



OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti

Pro vodu,
vzduch a přírodu

V Českých Budějovicích 4. 6. 2013

VĚC: DODATEČNÉ INFORMACE K ZADÁVACÍM PODMÍNKÁM Č. 3

Evidenční číslo veřejné zakázky: 233148

Datum zahájení užšího řízení: 6. 2. 2013

Název veřejné zakázky:

FORMANSKÁ CESTA – SPLAŠKOVÁ KANALIZACE A ČOV

ZADAVATEL: Svazek obcí při formanské cestě

zastoupený předsedou svazku Ivo Hosem
Pavlice 90, 671 56 Grešlové Mýto
IČ: 70867623

ZASTOUPENÍ ZADAVATELE: společnost pověřená výkonem zadavatelských činností dle mandátní smlouvy

STAVEBNÍ PORADNA, spol. s r. o.
Společnost pro inženýrské a cenové poradenství
Průběžná 48, 370 04 České Budějovice
IČ: 62508822

Na základě žádosti o dodatečné informace Vám sdělujeme v souladu s § 49 odst. 2 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách a dle Zadávací dokumentace – pokynů pro zpracování nabídky, čl. 2.4 VYJASŇOVÁNÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE odpovědi na dotazy dodavatelů:

PŘESNÉ ZNĚNÍ ŽÁDOSTI O DODATEČNÉ INFORMACE A ODPOVĚDI NA DOTAZY:

dotaz č. 1:

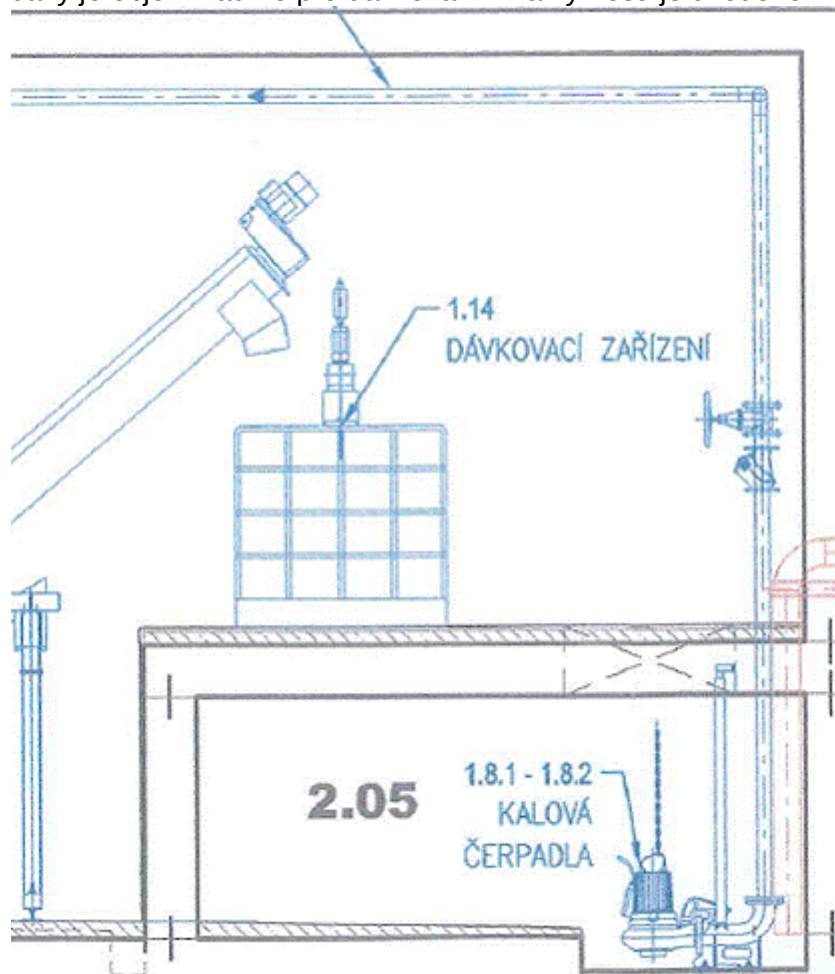
Ve výkazu výměr je uvedeno:

17	1.14	Dávkovací zařízení srážedla fosforu	kpl	1,00	
		"			
		účel: dávkování potřebné dávky srážedla do čištěné odpadní vody pro odstranění fosforu pod požadovanou mez			
		rozsah dodávky:			
		- zásobní nádrž			
		vybavení: zásobní nádrž 40% Fe ₂ (SO ₄) ₃ – PP s výztužnou mříží, horní plnicí otvor DN 150, plnicím PE potrubím DN80 opatřeným zpětnou klapkou a rychlospojkou pro napojení cisterny, dolní vypouštěcí otvor s ventilem DN 50, záchytná vanička úkapů, záchytná havarijní vana pro objem nádrže, ruční ventil s přípojkou na hadici pro výplach nádrže			

- pulzní membránové dávkovací čerpadlo
 sestava 1 + 0
 účel: čerpání srážedla fosforu do míst dávkování 40% $\text{Fe}_2(\text{SO}_4)_3$
 medium: 40% $\text{Fe}_2(\text{SO}_4)_3$
 množství: $Q = 0,5 \text{ l/hod}$
 výška: $H_{\text{geodet}} = 5,5 \text{ m}$
 motor: $P = 0,5 \text{ kW}$, $U = 400 \text{ V}$, $f = 50 \text{ Hz}$

- dodávka 1. náplně dávkovací stanice srážedla fosforu
 medium: 40% $\text{Fe}_2(\text{SO}_4)_3$
 množství: 2m^3

Jaký je objem nádrže pro dávkování? Na výkresu je uvedeno:



Podle vzhledu nádrže se jedná o nádrž 1 m^3 i podle částečného popisu v položce 1.14. Této nádrži ale neodpovídá následující popis:

horní plnicí otvor DN 150, plnicím PE potrubím DN80 opatřeným zpětnou klapkou a rychlospojkou pro napojení cisterny, dolní vypouštěcí otvor s ventilem DN 50, záchytná vanička úkapů, záchytná havarijní vana pro objem nádrže.

Tento popis odpovídá spíše nádrži o objemu 2 m^3 např. dvouplášťové, jak je naznačena v technologickém schématu a uvedeno ve výkazu výměr:

- dodávka 1. náplně dávkovací stanice srážedla fosforu
 medium: 40% $\text{Fe}_2(\text{SO}_4)_3$
 množství: 2m^3

Může zadavatel upřesnit velikost nádrže a záchytné jímky? Vzhledem k tomu, že ve výkresu není plnicí potrubí nakresleno, může zadavatel toto plnicí potrubí doplnit alespoň přesnou specifikací?

odpověď na dotaz č. 1:

pol. 1.14 Dávkovací zařízení srážedla fosforu upravena, posíláme opravený výkaz výměr – úprava se týká pouze pol. 1.14

17	1.14	Dávkovací zařízení srážedla fosforu	kpl	1,00		
		" účel: dávkování potřebné dávky srážedla do čištěné odpadní vody pro odstranění fosforu pod požadovanou mez rozsah dodávky: - zásobní nádrž 1ks samonosná válcová dvouplášťová nádrž 2 m3 stojaná s úpravou pro venkovní instalaci. Zásobní nádrž je vybavena příslušnými hrdly, průlezem a odvzdušněním nádrže. Na nádrži bude použito ultrazvukové měření hladiny s možností místního odečtu a čidlo průsaků v prostoru mezipláště. Oba údaje jsou přenášeny do řídicího systému ČOV. Plnicí potrubí DN 80 je vybavené bajonetovou rychlospojkou pro napojení autocisterny a záchytnou vaničkou. Materiál: PEHD, dvouplášťová, vnější prům. cca 1,6 m, výška cca 1,7 m, Mírně kónické víko s kontrolním otvorem D 200 mm, plnicí hrdlo. Mechanický plovákový stavoznak s kontaktem min. hladiny. Odvzdušnění ve víku, odvzdušnění mezipláště. Hrdlo pro ultrazvukovou sondu + ultrazvukový snímač měření hladiny s vizualizací množství (displej) přímo na nádrži. Hrdlo pro čidlo průsaku v meziplášti + čidlo průsaku - pulzní membránové dávkovací čerpadlo sestava 1 + 0 účel: čerpání srážedla fosforu do míst dávkování 40% Fe₂(SO₄)₃ medium: 40% Fe₂(SO₄)₃ množství: Q = 0-14 l/hod výstupní tlak: 3 bar motor: P = 0,05 kW, U = 240 V, f = 50 Hz - 1ks temperovaná skříň (automaticky pod +5°C) pro čerpadlo a příslušenství - dodávka 1. náplně dávkovací stanice srážedla fosforu medium: 40% Fe₂(SO₄)₃ množství: 2m³"				

dotaz č. 2:

Ve výkazech výměr jednotlivých stavebních objektů jsou uvedeny položky pro montáž plastového potrubí DN 250, zkoušku vodotěsnosti stoky a dodávku potrubí: např.:

SO 2 Pavlice stoka P1b

- montáž potrubí plast DN 250 777,14 m
- dodávka potrubí plast DN 250 849,414 m
- zkouška těsnosti stoky 803,44 m

V technické zprávě C.S02.1 je ve výpise stok uvedena délka 803,44 m.

Žádám o vysvětlení uvedených rozdílů v délkách. Stejně je to i jiných stok

odpověď na dotaz č. 2:

Rozdílné délky potrubí u jednotlivých položek výkazu výměr jsou stanoveny standardně, následujícím způsobem:

- celková délka stoky je 803,44 m
- zkouška vodotěsnosti je na celou délku stoky – 803,44 m
- u montáže potrubí jsou z celkové délky odečteny šachty a odbočky, proto je délka pro montáž nižší – 777,14 m
- u specifikace potrubí je délka navýšena o ztrátové, proto je dodávka potrubí 849,414 m.

dotaz č. 3:

SO 4 Ctidružice

- A. V tech. zprávě C.SO4.1 jsou v přehledu protlaků uvedeny protlaky poř. č. 4.1, 4.2, 4.3, 4.4. Protlak 4.4 není v podélném profilu vyznačen. Žádám o vysvětlení
- B. Protlak pod železniční tratí (řízená mikrotuneláž) má v podélném profilu délku 47,47 m, ale ve výkaze výměr pouze 37,96 m. Žádám o vysvětlení.
- C. V tech. zprávě C.SO4.1 je v popise protlaku pod železniční tratí (mikrotuneláž) uvedeno, že startovací jáma protlaku bude pažena larsenovou stěnou. Žádám o vysvětlení, proč startovací jáma protlaku, jejíž hloubka bude cca 2m, je zapažena larsenovou stěnou (stejně je to i u jiných protlakových jam v jiných SO) a např. čerpací stanice ČSc1, jejíž hloubka založení je 6,3 m, má být pažena pouze pažnicemi UNION. Stejně je to i u jiných čerpacích stanic z hloubkou založení 4 – 5 m.

odpověď na dotaz č. 3:

- A. V technické zprávě je omylem ponechán protlak 4.4, který byl zrušen. V podélném profilu tedy správně tento protlak není uveden, uveden není ani ve výkazu výměr.
- B. Protlak pod železniční tratí je v podélném profilu vyznačen od šachty AŠ1-C k šachtě AŠ2-C. Protlak bude realizován v délce uvedené ve výkazu výměr, zbývajících cca 10 m bude realizováno výkopem.
- C. Typ pažení byl v projektové dokumentaci stanoven na základě místních podmínek a inženýrsko-geologického průzkumu, který byl v dané lokalitě proveden.

Zadavatel současně v souladu s § 40 odst. 3 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách prodlužuje lhůtu pro podání nabídek.

PODÁNÍ NABÍDEK

Obálky budou doručeny poštou nebo osobně do sídla zástupce zadavatele, firmy **STAVEBNÍ PORADNA, spol. s r. o., Průběžná 48, 370 04 České Budějovice** do ukončení lhůty pro podání nabídek, tj. **do 1. 7. 2013 do 10⁰⁰ hodin**. Na nabídku podanou po uplynutí lhůty pro podání nabídek se pohlíží, jako by nebyla podána.

OTEVÍRÁNÍ OBÁLEK

Otevírání obálek bude zahájeno **ihned po skončení lhůty pro podání nabídek** v zasedací místnosti STAVEBNÍ PORADNY, spol. s r.o., Průběžná 48, 370 04 České Budějovice.

Při otevírání obálek mohou být přítomni pouze osoby určené zadavatelem a po jednom zástupci za uchazeče.

S pozdravem

Jaroslav Vítovec
jednatel společnosti

PŘÍLOHY:

- Upravený soupis stavebních prací a dodávek objektu 1.1 Strojně-technologické vybavení ČOV