

Název veřejné zakázky:

„Dodávka a montáž automatických měřících systémů pro měření hladin podzemních vod“

Zadavatel: Český hydrometeorologický ústav (dále jen „ČHMÚ“ nebo „zadavatel“)

- příspěvková organizace
- ČHMÚ není plátcem DPH

Adresa: Na Šabatce 17, 143 06 Praha 4

Statutární zástupce: Ing. Václav Dvořák, Ph.D. – ředitel ústavu

IČ: 00020699

DIČ: CZ00020699

Výše uvedený zadavatel Vám v souladu s ustanovením § 49 zákona 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, sděluje následující dodatečné informace k zadávací dokumentaci vztahující se k veřejné zakázce „Dodávka a montáž automatických měřících systémů pro měření hladin podzemních vod“

Odpovědi na dotazy jsou řazeny chronologicky dle doručení

Dotaz č. 1:

Ve specifikaci vrtů jsou uvedeny i vrty s označením tlakové. Jak bude umístěna sonda v takovém vrtu?

Odpověď:

Sonda bude umístěna podle typu tlakového vrtu. U vrtu s trvalým přetlakem bude sonda umístěna na zhlaví vrtu, u typu se střídavým chodem (přetlak - volná hladina) bude sonda zavěšena do vrtu a zajištěna průchodkou. Seznam vrtů s popisem je uveden v následující tabulce.

Pobočka	DTB	Název	Typ čidla	Délka kabelu (m)	Rozsah čidla (m)
PR	VP7503	Vlčetín	šroubovací	6	10
PR	VP7515	Buda	šroubovací	6	10
PR	VP7517	Židněves	šroubovací	6	10
PR	VP7518	Židněves	šroubovací	6	10
PR	VP7519	Brodce - kbel	šroubovací	6	10
HK	VP7014	Kuks KS-1	šroubovací	5	10
HK	VP7221	Potštejn US 05 T	zavěšené s průchodkou	10	10
HK	VP7225	Častolovice US 019 T	zavěšené s průchodkou	5	10
HK	VP7315	Slatina - Slatina u V.Mýta	šroubovací	5	10
HK	VP7411	Benátky SK-15	šroubovací	5	30
CB	VP7620	Třebeč	zavěšené s průchodkou	10	10

Dotaz č. 2:

Bude se požadovat umístění pod víko zhlaví do určité hloubky? Nebo se bude montovat sonda na zhlaví vrtu?

Odpověď:

Viz dotaz č. 1

Dotaz č. 3:

Bude se požadovat měření absolutního tlaku, nebo tlaku kompenzovaného barometrickým tlakem stejně jako u ostatních vrtů?

Odpověď:

Zadavatel požaduje měření tlaku kompenzovaného barometrickým tlakem stejně jako u ostatních vrtů.

Dotaz č. 4:

Bude na víku vrtu již připraven otvor se závitem (jakým)?

Odpověď:

Na zhlaví vrtu budou připraveny otvory se závitem. Velikost otvorů se může na jednotlivých objektech lišit. Případné úpravy zhlaví (redukce) zajistí příslušné pobočky zadavatele. Tyto úpravy nejsou součástí tohoto výběrového řízení, nepromítnou se tedy ani do nabídkové ceny.

Dotaz č. 5:

Montáž do některých tlakových vrtů může vyžadovat i čerpání vrtu pro snížení tlaku vody. Je třeba i s touto položkou při montáži počítat při vytváření nabídky, nebo tuto činnost zajistí ČHMÚ vlastními prostředky?

Odpověď:

Na každém tlakovém vrtu je možné odpustit příslušné množství vody, aby došlo ke snížení tlaku ve vrtu a byla možná montáž přístroje. S touto položkou není potřeba počítat při vytváření nabídky.

Dotaz č 6:

Náš další dotaz se týká opět bodu 30.1.2. Vaší ZD (odrážka č. 18).

Vzhledem k tomu, že zadavatel trvá na přímé kompenzaci atmosférického tlaku, chápeme tento požadavek jako diskriminační, porušující „zásadu zákazu diskriminace“.

Požadavek na přímou kompenzaci atmosférického tlaku je nepřijatelný, když metoda nepřímé kompenzace je všeobecně považována za minimálně stejně kvalitní způsob kompenzace.

V některých odborných publikacích je dokonce metoda nepřímé kompenzace atmosférického tlaku považována za lepší a přesnější metodu, než přímá kompenzace atmosférického tlaku.

Neexistuje oficiální dokument (vydaný například státní institucí v ČR), který by dokazoval, že přímá kompenzace atmosférického tlaku „je pro zadavatele zárukou kvality naměřených dat“.

Naopak níže naleznete odkazy na dokumenty, které toto tvrzení vyvrací.

<http://www.osti.gov/bridge/servlets/purl/1028215/1028215.pdf>

<http://nora.nerc.ac.uk/16363/1/NORAPaper.pdf>

S Vaším tvrzením v doplňujících informacích („zadavatel má dle zákona právo stanovit požadavky na předmět plnění a jeho technické podmínky dle svého uvážení a potřeb“) pochopitelně souhlasíme, současně však připomínáme, že takový požadavek nesmí být v rozporu se zásadou zákazu diskriminace. Váš požadavek přímé kompenzace však v rozporu s touto zásadou je.

Žádáme vás tudíž o změnu zmíněného bodu Vaší ZD tak, aby přístroje používající metodu nepřímé kompenzace atmosférického tlaku nebyly předem vyloučeny ze soutěže.

Odpověď:

V odpověď na Váš dotaz k technické specifikaci požadující přímou kompenzaci atmosférického tlaku sdělujeme, že v souladu se zněním zákona 137/2006 Sb. zadavatel nesmí odmítnout nabídku z důvodu, že nabízené dodávky nejsou v souladu se stanovenými technickými podmínkami, pokud dodavatel prokáže, že nabízené dodávky splňují rovnocenným způsobem požadavky vymezené takovými technickými podmínkami. Tuto skutečnost dodavatel prokáže ve své nabídce, a to zejména technickou dokumentací výrobce nebo zkušebním protokolem vydaným uznaným orgánem. Proto zadavatel bude akceptovat i řešení založené na nepřímé kompenzaci atmosférického tlaku, pokud budou naplněny ostatní podmínky zadávací dokumentace a použití přístrojů - zejména při lokální komunikaci zobrazení aktuálních měřených veličin, které je požadováno z důvodu možnosti okamžité korekce měřené hodnoty v souladu s provedeným kontrolním měřením, a tedy musí již poskytovat finální (korigované) hodnoty na přenosových i záznamových měřicích systémech, a okamžitý export (ihned po ukončení přenosu dat) na servery dalších uživatelů, kde se analogicky již musí jednat o data po korekci. A současně dodržet požadovanou přesnost měření.