|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Uveřejněno na profilu zadavatele** |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Naše zn. | 9139/2019-SŽDC-SSV-Ú3 |  |
| Listů/příloh | 5/16 |  |
|  |  |  |
| Vyřizuje | Renáta Majerová |  |
| Telefon |  |  |
| Mobil | 724 932 325 |  |
| E-mail | Majerova@szdc.cz |  |
|  |  |  |  |
| Datum | 25. října 2019 |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Věc: **Elektrizace trati vč. PEÚ Brno - Zastávka u Brna, 1. etapa**

Vysvětlení/ změna/ doplnění zadávací dokumentace č. 4

ve smyslu § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“)

**Dotaz č. 55:**

V zadavatelem poskytnuté dokumentaci – ve výkazu výměr objektu SO 04-16-03 T.ú. Střelice - Tetčice, sanace zářezového svahu v km 0,070-0,690, vpravo nejsou uvedeny výpočty k jednotkám množství. V položkách je odkazováno na dokumentaci, avšak v dokumentaci výpočty nebyly nalezeny.

Žádáme zadavatele o vysvětlení a případné doplnění výkazu výměr.

**Odpověď:**

*Výměry byly získané elektronicky pomocí grafického programu.*

**Dotaz č. 56:**

V poskytnutém vysvětlení/změně/doplnění zadávací dokumentace č. 2, v odpovědi na dotaz č. 6, zadavatel uvádí, že objekty SO 03-06-21 a SO 02-06-22A nebude uchazeč oceňovat, že je dle SOD realizuje spol. EON. V rekapitulaci ani seznamu dokumentace však není žádná informace o tom, že se objekty nemají oceňovat.

Z důvodů předcházení nedorozumění, aby bylo jasné a transparentní, co má uchazeč ocenit a co nikoliv, žádáme zadavatele, aby výše uvedené objekty a případně i jiné, které nemají být oceňovány, jasně označil a případně odstranil z rekapitulace PS a SO včetně přiložených soupisů prací.

**Odpověď:**

*Poznámka „NEOCEŇOVAT“ je doplněna do Rekapitulace, soubor viz. příloha:*

*Objekty, které se nebudou oceňovat: SO 03-06-21, SO 02-06-22A. V soupisech prací je tato poznámka uvedena. Oba soubory soupisu prací přikládáme, viz Příloha:*

*SO 03-06-21\_a.xlsx*

*SO 02-06-22A\_a.xlsx*

*Rekapitulace SO\_PS.xlsx*

**Dotaz č. 57:**

V zadavatelem poskytnuté dokumentaci – soupisu prací objektu SO 04-16-03 T.ú. Střelice - Tetčice, sanace zářezového svahu v km 0,070-0,690, vpravo je uvedena tato položka č. 33:



1. Žádáme zadavatele o informaci, zda se jedná o položku vztahující se ke kotvení sítí, např. Steeelgrid a Macmat + sít 6x8 pr.2,2mm ?

Z dokumentace není zřejmé, proč je uveden průměr vrtu do 25 mm, když se do vrtu musí vložit hřeb průměru 28–32 mm. Minimální průměr vrtu musí být 38 mm, jinak do vrtu nelze hřeb vložit a navíc ještě zalít cementovým mlékem. Položka je pro zaražení jehel, nicméně do poloskalních hornin nelze hřeb zarazit.

1. Žádáme zadavatele o kontrolu a úpravu dokumentace včetně soupisu prací.

V soupisu prací SO 04-16-03 není uvedena žádná položka s výměrou pro zajištění sítí na krajích a v ploše ocelovými lany – chybí celková délka, průměr lana včetně jeho specifikace a spojek.

1. Žádáme zadavatele o kontrolu a doplnění soupisu prací.

**Odpověď:**

1. *Ano, položka č.33 se vztahuje ke kotvení sítí. Správný rozměr vrtu je 35mm. Soupis prací přikládáme, viz Příloha: SO 04-16-03\_a.xlsx.*
2. *Doplněny položky č. 50 a 51, soupis prací přikládáme viz. Příloha: SO 04-16-03\_a.xlsx.*
3. *Doplněný soupis prací přikládáme viz. Příloha: SO 04-16-03\_a.xlsx.*

**Dotaz č. 58:**

V zadavatelem poskytnuté dokumentaci – technické zprávě k objektu SO 04-16-03 T.ú. Střelice - Tetčice, sanace zářezového svahu v km 0,070-0,690, vpravo je uvedeno, že zárubní gabionové zdi budou provedeny ze svařovaných tuhých gabionů ÷ armokošů, o skladebné šířce 1,00 × 1,00 m resp. 1,00 × 1,50 m a výšce koše 1,00m, drát průměr ≥ 6 mm. Úklon líce zárubních gabionových zdí bude 10:1 a 5:1.

V soupisu prací v položce č. 40 „ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z GABIONŮ ČÁSTEČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT O4,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al“ je uveden drát průměru 4 mm. Není zřejmé, jaký průměr drátu platí.

Žádáme zadavatele o upřesnění a opravu příslušné části dokumentace.

**Odpověď:**

*Drát je průměru min. 6 mm. Soupis prací přikládáme, viz Příloha: SO 04-16-03\_a.xlsx*

**Dotaz č. 59:**

V zadavatelem poskytnuté dokumentaci – v soupisu prací objektu SO 98-98 Všeobecný objekt je položka č.4 Projektová dokumentace pro provádění stavby (PDPS), kde se uvádí, že se jedná o vypracování PDPS u vybraných SO a PS viz. technická specifikace položky. V technické specifikaci položky ovšem není uveden žádný seznam vybraných SO a PS, kterých se to týká.

Žádáme zadavatele o vysvětlení a případnou opravu technické specifikace položky.

**Odpověď:**

*Je na odborné způsobilosti zhotovitele, aby posoudil objekty pro vypracování PDPS. Jedná se hlavně o objekty v profesi zabezpečovacího a sdělovacího zařízení.*

**Dotaz č. 60:**

4\_SOUPIS PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

V rámci dodatečných informací provedl zadavatel úpravy skladby objektu v rámci dokumentu seznam dokumentace? Nicméně mohl by ještě provést tyto úpravy v rámci souboru *Rekapitulace SO\_PS.xls*, tak aby odpovídala současné skladbě po těchto dodatečných informacích?

**Odpověď:**

*Viz. příloha:*

*Rekapitulace SO\_PS.xlsx*

*Seznam dokumentace\_b.xls*

**Dotaz č. 61**

SO 90-17-01.1 Výstroj trati

SO 03-15-02 F Źst. Střelice, stavební úpravy výpravní budovy - ZTI

V rámci dodatečných informací provedl úpravy v těchto rozpočtech. Nicméně při kontrole jsme zjistili, že chybí vzorce pro výpočet cen celého objektu. Doplní zadavatel tyto vzorce nebo tak má učinit uchazeč?

**Odpověď:**

*Výpočtové vzorce jsou doplněny, viz příloha:*

*SO 03-15-02 F\_b.xls*

*SO 90-17-01.1\_b.xlsx*

**Dotaz č. 62**

V předané části projektové dokumentaci chybí dokument ”B.5 Biologické hodnocení”.   
Soubor obsahuje pouze titulní list.

Žádáme zadavatele o zaslání chybějící části dokumentace.

**Odpověď:**

*Bilogické hodnocení přiloženo ..viz příloze*

*B.5 BIOLOGICKE HODNOCENI aktulizace.pdf*

**Dotaz č. 63**

V předané části projektové dokumentaci jsme nenalezli povolení ke kácení ve všech městských částech Brna – Lískovec, Bosonohy, Bohunice a Horní Heršpice.

Žádáme zadavatele o zaslání chybějící části dokumentace.

**Odpověď:**

*Kácení bude provedeno samostatně, tak jak je uvedeno v ZTP (bod 4.1.3.) a na zhotoviteli díla bude pouze odstranění a odvoz kořenů. U městských částí Starý Lískovec, Bosonohy a Bohunice zadavatel čeká na vyjádření ke kácení. K Horním Heršpicím je již vydané povolení z 9.10.2019, viz příloha - Brno Jih - Horní heršpice.pdf*

**Dotaz č. 64**

V předané části projektové dokumentaci jsme nenalezli souhlasné stanovisko MěÚ Šlapanice se zásahem do významného krajinného prvku – Troubský potok.

Žádáme zadavatele o zaslání chybějící části dokumentace.

**Odpověď:**

*Zasíláme stanovisko MěÚ Šlapanice – viz. příloha: VKP Slapanice\_211009.pdf*

**Dotaz č. 65**

V předané části projektové dokumentace jsme nalezli odkaz na výjimku z druhové ochrany (ještěrka, slepýš), vydanou v roce 2012, která má platnost pouze do konce tohoto roku.

Bude před zahájením prací k dispozici platná výjimka z druhové ochrany po celou dobu výstavby?

**Odpověď:**

*Ano, bude.*

**Dotaz č. 66**

1) Technická zpráva SO 02-16-01 a 02-17-01 se ve svém textu odvolává na přílohy technické zprávy, které nejsou přiloženy ani v souboru samotné technické zprávy, ani jako samostatná příloha ve složce uvedených SO:

Str. 23: „Návrh konstrukce pražcového podloží, zesílené konstrukce pražcového podloží a posouzení na promrzání a únosnost je obsažen v příloze č. 1.2 „Konstrukce pražcového podloží“.“

Str. 24: „Podrobné rozdělení na kvazihomogenní celky je uvedeno v příloze č. 2.1 „Konstrukce pražcového podloží“.“

Str. 34: „Skladba jednotlivých trativodních šachet je podrobně popsána v příloze TZ - „Tabulka trativodních šachet“.“

Str. 42: „Bilance zemních prací je detailně řešena v příloze „výkaz výměr“ objektu železničního spodku.“

Str. 46: „V příloze technické zprávy č.4 „**Technická zpráva a statický výpočet – posouzení zárubní zdi ze svahových tvárnic**“ je uveden statický výpočet zárubních zdí ze svahových  tvárnic v nejnepříznivějším místě - je nutno se řídit pokyny uvedenými v příloze č.4.“

Str. 46: „V příloze technické zprávy jsou dále uvedeny geotechnické průzkumy stávajících zářezových svahů a stávajících konstrukcí zasahující do žel. spodku.“

Str. 47: „Tabulka chrániček s jejich km polohou a s uspořádáním kabelů v jednotlivých příčných přechodech a řezy kynetami příčných přechodů jsou obsahem přílohy této zprávy.“

Str. 48: „Přílohou technické zprávy je detail oplocení.“

Přílohami technické zprávy jsou pouze tabulka chrániček a hydrotechnický výpočet trativodů.

Prosíme o doplnění projektové dokumentace o uvedené přílohy TZ.

2.) Prosíme rovněž o kontrolu kompletnosti příloh u SO 03-16-01, SO 03-17-01, SO 04-17-01.1 a SO 04-16-01.1. I zde postrádáme minimálně přílohu „Výkaz výměr a materiálů“.

**Odpověď:**

*Přikládáme doplněnou přílohu SO 02-17-01-TZ\_a.pdf*

*Str. 23 příloha č. 2 doplněna (str. 79)*

*Str. 24 příloha č. 2 doplněna (str. 76)*

*Str. 34 příloha č. 5 doplněna (str.121)*

*Str. 42 příloha č. 8 doplněna (str. 129)*

*Str. 46 příloha č. 4 doplněna (str. 102)*

*Str. 46 příloha č. 3 doplněna (str. 87)*

*Str. 47 tabulka chrániček viz. str. 59*

*Str. 48 příloha č. 7 doplněna (str. 153)*

*Doplňujeme přílohy k SO 03-17-01.1. a SO 03-16-01.1 :*

*SO03-16-01\_012\_KPP.pdf*

*SO 03-17-01.1 Výkazy výměr svršku žst. Střelice.pdf*

*SO 03-16-01.1 Kubatury STTE 1.etapa.pdf*

*Doplňujeme přílohy k SO 04-17-01.1. a SO 04-16-01.1 :*

*SO 04-17-01.1 Výkazy výměr svršku Střelice\_Tetčice 1.etapa.pdf*

*SO 04-16-01.1 Kubatury STTE 1.etapa.pdf*

Vzhledem ke skutečnosti, že byly zadavatelem provedeny **změny/doplnění zadávací dokumentace**, postupuje zadavatel v souladu s ust. § 99 odst. 2 ZZVZ a prodlužuje lhůtu pro podání **o 1 pracovní den**.

Dále zadavatel uvádí, že dotazy č. 55 - 59 (doručené 21. 10. 2019) měly být zodpovězeny do dne 24. 10. 2019. Zpracování odpovědí na tyto dotazy a doplnění zadávací dokumentace vyžadovalo větší časový prostor. Z výše uvedeného důvodu zadavatel prodlužuje lhůtu pro podání nabídek **o další jeden pracovní den navíc**.

Zadavatel tedy celkově prodlužuje lhůtu ze dne 27. 11. 2019 na den **29. 11. 2019**, tedy   
**o 2 pracovní dny.**

Zadavatel je dle § 212 odst. 4 ZZVZ v případě změny informací uvedených ve formuláři povinen odeslat opravný formulář. Formulář F14 – Oprava – Oznámení změn nebo dodatečných informací bude uveřejněn na webovém portálu [www.vestnikverejnychzakazek.cz](http://www.vestnikverejnychzakazek.cz/) (evidenční č. VZ Z2019-035855). Změny se týkají těchto ustanovení:

**Oddíl IV. 2.2):**

rušíme datum 14. 11. 2019 v 10:00 hod. a nahrazujeme datem 29. 11. 2019 v 10:00 hod.,

**Oddíl IV. 2.7):**

rušíme datum 14. 11. 2019 v 10:00 hod. a nahrazujeme datem 29. 11. 2019 v 10:00 hod.

Vysvětlení/ změnu/ doplnění zadávací dokumentace včetně příloh zadavatel uveřejňuje na profilu zadavatele na webovém portálu <https://zakazky.szdc.cz/>.

**Příloha:**

SO 03-06-21\_a.xls

SO 02-06-22A\_a.xlsx

Rekapitulace SO\_PS.xlsx

Seznam dokumentace\_b.xls

SO 03-15-02 F\_b.xls

SO 90-17-01.1\_b.xlsx

SO 04-16-03\_a.xlsx

SO03-16-01\_012\_KPP.pdf

SO 03-17-01.1 Výkazy výměr svršku žst. Střelice.pdf

SO 03-16-01.1 Kubatury STTE 1.etapa.pdf

Brno Jih - Horní heršpice.pdf

SO 02-17-01\_01-TZ\_a.pdf

SO 04-17-01.1 Výkazy výměr svršku Střelice\_Tetčice 1.etapa.pdf

SO 04-16-01.1 Kubatury STTE 1.etapa.pdf

VKP Slapanice\_211009.pdf

B.5 BIOLOGICKE HODNOCENI aktulizace.pdf

V Praze dne 25. 10. 2019

**Ing. Libor Kuta**

vedoucí oddělení zadávání investic

odboru investičního

na základě „Pověření“ č. 1937

ze dne 2. 7. 2015

Správa železniční dopravní cesty,

státní organizace