



ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ „ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ“ БЕОГРАД
УПРАВА ЈП ЕПС
Улица царице Милице број 2
Број: 12.01.32197/ **19-15**
Београд, 02.11.2015.

На основу члана 54. и 63. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр. 124/12, 14/15 и 68/15), Комисија за јавну набавку број 1000/0041/2015, за набавку услуга „Израда Студије оправданости са Идејним пројектом изградње парка ветроелектрана на локалитету Костолца“, на захтев заинтересованог лица, даје

ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ ИЛИ ПОЈАШЊЕЊА
У ВЕЗИ СА ПРИПРЕМАЊЕМ ПОНУДЕ
Бр. 3.

Пет и више дана пре истека рока предвиђеног за подношење понуда, заинтересовано лице је у писаном облику од наручиоца тражило додатне информације односно појашњења а Наручилац у року од три дана од дана пријема захтева обајављује на Порталу јавних набавки и интернет страници Наручиоца, следеће информације, односно појашњења:

ПИТАЊЕ 1:

Поглавље 3.1

Подразумијева ли обавезно кориштење српског језика и кориштење ћирилице? Требају ли пријеводи са страног на српски језик бити овлаштени, те односи ли се наведено и на потврде?

ОДГОВОР 1:

Обавезно је кориштење српског језика, ћирилично писмо.

ПИТАЊЕ 2:

Поглавље 3.8

Уколико се ради о групи понуђача, може ли члан групе ангажирати подизвођача?

ОДГОВОР 2:

Може.

ПИТАЊЕ 3:

Поглавље 4.1

Поглавље 4.2.3

Признају ли једнаковриједне потврде и лиценце из страних земаља (П190Г1 и П190Е1, те ИКС 351, ИКС 310, итд.), или је нужно да су потврде издате у Србији?

ОДГОВОР 3:

Понуђач (домаћи и страни) је у обавези да има лиценце за израду техничке документације издате од стране министарства надлежног за грађевинарство Србије. Одговорни пројектанти су обавезни да имају личне лиценце за пројектовање издате од стране Инжењерске коморе Србије. Личне лиценце одговорних пројектаната издате у страним земљама се признају само у случају да Инжењерска комора те земље има закључен уговор са Инжењерском комором Србије о међусобном признавању издатих лиценци.

ПИТАЊЕ 4:

Поглавље 4.2.2

Прихваћају ли се успоредиви пројекти и документација изранени у иностраној држави за увијете наведене у конкурсној документацији:

- Идејни пројекат са Студијом оправданости за изградњу парка ветроелектрана“ или најмање један Главни пројекат изградње ветропарка или одговарајући документ по актуелном Закону о планирању и изградњи (пројекат за граневинску дозволу или пројекат за извонење)
- Пројекат геотехничких истраживања за изградњу ветропарка (сагласно Закону о рударству и геолошким истраживањима Сл. гласник Републике Србије 88/2011)
- Техничке документације за изградњу

ОДГОВОР 4:

Не признају се пројекти урађени по законима страних државама.

ПИТАЊЕ 5:

Пројектни задатак за израду студије оправданости изградње парке ветроелектране на локалитету Костолац

Поглавље 1.1

Резултати мјерења ветра са стубова ЈП ЕПС

Ради ли се само о серијама мјерених података или је већ проведена обрада и студија којом се оптимизира распоред на темељу моделираног вјетропотенцијала?

ОДГОВОР 5

У постојећој Претходној студији оправданости са генералним пројектом већ су обрађени подаци и дат је оптималан распоред на основу моделованог ветропотенцијала. Предметна студија треба да на основу свих претходних мерења актуализује диспозицију ветротурбина.

ПИТАЊЕ 6:

Поглавље 1.1

Обзиром на наведену документацију која је садржај Генералног пројекта, конкретно добијених услова и мишљења од надлежних органа и организација, катастарских карата о власничкој структури земљишта на коме се предвиди изградња, ради ли се документацији коју треба допунити, обзиром да се тражи:

- а) Израда захтева са пратећом документацијом за издавање сагласности надлежних органа и организација (телекомуникација, ваздухопловства и др. релевантних институција)
- б) Добијање власничке структуре земљишта са моделом прибављања власничких права са проценом трошкова

ОДГОВОР 6:

Ради се о документацији коју треба допунити.

ПИТАЊЕ 7:

Поглавље 3.1

Јесу ли наведени Синтезни елаборати о изведеним геотехничким истраживањима већ изранени, те се на темељу њих треба израдити нови Елаборат са сљедећим садржајем:

- Структурно тектонске карактеристике
- Инжењерско геолошке карактеристике терена на којима се планирају објекти
- Геотехничке карактеристике стенске масе (услови ископа, фундаирања објеката, геостатичке анализе објеката, садејство објеката и радне средине)
- Хидрогеолошке карактеристике места
- Хемизам и агресивност тла и подземних вода
- Прогноза утицаја одземних вода на извонење објеката
- Сеизмолошке карактеристике терена
- Израда геотехничког модела сваког ветроагрегата посебно
- Програм допунских истраживања за ниво пројекта за граневинску дозволу

ОДГОВОР 7

На темељу синтезног елабората о изведеним геотехничким истраживањима треба израдити нови елаборат са наведеним садржајем.

ПИТАЊЕ 8:

Поглавље 3.1.

Обзиром да се на темељу резултата изведених геотехничких истраживања траже:

- приказ оптималног решења из Генералног пројекта на свим локацијама у Костоцу
- потврда пројектованих локације свих објеката Ветропарка

Сматрамо да је за одређивање локације примарно нужан податак о производности вјетроагрегата на појединој локацији. У том смислу, је ли потребно провести и оптимизацију позиција вјетроагрегата и у контексту производње ветроелектране?

ОДГОВОР 8

Потребно је спровести оптимизацију позиција ветроагрегата.

ПИТАЊЕ 9:

Поглавље 3.2

У дијелу задатка везаном за Анализа основних параметара ветропарка на основу резултата Студије утицаја на птице и слепе мишеве, молимо вас за објашњење што се подразумева под:

- верификација инсталисане снаге и енергетске производње
- инвестиције

ОДГОВОР 9:

На основу урађене студије „Мониторинг птица и слепих мишева за потребе пројекта изградње ветроелектране Костолац“, потребно је извршити верификацију инсталисане снаге, енергетске производње и инвестиција које ус дате у Претходној студији оправданости са генералним пројектом.

ПИТАЊЕ 10:

Поглавље 3.4

Задано је провести Техничку контролу Пројекта истраживања.

Мисли ли се при томе на Пројект геолошких истраживања (према Закону о рударству и геолошким истраживањима)?

ОДГОВОР 10

Да, мисли се на Пројекат геолошких истраживања сагласно Закону о рударству и геолошким истраживањима Сл. гл. РС. 88/2011.

ПИТАЊЕ 11:

Поглавље 4.1

Да ли припремљена документација, конкретно Подлоге испоручилаца опреме садрже и податке о вјетроагрегатима, те ако садрже која је разина детаља тих података (садржај, број страница или сл.)?

ОДГОВОР 11:

Подлоге испоручиоца опреме морају да садрже детаљне податке о ветроагрегатима (од садржаја, броја страница и сл.)

ПИТАЊЕ 12:

Поглавље 4.1.1

Што се подразумева под:

- релевантним параметрима за усвојене микролокације;
- одговарајућим ветроенергетским прорачунима?

Ради ли се о процјени ИЕЦ класе сваког вјетроагрегата и новом прорачуну производности на темељу постојећих мјерених података? Је ли потребно проводити дугорочну корелацију и оцену несигурности процјене производње?

ОДГОВОР 12

Ради се о процени „IEC“ класе сваког ветроагрегата и новим прорачунима производности на основу постојећих мерних података. Потребно је урадити дугорочну корелацију и оцену несигурности процене производње.

ПИТАЊЕ 13:

Поглавље 4.1.2 На што се мисли под „пројектована снага вјетра“?

ОДГОВОР 13:

Под „пројектованом снагом ветра“ подразумева се израчуната снага ветра уз помоћ адекватног програмског пакета (WAsP, ...)

ПИТАЊЕ 14:

Поглавље 5

Да ли се под вероватноћама појаве ветра (П50, П75 и П90) мисли на брзину вјетра у м/с или на производност електране у MWx/year?

ОДГОВОР 14

Мисли се на производност електране.

ПИТАЊЕ 15:

Поглавље 9, 2

Да ли понуђач припрема сву потребну документацију, а инвеститор исходи дозволе и одобрења, или је понуђач опуномоћен да исто обави у име инвеститора?

ОДГОВОР 15

Понуђач припрема сву потребну документацију, а инвеститор предаје документацију за потребне дозволе.

