



Královéhradecký kraj

se sídlem

Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

Telefon: 495 540 211
E-mail: svatava.koubova@uskhk.eu
IČO: 708 89 546
DIČ: CZ70889546

Všem dodavatelům

Váš dopis zn. ze dne

Naše značka
TOÚ/012-25/Ko

Vyřizuje/linka
Ing. Koubová/18

Hradec Králové dne
07.02.2025

Vysvětlení, změna č. 3 zadávací dokumentace k veřejné zakázce na stavební práce „II/296 Horní Maršov – Temný Důl, rekonstrukce opěrné zdi v km 6,590 – 6,922“.

V souladu s § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon), Vám poskytuji vysvětlení zadávací dokumentace, které je současně i změnou zadávacích podmínek k výše uvedené veřejné zakázce.

Znění žádosti:

Žádost č. 1 (celkově č. 3)

Dobrý den, prosíme o reakci na naše dotazy:

251

Žádáme zadavatele v kooperaci s autorským dozorem ještě o další dopřesnění. V rámci zajištění stavební jámy je po celé délce SO 251 navržené záporové pažení z profilu HEB 240. Mezi prostorem staveniště a provozovaným jízdním pruhem bude umístěné betonové svodidlo. Profil HEB 240 bude umístěn do vrtů D 400. Vrtů D 400 se obvykle vrtají velkoprofilovou vrtačkou běžně používanou na piloty. Uvažoval takto projektant i z hlediska prostorového uspořádání na staveništi a z hlediska zatížení u stávající opěrné zdi? Prosíme o uveřejnění výkresu, který vyobrazuje postup výstavby včetně detailního prostorového uspořádání.

251

Betonáž základů a dříků opěrných zdí je nutné provést pomocí švingů a domíchávačů. Pokud budeme uvažovat s nejmenší kombinací tzv. PUMI (domíchávač + šving v jednom), které jsou běžně používány v českém stavebnictví, při rozpatkování je šířka minimálně 5 metrů. Jakým způsobem je uvažovaná betonáž během výstavby? Vzhledem k šířkovým parametrům provizorní komunikace na hrázce není možné rozpatkování (patky musí být v úrovni kol). Betonáž z prostoru provozovaného jízdního pruhu také není možná. Mezi betonovým svodidlem a záporovým pažením nebude dostatečný prostor. Za záporovým pažením směrem do řeky bude stavební jáma dle postupu výstavby na optimální 4 dilatační celky dle odpovědi na dotaz. Požadujeme tedy vysvětlení, ze kterého bude patrný postup výstavby.

Předem děkujeme za reakci.

S pozdravem

Žádost č. 2 (celkově č. 4)

Dobrý den, prosím o reakci na naše dotazy:

252

Žádáme zadavatele v kooperaci s autorským dozorem ještě o další dopřesnění, které se týká přístupů pro postup technologie výstavby dle zadání. Betonáž základů a dříků opěrných zdí je nutné provést pomocí švingů a domíchávačů. Pokud budeme uvažovat s nejmenší kombinací tzv. PUMI (domíchávač + šving v jednom), které jsou běžně používány v českém stavebnictví, při rozpatkování je šířka minimálně 5 metrů. Jakým způsobem je uvažovaná betonáž během výstavby? Betonáž z prostoru provozovaného jízdního pruhu není možná. Za

betonovým svodidlem se bude nacházet stavební jáma. V případě použití jiných mechanismů může být problém s přečerpáním a vzdáleností. To z pohledu výkonů dostupných čerpadel a přečerpáním betonu s velikostí kameniva dle receptury používané v dřívku opěrné zdi. Požadujeme tedy vysvětlení, ze kterého bude patrný postup výstavby - využití provizorní komunikace vhodných šířkových parametrů v korytě řeky Úpy. Případně navržení jiného řešení DIO.

Všeobecně

V rámci zadávací dokumentace byl uveřejněný dokument týkající se Hodnocení vlivu podle § 67 odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny. Dle hodnocení pana RNDr. Františka Bárty je závěr následující;

"Při terénním průzkumu a následném zpracování hodnocení záměru „II/296 Horní Maršov – Temný Důl, rekonstrukce opěrné zdi“ byl zjištěn výskyt 3 zvláště chráněných druhů živočichů. Realizace záměru bude mít na zjištěné druhy v ploše realizace dočasně mírně negativní vliv, a to při vlastní realizaci záměru. Po ukončení prací a při následném využívání plochy nebudou již negativní vlivy na zjištěné druhy působit, neboť se obnoví původní stav biotopů, které tyto druhy obývají a využívají.

Navrhovaný záměr spočívající v opravě opěrné zdi komunikace II/296 v Horním Maršově, místní části Temný Důl, je při splnění zmírňujících opatření realizovatelný a z dlouhodobého hlediska neutrální. S ohledem na velikost plochy a dočasné dotčení zájmů chráněných zákonem je projekt za dodržení navrhovaných zmírňujících opatření realizovatelný."

Tímto bychom Vás rádi požádali o uveřejnění vyjádření Povodí Labe (pod které řeka Úpa spadá), a to k navrženému řešení. Dále požadujeme vyjádření správy KRNP, jelikož se stavební záměr dotýká jejich zájmového území.

251

V návaznosti na zveřejněné dodatečné informace č.2 - konkrétně odpověď na dotaz č.2 této dodatečné informace požadujeme následující. Výstavba po délce 4 dilatačních celků je spíše optimistická varianta, a to z důvodu vodních poměrů, ale i odskoků základové spáry v podélném profilu zdi. Jelikož tedy zadavatel připouští v odpovědi na dotaz možnou nutnost zkrátit délku stavební jámy na 2 dilatační celky, případně na 1 dilatační celek, vyhraujeme si právo prodloužení doby výstavby, a to v případě této skutečnosti. Současná předpokládaná doba výstavby je dle odborného názoru zhotovitelů uvažovaná na optimistickou variantu výstavby po čtyřech dilatačních celcích. Připouští zadavatel změnu doby výstavby během realizace na základě těchto objektivních skutečností?

251

Požadujeme detail řešení v místě jezu a případně doplnění položek, které souvisejí s napojením na tento objekt. Zároveň bychom vás rádi požádali o vyjádření vlastníka tohoto jezu, kterým je správce vodního toku Úpa, tedy Povodí Labe. Bude možná regulace jezu z důvodu potřeby během výstavby?

101

Položka č. 18 - ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11

Jakým způsobem uvažuje autorský dozor s plošnou vyrovnávkou v tloušťce 20 mm? Uvažuje autorský dozor plošné vyrovnávky, nebo zaplátování děr?

101

Položka č. 1 - POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI

Ve stavebním objektu SO 251 a 252 je uvažováno s objemovou hmotností zeminy 2000 kg/m³. Požadujeme tedy nahrazení objemové hmotnosti 1800 kg/m³ za vyšší hodnotu.

251

Položka č.2 - POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV

Ve stavebním objektu SO 101 je uvažované s objemovou hmotností betonu z demolic objektů 2600 kg/m³. Požadujeme tedy nahrazení objemové hmotnosti 2500 kg/m³ za vyšší hodnotu.

252

Položka č.2 - POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV

Ve stavebním objektu SO 101 je uvažované s objemovou hmotností betonu z demolic objektů 2600 kg/m³. Požadujeme tedy nahrazení objemové hmotnosti 2500 kg/m³ za vyšší hodnotu.

251

Položka č.4 - PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M

Požadujeme změnu položky dle ceníku OTSKP na 11529 - PŘEV VOD NA POVRCHU POTR DN NAD 1600MM NEBO ŽLAB R.O. NAD 5,0M. A to z důvodu průtoků dle popisu ve výkazu výměr "odtok MVE, potrubí pro průtok 1.6 m³/s".

Všeobecně

V prostoru koryta je po povodních v roce 2024 velké množství naplaveného materiálu. Prosíme o doplnění kubatur, které souvisejí s úpravou koryta.

S pozdravem

Vysvětlení, změna zadávací dokumentace:

K výše uvedenému dotazu zadavatel uvádí následující:

Žádost č. 1

- 1) Provoz na komunikaci bude po celou dobu výstavby opěrné zdi veden kyvadlově v jízdním pruhu šířky 3,50 m na pravé polovině komunikace podél stávajícího chodníku. Staveniště bude od provozu odděleno provizorním svodidlem, jehož zadní hrana vychází zhruba do vzdálenost 4,10 m od obrubníku. Při uvažování minimální šířky stávající vozovky 8,20 m, zbývá na pohyb vrtné soupravy prostor minimální šířky 4,10 m, tedy dostatečný prostor. Osa pažení je navíc dostatečně daleko od hrany svodidla, zhruba 1,60 m. Provoz na stávající opěrné zdi není nijak omezen, opěrná zeď není v havarijním stavu. Mimořádné zatížení od vrtné soupravy by tedy měla bezpečně přenést.
- 2) Úplná uzavírka komunikace (silnice II/296) není s ohledem na neexistující objízdné trasy možná. Jiné řešení DIO tedy také není možné. Dokumentace PDPS předpokládá, že bude opěrná zeď budována odspodu, od nejnižšího místa, respektive od dilatačního celku DC 1. V tomto případě bude možné uvažovat s provizorními sjezdy do stavebních jam umístěnými vždy o jeden dilatační celek dále, respektive výše proti proudu. Pro přístup do stavebních jam je možné použít také provizorní komunikaci umístěnou přímo v korytě řeky Úpy. Finální řešení přístupů je věcí zhotovitele dle jeho technických možností, respektive dle jeho zvyklostí.

Žádost č. 2

- 1) Na tento dotaz odpovídá zadavatel výše, viz Žádost č. 1, odpověď 2).
- 2) Stanoviska státního podniku Povodí Labe a závazné stanovisko KRNAP byly součástí dokladové části, respektive složky Vyjádření k PD, uveřejněné zadávací dokumentace k této veřejné zakázce.
- 3) Jak bylo uvedeno v odpovědi na dodatečné informace č. 2, výstavba zdi je uvažována po 4 dilatačních celcích, nebo po menším počtu, tak jak je postupně odskakována výšková úroveň založení opěrné zdi, viz také pohled. Stavbu je možné realizovat v několika úsecích najednou v závislosti na kapacitách zhotovitele, respektive v závislosti na počtu nasazených pracovníků a množství techniky. Změnu (prodloužení) doby výstavby zadavatel z tohoto důvodu nepřipouští.
- 4) Zadavatel uvádí, že odpověď na tuto část dotazu uveřejní ve svém následujícím Vysvětlení, změně a doplnění zadávací dokumentace, a to v co nejbližší možné době. V této chvíli zpracovává odpověď na uvedený dotaz.
- 5) Jedná se o plošné vyrovnávky průměrné tloušťky 20 mm, viz také výpočet množství dané položky v rámci uveřejněného výkazu výměr - Položka č. 18 - ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 (SO 101 Úprava komunikace).

6) U objektů SO 251 Opěrná zeď a SO 252 Úprava koruny zdi je ve výkopech uvažováno se soudržnými zeminami s průměrnou objemovou hmotností 2000 kg/m³.
U objektu SO 101 Úprava komunikace jsou ve výkopech uvažovány podkladní vrstvy z nesoudržných zemin s průměrnou objemovou hmotností 1800 kg/m³.
Zadavatel tedy ponechává toto beze změny.

7) Zadavatel ve výkazu výměr u položky č. 015140 POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV (SO 101 Úprava komunikace) upravil výpočet množství a popis položky – úprava objemové hmotnosti.

Zadavatel ve výkazu výměr u položky č. 015140 POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV (SO 251 Opěrná zeď) upravil popis položky – doplnění objemové hmotnosti.

8) Zadavatel ponechává uvedené hodnoty beze změny, tj. dle zadání. Objemová tíha prostého betonu je uvažována 2300 kg/m³, objemové tíha železobetonu je uvažována 2500 kg/m³.

Zadavatel ve výkazu výměr u položky č. 015140 POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV (SO 252 Úprava koruny zdi) upravil popis položky – doplnění objemové hmotnosti.

9) Navržené potrubí 3× DN 600 je pro převedení uvedeného množství vody (1,6 m³/s) dostatečné. Při podélném sklonu potrubí 0,5 % je jeho kapacita zhruba 600 l/s, tedy 0,600 m³/s. Při sklonu 1,0 % je kapacita potrubí zhruba 864 l/s, tedy 0,864 m³/s. Celková kapacita je potom minimálně 3× 0,600 = 1,800 m³/s.

10) V rámci stavebních prací na opěrné zdi není uvažováno s celkovým čištěním koryta. Po dokončení prací bude koryto uvedeno do původního stavu, tak jak požaduje správce toku (Povodí Labe s.p.) ve svém vyjádření, jež bylo součástí uveřejněné zadávací dokumentace k této veřejné zakázce.

Výkaz výměr, který byl uveřejněn na profilu zadavatele, se nahrazuje výkazem výměr, který je součástí tohoto vysvětlení, změny zadávacích podmínek.

V souvislosti s výše uvedeným vysvětlením, změnou zadávací dokumentace se v Zadávací dokumentaci k veřejné zakázce podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů na stavební práce „II/296 Horní Maršov – Temný Důl, rekonstrukce opěrné zdi v km 6,590 – 6,922“ mění:

- bod 6. Lhůta a místo pro podání nabídek se mění následovně:

6. Lhůta a místo pro podání nabídek

Lhůta pro podání nabídek končí 28.02.2025 v 09:00 hodin.

Adresa pro podání nabídek: <https://zakazky.cenakhk.cz/vz00011415>

Podáním nabídky se rozumí kompletní dokončení procesu podání nabídky, tzn., že musí být proveden celý proces od kliknutí na tlačítko „Poslat nabídku“, přes nahrání (ukončený upload) kompletní nabídky (tj. všech souborů, které jsou součástí nabídky), po potvrzení podání nabídky kvalifikovaným elektronickým podpisem.

- bod 12.4. Další požadavky zadavatele, čtvrtý odstavec následovně:

12.4. Další požadavky zadavatele

Zadavatel stanovuje v rámci jiných požadavků na plnění veřejné zakázky limit pro nabídkovou cenu za předmět veřejné zakázky. Cena za plnění veřejné zakázky ve výši **49.568.366,00 Kč bez DPH** je zadavatelem stanovena jako maximální a tuto cenu nesmí dodavatel ve své nabídce překročit.

Dodavatel je povinen zpracovat nabídku na základě výkazu výměr, který je součástí tohoto vysvětlení, změny zadávacích podmínek.

Zadavatel vzhledem k charakteru výše popsané změny prodlužuje lhůtu pro podání nabídek v souladu s § 99 odst. 2 zákona, tj. přiměřeně. Dále zadavatel prodlužuje lhůtu pro podání nabídek v souladu s § 98 odst. 4 zákona o dalších 5 pracovních dny, o které přesáhla doba od doručení žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace do uveřejnění tohoto vysvětlení 3 pracovní dny.

Ostatní zadávací podmínky k výše uvedené veřejné zakázce zůstávají beze změny.

Ing. Jiří Brandejs
ředitel společnosti ÚDRŽBA SILNIC
Královéhradeckého kraje a.s.
na základě pověření