

ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ «ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ», БЕОГРАД  
Ул. Царице Милице 2  
Број: 1833/~~56~~-14  
Београд, ~~31.07.2014.~~

**Предмет: додатна појашњења бр. 3** у складу са чланом 63. став 3. Закона о јавним набавкама („Службени гласник Републике Србије“ број 124/12) у преговарачком поступку без објављивања позива за подношење понуда од стране више наручилаца за јавну набавку услуга: Испумпавања замуљане воде и муља на површинском копу ПД РБ “Колубара” д.о.о. “Тамнава – Западно поље”, ЦЈН број 08/14/ДУКН, за коју је обавештење о покретању преговарачког поступка без објављивања позива за подношење понуда објављен на Порталу јавних набавки дана 23.07.2014. године.

Пет и више дана пре истека рока предвиђеног за подношење понуда у предметном поступку јавне набавке, заинтересовано лице је путем електронске поште Наручиоцу поднело захтев за додатне информације, односно појашњења, у вези са којим Наручилац, односно Комисија за јавну набавку, имајући у виду одредбу члана 54. став 12. тачка 1) Закона, у року од три дана од пријема захтева даје следеће информације, односно појашњења:

**Питање 1:** Ако је аванс фиксиран износ у еврима онда и повраћај аванса треба да буде на исти начин обрачунаван тј. треба усагласити текст у поглављу 3.5 (начин и услови плаћања) са претходно реченим. Молимо потврду/разјашњење.

**Питање 2:** На страни 7 конкурсне документације је наведено да ће “свака испостављена фактура бити умањена за 50% износа исказаног у фактури а максимално за износ исказаног аванса”. Сматрамо да умањење фактурисаног износа за 50% није усаглашено са висином аванса и да то треба усагласити. Молимо потврду/разјашњење.

**Одговор 1 и 2:** Наручилац ће изменити конкурсну документацију у том делу на следећи начин:

Понуђач може захтевати аванс. Максимални износ траженог аванса може износити до 3.000.000 EUR. Ако се аванс захтева у динарима максимално тражени износ може износити, до 3.000.000 евра прерачунато у динаре по средњем курсу НБС за евро на дан отварања понуде.

Уколико је цена понуде изражена у динарима, уплата аванса ће се извршити по средњем курсу НБС на дан плаћања.

Ако се тражи авансно плаћање Понуђач коме се додели уговор је у обавези да Наручиоцу 2, као одложни услов, сагласно члану 74. став 2 Закона о облигационим односима достави оригинал банкарску гаранцију за повраћај аванса у износу траженог аванса у року од 15 дана од дана закључења уговора. Банкарска гаранција мора бити безусловна (без приговора) и платива на први позив, са роком почетка важности од дана који долази после датума издавања и важи 30 дана дужи од дана правдања аванса, Након истека рока важности гаранције Наручилац ће вратити гаранцију.

Ако Понуђач подноси банкарску гаранцију стране банке, та банка мора имати најмање додељен кредитни рејтинг коме одговара ниво кредитног квалитета 3 (инвестициони ранг). Уз банкарску гаранцију стране банке, Понуђач је у обавези да достави и доказ о кредитном рејтингу банке - издаваоца гаранције према оцени агенција за кредитни

рејтинг: Standard&Poor's, Fitch или Moody's. Уколико се подноси банкарска гаранција домаће банке, та банка мора бити у првих десет на листи највећих банака према критеријуму билансне активе објављене на интернет страници НБС. Банкарски сектор у Србији – Извештај за IV тромесечје 2013.

Понуђач коме се додели уговор, фактуре за извршену услугу доставиће Наручиоцу 2 до 5. (петог) дана у месецу за претходни месец, а на основу оверених дневних извештаја и дневника рада.

Правдање аванса врши се по свакој испостављеној фактури и то у висини од 50% износа исказаног у фактури, а максимално до износа уплаћеног аванса, односно неоправданог аванса по претходно издатим фактурама. Понуђач је у обавези да уз рачун достави дневник рада и месечни извештај оверен од стране надзорног органа Наручиоца и овлашћеног лица Понуђача. У супротном сматраће се да рачун није достављен.

Уколико је понуђач домаће правно лице, а цена понуде је исказана у еврима, плаћање динарске противвредности извршене услуге, умањене за уплаћени аванс вршиће се по средњем курсу НБС на дан плаћања

**Питање 3:** Да ли ће Наручилац 2 у случају потребе обезбедити Понуђачу приступ додатној (трећој) локацији коју Понуђач одабере заједно са обезбеђењем платоа И извором потребне електричне енергије (сада су у припреми два платоа на локацијама које је одредио Наручилац)?

**Одговор 3:** Када буде оформљен трећи плато ми ћемо урадити приводе од далековода 6 kV до трећег платоа.

**Питање 4:** Да ли је приступ простору око потопљеног копа слободан и без терета за Понуђача у случају да на истом треба да изводи радове неопходне за успешан завршетак посла? Колика је ширина тако дефинисаног коридора?

**Одговор 4:** Питање није јасно дефинисано.

**Питање 5:** Да ли ће Наручилац 2 обезбедити приступне путеве за тешку механизацију и транспорт опреме до платоа тј. обале потопљеног дела окна?

**Одговор 5:** Биће приступни путеви.

**Питање 6:** На страни 4 је наведено да ће Наручилац 2 обезбедити 6 комплета мерних уређаја које ће користити само Понуђач. На који начин (има ли ту неке обавезе у смислу извођења радова за Понуђача) ће то користити само Понуђач? Молимо разјашњење.

**Одговор 6:** Мерне уређаје ми постављамо на сваки извод који иде према понуђачу (могуће је поставити ове уређаје у TS или у орман понуђача ако за то има услове).

**Питање 7:** Ако је на располагању шест мерних група, да ли то значи да сваки далековод полази из засебне 6 kV ћелије опремљене прекидачем 630А и заштитом и на којој ће се вршити мерења електричне енергије на сваком далеководу посебно?

**Одговор 7:** Сваки далековод полази из засебне ћелије 6 kV опремљене са одговарајућом опремом (прекидач 630А, краткоспојна, прекострујна изземљоспојна заштита).

**Питање 8:** Да ли сви далеководи долазе из исте трафо станице и које су карактеристике исте (снага кратког споја на сабирницама, излазни напон, која прекидачка и заштитна опрема и са којим карактеристикама је уграђена у изводним ћелијама, да ли су сви изводи са истих сабирница, да ли је 6 kV мрежа изолована...)?

**Одговор 8:** Далеководи 6 kV не полазе из исте TS већ према расположивим снагама: Из TS "Монтажни плац"-2 извода, из TS "Сепарација"-3 извода, из TS "Источно поље"-1 извод.

Снаге кратког споја су 150MVA за TS "Монт.плац" и TS "Источно поље" а 180MVA за TS "Сепарација". Напон 6 kV, рел.заштита TZI, RIT 22, RE 50. Изводи нису са истих сабирница а мрежа 6 kV је изолована.

**Питање 9:** Да ли ће на крајњим стубовима далековода бити монтирана опрема за прикључење кабла (растављач, осигурачи и одводници) или не?

**Одговор 9:** Не, сву потребну опрему монтира понуђач сходно својим уређајима.

**Питање 10:** Колика је струја кратког споја на крају сваког од 6 далековода (месту за прикључење електричне инсталације Понуђача)?

**Одговор 10:** Струја ks је 7-8 kA зависно од уклопног стања у TS 35 kV.

**Питање 11:** Колика је дужина сваког од 6 далековода?

**Одговор 11:** Три далековода су по 2,3 км а три су по 3,3 км дужине.

**Питање 12:** Који је тип и пресек проводника на далеководима?

**Одговор 12:** Проводник је Ал-че 95 мм<sup>2</sup>

**Питање 13:** Да ли је дозвољено све далеководе повезати на исте сабирнице у 6 kV постројењу које испоручује Понуђач тј. може ли се паралелисати напајање у било којој комбинацији од шест далековода?

**Одговор 13:** Тамо где је изводљиво могуће је паралелисање далековода.

**Питање 14:** Колика је снага коју гарантовано може да пренесе сваки од шест далековода?

**Одговор 14:** Снага која се преноси је 4 MVA по далеководу.

**Питање 15:** На страни 11 конкурсне документације је дата табела по којој ће се вршити обрачун испоручене електричне енергије. Молимо да нам дефинишете услове под којима ће се примењивати наведени ценовник (који је период у коме се обрачунава нижа тарифа, који је лимит за реактивну енергију, колика је одобрена снага)?

**Одговор 15:** Нисмо у могућности да вам раздвојимо све тражене величине тако да ће се надокнада наплаћивати исто као што ми имамо обавезу према снабдевачу ел.енергије а то је цена по активном kWh у коју су урачунате све поменуте ставке.

**Питање 16:** На страни 11 конкурсне документације је наведено да ће Понуђач поред цене преузете електричне енергије платити и "трошкове за услуге преноса" као и "накнаду за

подстицај повлашћених произвођача електричне енергије". Молимо да нам дефинишете начин обрачуна ових трошкова

**Одговор 16:** Нисмо у могућности да вам раздвојимо све тражене величине тако да ће се надокнада наплаћивати исто као што ми имамо обавезу према снабдевачу ел.енергије а то је цена по активном kWh у коју су урачунате све поменуте ставке.

**Питање 17:** Да ли постоје геотехнички елаборати о до сада извршеним испитивањима по ободу и у области поплавлених копова (истражне бушотине и јаме, стандардна и статичка пенетрација, лабораторијска испитивања...) и да ли су доступни за Понуђаче?

**Одговор 17:** Досадашњи резултати геотехничких истраживања на површинском копу и на његовом ободу се могу поделити на:

а) геотехничке Елаборате;

б) извештаје; и

ц) синтезне приказе резултата истраживања у оквиру Елабората о резервама лигнита;

**А) Од геотехничких Елабората поседујемо:**

1. Документациони елаборат о резултатима детаљних инжењерско-геолошких истраживања терена за пројектовање ретензија на Дубоком потоку, Барошевац, 2003. година;

2. ГЕОТЕХНИЧКИ ЕЛАБОРАТ О УСЛОВИМА ИЗГРАДЊЕ ПОСТРОЈЕЊА ЗА ПРИПРЕМУ УГЉА НА ЛОКАЦИЈИ КАЛЕНИЋ-За ниво Допунског рударског пројекта - П. Д. РУДАРСКИ БАСЕН „КОЛУБАРА“ д.о.о. ОГРНАК „ПРОЈЕКТ“, 2013. Година,

**Б) Остала документација је у форми Извештаја:**

1. Извештај о изведеним истражним радовима по Пројекту геотехничких истраживања западне завршне косине П.К. „Тамнава-Западно поље“ у зони ретензионе бране „Кладница“, Барошевац, 2005. године;

2. Извештај о резултатима геомехничких лабораторијских испитивања узорака угља и пратећих седимената са П.К. Тамнава-Западно поље"-Рударски Институт, д.о.о. Београд, 2011. године; и Синтезни прикази геотехничких истраживања кроз Елаборате о резервама лигнита:

2. Елаборат о резервама лигнита у лежишту „Тамнава-Западно поље“-Колубарски басен-стање 31.12. 2009. година;

**Сви елаборати и извештаји могу бити доступни Понуђачу.**

**Питање 18:** Да ли су урађене топографске подлоге (батиметријско снимање, авионска снимања или сателитска високе резолуције...) и да ли су доступне за Понуђаче?

**Одговор 18:** За простор Тамнаве-Западно поље и Тамнаве источно поље постоје топографске подлоге које су урађене на бази терестричког снимања у размери 1:2500. Такође за тај простор је урађен и Дигитални модел терена. Ове подлоге вам можемо доставити

**Питање 19:** Да ли у зони потопљених копова постоји формирана пиезометријска осматрачка мрежа и да ли је иста у функцији?

**Одговор 19:** На ширем простору ПК "Тамнава Западно поље" врши се редован мониторинг нивоа подземних вода на осматрачким пиезометрима и бунарима у раду. Тренутно се прати 105 објеката на простору лежишта "Тамнава-Западно поље" и 81 објекат у непосредној близини предметне зоне, тј. на простору лежишта "Радљево".

Осматрачка мрежа је формирана тако да у плану и профилу омогућује оптималну густину праћења осцилација подземних вода свих издани које егзистирају на предметним подручју.

**Питање 20:** Какво је стање постојеће пиезометријске мреже након поплава копова и да ли је настављен мониторинг осцилација подземних вода након поплаве?

**Одговор 20:** Пијезометри у окружењу радне фигуре ПК "Тамнава-Западно поље" су активни и нису били угрожени поплавама из маја месеца.

Редовно осматрање нивоа, анализа и интерпретација добијених података се врши у оквиру геолошке службе Површинских копова.

Учесталост мониторинга зависи од тренутних потреба и близине осматрачких објеката поплавленим површинском копу.

Мерења се врше у интервалима од два пута месечно до два пута недељно.

Део објеката (бунари у ф-ји заштите копа од подземних вода и бунари извоишта "Каленић") су у аутоматском режиму рада и њихове радне карактеристике се прате континуално преко сервера, тј. SCADA система даљинског управљања и мониторинга.

**Питање 21:** Може ли Понуђач да добије ситуациони план са положајем пиезометара који су у функцији у зони поплавлених копова?

**Одговор 21:** Израда ситуационих карата са положајем осматрачких објеката, уз анализу и интерпретацију података мониторинга подземних вода, спада у редовне активности Геолошке службе Поршинских копова.

Резултати анализа као и ситуациони план са положајем пијезометар је доступан понуђачу на његов захтев.

