



Krajský úřad, Velká Hradební 3118/48, 400 02 Ústí nad Labem
Odbor investiční

Datum: 3. 9. 2018
JID: 141095/2018/KUUK
Číslo jednací: VZ-RR-73/INV/2018/SP – 57.08
Vyřizuje/linka: Bc. Petra Honnerová / 994
E-mail: honnerova.p@kr-ustecky.cz

Vysvětlení/Změna/Doplnění zadávací dokumentace č. 3 k veřejné zakázce na stavební práce s názvem „Rekonstrukce silnice II/266 Šluknov - Lobendava“ zadávané v otevřeném řízení v nadlimitním režimu.

Vážený dodavatelé,

zadavatel dne 29. 8. 2018 obdržel e-mailem žádost o vysvětlení zadávací dokumentace od jednoho z dodavatelů v níže uvedeném znění (*pro větší přehlednost jsou odpovědi zadavatele uvedeny hned za jednotlivými dotazy*):

Dotazy:

Žádáme Vás, jako uchazeč o veřejnou zakázku s názvem “ **Rekonstrukce silnice II/266 Šluknov-Lobendava**” o následující vysvětlení zadávací dokumentace:

1) Zadavatel v rámci VZD 2 ve své odpovědi na dotaz číslo 1 uchazeče provedl úpravu soupisů prací a TZ u SO 101 tak, že doplnil do TZ výměru sanace okrajů vozovky v množství $10\,436 \times 1 \times 2 = 20\,872 \text{ m}^2$. Uchazeč se však domnívá, že tyto výměry jsou stále chybně nastaveny, neboť zadavatel hovoří o lokálních opravách v místě propadů, ale do výkazů počítá se sanací okrajů po obou stranách v celé délce opravy komunikace. Skutečně chce zadavatel realizovat sanaci okrajů vozovky v celé své délce po obou stranách komunikace? I kdyby tomu tak skutečně bylo, tak dle názoru uchazeče by se z výměry měly minimálně odečíst délky v intravilánu, dále v místě propustků a mostů a v místě rozšíření SO 101.1. Žádáme zadavatele ještě jednou o revizi.

Odpověď zadavatele na dotaz č. 1:

Zadavatel provedl kontrolu soupisu prací a konstatuje, že se jedná skutečně o lokální opravy v rozmezí 300 m^2 a sanaci okrajů vozovky v délce $10,239 \text{ km}$ po obou stranách vozovky v šíři 1 m . V intravilánu mohlo též dojít k rozšíření vozovky pouze v asfaltových vrstvách, z toho důvodu je zde zachována i tato část. Rozsah bude upřesněn po odfrézování obrusné a ložné vrstvy a skutečně provedené sanace budou fakturovány na základě geodetického zaměření.

V technické zprávě, která je přílohou tohoto vysvětlení/změny/doplnění zadávací dokumentace č. 3, byl upraven popis lokální výměny konstrukce.

2) Zároveň v souvislosti s prvním dotazem, upozorňuje uchazeč zadavatele, že navržená skladba „C“ konstrukce vozovky v místě oprav je pro realizaci značně problematická. Rozdílná tloušťka asfaltových vrstev u skladeb „A“ a „B“ (5+7+8cm) oproti „C“ (4+6+9cm) znamená, že tyto vrstvy nelze položit v celé šířce jízdního pruhu komunikace a že v celé délce komunikace vzniknou 1 m od okraje po obou stranách vozovky další dvě podélné pracovní spáry, které mohou být a s velkou pravděpodobností i budou, neboť se nachází v místě největšího zatížení pod koly vozidel, příčinou následných poruch. Navíc ošetření těchto spár není ani ve výkazu výměr obsaženo. Dále je nutno přepracovat ve výkazu výměr všechny položky asfaltových vrstev na pokládku do 3 m, neboť při zachování provozu na půlce komunikace a odečtení krajního 1 m nedosáhne ani zbývající část rekonstruované poloviny komunikace této šířky. Trvá skutečně zadavatel na rozdílných skladbách asfaltových vrstev, nebo upraví jejich skladbu tak, aby bylo možné provést pokládku na celou šířku jízdního pruhu?

Odpověď zadavatele na dotaz č. 2:

Zadavatel provedl kontrolu soupisu prací a bylo opraveno množství pokládky ACO a ACL v uvažované sanaci skladba typu C.

Na délce úseku 8,639 km je předpokládaná sanace – tj. $8639 \cdot 1 \cdot 2 = 17\,278 \text{ m}^2 + 300 \text{ m}^2$
Rozsah sanace

| | | | |
|--------------------------------------|---------------|-----------------------|-------------------|
| Asfaltový beton pro ložnou vrstvu | ACL 16+ 50/70 | tl. 60 mm | (ČSN EN 130108-1) |
| Spojovací postřik | PS C 60 BP 4 | 0,4 kg/m ² | (ČSN 736129) |
| Asfaltový beton pro podkladní vrstvu | ACP 22+ 50/70 | tl. 90 mm | (ČSN EN 130108-1) |
| Infiltrační postřik | PI | 0,6 kg/m ² | (ČSN 736129) |
| Štěrkodrt' | ŠDA | 200 mm | (ČSN 73 6126) |
| Štěrkodrt' | ŠDA | 150 mm | (ČSN 73 6126) |

Na délce úseku 1,6 km je předpokládaná sanace – tj. $1600 \cdot 1 \cdot 2 = 3\,200 \text{ m}^2$

Rozsah sanace

| | | | |
|---------------------|-----|-----------------------|---------------|
| Infiltrační postřik | PI | 0,6 kg/m ² | (ČSN 736129) |
| Štěrkodrt' | ŠDA | 200 mm | (ČSN 73 6126) |
| Štěrkodrt' | ŠDA | 150 mm | (ČSN 73 6126) |

Zadavatelem byly provedeny úpravy v soupisu prací, který je přílohou tohoto vysvětlení/změny/doplnění zadávací dokumentace č. 3:

Pol. 12 – 564851111

| | | | |
|-----------|--|----------------|------------|
| 564851111 | Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm | m ² | 49 867.200 |
|-----------|--|----------------|------------|

Pol. 13 – 564861111

| | | | |
|-----------|--|----------------|------------|
| 564861111 | Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm | m ² | 29 089.200 |
|-----------|--|----------------|------------|

Pol. 14 – 565166122

| | | | |
|-----------|--|----------------|------------|
| 565166122 | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenné hrubozrnné - OKH) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 90 mm | m ² | 17 578.000 |
|-----------|--|----------------|------------|

Pol. 17 – 573111111

| | | | |
|-----------|--|----------------|------------|
| 573111111 | Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m ² | m ² | 20 778.000 |
|-----------|--|----------------|------------|

Pol. 18 – 573231106

| | | | |
|-----------|---|----------------|-----------|
| 573231106 | Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m ² | m ² | 7 180.000 |
|-----------|---|----------------|-----------|

Pol. 19 – 573231107

| | | | |
|-----------|---|----------------|------------|
| 573231107 | Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,40 kg/m ² | m ² | 66 738.100 |
|-----------|---|----------------|------------|

Pol. 22 – 577155122

| | | | |
|-----------|--|----------------|------------|
| 577155122 | Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm | m ² | 17 578.000 |
|-----------|--|----------------|------------|

Smazána:

Pol. 20 - 577134121

| | | | |
|-----------|---|----------------|------------|
| 577134121 | Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm | m ² | 21 172.000 |
|-----------|---|----------------|------------|

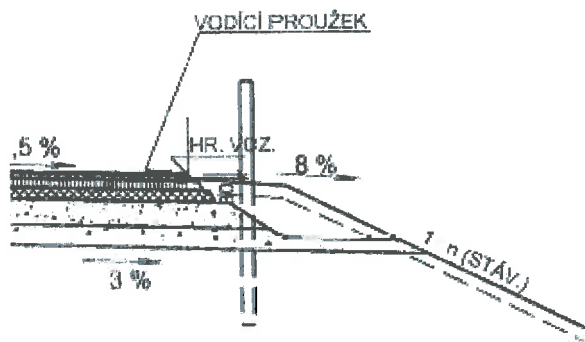
Pokládka asfaltových vrstev bude tedy provedena na šíři jízdního pruhu.

3) Dále ještě v návaznosti na první dva dotazy, upozorňuje uchazeč zadavatele, že celá pokládka vrstvy ACO u skladby „C“ a zároveň i část pokládky vrstev ACP a ACL v místech realizace skladby „B“ je dle jeho názoru ve výkazu výměr obsažena dvakrát, neboť není z celkové plochy odečtena. Žádáme opět zadavatele o revizi.

Odpověď zadavatele na dotaz č. 3:

Zadavatel provedl kontrolu soupisu prací a odečetl z celkové plochy skladby C pokládku vrstvy ACO, ACL a ACP, viz bod 2.

4) V souvislosti s výměrou asfaltových vrstev dále ještě upozorňuje uchazeč zadavatele, že ve výpočtu plochy pokládky vrstev ACL, ACP a ŠD, není uvažováno s nutným rozšířením pro umožnění pokládky dalších vrstev ve sklonu 1:1, tedy minimálně v tloušťce následných vrstev, tak je patrné ze vzorového řezu SO 101:



Upraví zadavatel v tomto smyslu výkaz výměr?

Odpověď zadavatele na dotaz č. 4:

Zadavatel provedl kontrolu soupisu prací a upravil množství, týkající se vrstev ŠD_A tl. 200 mm a ŠD_A tl. 150 mm, a to dle rozšíření ve výkazu výměr dané položky (koeficientem 1,4 a 2,4).

5) Zadavatel v rámci VZD 2 ve své odpovědi na dotaz číslo 2 uchazeče ohledně opravy mozaikových trhlin uvádí, že popis řešení mozaikových trhlin byl součástí odpovědi VZD 1. Zde se však hovoří pouze o způsobu opravy podélných a příčných trhlin a nikoliv těch mozaikových.

Dle TP 115 a TZ 101 se realizace opravy mozaikových vrstev provede položením asfaltové membrány SAMI na odfrézovaný povrch do hloubky min. 9 cm. Dotaz uchazeče však byl myšlen tak, že ve výkazu výměr nenalezl položky frézování a následné pokládky vrstvy ACL v případě výskytu těchto trhlin v úseku kde bude realizována skladba „A“

Může tedy zadavatel upřesnit rozsah trhlin dle jednotlivých skladeb a případně doplnit tyto práce do výkazu výměr?

Odpověď zadavatele na dotaz č. 5:

V technické zprávě je uvedeno:

- ošetření trhlin do 25 mm
- oprava trhlin při obnově asfaltové vozovky (velkoplošné opravy)
- oprava samostatných trhlin jednoduchých a rozvětvených větších jak 25 mm (lokální opravy)

V soupisu prací SO 101.A a SO 101.B byl doplněn popis R-položek 919724901, 919724902, 919724903:

Oprava příčných trhlin dle TP 115

Poznámka k položce:

Zahrnuje veškeré práce a technologie dle TZ SO 101 nutné pro úpravu trhlin dle TP 115

1500,0 "do 25mm a širší samostatné trhliny

800,0 "velkoplošné trhliny

Oprava podélných trhlin dle TP 115

Poznámka k položce:

Zahrnuje veškeré práce a technologie dle TZ SO 101 nutné pro úpravu trhlin dle TP 115

1500 "do 25mm
800,0 "nad 25 mm

Oprava mozaikových trhlin dle TP 115

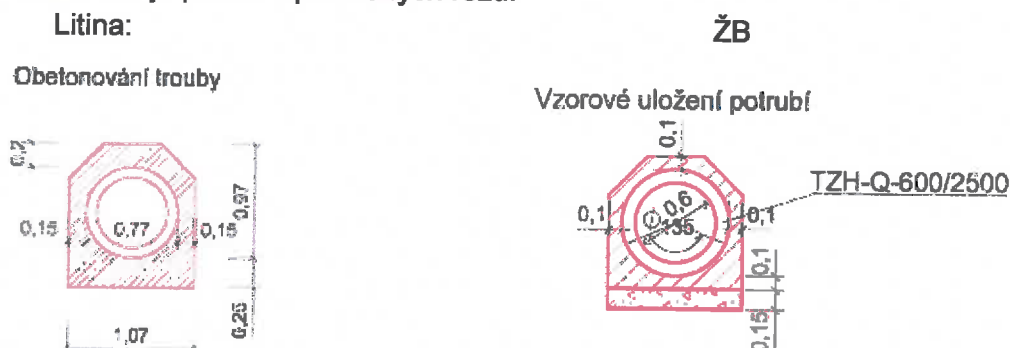
Poznámka k položce:

Zahrnuje veškeré práce a technologie dle TZ SO 101 nutné pro úpravu trhlin dle TP 115

180 m²

Jelikož se jedná o R položky, je nutné si veškeré práce spojené s opravou dle TP 115 promítnout do měrné ceny položky, tj. i frézování a pokládku ACL.

6) Dále zadavatel v rámci VZD 2 ve své odpovědi na dotaz uchazeče číslo 3 ohledně typu materiálu trub uvádí, že důvodem je výška krytí trouby. To však tak úplně nesouhlasí se zadávací dokumentací! Uchazeč se domnívá a z PD to tak i vyplývá, že tam, kde je malé krytí, je uvažováno s litinovou troubou a tam, kde je krytí dostatečné, je uvažováno s troubou železobetonovou. Pokud však přihlídneme k příčným řezům u těchto typů potrubí dle ZD je u litinové trouby uvažováno s nadbetonováním 20 cm a u ŽB-trouby pouze 10 cm. Ve výsledku to znamená, že z hlediska krytí je na tom tedy ŽB-trouba ještě lépe nežli ta litinová. To je patrné z přiložených řezů:



Může tedy uchazeč do nabídky uvažovat pouze s jedním typem trub?

Odpověď zadavatele na dotaz č. 6:

Zůstává zachován typ trub dle původní zadávací dokumentace.

7) Uchazeč dále upozorňuje zadavatele, že v rámci VZD 1 a 2 provádí úpravy do souboru výkazu výměr, který není totožný s tím, který obsahovala původní zadávací dokumentace. V původním souboru výkazu výměr ze ZD, zveřejněné dne 6. 8. 2018, tento soubor obsahoval pouze samostatný SO 101, avšak v nyní opravených verzích již tento soubor obsahuje tento objekt rozdělený na SO 101A a SO 101B. Vzhledem k tomu, že tato změna nebyla nijakým způsobem odůvodněna, žádá uchazeč o prověření správnosti u této změny!

Odpověď zadavatele na dotaz č. 7:

Zadavatel provedl úpravu soupisu prací v SO 101 dle požadavku poskytovatele dotace. Jedná se o rozdělení stavebního objektu na uznatelné a neuznatelné náklady, přičemž součty hodnot v SO 101.A a SO 101.B činí původní hodnotu SO 101.

Zadavatel na základě této změny a doplnění zadávací dokumentace dle § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek prodlužuje termín pro podání nabídek a otevírání obálek s nabídkami následovně:

Termín podání nabídek: 18. 9. 2018 do 10:00 hod.

Termín otevírání obálek: 18. 9. 2018 od 10:00 hod.

Úprava lhůty pro podání nabídek a termínu pro otevírání obálek s nabídkami je uvedena v Zadávací dokumentaci – 3. opravná (podbarveno žlutě, jako jediná provedená změna) uveřejněné na profilu zadavatele:

<https://www.egordion.cz/nabidkaGORDION/profilUsteckykraj>.

Dále bude rovněž zveřejněna na stránkách Věstníku veřejných zakázek formou opravného formuláře.

Doporučujeme všem dodavatelům, aby sledovali profil zadavatele až do konce lhůty pro podání nabídek.

S pozdravem



Bc. Petra Honnerová
odd. veřejných zakázek odboru INV
Krajský úřad Ústeckého kraje

Příloha:

Opravená Příloha č. 2 ZD

- Soupis prací s výkazem výměr - 3. opravný (po VZD č. 3)
- Technická zpráva (TZ) pro objekt SO101 – 2. opravná (po VZD č. 3)