

MINISTERSTVO FINANCÍ

Odbor 45 Realizace ekologických závazků
vzniklých při privatizaci
Ing. Radmila Musilová
vrchní ministerský rada - vedoucí odd. 4501
Příprava realizace ekologických závazků
Letenská 15, 118 10 Praha 1
Telefon: 257 041 111 Fax: 257 042 788
ID datové schránky: xzeaauv
E-mail: podatelna@mfcf.cz

V Praze dne 16. 7. 2015
PID: MFCR5XJTRK
Č. j.: MF-3960/2015/45-26
Počet listů: 2

Věc: **Poskytnutí dodatečných informací k zadávacím podmínkám – 4**
Referent: Chadimová Anna

Veřejná zakázka

Nadlimitní veřejná zakázka na služby s názvem „**Sanace staré ekologické zátěže v areálu závodu GRANITOL akciová společnost, Moravský Beroun**“, zadávaná dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon VZ“), druhem zadávacího řízení – otevřené řízení, zveřejněná ve Věstníku veřejných zakázek dne 21.04.2015, s evidenčním číslem VZ **509559**.

I.

Poskytnutí dodatečných informací k zadávacím podmínkám dle § 49 zákona VZ

Zadavatel dne 10. a 13. 7.2015 obdržel písemné žádosti o dodatečné informace k zadávacím podmínkám k výše uvedené veřejné zakázce v souladu s § 49 odst. 1 zákona VZ. V souladu s § 49 odst. 2 zákona VZ poskytujeme tyto níže uvedené dodatečné informace všem dodavatelům, kteří mají zájem na podání nabídky.

Dotaz č. 1

V zadávací dokumentaci ze dne 10.4.2015 k výše uvedené veřejné zakázce je na straně 6 v článku 3.1. Obecné vymezení předmětu plnění, mimo jiné uvedeno: „Při realizaci horizontálních vrtů bude použita technologie řízeného horizontálního vrtání pomocí samohybné vrtací soustavy“.

Po prostudování PD k předmětné zakázce a po zvážení řešení podélných a příčných vrtů určených pro zachytné drény, umístěnými pod halou, vznášíme dotaz na autora PD týkající se způsobu provedení jednotlivých horizontálních vrtů:

- a) V projektové dokumentaci navrhovaná **metoda řízeného horizontálního vrtání**, tedy vrtání s možností směrového navádění vrtné hlavy podle signálu vysílače umístěného v této hlavě, je zde tato metoda velmi omezena vzhledem k ŽB podlaze haly, způsobující stínění signálu a vzhledem k množství strojů v hale. Důsledkem těchto ovlivnění je vrtání „naslepo“. Kromě toho tato metoda potřebuje i vyústění každého vrtu na povrchu v jeho koncovém bodě (jáma rozměrů cca 1x1x1 m), aby bylo možno do vrtu zatáhnout potrubí. Tato s ohledem na výrazné prostorové omezení není u vrtů, projektovaných v podélné ose výrobní haly, reálné. Kromě toho musí být v prodloužení osy vrtu volný manipulační prostor v délce minimálně 6 m pro napojování zatahovaného potrubí.

- b) Další možností by mohlo **být použití klasické vrtné techniky**. Dle našich dlouholetých zkušeností s prováděním podobných prací vyplývá, že použití klasické vrtné techniky k provádění horizontálních vrtů znamená opět provádění vrtů „naslepo“, bez možnosti jejich přesného navádění. Pravděpodobnost, že dojde k nedodržení požadovaných spádů a směru nebo dokonce ke kolizi mezi jednotlivými vrty a také mezi vrty a konstrukcí haly, je velmi vysoká (nejmenší vzájemná vzdálenost mezi vrty je 0,5 m). Navíc tato metoda vyžaduje pro každý vrt vybudování zapažené rozměrné startovací jámy, do které se vrtná souprava umístí.

Z výše uvedeného důvodu žádáme autora projektu o upřesnění způsobu provedení těchto vrtů nebo o upravení projektové dokumentace tak, aby bylo technicky možné horizontální vrty realizovat.

Odpověď:

U horizontálních vrtů délky 40 m je projektováno jejich vyústění na druhé straně v obvodovém drénu, který bude plnit funkci koncového bodu. Řízené vrtání musí být realizováno s postupným zahloubením potrubí, aby byl minimalizován rozsah výkopových prací v místě startu a cíle horizontálního vrtu. Výskyt železobetonových podlah uvnitř haly nelze vyloučit, ale dle konzultací projektanta s odbornými firmami, které takové práce provádějí, může tímto dojít ke snížení přesnosti, nikoli k vrtání "naslepo" jak uvádí ve svém dotazu uchazeč. Horizontální vrty délky 60 m z čela výrobní haly č. 201 musí být odvrtny bez možnosti vyústění vrtu uvnitř výrobní haly č. 201. Zde naopak není významné prostorové omezení v rámci vybudování startovacích jam, neboť vně haly bude v tomto prostoru probíhat plošná odtěžba kontaminovaných zemín.

Dotaz č. 2

Zadavatel v současné době neuvažuje o posunutí konce zadávací lhůty, která končí 31. 12. 2015. Prodloužení zadávací lhůty zadavatel v současné době nepovažuje za nezbytné.

Odpověď:

Zadavatel neuvažuje o posunutí konce zadávací lhůty, která končí 31. 12. 2015. Prodloužení zadávací lhůty zadavatel v současné době nepovažuje za nezbytné.

Dotaz č. 3

V Projektové dokumentaci sanačního zásahu, která tvoří nedílnou součást zadávací dokumentace, je uvedeno, že bude nezbytné vybudovat síť horizontálních vrtů pod budovou haly č. 201, které budou následně využity pro aplikaci tenzidů, biologických preparátů a příp. činidel chemické oxidace.

Dále se uvádí, že horizontální vrty budou vystrojeny plastovou zárubnicí LPE DN 215 PN10 s ručně provedenou perforací.

Celkem má být realizováno 960 bm horizontálních vrtů (položka č. 45 dle Aktualizovaného položkového rozpočtu). V položce č. 36 je uvedeno jako dodávka PE potrubí 1800 bm.

Uchazeč žádá vysvětlení, jak jsou požadovány dodávky potrubí pro realizaci horizontálního sanačního systému, zda zahrnuje tato položka č. 36 i výstroj horizontálních vrtů nebo se předpokládá, že výstroj je zahrnutá v položce č. 45?

Odpověď:

Položka č. 45 zahrnuje náklady na realizaci horizontálních vrtů včetně výstroje. Položka č. 36 s realizací horizontálních vrtů nesouvisí. Jedná se o rozvody mez jednotlivými jímacími objekty a sanační stanicí.