

ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ „ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ“ БЕОГРАД
УПРАВА ЈП ЕПС
Улица царице Милице број 2
Број: 12.01.-24856/18-15
Београд, 18 -09- 2015
www.eps.rs



Предмет: додатна појашњења бр. 3 у складу са чланом 63. став 3. Закона о јавним набавкама („Службени гласник Републике Србије“ број 124/12, 14/15 и 68/15), у отвореном поступку за јавну набавку услуге „Израда инвестиционо-техничке документације за соларну електрану Костолац-Петка“, JN/1000/0342/2015, за коју је Позив за подношење понуда објављен на Порталу јавних набавки дана 31.08.2015. године

Пет 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:

Копија:
- Архива

КОМИСИЈА ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ
JN/1000/0342/2015

Питање 1:

Молимо Вас потврдите да ћете узимати у обзир референц листе о урађеним техничким документацијама за соларне електране на тлу, снаге веће од 0,9MW у иностранству, које су преведене на српски језик и оверене.

ОДГОВОР 1.

Понуђач доказује испуњавање неопходног пословног капацитета попуњавањем Обрасца 11 - Рефернтна листа понуђача где се наводе референце које се односе на урађену техничку документацију за соларну електану на тлу, снаге веће од 0,9 MW, (документација назначена у тачки 4.2.2. КД 1000/0342/2015), уз прилагање одговарајуће Потврде претходних наручилаца.

Питање 2:

Молимо Вас потврдите да ћете уважити потврде претходних наручилаца, које неће бити издате у форми датој у Обрасцу 9.1, из конкурсне документације, а које би биле издате на меморандуму фирме, претходних наручилаца, са свим подацима, који се траже у поменутом обрасцу.

ОДГОВОР 2.

Признаје се само потврда претходног Наручиоца, издата на Обрасцу 9.1. из КД.

Питање 3:

Молимо Вас потврдите да није потребно достављати потврде за референтне набавке у којима је ЈП ЕПС био Наручилац.

ОДГОВОР 3.

Све пријављене референце, било за Понуђача било за учеснике у изради предмета ове јавне набавке, морају бити пропраћене одговарајућим обрасцима 9.1. и 11.1. ранијих наручилаца, како је и дато у КД.

Питање 4:

Конкурсном документацијом захтева се актуелизација постојеће Студије оправданости уз уважавање повећања снаге соларне електране. Такође се наводи да се актуелизација мора урадити у складу са Правилником о садржини, обиму и начину израде претходне студије оправданости за изградњу објекта („Службени гласник Републике Србије“ бр.1/12). Поменути правилник дефинише да се у Поглављу 7 Студије оправданости даје техничко решење у идејном пројекту, при чему израда Идејног пројекта није предмет ове јавне набавке. Молимо Вас да прецизирате да ли ће се поменуто поглавље израдити на основу решења које ће бити дато у Пројекту за грађевинску дозволу СЕ Петка чија је израда обухваћена овом јавном набавком, тј. да Инвеститор не планира израду идејног пројекта за потребе актуелизације студије оправданости.

ОДГОВОР 4.

У складу са Делом 3 КД, техничко решење СЕ Петка се утврђује Пројектом за грађевинску дозволу које се приказује и у Идејном решењу, што је и подлога за Студију оправданости, исто се приказује у делу студије: Техничко-технолошка решења СЕ Петка.

Питање 5:

Разумели смо да се Пројекат за извођење захтева само за Пројекат 35 kV кабла за везу СЕ са дистрибутивном ТС, а не и за сам пројекат соларне електране, за који се израђују идејно решење и пројекат за грађевинску дозволу. Молимо Вас за потврду или разјашњење.

ОДГОВОР 5.

За Пројекат кабловске мреже 35 kV тражи се израда Пројекта за грађевинску дозволу и Пројекта за извођење.

За пројекат СЕ Петка тражи се између осталог Идејно решење и Пројекат за грађевинску дозволу.

Питање 6:

Молимо Вас да нам појасните захтеве у вези са потребним (довољним) техничким капацитетом у поглављу 4.2.4. конкурсне документације за предметну јавну набавку. Као "опрема за теренска геофизичка мерења" наведено је да Понуђач мора да има на располагању "опрему за микросеизмичка/сеизмичка мерења и то: сеизмограф најмање од 24 канала, минималне осетљивости геофона од 4,5 Hz", а која није ни у каквој релацији са радовима дефинисаним у Таблели 1. Програм геотехничких истраживања тла за соларну електрану Петка у Костолцу под тачком 7. Геоелектрично скенирање. У наставку дела поглавља 4.2.4. који се односи на "опрему за теренска геофизичка мерења", наведено је да Понуђач има на располагању "геоелектричну опрему за скенирање тла", а да при томе није наведен ни један параметар техничких карактеристика потребне опреме, софтвера или метода.

ОДГОВОР 6.

У вези са траженом опремом за микросеизмичка / сеизмичка мерења, Наручилац ће извршити допуну КД, Део 3, у табели 1: ПРОГРАМ ГЕОЛОШКИХ/ГЕОТЕХНИЧКИХ ИСТРАЖИВАЊА ТЛА ЗА СОЛАРНУ ЕЛЕКТРАНУ ПЕТКА У КОСТОЛЦУ.

У тачки 7. Геофизичка испитивања додаће се: рефракциона сеизмичка испитивања укупне дужине 1.200m

Такође, Наручилац ће прихватити понуђене техничке карактеристике за геоелектричну опрему за скенирање тла.

Табела бр.1

Ред. бр.	ВРСТА ИСТРАЖНОГ РАДА		Обим
1.	АНАЛИЗА РЕЗУЛТАТА ПРЕТХОДНИХ ИСТРАЖИВАЊА		
2.	ИНЖЕЊЕРСКОГЕОЛОШКО КАРТИРАЊЕ ТЕРЕНА		28ha
3.	ИСТРАЖНО БУШЕЊЕ са пратећим радовима	за фотонапонску електрану 5m дубине за инверторске странице 10m дубине за сабирно постројење 10m дубине	60x5m=300m 10x10m=100m 2x10m=20m
4.	ОПИТИ СТАНДАРДНЕ ПЕНЕТРАЦИЈЕ (SPT)	у бушотинама за фотонапонску електрану на дубини 1,5 и 3,5m	120 опита
		у бушотинама инверторске странице на дубини 2, 4, 7 и 10m	40 опита
		у бушотинама за сабирно постројење на дубини 2, 4, 7 и 10m	8 опита
5.	ИСТРАЖНЕ ЈАМЕ (дубине 2m)		25
6.	ОПИТИ СТАТИЧКЕ ПЕНЕТРАЦИЈЕ (СРТ)		20 опита
7.	ГЕОФИЗИЧКА ИСПИТИВАЊА	Геоелектрично скенирање (m) Рефракциона сеизмичка мерења(m)	2470m 1100m
8.	ГЕОДЕТСКО ОБЕЛЕЖАВАЊЕ ИСТРАЖНИХ РАДОВА (тач.)		107 тачка
9.	ЛАБОРАТОРИЈСКА ИСПИТИВАЊА	Индентификационо - класификациони опити	160
		Опит директног смицања	80
		Едометарски опит	80
		Опит СBR и Проктор	40
10.	ФАКТИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА -Извештај о бушењу и пратећим радовима -Извештај о раскопавању -Извештај о СРТ опитима -Извештај о геофизичким испитивањима -Извештај о лабораторијским геомехан. испитивањима		5
11.	ЗАВРШНИ ИЗВЕШТАЈ О РЕЗУЛТАТИМА ГЕОЛОШКИХ ИСТРАЖИВАЊА (ЗАВРШНИ ИЗВЕШТАЈ)		1

Питање 7:

На страни 15 конкурсне документације се даје Програм геотехничких истраживања тла за соларну електрану Петка у Костолцу у Табели 1, а у напомени испод табеле стоји следеће:

НАПОМЕНА:

На основу Програма истраживања, приказаног у табели бр.1. Понуђач мора да:

- изради предметни Пројекат геотехничких истраживања тла, сагласно Правилнику о садржини пројеката геолошких истраживања и елаборта о резултатима изведених истраживања (Сл. гласник РС бр.51/96), обезбеди позитивну потврду о извршеној техничкој контроли предметног Пројекта

- спроведе истраживања по том Пројекту, уради Геотехнички Елаборат и обезбеди позитивну Потврду о извршеној техничкој контроли предметног Елабората (сагласно Закону о рударству и геолошким истраживањима Сл.Гл. РС бр.88/2011)

Пошто се у предметном Правилнику о садржини пројеката геолошких истраживања и елабората о резултатима изведених истраживања (Сл.гласник РС бр.51/96) не спомиње Пројекат геотехничких истраживања тла који се тражи, молимо да појасните према којој законској регулативи треба да се ради.

ОДГОВОР 7.

Геолошка истраживања тла и Завршни извештај о резултатима изведених истраживања (у конкурсној документацији 1000/0342/2015, назван Геотехнички Елаборат) морају се извести искључиво по Закону о рударству и геолошким истраживањима Сл.гл.РС бр.88/2011 и његовом важећем подзаконском акту Правилнику о садржини пројеката геолошких истраживања и елабората о резултатима геолошких истраживања (Сл.гласник РС бр.51/96)

У складу са наведеним, Наручилац ће изменити КД и то:

У табели 1- Програм геолошких/геотехничких истраживања тла за соларну електрану Петка у Костолцу, у тачки 11 промениће се назив Геотехнички Елаборат у Завршни извештај о резултатима геолошких истраживања (Завршни извештај), табела је приказана у одговору бр.6.

Такође допуњује се и НАПОМЕНА, која сада гласи:

- Изради предметни Пројекат геолошких/геотехничких истраживања тла, сагласно Правилнику о садржини пројеката геолошких истраживања и елабората о резултатима геолошких истраживања (Сл.гласник РС бр. 51/96), обезбеди позитивну потврду о извршеној техничкој контроли предметног Пројекта

- Спроведе истраживања по том Пројекту, уради Завршни извештај о резултатима геолошких истраживања (Завршни извештај), обезбеди позитивну потврду о извршеној техничкој контроли предметног Завршног извештаја (сагласно Закону о рударству и геолошким истраживањима Сл. Гласник РС бр.88/2011)

Питање 8:

Како Закон о рударству и геолошким истраживањима (Сл. гласник РС бр.88/2011) не помиње специфично Геотехнички Елаборат, већ Извештај о резултатима геолошких истраживања, односно Завршни извештај, који се израђује по завршетку пројектом предвиђених геолошких истраживања, при чему се Елаборат о геотехничким условима изградње нарочито помиње у Правилнику о садржини, начину и поступку израде и начин вршења контроле техничке документације према класи и намени објеката (Сл. гласник РС, бр. 23/2015) у делу III. Садржина техничке документације, 4. Пројекат за грађевинску дозволу (ПГД), 4.3. Елаборати и студије уз пројекат за грађевинску дозволу, где се у члану 58. између осталог наводи да се пројекту за грађевинску дозволу, зависно од

врсте и класе објекта, прилаже и елаборат о геотехничким условима изградње, израђен према прописима о геолошким истраживањима, који не подлеже техничкој контроли, већ се техничка контрола односи само на проверу примене мера предвиђених елаборатима и студијама у самим пројектима. Молимо да појасните да ли се ради о Извештају о резултатима геолошких истраживања, односно Завршном извештају према Закон о рударству и геолошким истраживањима (Сл. гласник РС бр.88/2011) или о Елаборату о геотехничким условима изградње према Правилнику о садржини, начину и поступку израде и начин вршења контроле техничке документације према класи и намени објекта (Сл. гласник РС, бр. 23/2015).

ОДГОВОР 8.

Ради се Завршни извештај о резултатима геолошких истраживања (Закон о рударству и геолошким истраживањима, Сл.гласник РС бр. 88/2011.).

Питање 9:

Молимо да појасните реченицу на страни 14 конкурсне документације, која гласи: **„Истражне радове и геодетска снимања извести у свему према Пројекту геолошких/геотехничких истраживања тла за изградњу соларне електране снаге 9,9 MW на спољнем одлагалишту Петка у Костолцу, који је саставни део Пројектног задатка за Израду инвестиционо-техничке документације за потребе прибављања дозволе за изградњу соларне електрану „Петка“ у Костолцу, јер се из контекста подразумева да је Пројекат геолошких/геотехничких истраживања тла за изградњу соларне електране снаге 9,9 MW на спољнем одлагалишту Петка у Костолцу саставни део Пројектног задатка за Израду инвестиционо-техничке документације за потребе прибављања дозволе за изградњу соларне електрану „Петка“ у Костолцу“.**

ОДГОВОР 9.

Појашњење реченице гласи:

Истражне радове и геодетска снимања извести у свему према Пројекту геолошких/геотехничких истраживања тла за изградњу соларне електране снаге 9,9MW на спољнем одлагалишту Петка у Костолцу, чија је израда предмет Пројектног задатка за израду Инвестиционо – техничке документације за потребе прибављања дозволе за изградњу соларне електране „Петка“ у Костолцу.

Питање 10:

На страни 14 конкурсне документације наводи се да се Пројекат геолошких /геотехничких истраживања тла **мора** урадити по Програму приказаном у табели 1 на страни 15.

Уколико се током израде пројекта укаже потреба за другачијим бројем истражних радова, на који начин ће се то верификовати од стране Инвеститора и по којој процедури ће се то уврстити у пројекат геолошких/геотехничких истражних радова и извођење истражних радова.

ОДГОВОР 10.

Пројекат геолошких/геотехничких истраживања се мора урадити по Програму приказаном у табели 1. а истражни радови извести по том Пројекту.

Питање 11:

У Делу „ПОДЛОГЕ“ наведене су топографске карте 1:25000. Разумели смо да те подлоге прибавља Инвеститор. Поред ових подлога за пројекат су потребни геодетски и катастарски планови. Обавеза обрађивача је геодетско снимање и израда геодетских планова. Молимо да нам потврдите да ће Инвеститор обезбедити и катастарске планове (план парцела и катастар подземних инсталација-уколико постоје подземне инсталације). Молимо за појашњење да ли је довољно да подлоге буду ажуриране (за који временски период) или је потребно да буду оверене од стране РГЗа.

ОДГОВОР 11.

Наручилац обезбеђује топографску подлогу предметног локалитета, т.ј. топографску карту спољног одлагалишта Петка у размери 1:25 000.

Истовремено обезбеђује и катастарске планове овог локалитета које тренутно поседује.

Катастарске и геодетске планове за којима се укаже потреба при изради предметне Инвестиционе техничке документације, обезбеђује Обрађивач ове документације.

Питање 12:

Наведени рок за извршење услуга за израду Идејног ресења, Пројекта за грађевинску дозволу са Изводом, Студије оправданости износи 9 месеци од започињања реализације услуге. Да ли тај рок треба да обухвати и прибављање услова и мишљења за пројектовање и техничку контролу, с обзиром да је обрађивач у обавези да утврди актуелно стање планске документације и дефинише активности које треба извршити у циљу израде планске и/или урбанистичке документације на бази које је могуће добити услове, мишљења, сагласности и дозволе што зависи од трећих лица. Да ли наведени рок представља кумулативно ефективно време израде наведених делова техничке документације под наводом в) на страни 31, од тренутка добијања потребних подлога за одређени део документације?

ОДГОВОР 12.

Напомињемо да је рок за почетак извршења услуге је најкасније 3 дана од дана обостраног потписивања уговора од законских заступника уговорних страна и достављеног средства финансијског обезбеђења за добро извршење посла.

Рок израде документације од 9 месеци наведен под в) на страни 31 КД, обухвата и прибављање потребних услова за пројектовање, а не обухвата трајање техничке контроле Пројекта за грађевинску дозволу

Питање 13:

Према Конкурсној документацији за јавну набавку услуге израде инвестиционо-техничке документације за соларну електрану Костолац-Петка инсталисане снаге до 9,9MW (ЈН/1000/0342/2015) је као доказ неопходног пословног капацитета наведена и фотокопија решења о регистрацији за израду техничке документације за ОИЕ (стр 19/90). Према члану 126 став 2 и члану 133 став 20 Закона о планирању и изградњи, ова

регистрација (Велика лиценца) је потребна само за објекте за производњу енергије из обновљивих извора енергије снаге 10MW и више, па Вас молим да нам разјасните да ли је потребно да Понуђач поседује ову регистрацију

ОДГОВОР 13.

У питању је регистрација понуђача у одговарајућем регистру државе у којој има седиште за делатност израде техничке документације (за понуђаче са седиштем у Србији то је регистрација у Агенцији за привредне регистре).