NAŠE ZN: 1754/2019-SŽDC-SSV-Ú3

VYŘIZUJE: Ing. Radomíra Rečková

TEL: +420 725 744 197

E-MAIL: Reckova@szdc.cz

DATUM: Olomouc/18. 3. 2019

POČ. LISTŮ:

POČ. PŘÍLOH:

POČ. LISTŮ PŘ.:

Věc: **Elektrizace a zkapacitnění trati Uničov (včetně) - Olomouc**

Vysvětlení/ změna/ doplnění zadávací dokumentace č. 6

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

**Dotaz č. 31:**

**SO 03-06-07** **Žst. Bohuňovice, DOÚO**

Chybí položky u oddílů viz. níže:

|  |  |
| --- | --- |
| **703** | **Kabelové rošty a lávky - elektro** |
| **703** | **Kabelové rošty a lávky - elektro** |
|  |  |
| **709** | **Zajištění kabelu a ucpávky - elektro** |
| **709** | **Zajištění kabelu a ucpávky - elektro** |
|  |  |
| **742** | **Silnoproudé rozvody - elektro** |
| **742** | **Silnoproudé rozvody - elektro** |
|  |  |
| **743** | **Silnoproudá zařízení (osvětlení, rozvaděče, skříně, EOV) - elektro** |
| **743** | **Silnoproudá zařízení (osvětlení, rozvaděče, skříně, EOV) - elektro** |
|  |  |
| **747** | **Zkoušky, revize a HZS - elektro** |
| **747** | **Zkoušky, revize a HZS - elektro** |
|  |  |
| **748** | **Ostatní** |
| **748** | **Ostatní** |

|  |
| --- |
| Žádáme zadavatele o doplnění chybějících položek. |

**Odpověď:**

Bylo doplněno v soupisu prací příslušného objektu SO 03-06-07 v rámci dotazu č. 5 k zadávací dokumentaci.

**Dotaz č. 32:**

**SO 06-16-01.1 Šternberk - Újezd u Uničova, železniční spodek**

pol.č. 17 31112 ZDI A STĚNY PODPĚR A VOLNÉ Z DÍLCŮ ŽELBET M3 385,050

1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.

2: - krabicový díl U3 (celkem 151 ks);453\*0,85

3: objem dílce U3 0,85 m3/ks

Domníváme se, že výpočet množství je chybný. Počet kusů je správný (453 m stezky /3 m = 151 ks)

Správný výpočet by měl tedy být 151\* 0,85 = 128,350 M3

|  |
| --- |
| Opraví zadavatel výkaz výměr? |

**Odpověď:**

Oprava soupisu prací je provedena.

**Dotaz č. 33:**

Následující soupisy prací v kapitole E.1.4 – Mosty, propustky, zdi neobsahují výpočet množství u jednotlivých položek a tím pádem se u nich nedá zkontrolovat správnost výkazu výměr:

SO 02-19-02, 03, 08, 11

SO 04-19-04, 07, 08

SO 05-19-02, 03

SO 06-19-01, 03, 04, 06, 11, 12, 13, 15\_a, 19, 24, 25, 26, 27

SO 07-19-01

SO 08-19-02, 03, 05

SO 09-19-01

Vzhledem k tomu, že u ostatních soupisů prací tyto výpočty jsou, předpokládáme, že je projektant má k dispozici. Může zadavatel doplnit výše zmíněné výkazy výměr o způsob výpočtu jednotlivých položek?

|  |
| --- |
|  |

**Odpověď:**

SO 02-19-08: Dle našeho názoru v soupisu vzorce výpočtu uvedeny jsou. Pokud uchazeč neupřesní, o jakou položku se konkrétně jedná, není možné dotaz zodpovědět.

SO 02-19-02,03,11 - Soupis prací doplněn.  
SO 04-19-04, 08- Soupis prací doplněn.  
SO 05-19-03- Soupis prací doplněn.

SO 06-19-03- Soupis prací doplněn.

SO 04-19-07- Soupis prací doplněn.  
SO 06-19-01,13,15- Soupis prací doplněn.  
SO 07-19-01- Soupis prací doplněn.

SO 08-19-02, 03, 05- Soupis prací doplněn.

SO 09-19-01- Soupis prací doplněn.

SO 05-19-02, - Soupis prací doplněn.

SO 06-19-04,06,11,12,19,24,25,26,27- Soupis prací doplněn.

**Dotaz č. 34:**

**SO 02-19-01** – položky č. 1 a 2 nejsou započítány do poplatků za skládky. Opraví zadavatel výkaz výměr?

|  |
| --- |
|  |

**Odpověď:**

Oprava soupisu prací je provedena. Položky č. 1 a 2 doplněny do poplatků na skládku.

**Dotaz č. 35:**

**SO 02-19-01** – položka č. 14 má ve výkaze výměr uveden výpočet množství 0,16\*0,20\*12 = 0,384m3, podle našeho názoru není do výpočtu započítaná délka podkladního pražce cca 1,2m/ks, tz. správný výpočet by měl být 0,16\*0,20\*1,20\*12 = 0,461m3. Opraví zadavatel výkaz výměr?

|  |
| --- |
|  |

**Odpověď:**

Oprava soupisu prací je provedena. Opravena kubatura položky.

**Dotaz č. 36:**

**SO 02-19-01 –** položka č. 15 má dle technické zprávy specifikaci betonu C20/25 XF3. Podle ČSN EN 206, resp. podle ČSN P 732404 je pro stupeň vlivu prostředí XF3 minimální třída pevnosti betonu C30/37, resp. C25/30. Opraví zadavatel dokumentaci v souladu s platnými normami?

|  |
| --- |
|  |

**Odpověď:**

Platí specifikace betonu C25/30 XF3. V soupisech prací je uvedeno správně (C25/30 XF3).

**Dotaz č. 37:**

**SO 02-19-01 –** položka č. 19 má dle technické zprávy specifikaci betonu C20/25 XF3. Podle ČSN EN 206, resp. podle ČSN P 732404 je pro stupeň vlivu prostředí XF3 minimální třída pevnosti betonu C30/37, resp. C25/30. Opraví zadavatel dokumentaci v souladu s platnými normami?

|  |
| --- |
|  |

**Odpověď:**

Platí specifikace betonu C25/30 XF3. V soupisech prací je uvedeno správně (C25/30 XF3).

**Dotaz č. 38:**

**SO 02-19-02 –** položka č. 7 má dle technické zprávy specifikaci betonu C25/30 XC4, XF3. Podle ČSN EN 206 i podle ČSN P 732404 je pro stupeň vlivu prostředí XC4 minimální třída pevnosti betonu C30/37. Opraví zadavatel dokumentaci v souladu s platnými normami?

|  |
| --- |
|  |

**Odpověď:**

Platí specifikace betonu C25/30 XF3.

**Dotaz č. 39:**

**SO 02-19-02 –** položka č. 10 - VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10335, 10338 – 0,279t. Podle dokumentace má být použita výztuž B 500B. Co platí, opraví zadavatel výkaz výměr?

|  |
| --- |
|  |

**Odpověď:**

Oprava soupisu prací je provedena. Pro výztuž říms je použita kvalita oceli 10505, B500B.

**Dotaz č. 40:**

**SO 02-19-03** – položka č. 4 je ve výkaze výměr uvedena z betonu C16/20 v technické zprávě je uveden beton C25/30 XC4, XF3. Podle ČSN EN 206 i podle ČSN P 732404 je pro stupeň vlivu prostředí XC4 minimální třída pevnosti betonu C30/37. Jaká je správná specifikace betonu?

|  |
| --- |
|  |

**Odpověď:**

Správná specifikace betonu je C16/20, v soupisu prací je uvedeno správně.

**Dotaz č. 41:**

**SO 02-19-04 –** našli jsme rozpor ve specifikaci položky č. 17. Na výkrese 2.5.2 je uveden beton C25/30 XC4, XF3, v technické zprávě je v kapitole 6.5 uveden beton C35/45 XD3, XF4. Navíc výkaz výměr u položky č. 17 odkazuje na špatnou přílohu 2.5.1. Co platí, opraví zadavatel výkaz výměr?

|  |
| --- |
|  |

**Odpověď:**

Oprava soupisu prací je provedena. Správná specifikace je v TZ tj. C35/45 XD3, XF4.

**Dotaz č. 42:**

**SO 02-19-05.1 –** položka č. 3 dle specifikace ve výkazu výměr nezahrnuje poplatek za skládku. Odpad vzniklý čištěním není nikde započítán do poplatků za skládku. Doplní zadavatel výkaz výměr?

|  |
| --- |
|  |

**Odpověď:**

Oprava soupisu prací s doplněním je provedena.

**Dotaz č. 43:**

**SO 02-19-05.1 –** položka č. 27 má dle výkresu 2.4.1 specifikaci betonu C25/30 XC4, XF3. Podle ČSN EN 206 i podle ČSN P 732404 je pro stupeň vlivu prostředí XC4 minimální třída pevnosti betonu C30/37. Opraví zadavatel dokumentaci v souladu s platnými normami?

|  |
| --- |
|  |

**Odpověď:**

Platí specifikace betonu C25/30 XF3.

**Dotaz č. 44:**

**SO 02-19-06** – položka č. 25 je ve výkaze výměr uvedena z betonu C16/20 v technické zprávě   
a na výkresech je uveden beton C25/30 XF3. Co platí, opraví zadavatel zadávací dokumentaci?

|  |
| --- |
|  |

**Odpověď:**

Oprava soupisu prací je provedena. Položka č. 25 zrušena a výměra přesunuta do položky č. 26 kód 451314 PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30.

**Dotaz č. 45:**

**SO 02-19-06** ve výkaze výměr chybí položka pro beton vrtacích šablon pilot. Doplní zadavatel výkaz výměr?

|  |
| --- |
|  |

**Odpověď:**

Beton vrtacích šablon je součástí položky VRTY PRO PILOTY

**Dotaz č. 46:**

**SO 02-19-**06 v technické zprávě kapitola 6.3 a na výkrese 2.6.6 je uvedena třída betonu říms C35/45, v kapitole 6.6 a na výkrese 2.5.2 je uvedena třída betonu říms C30/37. Co platí, opraví zadavatel zadávací dokumentaci?

|  |
| --- |
|  |

**Odpověď:**

Platí beton říms C 30/37.

**Dotaz č. 47:**

**SO 03-19-01 –** našli jsme rozpory na výkrese č. 2.4, v podélném a příčném řezu je specifikován beton základu a obetonávky trub jako C20/25 XC2, ve specifikaci na výkrese a v technické zprávě je uveden beton C25/30 XC2. Co platí, opraví zadavatel zadávací dokumentaci?

|  |
| --- |
|  |

**Odpověď:**

Platí třída betonu C25/30 XC2.

**Dotaz č. 48:**

**SO 03-19-01** – položka č. 11 má podle dokumentace specifikaci betonu C12/15 XF1. Podle ČSN EN 206, resp. podle ČSN P 732404 je pro stupeň vlivu prostředí XF1 minimální třída pevnosti betonu C30/37, resp. C25/30. Opraví zadavatel dokumentaci v souladu s platnými normami?

|  |
| --- |
|  |

**Odpověď:**

Podkladní a výplňový beton mezi stávajícími základy je C 12/15 – X0.

**Dotaz č. 49:**

**SO 03-19-01 –** v technické zprávě je v kapitole 4.2 uveden beton dlažby svahů C16/20 XF1, podle ČSN EN 206, resp. podle ČSN P 732404 je pro stupeň vlivu prostředí XF1 minimální třída pevnosti betonu C30/37, resp. C25/30. V kapitole 4.12 je uveden ten samý beton uveden jako C16/20 X0. Dále jsme beton dlažeb svahů nenašli v žádné položce. Může zadavatel specifikovat beton v souladu   
s normou a uvést, ve které položce je započítán, příp. doplnit výkaz výměr?

|  |
| --- |
|  |

**Odpověď:**

Beton dlažby svahů bude dle projednání se správcem C 25/30-XF1. Kubatury již zahrnuty v položce   
č. 451314.

**Dotaz č. 50:**

**SO 04-19-02 –** položka č. 9 má podle dokumentace specifikaci betonu C12/15 XF1. Podle ČSN EN 206, resp. podle ČSN P 732404 je pro stupeň vlivu prostředí XF1 minimální třída pevnosti betonu C30/37, resp. C25/30. Opraví zadavatel dokumentaci v souladu s platnými normami?

|  |
| --- |
|  |

**Odpověď:**

Podkladní beton je C 12/15 – X0.

**Dotaz č. 51:**

**SO 04-19-02** – v technické zprávě je v kapitole 4.2 uveden beton dlažby svahů C16/20 XF1, podle ČSN EN 206, resp. podle ČSN P 732404 je pro stupeň vlivu prostředí XF1 minimální třída pevnosti betonu C30/37, resp. C25/30. V kapitole 4.12 je uveden ten samý beton uveden jako C16/20 X0. Dále jsme beton dlažeb svahů nenašli v žádné položce. Může zadavatel specifikovat beton v souladu   
s normou a uvést, ve které položce je započítán, příp. doplnit výkaz výměr?

|  |
| --- |
|  |

**Odpověď:**   
Beton dlažby svahů bude dle projednání se správcem C 25/30-XF1. Kubatury již zahrnuty v položce  
č. 451314.

**Dotaz č. 52:**

**SO 04-19-05 –** položka č. 1 není započítána do poplatků za skládky. Opraví zadavatel výkaz výměr?

|  |
| --- |
|  |

**Odpověď:**

Oprava soupisu prací je provedena. Doplněno do poplatků za skládky.

**Dotaz č. 53:**

**SO 04-19-06 –** ze soupisu prací není jasná bilance zemních prací (výkopů a zásypů), vykope se 265,0m3 zeminy a pro zásyp je požadováno 468,0m3 zeminy, na skládky se ukládá 55,418m3. Může zadavatel vyjasnit bilanci výkopů a zásypů?

|  |
| --- |
|  |

**Odpověď:**

Oprava soupisu prací je provedena. Položka č.15 je opravena na množství 380,250 m3. Na skládky se ukládá sejmutá ornice, která bude zpětně použita, s odkopem je uvažováno jako s odpadem, zásyp bude proveden z recyklátu železničního spodku, opravený soupis prací přiložen.

**Dotaz č. 54:**

**SO 04-19-06 –** položka č. 25 - PROPUSTY RÁMOVÉ SVĚTLOSTI 1300X1400 MM – 13ks. Podle technické zprávy má být 6ks délky 2000mm a 2ks délky 1500mm, tj. dohromady 8ks, na výkrese   
č. 5.2 je vyprojektováno 5ks dl. 2000mm a 2ks dl. 1500mm, tj. celkem 7ks. Může zadavatel vyjasnit, co platí a opravit výkaz výměr?

|  |
| --- |
|  |

**Odpověď:**

Oprava soupisu prací je provedena. Položka č. 25 upravena na množství 7ks.

**Dotaz č. 55:**

**SO 05-19-01** – položka č. 1 není započítána do poplatků za skládky. Opraví zadavatel výkaz výměr?

|  |
| --- |
|  |

**Odpověď:**

Oprava soupisu prací je provedena. Doplněno do poplatků za skládky.

**Dotaz č. 56:**

**SO 05-19-01 –** položka č. 6 - HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II – 24,0m3. Opravdu se jedná o hloubení ve třídě zeminy II, dle ČSN EN 805?

|  |
| --- |
|  |

**Odpověď:**

Oprava soupisu prací je provedena. Třída zeminy změněná ze II.tř. na I.tř.

**Dotaz č. 57:**

**SO 05-19-02** – položka č. 21 - Elektroinstalace a osvětlení – 1,0 kus. Chybí specifikace pro elektroinstalaci a osvětlení lávky, takto se nedá položka relevantně ocenit. Doplní zadavatel dokumentaci nebo stanoví pro všechny uchazeče pevnou cenu?

|  |
| --- |
|  |

**Odpověď:**

Oprava soupisu prací je provedena.

**Dotaz č. 58:**

**SO 06-19-02** – položka č. 1 není započítána do poplatků za skládky. Opraví zadavatel výkaz výměr?

|  |
| --- |
|  |

**Odpověď:**

Oprava soupisu prací je provedena. Doplněno do poplatků za skládky.

**Dotaz č. 59:**

**SO 06-19-02** – položka č. 5 se ve výpočtu odkazuje na odpočet 41.916 m3 zeminy z pol. 17411. Taková položka v soupisu prací nefiguruje. Opraví zadavatel položku?

|  |
| --- |
|  |

**Odpověď:**

Oprava soupisu prací je provedena.

**Dotaz č. 60:**

**SO 06-19-15 –** položka č. 10 - VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10335, 10338 – 0,366t. Podle dokumentace má být použita výztuž B 500B. Co platí, opraví zadavatel výkaz výměr?

|  |
| --- |
|  |

**Odpověď:**

Oprava soupisu prací je provedena. Pro výztuž říms je použita kvalita oceli 10505, B500B.

**Dotaz č. 61:**

**SO 05-15-05** – položka č. 14 - OPRAVA POŠKOZENÉ KRYTINY SKLADIŠTĚ – 1,0 KPL se nedá na základě uvedeného popisu relevantně ocenit. Může zadavatel doplnit podrobnější soupis prací, který má tato položka obsahovat?

|  |
| --- |
|  |

**Odpověď:**

Oprava soupisu prací je provedena - doplněna specifikace položky.

Na příslušném objektu skladiště č.2, SO 05-15-05 dojde v rámci demolice rampy, také k nutné úpravě střechy a to po celé délce objektu skladiště. Stávající přesah střechy zasahuje svým profilem až nad stávající kolej. Přesah zasahuje do nově uvažovaného průjezdního profilu kolejových vozidel. Střecha tak bude o cca 1,5m zkrácena v délce cca 54,0m. Bude posunut okapový žlab a hrana bude nově opatřena závětrnou lištou.

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 nabídek ze dne   
9. 4. 2019 na den 11. 4. 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 Z2019-006572). Změny se týkají těchto ustanovení:

**Oddíl IV. 2.2):**

rušíme datum 28. 3. 2019 v 10:00 hod. a nahrazujeme datem **11. 4. 2019 v 10:00 hod.,**

**Oddíl IV. 2.7):**

rušíme datum 28. 3. 2019 v 10:00 hod. a nahrazujeme datem **11. 4. 2019 v 10:00 hod.**

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

**Příloha:** SP\_SO 02-19-01\_a.xls

SP\_SO 02-19-03\_a.xls

SP\_SO 02-19-04\_b.xls

SP\_SO 02-19-05\_1\_a.xls

SP\_SO 02-19-06\_b.xls

SP\_SO 02-19-11\_a.xls

SP\_SO 04-19-04\_b.xls

SP\_SO 04-19-05\_a.xls

SP\_SO 04-19-06\_a.xls

SP\_SO 04-19-08\_a.xls

SP\_SO 05-15-05\_a.xls

SP\_SO 05-19-01\_a.xls

SP\_SO 05-19-02\_a.xls

SP\_SO 05-19-03\_a.xls

SP\_SO 06-16-01\_1\_a.xls

SP\_SO 06-19-01\_a.xls

SP\_SO 06-19-02\_a.xls

SP\_SO 06-19-03\_a.xls

SP\_SO 06-19-04\_a.xls

SP\_SO 06-19-06\_a.xls

SP\_SO 06-19-11\_a.xls

SP\_SO 06-19-12\_a.xls

SP\_SO 06-19-13\_a.xls

SP\_SO 06-19-15\_b.xls

SP\_SO 06-19-19\_a.xls

SP\_SO 06-19-24\_a.xls

SP\_SO 06-19-25\_a.xls

SP\_SO 06-19-26\_a.xls

SP\_SO 06-19-27\_a.xls

SP\_SO 07-19-01\_a.xls

SP\_SO 08-19-02\_a.xls

SP\_SO 08-19-03\_a.xls

SP\_SO 08-19-05\_a.xls

SP\_SO 09-19-01\_c.xls

V Praze dne 18. 3. 2019

**Ing. Karel Švejda, MBA**

ředitel odboru investičního

na základě „Pověření“ č. 2449

ze dne 11. 5. 2018

Správa železniční dopravní cesty,

                                                                                                             státní organizace