



AP INVESTING, s.r.o.

Inženýrská a dodavatelská společnost
Palackého 12, 612 00 Brno, ČR
Tel.: 541 426 060

ZADAVATEL:

Vodovody a kanalizace Přerov, a.s.

Širava 482/21, Přerov I – Město, 750 02 Přerov

Statutární zástupce: Michal Zácha, DiS – předseda představenstva

IČ: 47674521

SMLUVNÍ ZASTOUPENÍ ZADAVATELE:

AP INVESTING, s.r.o., Palackého 12, 612 00 Brno

IČ: 60712121

Všem účastníkům, kteří prokázali splnění kvalifikace

Vyřizuje: Zuzana Kovářová

tel.: 541 426 064, mobil: 731 154 551

e-mail: zuzana.kovarova@apinvesting.cz

V Brně dne: 14. 2. 2020

Veřejná zakázka: „ČOV Přerov – kalová koncovka“, e.č. Z2019-043006

Věc: Vysvětlení zadávací dokumentace č. 4 (druhé ve fázi podávání nabídek)

Z pověření zadavatele nadlimitní veřejné zakázky na stavební práce zadané v užším řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „zákon“) „ČOV Přerov – kalová koncovka“, vyhlášené ve Věstníku veřejných zakázek dne 5. 12. 2019 pod evidenčním číslem zakázky **Z2019-043006** Vám v souladu ustanovením § 98 odst. 3 zákona poskytujeme následující vysvětlení zadávací dokumentace a současně dle § 99 odst. 2 zadavatel prodlužuje lhůtu pro podání elektronických nabídek:

Dotaz č. 1/4:

V zadávací dokumentaci je v bodě 13.5 – Členění nabídky uvedeno, že nedílnou součástí nabídky účastníka musí být i seznam navržených typů strojů a zařízení vč. Uvedení výrobce, obchodní značky a základních parametrů. Pro tento bod jsme v zadávacím řízení nenašli žádný vzorový formulář.

Může zadavatel specifikovat, u kterých konkrétních zařízení požaduje uvést tyto údaje? A dále pak, zda je možné uvést více alternativních zařízení splňujících podmínky zadání?

Odpověď č. 1/4:

K předložení požadovaného seznamu zadavatel nepředepsal žádný formulář, seznam s uvedením požadovaných informací účastník zpracuje volnou formou, např. v tabulce nebo jako psaný text.

V seznamu navržených typů a zařízení žádáme uvést všechny významné komponenty provozních souborů a kotelny, zejména:

- nízkoteplotní sušárna včetně distributoru a vyprazdňování
- tepelný výměník rekuperace
- pračka odpadního vzduchu
- úpravna provozní vody
- chemické čištění
- odvodňovací zařízení (šnekový lis nebo odstředivka)
- automatická flokulační stanice včetně plnicího zařízení
- kogenerační jednotka



Společnost má certifikovaný systém řízení dle norem ISO 9001, ISO 14001 a OHSAS 18001

IČO: 60712121, DIČ: CZ60712121

Bankovní spojení: KB Brno-venkov, č.úctu: 109 641 0227/0100

E-mail: info@apinvesting.cz, www.apinvesting.cz
Krajský soud v Brně, oddíl C, vložka 15714

- plynové kotle ohřevu provozní vody
- objemová čerpadla dopravní a plnicí
- odstředivá čerpadla
- čerpadla dávkovací
- elektronické průtokoměry, měření množství tepla
- macerátor
- nosič kontejnerů – podvozek i nástavba
- armatury uzavírací DN 50 a větší
- řídicí a komunikační jednotky

U jednotlivých komponentů musí být uveden výrobce, obchodní značka a základní provozní parametry. Uvádění alternativních zařízení jsme neuvažovali, neboť předpokládáme, že nabídka bude vycházet z konkrétních zařízení a jejich cen.

Dotaz č. 2/4:

Ve výkaze výměr v části 021 – Ostatní a vedlejší náklady jsou uvedeny položky 1.7.1.1 – 1.7.1.3, u kterých má uchazeč uvést zápornou jednotkovou cenu a celková hodnota se má odečíst z celkových nákladů stavby.

Chápeme to tedy správně, že celková nabídková cena v sobě bude zahrnovat i částku, která se při realizaci proplatí investorovi?

Odpověď č. 2/4:

Při tvorbě soupisu prací (výkazu výměr) bylo uvažováno, že částka za příjem z odevzdání kovového šrotu z demontáží a bouracích prací se zohlední jak v nabídkové ceně samotné, tak také, podle skutečných výnosů, ve fakturaci stavebních prací. Doklady o odevzdání šrotu budou i tak nezbytnou součástí dokumentace stavby z pohledu likvidace odpadů.

Dotaz č. 3/4:

V zadávací dokumentaci je v bodě 16 – Prohlídka místa plnění uvedeno, že zadavatel předpokládá prohlídku místa plnění v termínu v souladu se zákonem, který bude oznámen ve Výzvě k podání nabídky. V této výzvě však nic ohledně prohlídky místa plnění není uvedeno.

Žádáme tedy zadavatele o umožnění prohlídky místa plnění v dostatečném předstihu před konečným termínem podání nabídky.

Odpověď č. 3/4:

V zastoupení zadavatele upřesňujeme termín konání „prohlídky místa plnění“ na den **25. 2. 2020** se srazem na ČOV v **9:00** hod.

Dotaz č. 4/4:

V dodatečných informacích č. 3 je opraven počet kontejnerů z 5 kusů na 7.

Žádáme o zaslání opraveného výkazu výměr.

Odpověď č. 4/4:

Bude zachován požadavek na **5 kontejnerů** s tím, že platí již dříve zveřejněné upřesnění rozměrů (vysvětlení č.3.). Soupis prací se tedy nezmění a zůstane stávající.

Dotaz č. 5/4:

Žádáme o doplnění údajů o podílu organické složky kalu, který má být před sušením odvodňován.

Podíl organické složky v kalu (resp. vyjádřený jako ztráta žiháním) má zásadní vliv na návrh odvodňovacího zařízení.

Odpověď č. 5/4:

Podíl organické složky v kalu na odvodnění vyjádřený jako ZZ je u ČOV Přerov v zimních měsících v průměru 57,36% v sušině a v létě v průměru 51,12% v sušině

Dotaz č. 6/4:

Žádáme o upřesnění subkritéria A. potřeba tepelné energie sušárny kalu v tabulce „Garantované parametry“. V zadání nejsou exaktně definovány podmínky měření, resp. podmínky pro přepočty těchto kritérií. Při jejich neuvedení vycházíme ze skutečnosti, že se jedná o standardizované podmínky pro toto zařízení. Tedy okolní teplota je 15°C a relativní vlhkost 75%.

Žádáme o potvrzení, že při výpočtu celkové tepelné energie můžeme vycházet z výše uvedených hodnot.

Odpověď č. 6/4:

Potřeba tepelné a elektrické energie bude uvedena za podmínek vzduchu ve vnějším prostředí, jedná se o teplotu 15°C a relativní vlhkost 75%. A je jedno, jestli je vzduch v daném okamžiku nasáván z prostoru sušárny nebo z venkovního prostředí. Jedná se o standardní podmínky pro toto zařízení.

Dotaz č. 7/4:

Žádáme o upřesnění pro tabulku B. Spotřeba elektrické energie sušárny kalu v tabulce „Garantované parametry“.

V zadání není uvedeno, zda-li se jedná o spotřebu elektrické energie samotné sušárny kalu nebo se jedná o spotřebu elektrické energie vč. nutných periférií, bez kterých by nemohl reálně daný nabízený typ sušárny kalu prakticky fungovat, tj. tedy čerpání chladicí vody, čerpání topné vody, pohon ventilátorů pro chemické a biologické čištění odpařeného vzduchu.

Odpověď č. 7/4:

Pro možnost porovnání nabízeného zařízení z pohledu spotřeby elektrické energie je nezbytné uvést spotřebu sušárny včetně všech součástí a dále včetně příslušenství, bez něhož by nebyl provoz sušárny možný a které zároveň provozní náročnost celého zařízení ovlivní.

Ve spotřebě elektrické energie sušárny, která je měřena v rozvaděčích sušárny (Pol. 02.2.13 – Technologické rozvaděče linky sušení kalu), jsou zahrnuty spotřebiče uvedené v příloze D.2.1.2 Seznam strojů, zařízení a technická specifikace, pol. 02.2 pod tabulkou „Projektové údaje a výkonové parametry“ takto:

*Pozn.: Do potřeby elektrické energie jsou započítány všechny spotřebiče uvedené v lince sušení kalu (Pol. 02.2), kromě rozvodu topné vody a jeho oběhového čerpadla (Pol. 02.2.17).

Dále do spotřeby elektrické energie sušárny není zahrnutý zásobník kalu a linka dopravy odvodněného kalu (Pol. 02.1) včetně plnicího vřetenového čerpadla.

Stejně údaje jsou uvedeny i u Pol. 02.2.13 – Technologické rozvaděče linky sušení kalu, v části měření spotřeby elektrické energie sušárny.

Dotaz č. 8/4:

Chtěli bychom se zeptat, co přesně zadavatel myslí bodem 13.5.3.3. v zadávací dokumentaci – Seznam navržených typů strojů a zařízení vč. uvedení výrobce, obchodní značky a základních parametrů. Chápe dodavatel správně, že tento seznam má být nedílnou součástí nabídky? Pokud ano, jaký seznam typů strojů má zadavatel na mysli?

Odpověď č. 8/4:

Viz odpověď č. 1/4. Má být samozřejmě součástí nabídky.

V souvislosti s tímto poskytovaným vysvětlením a konáním prohlídky místa plnění se prodlužuje lhůta pro odevzdání elektronických nabídek do **13. 3. 2020 do 9:00 hod.** na adrese: <https://zakazky.vakpr.cz/>

S pozdravem

.....
AP INVESTING, s.r.o.
pověřen výkonem zadavatelských činností
Ing. Jan Neuer – pověřená osoba