

NAŠE ZNAČKA
PM058557/2016-504/Rid

VYŘÍZUJE
Ing. Helena Řídká
+420 541 637 256
ridka@pmo.cz

MÍSTO / DATUM
Brno / 11. 10. 2016

Dodatečné informace k zadávací dokumentaci č. 4 - VD Opatovice - rekonstrukce VD

Vážení,

Povodí Moravy, s.p., IČ: 708 90 013, se sídlem Brno, Dřevařská 932/11, PSČ 602 00, jako zadavatel veřejné zakázky s názvem „VD Opatovice - rekonstrukce VD“ obdržel dne 5. 10. 2016 a 6. 10. 2016 prostřednictvím emailu dotazy uchazečů vztahující se k předmětné veřejné zakázce.

Zadavatel zde uvádí přesné znění dotazů a na uvedené dotazy poskytuje následující odpovědi:

Dotaz č. 1

Demolice betonových konstrukcí

V dokumentu F_1_ZOV_TZ.doc je uvedeno na str.9:

Celkový rozsah betonových konstrukcí určených k demolicí je cca 14 700 m³. Materiál bude průběžně odvážen k uložení na skládku (k recyklaci), část recyklátu bude použita na stavbě.

Ve VV SO 08 v pol. č. 70 se počítá dle technické zprávy SO 08 (str. 24) částečně s využitím recyklátu získaného drcením demolovaných konstrukcí na stavbě a kameniva z bouraných vrstev komunikací.(kamenitý násyp 12 539m³).

Ve VV je v položkách s kódem 1209011xx celkem 3 892m³ bouraných betonových konstrukcí. Tato kubatura je následně uvedena i v položkách odvoz sutí na skládku (ve VV 17km) a poplatek za uložení železobetonového odpadu na skládce. Kubatura kameniva z vozovek se ve výkazech výměr také odváží na skládku s poplatkem.

Je údaj (14 700 m³) o bouraných betonových konstrukcích uvedený v TZ POV správný? Budou se recykláty používat do násypové konstrukce v SO 08, tak jak je uvedeno v TZ, nebo bude suť odvezena na skládku s poplatkem dle VV?

Odpověď:

Celkový objem bouracích prací vychází ze součtu bourání jednotlivých SO. Všechny bourané hmoty budou odváženy na skládku a tam následně skládkovány. Recyklační linka je zrušena. Pol. č. 22 v OST - Ostatní náklady byla v novém soupisu prací zrušena.

Dotaz č. 2

Odvoz přebytečné zeminy na skládku

Dle DI č.3/1-9 se bude přebytečná zemina odvážet jako celek v rámci SO 08. Ve VV SO 01 a 02 byly položky odvoz na skládku a poplatek zrušeny. V SO 04 a 05 tyto položky zůstaly a dle mého názoru jsou také duplicitní s SO 08.

Žádám o revizi VV – zrušení položky poplatek za skládku a změnu vodorovného přemístění ze 17 na 1km.

Odpověď:

Položky v objektech SO 04 a 05 jsou duplicitní a zadavatel poskytuje nový soupis prací.

SO 04 – Skluz

soupis prací: pol. č. 58 změna položky z 10 000 m změněno na vzdálenost 1000 m
pol. č. 59, 62 a 63 zrušeny

SO 05 – Vývar

soupis prací: pol. č. 52 - změna položky z 10 000 m změněno na vzdálenost 1000 m
pol. č. 53, 56 a 57 zrušeny

Dotaz č. 3**SO 08 – Přítěžovací lavice**

Ve VV jsou položky:

64	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	3 986,500
FP					
Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
W					
3986,5 "od/oz horniny tř. 5 - 7 na skládku 17 km"					
3 986,500					
65	K	162701159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	3 993,500
FP					
Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
W					
3986,5+7 "skládka 17 km"					
3 993,500					

Výpočet množství u položky č. 65 by měl být $3986,5 \times 7 = 27905,5 \text{ m}^3$

Žádám o revizi VV – opravu množství.

Odpověď:

Opravdu se jedná o chybu ve výpočtu, opraveno v novém soupisu prací.

Pol. č. 65 opravena - změna kubatury.

Pol. č. 66 Nakládání výkopu z hornin tř. 1 a 4 – opraveno z důvodů vyrovnání bilancí zemin na trvalé skládky – změna kubatury.

Nově přidána položka č. 165 Nakládání výkopku z hornin tř. 5 – 7 z důvodů vyrovnání bilancí zemin na trvalé skládky.

Dotaz č. 4**SO 01 Koruna hráze**

Pol.č. 73 Postřík živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m^2 – ve výkaze výměr a v řezech je spojovací postřík nad SC v množství $1,0 \text{ kg/m}^2$, nad vrstvou ACL je ale uvedeno množství $0,5 \text{ kg/m}^2$. Platí soupis prací, nebo výkaz výměr?

Odpověď:

Skladba vrstev komunikace v PD a ve Výkazu výměr je platná. V Soupisu prací (položkovém rozpočtu) byla u položky č. 73 opravena výměra a nově přidána R-položka č. 160 – Postřík živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství $0,5 \text{ kg/m}^2$, viz soubor Soupisu prací – H_SP_revize_2.xml

Dotaz č. 5**SO 01 Koruna hráze**

Pol.č. 75 Asfaltový beton ACL 16 tl. 70 mm – ve výpise a v řezech je uvedena tloušťka 60mm. Co platí?

Odpověď:

Skladba vrstev komunikace v PD a ve Výkazu výměr je platná. V novém soupisu prací opravena pol. č. 75 na tl. 60 mm.

Dotaz č. 6

SO 01 Koruna hráze

Pol.č. 89 Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců – odkazuje se na výrobek 4/B, který je specifikován jako žlabová vpust' jednoduchá, která by měla být součástí položky č. 80. Můžete vysvětlit?

Odpověď:

Odkaz na položku 4/B v pol. č. 89 je chybný. Položka 4/B je součástí šterbinového žlabu z polymerbetonu, jak je patrné z výkresové přílohy 3.6.6

Pol. č. 89, 90, 91 a 92 – zrušeny. Jedná se o duplicitu.

Pol. č. 105 zrušena.

Pol. č. 106 nahrazena žlabovkou š. 210/280/100 mm dle výpisu výrobků př. 3.8 PD - 15/B vše upraveno v novém soupisu prací.

Dotaz č. 7

SO 01 Koruna hráze

Pol.č. 95 Litinová mříž dešťové vpusti 500/500 je v poznámce mylně specifikována výrobkem 5/Z Ocelový poklop 1000x700, který je uveden správně i u položky č. 151.

Odpověď:

Položka č. 95 – jedná se o litinovou mříž pro odvodňovací žlabovku 21/Z, byla provedena oprava popisu položky.

Dotaz č. 8

SO 01 Koruna hráze

Položka č. 154 Montáž atypických zámečnických konstrukcí v množství 461,5 kg se odkazuje na výrobek 14/Z, ve výpise výrobků je u tohoto výrobku uvedena hmotnost 219,8kg. Platí soupis prací, nebo výpis výrobků?

Odpověď:

Dle výpisu výrobků je u 14/Z celková hmotnost prvků 219,8 kg. U položky č. 154 nového soupisu prací opravena výměra.

Dotaz č. 9

SO 01 Koruna hráze

Položka č. 78 Kladení dlažby z vegetačních tvárnic je popsána chybně, má se jednat o položení přídlažby do betonu mezi vlnolamem a vozovkou. Můžete opravit?

Odpověď:

Jedná se opravdu o kladení přídlažby. Byl změněn popis u položky č. 78 v novém soupisu prací.

Dotaz č. 10

SO 01 Koruna hráze

V TZ je uvedeno: 3.3.12 Ostatní konstrukce:

3) Konstrukce plastové

Hydroizolační fólie

Při levobřežním zavázání bude těsnicí folie kotvena na stěny injekčního bločku k základu opěrné zdi...

Až do řezu 01/1-13 je fólie kotvena k základu vlnolamu a je umístěna na 334,20 m.n.m což je v podstatě NPV 1000. Při KPV 10000 tedy 335 m.n.m je těsnění zajištěno po linii vlnolamu. Za předpokladu že spáry mezi základem vlnolamu a vlnolamem bereme jako těsné, jak je zajištěna oblast obratiště viz výše kde je fólie kotvena k jílocemnetu a následně k injektážnímu bločku. Jak je zajištěna oblast mezi vlnolamem a injekčním bločkem? Nebo není požadavek na její vodotěsnost?

Odpověď:

Základ pod vlnolam se v místě obratiště v LB zavázání rozděluje na samostatný základ pod vlnolam a na betonovou patku sloužící právě ke kotvení těsnící folie viz příloha 01_3.7.3. Na oblast mezi základem vlnolamu a betonovou patkou není požadavek na zajištění vodotěsnosti.

Dotaz č. 11

SO 01 Koruna hráze

Dle výpisu zámeč. výr. 9/Z je trnů délky 0,4m 43x3+35x2= 199ks. Položka 15 ale má jen 78ks.

Odpověď:

Dle výpisu výrobků se jedná o ocelové trny celkové délky 87 m. Celkový počet kusů prvků je 199 ks. V novém soupisu prací je opraveno.

Dotaz č. 12

SO 01 Koruna hráze

Dle pol. 15 jsou trny z betonářské oceli, ale ve výkrese detail vlnolamu jsou z nerez (9/Z), co platí?

Odpověď:

Dle výpisu výrobků a soupisu prací se jedná o ocelové trny z betonářské výztuže bez povrchové úpravy.

Dotaz č. 13

SO 08 Přítěžovací lavice

Domníváme se, že položka č. 134 v soupisu prací je uvedena duplicitně s položkou č. 129. Můžete prověřit?

Odpověď:

Položka č. 134 šachta DN400, jedná se o položku dle VV 13/P. Položka č. 129 odkazuje na výrobek 4/Z.

Dotaz č. 14

SO 08 Přítěžovací lavice

Pol.č. 139 Šachetní vložka pro plastové potrubí DN 300 je ve výpise výrobků definována jako DN 250. Co platí?

Odpověď:

Platí popis položek v soupisu prací, tedy 2 ks DN 250 a 2 ks DN 300.

Dotaz č. 15

SO 01 – zemní práce, pol. 10 a SO 04 – zemní práce, pol. 13

Bourání zdiva z ŽB nebo předpjatého betonu v odkopávkách nebo prokopávkách ručně

Výměry 80m3+925,5m3.

Požaduje investor ruční bourání ŽB? Je nějaký důvod proč nemůže použít mechanizaci?

Odpověď:

Jedná se o bourání vlnolamu a betonových konstrukcí skluzu. Investor ani projektant netrvá na ručním bourání konstrukcí.

Vzhledem k poskytnutým dodatečným informacím zadavatel prodlužuje lhůtu pro podání nabídek do **25. 10. 2016 do 10:00 hodin**. Otevírání obálek s nabídkami se uskuteční ihned po ukončení této lhůty.

Tyto dodatečné informace zasílá zadavatel všem dodavatelům, kteří požádali o zadávací dokumentaci a současně jsou uveřejněny na profilu zadavatele.

S pozdravem



RNDr. Jan Hodovský
generální ředitel Povodí Moravy, s.p.

Povodí Moravy, s.p.
602 00 Brno, Dřevařská 11
IČO: 70890013, DIČ: CZ70890013

Přílohy: soupisu prací – H_SP_revize_2.xml