

ПИТАЊА И ОДГОВОРИ

Питање - 1 (ПАРТИЈА 1)

- Гаранција од мин. 18 мјесеци: Шта је са потребним потрошним дијеловима и материјалом (филтери, ...) за период гаранције за нормалан рад анализатора ?

Одговор -1: У гарантном периоду обезбедјује Понудјач

Питање - 2 (ПАРТИЈА 1)

- Шта је са калибраторима? Какав начин калибрације мјерача предвиђате (анализатори са уграђеном ПЕРМ ТУБЕ (CO₂ и NO_x), O₃ мјерач за уграђеним O₃ генератором и ЦО мјерач са ванском боцом са калибрационим плинотом) или вањску калибрацију са калибрационом јединицом (Зеро ГАС + Калибратор + мјешавина калибрационих гасова) ?

Одговор -2: Избор понуђача. Наручилац захтева коректно измерене вредности и подршку сертификованих сервисера Понудјача.

Питање - 3 (ПАРТИЈА 1)

- Центар: Јел се ту предвиђа сасвим нова апликација или предвиђате проширење постојећег центра ? Молимо мало више података од постојечег центра ако постоји?

Одговор -3: Нови центар

Питање - 4 (ПАРТИЈА 2)

- За мјерач X₂S се тражи, да компактибилан са постојечим анализатором CO₂. Молимо више података о уграђеном анализатору Co₂.

Одговор - 4: Постојећи CO₂ анализатор је TOA-ДКК
SULFUR DIOXIDE ANALYZER Model GFS-312E

Питање - 5 (ПАРТИЈА 2)

- Мјерач O₃. Мора ли имати мјерач O₃ уграђен O₃ генератор за самостално калибрацију? Које O₃ анализаторе имате на постојечим станицама?

Одговор - 5: Не мора. На постојећим станицама нема O₃ анализатора.

Питање - 6 (ПАРТИЈА 2)

- Пошто се ради о допуни постојечих станица нас интересира какве даталогере (системе за прихват података са анализатора и метеоролошких података) имате на тим станицама ?

Одговор – 6 Даталоггер:

12 channel galvanic isolated RS232-C for connection of instruments
8 galvanic isolated digital input
8 galvanic isolated digital output
GSM/GPRS modem
Sending data via GPRS to SQL web server
Data collection every 5 sec.
1 min, 10min averaging
Internal memory for min. 1year
Data downloading via RS232-C
No fans - for better reliability

Fitting into 19” instrumental standard rack
SMS alarm – example: high concentration

Software:

Software with database for processing data
Tabular and graphical display data
Data downloading via RS232-C, internet, LAN
Export of the data – excel, bitmap

Питање - 7 (ПАРТИЈА 2)

- Мјерач прашине ПМ10, ПМ2.5 и ПМ1.0. Које мјераче имате до сада на станицама ? Дали постојечи даталогер подпире прихват података са мјерача прашине ГРИММ Модел 180)

Одговор - 7: **Met One E-BAM Mass Monitor ; подржава (подпире)**

Питање - 8 (ПАРТИЈА 2)

- Постојечи центар: Молимо мало више података од постојечег центра?

Одговор - 8: **Нови центар треба да прихвати и податке са постојећих станица**

Питање - 9 (ПАРТИЈА 1, ПАРТИЈА 2)

- Анализатори морају да имају ЕН сертификате или је довољно да имају само одговарајуће УС ЕПА стандарде ?

Одговор – 9: **Довољно је, или једне или друге**

Питање - 10 (ПАРТИЈА 1, ПАРТИЈА 2)

- У тендеру се тражи, да анализатори морају имати властити вишеланијски ЛЦД дисплеу? Да ли је не поседовање вишеланијског ЛЦД-а елиминирајуће? Више ланијски ЛЦД дисплеу има само један произвођаћ, а сви остали имају обичне дисплеуе. Може ли мјерач имати обичан дисплеу за приказивање концентрација о осталих важних параметара ?

Одговор – 10: **Није елиминирајуће, може.**

Питање - 11 (ПАРТИЈА 1, ПАРТИЈА 2)

Ако се тражи биланс стања за три протекле године, да ли се искључиво подразумевају **позитивни** биланси стања за сваку годину понособ, и да ли су прихватљиви збирни биланси стањапо години, обеју страна у конзорцијуму ?

Одговор – 11 **Позитиван биланс стања тражи се за сваку годину посебно и не признају се збирни биланси стања . Не признају се збирни биланси стања.**

Питање - 12 (ПАРТИЈА 1, ПАРТИЈА 2)

Да ли се писмо о намерама пословне банке понудјача односи на водју конзорцијума или се оно може издати у име конзорцијума збирно, и ако се односи на име конзорцијума, да ли се у том случају писмо позива на број тендера или на број уговора ?

Одговор – 12 **Писмо о намерама издаје се потписнику Уговора са позивом на број тендера и предмет јавне набавке.**

Питање – 13 (ПАРТИЈА 1, ПАРТИЈА 2)

У конкурсној документацији, на страни 6., у делу који се бави финансијским капацитетом Понуђача, навели сте да се исти доказује, између осталог:

„... као и да је у билансу стања и билансу успеха за претходне три године, овереног од стране овлашћеног ревизора, исказано позитивно пословање и“
Везано за наведени услов постављају се следећа питања:

а. У случају да на Конкурсу учествује Конзорцијум, односно група понуђача заједно, како се у том случају третира овај услов? Односно, уколико један од учесника у Конзорцијуму има негативан биланс у једној од година а у свим осталим годинама (последње две) има позитиван биланс док остали учесници имају потпуно испуњен овај услов (позитиван биланс у последње три године), да ли се врши сумирање финансијских резултата? Укупно гледано, ако Конзорцијум има позитиван биланс за сваку од претходне три године, дали је тиме испуњен овај услов Конкурса? Циљ заједничког наступа и оснивања Конзорцијума је управо да се обезбеди квалитетна понуда и испуне захтевани критеријуми.

б. У случају да Понуђач ангажује Подизвођача за реализацију конкурса, да ли и Подизвођач мора испуњавати услове који важе за Понуђача? (финансијски капацитет, позитивни биланси ...)

в. Ако на конкурс учествује мало правно лице, које по законским прописима није обвезник ревизије, да ли је обавезно да биланс успеха буде оверен од стране овлашћеног ревизора?

Одговор а – в. Поштовани, Агенција за заштиту животне средине није Орган надлежан за тумачење одредаба Закона о јавним набавкама. Одредбе закона које се односе на испуњавање услова за учешће на јавном тентеру су врло јасне и потребно је само по истим да поступите.

Питање – 14 (ПАРТИЈА 1) : АНАЛИЗАТОР ЗА УГЉЕН-МОНОКСИД

У спецификацији сте навели мерни опсег од 0 до 1000 ппм за мерење CO, да ли је стварно неопходно да горња граница мерења буде као сто је назначена?

Одговор 14. Остајемо при наведеном опсегу целе скале.

Питање – 15 (ПАРТИЈА 1) : МЕТЕОРОЛОШКА ОПРЕМА

У подгрупи Падавине назначен је технички захтев “тачност, трајање и интензитет”, на ста се конкретно односе термини “одредјивање трајања” и „одредјивање података за интензитет“?

**Одговор 15. Термин “одредјивање трајања” подразумева информацију о времену пошетка и престанка појаве падавина;
Термин „одредјивање података за интензитет“ подразумева следеће : за период док траје појава падавина могућност добијања података о количини падавина у једнаким временским интервалима; (нпр. за период док траје појава падавина 10-о минутна количина падавина или 5-то минутна количина падавина)**

Питање – 16 (ПАРТИЈА 1) : ЛОКАЛНА ЈЕДИНИЦА ЗА ПРИКУПЉАЊЕ И ОБРАДУ ПОДАТАКА И ИЗВЕШТАВАЊЕ, (DATA LOGGER)

Да ли нам можете разјаснити технички захтев под подгрупом меморијски капацитет, као сто писе: „могућност меморисања података о вредностима 32 елемента од којих сваки има по 5 параметра за годину дана“?

Одговор 16. Ради димензионисања меморијског капацитета наведено је „могућност меморисања података о вредностима 32 елемента од којих сваки има по 5 параметра за годину дана“ што подразумева да за меморисање постоји $32 * 5 * N_{у_години}$ података; при чему број $N_{у_години}$ има вредност која је у функцији периода осредњавања. На пример, у случају сатних вредности $N_{у_години}$ износи $366*24$, у случају 10-то минутних вредности $N_{у_години}$ износи $366*24*6$, и тд.

Питање – 17 У техничким захтевима је наведен капацитет за интерно меморисање података минимално за 3 месеца, колики је интервал снимања у меморију анализатора (за који период се одређују концентрације)?

Одговор 17 За период 10 минута, 15 минута 1сат и 24 сата. У случају брзине и правца ветра : 3 секунде, 10 минута, 1сат и 24 сата.

Могућа веза са претходним питањима и одговорима

Питање 16 (ПАРТИЈА 1) : ЛОКАЛНА ЈЕДИНИЦА ЗА ПРИКУПЉАЊЕ И ОБРАДУ ПОДАТАКА И ИЗВЕШТАВАЊЕ, (DATA LOGGER)

Да ли нам можете разјаснити технички захтев под подгрупом меморијски капацитет, као сто писе: „могућност меморисања података о вредностима 32 елемента од којих сваки има по 5 параметра за годину дана“?

Одговор 16. Ради димензионисања меморијског капацитета наведено је „могућност меморисања података о вредностима 32 елемента од којих сваки има по 5 параметра за годину дана“ што подразумева да за меморисање постоји $32 * 5 * N_{у_години}$ података; при чему број $N_{у_години}$ има вредност која је у функцији периода осредњавања. На пример, у случају сатних вредности $N_{у_години}$ износи $366*24$, у случају 10-то минутних вредности $N_{у_години}$ износи $366*24*6$, и тд.

Питање – 18 Мерни опсег мерења температуре ваздуха је наведен од -52°C до $+60^{\circ}\text{C}$, да ли је неиспуњавање овог услова дисквалификујуће?

Одговор 2 Није.

Примаран услов је комактираност сензорског пакета са анемометром без покретних делова.

Питање – 19 Да ли је неопходан услов 0-1000ппм за CO анализу?

Одговор 3 Овај параметар није означен као нагласена техничка карактеристика, означено са (#), те стога не утиче на број бодова – критеријум 2.Квалитет, део 2.2.Ускладјеност понуде са техничким захтевима.

ПО ОВОМ КРИТЕРИЈУМУ БИЋЕ ДИСКВАЛИФИКОВАНЕ ПОНУДЕ ЧИЈА ЈЕ ГОРЊА ГРАНИЦА ОПСЕГА МЕРЕЊА МАЊА ОД 200ппм.

Веза са претходним питањима и одговорима

Питање 14 (ПАРТИЈА 1) : АНАЛИЗАТОР ЗА УГЉЕН-МОНОКСИД У спецификацији сте навели мерни опсег од 0 до 1000 ппм за мерење CO, да ли је стварно неопходно да горња граница мерења буде као сто је назначена?

Одговор 14. Остајемо при наведеном опсегу целе скале.

Питање – 20 Да ли понуђач може да нуди само једну партију?

Одговор 20 Може. Може обе или једну.

Питање – 21 Ако се нуде обе партије да ли треба два пута доставити доказе о испуњености услова по чл.46 ЗЈН?

Одговор 21 Да. Један оригинал и фотокопија оверена потписом и печатом Понуђача.

Питање – 22 Да ли писмо о намерама за добро извршење посла треба да буде за 100% вредности?

Одговор 22 Да.

Питање – 23 Да ли су неопходна оригинална документа за доказивање испуњености услова по чл.46 ЗЈН или су довољне фотокопије?

Одговор 23 Да, неопходан је оригинал (Видите и Одговор 21).

Питање – 24: У вези групе питања

How is the quality assurance for all gas analysers planned? There isn't anything mentioned, but it has a big influence on the price. If you want to make the field calibration yourself and have your own gas supplier, we will offer accordingly. We may also offer an automatic calibration check via permeation tubes. Please define.

понављамо нека од ранијих питања и одговоре:

Питање - 1 (ПАРТИЈА 1)

- Гаранција од мин. 18 мјесеци: Шта је са потребним потрошним дијеловима и материјалом (филтери, ...) за период гаранције за нормалан рад анализатора ?

Одговор -1: У гарантном периоду обезбеђује Понуђач

Питање - 2 (ПАРТИЈА 1)

- Шта је са калибраторима? Какав начин калибрације мјерача предвиђате (анализатори са уграђеном ПЕРМ ТУБЕ (CO₂ и NO_x), O₃ мјерач за уграђеним O₃ генератором и ЦО мјерач са ванском боцом са калибрационим плином) или вањску калибрацију са калибрационом јединицом (Зеро ГАС + Калибратор + мјешавина калибрационих гасова) ?

Одговор -2: Избор понуђача. Наручилац захтева коректно измерене вредности и подршку сертификованих сервисера Понуђача.

Питање - 5 (ПАРТИЈА 2)

- Мјерач O₃. Мора ли имати мјерач O₃ уграђен O₃ генератор за самостално калибрацију? Које O₃ анализаторе имате на постојечим станицама?

Одговор - 5: Не мора. На постојећим станицама нема О3 анализатора.

З
а Комисију

Т.Поповић