

Vysvětlení zadávací dokumentace dle § 98 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, na veřejnou zakázku:

Most přes ulici Mezibořská v Litvínově

Systémové číslo VZ na profilu zadavatele: P20V00000014

Vysvětlení zadávací dokumentace č.6:

1) Dotaz účastníka

V přiloženém soupisu prací nemůžeme nalézt položky týkající se projektové dokumentace (RDS, DSPS). Doplní zadavatel tyto položky do soupisu prací?

Odpověď zadavatele

Odpověď na obdobný dotaz týkající se realizační dokumentace stavby (RDS) byla uveřejněna již ve Vysvětlení zadávací dokumentace č.2, dotaz účastníka č.2: Účastník zahrne náklady na zpracování RDS do některé z položek SO 000 soupisu prací.

Položka pro ocenění dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS) se v aktuálním uveřejněném soupisu prací nachází, do opraveného soupisu prací byla doplněna již v rámci Vysvětlení zadávací dokumentace č.2 ze dne 25.5.2020.

Zadavatel doporučuje účastníkům sledovat profil zadavatele této veřejné zakázky, kde je v sekci ZADÁVACÍ DOKUMENTACE vždy označen aktuální soupis prací uveřejněný po opravách reagujících na dotazy účastníků a dále jsou zde vkládány případné další přílohy uveřejňované v rámci vysvětlení zadávací dokumentace.

2) Dotaz účastníka

SO 000 Příprava území

1 029511 OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY A KONTROLY

Pasportizace objektů č.p. 638, 685, 764, 745, 901, 902, 903, 15000 Kč/objekt HOD 105 000,000

Pasportizace 7 objektů:

$7,0 \cdot 15000 = 105\,000,000$ [A]

Celkem: A=105 000,000 [B]

Chápeme správně, že tato položka bude oceněna částkou 1 Kč? Neoznačí zadavatel položku jako preliminář?

Odpověď zadavatele

U objektu SO 000 došlo v soupisu prací k opravě této položky již v rámci Vysvětlení zadávací dokumentace č.2, dotaz účastníka č.13. Nyní se jedná o položku č.9 (kód položky 029511) OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY A KONTROLY (Pasportizace objektů č.p. 638, 685, 764, 745, 901, 902, 903), kde je doba pasportizace předpokládána v délce 8 hodin/objekt.

Uvedená uvažovaná cena 15000 Kč/objekt je pouze orientační, dodavatelé ocení tuto položku dle svého uvážení, zkušeností atp.

3) Dotaz účastníka

SO 201 Most přes ulici Mezibořská

31 422373 VÝZTUŽ MOST NOSNÉ TRÁM KONSTR PŘEDP Z LAN PRO VNITŘ PŘEDPJ T 25,530

$(101,226 + 1,5 \cdot 2) \cdot 11 \cdot (1,172 \cdot 19 \cdot 0,001) = 25,530$ [A] t

Odečteno z výkresu PDPS_201_22_Schéma předpínací výztuže

V přiložené dokumentaci nemůžeme nalézt výkresovou přílohu č. 22_Schéma předpínací výztuže. Doplní zadavatel tuto přílohu?

Odpověď zadavatele

Výkres „Schéma předpínací výztuže“ byl do zadávací dokumentace doplněn již v rámci Vysvětlení zadávací dokumentace č.2, viz dotaz účastníka č.6.

Soubor PDPS_201_22_SCHEMA_PREDPINACI_VYZTUZE.pdf je umístěn na profilu zadavatele této veřejné zakázky v sekci ZADÁVACÍ DOKUMENTACE.

4) Dotaz účastníka

SO 201 Most přes ulici Mezibořská
43 575F53 LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 40MM MODIFIK M2 31,752
 $105,840 \times 7,500 \times 0,040 = 31,752$ [A] m³

Domníváme se, že daná položka má být v M3. Opraví zadavatel danou položku.

Odpověď zadavatele

Výměra položky č. 42 (kód položky 575F53) v objektu SO 201 byla opravena v rámci soupisu prací ze dne 3.6.2020 uveřejněného jako součást Vysvětlení zadávací dokumentace č.5, dotaz účastníka č.6.

5) Dotaz účastníka

SO 201 Most přes ulici Mezibořská
62 935113 ŠTĚRBINOVÉ ŽLABY Z BETONOVÝCH DÍLCŮ ŠÍŘ DO 400MM VÝŠ DO 500MM S OBRUBOU 120MM M 108,820
Levá římsa: $101,320 = 101,320$ [A] m
Pravá římsa: $7,5 = 7,500$ [B] m
Celkem: $A+B=108,820$ [C]

Prosím o upřesnění kde se dané šterbinové žlaby nachází a ve které položce je uvedeno odvodnění od těchto žlabů.

Odpověď zadavatele

Protože na mostě je jednostranný příčný sklon, jsou šterbinové žlaby navrženy po celé délce mostu v obrubníku na nižší římsě, dále jsou navrženy v obou římsách na zárubní zdi, protože v této části úseku je střechovitý sklon. Odvodnění ze šterbinového žlabu na mostě je vyvedeno do šachty za opěrou O1 a před opěrou O8, kde dochází k překlápění příčného řezu nosné konstrukce. Mělo by to být patrné z přílohy PDPS_201_26_Odvodnění (pozn.: uveřejněna v rámci Vysvětlení zadávací dokumentace č.2 dne 25.5.2020). Odvodnění od těchto žlabů je uvedeno v objektu SO 201, položce č.50, kód 87444 - POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 250 MM.

6) Dotaz účastníka

SO 201 Most přes ulici Mezibořská
63 936501 DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ
Atypické kotvení sloupů osvětlení KG 423,900
Kapotáž ložisek na pilířích P2-P7
 $(0,40 \times 2 + 0,50 \times 2) \times 6 \times 0,005 \times 7850 = 423,900$ [A] kg

Prosím o upřesnění o co se jedná. Jak vypadá kapotáž ložisek?

Odpověď zadavatele

Kapotáž ložisek bude provedena z nerezového plechu tl. 5 mm, který bude ukotven do nosné konstrukce a bude lemovat ložisko ze tří stran. Vnitřní strana ložiska zůstane přístupna pro údržbu a kontrolu ložisek. Plech bude opatřen barevným odstínem betonu.

7) Dotaz účastníka

SO 202 ŽB rám pod mostem v ulici Nerudova
21 421127 MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR Z DÍLCŮ ŽELBET DO C50/60
- kompletní nosné konstrukce z pref. dílců (beton min. C45/55 XF2+XD1), včetně křídel, včetně betonářské výztuže, dodávky, montáže, provizorního podepření a prostupů KPL 1,000
 $1 = 1,000$ [A]
Výměra je vyjádřena jako komplet

Prosím o upřesnění dané položky (m³, kus). Jednotku KPL nelze reálně ocenit.

Odpověď zadavatele

ŽB rám pod mostem, který převádí koryto divokého potoka pod mostem je vzhledem ke svým stísněným rozměrům uvažován jako prefabrikovaná konstrukce, která se vyjadřuje jako komplet. V této položce je zohledněna doprava prefabrikovaných dílců na staveniště, montáž a uložení

prefabrikovaných dílců do finální polohy, montáž a demontáž provizorního podepření atp. Jsou zde obsažené položky, které ASPE neobsahuje, proto se celá položka musí ocenit jako komplet. Do nově uveřejněného soupisu prací byla v objektu SO 202 do popisu položky č. 21, kód 421127 - MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR Z DÍLCŮ ŽELBET DO C50/60 doplněna kubatura betonu. Viz příloha: SOUPIS_PRACI_BEZ_CEN_10.6.2020.xls.

8) Dotaz účastníka

Jaké jsou požadavky na hlučnost při bourání v obytné zóně? Projekt demolice objektu nepočítá s odvezením celků konstrukce na dokončení demolice na jiné místo. Domníváme se správně, že bude možné celou demolici provést v místě mostu?

Odpověď zadavatele

Informace týkající se hluku jsou uvedeny např. v Technické zprávě v rámci zásad organizace výstavby. Demolici mostu bude možné provést kompletně v místě mostu.

9) Dotaz účastníka

Skládka stavebního odpadu je ve vzdálenosti větší než 1km, položky počítají s odvozem do 1km. Doplní či upraví zadavatel položky?

Odpověď zadavatele

Příslušné položky byly v nově uveřejněném soupisu prací v jednotlivých SO upraveny
Viz příloha: SOUPIS_PRACI_BEZ_CEN_10.6.2020.xls.

10) Dotaz účastníka

Položky poplatků neodpovídají vybouranému množství demolíc.
Týká se to položek 014102 v objektech SO001, SO002 a SO 101.1 ,SO 101.2 a dále položky 014101 SO 102. Doplní či upraví zadavatel položky?

Odpověď zadavatele

V nově uveřejněném soupisu prací byla v objektech SO 001, SO 002, SO 101.1, SO 101.2 a SO 102 opravena položka 014102. Položka 014101 v objektu SO 102 se nemění.
Viz příloha: SOUPIS_PRACI_BEZ_CEN_10.6.2020.xls.

11) Dotaz účastníka

Jakým způsobem budou fakturovány sdružené položky DIO a informačních cedulí?

Odpověď zadavatele

Souhrnná položka DIO a informačních cedulí bude fakturována po ukončení stavby.

12) Dotaz účastníka

Dle kontroly dokumentace bylo zjištěno, že jsou navrženy podkladní betony z C25/30 ve výkazu výměr, je tato specifikace správná? Výkresy těmito specifikacím neodpovídají. Žádáme o přesnou specifikaci podkladních betonů.

Odpověď zadavatele

Podkladní beton pod přechodovou desku C12/15 – X0
Podkladní beton pod opěry a pilíře C25/30 – XA2
Podkladní beton pod základy úhlové zdi C25/30 – XA1
Je to tak uvedeno ve všech přílohách PD, pouze v objektu SO 201 v přílohách PDPS_201_09 a PDPS_201_10 došlo k opravě (C25/30 – XC2 bylo opraveno na C25/30 – XA2).
Viz opravené přílohy:
PDPS_201_09_TVAR_PILIRE_P2_P3_P4_P5_P7_aktual.pdf
PDPS_201_10_TVAR_PILIRE_P6_aktual.pdf

13) Dotaz účastníka

Detail uložení chráničky pro kabely pro osvětlení se nám jeví jako problematicky proveditelný a to hned z několika důvodů: A) Chránička může být porušena při vrtání kotvení zábradlí a stožárů, dále může dojít k ucpání kotevní maltou. B) chránička oslabuje únosnost kotvení zábradlí. C) dojde ke kolizi i s kotvením římsových prefabrikátů. Žádáme o úpravu detailu.

PDPS_201_24_TVĀR_A_VY_ZTUZ_RĪMS_aktual.pdf

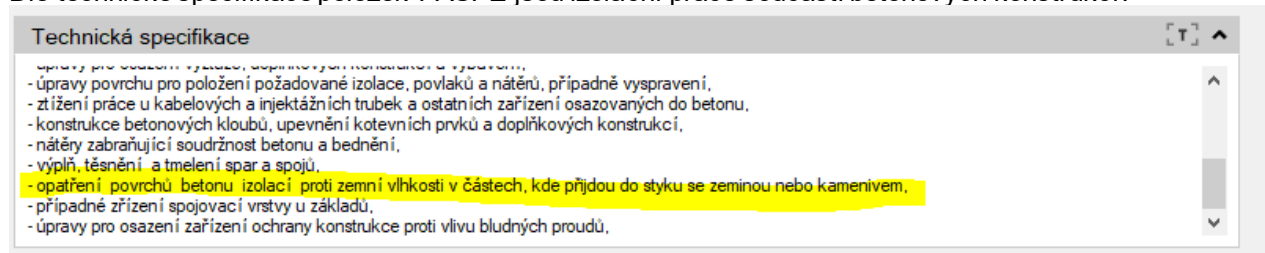
Jedná se o administrativní chybu, statická zatěžovací zkouška se na objektu SO 202 provádět nebude. Statická zatěžovací zkouška pro objekt SO 202 není ani uvedena v soupisu prací

Betonáž mostu je uvažována najednou, tudíž pro prokázání vlastností konstrukce stačí pouze jedna zatěžovací zkouška, která se bude provádět v poli NK.

Atypické kotvení sloupů VO není potřeba, vzdálenost od vnější hrany zábradlí k vnější hraně římsy je 300 mm (dle normy, VL 4). Sloupky VO budou kotveny standardně. Kapotáž ložisek bude provedena z nerezového plechu tl. 5 mm, který bude ukotven do nosné konstrukce a bude lemovat ložisko ze tří stran. Vnitřní strana ložiska zůstane přístupná pro údržbu a kontrolu ložisek. Plech bude opatřen barevným odstínem betonu.

Vozovkové vrstvy se v soupisu prací standardně uvádějí v m2. V názvu položky je definována tloušťka vrstvy.

Dle technické specifikace položek v ASPE jsou izolační práce součástí betonových konstrukcí.



19) Dotaz účastníka

Může zadavatel vysvětlit co myslí položkou č. 1 „Poplatky za zemník - zemina“ v SO 201 Most přes ulici Mezibořská, jedná se o poplatek za uložení nebo o nákup zeminy a proč je výměra 3726 M3 když v Souhrnné technické zprávě na straně 61 v oddíle 8.5 Bilance zemních hmot je pro SO 201 vypočten výkop 2219,5 M3 a zásyp 1463,50 M3 a z toho vyplývá že přebytečné zeminy bude jen 756 M3 tedy jen 1360 tun ($756 \cdot 1,8$ specif. hmotnost zeminy) ?

Odpověď zadavatele

U této položky se jedná o poplatek za nákup zeminy dle následujících položek objektu SO 201:

17110 Uložení sypaniny do násypů se zhutněním – štěrkopískový polštář pod základy

17411 Zásyp jam a rýh zeminou se zhutněním – jedná se o kubaturu zeminy pro zásyp základů krajních a vnitřních podpěr

17511 Obsyp potrubí a objektů se zhutněním – jedná se o kubaturu zeminy pro zásyp za opěrou dle čl. 5.4 + realizace svahových kuželů

V souhrnné technické zprávě byla bilance zemních hmot spočtena v rámci zpracování dokumentace pro stavební povolení. Podrobné kubatury zemních a demoličních prací jsou uvedeny v soupisu prací v PDPS.

20) Sdělení zadavatele

V návaznosti na výše uvedené upřesnění a doplnění zadávací dokumentace a prodloužení lhůty zodpovězení některých zaslanych dotazů zadavatel prodlužuje lhůtu pro podání nabídek do **1.7.2020 do 09:00 hod.**

Přílohy:

SOUPIS_PRACI_BEZ_CEN_10.6.2020.xls

PDPS_201_09_TVAR_PILIRE_P2_P3_P4_P5_P7_aktual.pdf

PDPS_201_10_TVAR_PILIRE_P6_aktual.pdf

PDPS_201_05_VZOROVY_PRICNY_REZ_aktual.pdf

PDPS_201_24_TVAR_A_VYZTUZ_RIMS_aktual.pdf

V Litvínově 10.6.2020

Vypracoval: Ing. Jitka Blovská, referent OIRR

Schválil: Ing. Lucie Černá, vedoucí odboru investic a regionálního rozvoje