

## **Dodatečné informace IV. k podlimitní veřejné zakázce na stavební práce s názvem „Rekonstrukce vybraných komunikací v katastru obce Roztoky – 2. etapa 2014“**

Na základě dotazu z řad evidovaných uchazečů uvádíme následující dodatečné informace k výše uvedené veřejné zakázce:

### **Požadavek č. 1:**

Na základě prostudování D PS, která je součástí zadávací dokumentace k této veřejné zakázce, jsme konstatovali, že chybí textová a výkresová část D PS pro VO pro obě komunikace, Jana Palacha i Puchmajerova. Žádáme jejich uveřejnění.

### **Odpověď:**

Zadavatel se omlouvá za toto nedopatření a postrádanou část D PS zasílá elektronickou poštou všem registrovaným uchazečům a zároveň ji uveřejňuje na svém profilu ([www.roztoky.cz/verejne-zakazky](http://www.roztoky.cz/verejne-zakazky)).

### **Otázka č. 2:**

V převážné části obou ulic nedosahuje podélný sklon ani 1%. Vzhledem k tomu, že je navrženo bodové odvodnění pomocí uličních vpustí, je zde velké riziko, že se vzhledem k malému podélnému spádu budou podél obrub vytvářet kaluže. K zajištění bezpečného odvedení vody k uličním vpustem je žádoucí navrhnout podél obrubníků, mezi uliční vpusti osazení prefabrikovaného vodícího proužku (betonovou přídlažbu). Bude zohledněno?

### **Odpověď:**

Přídlažbu pro zlepšení odvodnění ze zkušenosti navrhujeme ve spádech do 0,5%. Ve spádech nad 0,5% zajistí odvod srážkových vod podélný spád komunikace. Problémy s akumulací dešťových vod mohou vzniknout pouze v případě nedostatečné rovinnosti povrchu a při nedodržení předepsaných spádů. V této oblasti zůstává projekt beze změn.

### **Otázka č. 3:**

V SO101-104 nesouhlasí konstrukční skladba parkovacích stání navržená v PD (i zde je však rozpor mezi technickou zprávou a vzorovým řezem) a vrstvami uvedenými ve výkazu výměr. Podle technické zprávy mají být parkovací stání ve skladbě zámk. dlažba 80mm, ŠD 2x150mm. Podle vzorového řezu beton. dlažba 80mm, ŠD 100mm, ŠD 200mm. Podle výkazu výměr vegetační dlažba 80mm, ŠD 250mm. Co platí?

### **Odpověď:**

V tomto případě nedošlo k promítnutí poslední úpravy do VV. Správně se předpokládá v parkovacích pružích v ulici Jana Palacha betonová zámková dlažba tl. 8 cm. Co se týče tloušťky podkladních vrstev správné jsou dvě vrstvy ŠD po 150 mm, vzhledem k tomu, že v obou případech je celková vrstva ŠD 300 mm, nemá rozdělení tloušťky šterkových vrstev vliv na nabídkovou cenu. V ulici Puchmajerova je parkovací pruh mimo vjezdy ze zatravněvací dlažby. V tomto smyslu upravené VV přikládáme.

### **Otázka č. 4:**

V PD je popsána nutnost výměny nebo zlepšení aktivní zóny vozovek v tl.0,5m vzhledem k výskytu jílovitého podloží. Výkazy výměr SO101-112 obsahují odkopávky v tl.0,4m na 30% plochy, ale chybí odvoz a uložení této kubatury na skládku + skládkovné a dále nákup, dovoz a uložení vhodného materiálu ve stejné kubatuře. Dále výkazy výměr obsahují zlepšení podloží vápnem v tl.0,4m také pouze na 30% plochy. Žádáme o vysvětlení.

**Odpověď:**

Změna řešení úpravy podloží ke které došlo s cílem snížení investičních nákladů nebyla zpětně promítnuta do PD. Původní výměna podloží v tl. 0,5 m byla nahrazena lokálním zlepšením vápnem v tl. 0,4 m. Odvoz a uložení na skládku není třeba jelikož jde o úpravu prováděnou na místě. Zemina se odkope, zlepší a zpět uloží do podloží na místě, tedy bez jakéhokoli odvozu na skládku.

**Otázka č. 5:**

Výkaz výměr SO112, ulice Puchmajerova – pol.č.24 - Vodorovné přemístění výkopku hor.1-4 do 10km – kubatura na řádku 130 – 1066,7m<sup>3</sup>. Není to překlep? Na skládku má být odvezeno 268,65m<sup>3</sup>.

**Odpověď:**

Ano jedná se o překlep správná hodnota je 268,65 m<sup>3</sup>. VV byl v tomto směru upraven.

**Otázka č. 6:**

SO301-312: podle PD má být vsakovací žebro vyplněno štěrkem 32/63. Ve výkazech výměr je uvažováno s využitím materiálu získaného z odstranění stávajících podkladních vrstev. Dá se s jistotou očekávat, že takto získaný materiál rozhodně nebude čistá frakce 32/63 a nebude vhodný pro obsyp drenáží. Při použití tohoto materiálu bude docházet k zanášení drenáží jemnými částicemi a postupně tak budou ztrácet svoji funkci. Žádáme o zvážení a případnou opravu výkazů výměr.

**Odpověď:**

Změna materiálu výplně žebor ke které došlo s cílem snížení investičních nákladů nebyla zpětně promítnuta do PD. Předpokladem je použití části stávajících podkladních vrstev s co nejvhodnější zrnitostí. Celkový objem odstraňovaných konstrukčních štěrkových vrstev bude vyšší než objem potřebný pro zásypy zasakovacího žebra. Z celkového objemu bude použita část s vhodnější frakcí a zbylá část bude odvezena či použita pro zlepšení podloží. V případě, že stávající vrstvy budou mít nepoužitelné frakční složení, bude dodávka štěrku žádané frakce řešena jako vícepráce.

**Otázka č. 7:**

SO301-312: položky Zřízení opláštění odvodňovacích žebor a dodávka geotextilie 500g/m<sup>2</sup> – z výměr těchto položek je patrné, že je uvažováno s opláštěním cca 10m<sup>2</sup>/bm. Jak se k tomuto číslu dospělo?

**Odpověď:**

Do položek s kódem 211 97 – 1121 (Zřízení opláštění odvodňovacích žebor se stěnami svislými nebo šikmými) se do výpočtového vzorečku vloudil překlep.

Správné hodnoty ploch geotextilie jsou:

SO301 – 1998,3 m<sup>2</sup>

SO302 – 1309,8 m<sup>2</sup>

SO303 – 1117,2 m<sup>2</sup>

SO304 – 1125,9 m<sup>2</sup>

SO312 – 1089,6 m<sup>2</sup>

K těmto hodnotám je nutné ještě přičíst řádek úprava konců potrubí, který zůstane beze změny.

VV byl příslušným způsobem upraven.

**Otázka č. 8:**

V zadávací dokumentaci je uvedeno, že součástí plnění veřejné zakázky jsou zemní práce pro rekonstrukci vodovodního řadu a veřejné části přípojek. Tyto práce chybí ve výkazech výměr.

**Odpověď:**

Vzhledem k tomu, že tyto práce stojí poněkud mimo samotný projekt rekonstrukce komunikací, nebyly nedopatřením do VV zaneseny. K nápravě této situace přikládáme samostatný VV pro dotyčné zemní práce v ulici Jana Palacha. V ulici Puchmajerově toto nebude prováděno.

**Otázka č. 9:**

Ve všech souborech (VV) silnic chybí skládkovně vybouraného asfaltu.

**Odpověď:**

Odvoz živice se nepředpokládá na skládku, ale k recyklaci do obaloven (nebo recyklačních center) pro jeho znovupoužití. Zde se nepočítá se skládkovným, jelikož materiál bude součástí nového výrobku, který bude prodáván s výtěžkem. Ceník zná pouze poplatek za uložení materiálu na řízené skládce, k čemuž v tomto případě nedojde. Není tedy důvod tuto položku zahrnovat do VV.

**Otázka č. 10:**

Dobrý den, dovoluujeme si požádat o vysvětlení splnění technické způsobilosti – ve Věstníku veřejných zakázek je požadavek na min. 3 referenční stavby s min. finančním objemem 11 mil. Kč a v Zadávací dokumentaci je požadavek 8,5 mil. Kč. Domníváme se správně, že platí požadavek ze Zadávací dokumentace?

**Odpověď:**

Zadavatel se omlouvá za toto administrativní nedopatření. Ano, platí požadavek ze zadávací dokumentace, tedy minimální hodnota referenční zakázky ve výši 8,5 mil. Kč bez DPH.

**Závěrečná instrukce:**

S ohledem na výše popsané úpravy slepých rozpočtů komunikací (nikoliv kanalizací) dává zadavatel dodatečně k dispozici jejich upravenou verzi. Místa úprav jsou popsána ve výše uvedeném textu a v samotných VV jsou označena červeně. V rámci cenové kalkulace nabídky je třeba upravené slepé rozpočty použít v celkové kalkulaci a dále je nutno do ní započíst i částku plynoucí z dodatečně zařazeného VV na zemní práce v souvislosti s rekonstrukcí vodovodu v ulici Jana Palacha. Za tímto účelem byla upravena i tabulka pro kalkulaci celkové nabídkové ceny (příloha č. 7).

**Otázka č. 11:**

Bude harmonogram, předložený jako součást naší nabídky, závazný i pro dodavatele provádějícího rekonstrukci vodovodních přípojek?

**Odpověď:**

Ano, rekonstrukce vodovodních přípojek bude plně synchronizována suchazečovým harmonogramem. Bude ji provádět správce vodohospodářské infrastruktury města a v technicky splnitelných lhůtách se bude přizpůsobovat požadavkům stavby.

**Otázka 12:**

Podle odpovědi na otázku č. 8 v dodatečné informaci ze dne 21. 8. 2014 není zřejmé, zda jsou jednotkové ceny uvedené v dodatečně přiloženém rozpočtu na zemní práce pro vodovodní přípojky závazné pro uchazeče. Bude o tento rozpočet navýšena limitní cena zakázky pro obě části zakázky?

**Odpověď:**

Zadavatel se omlouvá za administrativní nedopatření. S informacemi byl rozeslán špatný soubor. Zasíláme skutečný slepý rozpočet pro zemní práce pro vodovodní přípojky bez jednotkových cen. Při kalkulaci limitní ceny zakázky bylo již se zemními pracemi při výměnách vodovodních přípojek kalkulováno. Limitní cena zakázky a jejich částí zůstává beze změny.

**Otázka č. 13:**

K otázce a odpovědi č.3 – podkladní vrstva ŠD má být podle PD v tl.300mm, ale ve výkazu výměr je 250mm. Žádáme o opravu.

**Odpověď:**

Omlouváme se za nesrovnalost v PD a přikládáme opravený slepý rozpočet (změna je vyznačena modře)

**Otázka č. 14:**

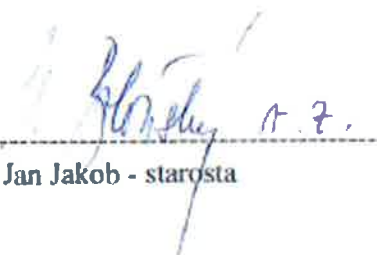
K otázce a odpovědi č.4 – pokud se má zemina zlepšovat na místě použitím zemní frézy, potom ve výkazech výměr přebývá příslušná kubatura zlepšované zeminy v položce odkopávek. Pokud má být zemina zlepšována mimo staveniště na mezideponii, potom ve

výkazech výměr chybí převoz odkopané zeminy na mezideponii, naložení a odvoz zlepšené zeminy zpět z mezideponie na stavbu a uložení zeminy do aktivní zóny se zhutněním. Žádáme o opravu výkazů výměr tak, aby logicky odpovídal jednomu z možných způsobů provádění. Dále upozorňujeme, že v intravilánu je zlepšování zeminy na místě zemní frézou často nerealizovatelné z důvodu četného výskytu povrchových znaků inženýrských sítí případně mělkého uložení sítí samotných.

**Odpověď:**

Projektová dokumentace i výkaz výměr předpokládá zlepšování zemin v podloží chemicky mísením na místě. Dojde k odkopu zeminy v místě jejího nevyhovujícího stavu v navržené tloušťce a k jejímu zlepšení na místě a návratu do podloží komunikace. Mísení bude probíhat po úsecích dle potřeby, dle možností prostoru a možností dodavatele. Tedy proto se odvoz na mezideponii ve výkazu výměr neuvažuje. Pokud dodavatel použije ke zlepšení zemin v podloží zemní frézu, je to jeho výhodou. Konkrétní způsob provedení zlepšení podloží je volbou dodavatele.

Roztoky 27. 8. 2014

 17. 8.  
-----  
Jan Jakob - starosta