

Vaše značka:

Ze dne:

Č. j.: SMO/163921/16/VZKÚ/Bit

Sp. zn.: S-SMO/034360/15/ZFUN/30

Vyřizuje: Ing. Martina Bittová

Telefon: +420 599 442 074

E-mail: mbittova@ostrava.cz

Datum: 2016-05-03

Veřejná zakázka „SPZ Mošnov – retenční nádrž“, č. VZ 507671
- Dodatečné informace č. 7 k zadávacím podmínkám

V návaznosti na dotazy dodavatelů v souladu s ust. § 49 odst. 3 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách (dále jen „zákon“), ve znění pozdějších předpisů, předkládáme dodatečné informace k zadávacím podmínkám výše uvedené veřejné zakázky.

Dotaz č. 1

Zadávací PD má mnoho doporučení, ale neřeší je a také nejsou obsaženy v rozpočtu jako např.:

- rozsah těsnících prvků pracovních spár (svislé, vodorovné) + stupeň bezpečnosti (násobné těsnění)
- návrh dilatací a jejich vystrojení
- ošetření betonu proti negativním vlivům smršťování (nástřiky, řízené spáry apod.)
- použití systémových prvků pro průchodky
- použití vláknocementových distancí
- způsob provedení taktů betonáže
- není specifikován systém utěsnění, bitumenový plech, bobtnavý pásek, injektážní hadičky apod.

Žádáme zadavatele o doplnění informací s ohledem na jejich vliv na cenu.

Odpověď:

Technologický postup provedení si stanoví zhotovitel – požadujeme dodržet Technické pravidla České betonářské společnosti TP ČBS-02 (bílé vany-vodotěsné betonové konstrukce).

Vzhledem k charakteru a umístění dané stavby zadavatel připouští klasifikaci:

- konstrukční třída Kon2
- třída požadavků A3-A4 (případně malé lokální průsaky jsou přípustné ...)
- třída tlaku vody W1

Pracovní spáru mezi dnem a stěnami (+ nahoře mezi stěnami a stropem), ve dně a stěnách těsnit např. svislým těsnícím pásem výšky min. 320 mm (třída "2") - lze použít např. nerez plech tl. 2 mm, PVC/NBR tl. min. 4,5 mm, apod.

Dilatační spáry ani řízené trhliny navrhujeme neprovádět vůbec, důsledky smršťování betonu minimalizovat technologickým opatřením (optimální návrh betonové směsi, betonáž po úsecích délky např. cca 6 m s vynecháním polí, které se dobetonují po několika dnech ..., řádné hutnění, pečlivé ošetřování betonu po několika dnech (zakrytí, vlhčení, apod.), kontrola teploty ukládané betonové směsi (optimálně 10-15°C), atd.

Pracovní spáry řešit např. nátěrem vhodným adhezním můstkem, po výšce možno betonovat vcelku - výška stěn necelé 4 m - nutno dodržet pravidla dle TP ČBS 02, ČSN EN 13670, apod. - nespouštět z větší výšky, ...

Tlakové průchodky potrubí - jsou vyřešeny v PD pro potrubní prostupy 2x DN1800 pod hladinou podzemní vody, jiné tlakové prostupy nejsou.

Rozpočet není potřeba upravovat.

Dotaz č. 2

Ve výkazu výměr objekt SO 01 Retenční nádrž, položky 100 – 103 jsou uvedeny kompozitní žebříky s odnímatelným madlem vč. vertikálního lanového zádržného systému pro žebříky.

Vertikální záchytný systém musí být instalován na dostatečně únosných bodech, což kompozitní žebřík nesplňuje, vysvětlení výrobce viz níže:

V případě výstupu na střechu (nad úroveň) se většinou používají lankové systémy, kde je nerez **lanko vyneseno nad úroveň žebříku**, aby se uživatel mohl zajistit před samotným sestupem.

V případě sestupu do šachty (pod úroveň terénu) je většinou tento sestup **opatřen poklopem**, aby bylo zabráněno propadnutí a v tomto případě není prakticky možné lanko vynést nad úroveň tohoto typu žebříku.

V tomto případě se **používá kolejnicový systém**, který obsahuje nástupní modul a jezdec. Dále pak, pokud je zařízení instalováno v korozivním prostředí je vhodné používat kolejnicové systémy.

Kolejnicové zařízení musí být instalováno na dostatečně únosných bodech, což kompozitní žebřík nesplňuje. Vhodným se jeví zařízení **Güfa 5** osazeno na nerezovém žebříku 400/440 mm pomocí nástěnných nerezových kotev. Zařízení Güfa 5 obsahuje násadec, příchytky, zarážky, pomocník, jezdec, postroj.

Dotaz

Může investor upřesnit, jaký typ žebříků (nerezový, kompozitní, vč. záchytného systému) bude požadovat osadit?

Odpověď:

Žebřík bude kompozitní. Bude použit lanový záchytný systém. Uchycení lanového systému bude instalováno na dostatečně únosných bodech – tj. přikotveno k betonové konstrukci nádrže vedle žebříku. Nad poklopem bude připraven kotvicí bod, na který bude zajištěn před sestupem do šachty, poté se zajistí na lanový systém a odjistí z kotvicího bodu.

Zadavatelem poskytnuté dodatečné informace č. 7 k zadávacím podmínkám jsou pro zpracování nabídky závazné!

Ing. Eva Seborská

vedoucí odboru veřejných zakázek
a kapitálových účastí