



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

Datum: 19. 2. 2018
JID: /2018/KUUK
Číslo jednací: VZ-INV-30/INV/2017
Vyřizuje/linka: Bc. Jana Chmelíková / 739
E-mail: chmelikova.j@kr-ustecky.cz

Vysvětlení/Změnu/Doplnění zadávací dokumentace č. 11 k veřejné zakázce na stavební práce s názvem „Nová komunikace u města Chomutova“ zadávané v otevřeném řízení.

Vážený dodavatelé,

poskytujeme Vám Vysvětlení/Změnu/Doplnění dokumentace ve smyslu § 98 a 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

Dne 12. 2. 2018 zadavatel obdržel e-mailem dotaz od dodavatele v tomto znění, na který bylo odkazováno ve VZD č. 10:

Dotaz č. 1:

PD pro SO 712 a 731 neobsahuje detailní výkresovou dokumentaci protihlukových stěn. Bez přesné specifikace množství, rozměrů a typů soklových panelů nelze předmětné stavební objekty korektně ocenit.

Žádáme zadavatele o doplnění PD o detailní výkresovou dokumentaci protihlukových stěn, včetně přesné specifikace množství, rozměrů a typů soklových panelů.

V souvislosti s výše popsanou změnou PD a v souladu s ZZVZ požadujeme adekvátní posunutí termínu odevzdání nabídek.

Odpověď:

Detailní řešení SO 712 a SO 731 bude součástí RDS. V době zpracování dokumentace nebyly k dispozici požadavky budoucích správců (a vlastníků pozemků v místě výstavby PHS) na barevné ztvárnění a materiálové řešení protihlukových stěn. Z toho důvodu obsahuje soupis prací jednotkové ceny k zajištění výstavby.

Předpokládané parametry pro ocenění PHS jsou tyto:

- výška PHS 4,0 m
- kategorie vzduchové neprůzvučnosti/kategorie zvukové pohltivosti
 - plné plochy B3/A3

- prosklené stěny B3/A0
- stěny jednostranně pohltivé
- materiál
 - sokl beton
 - plné stěny hliníkové vodorovné lamely s výplní
 - prosklené stěny tvrzené bezp. sklo tl. 15 mm čiré
- sloupky HEA 160
- kotvení sloupků vrtaná pilota pr. 600 mm, hl. 4000 mm, armokoš spirál.
drát pr. 8 mm se stoupáním 300 mm, v horní části
zhuštěno na 150 mm, podélná výztuž 12x prut
pr.20mm, beton C25/30. Sloupek se usazuje
s vetknutím min. 0,8 m do vývrtu v pilotě a po
vyrovnání zalije betonem C30/37-XF4.

Popisy položek v soupise prací jsou upraveny v souladu s výše uvedeným doplňujícím textem.

Dotaz č. 2:

PD pro SO 355 neobsahuje detailní specifikaci vlastností či parametrů pro dnovou jílovou těsnicí vrstvu. Bez výše popsané specifikace nelze předmětný stavební objekt korektně ocenit.

Žádáme zadavatele o doplnění PD o detailní specifikaci vlastností či parametrů pro dnovou jílovou těsnicí vrstvu.

V souvislosti s výše popsanou změnou PD a v souladu s ZZVZ požadujeme adekvátní posunutí termínu odevzdání nabídek.

Odpověď:

Parametry jílového těsnění dna vychází ze zatřídění zemin. Popisy byly doplněny do soupisu prací u položek:

- SO 355 – pol. č. 4 - kód 172102101.1
- SO 354 – pol. č. 3 - kód 17210210KC
- SO 353 – pol. č. 5 - kód 17210210KC

Text popisu:

- zřízení těsnicí výplně včetně nákupu a dodání):
- zemina F8 CV (jíly s velmi vysokou plasticitou)
- koeficient propustnosti $n \cdot 10^{-9}$ až $n \cdot 10^{-10}$

Dotaz č. 3:

V soupisech prací pro SO 353, 354, 355 chybí položky pro uložení nepotřebného odkopu na skládky a samotný poplatek za uložení na skládky.

Žádáme zadavatele o doplnění předmětných položek a zveřejnění opravených soupisů prací. V souvislosti s výše popsanou změnou PD a v souladu s ZZVZ požadujeme adekvátní posunutí termínu odevzdání nabídek.

Odpověď:

Chybějící položky jsou doplněny v soupise prací

- SO 355 – pol. č. 21, 22, 23
- SO 354 – pol. č. 26, 27, 28
- SO 353 – pol. č. 22, 23, 24

Dotaz č. 4:

Soupis prací pro SO 118 obsahuje položku č. 45 „Obrubník betonový silniční vnější oblý R 1,0 Standard 78x15x25 cm" v množství 351,9 kusů. Jedná se o evidentní chybu, protože dle PD se jedná o položku „obrubník KO 195x300x600" a správné množství by mělo být 116 ks. Žádáme zadavatele o zveřejnění opraveného soupisu prací a v souladu se ZZVZ požadujeme adekvátní prodloužení lhůty pro odevzdání nabídek.

Odpověď:

Pol. č. 45 se skládá z obrubníků prstence a dopravních ostrůvků (celkem 351,9 ks). Číslo kódu a název položky byl upraven v soupisu prací (592174710.1 - obrubník betonový silniční KO 195x300x600 mm).

Dotaz č. 5:

Soupis prací pro SO 133 obsahuje položku č. 51 „Obrubník betonový silniční vnější oblý R 1,0 Standard 78x15x25 cm" v množství 418,2 kusů. Jedná se o evidentní chybu, protože dle PD se jedná o položku „obrubník KO 195x300x600" a správné množství by mělo být 132 ks. Žádáme zadavatele o zveřejnění opraveného soupisu prací a v souladu se ZZVZ požadujeme adekvátní prodloužení lhůty pro odevzdání nabídek.

Odpověď:

Pol. č. 51 se skládá z obrubníků prstence a dopravních ostrůvků (celkem 418,2 ks). Číslo kódu a název položky byl upraven v soupisu prací (592174710.1 - obrubník betonový silniční KO 195x300x600 mm).

Dotaz č. 6:

V SO 111 je evidentní chyba spočívající v duplicitě položek. Položka č. 7 „Odtěžení zeminy v podloží" v množství 1764,5 m³ odpovídá položka č. 25 „Podklad z ŠD tl. 250 mm" v množství 7.058 m² ($1764,5 \text{ m}^3 = 7.058 \times 0,25$). Zvýše řečeného je jasné, že podloží vtl. 0,5 m dle PD je nahrazeno ŠD v objemu 1764,5 m³ ($1764,5 \text{ m}^3 = 3529 \text{ m}^2 \times 0,5$). Vzhledem k výše řečenému jsou položky č. 9 „Vykopávky ze zemníku - náhrada" v množství 1889,5 m³ a č. 14 „Vodorovné přemístění do 1000 m - podloží" v množství 1889,5 m³ duplicitní a ponechání těchto položek v soupisu prací reálně znamená zvýšení nivelety o 0,53 m ($0,53 \text{ m} = 1889,5 \text{ m}^3 / 3529 \text{ m}^2$) nad stávající úroveň, což je zcela vyloučené.

Žádáme zadavatele o odstranění duplicitních položek, zveřejnění opraveného soupisu prací a v souladu se ZZVZ požadujeme adekvátní prodloužení lhůty pro odevzdání nabídek.

Odpověď:

Dne 12. 2. 2018 byly doplněny popisy a výkazy výměr.

Pol. č. 7 se týká odtěžení zeminy z aktivní zóny.

Pol. č. 14 souvisí s pol. č. 7 (jedná se o odvoz na skládku)

Pol. č. 9 se týká vykopávek vhodných materiálů ze zemníku pro náhradu zeminy v aktivní zóně. Náhradou se rozumí nejen vykopávka v zemníku, ale i doprava a uložení do aktivní zóny.

Položky nejsou duplicitní.

Dotaz č. 7:

SO 311 obsahuje stavební část č. 5 „komunikace“, která obsahuje položky konstrukce vozovky (č. 28 - 33), které jsou již obsaženy v SO 111.

Žádáme zadavatele o odstranění duplicitních položek, zveřejnění opraveného soupisu prací a v souladu se ZZVZ požadujeme adekvátní prodloužení lhůty pro odevzdání nabídek.

Odpověď:

Položky se vztahují ke zprovoznění komunikace v dolní části ul. A.Muchy (mezi ulicemi Vinohradská a A.Blodka) po pokládce kanalizace. Položky v SO 111 se týkají i rekonstrukce celého povrchu v této části po dokončení etapy č. I.

Položky nejsou duplicitní.

Dotaz č. 8:

SO 311.1 obsahuje stavební část č. 5 „komunikace“, která obsahuje položky konstrukce vozovky (č. 24 - 29), které jsou již obsaženy v SO 111.

Žádáme zadavatele o odstranění duplicitních položek, zveřejnění opraveného soupisu prací a v souladu se ZZVZ požadujeme adekvátní prodloužení lhůty pro odevzdání nabídek.

Odpověď:

Viz. odpověď výše na dotaz č. 7.

Dotaz č. 9:

V soupisech prací pro SO 251 chybí položka pro spojovací postřik pod ACO11 PMB.

Žádáme zadavatele o doplnění předmětné položky a zveřejnění opraveného soupisu prací.

V souvislosti s výše popsanou změnou PD a v souladu s ZZVZ požadujeme adekvátní posunutí termínu odevzdání nabídek.

Odpověď:

Na SO 251 je navržena dvouvrstvá vozovka ve skladbě dle TZ kap. 4.5.1:

- 40 mm asfaltový beton jemnozrný ACO 8 - ohrusná vrstva
- zdrsňení posypem předobalenou drtí fce 4/8
- 40 mm litý asfalt střednězrný tř. IV MA 11 IV - ochrana izolace
- 5 mm NAIP (izolace pásy min.tl. 5 mm)
- kotevní epoxidový nátěr
- předúprava povrchu betonu - otryskání ocelovými kuličkami

Na vrstvu MA 11 IV se spojovací postřik pod ohrusnou vrstvu ACO neprovádí.

Soupis prací SO 251 je z pohledu dotazu úplný a nebude doplňován.

Dotaz č. 10:

V soupisech prací pro SO 252 chybí položka pro spojovací postřik pod ACO 11 PMB.

Žádáme zadavatele o doplnění předmětné položky a zveřejnění opraveného soupisu prací.

V souvislosti s výše popsanou změnou PD a v souladu s ZZVZ požadujeme adekvátní posunutí termínu odevzdání nabídek.

Odpověď:

Na SO 252 je navržena dvouvrstvá vozovka ve skladbě dle TZ kap. 4.5.1:

- 40 mm asfaltový beton jemnozrnný ACO 8 - ohrusná vrstva
- zdrsnění posypem předobalenou drtí fce 4/8
- 40 mm litý asfalt střednězrnný tř. IV MA 11 IV - ochrana izolace
- 5 mm NAIP (izolace pásy min.tl. 5 mm)
- kotevní epoxidový nátěr
- předúprava povrchu betonu - otryskání ocelovými kuličkami

Na vrstvu MA 11 IV se spojovací postřík pod ohrusnou vrstvu ACO neprovádí.

Soupis prací SO 252 je z pohledu dotazu úplný a nebude doplňován.

Dotaz č. 11:

V soupisech prací pro SO 253 chybí množství spojovacího postříku pod jednu z „krytových vrstev“ (ACO 11 PMB nebo ACL). Správné množství položky č. 49 „SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2“ je 9107,12 m2 (=4553,56 x 2).

Žádáme zadavatele o opravu množství předmětné položky a zveřejnění opraveného soupisu prací. V souvislosti s výše popsanou změnou PD a v souladu s ZVZ požadujeme adekvátní posunutí termínu odevzdání nabídek.

Odpověď:

Na mostě SO 253 je navržena třívrstvá vozovka ve skladbě dle TZ kap. 4.6.1:

- 40 mm asfaltový beton střednězrnný ACO11 S - ohrusná vrstva
- spojovací postřík
- 50 mm asfaltový beton hrubozrnný ACL 16 S - ložná vrstva
- zdrsnění posypem předobalenou drtí fce 4/8
- 40 mm litý asfalt střednězrnný tř. IV MA 11 IV - ochrana izolace
- 5 mm NAIP (izolace pásy min.tl. 5 mm)
- pečetící vrstva
- předúprava povrchu betonu - otryskání ocelovými kuličkami

Na ochranu izolace MA 11 IV se spojovací postřík pod ložnou vrstvu ACL neprovádí.

Množství položky č. 49 „Spojovací postřík z emulze do 0,5kg/m2“ zůstane dle soupisu prací 4553,56 m2.

Dotaz č. 12:

V soupisech prací pro SO 253 je položka č. 52 s kódem 574C46 „ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM“. Dle PD i soupisu prací se jedná o ACL 16 S (nemodifikovaný). Vzhledem k faktu, že v celé hlavní trase je vrstva ACL 16 S PMB (modifikovaný) je zjevné, že se jedná o chybu v soupisu prací i v PD.

Správnou položku dle OTSKP SPK je „574D46-ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 50MM „.

Žádáme zadavatele o opravu nesprávné položky a zveřejnění opraveného soupisu prací.

V souvislosti s výše popsanou změnou PD a v souladu s ZZVZ požadujeme adekvátní posunutí termínu odevzdání nabídek.

Odpověď:

U položky č. 52 SO 253 došlo v rámci konverze datových základem prováděné při aktualizaci soupisu prací k nepřesnému převodu kódu položky:

Původní položka s kódem 574144 – Asfaltový beton tř. I modifik. tl. 50 mm (třídník 2012_OTSKP) byla nesprávně konvertována do položky s kódem 574C46 - ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM (třídník 2016_OTSKP).

Na základě žádosti je položka č. 52 soupisu prací SO 253 opravena na položku s kódem 574D46 - ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK. ACL 16+, 16S TL. 50MM (třídník 2016_OTSKP). Výměra položky zůstane zachována.

Dotaz č. 13:

Dle obsahu soupisu prací SO 131 se snímá 8.816 m³ ornice, ale na deponii se ukládá pouze 6.428 m³ ornice. Je zřejmé, že soupis prací obsahuje chybu a žádnou další položkou neřeší „osud“ přebytečných 2.388 m³ (8.816-6.428) ornice. Správná výměra pro položky č. 15 „Uložení ornice na deponii“ a č. 12 „Vodorovné přemístění do 10000 m ornice na deponii“ je 8.816 m³.

Žádáme zadavatele o opravu předmětných položek a zveřejnění opraveného soupisu prací. V souvislosti s výše popsanou změnou PD a v souladu s ZZVZ požadujeme adekvátní posunutí termínu odevzdání nabídek.

Odpověď:

V předchozích DI ze dne 12.2.2018 byly doplněny popisy a výkazy výměr.

Přebytečných 2 388 m³ ornice se využije k ohumusování podél SO 131

(11 940 m² * 0,2 m = 2 388 m³ – viz poznámka v pol. č. 12 doplněného soupisu prací).

Dále byla doplněna k pol. č. 12 chybějící položka pro rozprostření ornice (pol.č. 69 – kód 181301111.1 – „Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m², tl. vrstvy do 200 mm“).

Dotaz č. 14:

V soupisu prací pro SO 132 chybí položka „Vodorovné přemístění do 10000 m ornice na deponii“ v množství 5.577 m³ (jako je například v SO 131).

Žádáme zadavatele o doplnění předmětné položky a zveřejnění opraveného soupisu prací.

V souvislosti s výše popsanou změnou PD a v souladu s ZZVZ požadujeme adekvátní posunutí termínu odevzdání nabídek.

Odpověď:

V SO 132 byla upřesněna pol. č. 12 (kód 171201201). V popisu byla provedena změna na „Uložení ornice na deponii“.

K této položce byla doplněna upřesňující pol. č. 37 (kód 162701105.1 – „Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m - ornice na deponii“)

Ornice bude deponována dle vyjádření v areálu Odpadového hospodářství města Chomutov zdarma.

Dne 13. 2. 2018 zadavatel obdržel e-mailem dotaz od dodavatele v tomto znění, na který bylo odkazováno ve VZD č. 10:

Dotaz č. 1:

V DI č. 7 ze dne 12.02.2018 zadavatel zveřejnil dotaz č. 3 a svoji odpověď viz níže citace:

3) PD neobsahuje korektní podrobnou bilanci zemních prací a ornice (PD obsahuje pouze velmi vágní a blíže nerozlišené celkové kubatury zemních prací, které vůbec nekorespondují se soupisy prací). Bez výše uvedené bilance je korektní ocenění zemních prací ve všech etapách zcela nemožné.

Žádáme o zveřejnění kompletní bilance zemních prací a ornice s uvedením celkového množství hloubení, odkopů, násypů, zásypů a obsypů, s rozlišením vhodných (zpětně použitých ve stavbě) a nevhodných (skládkovaných) zemin včetně množství sejmuté, rozprostřené a trvale deponované ornice pro všechny stavební objekty a všechny etapy.

V důsledku změny zadávací dokumentace a v souladu se ZVZ žádáme o adekvátní posunutí termínu odevzdání nabídek.

Odpověď:

Doplněním výpočtů a popisů položek v soupisu prací je upřesněna také bilance zemních prací a ornice.

Z odpovědi zadavatele je jasné, že vůbec nepochopil předmět dotazu, kterým byla podrobná bilance zemních prací a ornice, v dotazu poměrně podrobně specifikována. Pro rozšíření obzorů zadavatele sdělujeme, že bilance zemních prací a ornice je samostatný dokument, který v přehledné tabulce obsahuje celkové množství hloubení, odkopů, násypů, zásypů a obsypů, s rozlišením vhodných (zpětně použitých ve stavbě) a nevhodných (skládkových) zemin včetně množství sejmuté, rozprostřené a trvale deponované ornice pro všechny stavební objekty a všechny etapy. Pro úplnost a jasnost zasíláme ilustrativní příklady vzhledu a zpracování běžné bilance zemních prací a ornice viz. níže.

[illegible]

236 902.6 c0
126 481.5 c1
201 733.2 c8
61 148.5 c4
38 617.3 c9
64 275.6 c6
88 526.3 c7

prebytok ornice : 33 521,8 m3

strana 8 / 16

Odpověď:

Zadavatel v příloze č. 1 poskytuje účastníkům bilanci ornice na stavební objekty silnic.

Dotaz č. 2:

V DI č. 7 ze dne 12.02.2018 zadavatel zveřejnil dotaz č. 1 a svoji odpověď viz níže citace:

Dotaz č. 1:

1) V rámci DI č. 3 byl zveřejněn opravený soupis prací pro III. etapu. V opravovaných SO 251 - 254 jsou „zamknuté“ filtry, což velmi stěžeje práci s předmětnými daty. Žádáme zadavatele o zveřejnění soupisu prací pro III. etapu s „odemknutými“ filtry.

Odpověď:

V příloze zasíláme soupis prací s upraveným zamčením. Nyní je zamčení listů shodné jako u ostatních stavebních objektů

Původně byly odemčeny filtry ve všech etapách a SO s výjimkou „zamknutých“ filtrů v III. etapě v SO 251 - 254. Na základě výše uvedeného dotazu, kterým účastník žádal odemčení filtrů v SO 251-254, zveřejnil zadavatel soupisy prací pro všechny etapy a všechny SO s kompletně zamčeným filtrováním ve všech listech.

Opakovaně žádáme o zveřejnění kompletních soupisů prací pro všechny etapy s odemknutým filtrováním sloupců v jednotlivých listech.

Odpověď:

Zadavatel poskytuje s odkazem na dotazy výše, ze dne 12. 2. 2018, nové soupisy prací s upraveným zamčením filtrování ve všech listech.

Dne 14. 2. 2018 zadavatel obdržel e-mailem dotaz od dodavatele v tomto znění:

Dotaz č. 1:**II. etapa + III. etapa****SO 331 - Retenční nádrž - II. etapa**

47	K	895931111	Vpustí kanalizační horské z betonu prostého tř. C 12/15 velikosti 1200/600 mm	kus	2,000
----	---	-----------	---	-----	-------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na podkladní desku z betonu tř. C 8/10. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) litinové mříže; osazení mříží se oceňuje cenami souboru cen 899 20- . 1 Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno části A 01 tohoto katalogu; dodání mříží se oceňuje ve specifikaci, b) podkladní prstence; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38- . 1 Podkladní a vyrovnávací konstrukce z betonu části A 01 tohoto katalogu. 3. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost položky sníží o hmotnost betonu, pokud je beton dodáván přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace.

48	M	592250000	Horská vpust' TBV Q HV 1600/ 1000/ 1600	kus	2,000
49	M	592250001	Retifikační rámeček TBV Q R260	kus	2,000
50	K	899204111	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti jednotlivě přes 150 kg	kus	2,000

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání mříží, rámu a košů na bahno; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.

51	M	592250003	Litinová vtoková mříž, vč.obetonování	kus	2,000
----	---	-----------	---------------------------------------	-----	-------

Odpověď:

V soupisech prací byly sjednoceny položky týkající se horských vpustí. ÚRS v montážní položce neznal jiný typ než 1200*600 mm což může být zavádějící. Položka č. 47 (SO 331) byla upravena na kód 895931111.1 (v textu byl upraven rozměr na projektovanou světlost 1600*1000 mm dle PD).

SO 153 - Obslužná komunikace u vodojemu

26	K	895931111	Vpusti kanalizační horské z betonu prostého tř. C 12/15 velikosti 1200/600 mm	kus	1,000
----	---	-----------	---	-----	-------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na podkladní desku z betonu tř. C 8/10. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) litinové mříže; osazení mříží se oceňuje cenami souboru cen 899 20- . 1 Osazení mříží litinových včetně ráků a košů na bahno části A 01 tohoto katalogu; dodání mříží se oceňuje ve specifikaci, b) podkladní prstence; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38- . 1 Podkladní a vyrovnávací konstrukce z betonu části A 01 tohoto katalogu. 3. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost položky snižuje o hmotnost betonu, pokud je beton dodáván přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace.

PSC

Odpověď:

V soupisech prací byly sjednoceny položky týkající se horských vpustí (stejně s SO 331, 351 a 352). ÚRS v montážní položce neznal jiný typ než 1200*600 mm což může být zavádějící. Položka č. 26 byla vypuštěna a nahrazena položkami č. 44, 45, 46, 47, 48.

SO 351 - Odvodnění komunikace km 0,680-1,10 - III.etapa

52	K	895931111	Vpusti kanalizační horské z betonu prostého tř. C 12/15 velikosti 1200/600 mm	kus	2,000
----	---	-----------	---	-----	-------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na podkladní desku z betonu tř. C 8/10. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) litinové mříže; osazení mříží se oceňuje cenami souboru cen 899 20- . 1 Osazení mříží litinových včetně ráků a košů na bahno části A 01 tohoto katalogu; dodání mříží se oceňuje ve specifikaci, b) podkladní prstence; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38- . 1 Podkladní a vyrovnávací konstrukce z betonu části A 01 tohoto katalogu. 3. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost položky snižuje o hmotnost betonu, pokud je beton dodáván přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace.

PSC

53	M	592250000	Horská vpust' TBV Q HV 1600/ 1000/ 1600	kus	2,000
54	M	592250001	Retifikační rámeček TBV Q R260	kus	2,000
55	K	899204111	Osazení mříží litinových včetně ráků a košů na bahno hmotnosti jednotlivě přes 150 kg	kus	2,000

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání mříží, ráků a košů na bahno; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.

PSC

56	M	592250003	Litinová vtoková mříž, vč.obetonování	kus	2,000
----	---	-----------	---------------------------------------	-----	-------

Odpověď:

V soupisech prací byly sjednoceny položky týkající se horských vpustí. ÚRS v montážní položce neznal jiný typ než 1200*600 mm což může být zavádějící. Položka č. 52 (SO351) byla upravena na kód 895931111.1 (v textu byl upraven rozměr na projektovanou světlost 1600*1000 mm dle PD).

SO 352 - Odvodnění komunikace km 0,400-0,680 - III.etapa

54	K	895931111	Vpustí kanalizační horské z betonu prostého tř. C 12/15 velikosti 1200/600 mm	kus	1,000
----	---	-----------	---	-----	-------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na podkladní desku z betonu tř. C 8/10. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) litinové mříže; osazení mříží se oceňuje cenami souboru cen 899 20- . 1 Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno části A 01 tohoto katalogu; dodání mříží se oceňuje ve specifikaci, b) podkladní prstence; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38- . 1 Podkladní a vyrovnávací konstrukce z betonu části A 01 tohoto katalogu. 3. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost položky sníží o hmotnost betonu, pokud je beton dodáván přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace.

55	M	592250000	Horská vpust' TBV Q HV 1600/ 1000/ 1600	kus	1,000
56	M	592250001	Retifikační rámeček TBV Q R260	kus	1,000
57	K	899204111	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti jednotlivě přes 150 kg	kus	1,000

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání mříží, rámu a košů na bahno; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.

58	M	592250003	Litinová vtoková mříž, vč.obetonování	kus	1,000
----	---	-----------	---------------------------------------	-----	-------

U objektu SO 153 chybí ve výkazu výměr položky pro dodávku dílců horské vpusti, tak jak je uvedeno u ostatních objektů.

Současně podle našeho názoru neodpovídají rozměry HV – u montážních položek je rozměr 1200/600, u dodávek je rozměr 1600/1000/1600.

Žádáme zadavatele o upřesnění.

Odpověď:

V soupisech prací byly sjednoceny položky týkající se horských vpustí. ÚRS v montážní položce neznal jiný typ než 1200*600 mm což může být zavádějící. Položka č. 54 (SO 352) byla upravena na kód 895931111.1 (v textu byl upraven rozměr na projektovanou světlost 1600*1000 mm dle PD).

Dotaz č. 2:

II. etapa

SO 731 – Protihluková opatření II.etapa

Ve výkazu výměr je uvedena položka č. 14

14	M	562451660	panel protihlukový jednostraně pohltivý	m2	1 995,920
----	---	-----------	---	----	-----------

V příloze technické zprávy **C7-731-1_Technická zpráva_revize_2014a-Přílohy** je ovšem uvedeno několik typů panelů (dřevo, směsný plast, LIADUR, betonový, dřevocementový...) .

S ohledem na různé ceny jednotlivých typů panelů žádáme zadavatele o stanovení jednotlivých množství dodávaných panelů.

Odpověď:

Detailní řešení SO 712 a SO 731 bude součástí RDS. V době zpracování dokumentace nebyly k dispozici požadavky budoucích správců (a vlastníků pozemků v místě výstavby PHS) na barevné ztvárnění a materiálové řešení protihlukových stěn. Z toho důvodu obsahuje soupis prací jednotkové ceny k zajištění výstavby.

Předpokládané parametry pro ocenění PHS jsou tyto:

- výška PHS 4,0 m
- kategorie vzduchové neprůzvučnosti/kategorie zvukové pohltivosti
 - plné plochy B3/A3

- prosklené stěny B3/A0
- stěny jednostranně pohltivé
- materiál
 - sokl beton
 - plné stěny hliníkové vodorovné lamely s výplní
 - prosklené stěny tvrzené bezp. sklo tl. 15 mm čiré
- sloupky HEA 160
- kotvení sloupků vrtaná pilota pr. 600 mm, hl. 4000 mm, armokoš spirál.
drát pr. 8 mm se stoupáním 300 mm, v horní části
zhuštěno na 150 mm, podélná výztuž 12x prut
pr.20mm, beton C25/30. Sloupek se usazuje
s vetknutím min. 0,8 m do vývrtu v pilotě a po
vyrovnaní zalije betonem C30/37-XF4.

Položky v soupise prací jsou upraveny v souladu s výše uvedeným doplňujícím textem.

Dne 16. 2. 2018 zadavatel obdržel e-mailem dotaz od dodavatele v tomto znění:

Dotaz č. 1:

- 1) V soupisu prací pro SO 532 má položka č. 10 „Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce“ množství 78,408 T. Dle související položky č. 9 „Uložení sypaniny na skládky“ je nejedná o T, nýbrž m3. Výměra položky č. 10 musí být rovna min. 125,452 T (78,408 x 1,6).

Žádáme zadavatele o opravu předmětné položky a zveřejnění opraveného soupisu prací. V souvislosti s výše popsanou změnou PD a v souladu s ZZVZ požadujeme adekvátní posunutí termínu odevzdání nabídek.

Odpověď:

V soupise prací vypadl při aktualizaci koeficient přepočtu m3 na t. Pol. č. 10 je v novém soupisu prací SO 532 upravena. Nová výměra je 125,453 t. Tento přepočet vypadl rovněž v SO 531 pol. č. 10. Nová výměra je 156,790 t.

Položky v soupisech prací jsou upraveny v souladu s výše uvedeným textem.

- 2) Soupis prací SO 111 obsahuje řadu chyb ve výměrách několika položek. Celkový odkop je 2636,6 m3 (položky č. 7 a 11) a má být odvezen a uložen na skládku. Správná výměra položky č. 13 "Vodorovné přemístění" a položky č. 15 „Nakládání výkopu“ je tudíž 2636,6 m3 (v soupisu nesprávně pouze 872,1 m3). Žádáme zadavatele o opravu předmětných položek a zveřejnění opraveného soupisu prací. V souvislosti s výše popsanou změnou PD a v souladu s ZZVZ požadujeme adekvátní posunutí termínu odevzdání nabídek.

Odpověď:

Pol. č. 7 (1 764,5 m3) je včetně naložení. K této položce patří pol. č. 13 přesun do 10000 m.

Pol. č. 11 (872,1 m3) je včetně naložení. K této položce patří pol. č. 14 přesun do 10000 m.

Pol. č. 15 (nakládání 872,1 m3) je tudíž již obsažena v pol. č. 11 a je ze soupisu prací vypuštěna.

3) V soupisu prací pro SO 151 není řešen „osud“ odkopu z položky č. 6 „Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 4“ v množství 1.646 m3, který je zpětně vrácen do násypu v položce č. 14 „Uložení sypaniny do 0,75 m3 násypu“. Zvýše řečeného vyplývá, že v soupise prací chybí položka pro vodorovné přemístění odkopu na deponii a zpět v množství 1.646 m3.

Odpověď:

Zmiňovaná výměra je připočtena do pol. č. 13 v soupise prací.

Žádáme zadavatele o doplnění předmětné položky a zveřejnění opraveného soupisu prací. V souvislosti s výše popsanou změnou PD a v souladu s ZZVZ požadujeme adekvátní posunutí termínu odevzdání nabídek.

4) Soupis prací SO 114, obsahuje položku č. 5 viz. níže

5	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	45,580	
---	---	-----------	--	----	--------	--

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje Individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171.0-.. Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní

dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3.

Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, I když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dopravu materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

vv	ornice	
Vv	29,50	29,50
Vv	Výkop	
Vv	16,03	16,08
vv	Součet	45,580

Vzhledem k faktu, že v celém SO není rozprostření ani sejmutí ornice, je zřejmé, že správná výměra této položky je pouze 16,08 m³ odkopu (45,58-29,5), který se odváží a ukládá na skládku.

Žádáme zadavatele o opravu předmětné položky a zveřejnění opraveného soupisu prací. V souvislosti s výše popsanou změnou PD a v souladu s ZZVZ požadujeme adekvátní posunutí termínu odevzdání nabídek.

Odpověď:

V soupise prací (pol. č. 5) je vypuštěna položka ornice 29,50 m³. Nová výměra je 16,08 m³.

5) Soupis prací SO 117, obsahuje položku č. 2 viz níže

2	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	16,600	
---	---	-----------	--	----	--------	--

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje Individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171.0-.. Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

vv	ornice	
Vv	16,60	16,600
vv	Součet	16,600

Vzhledem k faktu, že v celém SO není rozprostření ani sejmutí ornice, je zřejmé, že tato položka je v soupisu prací zbytečná. Žádáme zadavatele o odstranění předmětné nadbytečné položky a zveřejnění opraveného soupisu prací. V souvislosti s výše popsanou změnou PD a v souladu s ZZVZ požadujeme adekvátní posunutí termínu odevzdání nabídek.

Odpověď:

V soupise prací je vypuštěna pol. č. 2.

Na základě výše uvedeného a s odkazem na VZD č. 10 se zadavatel rozhodl prodloužit termíny následovně:

• 1. část I. etapa „Ulice Alfonse Muchy“

Termín podání nabídek a otevírání obálek s nabídkami: **9. 3. 2018; 10:00 hod.**

• 2. část II. etapa „Spojka Zadní Vinohrady – silnice III/00732“

Termín podání nabídek a otevírání obálek s nabídkami: **12. 3. 2018; 10:00 hod.**

• 3. část III. etapa „Spojka silnice III/00732 – silnice I/13“

Termín podání nabídek a otevírání obálek s nabídkami: **22. 3. 2018; 10:00 hod.**

Změna bude uveřejněna ve Věstníku veřejných zakázek a na profilu zadavatele.

S pozdravem

Bc. Jana Chmelíková
odd. veřejných zakázek odboru INV

Přílohy:

1. Bilance ornice na stavební objekty silnic
2. Opravná Zadávací dokumentace č. 5 (VZD č. 11)
3. Upravený soupis prací