

Uveřejněno na profilu zadavatele

Naše zn. 7159/2019-SZDC-SSV-Ú3  
Listů/příloh 7/4

Vyřizuje Renáta Majerová  
Telefon  
Mobil 724 932 325  
E-mail Majerova@szdc.cz

Datum 20. srpna 2019

**Věc: Rekonstrukce traťového úseku Křižanov – Sklené nad Oslavou**

Vysvětlení/ změna/ doplnění zadávací dokumentace č. 8  
ve smyslu § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění  
pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“)

**Dotaz č. 131:**

SO 04-10-02 TÚ Křižanov - Sklené nad Oslavou, přeložky a úpravy kabelů cizích správců  
V PD tohoto SO je pouze jednoduchá TZ.

Doplní zadavatel zadávací dokumentaci k SO 04-10-02 o další náležitosti jako jsou výkresy  
situace tras překládaných kabelů, schémata kabelů a jejich zapojení, profily kabelů?

**Odpověď:**

**Situace překládaných kabelů jsou výkresově obsaženy v situačních výkresech  
traťových kabelů PS 03-14-01.1 a PS 04-14-01 a označeny odpovídající bublinou SO  
04-10-02, přičemž popis jednotlivých míst je v technické zprávě. Profil kabelu je  
zřejmý ze soupisu prací. Přesné podklady pro provedení stavby budou upřesněny  
v dokumentaci DPS.**

**Dotaz č. 132:**

SO 04-10-02 TÚ Křižanov - Sklené nad Oslavou, přeložky a úpravy kabelů cizích správců  
V PD tohoto SO je konstatováno, že se jedná o přeložky dvou vlastníků (správců).

Opravdu SO 04-10-02 (včetně jeho VV) by měl řešit přeložky obou dvou vlastníků (správců),  
tj. CETIN a ČD Telematika?

**Odpověď:**

**SO řeší oba správce. Soupis prací obsahuje pouze položky ČD Telematika, společnost  
Cetin rozpočtuje tyto práce vlastní organizační složkou, nenaceňují se.**

**Dotaz č. 133:**

SO 04-10-02 TÚ Křižanov - Sklené nad Oslavou, přeložky a úpravy kabelů cizích správců  
Z PD (TZ) tohoto SO vyplývá, že na několika místech budou muset být provedeny zemní práce  
pro realizaci přeložek nebo ochrany kabelů. Ve VV k SO 04-10-02 kromě položek Úprava pláň  
se zhut v hor tř 5 (522 m2) a Provizorní úprava terénu zem. tř. 4 (522 m2) žádné zemní práce  
uvedeny nejsou.

Doplní zadavatel zadávací dokumentaci k SO 04-10-02 ve VV o položky zemních prací a v  
projektové dokumentaci o místa těchto zemních prací?

**Odpověď:**

**Byly doplněny zemní práce, konkrétně výkop a následně zához. Kilometrický popis  
včetně způsobu dotčení je popsán v technické zprávě. Situace překládaných kabelů  
jsou výkresově obsaženy v situačních výkresech traťových kabelů PS 03-14-01.1 a PS  
04-14-01 a označeny odpovídající bublinou SO 04-10-02. Upravený soupis prací SO  
04-10-02 je přiložen jako příloha (SO 04-10-02\_a.xlsx)**

**Dotaz č. 134:**

SO 04-10-02 TÚ Křižanov - Sklené nad Oslavou, přeložky a úpravy kabelů cizích správců  
Ve VV v pol. č. 2 je uvedeno celkové množství výkopu pro startovací jámy 64 m3. V pol. č. 5 "Zásyp jam a rýh zeminou se zhut" je uvedeno pouze 8 m3.  
Opraví zadavatel zadávací dokumentaci k SO 04-10-02 ve VV tak, aby tyto položky korespondovaly?

**Odpověď:**

**Položka č. 5 upravena v soupisu prací. Upravený soupis prací SO 04-10-02 přiložen jako příloha. (SO 04-10-02\_a.xlsx)**

**Dotaz č. 135:**

SO 04-10-02 TÚ Křižanov - Sklené nad Oslavou, přeložky a úpravy kabelů cizích správců  
Ve VV je v pol. č. 3 "Řízené horizontální vrtání v hornině tř. 1-4 do 400mm" uvedeno celkové množství 260 m bez udání požadovaného průměru podvrtníku a skladby délek.  
Doplní zadavatel zadávací dokumentaci k SO 04-10-02 ve VV pol. č. 3 (nebo TZ, kde není o podvrtníku ani zmínka) tak, aby bylo patrné, o jaký průměr se jedná a z jakých délek se skládá?

**Odpověď:**

**Průměr vrtání musí odpovídat použité chráničce, která je uvedena v položce č. 15, chráničky PE 160mm.**

**Dotaz č. 136:**

SO 04-10-02 TÚ Křižanov - Sklené nad Oslavou, přeložky a úpravy kabelů cizích správců  
Ve VV je v pol. č. 14 "Kabelová chránička zemní UV stabilní přes 100 do 200mm" uvedeno celkové množství 550 m této chráničky.  
Doplní zadavatel zadávací dokumentaci k SO 04-10-02 ve VV pol. č. 14 (nebo TZ, kde není o této chráničce ani zmínka) tak, aby bylo patrné, pro jaký účel a v jakém průměru je tato chránička uvažována?

**Odpověď:**

**Popsáno v TZ, část ČD-Telematika „Uložit do dělené chráničky“.**

**Dotaz č. 137:**

SO 04-10-02 TÚ Křižanov - Sklené nad Oslavou, přeložky a úpravy kabelů cizích správců  
Ve VV je v pol. č. 19 "KABEL OPTICKÝ SINGLEMODE DO 36 VLÁKEN" uvedeno celkové množství 7,200 KVMVLÁKNO. Při přepočtu to vychází na 200 m nového 36 vl kabelu. V položce 20 "KABEL OPTICKÝ SINGLEMODE - MONTÁŽ" je uvažováno 1000 m kabelu. V TZ není popsáno, ale když vyfoukneme 200 m starého kabelu a zafoukneme 200 m nového, měla by být tato vzdálenost 400 m za předpokladu, že jak je konstatováno v TZ, měla by být provedena výměna mezi dvěma stávajícími spojkami.  
Uvažujeme správně, že měněný kabel je v profilu 36 vláken? Je vzdálenost mezi stávajícími spojkami na tomto kabelu 200 m, tedy se vyměňuje pouze 200 m tohoto 36 vl. kabelu? Z jakého důvodu je v pol. č. 20 uvažováno 1 000 m?

**Odpověď:**

**Výrazně větší podíl prací na kabelu bez vykázání materiálu je na manipulaci se stávajícím kabelem. Stávající kabel je 36 vláken.**

**Dotaz č. 138:**

SO 04-10-02 TÚ Křižanov - Sklené nad Oslavou, přeložky a úpravy kabelů cizích správců  
Ve VV je v pol. č. 21 "OPTOTRUBKA HDPE S LANKEM PRŮMĚRU DO 40 MM" uvedeno celkové množství 260 m, které asi vychází z délky podvrtníku (pol. č. 3). Z projektové dokumentace to není patrné.  
Uvažujeme správně, že se jedná o trubku do podvrtníku? Proč není do tohoto podvrtníku uvažováno se dvěma trubkami? Domníváme se správně, že je celá trasa 520 m? Doplní zadavatel do VV?

**Odpověď:**

**Doplněny zemní práce, viz. dotaz. č. 133. Rezervní trubka není v přeložkách uvažována, nové trubky včetně rezervních jsou v příslušném PS**

**Dotaz č. 139:**

PS 03-14-02 TÚ Velké Meziříčí – Křižanov, DOK

Ve výkazu výměr, pol. č. 3 Vypracování kabelové knihy plánů je množství 3 x 100M. Oproti tomu v pol. č. 10 je pokládka kabelu v délce 11 000M. Žádáme zadavatele o vyjasnění a příp. úpravu výkazu výměr.

**Odpověď:**

**Upravena položka č. 3 kabelové knihy plánů. Upravený soupis prací SO 03-14-02 přiložen jako příloha. (SO 03-14-02\_b.xlsx)**

**Dotaz č. 140:**

V soupisech prací SO 01-19-03 v pol.č.20 a v SO 01-19-04 v pol.29 je zřejmě uvedena nesprávná měrná jednotka kg (správně k uvedenému množství je T). Můžete upravit v těchto položkách měrnou jednotku?

**Odpověď:**

**Byla opravena výměra položek zábradlí v soupisech prací SO 01-19-03 a SO 01-19-04, s ohledem na měrnou jednotku položek (kg). Upravené soupisy prací SO 01-19-03 a SO 01-19-04 přiloženy jako příloha. (SO 01-19-03\_a.xlsx, SO 01-19-04\_a.xlsx)**

**Dotaz č. 141:**

V soupise prací SO 04-19-01 je pol.č.36 421125 MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR Z DÍLCŮ ŽELBET DO C30/37. Dle TZ má být mostní konstrukce provedena z monolitické vyztuženého betonu a nikoliv z ŽB dílců. Můžete opravit popis položky?

**Odpověď:**

**Bylo zodpovězeno v dotazu č.65 (Vysvětlení/ změna/ doplnění zadávací dokumentace č. 5)**

**Dotaz č. 142:**

SO 02-17-01.1 – V soupisu prací chybí položka pro Řezání kolejnic bez ohledu na tvar. Prosíme o doplnění.

**Odpověď:**

**Řezání kolejnic je součástí demontážních položek oddílu 96, například položky Č.50 „DEMONTÁŽ KOLEJE NA BETONOVÝCH PRAŽCÍCH DO KOLEJOVÝCH POLÍ S ODVOZEM NA MONTÁŽNÍ ZÁKLADNU S NÁSLEDNÝM - ROZEBRÁNÍM“**

**Dotaz č. 143:**

SO 01-19-01

P	7	R03750-1901	POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ LEŠENÍ	KPL	1,000
PP			1: lešení pro sanační práce pod mostem, se zohledněním průjezdu dopravy pod mostem alespoň v jednom jízdním pruhu		
VV			1		
TS			zahrnuje objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele		

P	41	626112	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM	M2	98,944
PP			1: (21.5m*9.6m+10.6m2*2)*0.4; lokální reprofilace NK po odstranění omítky - 40% povrchu 2: (24.7m*0.4m*2)*0.4; lokální reprofilace úložných prazhů		



			po odstranění omítky - 40% povrchu		
VV			$(21.5 \times 9.6 + 10.6 \times 2) \times 0.4 + (24.7 \times 0.4 \times 2) \times 0.4$		
TS			položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce		
P	42	626121	REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 40MM	M2	24,736
PP			1: $(21.5 \times 9.6 + 10.6 \times 2) \times 0.1$ ; lokální reprofilace NK po odstranění omítky - 10% povrchu 2: $(24.7 \times 0.4 \times 2) \times 0.1$ ; lokální reprofilace úložných prazhů po odstranění omítky - 10% povrchu		
VV			$(21.5 \times 9.6 + 10.6 \times 2) \times 0.1 + (24.7 \times 0.4 \times 2) \times 0.1$		
TS			položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce		
P	43	626212	REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM	M2	3,842
PP			1: $6.8 \times 11.3 \times 0.05$ ; reprofilace povrchu rubu NK - cca 5 %		
VV			$6.8 \times 11.3 \times 0.05$		
TS			položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce		
P	44	626223	REPROFIL VODOR PLOCH SHORA SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 60MM	M2	2,040
PP			1: $6.8 \times 0.15 \times 2$ ; reprofilace povrchu rubu NK - hrobečky		
VV			$6.8 \times 0.15 \times 2$		
TS			položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce		
P	45	62631	SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM	M2	247,360

PP			1: (21.5m*9.6m+10.6m2*2); adhezní můstek NK po odstranění omítky - 50+50% povrchu 2: (24.7m*0.4m*2); adhezní můstek úložných prazhů po odstranění omítky - 50+50% povrchu		
VV			(21.5*9.6+10.6*2)+(24.7*0.4*2)		
TS			<b>položka zahrnuje:</b> dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce <b>potřebná lešení a podpěrné konstrukce</b>		
P	46	62641	SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM	M2	274,254
PP			1: 6.8m*11.3m*0.35; stěrkování povrchu rubu NK - cca 35 % 2: (21.5m*9.6m+10.6m2*2); sjednocující stěrka NK po odstranění omítky - 100% povrchu 3: (24.7m*0.4m*2); sjednocující stěrka úložných prazhů po odstranění omítky - 100% povrchu		
VV			6.8*11.3*0.35+(21.5*9.6+10.6*2)+(24.7*0.4*2)		
TS			<b>položka zahrnuje:</b> dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce <b>potřebná lešení a podpěrné konstrukce</b>		
P	47	62652	OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ	M2	12,368
PP			1: (21.5m*9.6m+10.6m2*2)*0.05; ochrana obanžené výztuže v NK po odstranění omítky - cca 5% povrchu 2: (24.7m*0.4m*2)*0.05; ochrana obanžené výztuže v úložných prazích po odstranění omítky - cca 5% povrchu		
VV			(21.5*9.6+10.6*2)*0.05+(24.7*0.4*2)*0.05		
TS			<b>položka zahrnuje:</b> dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě položení vrstvy v předepsané tloušťce <b>potřebná lešení a podpěrné konstrukce</b>		
P	48	62663	INJEKTÁŽ TRHLIN SILOVĚ SPOJUJÍCÍ	M	3,000
PP			1: 3m; silová injektáž trhlín v NK po odstranění omítky		
VV			3		
TS			<b>položka zahrnuje:</b> dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění trhliny provedení vlastní injektáže		

			potřebná lešení a podpěrné konstrukce		
P	49	62745	SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU	M2	133,500
PP			1: 133.5m2*2*0.5; spárování zdiva spodní stavby 50%		
VV			133.5*2*0.5		
TS			položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení sutí a přebytečného materiálu potřebná lešení		

V zadaném soupisu prací je samostatná položka lešení (pol.č.7). Položky č.41-49 však mají v technické specifikaci uvedeno také lešení.

Žádáme zadavatele o prověření, případně opravu specifikace položek nebo vymázání nadbytečné položky.

#### Odpověď:

**Samostatná položka lešení byla přidána s ohledem na malé množství sanovaných ploch a vyšší nároky na umístění (manipulaci) lešení pod mostem, při zajištění průjezdu dopravy alespoň v jednom jízdním pruhu.**

#### Dotaz č. 144:

SO 04-19-02 a SO 04-19-06

Soupisy prací neobsahují, tak jako ostatní mostní objekty oddíl „0 - všeobecné podmínky“. Doplní zadavatel položky do soupisu prací?

#### Odpověď:

**Položky jsou ve stavebním díle „015 – Poplatky za skládku“, jiné položky v SD „0 - Všeobecné podmínky“ obsaženy nebudou, díl se nebude doplňovat. Soupisy prací zůstávají beze změn.**

#### Dotaz č. 145:

SO 02-15-02.1

P	18	R38899001	D+M KOMBI stanice	KUS	1,000
PP			D+M KOMBI stanice		
VV			betonové buřky typ UF 2530 (2x) a UF 3084 (2x) 'plochá střecha DBL DB 2530 (2x)' 'plochá střecha DBL DB 3084 (2x)' 'betonová příčka typ UF 2,74x3,18m (2x)' 'betonový krček 1.díl, 2.díl' 'kabelová průchodka HSI 150-K/120 (30x)' 'zemní průchodka bod GE-A/50 UGA (4x)' 'zesílení tloušťky dna d=140mm 70,0m2, zesílení tloušťky stěny d=140mm 60,0m2, zesílení tloušťky stěny d=120mm 55,0m2' 'mezipodlaha (54,00m2)' 'zajištění mezipodlahy (54,00m2)' 'rošty SP 230-34/38-3 (6,00m2)' '1pár trafokolejnice HEA140' '(5+1+2)ks hliníkové dveře, typ TAM3'		



			'zemní okruh PZn 30/4mm' 'zhotovení tepelné izolace na stavbě + fasáda, sokl' 'zhotovení tepelné izolace střechy, hydroizolace, klempířské prvky' 'napojení hydroizolace na základ a vytažení nad úroveň terénu' 1=1,000 [A]		
TS					

Žádáme zadavatele o upřesnění soupisu prací resp. výkazu výměr pro zateplení fasády, vnitřních a vnějších omítek, výplní otvorů atd.

**Odpověď:**

**Jedná se typizovaný prefabrikovaný výrobek dodávaný a i nabízený výrobcem jako jeden kus či komplet (včetně zateplení, výplní otvorů, apod.). Podrobná specifikace materiálů a jednotlivých skladeb je v projektové dokumentaci k objektu SO 02-15-02 doložena. Soutěžící na základě těchto informací a své odborné znalosti je schopen položku nacenit.**

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 3. 9. 2019 na den 4. 9. 2019, tedy o 1 pracovní den.

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 Z2019-025670). Změny se týkají těchto ustanovení:

**Oddíl IV. 2.2):**

rušíme datum 26. 8. 2019 v 10:00 hod. a nahrazujeme datem **4. 9. 2019 v 10:00 hod.**,

**Oddíl IV. 2.7):**

rušíme datum 26. 8. 2019 v 10:00 hod. a nahrazujeme datem **4. 9. 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 04-10-02\_a.xlsx

SO 03-14-02\_b.xlsx

SO 01-19-03\_a.xlsx

SO 01-19-04\_a.xlsx

V Praze dne 20.8.2019

**Ing. Libor Kuta**

Vedoucí oddělení zadávání investic

Odbor investiční

na základě „Pověření“ č. 1937

ze dne 2. 7. 2015

Správa železniční dopravní cesty,

státní organizace