

**Otázka č.1 :**

Rozumieme zadaniu tak, že je požadovaná optická sonda ktorá určuje CHSK spektrálnou analýzou na mnohých vlnových dĺžkach v UV a VIS oblasti tak, aby bola dosiahnutá prostredníctvom viacbodovej kalibrácie dobrá korelácia s laboratórnymi analýzami. Predpokladáme, že použitie jednoduchých sond s využitím jedinej vlnovej dĺžky (typicky 254nm ) s veľmi vysokou neistotou merania nie je prípustné. Prosíme potvrdiť.

**Odpoveď na otázku č. 1**

Sonda musí merať CHSK prostredníctvom absorbcie žiarenia v UV oblasti s koreláciou vo viditeľnom spektre.

**Otázka č.2 :**

Má systém umožňovať vzdialenú kontrolu prípadného driftu a znečistenia sondy pre optimalizáciu plánovania obsluhy?

**Odpoveď na otázku č. 2**

Nie je podmienkou súťaže, môže. Sonda bude vyvedená na vyšší riadiaci systém.

**Otázka č.3 :**

Zo zadania nie je jasné, či je požadované vybavenie systémom automatickej údržby sondy s možnosťou dobrého prístupu pre manuálne servisovanie v prípade potreby, alebo má byť údržba a čistenie vykonávané len obsluhou. Prosíme upresniť.

**Odpoveď na otázku č. 3**

Má byť dodaný automatický systém údržby sondy alebo musí byť sonda jednoducho prístupná pre údržbu. Ak je potrebná pre údržbu a servis sondy ľudská práca, musí byť sonda inštalovaná tak, aby bolo možné vykonávať údržbu bez ohrozenia života, zdravia a bez zvýšených nárokov na nástroje, bez neprirodzených polôh atď.

**Otázka č.4 :**

Zo zadania nie je jasné, či je požadovaný automatický preplach sondy a najmä odberného systému tak, aby bola následná laboratórna analýza vzorky v prípade prekročenia limitných hodnôt nespochybniteľná. Prosíme upresniť.

**Odpoveď na otázku č. 4**

Dodávateľ zabezpečí oplach systému (sonda/cella/odberák) fyzicky (napojenia, potrubia, ventily, elektroventily, zateplenie atp.). Riadenie oplachu môže byť cez príjmovú stanicu.

**Otázka č.5 :**

Systém má merať CHSK každých 60 sekúnd. Zo zadania nie je jasné, či má byť aj odberák vybavený automatickým plynulým vytváraním reprezentatívnej zlievanej vzorky v prípade prekročenia limitnej koncentrácie CHSK počas celej doby vyprázdňovania cisterny, alebo postačuje jediný odber. Prosíme upresniť.

**Odpoveď na otázku č. 5**

Uvažuje sa o jednom odbere vzhľadom na čas spustenia odberu.

**Otázka č.6 :**

Odberák má byť vo vyhotovení pre 24 fliaš. Koľko sád 24 odberných fliaš má byť obsiahnuté v ponuke?

**Odpoveď na otázku č. 6**

Jedna sada pre 24 odberných fliaš, obstarávateľ neuvažuje s fľašami navyše.

**Otázka č.7:**

Požadovaný štvorročný servis a záruka zahŕňujú aj spotrebný materiál?

**Odpoveď na otázku č. 7**

Áno, súčasťou servisu je výmena spotrebného materiálu.