|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
|  |  |  | **Uveřejněno na Profilu zadavatele** |
| Naše zn. | 11202/2024-SŽ-SSV-Ú3 |  |  |
| Listů/příloh | 4/3 |  |  |
|  |  |  |  |
| Vyřizuje | Renáta Majerová |  |  |
|  |  |  |  |
| Mobil | +420 724 932 325 |  |  |
| E-mail | Majerova@spravazeleznic.cz |  |  |
|  |  |  |  |
| Datum | 17. října 2024 |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Věc: Vysvětlení/ změna/ doplnění zadávací dokumentace č. 4

**„Modernizace trati Brno-Přerov, 4. stavba Nezamyslice – Kojetín“**

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

**Dotaz č. 35:**

**D.2.1.6 Potrubní vedení, SO 22-22-02**

Prosíme o zaslaní kompletní TZ – v dostupné podobě chybí písmena

**Odpověď:**

Byla doplněna příloha D\_2\_1\_6\_SO222202\_1.01\_TZ.pdf

**Dotaz č. 36:**

**D.2.1.6 Potrubní vedení**

V technické zprávě - **D.2.1.6 SO 22-22-02** a **D.2.1.6 SO 22-22-03** Je odkazováno na tlakovou zkoušku vzduchem nebo inertním plynem.

V přiloženém výkazu výměr **D\_2\_1\_6\_SO222202\_3.01\_Vykaz\_vymer a D\_2\_1\_6\_SO222203\_3.01\_Vykaz\_vymer** je řešeno předběžnou tlakovou zkoušku vodou. Jakou zkoušku tedy budeme provádět? Případně jak máme ocenit?

**Odpověď:**

Tlaková zkouška bude provedena vodou.

**Dotaz č. 37:**

**PS 22-14-02 (Němčický tunel, kamerový systém):**

1. V blokovém schématu kamerového systému je optický rozvaděč 144 vláken nakreslen modře, tudíž je součástí jiného PS. Ve výkazu výměr však optický rozvaděč 144 vláken je požadován. Žádáme zadavatele o sdělení, zda má být součástí dodávky v tom PS či nikoliv a případnou opravu výkazu výměr nebo blokového schématu.
2. Žádáme zadavatele o sdělení, v jaké lokalitě (ŽST) je umístěn management server, na který má být připojen záznamový server pro bezpečnostní kamery?

**Odpověď:**

1. Ve schématu tento optický rozvaděč není kreslen. Jedná se o modulární optický rozvaděč pro optické kabely k rozvodům kamerového systému. Zakreslený ODF slouží k připojení TOK a je součástí jiného PS (proto modře).
2. Dohledové centrum pro kamerový systém VSS bude zřízeno na stávajícím CDP Přerov ve 4. NP v jednom ze šesti řídících sálů, které budou vymístěny v rámci stavby nové budovy CDP Přerov. Tato skutečnost nebyla v době vyhotovení PD projektantům známa.

**Dotaz č. 38:**

**PS 22-14-12 (zast. Němčice na Hané):**

a) Žádáme zadavatele o sdělení, k čemu je položka č. 48 75L3A5 INFORMAČNÍ PRVEK, SAMOSTATNÁ KONSTRUKCE INFORMAČNÍ TABULE SE ZASTŘEŠENÍM - DODÁVKA KUS 7,000

Dle našeho názoru je nadbytečná. Sloupy a závěsy ve výkazu výměr jsou (viz. položka č.47 a 48).

1. Žádáme zadavatele o opravu množství u položky č. 49 75L3A7 INFORMAČNÍ PRVEK, SLOUP PRO JEDNU INFORMAČNÍ TABULI SE ZASTŘEŠENÍM - DODÁVKA KUS **4,000** na **3** kusy, protože se dodávají pouze 3 odjezdové tabule, které budou umístěny na sloupu.

c) Ve výkazu výměr chybí položka analogových hodin u nástupištních tabulí 75L243 HODINY PODRUŽNÉ NEBO AUTONOMNÍ VENKOVNÍ RUČIČKOVÉ OBOUSTRANNÉ DO 50 CM KUS 4,000. Žádáme zadavatele o prověření a případné doplnění do výkazu výměr.

d) Ve výkazu výměr chybí položka digitální hodiny pro odjezdové tabule 75L3A2 INFORMAČNÍ PRVEK, PŘÍPLATEK ZA VESTAVĚNÉ HODINY JEDNOSTRANNÉ – DODÁVKA KUS 3,000

Žádáme zadavatele o prověření a případné doplnění do výkazu výměr.

**Odpověď:**

1. Jedná se o samostatné konstrukce pro odjezdové tabule. Počet kusů položky ponížen ve VV na 3 ks. (75L3A5)
2. Jedná se o sloupy pro oboustranné nástupištní tabule, které se instalují v počtu 4 ks. Množství položky tudíž zůstane neměnné.
3. Analogové podružné hodiny k nástupištním tabulím jsou instalovány a dodávány v souvisejícím PS 22-14-13.1.
4. Položka byla doplněna do VV. (75L3A2)

**Dotaz č. 39:**

**PS 22-14-17(zast. Měrovice):**

1. Žádáme zadavatele o sdělení, k čemu je položka č. 48 75L3A5 INFORMAČNÍ PRVEK, SAMOSTATNÁ KONSTRUKCE INFORMAČNÍ TABULE SE ZASTŘEŠENÍM - DODÁVKA KUS 8,000

Dle našeho názoru je nadbytečná. Sloupy a závěsy ve výkazu výměr jsou (viz. položka č.47 a 48).

1. Ve výkazu výměr chybí položka analogových hodin u nástupištních tabulí 75L243 HODINY PODRUŽNÉ NEBO AUTONOMNÍ VENKOVNÍ RUČIČKOVÉ OBOUSTRANNÉ DO 50 CM KUS 4,000. Žádáme zadavatele o prověření a případné doplnění do výkazu výměr.
2. Ve výkazu výměr chybí položka digitální hodiny pro odjezdové tabule 75L3A2 INFORMAČNÍ PRVEK, PŘÍPLATEK ZA VESTAVĚNÉ HODINY JEDNOSTRANNÉ – DODÁVKA KUS 4,000

Žádáme zadavatele o prověření a případné doplnění do výkazu výměr.

**Odpověď:**

1. Jedná se o samostatné konstrukce pro odjezdové tabule. Počet kusů položky ponížen ve VV na 4 ks.
2. Analogové podružné hodiny k nástupištním tabulím jsou instalovány a dodávány v souvisejícím PS 22-14-18.1.
3. Položka byla doplněna do VV.

**Dotaz č. 40:**

**PS 22-14-12 (zast. Němčice na Hané) a PS 22-14-17 (zast. Měrovice):**

1. Žádáme zadavatele o sdělení, z jakého důvodu jsou v obou PS tyto položky:

54 75L3D3 HW PRO ŘÍZENÍ SYSTÉMU OVLÁDACÍ PRACOVIŠTĚ PRO ŘÍZENÍ INFORMAČNÍHO ZAŘÍZENÍ - DODÁVKA KUS 2,000

55 75L3D4 HW PRO ŘÍZENÍ SYSTÉMU - MIKRO PC INFORMAČNÍHO SYSTÉMU VE FUNKCI ŘÍDÍCÍ JEDNOTKY - DODÁVKA KUS 2,000

63 75L46W KLIENSTKÉ PRACOVIŠTĚ - DOPLNĚNÍ HW, SW - DODÁVKA KUS 2,000

Celkem by mělo být dodány 4 servery a 4 podružná pracoviště. V TZ je uvedeno: *„Informační zařízení bude možné dálkově ovládat z CDP Přerov a po dokončení 3. stavby také z PPV Nezamyslice.“* Půjde tedy o integraci do některého stávajícího sálu CDP Přerov (pokud ano, do které stávající dálkově řízené oblasti) nebo půjde o novou samostatně řízenou oblast, tj. bude se na CDP Přerov instalovat nový server, klientské pracoviště a řídící SW INISS?

1. Žádáme zadavatele o sdělení, k čemu je položka č. 64 75L472 MONITOR LCD DO 32" PRO PROVOZ 24/7 - DODÁVKA KUS 2,000. V technické zprávě a ani blokovém schématu není zmínka o této položce.
2. Položka č. 58 75L3E7 SW PRO ŘÍZENÍ SYSTÉMU (TRAŤOVÉ NASAZENÍ) – SW MODUL ŘÍZENÍ TABULÍ – NAD 3 KS INF. TABULÍ / DISPLEJŮ VE STANICI KUS 2,000 je v obou stanicích uvedena 2ks. Z licenčního hlediska stačí 1ks na stanici. Žádáme zadavatele o prověření a případnou opravu ve výkazech výměr.
3. Položka 59 75L3EC SW MODUL DÁLKOVÉHO ŘÍZENÍ TABULÍ (PRO JEDNOTLIVOU STANICI NA TRATI) KUS 2,000 je duplicitní s položkou 58. Žádáme zadavatele o prověření a případnou opravu ve výkazech výměr.
4. Položka 75L3EE SW MODUL PRO PODPORU HLASOVÉHO MODULU PRO NEVIDOMÉ PRO JEDNOTLIVOU STANICI NA TRATI KUS 2,000. Z licenčního hlediska stačí 1ks na stanici. Žádáme zadavatele o prověření a případnou opravu ve výkazech výměr.
5. Položka 75L3I1 ZAŠKOLENÍ OBSLUHY NA MÍSTĚ, INSTALACE, DOPRAVA DO 200 KM KUS 2,000

Tato položka stačí 1ks na celé nasazení (bude řízeno z jednoho místa, proto předpokládáme i jedno školení). Žádáme zadavatele o prověření a případnou opravu ve výkazech výměr.

**Odpověď:**

1. Tato stavba by měla být realizována po nebo souběžně s realizací 5. stavby, ve které se vybavuje řídící sál v nově budovaném CDP pro koridor Brno – Přerov.

Všechny výše zmíněné položky byly snížené na 1 ks.

1. Jedná se o monitory, které budou doplněny na provizorní PPV Kojetín a CDP Přerov.
2. Položka v obou PS byla ponížena na 1 ks.
3. Položka v obou PS byla smazána.
4. Položka v obou PS byla ponížena na 1 ks.
5. Položka v obou PS byla ponížena na 1 ks.

**Dotaz č. 41:**

Soupisy prací

K níže uvedeným položkám betonových konstrukcí chybí betonářská výztuž:

SO 22-19-01, položka 272325 ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37,

SO 22-19-08, položka 317325 ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37,

SO 22-19-15, položka 317325 ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37,

SO 22-19-82, položka 333325 MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37,

SO 22-19-85, položka 272325 ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 a

položka 333325 MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37.

Žádáme o doplnění do soupisu prací.

**Odpověď:**

SO 22-19-01 v pol. základů je uvedena poznámka, že výztuž základů je součástí výztuže SS (viz výkres výztuže SS), viz pol. č. 333365

SO 22-19-08 výztuž říms je součást výztuže NK (výkres 02.402)

SO 22-19-15 analogicky stejné jako výše uvedené. Výztuž říms je součástí výztuže NK, viz pol. 389365, poznámka je uvedena ve výkazu výměr

SO 22-19-82 výztuž křídel je součástí NK rámové kce, viz výkres výztuže NK, pol. kódu 389365

SO 22-19-85 viz případ výše.

**Dotaz č. 42:**

SO 22-19-81, soupis prací

Není položka 333325 MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 nadbytečná? Vzhledem k tomu, že jde o polorám jsou konstrukce opěr zahrnuty v položce 389325 MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37. Podobně je tomu u SO 22-19-82, 22-19-83 a 22-19-85.

Žádáme o stanovisko.

**Odpověď:**

Konstrukce křídel a rámu má rozdílné stav. postupy, proto jsou i v ceníku jiné ceny, tudíž jsou do rozpočtu zahrnuty obě položky.

**Dotaz č. 43:**

Soupisy prací, všechny objekty

Žádáme o poskytnutí soupisů prací s popisy položek a výkazy výměr.

**Odpověď:**

U položek, které neobsahují doplňující popis položky, žádné popisy nejsou uvedeny a platí název položky, eventuálně doplňující popis uvedený ve výkazu výměr. U položek OTSKP je v ceníku uveden pouze Název položky a její Technická specifikace. Výkazy výměr jsou uvedeny tam, kde je nutný vzorec pro výpočet množství, v případě jednotky KUS (například počet dveří) výpočet uveden není.

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 11. 11. 2024 na den **12. 11. 2024**.

Zadavatel je dle § 212 odst. 4 ZZVZ v případě změny informací uvedených ve formuláři povinen odeslat opravný formulář. Opravný formulář Oznámení o zahájení zadávacího řízení bude uveřejněn na webovém portálu <https://vvz.nipez.cz/> (evidenční č. VZ: Z2024-047248). Změny se týkají těchto ustanovení:

Část **INFORMACE O PODÁNÍ**

Oddíl **Lhůta pro podání nabídek – den (BT-131(d)-Lot)**

rušíme datum 11.11.2024 a nahrazujeme datem **12.11.2024**.

Vysvětlení/ změnu/ doplnění zadávací dokumentace včetně příloh zadavatel uveřejňuje na profilu zadavatele na webovém portálu [https://zakazky.spravazeleznic.cz/](https://zakazky.szdc.cz/).

**Příloha:**

D\_2\_1\_6\_SO222202\_1.01\_TZ.pdf

XDC-Brno-Prerov-4-zm04-20241017.xml

XLS-Brno-Prerov-4-zm04-20241017.xlsx

V Olomouci dne 17. 10. 2024

**Ing. Miroslav Bocák**

ředitel organizační jednotky

Stavební správa východ

Správa železnic, státní organizace