

Dodatečná informace č. 2

k veřejné zakázce „Úpravna vody Dobrochov“

evidenční číslo: 510328

V Brně dne 12. 08. 2015

Zadavatel sděluje následující dodatečné informace k zadávací dokumentaci vztahující se k výše uvedené veřejné zakázce.

Dotaz č. 1

Ve výkazu výměr v technologické části je několik položek s označením stávající, přitom s počtem kusů a měrnou jednotkou (např. čerpadla a atd.). Máme tyto položky ocenit 0 Kč částkou nebo máme uvažovat všechna zařízení ve výkazu výměr uvedená jako úplně nová, tudíž je oceníme částkou jím příslušnou? Děkuji za odpověď

Odpověď č. 1

Stávající položky jsou uvedeny ve výkazu výměr z důvodu přehlednosti celé technologie úpravny vody. U stávajících položek se nepočítá s jejich výměnou, je možné však uvažovat o čištění po stavebních pracích, případně kontrolu strojů a zařízení, v tom případě je třeba je nacenit. Pokud se tyto položky nebudou provádět, uchazeč je ocení 0 Kč nebo jednotkovou cenu u těchto položek nevyplní.

Dotaz č. 2

Slovo stávající u jednotlivých položek znamená, že bude použito původní (stávající) zařízení a potrubní vystrojení bez jakéhokoliv přemístění, úpravy a demontáže a následné montáže? Je totiž matoucí, že je ve sloupci množství uveden počet kusů. Jak tomu máme rozumět, prosíme o vysvětlení, co mají jednotlivé položky, u kterých je toto slovo, zahrnovat.

Jedná se o položky 15 - 17, 30, 35, 40 - 43, 47, 48, 50 a 51 ve strojní části.

Odpověď č. 2

Stávající položky jsou uvedeny ve výkazu výměr z důvodu přehlednosti celé technologie úpravny vody. U stávajících položek se nepočítá s jejich výměnou, je možné však uvažovat o čištění po stavebních pracích, případně kontrolu strojů a zařízení, v tom případě je třeba je nacenit. Pokud se tyto položky nebudou provádět, uchazeč je ocení 0 Kč nebo jednotkovou cenu u těchto položek nevyplní.

Dotaz č. 3

Pro položku 18, pozici 1.04 Ponorné čerpadlo ve vrtu je v technické zprávě uvedeno následující „Technologické vystrojení jímacího zdroje pitné vody sestává z 1ks nerezového ponorného čerpadla s parametry $Q=5 \text{ l/s}$, $H=50\text{m}$, 400V , $P=4\text{kW}$ “, dále se píše, že „Pro provozovatele se doporučuje mít k dispozici 1 kus identického ponorného čerpadla jako skladovou rezervu pro případ poruchy.“ Znamená to, že ve výkazu výměr ve sloupci množství 1 ks zahrnuje 1+1ks rezerva, tedy 2 ks?

Odpověď č. 3

Pro zdárný provoz úpravny vody je nutné dodat 1 ks ponorného čerpadla.

Dotaz č. 4

Pro nacenění položky 20 **pozice 2.02 Provzdušňovací reaktor** prosíme o bližší specifikaci a výkres tohoto zařízení.

Odpověď č. 4

Součástí projektové dokumentace nejsou výrobní výkresy. Zařízení je nutno vyrobit dle vlastní dokumentace s garantovanými parametry kvality vody na výstupu nebo je nutné zařízení objednat u kvalifikovaného výrobce.

Dotaz č. 5

Jaké úpravy jsou myšleny a mají být zahrnuty u položky 35, **pozice 2.13 Akumulace upravené vody 30m³**, betonová (revize, drobné opravy) - stávající?

Odpověď č. 5

Revize a drobné opravy stávajícího povrchu akumulace se předpokládají do maximální plochy 5 m². Sanace bude provedena v následujících krocích: umytí, otryskání poškozených míst a nanesení sanační stěrky s hygienickým atestem pro styk s pitnou vodou.

Dotaz č. 6

Prosíme o doplnění zadání o výpis potrubí, včetně tvarovek, armatur atd. pro jednotlivé trasy.

Odpověď č. 6

Viz. příloha č. 2 této dodatečné informace Výkaz výměr potrubní větve

Dotaz č. 7

Chtěli bychom požádat o specifikování položek rozpočtu (délka, počet tvarovek a typ, materiálové provedení tvarovek) položky 19, 36, 37, 38 a 39.

Odpověď č. 7

Viz. příloha č. 2 této dodatečné informace Výkaz výměr potrubní větve

Dotaz č. 8

Rádi bychom se zeptali, zda položky označené jako stávající mají být nulové? A zda položka 35, kde je uvedeno stávající, ale v závorce je napsáno revize, drobné opravy, má být naceněna, či má být nulová.

Odpověď č. 8

Stávající položky jsou uvedeny ve výkazu výměr z důvodu přehlednosti celé technologie úpravy vody. U stávajících položek se nepočítá s jejich výměnou, je možné však uvažovat o čištění po stavebních pracích, případně kontrolu strojů a zřízení, v tom případě je třeba je nacenit. Pokud se tyto položky nebudou provádět, uchazeč je ocení 0 Kč nebo jednotkovou cenu u těchto položek nevyplní.

Dotaz č. 9

Dotaz k položce 49, zde je uveden průtokoměr. Může být vodoměr? Bude-li ovládat např. dávkování, pak by mohl být vodoměr s impulsivním výstupem?

Odpověď č. 9

Ano, může být vodoměr s impulsním snímačem.

Dotaz č. 10

Dotazy k elektro části:

- Ve schématu je uvedeno 32 stupňů, ale ve výkazu výměr 112 stupňů, prosíme o upřesnění, čím se máme při naceňování řídit.
- Ve výkazu výměr jsou uvedeny 2 řídící jednotky, prosíme o jejich specifikaci.
- Trvá zadavatel na systému Amit?
- Prosíme o sdělení, jaký bude výstup z měření kvality vody.
- Sdělte nám požadavky na software. Jaké budou výstupy?
- Žádáme o specifikaci plováků.

Odpověď č. 10

- Specifikace ŘS viz položka 89.
- Je uvedena jedna řídící jednotka
- Na systému Amit netrvá
- Výstup z měření kvality vody 4 až 20 mA/24V DC

- Základní princip řízení viz. technické zprávelektročásti D.3.1
- Specifikaci plováků považujeme za dostatečnou, užití pro pitnou vodu do 20°C

Dotaz č. 11

V dodatečných informacích č. 1 je uvedeno, že se prodlužuje zadávací lhůta pro podání nabídek do 19.8.2015. Bude otevírání obálek probíhat ihned po skončení lhůty pro podání nabídek na adrese RPA Tender, s.r.o., Starobrněnská 20, 602 00 Brno?

Odpověď č. 11

V souladu s ustanovením § 71 odst. 4 zák. č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách ve z.p.p. bude otevírání probíhat IHNEDE po skončení lhůty pro podání nabídek v místě podání nabídek, tedy na adrese RPA Tender, s.r.o., Starobrněnská 20, 602 00 Brno.

Dotaz č. 12

Ve výkazu výměr se objevují některé položky, které obsahují stav „stávající“. Budou se tyto položky provádět? V případě, že nikoliv, jakým způsobem doplnit jednotkovou cenu, když soupis prací má uchazeč dle ZD bod 16.2 e) má uchazeč plně vyplnit?

Odpověď č. 12

Stávající položky jsou uvedeny ve výkazu výměr z důvodu přehlednosti celé technologie úpravy vody. U stávajících položek se nepočítá s jejich výměnou, je možné však uvažovat o čištění po stavebních pracích, případně kontrolu strojů a zřízení, v tom případě je třeba je nacenit. Pokud se tyto položky nebudou provádět, uchazeč je ocení 0 Kč nebo jednotkovou cenu u těchto položek nevyplní.

Dotaz č. 13

V bodě 25.1 ZD je uvedeno:

„Prohlídka místa plnění není nezbytná vzhledem k přístupnosti místa provádění díla.“

Vzhledem k tomu, že stávající objekt, kde má být úprava umístěna, asi není veřejně přístupný, že soupis s výkazem výměr je zpracován i formou „kompletů“ a výkresová část není až tak detailní, navrhujeme, aby zadavatel uspořádal prohlídku místa staveniště. Umožní zadavatel prohlídku místa plnění?

Odpověď č. 13

Prohlídka místa plnění proběhne dne 21.8.2015. Sraz zájemců o prohlídku místa plnění je 21.8.2015 v 09:30 na adrese Dobrochov 43, 79807. V rámci prohlídky místa plnění se neposkytují žádné dodatečné informace. Uchazeči budou vpuštěni a provedeni místem plnění laikem. Jakékoliv dotazy vzniklé před, v průběhu nebo po prohlídce místa plnění musí uchazeči podat písemně dle zadávacích podmínek.

Dotaz č. 14

V soupisu prací v SO 01 se vyskytuje položka **„Podepření stávajícího stropu - 2 x I240 včetně zakotvení do stávajících nosných stěn a povrchové úpravy“** s měrnou jednotkou „kpl“. Ve výkresech jsme nenašli. Z hlediska statiky jde o poměrně důležitý prvek. Mohl by zadavatel doplnit výkres s dalšími důležitými parametry (délka, hmotnost, umístění)?

Odpověď č. 14

Je uvedeno ve výkrese D.1.4 Doplnění stropní desky - tvar a výztuž

Dotaz č. 15

Pro instalaci zařízení bude zhotoven montážní otvor, který bude dle soupisu prací následně zazděn. Z výkresové dokumentace není patrné, kde by se měl montážní otvor vyskytovat. Prosíme o vyjasnění. V případě, že zhotovení montážního otvoru znamená vybourání stávajících vrat (jak je uvedeno v TZ SO 01. Budova ÚV) a položka č. 6 „Zazdění montážního otvoru“ znamená znovuosazení stávajících vrat, pak lze předpokládat, že rám vrat sevybouráním poškodí a bude se muset dodat rám nový. Pro tuto dodávku v soupisu prací položka chybí. Prosíme o případné doplnění.

Odpověď č. 15

Předpokládá se zhotovení montážního otvoru mezi dvěma okny. Tento otvor je možné zhotovit buď z boku nebo z čela. Po následném zazdění budou osazena pouze dvě okna z čelní strany. Nepředpokládali jsme vybourání vrat a stěhování nádrží přes vstupní vrata.

Dotaz č. 16

Položka č. 7 v SO 01: „**Výplň otvorů**, plastové okno 900 x 600 mm, 2 kusy“. Kam okna přijdou osadit? Z výkresů není patrné, stejně tak ani případné vybourání otvoru pro umístění nových oken. Prosíme o vyjasnění a případné doplnění soupisu prací.

Odpověď č. 16

Viz odpověď č. 15

Dotaz č. 17

Položka č. 9 v SO 01: „**Prostupy potrubí DN150**, 5 kpl“. Jde skutečně pouze o 5 prostupů? V příloze D.2.3. je zakresleno červeně (dle legendy navržená investice – technologická část) prostupů více. Co vše je součástí této položky? Budou se prostupy i zatěsňovat? Uved'te prosím případně jakým způsobem (jedno těsnění na jeden prostup, oboustranně, betonáž, apod.).

Odpověď č. 17

Jako přílohu č. 1 posíláme zrevidovaný výkres, kde je vykresleno stávající a nové zařízení. Prostup těsněný bude pouze jeden do akumulární nádrže a bude těsněn např. segmentovým těsněním. Ostatní nové prostupy jsou netěsněny, pouze průchod konstrukcí.

Dotaz č. 18

Žádám Vás - pokud je to možné - o zaslání podrobnější projektové dokumentace k PS 01. TECHNOLOGICKÁ ČÁST, ÚPRAVNA PITNÉ VODY:

Položka 2.02 - provzdušňovací reaktor - chybí podrobný výkres, rozkreslení, jak vypadá vnitřek reaktoru

Položka 2.04 - otevřený rychlofiltr I. stupeň - chybí podrobný výkres, rozkreslení, jak vypadá vnitřek

Položka 2.05 - otevřený rychlofiltr II.stupeň - chybí podrobný výkres, rozkreslení, jak vypadá vnitřek

Odpověď č. 18

Zařízení 2.02 Provozdušňovací reaktor, 2.04. Otevřený rychlofiltr I. stupeň a 2.05. Otevřený rychlofiltr II. stupeň jsou definována požadovanými parametry. Součástí projektové dokumentace nejsou výrobní výkresy. Zařízení je nutno vyrobit dle vlastní dokumentace s garantovanými parametry kvality vody na výstupu nebo je nutné zařízení objednat u kvalifikovaného výrobce.

Příloha č. 1 Zrevidovaný výkres

Příloha č. 2 Výkaz výměr potrubní větve

Uchazeči do své nabídky použijí upravený výkaz výměr. Tato dodatečná informace včetně příloh je zveřejněna na profilu zadavatele https://zakazky.rpa.cz/profile_display_278.html.

Zadavatel prodlužuje lhůtu pro podání nabídek do 04. 09. 2015 do 10:00 (konec lhůty pro podání nabídek je uveden v oznámení o zakázce ve Věstníku veřejných zakázek).
Všechny ostatní skutečnosti se vážou na provedenou změnu