

MINISTERSTVO FINANCÍ

Odbor 45 Realizace ekologických závazků
vzniklých při privatizaci
Ing. Radmila Musilová
vedoucí oddělení 4501

Letenská 15
118 10 Praha 1
Telefon: 257 041 111 Fax: 257 042 788
ID datové schránky: xzeaauv
E-mail: podatelna@mfcrcz

V Praze dne 30.11.2015
PID: MFCR5XSCRY
Č. j.: MF-48257/2015/4501-23
Počet listů: 2
Přílohy 1

Věc: **IV. DODATEČNÉ INFORMACE** - Otevřená výzva k podání nabídky na veřejnou zakázku s názvem „Aktualizace analýzy rizika na lokalitě Brno společnosti RWE Energie, s.r.o. – prostor budovy K 2 – veřejná zakázka malého rozsahu“
Referent: Červinková Eva, Mgr.

Ministerstvo financí na základě obdržené žádosti tímto poskytuje dodatečné informace k předmětné veřejné zakázce:

Dotaz 1: „V položkovém rozpočtu je určeno 18 odběrných míst pro záměru hladiny a odběr+analýzu podz. vody a 24 odběrných míst pro měření fáze. Při prohlídce lokality 20.11. jsme nebyli informováni o konkrétním vzorkovacím plánu, který by jmenovitě definoval, které vrty budou vzorkovány a u kterých bude měřena fáze (ev. četnost měření a odběrů). Žádáme o jednoznačnou specifikaci (název vrtu a požadované práce na něm, tj. odběr, analýza, fáze). Z dodaných podkladů (např. JMP Brno_ZZ ze sanace 2015+PKM, kap. 8.6.1.) plyne, že byly monitorovány vrty HV-3, HV-4, HV-8, HV-9, HV109, MV-2, MV-3, MV-6, MV-9 a HD5, což neodpovídá počtům odběrů uvedeným v položkovém rozpočtu (v příložených mapách z různých etap sanace se vyskytují různé počty vrtů).“

Odpověď 1: Monitoring kvality podzemních vod z hlediska obsahu C10-C40, BTEX a PAU, sledování přirozené atenuace a záměry hladin podzemní vody, proběhnou ve dvou kolech na 9 objektech. Vzhledem ke stávajícímu stavu na lokalitě lze využít objektů: HV 9, MV 8, HV 8, HV 1, MV 9, HV 106, MV 6, MV 2, MV 3. Konkrétní vzorkovací plán bude zpracován v realizačním projektu dle aktuální situace na lokalitě. Měření volné fáze dehtů proběhne ve dvou kolech na 12 objektech. Pro měření volné fáze bude nutné využít stávajících dostupných funkčních vrtů v okolí budovy K 2: HV 9, MV 8, HV 8, MV 5, MV 9, HV 106, HV 109, MV 6, MV 2, MV 3, HV 1, HV 3.

Dotaz 2: „Z podkladů plyne, že odběry podzemních vod byly provedeny staticky (např. JMP Brno závěrečná zpráva saturovaná zóna, kap. 5.6.1.). Mají být požadované odběry vzorků podzemních vod rovněž provedeny staticky?“

Odpověď 2: Odběry podzemních vod budou provedeny dynamicky.

Dotaz 3: *„Předmětem plnění zakázky je "posouzení rizika vyplývajícího z existence zbytkové kontaminace v prostoru budovy K2". Z prohlídky lokality 20.11. vyplynulo, že v rozsahu budovy K2 není žádný využitelný vrt, kterým by mohla být ověřena zbytková kontaminace v jejím podzákladí. Spektrum průzkumných prací podle položkového rozpočtu nepočítá s žádnými dalšími průzkumnými zásahy; využívají se pouze stávající vrty mimo budovu. Jak dále vyplynulo z rekognoskace, stávající vrty nejsou lokalizovány na bezprostřední odtokové linii od budovy K2. Jak zadavatel vysvětlí tento rozpor (tj. požadavek na posouzení rizika existence zbytkové kontaminace a absenci korektně umístěného monitorovacího objektu)?“*

Odpověď 3: Při posouzení rizik je nutné vycházet z dat získaných ze stávajících monitorovacích objektů. Není pravdou, že stávající vrty nejsou lokalizovány na odtokové linii od budovy K2. Směr proudění podzemních vod na lokalitě je dle předchozích průzkumů k jihu až jihovýchodu. Vrty MV 3, MV 2 a HV 1 jsou umístěny po směru proudění podzemních vod od budovy K 2, i když ne v bezprostřední blízkosti. Původní šikmé sanační vrty umístěné při jihovýchodním okraji budovy K 2 byly po ukončení sanace saturované zóny zlikvidovány. Další technické práce v bezprostřední blízkosti budovy K 2 po směru proudění podzemní vody nelze v současné době provádět. Jednak z důvodu statiky objektu, jednak z důvodu umístění pilotové stěny (jihovýchodně od objektu K 2 byla v rámci sanace nesaturované zóny vybudována pilotová o hloubce 11 m založená až v nepropustném podloží, která vytváří bariéru pro zabránění postupu kontaminace). Umístění vrtu přímo v budově K 2 není možné.

Dotaz 4: *„Bude dána k dispozici analýza rizika, jejíž aktualizace se požaduje?“*

Odpověď 4: Analýzu rizika vypracovanou společností GEOTest Brno, a.s. pod názvem „Brno – JMP, a.s., Aktualizace AR k 9/2000“ zveřejňuje zadavatel jako přílohu těchto dodatečných informací.