

Vysvětlení zadávací dokumentace dle § 98 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, na veřejnou zakázku:

Most přes ulici Mezibořská v Litvínově

Systémové číslo VZ na profilu zadavatele: P20V00000014

Vysvětlení zadávací dokumentace č.7:

1) Dotaz účastníka

Technická zpráva SO 202 uvádí požadavek na zatěžovací zkoušku. V soupisu prací není uvedena. Požaduje zadavatel zatěžovací zkoušku i u tohoto objektu?

Odpověď zadavatele

Ne, zatěžovací zkouška u tohoto objektu není požadována. Je platný soupis prací. Technická zpráva objektu SO 202 byla opravena. Viz soubor SO_202_01_TECHNICKA_ZPRAVA.pdf, který je součástí přílohy: SO_202_aktual 16.6.2020.zip.

2) Dotaz účastníka

Z výkresu Půdorys nového mostu SO 201 je možné usuzovat, že horkovod u pilíře P6 SO 201 je, tak jak je zakreslen, z hlediska provádění a šířky ochranného pásma (při zohlednění požadavků stavebního povolení), v kolizní poloze se základem pilíře a při splnění požadavků stavebního povolení základ nelze dle platné dokumentace realizovat.

Pokud zadavatel předpokládá, že horkovod není v kolizní poloze, jak naznačuje v Souhrnné technické zprávě, upraví zadavatel výkresy dle tohoto předpokladu, tak aby v projektu bylo zakresleno realizovatelné řešení?

Pokud zadavatel naopak předpokládá, že poloha horkovodu odpovídá výkresu Půdorys nového mostu, změni řešení základů, tak aby bylo řešení realizovatelné a upraví soupis prací?

Proveří zadavatel polohu horkovodu i z hlediska polohy přístupové cesty do nemocnice? Pokud je horkovod v příznivé poloze z hlediska základu, zasahuje výrazně do svahu přístupové cesty.

Odpověď zadavatele

V souhrnné technické zprávě jsou popsána tato možná řešení ohledně realizace základu P6:

1) Pokud bude horkovod v dostatečné vzdálenosti od základu současného mostu a nového mostu, bude základ pilíře P6 realizován dle schválené dokumentace RDS

2) Pokud horkovod nebude v dostatečné vzdálenosti od základu (nebude dodrženo ochranné pásmo), budou provedeny zkoušky betonu stávajícího základu. V případě nutnosti, a pokud to bude možné, bude provedeno zesílení základové konstrukce (trysková injektáž, dobetonávka s vlepovanou výztuží atp.).

3) V případě velmi negativních výsledků zkoušek betonu stávajícího základu, kdy už nebude možné ani jeho zesílení bude navržen alternativní tvar základu, který bude respektovat stávající polohu horkovodu.

Protože nejsou známy rozměry současného základu (rozměry základů současného mostu jsou pouze odhadnuty, protože PD k současnému mostu není k dispozici), nejsou známy výsledky zkoušek betonu základu P6, nelze s určitostí říci, zda je nebo není dodrženo ochranné pásmo horkovodu od současného základu. Není tedy možné v této fázi projektu rozhodnout o nejlepším výše uvedeném řešení. Jakmile dojde k objasnění těchto neznámých, bude vybrána nejlepší z těchto tří alternativ a vše bude ošetřeno v rámci změny stavby během výstavby.

3) Dotaz účastníka

Technická zpráva pro objekt SO 201 na str. 13 uvádí požadavek na podrobný geologický průzkum. V soupise prací není průzkum uveden. Doplní zadavatel soupis prací?

Odpověď zadavatele

Inženýrsko-geologický průzkum byl proveden a je doplněn v příloze, viz příloha: IGP.pdf.

Technická zpráva pro objekt SO 201 byla v bodě 4.2.3 opravena, viz příloha: PDPS_201_01_TECHNICKA_ZPRAVA_aktual 16.6.2020.pdf.

4) Dotaz účastníka

Pro SO 202 je technická zpráva ve stupni DSP. Stupeň dokumentace neodpovídá dalším přílohám. Sjednotí zadavatel dokumentaci na stupeň PDPS?

Odpověď zadavatele

Dokumentace SO 202 byla sjednocena na stupeň PDPS. Viz příloha: SO_202_aktual 16.6.2020.zip

5) Dotaz účastníka

V soupisu prací pro SO 201 nejsou uvedeny bločky pro ložiska. Dle kontroly je vykázán pouze beton pilířů. Doplní zadavatel soupis prací?

Odpověď zadavatele

Bločky pro ložiska byly doplněny, nicméně byla doplněna poznámka, že skutečné rozměry bločků budou upřesněny po vypracování VTD (výrobní technické dokumentace) použitých ložisek.

V soupisu prací byly v objektu SO 201 upraveny tyto položky:

- nová položka 333325.b. - MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37
- upravená položka 334326 - MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C40/50

Viz příloha: SOUPIS_PRACI_BEZ_CEN_16.6.2020.xls.

6) Dotaz účastníka

Dle souhrnné technické zprávy se předpokládá zřízení minimálně 8 pevných stabilizovaných bodů. Dle kontroly nejsou v soupisu tyto body uvedeny. Prověří zadavatel požadavky na stabilizované body a případně doplní výkresy s technickým řešením a soupis prací?

Odpověď zadavatele

V soupisu prací byly stabilizované body doplněny, nicméně do výkresu budou doplněny až v RDS, protože součástí PDPS nejsou výkresy zemních prací. Viz nová položka souboru SO 201, 02912 - OSTATNÍ POŽADAVKY - VYTYČOVACÍ BOD MIKROSÍTĚ.

Viz příloha: SOUPIS_PRACI_BEZ_CEN_16.6.2020.xls.

7) Dotaz účastníka

Projekt požaduje provedení inženýrsko-geologického průzkumu po vybourání současných základových konstrukcí. Doplní zadavatel soupis prací?

Odpověď zadavatele

Inženýrsko-geologický průzkum byl proveden a je doplněn v příloze.

Viz příloha: IGP.pdf.

8) Dotaz účastníka

Souhrnná technická zpráva PDPS uvádí na str. 32 požadavek týkající se SO 201: „Spodní stavba bude po celé ploše opatřena lazurním nátěrem ve dvou vrstvách.“ Doplní zadavatel soupis prací o uvedený nátěr?

Odpověď zadavatele

Do soupisu prací byl doplněn nátěr spodní stavby typu S2, který bude plnit funkci hydrofobního a lazurního nátěru. Antigrafiti nátěr spodní stavby bude do výšky 3,0 m nad terénem.

V objektu SO 201 byly upraveny tyto položky:

- nová položka 7838H - NÁTĚRY BETON KONSTR ANTIGRAFITI
- upravená položka 78382 - NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)

Viz příloha: SOUPIS_PRACI_BEZ_CEN_16.6.2020.xls.

9) Dotaz účastníka

Vzhledem k požadavkům na redukci hluku i s ohledem na skutečnost, že most SO 201 je na úrovni 2NP přilehlých budov, by bylo potřebné doplnit mostní závěr se sníženou hlučností zvukovou izolací pod mostním závěrem. Jde o technicky známé a používané řešení, ale nejedná se o standardní dodávku závěrů se sníženou hlučností. Zváží zadavatel toto řešení a doplní případně soupis prací?

Odpověď zadavatele

V soupisu prací je uvedeno, že PDPS požaduje použití mostních závěrů se sníženou hlučností. Více není potřeba tuto položku specifikovat. Nacenění a technické provedení tohoto výrobku dle platných norem a předpisů je věcí zhotovitele, resp. budoucího výrobce/dodavatele mostních závěrů.

10) Dotaz účastníka

Navazuje na dotaz č. 9. Ve stavebním povolení je zmiňován asfalt s tichým povrchem. Doplní zadavatel specifikaci pro asfalt do soupisu prací?

Odpověď zadavatele

V objektu SO 201 soupisu prací byla doplněna položka 574J54 - ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S TL. 40MM, kde je specifikován požadovaný typ asfaltu.

Viz příloha: SOUPIS_PRACI_BEZ_CEN_16.6.2020.xls.

11) Dotaz účastníka

Pro SO 001 u položky 96611 Bourání konstrukcí z betonových dílců je dle kontroly výrazně nižší výměra, než uváděná v soupise prací. Prověří zadavatel uvedenou položku? Dotaz se týká i navazující položky 014102 Poplatky za skládku pro vybourané betonové konstrukce.

Odpověď zadavatele

Položka č. 96611 - Bourání konstrukcí z betonových dílců a položka č. 014102 - Poplatky za skládku pro vybourané betonové konstrukce byly v objektu SO 001 soupisu prací opraveny.

Viz příloha: SOUPIS_PRACI_BEZ_CEN_16.6.2020.xls.

12) Dotaz účastníka

Zhotovitel žádá zadavatele o prověření položky číslo 63 u objektu SO 201:

936501 - DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ.

V názvu položky je uvedeno „Atypické kotvení sloupů osvětlení“ a v popisu položky „Kapotáž ložisek na pilířích P2-P7“.

Prosím o sjednocení a vysvětlení této položky - zda se jedná o kotvení sloupů nebo kapotáž.

Dále prosím o prověření výměry, doplnění chybějící položky a výkresů.

Odpověď zadavatele

Sloupy VO se budou kotvit standardně dle předpisů. Šířka římsy je z hlediska standardního kotvení sloupů dostačující.

Tato položka obsahuje pouze výměru pro kapotáž ložisek. Kapotáž ložisek je uvažována ze tří stran, plech bude ukotven k nosné konstrukci a zarovnan s hranou pilíře. Vnitřní strana do mostu zůstane přístupná pro údržbu a revizi. Výměra položky č.63, kód 936501 - DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ objektu SO 201 byla upravena.

Viz příloha: SOUPIS_PRACI_BEZ_CEN_16.6.2020.xls.

13) Dotaz účastníka

Zhotovitel se domnívá, že v soupisu prací u SO 201 chybí stabilizované body, které jsou uvedené v Technické zprávě v podkapitole 5.2.4. Geodetická sledování:

„Pro výstavbu mostního objektu a pro případné dlouhodobé sledování konstrukce mostu se předpokládá zřízení minimálně 4 pevných stabilizovaných bodů.“

Žádáme o objasnění a doplnění.

Odpověď zadavatele

Položka stabilizovaných bodů byla doplněna do soupisu prací.

Viz příloha: SOUPIS_PRACI_BEZ_CEN_16.6.2020.xls.

14) Sdělení zadavatele

V návaznosti na výše uvedené upřesnění a doplnění zadávací dokumentace a prodloužení lhůty zodpovězení některých zaslaných dotazů zadavatel **prodlužuje lhůtu pro podání nabídek do**

8.7.2020 do 09:00 hod.

Přílohy:

SOUPIS_PRACI_BEZ_CEN_16.6.2020.xls

PDPS_201_01_TECHNICKA_ZPRAVA_aktual 16.6.2020.pdf

SO_202_aktual 16.6.2020.zip

IGP.pdf

V Litvínově 16.6.2020

Vypracoval: Ing. Jitka Blovká, referent OIRR

Schválil: Ing. Lucie Černá, vedoucí odboru investic a regionálního rozvoje