno 0,7, atd.) Výsledné hodnocení bude součtem dílčích přidělených bodů vynásobených vahou.

**Dílčí kritérium Nabídková cena v Kč bez DPH**

|  |  |
| --- | --- |
| Počet bodů | Nejvýhodnější nabídka  = ------------------------------- x 100  Hodnocená nabídka |

V případě mimořádně nízké nabídkové ceny si zadavatel vyhrazuje právo vyzvat dodavatele k jejímu vysvětlení.

**Dílčí kritérium Ekologické a požární riziko (chlazení transformátorů)**

Bude hodnoceno dle následující metodiky:

- chlazení vzduchem bez oleje = 100 bodů;

- chlazení olejem méně než 500 l = 50 bodů; a

- chlazení olejem více jak 500 l = 0 bodů.

Budou-li každý ze dvou transformátorů chlazeny jinak, bude se vždy přidělovat nižší hodnota (např. jeden chlazen "vzduchem bez oleje", druhý ale "olejem více jak 500 ml" = celkem 0 bodů za dílčí kritérium).

**Dílčí kritérium Bezpečnost pro obsluhu (umístění transformátoru)**

Bude hodnoceno dle následující metodiky:

- v plechové skříni = 100 bodů; a

- mimo plechovou skříň – oplocenka = 0 bodů.

Bude-li „bezpečnost“ každého ze dvou transformátorů řešena jinak, bude se vždy přidělovat nižší hodnota (např. jeden v plechové skříni, ale druhý nikoliv = celkem 0 bodů za dílčí kritérium).

1. **Způsob doručení a pravidla pro komunikaci**

Dodavatel může svoji nabídku zaslat poštou, kurýrem či osobně doručit (v pracovní dny od 8:00 do 16:00) na adresu zadavatele: **Trnkova 3060/111, Líšeň, 628 00 Brno.** Lhůta pro doručení nabídky je nejpozději **do 15. 11. 2018 do 10:00 hod.** Dodavatel je svou nabídkou vázán 30 kalendářních dnů ode dne následujícího po skončení lhůty pro podání nabídek. **Další informace**: V případě dotazů či zájmu o bližší **informace** se obracejte na Jakuba Kylouška (tel. 608 613 039, e-mail: [kylousek@gmail.com](mailto:kylousek@gmail.com)).

Otevírání obálek proběhne na výše uvedeném místě pro doručení nabídek, a to ve stejný čas, kdy vyprší lhůta pro podání nabídek.

Uchazeči jsou oprávněni požadovat dodatečné informace k zadávacím podmínkám. Písemná žádost musí být zadavateli doručena nejpozději čtyři pracovní dny před uplynutím lhůty pro podání nabídek. Zadavatel odešle dodatečné informace k zadávacím podmínkám nejpozději do dvou pracovních dnů po doručení žádosti. Dodatečné informace může zadavatel poskytnout i bez předchozí žádosti. Dodatečné informace, včetně přesného znění požadavku, zveřejní zadavatel na profilu zadavatele a zároveň je neprodleně písemně oznámí všem dosud známým uchazečům. Doporučujeme zájemcům informovat nás o Vašem zájmu na kontaktním e-mailu pro případ, kdybychom v souladu s Pravidly pro výběr dodavatele např. prováděli úpravy v zadání, popřípadě prodlužovali lhůtu pro podání nabídek. Takto Vás budeme moci informovat přímo, a nejen pouze skrze profil Zadavatele.

1. **Ostatní podmínky**
   1. Dle § 2e zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě je vybraný dodavatel osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
   2. Společnost prohlašuje, že toto výběrové řízení není veřejnou obchodní soutěží ani veřejným příslibem a **nejedná se o veřejnou zakázku realizovanou dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.**
   3. Zadavatel si vyhrazuje právo zrušit výběrové řízení, a to v souladu s Pravidly pro OP PIK.

…………………………………………………………………………..

Datum a podpis osoby oprávněné jednat za zadavatele

**Příloha č. 1 – Krycí list nabídky**

**Zadavatel**

Obchodní firma: ZETOR TRACTORS a.s.

sídlem: Trnkova 3060/111, Líšeň, 628 00 Brno

IČ, DIČ: 26921782, CZ26921782

**NÁZEV PROJEKTU: ZETOR TRACTORS a.s. - Zařízení pro VaV**

**NÁZEV VÝBĚROVÉHO ŘÍZENÍ: ZETOR TRACTORS a.s. - Zařízení pro VaV - 9**

**Dodavatel:**

|  |  |
| --- | --- |
| *Obchodní firma:* |  |
| *Sídlo/místo podnikání* |  |
| *IČ, DIČ* |  |
| *Jehož jménem jedná:* |  |
| *Kontaktní osoba:* |  |
| *Tel./fax:* |  |
| *E-mail:* |  |
| *URL adresa* |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Celková nabídková cena bez DPH** |  |
| **Sazba DPH** |  |
| **Celková nabídková cena včetně DPH** |  |
| **Způsob chlazení transformátorů** |  |
| **Způsob zabezpečení pro obsluhu** |  |

**Osoba oprávněná jednat za uchazeče**

|  |  |
| --- | --- |
| *Titul, jméno, příjmení:* |  |
| *Funkce:* |  |
| *Podpis osoby oprávněné jednat jménem či za uchazeče:* |  |
| *Pozn.: V případě podpisu osoby, která nejedná za uchazeče jako statutární orgán či jeho člen ve smyslu způsobu jednání dle OR, je nutné doložit plnou moc.* | |

Já, níže podepsaný (á)…………………………………………narozen(a)……………

(jméno a příjmení)

Jakožto…………………………………………………………………………………………

(např. jednatel, předseda představenstva, apod.)

tímto čestně prohlašuji, že uchazeč respektuje veškeré požadavky zadavatele stanovené v zadávací dokumentaci, nečiní k nim žádné výhrady a považuje je za závazné pro případné uzavření smlouvy se zadavatelem. V případě, že by jakékoliv údaje uvedené v nabídce, nebo standardní obchodní podmínky uchazeče, byly v rozporu s požadavky zadavatele uvedenými v zadávací dokumentaci, vždy mají přednost požadavky zadavatele. Uchazeč dále prohlašuje, že je vázán obsahem své nabídky po celou dobu zadávací lhůty.

V………………………………….………dne………………….