

ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ "ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ" БЕОГРАД
ОГРАНАК "ДРИНСКО - ЛИМСКЕ ХЕ" БАЈИНА БАШТА
"ЛИМСКЕ ХЕ" НОВА ВАРОШ



КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

за подношење понуда у отвореном поступку
за јавну набавку **УСЛУГА** број: **JH/2100/0071/2020**

**"ИСПИТИВАЊЕ ИЗОЛАЦИОНИХ СИСТЕМА ГЕНЕРАТОРА, ТРАНСФОРМАТОРА И ДРУГЕ
ОПРЕМЕ"**

КОМИСИЈА

за спровођење јавне набавке број: **JH/2100/0071/2020**
формирана Одлуком о спровођењу отвореног поступка јавне набавке број
6.05.6. - E.02.02. - 618748/2-2020 од **15.12.2020.** године

- 
1. Ивица Ивановић, маш.инж. - члан председник
2. Предраг Млађеновић, дипл.ел.инж. - члан
3. Рајко Чоловић, дипл.ел.инж. - члан
4. Срђан Љујић, дипл.економиста - члан
5. Жељко Стanoјeviћ, маст.ел.инж. - члан секретар

заведено у ЈП "ЕПС" Београд, Огранак "Дринско - Лимске ХЕ" Бајина Башта
"Лимске ХЕ" Нова Варош

број: 6.07.02.32-E.02.02.-618748/4-2020 од 30 DEC 2020 године

Нова Варош, децембар 2020. године

Конкурсна документација број: **JH/2100/0071/2020**

ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

Назив и адреса Наручиоца	Јавно предузеће "Електропривреда Србије" Београд, Балканска број 13., 11000 Београд Огранак "Дринско - Лимске ХЕ" Бајина Башта "Лимске ХЕ" Нова Варош Трг војводе Бојовића број 4., 31320 Нова Варош
Интернет страница Наручиоца	www.eps.rs
Врста поступка	Јавна набавка у отвореном поступку
Предмет јавне набавке	Набавка УСЛУГА: "Испитивање изолационих система генератора, трансформатора и друге опреме"
Опис сваке партије	Јавна набавка није обликована по партијама
Циљ поступка	Закључење Уговора о јавној набавци
Контакт	За техничка питања: Предраг Млађеновић, дипл.ел.инж. Тел: 033/61-645, локал 153, e-mail: predrag.mladjenovic@eps.rs За општа питања: Ивица Ивановић, маш.инж. Тел: 033/61-645, локал 146, e-mail: ivica.ivanovic@eps.rs

ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

Опис предмета јавне набавке, назив и ознака из општег речника набавке

Опис предмета јавне набавке: "Испитивање изолационих система генератора, трансформатора и друге опреме"

Назив из општег речника набавке: Услуге техничких испитивања

CVP ознака: 71632000

ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА

(Врста, техничке карактеристике - спецификација, квалитет, обим и опис услуга, рок и место извршења услуга, обиласак локације, евентуалне додатне услуге).

Врста, техничке карактеристике - спецификација, квалитет, обим и опис услуга

Предметна јавна набавка број ЈН/2100/0071/2020 - "Испитивање изолационих система генератора, трансформатора и друге опреме" обухвата следеће целине:

- a) ИСПИТИВАЊЕ ХИДРОГЕНЕРАТОРА
- b) ИСПИТИВАЊЕ ЕНЕРГЕТСКИХ ТРАНСФОРМАТОРА
- c) ИСПИТИВАЊЕ ВИСОКОНАПОНСКИХ МЕРНИХ ТРАНСФОРМАТОРА
- d) ИСПИТИВАЊЕ ВИСОКОНАПОНСКИХ МОТОРА
- e) ИСПИТИВАЊЕ УЗОРАКА ТРАНСФОРМАТОРСКИХ УЉА
- f) ТЕРМОВИЗИЈСКА ИСПИТИВАЊА
- g) ИСПИТИВАЊА НА СИСТЕМУ УЗЕМЉЕЊА
- h) ИСПИТИВАЊА НА СИСТЕМУ ГРОМОБРАНА

Јавна набавка се односи на УСЛУГЕ комплетних испитивања изолационог система генератора снаге до 300 MVA (статорски и роторски намотај), енергетских блок трансформатора снага до 160 MVA, високонапонских мерних трансформатора, високонапонских мотора, испитивања узорака трансформаторског уља, термовизијска испитивања, испитивања на систему уземљења и громобрана, као и друга специјалистичка испитивања по указаној потреби. Напонски ниво опреме је до 242 kV.

A) ИСПИТИВАЊЕ ХИДРОГЕНЕРАТОРА

Статорски намотај - стандардни пакет испитивања

- Отпор изолације R_{izol} до 10 min уз одређивање индекса поларизације и специфичне струје пражњења на почетку високонапонских испитивања
- Мерење фактора диелектричних губитака - tgδ и капацитета до испитног напона 1,0 U_n
- АС струја одвода до испитног напона 1,0 U_n
- Мерење струја одвода при високом једносмерном испитном напону
- off-line мерење парцијалних пражњења (PDA анализа) до испитног напона 1,0 U_n
- Тест повиšеним доведеним наизменичним напоном
- Отпор изолације R_{izol} уз одређивање индекса поларизације на крају високонапонских испитивања
- Мерење омског отпора статорског намотаја генератора
- Испитивање Pt сонди пре и после VN испитивања

Роторски намотај - стандардни пакет испитивања

- Отпор изолације R_{izol} уз одређивање индекса поларизације на почетку и на крају високонапонских испитивања
- Мерење импеданса намотаја ротора и расподеле по половима (уз приступачне контакте полове и међуполних веза намотаја ротора хидрогенератора)
- Мерење омских отпора намотаја - полове и међуполних веза роторског намотаја (уз приступачне контакте полове и међуполних веза намотаја ротора хидрогенератора)
- Тест повиšеним доведеним наизменичним напоном

Б) ИСПИТИВАЊЕ ЕНЕРГЕТСКИХ ТРАНСФОРМАТОРА

Стандардни пакет испитивања ЕИС енергетског трансформатора (са проводним изолаторима са мерним прикључком)

- Отпор изолације R_{izol} уз одређивање индекса поларизације
- Мерење фактора диелектричних губитака - tgδ и капацитета ЕИС трансформатора доведеним испитним напоном 5 и/или 10 kV
- Мерење фактора диелектричних губитака - tgδ и капацитета ЕИС проводних изолатора доведеним испитним напоном 5 и/или 10 kV

Мерење струја и снага губитака празног хода при сниженом напону

Мерење индуктивности услед расипања намотаја трансформатора

Мерење омских отпора намотаја трансформатора без теретне регулационе преклопке

Мерење омских отпора намотаја трансформатора и контрола регулационе склопке мерењем отпора намотаја у свим положајима теретног регулатора (код енергетских трансформатора са теретним регулатором)

Мерење фреквентног одзива намотаја трансформатора (SFRA)

Мерење повратног напона (RVM)

Ц) ИСПИТИВАЊЕ ВИСОКОНАПОНСКИХ МЕРНИХ ТРАНСФОРМАТОРА

Стандардна испитивања ЕИС високонапонског мерног трасформатора (струјног или напонског)

- Отпор изолације R_{izol} до 10 min уз одређивање индекса поларизације и специфичне струје пражњења
- Мерење фактора диелектричних губитака - tgδ и капацитета ЕИС мерног трансформатора доведеним испитним напоном 10 kV
- Ултразвучна детекција парцијалних пражњења у On-line режиму

Д) ИСПИТИВАЊЕ ВИСОКОНАПОНСКИХ МОТОРА

Стандардни пакет испитивања ЕИС статора високонапонских мотора

- Отпор изолације R_{izol} до 10 min уз одређивање индекса поларизације и специфичне струје пражњења на почетку високонапонских испитивања
- Мерење фактора диелектричних губитака - tgδ и капацитета до испитног напона 1,0 U_n
- АС струја одвода до испитног напона 1,0 U_n
- Мерење струја одвода при високом једносмерном испитном напону
- off-line мерење парцијалних пражњења (PDA анализа) до испитног напона 1,0 U_n
- Испитивање ЕИС статора високонапонским импулсним генератором импулса (испитивање међузавојне изолације намотаја фаза статора мотора)
- Тест повишеним доведеним наизменичним напоном (опционо)
- Отпор изолације R_{izol} уз одређивање индекса поларизације на крају високонапонских испитивања
- Мерење омског отпора статорског намотаја

Фреквентна анализа струја статора високонапонских асинхроних мотора.

Е) ИСПИТИВАЊЕ УЗОРАКА ТРАНСФОРМАТОРСКИХ УЉА

- Испитивање садржаја гасова растворених у уљу методом гасне хроматографије
- Испитивање физичких, хемијских и електричних карактеристика узорака трансформаторског уља
- Испитивање диелектричне чврстоће уља
- Испитивање садржаја воде у уљу
- Процена садржаја воде у чврстој изолацији на бази мерења садржаја воде у уљу и дијаграма равнотеже
- Фуранска анализа уља
- Испитивање регенеративне способности уља и потребне количине абсорбената за његову регенерацију
- Испитивање величине и броја честица у уљу
- Типско испитивање новог уља
- Анализа уља методом инфрацрвене спектографије
- Одређивање садржаја инхибитора оксидације уља ДБПЦ
- Одређивање средњег вискозиметарског степена полимеризације папира до 5 узорака, од 5-10 узорака, од 11-20 узорака, преко 21 узорак
- Одређивање корозивног сумпора у уљу
- Испитивање оксидационе стабилности уља
- Испитивање садржаја пирамена у уљу (ПЦБ) методом гасне хроматографије
- Испитивање садржаја метал пасиватора у уљу методом течне хроматографије
- Доказна реакција на садржај пирамена (ПЦБ)
- Испитивање компатibilности мешања уља
- Анализа хемијског састава елемената на папирној изолацији методом скенирајуће електронске микроскопије са дифракцијом X зрака

Ф) ТЕРМОВИЗИЈСКА ИСПИТИВАЊА

- Термовизијско снимање електро - енергетских постројења (сви прикључци и спојеви на генераторским и шинским везама, блок и осталим трансформаторима и у РП свих напонских нивоа)

Г) ИСПИТИВАЊА НА СИСТЕМУ УЗЕМЉЕЊА

Сагласно захтевима прописа и Техничких препорука за периодична мерења и контроле на уземљењима електроенергетских објеката извршиће се следеће:

- Мерење импедансе система здруженог уземљења објекта
- Проверу укупног напона система уземљења
- Мерење напона додира и напона корака на подручју система уземљења објекта унутар ограде и на спољашњој огради око објекта.
- Мерење напона додира и напона корака услед изношења потенцијала на металним масама и објектима изван подручја постројења у прелазној зони и у подручју референтне земље
- Проверу величина напона додира и напона корака у условима земљоспоја на основу резултата добијених мерењем
- Контролу галванске повезаности и континуитета земљовода и уземљивача између појединих контактних места и спојева на подручју целог објекта, као и међусобне повезаности појединих елемената система уземљења
- Контролу галванске повезаности уземљених металних маса и прикључења на систем уземљења у постројењу, уз проверу пресека проводника за уземљење као и спојева и прикључака на уземљење с обзиром на очекivanе струје земљоспоја у перспективи

Х) ИСПИТИВАЊА НА СИСТЕМУ ГРОМОБРАНА

- 1.1. Преглед и контролу громобранске инсталације на објектима у саставу ХЕ и постројења

Рок извршења услуга

Понуђач, са којим буде закључен Уговор, ће пружање предметних услуга започети одмах након обостраног потписивања Уговора и увођења у посао од стране Наручиоца (максимално 20 календарских дана од дана ступања Уговора на снагу).

Понуђач ће предметне услуге обављати до истека уговорених средстава, а најкасније до 31.03.2022. године - према динамици Наручиоца.

Тачан термин пружања услуга на појединим објектима биће одређен у договору између овлашћених представника Наручиоца и Понуђача.

Место извршења услуга

Предметне услуге изабрани Понуђач ће вршити у хидроелектранама у саставу Огранка "Дринско - Лимске ХЕ", и то:

- ХЕ и РХЕ "Бајина Башта",
- ХЕ "Потпећ", ХЕ "Бистрица", ХЕ "Кокин Брод" и ХЕ "Увац" у "Лимским ХЕ",
- ХЕ "Зворник",
- ХЕ "Међувршје" и ХЕ "Овчар Бања".

Остале услуге

Изабрани Понуђач је дужан да на писани захтев Наручиоца, пружи стручне услуге из области своје регистроване делатности, за услуге које нису специфициране у Спецификацији услуга и чија вредност не улази у укупну вредност предметних услуга, а које се пре свега односе на:

- Испитивања опреме у току израде (међуфазне контроле),
- Испитивање у току пријема опреме,
- Надзор над међуфазним и пријемним испитивањима,
- Консултантске услуге у вези испитивања електроенергетске опреме,
- Остале услуге по потреби погона.

По следећим ценама:

Табела

Стручна спрема	Број дана	Јединична цена без ПДВ-а / дану	Укупно
Експерт из области електроенергетске опреме	170		
Укупна вредност за остале услуге без ПДВ-а			

Под радним даном се подразумева рад од 8 часова, а ангажовање на сат и месец се израчујава коришћењем те чињенице.

Ангажовање стручњака на дан ван места седишта Извршиоца - Пружаоца услуга, не укључује обавезу Наручиоца на исплату дневница, трошкова путовања, трошкова смештаја, материјалне трошкове, обраду резултата, израду Извештаја и осталих трошкова.

Наручилац ће Извршиоцу - Пружаоцу услуга доставити писани захтев 2 до 5 радних дана пре отпочињања пружања наведених услуга, које нису специфициране у Спецификацији услуга. За случај хитног, интервентног ангажовања захтев може бити достављен 1 радни дан пре отпочињања пружања услуга. У захтеву ће бити специфицирана врста и обим ангажовања, рок извршења и друге битне околности сваког појединачног посла. Пружалац услуга мора интервенисати одмах по добијању писаног захтева, а најкасније у року од 24 сата.

За наведене услуге испитивања примениће се напред наведене цене, уз претходну сагласност Наручиоца.

Обилазак локације

Пре састављања понуде, пожељно је да Понуђач обиђе терен, да би се, детаљније, упознао са местом пружања услуга и осталим елементима за формирање реалних јединичних цена.

Обилазак ће бити омогућен уз претходну писмену најаву лицима за контакт, минимум 1 (један) дан пре планираног доласка.

Наручилац ће, свима који изврше обилазак, издати Потврду о извршеном теренском обиласку места на коме ће се пружати услуге - Образац број 8., који ће потписати лице Наручиоца које буде присуствовало обиласку, као доказ да је Понуђач упознат са предметним услугама на лицу места, коју Понуђач доставља уз понуду.

Преглед се мора извршити са наведеним чланом комисије за техничка питања или другим лицем које он овласти.

KRITERIJUMI ZA KVALITATIVNI IZBOR PRIVREDNOG SUBJEKTA

i uputstvo kako se dokazuje ispunjenost tih kriterijuma

1. Osnovi za isključenje

1.1. Pravosnažna presuda za jedno ili više krivičnih dela

Pravni osnov:

Član 111. stav 1. tač. 1)-Naručilac je dužan da isključi privrednog subjekta iz postupka javne nabavke ako privredni subjekt ne dokaže da on i njegov zakonski zastupnik u periodu od prethodnih pet godina od dana isteka roka za podnošenje ponuda, odnosno prijava nije pravnosnažno osuđen, osim ako pravnosnažnom presudom nije utvrđen drugi period zabrane učešća u postupku javne nabavke, za:

(1) krivično delo koje je izvršilo kao član organizovane kriminalne grupe i krivično delo udruživanje radi vršenja krivičnih dela;

(2) krivično delo zloupotrebe položaja odgovornog lica, krivično delo zloupotrebe u vezi sa javnom nabavkom, krivično delo primanja mita u obavljanju privredne delatnosti, krivično delo davanja mita u obavljanju privredne delatnosti, krivično delo zloupotrebe službenog položaja, krivično delo trgovine uticajem, krivično delo primanja mita i krivično delo davanja mita, krivično delo prevare, krivično delo neosnovanog dobijanja i korišćenja kredita i druge pogodnosti, krivično delo prevare u obavljanju privredne delatnosti i krivično delo poreske utaje, krivično delo terorizma, krivično delo javnog podsticanja na izvršenje terorističkih dela, krivično delo vrbovanja i obučavanja za vršenje terorističkih dela i krivično delo terorističkog udruživanja, krivično delo pranja novca, krivično delo finansiranja terorizma, krivično delo trgovine ljudima i krivično delo zasnivanja ropskog odnosa i prevoza lica u ropskom odnosu.

Način dokazivanja ispunjenosti kriterijuma:

Privredni subjekt dužan je da putem Portala sastavi i uz prijavu/ponudu podnese izjavu o ispunjenosti kriterijuma za kvalitativni izbor privrednog subjekta, kojom potvrđuje da ne postoji ovaj osnov za isključenje.

Naručilac je dužan da pre donošenja odluke u postupku javne nabavke zahteva od ponuđača koji je dostavio ekonomski najpovoljniju ponudu da dostavi dokaze o ispunjenosti kriterijuma za kvalitativni izbor privrednog subjekta.

Smatra se da privredni subjekt koji je upisan u registar ponuđača nema osnova za isključenje iz člana 111. stav 1. tač. 1) Zakona o javnim nabavkama.

Nepostojanje ovog osnova za isključenje dokazuje se sledećim dokazima:

Pravna lica i preduzetnici:

1) Potvrda nadležnog Osnovnog suda na čijem području se nalazi sedište domaćeg pravnog lica ili preduzetnika, odnosno sedište predstavništva ili ogranka stranog pravnog lica kojim se potvrđuje da ponuđač u periodu od prethodnih pet godina od dana isteka roka za podnošenje ponuda, odnosni prijava nije pravnosnažno osuđen, osim ako pravnosnažnom presudom nije utvrđen drugi period zabrane učešća u postupku javne nabavke, i to za sledeća krivična dela: krivično delo poreske utaje; krivično delo prevare; krivično delo neosnovanog dobijanja i korišćenja kredita i druge pogodnosti; krivično delo zloupotrebe službenog položaja; krivično delo trgovine uticajem; krivično delo davanja mita; krivično delo trgovine ljudima (za oblike iz člana 388. st. 2, 3, 4, 6, 8 i 9 Krivičnog zakonika) i krivično delo zasnivanja ropskog odnosa i prevoza lica u ropskom odnosu (za oblike iz člana 390. st. 1 i 2 Krivičnog zakonika).

2) Potvrda nadležnog Višeg suda na čijem području se nalazi sedište domaćeg pravnog lica ili preduzetnika, odnosno sedište predstavništva ili ogranka stranog pravnog lica kojim se potvrđuje da ponuđač u periodu od prethodnih pet godina od dana isteka roka za podnošenje ponuda, odnosni prijava nije pravnosnažno osuđen, osim ako pravnosnažnom presudom nije utvrđen drugi period zabrane učešća u postupku javne nabavke, i to za sledeća krivična dela: krivično delo zloupotrebe službenog položaja, ako vrednost pribavljene imovinske koristi prelazi 1.500.000,00 dinara; krivično delo trgovine ljudima (za oblike iz člana 388. st. 1, 5 i 7 Krivičnog zakonika); krivično delo zasnivanja ropskog odnosa i prevoza lica u ropskom odnosu ako je izvršeno prema maloletnom licu i krivično delo primanja mita.

3) Potvrda Posebnog odeljenja Višeg suda u Beogradu za organizovani kriminal kojim se potvrđuje da pravno lice ili preduzetnik nije osuđivano za neka od sledećih krivičnih dela: krivična dela organizovanog

kriminala; krivično delo udruživanja radi vršenja krivičnih dela; krivično delo zloupotrebe službenog položaja, trgovine uticajem, primanja mita i davanja mita ako je okrivljeni odnosno lice kojem se daje mito službeno ili odgovorno lice koje vrši funkciju na osnovu izbora, imenovanja ili postavljenja od strane Narodne skupštine, predsednika Republike, opšte sednice Vrhovnog kasacionog suda, Visokog saveta sudstva ili Državnog veća tužilaca; krivična dela protiv privrede, ako vrednost imovinske koristi prelazi 200.000.000 dinara, odnosno ako vrednost javne nabavke prelazi 800.000.000 dinara i to za: krivično delo zloupotrebe u vezi sa javnim nabavkama, krivično delo primanja mita u obavljanju privredne delatnosti, krivično delo davanja mita u obavljanju privredne delatnosti, krivično delo prevare u obavljanju privredne delatnosti, krivično delo zloupotrebe položaja odgovornog lica, krivično delo pranja novca – u slučaju ako imovina koja je predmet pranja novca potiče iz svih navedenih krivičnih dela; krivično delo javnog podsticanja na izvršenje terorističkih dela; krivično delo finansiranja terorizma; krivično delo terorizma; krivično delo vrbovanja i obučavanja za vršenje terorističkih dela i krivično delo terorističkog udruživanja.

4) Potvrda Posebnog odeljenja viših sudova u Beogradu, Novom Sadu, Nišu i Kraljevu za suzbijanje korupcije, kojim se potvrđuje da pravno lice ili preduzetnik nije osuđivano za neka od sledećih krivičnih dela: krivično delo primanje mita u obavljanju privredne delatnosti; krivično delo davanje mita u obavljanju privredne delatnosti; krivično delo zloupotreba u vezi sa javnim nabavkama; krivično delo prevare u obavljanju privredne delatnosti; krivično delo zloupotrebe položaja odgovornog lica i krivično delo pranja novca.

Zakonski zastupnici i fizička lica:

1) Izvod iz kaznene evidencije, odnosno uverenje nadležne policijske uprave MUP-a, kojim se potvrđuje da zakonski zastupnik ili fizičko lice nije osuđivao za sledeća krivična dela:

1) krivično delo koje je izvršilo kao član organizovane kriminalne grupe i krivično delo udruživanje radi vršenja krivičnih dela;

2) krivično delo zloupotreba položaja odgovornog lica, krivično delo zloupotreba u vezi sa javnom nabavkom, krivično delo primanje mita u obavljanju privredne delatnosti, krivično delo davanje mita u obavljanju privredne delatnosti, krivično delo zloupotreba službenog položaja, krivično delo trgovina uticajem, krivično delo primanje mita i krivično delo davanje mita; krivično delo prevara, krivično delo neosnovano dobijanje i korišćenje kredita i druge pogodnosti, krivično delo prevara u obavljanju privredne delatnosti i krivično delo poreska utaja; krivično delo terorizam, krivično delo javno podsticanje na izvršenje terorističkih dela, krivično delo vrbovanje i obučavanje za vršenje terorističkih dela i krivično delo terorističko udruživanje; krivično delo pranje novca, krivično delo finansiranje terorizma; krivično delo trgovina ljudima i krivično delo zasnivanje ropskog odnosa i prevoz lica u ropskom odnosu.

Zahtev se može podneti prema mestu rođenja ili prema mestu prebivališta zakonskog zastupnika ili fizičkog lica. Ukoliko ponuđač ima više zakonskih zastupnika dužan je da dostavi dokaz za svakog od njih. Privredni subjekt koji ima sedište u drugoj državi:

Ako privredni subjekt ima sedište u drugoj državi kao dokaz da ne postoji osnov za isključenje naručilac će prihvatići izvod iz kaznene evidencije ili drugog odgovarajućeg registra ili, ako to nije moguće, odgovarajući dokument nadležnog sudskog ili upravnog organa u državi sedišta privrednog subjekta, odnosno državi čiji je lice državljanin. Ako se u državi u kojoj privredni subjekt ima sedište, odnosno državi čiji je lice državljanin ne izdaju navedeni dokazi ili ako dokazi ne obuhvataju sve podatke u vezi sa nepostojanjem osnova za isključenje, privredni subjekt može da, umesto dokaza, dostavi svoju pisanu izjavu datu pod krivičnom i materijalnom odgovornošću, overenu pred sudskim ili upravnim organom, javnim beležnikom ili drugim nadležnim organom te države, u kojoj se navodi da ne postoje navedeni osnovi za isključenje privrednog subjekta.

Da li je sam privredni subjekt ili njegov zakonski zastupnik osuđen za jedno ili više krivičnih dela, pravosnažnom presudom donesenom pre najviše pet godina ili duže, ako je pravosnažnom presudom utvrđen duži period zabrane učešća u postupku javne nabavke koji se i dalje primenjuje?

Pitanje / traženi podaci u izjavi:

1.2. Porezi i doprinosi

Pravni osnov:

Član 111. stav 1. tač. 2)-Naručilac je dužan da isključi privrednog subjekta iz postupka javne nabavke ako privredni subjekt ne dokaže da je izmirio dospele poreze i doprinose za obavezno socijalno osiguranje ili da mu je obavezujućim sporazumom ili rešenjem, u skladu sa posebnim propisom, odobreno odlaganje plaćanja duga, uključujući sve nastale kamate i novčane kazne.

Način dokazivanja ispunjenosti kriterijuma:

Privredni subjekt dužan je da putem Portala sastavi i uz prijavu/ponudu podnese izjavu o ispunjenosti kriterijuma za kvalitativni izbor privrednog subjekta, kojom potvrđuje da ne postoji ovaj osnov za isključenje. Naručilac je dužan da pre donošenja odluke u postupku javne nabavke zahteva od ponuđača koji je dostavio ekonomski najpovoljniju ponudu da dostavi dokaze o ispunjenosti kriterijuma za kvalitativni izbor privrednog subjekta. Smatra se da privredni subjekt koji je upisan u registar ponuđača

nema osnova za isključenje iz člana 111. stav 1. tač. 2) Zakona o javnim nabavkama. Nepostojanje ovog osnova za isključenje dokazuje se sledećim dokazima: 1) Potvrda nadležnog poreskog organa da je ponuđač izmirio dospele poreze i doprinose za obavezno socijalno osiguranje ili da mu je obavezujućim sporazumom ili rešenjem, u skladu sa posebnim propisom, odobreno odlaganje plaćanja duga, uključujući sve nastale kamate i novčane kazne. 2) Potvrda nadležnog poreskog organa lokalne samouprave da je ponuđač izmirio dospele obaveze javnih prihoda ili da mu je obavezujućim sporazumom ili rešenjem, u skladu sa posebnim propisom, odobreno odlaganje plaćanja duga, uključujući sve nastale kamate i novčane kazne. Pravno lice koje se nađe u postupku privatizacije, umesto dokaza iz tač. 1) i 2), prilaže potvrdu nadležnog organa da se nalazi u postupku privatizacije. Privredni subjekt koji ima sedište u drugoj državi: Ako privredni subjekt ima sedište u drugoj državi kao dokaz da ne postoje osnovi za isključenje naručilac će prihvati potvrdu nadležnog organa u državi sedišta privrednog subjekta. Ako se u državi u kojoj privredni subjekt ima sedište, odnosno državi čiji je lice državljanin ne izdaju navedeni dokazi ili ako dokazi ne obuhvataju sve podatke u vezi sa nepostojanjem osnova za isključenje, privredni subjekt može da, umesto dokaza, dostavi svoju pisanu izjavu datu pod krivičnom i materijalnom odgovornošću, overenu pred sudskim ili upravnim organom, javnim beležnikom ili drugim nadležnim organom te države, u kojoj se navodi da ne postoje navedeni osnovi za isključenje privrednog subjekta.

Pitanje u izjavi

Porezi

Da li je privredni subjekt izmirio sve svoje dospele obaveze poreza?

Doprinosi

Da li je privredni subjekt izmirio sve svoje dospele obaveze doprinosa za obavezno socijalno osiguranje?

1.3. Obaveze u oblasti zaštite životne sredine, socijalnog i radnog prava

Pravni osnov:

Član 111. stav 1. tač. 3)-Naručilac je dužan da isključi privrednog subjekta iz postupka javne nabavke ako utvrdi da je privredni subjekt u periodu od prethodne dve godine od dana isteka roka za podnošenje ponuda, odnosno prijava, povredio obaveze u oblasti zaštite životne sredine, socijalnog i radnog prava, uključujući kolektivne ugovore, a naročito obavezu isplate ugovorenih zarade ili drugih obaveznih isplata, uključujući i obaveze u skladu s odredbama međunarodnih konvencija koje su navedene u Prilogu 8. Zakona o javnim nabavkama.

Način dokazivanja ispunjenosti kriterijuma:

Privredni subjekt dužan je da putem Portala sastavi i uz prijavu/ponudu podnese izjavu o ispunjenosti kriterijuma za kvalitativni izbor privrednog subjekta, kojom potvrđuje da ne postoji ovaj osnov za isključenje. Nepostojanje ovog osnova za isključenje utvrđuje naručilac.

Pitanje u izjavi

Povreda obaveza u oblasti životne sredine

Da li je privredni subjekt, prema svom saznanju, povredio obaveze u oblasti zaštite životne sredine?

Povreda obaveza u oblasti socijalnog prava

Da li je privredni subjekt, prema svom saznanju, povredio obaveze u oblasti socijalnog prava?

Povreda obaveza u oblasti radnog prava

Da li je privredni subjekt, prema svom saznanju, povredio obaveze u oblasti radnog prava?

1.4. Sukob interesa

Pravni osnov:

Član 111. stav 1. tač. 4)-Naručilac je dužan da isključi privrednog subjekta iz postupka javne nabavke ako postoji sukob interesa, u smislu Zakona o javnim nabavkama, koji ne može da se otkloni drugim merama.

Način dokazivanja ispunjenosti kriterijuma:

Privredni subjekt dužan je da putem Portala sastavi i uz prijavu/ponudu podnese izjavu o ispunjenosti kriterijuma za kvalitativni izbor privrednog subjekta, kojom potvrđuje da ne postoji ovaj osnov za isključenje. Nepostojanje ovog osnova za isključenje utvrđuje naručilac.

Pitanje / traženi podaci u izjavi:

Da li je privredni subjekt svestan nekog sukoba interesa zbog svog učestvovanja u postupku javne nabavke?

1.5. Neprimeren uticaj na postupak

Pravni osnov:

Član 111. stav 1. tač. 5)-Naručilac je dužan da isključi privrednog subjekta iz postupka javne nabavke ako utvrdi da je privredni subjekt pokušao da izvrši neprimeren uticaj na postupak odlučivanja naručioca ili

	da dođe do poverljivih podataka koji bi mogli da mu omoguće prednost u postupku javne nabavke ili je dostavio obmanjujuće podatke koji mogu da utiču na odluke koje se tiču isključenja privrednog subjekta, izbora privrednog subjekta ili dodele ugovora.
Način dokazivanja ispunjenosti kriterijuma:	Privredni subjekt dužan je da putem Portala sastavi i uz prijavu/ponudu podnese izjavu o ispunjenosti kriterijuma za kvalitativni izbor privrednog subjekta, kojom potvrđuje da ne postoji ovaj osnov za isključenje. Nepostojanje ovog osnova za isključenje utvrđuje naručilac.
Pitanje / traženi podaci u izjavi:	<i>Da li privredni subjekt može da potvrdi da nije pokušao da izvrši neprimeren uticaj na postupak odlučivanja naručioca, došao do poverljivih podataka koji bi mogli da mu omoguće prednost u postupku javne nabavke ili je dostavio obmanjujuće podatke koji mogu da utiču na odluke koje se tiču isključenja privrednog subjekta, izbora privrednog subjekta ili dodele ugovora?</i>

1.6. Stečaj, nemogućnost plaćanja, likvidacija i dr.

Pravni osnov:	Član 112. stav 1. tač. 1)-Naručilac može u dokumentaciji o nabavci da predviđa da će da isključi privrednog subjekta iz postupka javne nabavke u svakom trenutku ako utvrdi da je privredni subjekt u stečaju, da je nesposoban za plaćanje ili je u postupku likvidacije, da njegovom imovinom upravlja stečajni (likvidacioni) upravnik ili sud, da je u aranžmanu pogodbe sa poveriocima, da je prestao da obavlja poslovnu delatnost ili je u bilo kakvoj istovrsnoj situaciji koja proizlazi iz sličnog postupka prema nacionalnim zakonima i propisima.
Način dokazivanja ispunjenosti kriterijuma:	<p>Privredni subjekt dužan je da putem Portala sastavi i uz prijavu/ponudu podnese izjavu o ispunjenosti kriterijuma za kvalitativni izbor privrednog subjekta, kojom potvrđuje da ne postoji ovaj osnov za isključenje.</p> <p>Naručilac je dužan da pre donošenja odluke u postupku javne nabavke zahteva od ponuđača koji je dostavio ekonomski najpovoljniju ponudu da dostavi dokaze o ispunjenosti kriterijuma za kvalitativni izbor privrednog subjekta.</p> <p>Nepostojanje ovog osnova za isključenje dokazuje se potvrdom nadležnog suda, odnosno drugog nadležnog organa.</p> <p>Ako privredni subjekt ima sedište u drugoj državi kao dokaz da ne postoje osnove za isključenje naručilac će prihvatići potvrdu nadležnog organa u državi sedišta privrednog subjekta. Ako se u državi u kojoj privredni subjekt ima sedište, odnosno državi čiji je lice državljanin ne izdaju navedeni dokazi ili ako dokazi ne obuhvataju sve podatke u vezi sa nepostojanjem osnova za isključenje, privredni subjekt može da, umesto dokaza, dostavi svoju pisano izjavu datu pod krivičnom i materijalnom odgovornošću, overenu pred sudskim ili upravnim organom, javnim beležnikom ili drugim nadležnim organom te države, u kojoj se navodi da ne postoji navedeni za isključenje privrednog subjekta.</p>

Pitanje u izjavi

Stečaj	<i>Da li je privredni subjekt u stečaju?</i>
Nesposobnost za plaćanje ili u postupku likvidacije	<i>Da li je privredni subjekt nesposoban za plaćanje ili u postupku likvidacije?</i>
Imovinom upravlja stečajni (likvidacioni) upravnik ili sud	<i>Da li imovinom privrednog subjekta a upravlja stečajni (likvidacioni) upravnik ili sud?</i>
Aranžman pogodbe sa poveriocima	<i>Da li je privredni subjekt u aranžmanu pogodbe sa poveriocima?</i>
Prestanak obavljanja poslovne delatnosti	<i>Da li je privredni subjekt prestao da obavlja poslovnu delatnost?</i>
Druga istovrsna situacija	<i>Da li je privredni subjekt u bilo kakvoj istovrsnoj situaciji koja proizlazi iz sličnog postupka prema nacionalnim zakonima i propisima ?</i>

1.7. Težak oblik neprofesionalnog postupanja

Pravni osnov:	Član 112. stav 1. tač. 2)-Naručilac može u dokumentaciji o nabavci da predviđa da će da isključi privrednog subjekta iz postupka javne nabavke u svakom trenutku ako utvrdi da je pravnosnažnom presudom ili odlukom drugog nadležnog organa, utvrđena odgovornost privrednog subjekta za težak oblik neprofesionalnog postupanja koji dovodi u pitanje njegov integritet, u periodu od prethodne tri godine od dana isteka roka za podnošenje ponuda, odnosno prijava, osim ako pravnosnažnom presudom ili odlukom drugog nadležnog organa nije utvrđen drugi period zabrane učešća u postupku javne nabavke
---------------	---

Način dokazivanja ispunjenosti kriterijuma: Privredni subjekt dužan je da putem Portala sastavi i uz prijavu/ponudu podnese izjavu o ispunjenosti kriterijuma za kvalitativni izbor privrednog subjekta, kojom potvrđuje da ne postoji ovaj osnov za isključenje. Nepostojanje ovog osnova za isključenje utvrđuje naručilac.

Pitanje / traženi podaci u izjavi: *Da li je u periodu od prethodne tri godine od dana isteka roka za podnošenje ponuda, odnosno prijava utvrđena odgovornost privrednog subjekta za težak oblik neprofesionalnog postupanja?*

1.8. Dogovori u cilju narušavanja konkurenčije

Pravni osnov: Član 112. stav 1. tač. 3)-Naručilac može u dokumentaciji o nabavci da predviđi da će da isključi privrednog subjekta iz postupka javne nabavke u svakom trenutku ako utvrdi da je odlukom nadležnog organa za zaštitu konkurenčije utvrđeno da se privredni subjekt dogovara sa drugim privrednim subjektima u cilju narušavanja konkurenčije, u periodu od prethodne tri godine od dana isteka roka za podnošenje ponuda.

Način dokazivanja ispunjenosti kriterijuma: Privredni subjekt dužan je da putem Portala sastavi i uz prijavu/ponudu podnese izjavu o ispunjenosti kriterijuma za kvalitativni izbor privrednog subjekta, kojom potvrđuje da ne postoji ovaj osnov za isključenje. Nepostojanje ovog osnova za isključenje utvrđuje naručilac.

Pitanje / traženi podaci u izjavi: *Da li je u periodu od prethodne tri godine od dana isteka roka za podnošenje ponuda utvrđeno da se privredni subjekt dogovara sa drugim privrednim subjektima u cilju narušavanja konkurenčije?*

1.9. Prethodno učešće u pripremi postupka nabavke

Pravni osnov: Član 112. stav 1. tač. 4)-Naručilac može u dokumentaciji o nabavci da predviđi da će da isključi privrednog subjekta iz postupka javne nabavke u svakom trenutku ako utvrdi da postoji narušavanje konkurenčije zbog prethodnog učešća privrednog subjekta u pripremi postupka nabavke, u smislu člana 90. Zakona o javnim nabavkama, koja ne može da se otkloni drugim merama.

Način dokazivanja ispunjenosti kriterijuma: Privredni subjekt dužan je da putem Portala sastavi i uz prijavu/ponudu podnese izjavu o ispunjenosti kriterijuma za kvalitativni izbor privrednog subjekta, kojom potvrđuje da ne postoji ovaj osnov za isključenje. Nepostojanje ovog osnova za isključenje utvrđuje naručilac.

Pitanje / traženi podaci u izjavi: *Da li je privredni subjekt ili sa njim povezano lice bio uključen u pripremu postupka nabavke?*

1.10. Povrede ranije zaključenih ugovora

Pravni osnov: Član 112. stav 1. tač. 5)-Naručilac može u dokumentaciji o nabavci da predviđi da će da isključi privrednog subjekta iz postupka javne nabavke u svakom trenutku ako utvrdi da privredni subjekt u periodu od prethodne tri godine od dana isteka roka za podnošenje ponuda nije ispunjavao obaveze iz ranije zaključenih ugovora o javnoj nabavci ili ranije zaključenog koncesionog ugovora, čija je posledica bila raskid tog ugovora, naplata sredstva obezbeđenja, naknada štete ili dr.

Način dokazivanja ispunjenosti kriterijuma: Privredni subjekt dužan je da putem Portala sastavi i uz prijavu/ponudu podnese izjavu o ispunjenosti kriterijuma za kvalitativni izbor privrednog subjekta, kojom potvrđuje da ne postoji ovaj osnov za isključenje. Nepostojanje ovog osnova za isključenje utvrđuje naručilac.

Pitanje / traženi podaci u izjavi: *Da li je u periodu od prethodne tri godine od dana isteka roka za podnošenje ponuda privredni subjekt bio ugovorna strana u ranije zaključenom ugovoru o javnoj nabavci ili ugovoru o koncesiji čija je posledica bila raskid tog ugovora, naplata sredstva obezbeđenja, naknada štete ili dr?*

1.11. Neistiniti podaci i nedostavljanje dokaza

Pravni osnov: Član 112. stav 1. tač. 6)-Naručilac može u dokumentaciji o nabavci da predviđi da će da isključi privrednog subjekta iz postupka javne nabavke u svakom trenutku ako utvrdi da je privredni subjekt u postupcima javnih nabavki u periodu od prethodne tri godine od dana isteka roka za podnošenje ponuda dostavio neistinite podatke potrebne za proveru osnova za isključenje ili kriterijuma za izbor privrednog subjekta ili da nije bio u stanju da dostavi dokaze o ispunjenosti kriterijuma za kvalitativni izbor privrednog subjekta, ukoliko je kao sredstvo dokazivanja koristio izjavu iz člana 118. Zakona o javnim

nabavkama.

Način dokazivanja ispunjenosti kriterijuma: Privredni subjekt dužan je da putem Portala sastavi i uz prijavu/ponudu podnese izjavu o ispunjenosti kriterijuma za kvalitativni izbor privrednog subjekta, kojom potvrđuje da ne postoji ovaj osnov za isključenje. Nepostojanje ovog osnova za isključenje utvrđuje naručilac.

Pitanje / traženi podaci u izjavi: *Da li privredni subjekt može da potvrdi da u periodu od prethodne tri godine od dana isteka roka za podnošenje ponuda u postupcima javnih nabavki:*
a) nije dostavio neistinite podatke potrebne za proveru osnova za isključenje ili kriterijuma za izbor privrednog subjekta te
b) je bio u stanju da dostavi dokaze o ispunjenosti kriterijuma za kvalitativni izbor privrednog subjekta.

2. Tehnički i stručni kapacitet

2.1. Tehnička sredstva i mera za obezbeđivanje kvaliteta

Pravni osnov:
Član 117. stav 1.-Naručilac može da odredi uslove u pogledu tehničkog i stručnog kapaciteta kojima se obezbeđuje da privredni subjekt ima potrebe kadrovske i tehničke resurse i iskustvo potrebno za izvršenje ugovora o javnoj nabavci sa odgovarajućim nivoom kvaliteta, a naročito može da zahteva da privredni subjekt ima dovoljno iskustva u pogledu ranije izvršenih ugovora.

Način dokazivanja ispunjenosti kriterijuma:
Privredni subjekt dužan je da putem Portala sastavi i uz prijavu/ponudu podnese izjavu o ispunjenosti kriterijuma za kvalitativni izbor privrednog subjekta, kojom potvrđuje da ispunjava ovaj kriterijum za izbor privrednog subjekta.

Naručilac je dužan da pre donošenja odluke u postupku javne nabavke zahteva od ponuđača koji je dostavio ekonomski najpovoljniju ponudu da dostavi dokaze o ispunjenosti kriterijuma za kvalitativni izbor privrednog subjekta.

Ovaj kriterijum dokazuje se dostavljanjem opisa tehničkih sredstava i mera koje privredni subjekt koristi za obezbeđivanje kvaliteta.

Pitanje / traženi podaci u izjavi:
Privredni subjekt se koristi sledećim tehničkim sredstvima i mera za obezbeđivanje kvaliteta:

Uslovi

Uslov: Ponuđač mora raspolagati sa tehničkom opremljenošću i aparaturom sa kojom namerava da izvrši ugovorene obaveze ispitivanja i to ako poseduje ili može uzeti pod zakup opremu neophodnu za kompletno ispitivanje:

- Opremu za merenje otpora izolacije transformatora,
- Opremu za merenje faktora ugla gubitaka i kapaciteta namotaja transformatora i provodnih izolatora,
- Opremu za merenje struja i snaga praznog hoda pri sniženom naponu,
- Opremu za merenje induktivnosti usled rasipanja,,
- Opremu za merenje frekventnih odziva
- Opremu za merenje omskih otpora namotaja,
- Opremu za merenje polarnih produkata u čvrstoj izolaciji,
- Opremu za ispitivanje sadržaja gasova rastvorenih u ulju,
- Opremu za ispitivanje sadržaja furana u ulju,
- Opremu za ispitivanje sadržaja vode u ulju i čvrstoj izolaciji,
- Opremu za ispitivanje međupovršinskog napona ulje - voda,
- Opremu za ispitivanje dielektričnih gubitaka, specifične električne otpornosti ulja
- Opremu za ispitivanje probognog napona ulja.

Dokaz:

- Izjava Ponuđača da poseduje ili može uzeti pod zakup opremu neophodnu za kompletno ispitivanje, overena i potpisana od strane odgovornog lica Ponuđača.

2.2. Obrazovne i stručne kvalifikacije

Pravni osnov:
Član 117. stav 1.-Naručilac može da odredi uslove u pogledu tehničkog i stručnog kapaciteta kojima se obezbeđuje da privredni subjekt ima potrebe kadrovske i tehničke resurse i iskustvo potrebno za izvršenje ugovora o javnoj nabavci sa odgovarajućim nivoom kvaliteta, a naročito može da zahteva da privredni subjekt ima dovoljno iskustva u pogledu ranije izvršenih ugovora.

Način dokazivanja ispunjenosti kriterijuma:
Privredni subjekt dužan je da putem Portala sastavi i uz prijavu/ponudu podnese izjavu o ispunjenosti kriterijuma za kvalitativni izbor privrednog subjekta, kojom potvrđuje da ispunjava ovaj kriterijum za izbor privrednog subjekta.

Naručilac je dužan da pre donošenja odluke u postupku javne nabavke zahteva od ponuđača koji je dostavio ekonomski najpovoljniju ponudu da dostavi dokaze o ispunjenosti kriterijuma za kvalitativni izbor privrednog subjekta.

Ovaj kriterijum dokazuje se dostavljanjem obrazovne i stručne kvalifikacije pružaoca usluga ili izvođača radova ili njihovog rukovodećeg osoblja.

Pitanje / traženi podaci u
Sledeće obrazovne i stručne kvalifikacije poseduju:

- izjavi:
- a) pružač usluga ili sam izvođač
i/ili
 - b) njegovo rukovodeće osoblje:

Vrsta kvalifikacije	Opis zahteva
Kvalifikacije pružaoca usluga /	<p>Uslov: Ponuđač, mora raspolagati sa dovoljnim stručnim kapacitetom i to treba da ima minimum sledeće:</p> <p>1) 5 (pet) zaposlenih diplomiranih elektroinženjera, u radnom odnosu kod Ponuđača ili radno angažovanih po osnovu drugog oblika angažovanja van radnog odnosa, predviđenog članovima 197. - 202. Zakona o radu.</p> <p>2) 2 (dva) zaposlena diplomirana tehnologa i/ili hemičara, u radnom odnosu kod Ponuđača ili radno angažovanih po osnovu drugog oblika angažovanja van radnog odnosa, predviđenog članovima 197. - 202. Zakona o radu.</p> <p>Dokaz:</p> <ul style="list-style-type: none">- Izjava Ponuđača o dovoljnem stručnom kapacitetu overena i potpisana od strane odgovornog lica Ponuđača.- Fotokopija prijave - odjave na obavezno socijalno osiguranje izdate od nadležnog Fonda PIO (obrazac M ili M3A), kojom se potvrđuje da su radnici u stalnom radnom odnosu kod Ponuđača - za lica u stalnom radnom odnosu.- Fotokopija važećeg Ugovora o angažovanju - za lica angažovana van radnog odnosa.- Fotokopija diplome o stečenoj stručnoj spremi.

3. Standardi osiguranja kvaliteta i standardi upravljanja životnom sredinom

3.1. Standardi osiguranja kvaliteta

Pravni osnov:	Član 126.-Ako naručilac u svrhu dokazivanja kriterijuma za kvalitativni izbor zahteva dostavljanje potvrda nezavisnih tela kojima se potvrđuje usaglašenost privrednog subjekta sa određenim standardima osiguranja kvaliteta, uključujući pristupačnost za osobe sa invaliditetom, dužan je da uputi na sisteme osiguranja kvaliteta koji se zasnivaju na odgovarajućim standardima koje su potvrdila akreditovana tela.
Način dokazivanja ispunjenosti kriterijuma:	Privredni subjekt dužan je da putem Portala sastavi i uz prijavu/ponudu podnese izjavu o ispunjenosti kriterijuma za kvalitativni izbor privrednog subjekta, kojom potvrđuje da ispunjava ovaj kriterijum za izbor privrednog subjekta. Naručilac je dužan da pre donošenja odluke u postupku javne nabavke zahteva od ponuđača koji je dostavio ekonomski najpovoljniju ponudu da dostavi dokaze o ispunjenosti kriterijuma za kvalitativni izbor privrednog subjekta. Ovaj kriterijum dokazuje se dostavljanjem potvrda nezavisnih tela kojima se potvrđuje usaglašenost privrednog subjekta sa određenim standardima osiguranja kvaliteta, uključujući pristupačnost za osobe sa invaliditetom. Naručilac je dužan da prizna ekvivalentne potvrde tela osnovanih u državama članicama Evropske unije ili tela osnovanih u ostalim državama. Naručilac je dužan da prihvati dokaze o ekvivalentnim merama osiguranja kvaliteta ako privredni subjekt iz objektivnih razloga ne može da pribavi potvrde odgovarajućem roku, pod uslovom da dokaže da su te mere uskladene sa traženim standardima osiguranja kvaliteta.
Pitanje / traženi podaci u izjavi:	<i>Da li privredni subjekt može da dostavi potvrde nezavisnih tela kojima se potvrđuje usaglašenost poslovanja privrednog subjekta sa određenim standardima osiguranja kvaliteta, uključujući pristupačnost za osobe sa invaliditetom?</i>

Uslovi

Uslov: Ponuđač mora imati akreditovanu laboratoriju u skladu sa standardom ISO IEC 17025 za sva ispitivanja koja su predmet ove javne nabavke.

Dokaz: Kopija važećeg Sertifikata o akreditaciji laboratorije za ispitivanje i rešenje o obimu akreditacije.

Naručilac:

Javno preduzeće „Elektroprivreda Srbije“ 103920327

Naziv postupka:

Ispitivanje izolacionih sistema generatora, transformatora i druge opreme

Referentni broj:

JN/2100/0071/2020

KRITERIJUMI ZA DODELU UGOVORA I OSTALI ZAHTEVI NABAVKE

Deo konkursne dokumentacije koji je generisan putem Portala u slučaju kada je naručilac označio opciju automatskog rangiranja ponuda na Portalu javnih nabavki

Naziv predmeta / partije: Ispitivanje izolacionih sistema generatora, transformatora i druge opreme

Naručilac je definisao kriterijume za dodelu ugovora na osnovu:

Cene

Izabran način rangiranja prihvatljivih ponuda:

Automatsko rangiranje

Ostali zahtevi nabavke (koji nisu navedeni iznad kao kriterijumi)

Naziv: Rok izvršenja usluga

Jedinica mera: kalendarски dan

Opis i pojašnjenje kriterijuma i dokazi potrební za proveru:

Ponuđač, sa kojim bude zaključen Ugovor, će pružanje predmetnih usluga započeti odmah nakon obostranog potpisivanja Ugovora i uvođenja u posao od strane Naručioca (maksimalno 20 kalendarских dana od dana stupanja Ugovora na snagu).

Ponuđač će predmetne usluge obavljati do isteka ugovorenih sredstava, a najkasnije do 31.03.2022. godine - prema dinamici Naručioca.

Tačan termin pružanja usluga na pojedinim objektima biće određen u dogovoru između ovlašćenih predstavnika Naručioca i Ponuđača.

Ograničenja:

- Ograničena je minimalna vrednost koju ponuđač može da ponudi
- Ograničena je maksimalna vrednost koju ponuđač može da ponudi

Naziv: Način, rok i uslovi plaćanja

Jedinica mera: dan

Opis i pojašnjenje kriterijuma i dokazi potrební za proveru:

Po privremenim situacijama, ispostavljenim nakon izvršenja svake pojedinačne usluge iz Obrascu strukture cene:

100% ukupne vrednosti svake pojedinačne usluge navedene u Obrascu strukture cena sa pripadajućim porezom na dodatu vrednost biće plaćeno od strane određene organizacione celine Naručioca na koju se izvršena usluga odnosi, u roku do 45 (slovima: četrdesetpet) dana od dana prijema odgovarajuće privremene situacije na pisarnici Ogranka DLHE, izdate na osnovu prihvaćenog izveštaja o izvršenoj konkretnoj usluzi iz Obrasca strukture cena i Zapisnika o kvalitativnom prijemu Usluge (bez primedbi), potpisanoj od strane ovlašćenih predstavnika Naručioca.

Ako je ponuđena cena iskazana u evrima, fakturisanje ugovorene cene izvršiće se u dinarskoj protivvrednosti na dan nastanka poreske obaveze prema srednjem kursu dinara u odnosu na evro (prema podacima Narodne banke Srbije), a plaćanje će se izvršiti prema srednjem kursu dinara u odnosu na evro na dan plaćanja, na ukupan iznos naknade (sa PDV-om). Ponuđač je obavezan da na računu navede iznos u evrima i preračun u dinare prema kursu NBS na dan nastanka poreske obaveze.

Račun - privremena situacija mora biti dostavljen najkasnije do 05. u mesecu za usluge izvršene u prethodnom mesecu, na adresu Naručioca: Javno preduzeće „Elektroprivreda Srbije“ Beograd, Balkanska 13, Ogranak "Drinsko - Limske HE" Bajina Bašta - Organizaciona celina Naručioca (HE "Bajina Bašta" ili "Limske HE" ili HE "Zvornik" ili HE "Elektromorava") na koju se izvršena usluga odnosi, sa obaveznim prilozima i to: Zapisnik o ispitivanju, sa čitko napisanim imenom i prezimenom i potpisom ovlašćenog lica Naručioca.

U slučaju primene korekcije cene Ponuđač će izdati račun na osnovu ugovorenih jediničnih cena, a za vrednost korekcije cene na računu će iskazati kao korekciju računa knjižno zaduženje / odobrenje, ili će uz račun za korekciju cene dostaviti knjižno zaduženje / odobrenje.

Obaveze koje dospevaju nakon isteka aktuelnog Trogodišnjeg Programa poslovanja, biće realizovane najviše do iznosa sredstava, koja će za tu namenu biti odobrena u novom programu poslovanja JP EPS za godine u kojima će se plaćati ugovorene obaveze.

Ograničenja:

- Ograničena je minimalna vrednost koju ponuđač može da ponudi
Minimalna dozvoljena vrednost: 45,00
- Ograničena je maksimalna vrednost koju ponuđač može da ponudi
Maksimalna dozvoljena vrednost: 45,00

Naziv: **Rok važenja ponude**

Jedinica mere: **kalendarski dan**

Opis i pojašnjenje kriterijuma i dokazi potrebni za proveru:

Ponuda mora da važi najmanje 60 (šezdeset) kalendarskih dana od dana otvaranja ponuda.

U slučaju da Ponuđač navede kraći rok važenja ponude, ponuda će biti odbijena kao "neprihvatljiva".

Ograničenja:

- Ograničena je minimalna vrednost koju ponuđač može da ponudi
Minimalna dozvoljena vrednost: 60,00
- Ograničena je maksimalna vrednost koju ponuđač može da ponudi

Napomena: U ovom delu navedeni su ostali zahtevi nabavke koji nisu prethodno navedeni kao kriterijumi za dodelu ugovora, a ponuđač mora na njih da odgovori prilikom popunjavanja elektronskog obrasca ponude. Ti zahtevi mogu da se odnose na zahteve nabavke, koje naručilac smatra relevantnim za zaključenje ugovora i koji se mogu numerički iskazati.

Rezervni kriterijumi

Ukoliko dve ili više ponuda imaju istu najnižu ponuđenu cenu, najpovoljnija ponuda biće izabrana putem žreba.

Izvlačenje putem javnog žreba Naručilac će izvršiti javno, u prisustvu Ponuđača, tako što će na posebnim papirima koji su iste veličine i boje Naručilac ispisati nazine Ponuđača, te papiре staviti u kutiju, odakle će jedan član Komisije, koji će biti određen na licu mesta, izvući samo jedan papir, a Ponuđaču čiji naziv bude na izvučenom papiru biće dodeljen Ugovor o javnoj nabavci.

UPUTSTVO

PONUĐAČIMA KAKO DA SAČINE PONUDU

Deo konkursne dokumentacije koji se formira putem Portala

Podaci o naručiocu

Naručilac:	Javno preduzeće „Elektroprivreda Srbije“
Poreski identifikacioni broj (PIB):	103920327
Adresa:	Balkanska 13 11000 Beograd
Internet stranica:	http://www.eps.rs/

Osnovni podaci o postupku

Naziv postupka:	Ispitivanje izolacionih sistema generatora, transformatora i druge opreme
Referentni broj:	JN/2100/0071/2020
Vrsta postupka:	Otvoreni postupak
Vrsta predmeta nabavke:	Usluge
Opis:	Predmetna javna nabavka broj JN/2100/0071/2020 - "Ispitivanje izolacionih sistema generatora, transformatora i druge opreme" obuhvata sledeće celine:

- a) ISPITIVANJE HIDROGENERATORA
- b) ISPITIVANJE ENERGETSKIH TRANSFORMATORA
- c) ISPITIVANJE VISOKONAPONSKIH MERNIH TRANSFORMATORA
- d) ISPITIVANJE VISOKONAPONSKIH MOTORA
- e) ISPITIVANJE UZORAKA TRANSFORMATORSKIH ULJA
- f) TERMOVIZIJSKA ISPITIVANJA
- g) ISPITIVANJA NA SISTEMU UZEMLJENJA
- h) ISPITIVANJA NA SISTEMU GROMOBRANA

Javna nabavka se odnosi na USLUGE kompletnih ispitivanja izolacionog sistema generatora snage do 300 MVA (statorski i rotorski namotaj), energetskih blok transformatora snaga do 160 MVA, visokonaponskih mernih transformatora, visokonaponskih motora, ispitivanja uzoraka transformatorskog ulja, termovizionska ispitivanja, ispitivanja na sistemu uzemljenja i gromobrana, kao i druga specijalistička ispitivanja po ukazanoj potrebi. Naponski nivo opreme je do 242 kV.

Rok za podnošenje: **16.02.2021 12:00**

Karakteristike postupka javne nabavke (instrumenti i tehnike)

Zaključuje se ugovor o javnoj nabavci.

Opis predmeta / partija

Ispitivanje izolacionih sistema generatora, transformatora i druge opreme

Opis nabavke:

Predmetna javna nabavka broj JN/2100/0071/2020 - "Ispitivanje izolacionih sistema generatora, transformatora i druge opreme" obuhvata sledeće celine:

- a) ISPITIVANJE HIDROGENERATORA
- b) ISPITIVANJE ENERGETSKIH TRANSFORMATORA
- c) ISPITIVANJE VISOKONAPONSKIH MERNIH TRANSFORMATORA
- d) ISPITIVANJE VISOKONAPONSKIH MOTORA
- e) ISPITIVANJE UZORAKA TRANSFORMATORSKIH ULJA
- f) TERMOVIZIJSKA ISPITIVANJA
- g) ISPITIVANJA NA SISTEMU UZEMLJENJA
- h) ISPITIVANJA NA SISTEMU GROMOBRANA

Javna nabavka se odnosi na USLUGE kompletnih ispitivanja izolacionog sistema generatora snage do 300 MVA (statorski i rotorski namotaj), energetskih blok transformatora snaga do 160 MVA, visokonaponskih mernih transformatora, visokonaponskih motora, ispitivanja uzoraka transformatorskog ulja, termovizijska ispitivanja, ispitivanja na sistemu uzemljenja i gromobrana, kao i druga specijalistička ispitivanja po ukazanoj potrebi. Naponski nivo opreme je do 242 kV.

Naručilac je definisao kriterijume za dodelu ugovora na osnovu:

Cene

Način rangiranja prihvatljivih ponuda:

Automatsko rangiranje

Elektronska komunikacija i razmena podataka na Portalu javnih nabavki

U postupku se zahteva elektronska komunikacija.

Ponuda / prijava se podnosi putem Portala javnih nabavki na način opisan u ovom uputstvu.

Korisnik zainteresovan za postupak javne nabavke komunicira sa naručiocem isključivo putem Portala javnih nabavki.

Korisnik Portala javnih nabavki može da se zainteresuje za objavljen postupak javne nabavke tako što je preuzeo konkursnu dokumentaciju ili označio svoju zainteresovanost.

Dokumentaciju u ovom postupku javne nabavke na Portalu javnih nabavki pristupa se na **stranici postupka:**

<https://jnportal.ujn.gov.rs/tender-eo/11988>

Radnje u postupku javne nabavke koje možete sprovoditi na toj stranici postupka:

- slanje zahteva za dodatnim informacijama ili pojašnjenjem u vezi sa dokumentacijom o nabavci kao i ukazivanje naručiocu na eventualno uočene nedostatke i nepravilnosti u dokumentaciji o nabavci
[vidi uputstvo](#)
- formiranje grupe ponuđača
[vidi uputstvo](#)
- priprema i podnošenje ponude
[vidi uputstvo](#)

- **popunjavanje e-Izjave o ispunjenosti kriterijuma za kvalitativni izbor privrednog subjekta**
[vidi uputstvo](#)
- **dodela prava na postupak (licu u privrednom subjektu)**
[vidi uputstvo](#)
- **slanje zahteva za zaštitu prava**
[vidi uputstvo](#)
- dodela ovlašćenja punomoćniku za **zastupanje u postupku zaštite prava**
[vidi uputstvo](#)

Privredni subjekt može putem Portala javnih nabavki da traži od naručioca dodatne informacije ili pojašnjenja u vezi sa dokumentacijom o nabavci, pri čemu može da ukaže naručiocu ukoliko smatra da postoje nedostaci ili nepravilnosti u dokumentaciji o nabavci, i to najkasnije 6 dana pre isteka roka za podnošenje.

Sanduče elektronske pošte u postupku

[vidi uputstvo](#)

Korisnik zainteresovan za postupak tokom trajanja postupka javne nabavke putem sandučeta elektronske pošte na Portalu dobija sledeće informacije:

- o Izmene konkursne dokumentacije
- o Izmene elektronskog kataloga
- o Odluka o dodeli / obustavi
- o Objavljivanje oglasa o javnoj nabavci

Korisnik odnosno privredni subjekt koji učestvuje u postupku kroz sanduče putem Portala prima:

- o Potvrda o uspešno podnetoj ponudi / prijavi
- o Potvrda o uspešno podnetoj izmeni / dopuni ponude / prijave
- o Potvrda o opozivu ponude / prijave
- o Poziv za podnošenje ponuda
- o Poziv za učešće u e-licitaciji
- o Zapisnik o otvaranju ponuda

Korisnik prima kopije poruka i na adresu e-pošte sa kojom se registrovao na Portalu.

Pripremanje i podnošenje ponude / prijave

Privredni subjekt sačinjava ponudu/prijavu na Portalu javnih nabavki prema strukturi i sadržini koju je definisao Naručilac prilikom pripreme postupka javne nabavke na Portalu.

Privredni subjekt koji podnosi ponudu / prijavu mora da bude registrovan na Portalu sa najmanje jednim, a poželjno više korisnika (odnosno korisničkih naloga).

[vidi uputstvo](#)

Ponuđač koji je samostalno podneo ponudu ne može istovremeno da učestvuje u zajedničkoj ponudi ili kao podizvođač, niti isto lice može učestvovati u više zajedničkih ponuda.

Ponuđač može da podnese samo jednu ponudu osim u slučaju kada je dozvoljeno ili se zahteva podnošenje ponude sa varijantama.

Detaljno uputstvo o pripremi ponude putem Portala:

[vidi uputstvo](#)

Rok za podnošenje ponuda ili prijava: 16.02.2021 12:00

Jezici na kojima ponude ili prijave mogu biti podnete: Srpski

Engleski - English

Pripremanje i podnošenje zajedničke ponude / prijave

Na stranici postupka javne nabavke na Portalu privredni subjekt može da kreira grupu privrednih subjekata (ponuđača / kandidata) radi podnošenja zajedničke ponude/prijave.

Član grupe privrednih subjekata koji podnosi ponudu / prijavu mora biti ovlašćen za podnošenje zajedničke ponude / prijave u ime grupe. Ovlašćenje za podnošenje ponude / prijave u ime grupe privrednih subjekata, članovi grupe daju putem Portala javnih nabavki. Svi članovi grupe treba da budu registrovani korisnici Portala javnih nabavki.

Više o formirajući grupe privrednih subjekata:

[vidi uputstvo](#)

Ponudu / prijavu priprema i podnosi član grupe ovlašćen za podnošenje zajedničke ponude / prijave u ime grupe privrednih subjekata.

U slučaju zajedničke ponude / prijave podaci o članovima grupe deo su obrasca ponude / prijave.

Kod popunjavanja obrasca ponude grupe ponuđača na Portalu javnih nabavki treba da se navede vrednost ili procenat vrednosti nabavke te predmet ili količinu predmeta nabavke koju će izvršavati svaki član grupe prema sporazumu. Kod popunjavanja obrasca prijave grupe kandidata ti podaci navode se ako su poznati.

Svi članovi grupe privrednih subjekata treba da popune Izjavu o ispunjenosti kriterijuma za kvalitativni izbor privrednog subjekta.

Priprema ponude / prijave sa podizvođačem

Ukoliko ponuda/prijava uključuje podizvođače, oni treba da budu registrovani korisnici Portala javnih nabavki, ali ne treba da daju saglasnost privrednom subjektu za podnošenje ponude/prijave putem Portala.

Privredni subjekt koji namerava da izvršenje dela ugovora poveri podizvođaču, dužan je za svakog pojedinog podizvođača navede:

- 1) podatke o podizvođaču (*naziv podizvođača, adresa, matični broj, poreski identifikacioni broj, ime osobe za kontakt*).
- 2) podatke o delu ugovora koji će se poveriti podizvođaču (*po predmetu ili u količini, vrednosti ili procentu*).
- 3) podatak da li podizvođač zahteva da mu naručilac neposredno plaća dospela potraživanja za deo ugovora koji je on izvršio.

Privredni subjekt je dužan da za svakog podizvođača u ponudi / prijavi dostavi Izjavu o ispunjenosti kriterijuma za kvalitativni izbor privrednog subjekta.

Priprema dokumenata u okviru ponude / prijave

Privredni subjekt učitava dokumente ponude / prijave prema definisanoj strukturi. Podržani formati i veličina dokumenata propisani su Uputstvom za korišćenje Portala javnih nabavki. U slučaju da pojedini dokument prevaziđa veličinu omogućenu na Portalu javnih nabavki, preporučeno je korišćenje kompresije dokumenata ili deljenje dokumenta u manje delove i učitavanje manjih i/ili kompresovanih dokumenata na Portal javnih nabavki.

Dokumente koje učitava u okviru ponude / prijave privredni subjekt ne sme da kriptuje. Portal javnih nabavki kriptuje ponude / prijave i njihove delove i čuva tajnost sadržine ponuda / prijava kao i informaciju o identitetu privrednog subjekta do datuma i vremena otvaranja ponuda.

Privredni subjekt može da priprema, učitava na Portal (*Stranica postupka → Ponude ili Prijave → Priprema dokumentacije*) dokumente koje namerava da prilaže u okviru ponude / prijave.

[vidi uputstvo](#)

Naručilac je definisao da uz ponude / prijave za predmet / partiju zahteva sledeće dokumente.

Za predmet / partiju: Ispitivanje izolacionih sistema generatora, transformatora i druge opreme

Naručilac zahteva da ponuđač u svojoj ponudi / prijavi priloži sledeće dokumente:

Obrazac ponude / prijave - Portal automatski formira popunjeni obrazac ponude / prijave na osnovu podataka koje je privredni subjekt upisao na Portalu.

Obrazac strukture ponuđene cene - Uputstvo za popunjavanje Obrascra strukture cene

Ponuđač treba da popuni obrazac strukture cene na sledeći način:

Tabele A.1. i A.2.:

- U kolonu 4. upisati koliko iznosi jedinična cena bez PDV-a,
- U kolonu 5. upisati koliko iznosi ukupna cena bez PDV-a,

Tabele B.1., B.2., B.3., B.4., B.5., B.6., B.7., C.1., D.1., E.1., F.1., G.1., H.1. i J.1.:

- U kolonu 3. upisati koliko iznosi jedinična cena bez PDV-a,
- U kolonu 4. upisati koliko iznosi ukupna cena bez PDV-a,

Tabela 2:

- U red A. upisuje se ukupna vrednost ponude bez PDV-a (zbir Tabela A.1. ... J.1.),
- U red B. upisuje se ukupan iznos PDV-a,
- U red V. upisuje se ukupna vrednost ponude sa PDV-om (A. + B.).

Obrazac troškova pripreme ponude - Troškove pripreme i podnošenja ponude snosi isključivo Ponuđač i ne može tražiti od Naručioca naknadu troškova.

Ako je postupak javne nabavke obustavljen iz razloga koji su na strani Naručioca, Naručilac je dužan da Ponuđaču nadoknadi troškove izrade uzorka ili modela, ako su izrađeni u skladu sa tehničkim specifikacijama Naručioca i troškove pribavljanja sredstava finansijskog obezbeđenja, pod uslovom da je Ponuđač tražio naknadu tih troškova u svojoj ponudi.

Izjava o ispunjenosti kriterijuma za kvalitativni izbor privrednog subjekta -

Sredstvo obezbeđenja za ozbiljnost ponude -

Uz svaki traženi dokument privredni subjekt može da učita više dokumenata, ako se dokument sastoji od više delova.

Prilikom učitavanja dokumenata na Portal javnih nabavki privredni subjekt na Portalu označava da li je pojedini dokument ponude poverljiv (u skladu sa članom 38. Zakona o javnim nabavkama), navodi pravni osnov na osnovu kojeg su dokumenti označeni poverljivim i obrazlaže razlog(e) poverljivosti. U slučaju da određeni dokument ima samo pojedine delove poverljive, pre učitavanja tog dokumenta na Portal, potrebno je da privredni subjekt izdvoji poverljive delove u zasebni dokument, označi ga poverljivim, i tako ga učita na Portal javnih nabavki. Delove koji nisu poverljivi, potrebno je razdvojiti u zasebni dokument ili dokumente i tako ih učitati na Portal javnih nabavki. Niti jedan deo elektronske ponude / prijave ne potpisuje se, nije potreban pečat niti je potrebno skeniranje dokumenata.

Izjava o ispunjenosti kriterijuma za kvalitativni izbor privrednog subjekta

Izjava o ispunjenosti kriterijuma za kvalitativni izbor privrednog subjekta popunjava se elektronski na Portalu.

Deo konkursne dokumentacije **Kriterijumi za kvalitativni izbor privrednog subjekta sa uputstvom** formiran je putem Portala i priložen konkursnoj dokumentaciji.

Način popunjavanja e-Izjave putem Portala:

[vidi uputstvo](#)

Popunjavanje Izjave putem Portala, prema definisanim kriterijumima sprovodi se na stranici postupka pod *Prijava / Ponude → Nova Izjava ili Izjave u pripremi* za ažuriranje izjave.

Članovi grupe, podizvođači ili drugi subjekti čije kapacitete privredni subjekt koristi popunjavaju svaki svoju e-Izjavu, a privredni subjekt može da preuzme popunjenu e-Izjavu putem Portala i da ju priloži uz ponudu / prijavu.

Delovi ponude / prijave koje nije moguće dostaviti elektronskim putem

U slučaju da deo ili delove ponude / prijave nije moguće dostaviti elektronskim sredstvima putem Portala javnih nabavki (v. član 45. stav 3. Zakona o javnim nabavkama), privredni subjekt je dužan da navede u ponudi / prijavi tačan deo ili delove ponude / prijave koje podnosi sredstvima koja nisu elektronska.

Deo ili delove ponude / prijave koje nije moguće dostaviti elektronskim sredstvima putem Portala javnih nabavki privredni subjekt podnosi Naručiocu do isteka roka za podnošenje ponuda / prijava putem pošte, kurirske službe ili neposredno, u koverti ili kutiji, zatvorenoj na način da se prilikom otvaranja može sa sigurnošću da utvrdi da se prvi put otvara.

Deo ili delove ponude / prijave koje nije moguće dostaviti elektronskim sredstvima putem Portala javnih nabavki privredni subjekt podnosi na adresu:

Javno preduzeće "Elektroprivreda Srbije" Beograd, Ogranak "Drinsko - Limske HE" Bajina Bašta,

"Limske HE" Nova Varoš, Trg vojvode Bojovića broj 4.

31320 Nova Varoš

Srbija

Sa naznakom:

Deo ponude / prijave za javnu nabavku: Ispitivanje izolacionih sistema generatora, transformatora i druge opreme

Referentni broj: JN/2100/0071/2020

Broj ponude:

NE OTVARATI

Prilikom pripreme ponude / prijave na Portalu, privredni subjekt navodi deo ili delove ponude / prijave koje će dostaviti ne-elektronskim načinima.

Na poledini koverte ili na kutiji treba navesti naziv i adresu privrednog subjekta. U slučaju da deo ili delove ponude / prijave podnosi grupa privrednih subjekata, na koverti je potrebno naznačiti da se radi o grupi privrednih subjekata i navesti nazive i adresu svih članova grupe.

Deo ili delovi ponude / prijave smatraju se blagovremenim ukoliko su primljeni od strane naručioca do **16.02.2021 do 12:00** časova.

Naručilac će privrednom subjektu predati potvrdu prijema. U potvrdi o prijemu Naručilac će navesti datum i vreme prijema.

Deo ili delove ponude / prijave koje Naručilac nije primio u roku određenom za podnošenje ponuda / prijava, odnosno koji je primljen po isteku dana i sata do kojeg se ponude / prijave mogu podnosi, smatraće se neblagovremenim. Neblagovremeni deo ili delove ponude / prijave Naručilac će po okončanju postupka otvaranja vratiti neotvorene Ponuđaču, sa naznakom da su podneti neblagovremeno.

Priprema i podnošenje ponuda za partie

Popunjavanje obrasca ponude

Predmet / Partija: Ispitivanje izolacionih sistema generatora, transformatora i druge opreme

Cena se iskazuje u dinarima, sa i bez poreza na dodatu vrednost, sa uračunatim svim troškovima koje ponuđač ima u realizaciji predmetne javne nabavke.

Dozvoljeno je iskazati cenu i u sledećoj valuti: **EUR**

Ostali zahtevi nabavke (koji nisu navedeni iznad kao kriterijumi)

Naziv: **Rok izvršenja usluga**

Jedinica mere: **kalendarski dan**

Opis i pojašnjenje kriterijuma i dokazi potrebni za proveru:

Ponuđač, sa kojim bude zaključen Ugovor, će pružanje predmetnih usluga započeti odmah nakon obostranog potpisivanja Ugovora i uvođenja u posao od strane Naručioca (maksimalno 20 kalendarskih dana od dana stupanja Ugovora na snagu).

Ponuđač će predmetne usluge obavljati do isteka ugovorenih sredstava, a najkasnije do 31.03.2022. godine - prema dinamici Naručioca.

Tačan termin pružanja usluga na pojedinim objektima biće određen u dogovoru između ovlašćenih predstavnika Naručioca i Ponuđača.

Naziv: **Način, rok i uslovi plaćanja**

Jedinica mere: **dan**

Opis i pojašnjenje kriterijuma i dokazi potrebni za proveru:

Po privremenim situacijama, ispostavljenim nakon izvršenja svake pojedinačne usluge iz Obrasca strukture cene:

100% ukupne vrednosti svake pojedinačne usluge navedene u Obrascu strukture cena sa pripadajućim porezom na dodatu vrednost biće plaćeno od strane određene organizacione celine Naručioca na koju se izvršena usluga odnosi, u roku do 45 (slovima: četrdesetpet) dana od dana prijema odgovarajuće privremene situacije na pisarnici Ogranka DLHE, izdate na osnovu prihvaćenog izveštaja o izvršenoj konkretnoj usluzi iz Obrasca strukture cena i Zapisnika o kvalitativnom prijemu Usluge (bez primedbi), potписанog od strane ovlašćenih predstavnika Naručioca.

Ako je ponuđena cena iskazana u evrima, fakturisanje ugovorene cene izvršiće se u dinarskoj protivvrednosti na dan nastanka poreske obaveze prema srednjem kursu dinara u odnosu na evro (prema podacima Narodne banke Srbije), a plaćanje će se izvršiti prema srednjem kursu dinara u odnosu na evro na dan plaćanja, na ukupan iznos naknade (sa PDV-om). Ponuđač je obavezan da na računu navede iznos u evrima i preračun u dinare prema kursu NBS na dan nastanka poreske obaveze.

Račun - privremena situacija mora biti dostavljen najkasnije do 05. u mesecu za usluge izvršene u prethodnom mesecu, na adresu Naručioca: Javno preduzeće „Elektroprivreda Srbije“ Beograd, Balkanska 13, Ogranak "Drinsko - Limske HE" Bajina Bašta - Organizaciona celina Naručioca (HE "Bajina Bašta" ili "Limske HE" ili HE "Zvornik" ili HE "Elektromorava") na koju se izvršena usluga odnosi, sa obaveznim prilozima i to: Zapisnik o ispitivanju, sa čitko napisanim imenom i prezimenom i potpisom ovlašćenog lica Naručioca.

U slučaju primene korekcije cene Ponuđač će izdati račun na osnovu ugovorenih jediničnih cena, a za vrednost korekcije cene na računu će iskazati kao korekciju računa knjižno zaduženje / odobrenje, ili će uz račun za korekciju cene dostaviti knjižno zaduženje / odobrenje.

Obaveze koje dospevaju nakon isteka aktuelnog Trogodišnjeg Programa poslovanja, biće realizovane najviše do iznosa sredstava, koja će za tu namenu biti odobrena u novom programu poslovanja JP EPS za godine u kojima će se plaćati ugovorene obaveze.

Minimalna dozvoljena vrednost: **45,00**

Maksimalna dozvoljena vrednost: **45,00**

Naziv: **Rok važenja ponude**

Jedinica mere: **kalendarski dan**

Opis i pojašnjenje kriterijuma i dokazi potrebnii za proveru:

Ponuda mora da važi najmanje 60 (šezdeset) kalendarskih dana od dana otvaranja ponuda.

U slučaju da Ponuđač navede kraći rok važenja ponude, ponuda će biti odbijena kao "neprihvatljiva".

Minimalna dozvoljena vrednost: **60,00**

Rezervni kriterijumi

Ukoliko dve ili više ponuda imaju istu najnižu ponuđenu cenu, najpovoljnija ponuda biće izabrana putem žreba.

Izvlačenje putem javnog žreba Naručilac će izvršiti javno, u prisustvu Ponuđača, tako što će na posebnim papirima koji su iste veličine i boje Naručilac ispisati nazive Ponuđača, te papiere staviti u kutiju, odakle će jedan član Komisije, koji će biti određen na licu mesta, izvući samo jedan papir, a Ponuđaču čiji naziv bude na izvučenom papiru biće dodeljen Ugovor o javnoj nabavci.

Rok i način plaćanja

Rok i način plaćanja:

Po privremenim situacijama, ispostavljenim nakon izvršenja svake pojedinačne usluge iz Obrasca strukture cene:

100% ukupne vrednosti svake pojedinačne usluge navedene u Obrascu strukture cena sa pripadajućim porezom na dodatu vrednost biće plaćeno od strane određene organizacione celine Naručioca na koju se izvršena usluga odnosi, u roku do 45 (slovima: četrdesetpet) dana od dana prijema odgovarajuće privremene situacije na pisarnici Ogranka DLHE, izdate na osnovu prihvaćenog izveštaja o izvršenoj konkretnoj usluzi iz Obrasca strukture cena i Zapisnika o kvalitativnom prijemu Usluge (bez primedbi), potписанog od strane ovlašćenih predstavnika Naručioca.

Ako je ponuđena cena iskazana u evrima, fakturisanje ugovorene cene izvršiće se u dinarskoj protivvrednosti na dan nastanka poreske obaveze prema srednjem kursu dinara u odnosu na evro (prema podacima Narodne banke Srbije), a plaćanje će se izvršiti prema srednjem kursu dinara u odnosu na evro na dan plaćanja, na ukupan iznos naknade (sa PDV-om). Ponuđač je obavezan da na računu navede iznos u evrima i preračun u dinare prema kursu NBS na dan nastanka poreske obaveze.

Račun - privremena situacija mora biti dostavljen najkasnije do 05. u mesecu za usluge izvršene u prethodnom mesecu, na adresu Naručioca: Javno preduzeće „Elektroprivreda Srbije“ Beograd, Balkanska 13, Ogranak "Drinsko - Limske HE" Bajina Bašta - Organizaciona celina Naručioca (HE "Bajina Bašta" ili "Limske HE" ili HE "Zvornik" ili HE "Elektromorava") na koju se izvršena usluga odnosi, sa obaveznim prilozima i to: Zapisnik o ispitivanju, sa čitko napisanim imenom i prezimenom i potpisom ovlašćenog lica Naručioca.

U slučaju primene korekcije cene Ponuđač će izdati račun na osnovu ugovorenih jediničnih cena, a za vrednost korekcije cene na računu će iskazati kao korekciju računa knjižno zaduženje / odobrenje, ili će uz račun za korekciju cene dostaviti knjižno zaduženje / odobrenje.

Obaveze koje dospevaju nakon isteka aktuelnog Trogodišnjeg Programa poslovanja, biće realizovane najviše do iznosa sredstava, koja će za tu namenu biti odobrena u novom programu poslovanja JP EPS za godine u kojima će se plaćati ugovorene obaveze.

Ponuda mora biti važeća 60 dana od dana otvaranja ponuda.

Nakon unosa svih podataka privredni subjekt generiše obrazac ponude / prijave i može da pregleda podatke ponude / prijave pre nego podnese ponudu / prijavu.

Način izmene i dopune ponude / prijave

[vidi uputstvo](#)

Način opoziva ponude / prijave

[vidi uputstvo](#)

Podaci o vrsti, sadržini, načinu podnošenja, visini i rokovima obezbeđenja ispunjenja obaveza ponuđača

DEO PONUDE

Bankarska garancija za ozbiljnost ponude

Ponuđač uz ponudu dostavlja original bankarsku garanciju za ozbiljnost ponude u visini od 2% vrednosti ponude bez PDV-a.

Bankarska garancija Ponuđača mora biti neopoziva, bezuslovna (bez prava na prigovor) i naplativa na prvi pisani poziv, sa trajanjem najmanje od 30 (trideset) kalendarskih dana dužim od roka važenja ponude.

Naručilac će unovčiti bankarsku garanciju za ozbiljnost ponude ukoliko:

- Ponuđač nakon isteka roka za podnošenje ponuda povuče, opozove ili izmeni svoju ponudu ili
- Ponuđač kome je dodeljen Ugovor blagovremeno ne potpiše Ugovor o javnoj nabavci ili
- Ponuđač kome je dodeljen Ugovor ne podnese ispravno sredstvo obezbeđenja za ispunjenje ugovornih obaveza u skladu sa zahtevima iz Konkursne dokumentacije.

U slučaju da je poslovno sedište banke garanta u Republici Srbiji u slučaju spora po ovoj garanciji, utvrđuje se nadležnost suda u Beogradu i primena materijalnog prava Republike Srbije.

U slučaju da je poslovno sedište banke garanta izvan Republike Srbije u slučaju spora po ovoj garanciji, utvrđuje se nadležnost Spoljnotrgovinske arbitraže pri PKS uz primenu Pravilnika PKS i procesnog i materijalnog prava Republike Srbije.

Podneta bankarska garancija ne može da sadrži dodatne uslove za isplatu, kraće rokove, manji iznos ili promenjenu mesnu nadležnost za rešavanje sporova.

Ponuđač može podneti garanciju strane banke samo ako je toj banci dodeljen kreditni rejting kome odgovara najmanje nivo kreditnog kvaliteta 3 (investicioni rang).

i

Izjava o namerama banke da će banka Ponuđaču izdati bankarsku garanciju za ispunjenje ugovornih obaveza.

Sadržaj Izjave o namerama banke:

Izjava o namerama banke o izdavanju bankarske garancije mora biti izdata na memorandumu poslovne banke, overena i potpisana od strane ovlašćenog lica banke.

Izjava o namerama banke je obavezujućeg karaktera i mora da sadrži:

- Datum izdavanja,
- Naziv, mesto i adresu banke (garant), Ponuđača (klijent - nalogodavac) i korisnika bankarske garancije,
- Tekst izjave kojim banka potvrđuje da će na zahtev klijenta (Ponuđača) izdati neopozivu, bezuslovnu i na prvi poziv naplativu bankarsku garanciju za _____ (navesti vrstu, odnosno namenu bankarske garancije) bez prava prigovora na 10% od vrednosti Ugovora bez PDV-a u iznosu od _____ (navesti iznos i valutu) i rokom važnosti _____ kalendarskih dana dužim od roka važenja Ugovora.
- Da će garancija biti izdata za račun klijenta (Ponuđača) ukoliko njegova ponuda bude izabrana kao najpovoljnija u javnoj nabavci _____ (navesti predmet JN) broj: JN/2100/0071/2020, koju sprovodi JP "Elektroprivreda Srbije" Beograd, Ogranak "Drinsko - Limske HE" Bajina Bašta - "Limske HE" Nova Varoš.

Ukoliko se Izjava o namerama banke da će banka Ponuđaču izdati bankarsku garanciju za ispunjenje ugovornih obaveza ne dostavi kao deo ponude u skladu sa zahtevom iz Konkursne dokumentacije ponuda će biti odbijena kao "neprihvatljiva" zbog bitnih nedostataka.

Sredstvo obezbeđenja za ozbiljnost ponude dostavlja se kao sastavni deo ponude i glasi na Javno preduzeće "Elektroprivreda Srbije" Beograd, Balkanska broj 13., 11000 Beograd, Ogranak "Drinsko - Limske HE", Bajina Bašta - "Limske HE" Nova Varoš, Trg vojvode Bojovića broj 4., 31320 Nova Varoš, sa naznakom: Deo ponude za javnu nabavku broj: JN/2100/0071/2020.

U ROKU OD 10 (DESET) DANA OD DANA ZAKLJUČENJA UGOVORA:

Bankarska garancija za ispunjenje ugovornih obaveza

Ponuđač je dužan da Naručiocu dostavi bankarsku garanciju za ispunjenje ugovornih obaveza u trenutku zaključenja Ugovora a najkasnije u roku od 10 (deset) dana od dana obostranog potpisivanja Ugovora od zakonskih zastupnika ugovornih strana, a pre početka izvršenja

usluga, kao odložni uslov iz člana 74. stav 2. Zakona o obligacionim odnosima ("Sl. list SFRJ" broj: 29/1978, 39/1985, 45/1989 - odluka USJ i 57/1989, "Sl. list SRJ" broj: 31/1993 i "Sl. list SCG" broj: 1/2003 - Ustavna povelja).

Ponuđač je dužan da Naručiocu dostavi bankarsku garanciju za ispunjenje ugovornih obaveza, neopozivu, bezuslovnu (bez prava na prigovor) i na prvi pisani poziv naplativu bankarsku garanciju za dobro izvršenje posla u iznosu od 10% vrednosti Ugovora bez PDV-a.

Bankarska garancija mora trajati najmanje 30 (trideset) kalendarskih dana duže od roka važenja Ugovora.

Ako se za vreme trajanja Ugovora promene rokovi za izvršenje ugovorne obaveze, važnost bankarske garancije za ispunjenje ugovornih obaveza mora da se produži.

Podneta bankarska garancija ne može da sadrži dodatne uslove za isplatu, kraće rokove, manji iznos ili promenjenu mesnu nadležnost za rešavanje sporova.

Naručilac će unovčiti datu bankarsku garanciju za ispunjenje ugovornih obaveza u slučaju da Ponuđač ne bude izvršavao svoje ugovorne obaveze u rokovima i na način predviđen Ugovorom.

U slučaju da je poslovno sedište banke garanta u Republici Srbiji u slučaju spora po ovoj Garanciji, utvrđuje se nadležnost suda u Beogradu i primena materijalnog prava Republike Srbije.

U slučaju da je poslovno sedište banke garanta izvan Republike Srbije u slučaju spora po ovoj garanciji, utvrđuje se nadležnost Spoljnotrgovinske arbitraže pri PKS uz primenu Pravilnika PKS i procesnog i materijalnog prava Republike Srbije.

Ponuđač može podneti garanciju strane banke samo ako je toj banci dodeljen kreditni rejting kome odgovara najmanje nivo kreditnog kvaliteta 3 (investicioni rang).

Sredstvo obezbeđenja za ispunjenje ugovornih obaveza glasi na Javno preduzeće "Elektroprivreda Srbije" Beograd, Balkanska broj 13., 11000 Beograd, Ogranak "Drinsko - Limske HE", Bajina Bašta - "Limske HE" Nova Varoš, Trg vojvode Bojovića broj 4., 31320 Nova Varoš, i dostavlja se lično ili poštom na adresu: Trg vojvode Bojovića broj 4., 31320 Nova Varoš, sa naznakom: Sredstvo obezbeđenja za javnu nabavku broj: JN/2100/0071/2020.

Otvaranje ponuda / prijava

Podaci vezani uz otvaranje ponuda / prijava kako je navedeno u pozivu

Datum: 16.02.2021 Lokalno vreme: 12:15

Mesto: Javno preduzeće "Elektroprivreda Srbije" Beograd,
Ogranak "Drinsko - Limske HE" Bajina Bašta,
"Limske HE" Nova Varoš, Trg vojvode Bojovića broj 4., 31320 Nova Varoš,
Sala za sastanke na IV spratu.

Podaci o ovlašćenim licima i postupku otvaranja:

Naručilac nije isključio javnost iz postupka otvaranja ponuda. Na stranici postupka *Ponude → Otvaranje ponuda* ponuđač može pratiti odbrojavanje do otvaranja ponuda. Nakon što Portal otvor ponude formira se zapisnik o otvaranju ponuda koji je moguće preuzeti na stranici postupka a istovremeno se šalje ponuđačima.

Pojašnjenja ponude / prijave, oblik i način dostavljanja dokaza

Nakon otvaranja ponuda / prijava naručilac može da zahteva dodatna objašnjenja koja će mu pomoći pri pregledu, vrednovanju i upoređivanju ponuda / prijava, a može da vrši i kontrolu (uvid) kod ponuđača, odnosno njegovog podizvođača.

Ako su podaci ili dokumentacija, koju je privredni subjekt dostavio nepotpuni ili nejasni, naručilac može, poštujući načela jednakosti i transparentnosti, u primerenom roku koji nije kraći od pet dana, da putem Portala javnih nabavki zahteva od privrednog subjekta, da dostavi neophodne informacije ili dodatnu dokumentaciju.

[vidi uputstvo](#)

Zaštita prava

Zahtev za zaštitu prava može da podnese privredni subjekt, odnosno ponuđač koji je imao ili ima interes za dodelu ugovora u konkretnom postupku javne nabavke i koji ukazuje da je zbog postupanja naručioca protivno odredbama ZJN oštećen ili bi mogla da nastane šteta usled dodelje ugovora, protivno odredbama ZJN (u daljem tekstu: podnositelj zahteva).

Zahtev za zaštitu prava podnosi se elektronskim putem preko Portala javnih nabavki istovremeno naručiocu i Republičkoj komisiji za zaštitu prava u postupcima javnih nabavki (u daljem tekstu: Republička komisija), odnosno u pisanim oblicima, neposrednom predajom ili preporučenom poštom naručiocu, u kom slučaju je podnositelj zahteva dužan da kopiju zahteva dostavi Republičkoj komisiji.

Podnošenje zahteva za zaštitu prava elektronskim putem

[vidi uputstvo](#)

Koraci:

- Kroz elektronski obrazac za zaštitu prava upisuju se podaci o činjenicama i dokazima o povredama propisa i automatski se povlače podaci o podnositelju zahteva, naručiocu i postupku za koji se podnosi Zahtev
- Ukoliko podnositelj zahteva radnje u postupku preduzima preko punomoćnika može ovlastiti punomoćnika putem Portala javnih nabavki
- Dokumenti koje je potrebno priložiti elektronskom zahtevu za zaštitu prava:
 - Dokaz o uplati takse
 - Dodatni dokumenti i dokazi koji potkrepljuju i/ili nadopunjuju podatke navedene kroz elektronski obrazac
- Podnositelj zahteva dokumente učitava u elektronskom obrascu zahteva na predviđenom mestu te generiše elektronski obrazac zahteva za zaštitu prava koji putem Portala dostavlja naručiocu i Republičkoj komisiji.

Precizne informacije o roku(ovima) za zaštitu prava

Zahtev za zaštitu prava podnosi se elektronskim putem preko Portala javnih nabavki istovremeno Naručiocu i Republičkoj komisiji, odnosno u pisanim oblicima, neposrednom predajom ili preporučenom poštom naručiocu, na adresu: Javno preduzeće „Elektroprivreda Srbije“, Ogranak "Drinsko – Limske HE" Bajina Bašta, Trg Dušana Jerkovića broj 1, 31250 Bajina Bašta, u kom slučaju je podnositelj zahteva dužan da kopiju zahteva dostavi Republičkoj komisiji.

Zahtev za zaštitu prava može da se podnese u toku celog postupka javne nabavke, osim ako ZJN nije drugačije određeno, a najkasnije u roku od deset dana od dana objavljivanja na Portalu javnih nabavki odluke naručioca kojom se okončava postupak javne nabavke u skladu sa ZJN. Zahtev za zaštitu prava kojim se osporavaju radnje naručioca u vezi sa određivanjem vrste postupka, sadržinom javnog poziva i konkursnom dokumentacijom smatraće se blagovremenim ako je primljen od strane naručioca najkasnije tri dana pre isteka roka za podnošenje ponuda, odnosno prijava, bez obzira na način dostavljanja. Zahtev za zaštitu prava kojim se osporavaju radnje naručioca preduzete nakon isteka roka za podnošenje ponuda podnosi se u roku od deset dana od dana objavljivanja odluke naručioca na Portalu javnih nabavki, odnosno od dana prijema odluke u slučajevima kada objavljivanje na Portalu javnih nabavki nije predviđeno ZJN. Nakon isteka roka za podnošenje zahteva za zaštitu

prava, podnositac zahteva ne može da dopunjava zahtev iznošenjem razloga u vezi sa radnjama koje su predmet osporavanja u podnetom zahtevu ili osporavanjem drugih radnji naručioца sa kojima je bio ili mogao da bude upoznat pre isteka roka za podnošenje zahteva za zaštitu prava, a koje nije istakao u podnetom zahtevu.

Zahtevom za zaštitu prava ne mogu da se osporavaju radnje naručioца preduzete u postupku javne nabavke ako su podnosiocu zahteva bili ili mogli da budu poznati razlozi za njegovo podnošenje pre isteka roka za podnošenje zahteva, a podnositac zahteva ga nije podneo pre isteka tog roka. Ako je u istom postupku javne nabavke ponovo podnet zahtev za zaštitu prava od strane istog podnosioca zahteva, u tom zahtevu ne mogu da se osporavaju radnje naručioца za koje je podnositac zahteva znao ili mogao da zna prilikom podnošenja prethodnog zahteva. Predmet osporavanja u postupku zaštite prava ne mogu da budu eventualni nedostaci ili nepravilnosti dokumentacije o nabavci na koje nije ukazano u skladu sa članom 97. ZJN. Naručilac objavljuje obaveštenje o podnetom zahtevu za zaštitu prava na Portalu javnih nabavki najkasnije narednog dana od dana prijema zahteva za zaštitu prava. Podnošenje zahteva za zaštitu prava zadržava nastavak postupka javne nabavke od strane naručioца do okončanja postupka zaštite prava. Zahtev za zaštitu prava mora da sadrži podatke iz člana 217. ZJN.

Ukoliko podnositac zahteva radnje u postupku preduzima preko punomoćnika, uz zahtev za zaštitu prava dostavlja ovlašćenje za zastupanje u postupku zaštite prava. Podnositac zahteva koji ima boravište ili prebivalište, odnosno sedište u inostranstvu dužan je da u zahtevu za zaštitu prava imenuje punomoćnika za primanje pismena u Republici Srbiji, uz navođenje svih podataka potrebnih za komunikaciju sa označenim licem.

Prilikom podnošenja zahteva za zaštitu prava naručiocu podnositac zahteva je dužan da dostavi dokaz o uplati takse.

Dokaz je svaki dokument iz koga se može da se utvrdi da je transakcija izvršena na odgovarajući iznos iz člana 225. ZJN i da se odnosi na predmetni zahtev za zaštitu prava.

Validan dokaz o izvršenoj uplati takse, u skladu sa Uputstvom o uplati takse za podnošenje zahteva za zaštitu prava Republičke komisije, objavljen je na sajtu Republičke komisije.

Postupak zaštite prava ponuđača regulisan je odredbama čl. 186. - 234. ZJN

ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ - ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА
ЈН/2100/0071/2020 - "Испитивање изолационих система генератора,
трансформатора и друге опреме"

A) ИСПИТИВАЊЕ ХИДРОГЕНЕРАТОРА

Статорски намотај - стандардни пакет испитивања

- Отпор изолације R_{izol} до 10 min уз одређивање индекса поларизације и специфичне струје пражњења на почетку високонапонских испитивања
- Мерење фактора диелектричних губитака - tgδ и капацитета до испитног напона 1,0 U_n
- AC струја одвода до испитног напона 1,0 U_n
- Мерење струја одвода при високом једносмерном испитном напону
- off-line мерење парцијалних пражњења (PDA анализа) до испитног напона 1,0 U_n
- Тест повишеним доведеним наизменичним напоном
- Отпор изолације R_{izol} уз одређивање индекса поларизације на крају високонапонских испитивања
- Мерење омског отпора статорског намотаја генератора
- Испитивање Pt сонди пре и после VN испитивања

Напомена: На статору генератора Г-3 у ХЕ „Међувршје“ се врше следећа испитивања:

- Мерење изолационих отпорности електричног изолационог система фазних намотаја
- Мерење електричног отпора фазних полунамотаја статора

Табела - А.1.

Хидроелектране	Снага генератора (MVA)	Број генератора	Јединична цена без ПДВ-а	Вредност без ПДВ-а
ХЕ "Бајина Башта"	109,6	0		
РХЕ "Бајина Башта"	315	2		
ХЕ "Зворник"	37	3		
"Лимске ХЕ" ХЕ "Увац"	40	0		
"Лимске ХЕ" ХЕ "Кокин Брод"	12,5	2		
"Лимске ХЕ" ХЕ "Бистрица"	54	0		
"Лимске ХЕ" ХЕ "Потпећ"	20	1		
ХЕ "Електроморава"	4+6,3	2		
"Електроморава" ХЕ "Међувршје" Г-3	0,75	0		
Укупна вредност за испитивање статорског намотаја без ПДВ-а				

Роторски намотај - стандардни пакет испитивања

- Отпор изолације R_{izol} уз одређивање индекса поларизације на почетку и на крају високонапонских испитивања
- Мерење импеданса намотаја ротора и расподеле по половима (уз приступачне контакте полова и међуполних веза намотаја ротора хидрогенератора)
- Мерење омских отпора намотаја - полова и међуполних веза роторског намотаја (уз приступачне контакте полова и међуполних веза намотаја ротора хидрогенератора)
- Тест повишеним доведеним наизменичним напоном
- **Напомена:** На генератору Г-3 у ХЕ „Међувршје“ се не врше испитивања роторског намотаја

Табела - А.2.

Хидроелектране	Снага генератора (MVA)	Број генератора	Јединична цена без ПДВ-а	Вредност без ПДВ-а
ХЕ "Бајина Башта"	109,6	0		
РХЕ "Бајина Башта"	315	2		
ХЕ "Зворник"	37	3		
"Лимске ХЕ" ХЕ "Увац"	40	0		
"Лимске ХЕ" ХЕ "Кокин Брод"	12,5	2		
"Лимске ХЕ" ХЕ "Бистрица"	54	0		
"Лимске ХЕ" ХЕ "Потпећ"	20	1		
ХЕ "Електроморава"	4+6,3	2		
"Електроморава" ХЕ "Међувршје" Г-3	0,75	0		
Укупна вредност за испитивање роторског намотаја без ПДВ-а				

Б) ИСПИТИВАЊЕ ЕНЕРГЕТСКИХ ТРАНСФОРМАТОРА

Стандардни пакет испитивања ЕИС енергетског трансформатора (са проводним изолаторима са мерним прикључком)

- Отпор изолације R_{izol} уз одређивање индекса поларизације - (за трансформаторе сопствене потрошње у ХЕ „Овчар Бања“ и ХЕ „Међувршје“ и за КТ4 у ХЕ „Међувршје“ се врши само ово испитивање)
- Мерење фактора диелектричних губитака - tgδ и капацитета ЕИС трансформатора доведеним испитним напоном 5 и/или 10 kV
- Мерење фактора диелектричних губитака - tgδ и капацитета ЕИС проводних изолатора доведеним испитним напоном 5 и/или 10 kV

Табела - Б.1.

Електрана	Ком.	Јединична цена по трафоу (без обзира на јединичну снагу) без ПДВ-а	Укупно
ХЕ "Бајина Башта", РХЕ Бајина Башта, "Лимске ХЕ" и ХЕ "Зворник"	6		
ХЕ „Електроморава“ – 6,3 и 4 MVA	2		
ХЕ „Електроморава“ – 250 и 800 kVA	0		
Укупна вредност за стандардни пакет испитивања ЕИС енергетског трафоа без ПДВ-а			

Мерење струја и снага губитака празног хода при сниженом напону**Табела - Б.2.**

Електрана	Ком.	Јединична цена по трафоу (без обзира на јединичну снагу) без ПДВ-а	Укупно
ХЕ "Бајина Башта", РХЕ "Бајина Башта", "Лимске ХЕ" и ХЕ "Зворник"	4		
ХЕ "Електроморава" – 6,3 и 4 MVA	0		
ХЕ "Електроморава" – 250 и 800 kVA	0		
Укупна вредност за мерење струје и снаге губитака празног хода при сниженом напону без ПДВ-а			

Мерење индуктивности услед расипања намотаја трансформатора**Табела - Б.3.**

Електрана	Ком.	Јединична цена по трафоу (без обзира на јединичну снагу) без ПДВ-а	Укупно
ХЕ "Бајина Башта", РХЕ "Бајина Башта", "Лимске ХЕ" и ХЕ "Зворник"	4		
ХЕ "Електроморава" – 6,3 и 4 MVA	0		
ХЕ "Електроморава" – 250 и 800 kVA	0		
Укупна вредност за мерење индуктивности услед расипања намотаја трансформатора без ПДВ-а			

Мерење омских отпора намотаја трансформатора без теретне регулационе преклопке**Табела - Б.4.**

Електрана	Ком.	Јединична цена по трафоу (без обзира на јединичну снагу) без ПДВ-а	Укупно
ХЕ "Бајина Башта", РХЕ "Бајина Башта", "Лимске ХЕ" и ХЕ "Зворник"	5		
ХЕ "Електроморава" – 6,3 и 4 MVA	2		
ХЕ "Електроморава" – 250 и 800 kVA	0		
Укупна вредност за мерење омских отпора намотаја трансформатора без теретне преклопке без ПДВ-а			

Мерење омских отпора намотаја трансформатора и контрола регулационе склопке мерењем отпора намотаја у свим положајима теретног регулатора (код енергетских трансформатора са теретним регулатором)

Табела - Б.5.

Електрана	Ком.	Јединична цена по трафоу (без обзира на јединичну снагу) без ПДВ-а	Укупно
ХЕ Бајина Башта, РХЕ Бајина Башта, Лимске ХЕ и ХЕ Зворник	1		
Укупна вредност за мерење омских отпора намотаја трансформатора и контрола регулационе преклопке у свим положајима без ПДВ-а			

Мерење фреквентног одзива намотаја трансформатора (SFRA)**Табела - Б.6.**

Електрана	Ком.	Јединична цена по трафоу (без обзира на јединичну снагу) без ПДВ-а	Укупно
ХЕ Бајина Башта, РХЕ Бајина Башта, Лимске ХЕ и ХЕ Зворник	5		
ХЕ "Електроморава" – 6,3 и 4 MVA	2		
ХЕ "Електроморава" – Међувршје 800 kVA	0		
Укупна вредност за мерење фреквентног одзива намотаја трансформатора (SFRA) без ПДВ-а			

Мерење овлажености чврсте изолације (RVM/FDS)**Табела - Б.7.**

Електрана	Ком.	Јединична цена	Укупно
ХЕ Бајина Башта, РХЕ Бајина Башта, Лимске ХЕ и ХЕ Зворник	4		
ХЕ "Електроморава" – 6,3 и 4 MVA	0		
ХЕ Електроморава – Међувршје 800 kVA	0		
Укупна вредност за мерење овлажености чврсте изолације без ПДВ-а			

Ц) ИСПИТИВАЊЕ ВИСОКОНАПОНСКИХ МЕРНИХ ТРАНСФОРМАТОРА**Стандардна испитивања ЕИС високонапонског мерног трасформатора (струјног или напонског)**

- Отпор изолације R_{izol} до 10 min уз одређивање индекса поларизације и специфичне струје пражњења
- Мерење фактора диелектричних губитака - tgδ и капацитета ЕИС мерног трансформатора доведеним испитним напоном 10 kV
-

Ултразвучна детекција парцијалних пражњења у On-line режиму

Табела - Ц.1.

Врста испитивања	Ком.	Јединична цена по трафоу (без обзира на напонски ниво) без ПДВ-а	Укупно
Стандардна испитивања (струјног или напонског)	0	21.000	0
Ултразвучна детекција	0	8.500	0
Укупна вредност за испитивања мерних трансформатора без ПДВ-а			0

Д) ИСПИТИВАЊЕ ВИСОКОНАПОНСКИХ МОТОРА

Стандардни пакет испитивања ЕИС статора високонапонских мотора

- Отпор изолације R_{izol} до 10 min уз одређивање индекса поларизације и специфичне струје пражњења на почетку високонапонских испитивања
- Мерење фактора диелектричних губитака - tgδ и капацитета до испитног напона 1,0 U_n
- AC струја одвода до испитног напона 1,0 U_n
- Мерење струја одвода при високом једносмерном испитном напону
- off-line мерење парцијалних пражњења (PDA анализа) до испитног напона 1,0 U_n
- Испитивање ЕИС статора високонапонским импулсним генератором импулса (испитивање међузавојне изолације намотаја фаза статора мотора)
- Тест повишеним доведеним наизменичним напоном (опционо)
- Отпор изолације R_{izol} уз одређивање индекса поларизације на крају високонапонских испитивања
- Мерење омског отпора статорског намотаја

Фреквентна анализа струја статора високонапонских асинхроних мотора.

Табела - Д.1.

Врста испитивања	Ком.	Јединична цена по VN мотору без ПДВ-а	Укупно
Д.1. Стандардни пакет испитивања ЕИС статора високонапонских мотора са развезивим звездиштем	0		
Д.2. Стандардни пакет испитивања ЕИС статора високонапонских мотора са неразвезивим звездиштем	0		
Д.3. Фреквентна анализа струја статора високонапонских асинхроних мотора	0		
Укупна вредност за испитивања ЕИС VN мотора без ПДВ-а			

Е) ИСПИТИВАЊЕ УЗОРАКА ТРАНСФОРМАТОРСКИХ УЉА

Табела - Е.1.

Врста испитивања	Ком.	Јединична цена без ПДВ-а	Укупно
E.1.Испитивање садржаја гасова растворених у уљу методом гасне хроматографије	25		
E.2.Испитивање физичких, хемијских и електричних карактеристика узорака трансформаторског уља	20		
E.3.Испитивање диелектричне чврстоће уља	10		
E.4.Испитивање садржаја воде у уљу	25		
E.5.Процена садржаја воде у чврстој изолацији на бази мерења садржаја воде у уљу и дијаграма равнотеже	0		
E.6.Фуранска анализа уља	20		
E.7.Испитивање регенеративне способности уља и потребне количине абсорбената за његову регенерацију	0		
E.8.Испитивање величине и броја честица у уљу	0		
E.9.Типско испитивање новог уља	0		
E.10.Анализа уља методом инфрацрвене спектографије	0		
E.11.Одређивање садржаја инхибитора оксидације уља ДБПЦ	0		
E.12.Одређивање средњег	-		

Врста испитивања	Ком.	Јединична цена без ПДВ-а	Укупно
високозиметарског степена полимеризације папира			
• до 5 узорака	0		
• 5-10 узорака	0		
• 11-20 узорака	0		
• преко 21 узорак	0		
E.13. Одређивање корозивног сумпора у уљу	1		
E.14. Испитивање оксидационе стабилности уља	0		
E.15. Испитивање садржаја пиралена у уљу (ПЦБ) методом гасне хроматографије	1		
E.16. Испитивање садржаја метал пасиватора у уљу методом течне хроматографије	0		
E.17. Доказна реакција на садржај пиралена (ПЦБ)	1		
E.18. Испитивање компатибилности мешања уља	1		
E.19. Анализа хемијског састава елемената на папирној изолацији методом скенирајуће електронске микроскопије са дифракцијом X зрака	0		
Укупна вредност за испитивања трансформаторских уља без ПДВ-а			

Ф) ТЕРМОВИЗИЈСКА ИСПИТИВАЊА

- Термовизијско снимање електро - енергетских постројења (сви прикључци и спојеви на генераторским и шинским везама, блок и осталим трансформаторима и у РП свих напонских нивоа)

Табела - Ф.1.

Врста испитивања и објекат	Ком.	Јединична цена без ПДВ-а	Укупно
Ф.1 Термовизијско снимање електро енергетских постројења			
ХЕ Бајина Башта	1		
РХЕ Бајина Башта	1		
ХЕ Зворник	1		
ХЕ Увац	1		
ХЕ Кокин Брод	1		
ХЕ Бистрица	1		
ХЕ Потпећ	1		
ХЕ Овчар Бања	1		
ХЕ Међувршје	1		
Ф.2 Термовизијско снимање статорских пакета генератора	1		
Укупна вредност за термовизијско снимање без ПДВ-а			

Г) ИСПИТИВАЊА НА СИСТЕМУ УЗЕМЉЕЊА

Сагласно захтевима прописа и Техничких препорука за периодична мерења и контроле на уземљењима електроенергетских објеката извршиће се следеће:

- Мерење импеданса система здруженог уземљења објекта
- Проверу укупног напона система уземљења
- Мерење напона додира и напона корака на подручју система уземљења објекта унутар ограде и на спољашњој огради око објекта.
- Мерење напона додира и напона корака услед изношења потенцијала на металним масама и објектима изван подручја постројења у прелазној зони и у подручју референтне земље
- Проверу величина напона додира и напона корака у условима земљоспоја на основу резултата добијених мерењем
- Контролу галванске повезаности и континуитета земљовода и уземљивача између појединих контактних места и спојева на подручју целог објекта, као и међусобне повезаности појединих елемената система уземљења
- Контролу галванске повезаности уземљених металних маса и прикључења на систем уземљења у постројењу, уз проверу пресека проводника за уземљење као и спојева и прикључака на уземљење с обзиром на очекивање струје земљоспоја у перспективи

Табела - Г.1.

Врста испитивања и објекат	Ком.	Јединична цена без ПДВ-а	Укупно
Г.1 ХЕ Бајина Башта	0		
Г.2 РХЕ Бајина Башта	0		
Г.3 МХЕ Врело	0		
Г.4 ФНЕ Брана Лазићи	1		
Г.5 ХЕ Зворник	1		
Г.6 ХЕ Увац	0		
Г.7 ХЕ Кокин Брод	1		
Г.8 ХЕ Бистрица са машинском радионицом и магацинima	1		
Г.9 ХЕ Потпећ	1		
Г.10 ХЕ Овчар Бања	0		
Г.11 ХЕ Међувршје	0		
Г.12 Спољни објекти (ТС МЕТЉИКА, ФП КРУШЧИЦА, ЦС ЂУРИЋИ, ТС БРАНА ЛАЗИЋИ)*	0		
Г.13 Спољни објекти у Новој Вароши**	1		
Укупна вредност за испитивања на систему уземљења без ПДВ-а			

***Напомена:** Код објекта ТС 35/10 kV Метљка, ФП Крушчица, ЦС Ђурићи, ТС Брана Лазићи мерење импеданса система уземљења спровешће се U - I методом, као и мерење напона додира и напона корака на подручју уземљивача и на огради објекта.

****Напомена:** Списак спољних објеката у Новој Вароши:

- Управна зграда у Новој Вароши
- Водостанаска затварачница ХЕ "Бистрица" у Бистрици
- Објекти на брани Радоња

X) ИСПИТИВАЊА НА СИСТЕМУ ГРОМОБРАНА

- Преглед и контролу громобранске инсталације на објектима у саставу ХЕ и постројења

Табела - X.1.

Врста испитивања и објекат	Ком.	Јединична цена без ПДВ-а	Укупно
X.1 ХЕ Бајина Башта	0		
X.2 РХЕ Бајина Башта	0		
X.3 МХЕ Врело	0		
X.4 ФНЕ Брана Лазићи	1		
X.5 ХЕ Зворник	0		
X.6 ХЕ Увац	1		
X.7 ХЕ Кокин Брод	1		
X.8 ХЕ Бистрица са машинском радионицом и магацинima	1		
X.9 ХЕ Потпећ	1		
X.10 ХЕ Овчар Бања	0		
X.11 ХЕ Међувршје	0		
X.12 Спољни објекти у ХЕ и РХЕ Б.Башта*	0		
X.13 Спољни објекти у Новој Вароши**	1		
Укупна вредност за испитивања на систему громобрана без ПДВ-а			

*Напомена: Списак спољних објеката ХЕ и РХЕ "Бајина Башта":

Објекти 35 kV

- ТС 35/10 kV Метаљка.
- ЦС Ђурићи са ТС 35/6 kV
- Разводни блок 35 kV "Бањска стена"
- Разводни блок 35 kV на платоу кота 776
- Разводни блок 35 kV код хотела "Језеро"

Објекти 10 kV

- ТС 10/0,4 kV Штолна 1
- ТС 10/0,4 kV Штолна 2
- 3 x ТС 10/0,4 kV на платоу кота 776
- Водостанска затварачница кота 770
- ТС 10/0,4 kV филтерско Крушчица
- ТС 10/0,4 kV (стубна) брана Крушчица
- ТС 10/0,4 kV Брана Лазићи
- ТС 10/0,4 kV улазно - излазна грађевина
- ТС 10/0,4 kV Хотел "Језеро"

**Напомена: Списак спољних објеката у Новој Вароши:

- Управна зграда у Новој Вароши
- Водостанска затварачница ХЕ "Бистрица" у Бистрици
- Објекти на брани Радоња

У оквиру контроле громобранске инсталације на наведеним објектима биће извршена контрола стања земљовода и спојева на свим наведеним објектима 35 kV и 10 kV компензационом методом (изузев објеката ТС 35/10 kV Метаљка, ФП Крушчица).

J) ОСТАЛЕ УСЛУГЕ

Сагласни смо да на писани захтев Наручиоца, пружимо стручне услуге из области своје регистроване делатности, за услуге које нису специфициране у Спецификацији услуга и чија вредност не улази у укупну вредност предметних услуга, а које се пре свега односе на:

- Испитивања опреме у току израде (међуфазне контроле),
- Испитивање у току пријема опреме,
- Надзор над међуфазним и пријемним испитивањима,
- Консултантске услуге у вези испитивања електроенергетске опреме,
- Остале услуге по потреби погона.

По следећим ценама:

Табела - J.1.

Стручна спрема	Број дана	Јединична цена без ПДВ-а / дану	Укупно
Експерт из области електроенергетске опреме	170		
Укупна вредност за остале услуге без ПДВ-а			

Под радним даном се подразумева рад од 8 часова, а ангажовање на сат и месец се израчунава коришћењем те чињенице.

Ангажовање стручњака на дан ван места седишта Извршиоца - Пружаоца услуга, не укључује обавезу Наручиоца на исплату дневница, трошкова путовања, трошкова смештаја, материјалне трошкове, обраду резултата, израду Извештаја и осталих трошкова.

Наручилац ће Извршиоцу - Пружаоцу услуга доставити писани захтев 2 до 5 радних дана пре отпочињања пружања наведених услуга, које нису специфициране у Спецификацији услуга. За случај хитног, интервентног ангажовања захтев може бити достављен 1 радни дан пре отпочињања пружања услуга. У захтеву ће бити специфицирана врста и обим ангажовања, рок извршења и друге битне околности сваког појединачног посла. Пружалац услуга мора интервенисати одмах по добијању писаног захтева, а најкасније у року од 24 сата.

За наведене услуге испитивања примениће се напред наведене цене, уз претходну сагласност Наручиоца.

Табела 2.

A.	УКУПНА ВРЕДНОСТ ПОНУДЕ без ПДВ-а (A.1.+A.2.+Б.1.+Б.2.+Б.3.+Б.4.+Б.5.+Б.6.+Б.7.+Ц.1.+ Д.1.+Е.1.+Ф.1.+Г.1.+Х.1.+Ј.1.)	
Б.	УКУПАН ИЗНОС ПДВ-а	
В.	УКУПНА ВРЕДНОСТ ПОНУДЕ СА ПДВ-ОМ (A. + Б.)	

Датум

Понуђач

М.П.

НАПОМЕНЕ:

- Уколико група Понуђача подноси заједничку понуду овај образац потписује и оверава Носилац посла.
- Уколико Понуђач подноси понуду са Подизвођачем овај образац потписује и оверава печатом Понуђач.

Упутство за попуњавање Обрасца структуре цене

Понуђач треба да попуни образац структуре цене на следећи начин:

Табеле А.1. и А.2.:

- У колону 4. уписати колико износи јединична цена без ПДВ-а,
- У колону 5. уписати колико износи укупна цена без ПДВ-а,

Табеле Б.1., Б.2., Б.3., Б.4., Б.5., Б.6., Б.7., Ц.1., Д.1., Е.1., Ф.1., Г.1., Х.1. и Ј.1.:

- У колону 3. уписати колико износи јединична цена без ПДВ-а,
- У колону 4. уписати колико износи укупна цена без ПДВ-а,

Табела 2:

- У ред А. уписује се укупна вредност понуде без ПДВ-а (збир Табела А.1. ... Ј.1.),
- У ред Б. уписује се укупан износ ПДВ-а,
- У ред В. уписије се укупна вредност понуде са ПДВ-ом (А. + Б.).

ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

за јавну набавку добара "Испитивање изолационих система генератора, трансформатора и друге опреме", број: ЈН/2100/0071/2020

Сагласно члану 138. став 2. Закона, Понуђач _____
(назив привредног субјекта), доставља укупан износ и структуру трошкова припремања понуде.

Редни број	НАЗИВ ТРОШКА	ИЗНОС ТРОШКА
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
УКУПНО без ПДВ-а		
УКУПНО са ПДВ-ом		

Трошкове припреме и подношења понуде сноси искључиво Понуђач и не може тражити од Наручиоца накнаду трошкова.

Ако је поступак јавне набавке обустављен из разлога који су на страни Наручиоца, Наручилац је дужан да Понуђачу надокнади трошкове израде узорка или модела, ако су израђени у складу са техничким спецификацијама Наручиоца и трошкове прибављања средстава финансијског обезбеђења, под условом да је Понуђач тражио накнаду тих трошкова у својој понуди.

НАПОМЕНА:

- Достављање овог Обрасца није обавезно.

ПОТВРДА
о извршеном обиласку локације

Од стране заинтересованог лица / потенцијалног Понуђача

ради увида у обим и специфичност послова које је потребно обавити и услова у којима ће радити а пре давања понуде за јавну набавку број: ЈН/2100/0071/2020 - "Испитивање изолационих система генератора, трансформатора и друге опреме".

Овлашћено лице Понуђача
које је извршило увид

Обилазак потврђује
Одговорно лице Наручиоца

Потпис и печат

Потпис и печат

У Новој Вароши
Дана _____.2021. године

МОДЕЛ УГОВОРА

за ЈАВНУ НАБАВКУ број: ЈН/2100/0071/2020

"Испитивање изолационих система генератора, трансформатора и друге опреме"

У складу са датим Моделом Уговора и елементима најповољније понуде биће закључен Уговор о јавној набавци.

УГОВОРНЕ СТРАНЕ:

1. Наручилац: **ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ "ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ" БЕОГРАД**
Балканска број 13., 11000 Београд,
ОГРАНАК "ДРИНСКО - ЛИМСКЕ ХЕ" Бајина Башта,
Трг Душана Јерковића 1., 31250 Бајина Башта,
које заступа Желько Рисимовић, дипл.маш.инж., Руководилац за
инвестиције, модернизација и ревитализација производних агрегата у
Огранку "Дринско - Лимске ХЕ" Бајина Башта, на основу Пуномоћја
директора ЈП "ЕПС" број: 12.01.178416/1-2020 од 30.03.2020. године.
Матични број: 20053658
ПИБ: 103920327
Текући рачун број: 160-797-13 "Banca Intesa",
у даљем тексту Наручилац.

и

2. Понуђач: _____,
које заступа _____,
у даљем тексту Понуђач.
Матични број: _____
ПИБ: _____
Текући рачун број: _____

Чланови групе Понуђача / Подизвођачи: (овај став се уноси у Модел само ако постоје)

1. _____,
које заступа _____,
члан групе Понуђача / Подизвођач.
Матични број: _____
ПИБ: _____
Текући рачун број: _____

2. _____,
које заступа _____,
члан групе Понуђача / Подизвођач.
Матични број: _____
ПИБ: _____
Текући рачун број: _____

У даљем тексту заједно: Уговорне стране.

УВОДНЕ ОДРЕДБЕ

Уговорне стране констатују:

- да је Корисник услуге у складу са Конкурсном документацијом а сагласно члану 52. Закона о јавним набавкама („Сл.гласник РС”, бр. 91/2019) (даље: Закон) спровео отворени поступак за јавну набавку услуге испитивања изолационих система генератора, трансформатора и друге опреме, број ЈН/2100/0071/2020;
- да је Позив за подношење понуда у вези предметне јавне набавке послат на објављивање на Порталу јавних набавки дана _____ године и објављен на интернет страници Наручиоца;
- да Понуда Понуђача у отвореном поступку за ЈН број /2100/0071/2020, која је заведена код Корисника услуге под бројем _____ од ____ 20 __. године, прихватљива;
- да је Корисник услуге, на основу Понуде Пружаоца услуга и Одлуке о додели Уговора, број: _____ од _____ године, изабрао Пружаоце услуга за реализацију услуге.

ПРЕДМЕТ УГОВОРА

Члан 1.

Предмет овог Уговора су испитивања изолационих система генератора, трансформатора и друге опреме, која обухватају:

- испитивање хидрогенератора
- испитивање енергетских трансформатора
- испитивање високонапонских мерних трансформатора
- испитивање високонапонских мотора
- испитивање узорака трансформаторских уља
- термовизијска испитивања
- испитивања на систему уземљења
- испитивања на систему громобрана,

(у даљем тексту: Услуга).

Овим Уговором о услугама (у даљем тексту: Уговор) Пружалац услуге се обавезује да за потребе Корисника услуге изврши услугу испитивања изолационих система генератора, трансформатора и друге опреме, која обухватају према захтевима и условима из Конкурсне документације Наручиоца за предметну јавну набавку, Понуди Пружаоца услуга број од године и Обрасцу структуре цене, који као прилози чине саставни део овог Уговора.

Пружалац услуга у потпуности одговараја за извршење свих обавеза из овог Уговора, без обзира на учешће подизвођача.

Пружалац услуга ће подизвођачу поверити извршење дела уговора и то

(по предмету или количини, вредности или проценту).

Корисник услуге ће непосредно да плаћа подизвођача за део уговора који је он извршио, уколико подизвођач захтева да му се доспела потраживања плаћају непосредно.

ЦЕНА

Члан 2.

Укупна уговорена цена износи: _____ динара, без обрачунатог ПДВ-а.

ПДВ се обрачунава у складу са Законом о ПДВ-у важећим у Републици Србији.

У цену су урачунати сви трошкови везани за реализацију Услуге.

Цена је фиксна, односно не може се мењати за све време важења Уговора.

НАЧИН ФАКТУРИСАЊА

Члан 3.

Пружалац услуга, с обзиром да се плаћање врши сукцесивно, по степену готовости, путем месечних ситуација, испоставља рачун/ситуацију Кориснику услуге за услуге извршене у претходном месецу и по потписивању Записника о пруженим услугама од стране овлашћених представника Корисника и Пружаоца услуга без примедби, на основу количине стварно извршених услуга и понуђених-уговорених јединичних цена за ту врсту услуге.

Записник о пруженој услуги потписан од стране одговорног лица Наручиоца за извршење Уговора и одговорних лица Пружаоца услуга без примедби је обавезан прилог уз рачун/ситуацију. Рачун/ситуација који није сачињен у складу са наведеним биће враћен Пружаоцу услуге, а плаћање одложено на његову штету све док се не достави исправан рачун.

Рачуни/ситуације са обавезним прилогом морају бити достављени најкасније до 05. у месецу за услуге извршене у претходном месецу, на следеће адресе Корисника услуге:

За Организациону целину ХЕ „Бајина Башта“, Бајина Башта

Јавно предузеће „Електропривреда Србије“ Београд

Огранак "Дринско – Лимске ХЕ" Бајина Башта

ХЕ БАЈИНА БАШТА

Трг Душана Јерковића број 1

31250 Бајина Башта

За Организациону целину „Лимске ХЕ“, Нова Варош,

Јавно предузеће "Електропривреда Србије" Београд

Огранак "Дринско - Лимске хидроелектране" Бајина Башта

ЛИМСКЕ ХИДРОЕЛЕКТРАНЕ Нова Варош

Трг Војводе Бојовића 4

31320 Нова Варош

За Организациону целину ХЕ „Зворник“, Мали Зворник,

Јавно предузеће "Електропривреда Србије" Београд

Огранак "Дринско - Лимске хидроелектране" Бајина Башта

ХЕ ЗВОРНИК Мали Зворник

Краља Петра I бр.40

15318 Мали Зворник

За Организациону целину ХЕ „Електроморава“, Чачак,

Јавно предузеће "Електропривреда Србије" Београд

Огранак "Дринско - Лимске хидроелектране" Бајина Башта

ХЕ ЕЛЕКТРОМОРАВА Чачак

Господар Јованова 24

32000 Чачак

У испостављеним рачунима/ситуацијама, Пружалац услуге је дужан да се придржава тачно дефинисаних назива из Конкурсне документације и прихваћене понуде (из Обрасца структуре цене). Рачун/ситуација који не одговара наведеним тачним називима, ће се сматрати неисправним. Уколико, због коришћења различитих шифрарника и софтверских решења није могуће у самом рачуну/ситуацији навести горе наведени тачан назив, Пружалац услуге је обавезан да уз рачун/ситуацију достави прилог са упоредним прегледом назива из рачуна/ситуација са захтеваним називима из конкурсне документације и прихваћене понуде.

Пружалац услуге се обавезује да се приликом испостављања рачуна/ситуације обавезно позове на број и предмет јавне набавке и заводни број Уговора (заводни број код Наручиоца).

НАЧИН ПЛАЋАЊА

Члан 4.

Наручилац се обавезује да Понуђачу плати извршену услугу динарском дознаком, на следећи начин:

По привременим ситуацијама, испостављеним након извршења сваке појединачне услуге из Обрасца структуре цене:

100% укупне вредности сваке појединачне услуге наведене у Обрасцу структуре цене са припадајућим порезом на додату вредност биће плаћено од стране одређене организационе целине Наручиоца на коју се извршена услуга односи, у року до 45 (словима: четрдесетпет) дана од дана пријема одговарајуће привремене ситуације на писарници Огранка ДЛХЕ, издате на основу прихваћеног извештаја о извршеној конкретној услуги из Обрасца структуре цене и Записника о квалитативном пријему Услуге (без примедби), потписаног од стране овлашћених представника Наручиоца.

Ако је понуђена цена исказана у еврима, фактурисање уговорене цене извршиће се у динарској противвредности на дан настанка пореске обавезе према средњем курсу динара у односу на евро (према подацима Народне банке Србије), а плаћање ће се извршити према средњем курсу динара у односу на евро на дан плаћања, на укупан износ накнаде (са ПДВ-ом). Понуђач је обавезан да на рачуну наведе износ у еврима и прерачун у динаре према курсу НБС на дан настанка пореске обавезе.

Напомена у вези са плаћањем услуга уколико их изводи страно правно лице:

У случају да је Понуђач страно лице, плаћање неризиденту Наручилац ће извршити након одбитка пореза на добит по одбитку на уговорену вредност у складу са пореским прописима Републике Србије. Уговорена цена без ПДВ сматра се бруто вредношћу за потребе обрачуна пореза на добит по одбитку.

У случају да је Република Србија са домицилном земљом Понуђача закључила Уговор о избегавању двоструког опорезивања и предмет набавке је садржан у Уговору о избегавању двоструког опорезивања Понуђач, страно лице је у обавези да Наручиоцу услуге достави, приликом потписивања Уговора или у року осам дана од дана потписивања Уговора, доказе о статусу резидента домицилне државе и то потврду о резидентности оверену од надлежног органа домицилне државе на обрасцу одређеном прописима Републике Србије или у овереном преводу обрасца прописаног од стране надлежног органа домицилне државе Пружаоца услуге и доказ да је стварни власник прихода, уколико је Република Србија са домицилном земљом понуђача - неризидента закључила Уговор о избегавању двоструког опорезивања. Закључени уговори о избегавању двоструког опорезивања објављени су на сајту Министарства финансија, Пореска управа (www.poreskauprava.gov.rs/sr/.../ugovori-dvostruko-oporezivanje).

У случају да Понуђач - нерезидент РС не достави доказе о статусу резидентности и да је стварни власник прихода, Наручилац ће обрачунати и обуставити од плаћања порез на добит по одбитку по пуној стопи у складу са пореским прописима Републике Србије, који су објављени на сајту Министарства финансија (www.mfin.gov.rs/закони), односно неће применити Уговор о избегавању двоструког опорезивања закључен са домицилном земљом понуђача.

Понуђач је у обавези да достави доказе за сваку календарску годину (у случају да се набавка услуге реализује током више календарских година).

Уколико Понуђач, страно лице не достави доказе из претходног става Наручилац ће обрачунати, одбити и платити порез по одбитку у складу са прописима Републике Србије без примене закљученог Уговора о избегавању двоструког опорезивања са домицилном земљом понуђача.

Уколико услуге које су предмет набавке нису садржане у Уговору о избегавању двоструког опорезивања, Наручилац ће обрачунати, одбити и платити порез по одбитку у складу са прописима Републике Србије.

У случају да је Република Србија са домицилном земљом Понуђача није закључила Уговор о избегавању двоструког опорезивања или предмет набавке није садржан у Уговору о избегавању двоструког опорезивања Наручилац ће обрачунати, одбити и платити порез по одбитку у складу са пореским прописима Републике Србије, који су објављени на сајту Министарства финансија (www.mfin.gov.rs/закони).

Обавезе које доспевају након истека актуелног Трогодишњег Програма пословања, биће реализоване највише до износа средстава, која ће за ту намену бити одобрена у новом програму пословања ЈП ЕПС за године у којима ће се плаћати уговорене обавезе.

РОК И МЕСТО ПРУЖАЊЕ УСЛУГЕ

Члан 5.

Понуђач, са којим буде закључен Уговор, ће пружање предметних услуга започети одмах након обостраног потписивања Уговора и увођења у посао од стране Наручиоца (максимално 20 календарских дана од дана ступања Уговора на снагу).

Понуђач ће предметне услуге обављати до истека уговорених средстава, а најкасније до 31.03.2022. године - према динамици Наручиоца.

Тачан термин пружања услуга на појединим објектима биће одређен у договору између овлашћених представника Наручиоца и Понуђача.

Предметне услуге изабрани Понуђач ће вршити у хидроелектранама у саставу Огранка "Дринско - Лимске ХЕ", и то:

- ХЕ и РХЕ "Бајина Башта",
- ХЕ "Потпећ", ХЕ "Бистрица", ХЕ "Кокин Брод" и ХЕ "Увац" у "Лимским ХЕ",
- ХЕ "Зворник",
- ХЕ "Међувршје" и ХЕ "Овчар Бања".

УГОВОРНА КАЗНА

Члан 6.

У случају да својом кривицом не изврши у року Услугу, Пружалац услуге је дужан да плати Кориснику услуге уговорну казну, у износу од 0,2% од цене из члана 2. став 1. овог Уговора, за сваки започети дан кашњења, у максималном износу од 10% од цене из члана 2. став 1. овог Уговора без пореза на додату вредност.

Плаћање пенала у складу са претходним ставом доспева у року од 10 (словима: десет) дана од дана издавања рачуна од стране Корисника услуге.

Уколико Наручилац услед кашњења из ст.1. овог члана, претрпи штету која је већа од износа тих пенала, има право на накнаду разлике између претрпљене штете у целости и исплаћених пенала.

Понуђач се ослобађа уговорне казне кад је до неуредног испуњења дошло због узрока за који он није одговоран.

СРЕДСТВА ОБЕЗБЕЂЕЊА

Члан 7.

Банкарска гаранција за испуњење уговорних обавеза

Понуђач је дужан да Наручиоцу достави банкарску гаранцију за испуњење уговорних обавеза у тренутку закључења Уговора а најкасније у року од 10 (десет) дана од дана обостраног потписивања Уговора од законских заступника уговорних страна, а пре почетка извршења услуга, као одложни услов из члана 74. став 2. Закона о облигационим односима ("Сл. лист СФРЈ" број: 29/1978, 39/1985, 45/1989 - одлука УСЈ и 57/1989, "Сл. лист СРЈ" број: 31/1993 и "Сл. лист СЦГ" број: 1/2003 - Уставна повеља).

Понуђач је дужан да Наручиоцу достави банкарску гаранцију за испуњење уговорних обавеза, неопозиву, безусловну (без права на приговор) и на први писани позив наплативу банкарску гаранцију за добро извршење посла у износу од 10% вредности Уговора без ПДВ-а.

Банкарска гаранција мора трајати најмање 30 (тридесет) календарских дана дуже од рока важења Уговора.

Ако се за време трајања Уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе, важност банкарске гаранције за испуњење уговорних обавеза мора да се продужи.

Поднета банкарска гаранција не може да садржи додатне услове за исплату, краће рокове, мањи износ или промењену месну надлежност за решавање спорова.

Наручилац ће уновчити дату банкарску гаранцију за испуњење уговорних обавеза у случају да Понуђач не буде извршавао своје уговорне обавезе у роковима и на начин предвиђен Уговором.

У случају да је пословно седиште банке гаранта у Републици Србији у случају спора по овој Гаранцији, утврђује се надлежност суда у Београду и примена материјалног права Републике Србије.

У случају да је пословно седиште банке гаранта изван Републике Србије у случају спора по овој гаранцији, утврђује се надлежност Спољнотрговинске арбитраже при ПКС уз примену Правилника ПКС и процесног и материјалног права Републике Србије.

Понуђач може поднети гаранцију стране банке само ако је тој банци додељен кредитни рејтинг коме одговара најмање ниво кредитног квалитета 3 (инвестициони ранг).

Уговорне стране су сагласне, да Наручилац може, без било какве претходне сагласности Понуђача, поднети на наплату средство обезбеђења из става 1. овог члана, у случају да Понуђач не испуни у целини или делимично своје обавезе, односно обавезе не изврши ни у остављеном примереном накнадном року, као и у другим случајевима неуредног испуњења Уговора.

Члан 8.

Достављање средства обезбеђења за испуњење уговорних обавеза из члана 7. представља одложни услов, тако да правно дејство овог уговора не настаје док се одложни услов не испуни. Уколико се средство обезбеђења за испуњење уговорних обавеза не достави у остављеном року, сматраће се да је Понуђач одбио да закључи Уговор.

ПОВЕРЉИВОСТ

Члан 9.

Пружалац услуге, односно извршиоци који су ангажовани на извршавању обавеза из овог Уговора, дужни су да чувају поверљивост свих података и информација садржаних у документацији, извештајима, предрачунима, техничким подацима и обавештењима, до којих дођу у вези са реализацијом овог Уговора и да их користе искључиво за обављање те Услуге, а у складу са Уговором о чувању пословне тајне и поверљивих информација који је као прилог саставни део Уговора.

Информације, подаци и документација које је Корисник услуге доставио Пружаоцу услуга у извршавању предмета овог Уговора, Пружалац услуге не може стављати на располагање трећим лицима, без претходне писане сагласности Корисника услуге.

ИНТЕЛЕКТУАЛНА СВОЈИНА

Члан 10.

Овим Уговором Пружалац услуге гарантују Кориснику услуге да је власник и/или искључиви носилац права интелектуалне својине на предметним Услугама, и да ће заштитити Корисника услуге у случају евентуалних захтева трећих лица по основу права интелектуалне својине.

Пружалац услуге, који користи интелектуалну својину трећих лица (без обзира о каквој врсти интелектуалне својине је реч), гарантују Кориснику услуге да је носилац права или да има законито право на коришћење и/или употребу такве интелектуалне својине.

Накнаду за коришћење патената, као и евентуалну одговорност за повреду заштићених права интелектуалне својине трећих лица, сноси Пружалац услуге.

БЕЗБЕДНОСТ И ЗДРАВЉЕ НА РАДУ

Члан 11.

Пружалац услуге је дужан да све послове, у циљу реализације овог Уговора, обавља поштујући прописе и ратификоване међународне конвенције о безбедности и здрављу на раду у Републици Србији.

Пружалац услуге је дужан да поштује и акте које доноси Корисник услуга, односно акте које стране из Уговора закључе из области безбедности и здравља на раду.

Пружалац услуге је одговоран за предузимање свих мера безбедности и здравља на раду које је неопходно спровести, полазећи од специфичности услуга које су предмет Уговора, технологије рада и стеченог искуства, како би се заштитили запослени код Пружаоца услуге, трећа лица и имовина.

У случају било каквог кршења обавезе наведене у ставу 1. и 2. овог члана Корисник услуге може раскинути Уговор.

Члан 12.

Права и обавезе Уговорних страна у вези са безбедностима и здрављем на раду дефинисане су у Прилогу о безбедности и здрављу на раду, који је саставни део Уговора.

Члан 13.

Пружалац услуга је дужан да колективно осигура своје запослене у случају повреде на раду, професионалних оболења и оболења у вези са радом.

Члан 14.

Пружалац услуге је дужан да Кориснику услуга и/или његовим запосленима надокнади штету која је настала због непридржавања прописаних мера безбедности и здравља на раду од стране Пружалаца услуга, односно његових запослених, као и других лица које су ангажовали, ради обављања послова који су предмет Уговора.

Под штетом, у смислу става 1. овог члана, подразумева се нематеријална штета настала услед смрти или телесне повреде, штета настала на имовини Корисника услуга, као и сви други трошкови и накнаде које је имао Корисник услуга ради отклањања последица штетног догађаја.

Члан 15.

Пружалац услуге је дужан да, у складу са Законом о безбедности и здрављу на раду ("Сл. гласник РС", бр. 101/2005 и 91/2015), (даље: Закон о БЗР), обустави послове уколико је забрану рада или забрану употребе средстава за рад издало лице одређено, у складу са прописима, од стране Корисника услуге да спроводи контролу примене превентивних мера за безбедан и здрав рад, док се не отклоне његове примедбе у вези са повредом прописа о безбедности и здрављу на раду.

Пружалац услуге нема право на надокнаду трошкова насталих због оправданог обустављања послова на начин утврђен у ставу 1. овог члана, нити могу продужити рок за извршење послова, због тога што су послови основано обустављени од стране лица одређеног, у складу са прописима, од стране Корисника услуга за спровођење контроле примене превентивних мера за безбедан и здрав рад.

ЗАШТИТА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ И ОБЕЗБЕЂИВАЊЕ ЕНЕРГЕТСКЕ ЕФИКАСНОСТИ

Члан 16.

Пружалац услуге је одговоран да услуге које су предмет овог Уговора не загађују, односно минимално утичу на животну средину, односно да обезбеђују адекватно смањење потрошње енергије – енергетску ефикасност.

КВАЛИТАТИВНИ И КВАНТИТАТИВНИ ПРИЈЕМ

Члан 17.

Квалитативни и квантитативни пријем Услуге врши се приликом пружања услуге у присуству овлашћених представника за праћење реализације Уговора, када се и потписује Записник о извршеним услугама.

У случају да се приликом пријема Услуге утврди да стварно стање не одговара обиму и квалитету, Корисник услуге је дужан да рекламира записнички констатује и исту одмах достави Пружаоцу услуге.

Пружалац услуге се обавезује да недостатке установљене од стране Корисника услуге приликом квантитативног и квалитативног пријема отклони у року од 8 (словима: осам) дана од момента пријема рекламије о свом трошку.

ВИША СИЛА

Члан 18.

Уговорна страна којој је извршавање уговорних обавеза онемогућено услед дејства више силе, у обавези је да одмах, без одлагања, а најкасније у року од 48 (четрдесетосам) часова, од часа наступања случаја више силе, писаним путем обавести другу Уговорну страну о настанку више силе и њеном процењеном или очекиваном трајању, уз достављање доказа о наступању више силе.

За време трајања више силе свака Уговорна страна сноси своје трошкове и ни један трошак, или губитак једне и/или друге Уговорне стране, који је настао за време или у вези дејства више силе, неће се сматрати штетом коју је обавезна да накнади друга Уговорна страна, ни за време трајања више силе, ни по њеном престанку.

У случају наступања више силе, Уговорне стране имају право да продуže рок важења Уговора за оно време кашњење у испуњењу Уговора које је проузроковано вишом силом.

Уколико дејство више силе траје дуже од 30 (тридесет) календарских дана, Уговорне стране ће се договорити о даљем испуњењу Уговора, о чему ће закључити анекс, или ће се споразумети о раскиду Уговора.

НАКНАДА ШТЕТЕ

Члан 19.

Пружалац услуге је у складу са Законом о облигационим односима одговоран за штету коју је претрпео Корисник услуге неиспуњењем, делимичним испуњењем или задоцњењем у испуњењу обавеза преузетих овим Уговором.

Корисник услуге има право на накнаду обичне штете и измакле користи, коју је Пружалац услуге у време закључења уговора морао предвидети као могуће последице повреде уговора, а с обзиром на чињенице које су му тада биле познате или морале бити познате.

У случају преваре или намерног неиспуњења, као и неиспуњења због крајње непажње, Корисник услуге има право захтевати од Пружалац услуге накнаду целокупне штете која је настала због повреде уговора, без обзира на то што Пружалац услуге није знао за посебне околности због којих су оне настале.

ОСИГУРАЊЕ

Члан 20.

Пружалац услуге је дужан да колективно осигура своје запослене (извршиоце) у случају повреде на раду, професионалних оболења и оболења у вези са радом.

Пружалац услуге је дужан да поседује полису осигурања од одговорности из делатности за штете причинене трећим лицима.

Пружалац услуге је у обавези да током важења Уговора одржава на снази (обнавља) закључене полисе осигурања од опште и/или професионалне одговорности те да исте након продужетка (обнове) достави Кориснику услуге, без одлагања.

РАСКИД УГОВОРА

Члан 21.

Осим обавезног раскида уговора из члана 163. Закона о јавним набавкама, свака Уговорна страна може једнострano раскинути овај Уговор, у случају да друга Уговорна страна не испуни своју обавезу ни у остављеном примереном накнадном року, достављањем писане изјаве о раскиду Уговора другој Уговорној страни.

Корисник услуге може једнострano раскинути овај Уговор пре истека рока услед престанка потребе за ангажовањем Пружаоца услуге, достављањем писане изјаве о једнострano раскиду Уговора у ком случају Пружалац услуге нема право на накнаду штете.

РЕШАВАЊЕ СПРОВА

Члан 22.

Сви неспоразуми који настану из овог Уговора и поводом њега Уговорне стране ће решити споразумно, а уколико у томе не успеју Уговорне стране су сагласне да сваки спор настао из овог Уговора буде коначно решен од стране стварно надлежног суда.

У случају спора меродавно право је право Републике Србије, а поступак се води на српском језику.

ИЗМЕНЕ ТОКОМ ТРАЈАЊА УГОВОРА

Члан 23.

Уговорне стране су сагласне да се евентуалне измене и допуне овог Уговора изврше у писаној форми – закључивањем анекса у складу са законом.

Корисник услуге може да дозволи промену цене или других битних елемената Уговора из објективних разлога као што су: виша сила, измена важећих прописа, мере државних органа, промењене околности у смислу одговарајућих одредби Закона о облигационим односима.

ОВЛАШЋЕНИ ПРЕДСТАВНИЦИ ЗА ПРАЋЕЊЕ ИЗВРШЕЊА УГОВОРА

Члан 24.

Овлашћени представници Корисника услуге за праћење извршења и реализације овог Уговора су:

- – одговорно лице за извршење Уговора,
- – одговорно лице за реализацију Уговора.

Овлашћени представник Пружаоца услуге за праћење извршења овог Уговора је:

- - одговорно лице за извршење Уговора.

Овлашћења и дужности овлашћених представника за праћење извршења и реализације овог Уговора су:

- Састављање и потписивање Записника о пруженим услугама
- Праћење степена и динамике реализације Уговора
- Праћење датума истека Уговора
- Праћење усаглашености уговорених и реализованих позиција и евентуалних одступања
- Извршавају и све остале активности које су детаљно дефинисане у Решењима о одговорним лицима Наручиоца.

ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ

Члан 25.

Овај Уговор је закључен на одређено време и то до 31.03.2022. године.

Уговор остаје на снази у случају ништавости његових појединачних одредби, уколико оне не повлаче ништавост целокупног Уговора.

Члан 26.

Пружалац услуге је дужан да без одлагања, а најкасније у року од 5 (пет) дана од дана настанка промене у било којем од података у вези са испуњеношћу услова из поступка јавне набавке, о насталој промени писмено обавести Корисника услуге и да је документују на прописан начин.

Уговорне стране су обавезне да једна другу без одлагања обавесте о свим променама које могу утицати на реализацију овог Уговора.

Члан 27.

На односе Уговорних страна, који нису уређени овим Уговором, примењују се одговарајуће одредбе ЗОО и других закона, подзаконских аката, стандарда и техничких норматива Републике Србије, примењивих с обзиром на предмет овог Уговора.

Члан 28.

Саставни део овог Уговора чине:

1. Конкурсна документације за јавну набавку број JH/2100/0071/2020 - "Испитивање изолационих система генератора, трансформатора и друге опреме",
2. Понуда,
3. Образац структуре цене,
4. Решења о одговорним лицима од стране Наручиоца, за извршење и реализацију Уговора,
5. Списак радника Пружаоца услуга,
6. Изјава о безбедности и здрављу на раду,
7. Прилог о безбедности и здрављу на раду,
8. Уговор о чувању пословне тајне и поверљивих информација.

У списку извршилаца, захтеваном под бројем 6 у овом члану, морају се навести квалификације свих извршилаца и прецизно дефинисати активности које обављају у извршавању Услуге, са којим списком је сагласан Корисник услуге.

Уколико се током извршења Услуге, појави оправдана потреба за заменом једног или више извршилаца, као и на необразложен захтев Корисника услуге Пружалац услуге је дужан да извршиоца замени другим извршиоцима са најмање истим стручним квалитетима и квалификацијама, уз претходну писану сагласност Корисника услуге.

Ако Пружалац услуге мора да повуче или замени било ког извршиоца Услуге за време трајања овог Уговора, све трошкове који настану таквом заменом сноси Пружалац услуге.

Члан 29.

Овај Уговор сматра се закљученим када га потпишу законски заступници Уговорних страна. Овај Уговор ступа на снагу када Пружалац услуге достави средство обезбеђења за испуњење уговорних обавеза.

Члан 30.

Овај Уговор се закључује у 6 (шест) примерка, од којих је 4 (четири) примерка за Корисника услуге и 2 (два) идентична примерка за Пружаоца услуге.

УГОВАРАЧИ

Наручилац

ЈП "ЕПС" Београд

Огранак "Дринско - Лимске ХЕ" Бајина Башта
Руководилац за инвестиције, модернизација
и ревитализација производних агрегата
у Огранку "Дринско - Лимске ХЕ" Бајина Башта

Понуђач

Директор

Жељко Рисимовић, дипл. маш. инж.

потпис овлашћеног лица

ПРИЛОГ О БЕЗБЕДНОСТИ И ЗДРАВЉУ НА РАДУ

за ЈАВНУ НАБАВКУ број: ЈН/2100/0071/2020

"Испитивање изолационих система генератора, трансформатора и друге опреме"

УГОВОРНЕ СТРАНЕ:

1. Наручилац: **ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ "ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ" БЕОГРАД**
Балканска број 13., 11000 Београд,
ОГРАНАК "ДРИНСКО - ЛИМСКЕ ХЕ" Бајина Башта,
Трг Душана Јерковића 1., 31250 Бајина Башта,
које заступа Желько Рисимовић, дипл.маш.инж., Руководилац за
инвестиције, модернизација и ревитализација производних агрегата у
Огранку "Дринско - Лимске ХЕ" Бајина Башта, на основу Пуномоћја
директора ЈП "ЕПС" број: 12.01.178416/1-2020 од 30.03.2020. године.
Матични број: 20053658
ПИБ: 103920327
Текући рачун број: 160-797-13 "Banca Intesa",
у даљем тексту Наручилац.

и

2. Понуђач: _____,
које заступа _____,
у даљем тексту Понуђач.
Матични број: _____
ПИБ: _____
Текући рачун број: _____

Чланови групе Понуђача / Подизвођачи: (овај став се уноси у Модел само ако постоје)

1. _____,
које заступа _____,
члан групе Понуђача / Подизвођач.
Матични број: _____
ПИБ: _____
Текући рачун број: _____

2. _____,
које заступа _____,
члан групе Понуђача / Подизвођач.
Матични број: _____
ПИБ: _____
Текући рачун број: _____

У даљем тексту заједно: Уговорне стране.

Уводне одредбе

Стране сагласно констатују да су посебно посвећене реализацији циљева безбедности и здравља на раду својих запослених и других лица која учествују у реализацији Уговора за јавну набавку "Испитивање изолационих система генератора, трансформатора и друге опреме", број: JH/2100/0071/2020, као и свих других лица на чије здравље и безбедност могу да утичу услуге које су предмет Уговора.

Стране су сагласне:

1. Да је Пословна политика Наручиоца спровођење и унапређење безбедности и здравља на раду запослених и свих других лица која учествују у радним процесима Наручиоца, као и лица која се затекну у радној околини, ради спречавања настанка повреда на раду и професионалних болести и доследно спровођење Закона о безбедности и здравља на раду ("Сл. гласник РС" број: 101/2005, 91/2015), (даље Закон) као и других прописа Републике Србије и посебних аката Наручиоца, која регулишу ову материју.
2. Да Наручилац захтева од Понуђача да се приликом извршења услуга које су предмет овог Уговора, доследно придржава Пословне политике Наручиоца у вези са спровођењем и унапређењем безбедности и здравља на раду запослених и свих других лица која учествују у радним процесима Наручиоца, као и лица која се затекну у радној околини, ради спречавања настанка повреда на раду и професионалних болести и доследно спровођење Закона, као и других прописа Републике Србије и посебних аката Наручиоца, која регулишу ову материју, а све у циљу отклањања или смањења најмањи могући ниво ризика од настанка повреда на раду или професионалних болести.
3. Да Понуђач прихвате захтеве Наручиоца из тачке 2. Уводних одредби.

Тачка 1.

Предмет овог Прилога о БЗР је дефинисање права Наручиоца и права и обавеза Понуђача, као и његових запослених и других лица која ангажује приликом извршења услуга које су предмет Уговора, а у вези безбедности и здравља на раду (у даљем тексту: БЗР).

Тачка 2.

Понуђач, његови запослени и сва друга лица која ангажује, дужни су да у току припрема за извршење услуга које су предмет Уговора, у току трајања уговорених обавеза, поступају у свему у складу са Законом као и осталим прописима у Републици Србији који регулишу ову материју и интимним актима Наручиоца.

Тачка 3.

Понуђач је дужан да обезбеди рад на радним местима на којима су спроведене мере за безбедан и здрав рад, односно да обезбеди да радни процес, радна околина, средства за рад и средства и опрема за личну заштиту на раду буду прилагођени и обезбеђени тако да не угрожавају безбедност и здравље запослених и свих других лица која ангажује за извршење услуга које су предмет Уговора, суседних објеката, пролазника или учесника у саобраћају.

Тачка 4.

Понуђач је дужан да обавести запослене и друга лица која ангажује приликом извршења услуга које су предмет Уговора о обавезама из овог Прилога о БЗР (Подизвођаче, Кооперанте, Повезана лица).

Тачка 5.

Понуђач, његови запослени и сва друга лица која ангажује, дужни су да се у току припрема за извршење услуга које су предмет Уговора, у току трајања уговорених обавеза, придржавају свих правила, интерних стандарда, процедура, упутства и инструкција о БЗР које важе код Наручиоца, а посебно су дужни да се придржавају следећих правила:

1. Забрањено је избегавање примене и / или ометање спровођење БЗР;
2. Обавезно је поштовање правила коришћења средстава и опреме за личну заштиту на раду;
3. Процедуре Наручиоца за спровођење система контроле приступа и дозвола за рад увек морају да буду испоштоване;
4. Процедуре за изолацију и закључавање извора енергије и радних флуида увек морају да буду испоштоване;
5. Најстроже је забрањен улазак, боравак или рад, на територији и у просторијама Наручиоца, под утицајем алкохола или других психоактивних супстанци;
6. Забрањено је уношење оружја унутар локација Наручиоца, као и неовлашћено фотографисање;
7. Обавезно је придржавање правила и сигнализације безбедности у саобраћају.

Тачка 6.

Понуђач је искључиво одговоран за безбедност и здравље својих запослених и свих других лица која ангажује приликом извршења услуга које су предмет Уговора.

У случају непоштовања правила БЗР, Наручилац неће сносити никакву одговорност нити исплатити накнаде / трошкове Понуђачу по питању повреда на раду, односно оштећења средстава за рад.

Тачка 7.

Понуђач је дужан да о свом трошку обезбеди квалификовану радну снагу за коју има доказ о спроведеним обавезним лекарским прегледима и завршеним обукама у складу са Законом као и прописима који регулишу БЗР у Републици Србији и која ће бити опремљена одговарајућим средствима и опремом за личну заштиту на раду за извршење услуга које су предмет Уговора, а све у складу са прописима у Републици Србији који регулишу ову материју и интерним актима Наручиоца.

Тачка 8.

Понуђач је дужан да о свом трошку обезбеди све потребне прегледе и испитивања, односно стручне налазе, извештаје, атесте и дозволе за средства за рад која ће бити коришћена за извршење услуга које су предмет Уговора, а све у складу са прописима у Републици Србији који регулишу ову материју и интерним актима Наручиоца.

Уколико Наручилац утврди да средства за рад немају потребне стручне налазе и / или извештаје и / или атесте и / или дозволе о извршеним прегледима и испитивањима, уношење истих

средстава за рад на локацију Наручиоца неће бити дозвољено.

Тачка 9.

Понуђач је дужан да Наручиоцу најкасније 3 (три) дана пре датума почетка извршења услуга достави:

1. Списак лица са њиховим својеручно потписаним изјавама на оклност да су упознати са обавезама у складу са тачком 4. овог Прилога о БЗР;
2. Списак средстава за рад која ће бити ангажована за извршење услуга;
3. Податке о лицу за БЗР код Понуђача.

Уз списак лица из става 1. ове тачке, Понуђач је дужан да достави доказе о:

- Извршеном оспособљавању запослених за безбедан и здрав рад;
- Извршеним лекарским прегледима запослених;
- Извршеним прегледима и испитивањима опреме за рад;
- Коришћењу средстава и опреме за личну заштиту на раду.

Тачка 10.

Наручилац има право да врши контролу примене превентивних мера за безбедан и здрав рад приликом извођења радова који су предмет Уговора.

Понуђач је дужан да лицу одређеном од стране Наручиоца омогући перманентно могућност за спровођење контроле примене превентивних мера за безбедан и здрав рад.

Наручилац има право да у случајевима непосредне опасности по живот и здравље запослених и / или других лица која је наступила услед извршења Уговора, наложи заустављање даљег извршења услуга док се не отклоне уочени недостаци и о томе одмах обавести Понуђача као и надлежну инспекцијску службу.

Понуђач се обавезује да поступи по налогу Наручиоца из става 3. ове тачке.

Тачка 11.

Стране су дужне да, у случају да у току реализације Уговора деле радни простор, сарађују у примени прописаних мера за безбедност и здравље запослених.

Стране су дужне да, у случају из става 1. тачке 11. овог Прилога о БЗР, узимајући у обзир природу послова које обављају, координирају активности у вези са применом мера за отклањање ризика од повређивања, односно оштећења здравља запослених, као и да обавештавају једна другу и своје запослене и / или представнике запослених о тим ризицима и мерама за њихово отклањање.

Начин остваривања сарадње из става 1. и 2. ове тачке утврђује се Споразумом.

Споразумом у писменој форми из става 3. ове тачке, из реда запослених код Наручиоца одређује се лице за координацију спровођења заједничких мера којима се обезбеђује безбедност и здравље свих запослених.

Тачка 12.

Понуђач је дужан да благовремено извештава Наручиоца о свим догађајима из области БЗР који су настали приликом извршења услуга које су предмет Уговора, а нарочито о свим опасностима, опасним појавама и ризицима.

Тачка 13.

Понуђач је дужан да Наручиоцу достави копију Извештаја о повреди на раду који је издао за сваког свог запосленог и друга лица која ангажује приликом извршења услуга које су предмет Уговора а који се повредио приликом извршења услуга које су предмет Уговора и то у року од 24 (двадесетчетри) часа од сачињавања Извештаја о повреди на раду.

Тачка 14.

Овај Прилог о БЗР је сачињен у 6 (шест) истоветних примерака, од којих су 2 (два) примерка за Понуђача а 4 (четри) примерка за Наручиоца.

ПОТПИСНИЦИ

Наручилац
ЈП "ЕПС" Београд
Огранак "Дринско - Лимске ХЕ" Бајина Башта
Руководилац за инвестиције, модернизација
и ревитализација производних агрегата
у Огранку "Дринско - Лимске ХЕ" Бајина Башта

Желько Рисимовић, дипл.маш.инж.

Понуђач
Директор

потпис овлашћеног лица

УГОВОР О ЧУВАЊУ ПОСЛОВНЕ ТАЈНЕ И ПОВЕРЉИВИХ ИНФОРМАЦИЈА

за ЈАВНУ НАБАВКУ број: JH/2100/0071/2020

"Испитивање изолационих система генератора, трансформатора и друге опреме"

УГОВОРНЕ СТРАНЕ:

1. Наручилац: **ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ "ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ" БЕОГРАД**
Балканска број 13., 11000 Београд,
ОГРАНАК "ДРИНСКО - ЛИМСКЕ ХЕ" Бајина Башта,
Трг Душана Јерковића 1., 31250 Бајина Башта,
које заступа Желько Рисимовић, дипл. маш. инж., Руководилац за
инвестиције, модернизација и ревитализација производних агрегата у
Огранку "Дринско - Лимске ХЕ" Бајина Башта, на основу Пуномоћја
директора ЈП "ЕПС" број: 12.01.178416/1-2020 од 30.03.2020. године.
Матични број: 20053658
ПИБ: 103920327
Текући рачун број: 160-797-13 "Banca Intesa",
у даљем тексту Наручилац.

и

2. Понуђач: _____
које заступа _____,
у даљем тексту Понуђач.
Матични број: _____
ПИБ: _____
Текући рачун број: _____

Чланови групе Понуђача / Подизвођачи: (овај став се уноси у Модел само ако постоје)

1. _____,
које заступа _____,
члан групе Понуђача / Подизвођач.
Матични број: _____
ПИБ: _____
Текући рачун број: _____

2. _____,
које заступа _____,
члан групе Понуђача / Подизвођач.
Матични број: _____
ПИБ: _____
Текући рачун број: _____

У даљем тексту заједно: Уговорне стране.

Члан 1.

Стране су се договориле да у вези са набавком услуга "Испитивање изолационих система генератора, трансформатора и друге опреме", јавна набавка у отвореном поступку број: JH/2100/0071/2020, (у даљем тексту: Услуге), омогуће приступ и размену података који чине пословну тајну, као и података о личности, те да штите њихову повериљивост на начин и под условима утврђеним овим Уговором, законом и интерним актима страна.

Овај Уговор представља прилог основном Уговору број: _____ од _____. године.

Члан 2.

Стране су сагласне да термини који се користе, односно проистичу из овог уговорног односа имају следеће значење:

Пословна тајна је било која информација која има комерцијалну вредност зато што није опште позната нити је доступна трећим лицима која би њеним коришћењем или саопштавањем могла остварити економску корист, и која је од стране њеног држаоца заштићена одговарајућим мерама у складу са законом, пословном логиком, уговорним обавезама или одговарајућим стандардима у циљу очувања њене тајности, а чије би саопштавање трећем лицу могло нанети штету држаоцу пословне тајне;

Држалац пословне тајне - лице које на основу закона контролише коришћење пословне тајне;

Носачи информација - су материјални и електронски медији, глас - говор, сигнали, физичко поље и информационе базе података у којима је садржана или преко које се преноси Пословна тајна;

Ознаке степена тајности - реквизити (ознаке и описи), који сведоче о повериљивости података садржаних на носачу информација, а који се стављају на сам носач и (или) на његову пратећу документацију;

Давалац - страна која је Држалац пословне тајне, која Примаоцу уступа податке који представљају пословну тајну;

Прималац - страна која од Даваоца прима податке који представљају пословну тајну, те пријемом истих постаје Држалац пословне тајне;

Податак о личности је свака информација која се односи на физичко лице, без обзира на облик у коме је изражена и на носач информације (папир, трака, филм, електронски медиј и сл.), по чијем налогу, у чије име, односно за чији рачун је информација похрањена, датум настанка информације, место похрањивања информације, начин сазнавања информације (непосредно, путем слушања, гледања и сл, односно посредно, путем увида у документ у којем је информација садржана и сл.), или без обзира на друго својство информације;

Физичко лице је човек на кога се односи податак, чији је идентитет одређен или одредив на основу личног имена, јединственог матичног броја грађана, адресног кода или другог обележја његовог физичког, психолошког, духовног, економског, културног или друштвеног идентитета.

Члан 3.

Пословна тајна и повериљиве информације се односе на: стручна знања, иновације, истраживања, технике, процеси, програме, графиконе, изворне документе, софтвере, производне планове, пословне планове, пројекте, пословне прилике, све информације писмено означене као "пословна тајна" или "повериљиво", информације које, под било којим околностима, могу да се тумаче као пословна тајна или повериљиве информације, услове и околности свих преговора и сваког Уговора између Наручиоца и Понуђача.

Свака страна признаје да је пословна тајна или поверљива информација друге стране од суштинске вредности другој страни, чија би вредност била умањена ако би таква информација доспела до треће стране.

Свака страна ће приликом обраде поверљивих информација које се тичу података о личности, а у вези са пословним активностима поступати у складу са важећим Законом о заштити података о личности у Републици Србији.

Осим ако изричito није другачије уређено:

- Ниједна страна неће користити пословну тајну или поверљиве информације друге стране,
- Неће одавати ове информације трећој страни, осим запосленима и саветницима сваке стране којима су такве информације потребне (и подлежу ограниченој употреби и ограничењима одавања која су бар толико рестриктивна као и она писмено извршавана од стране запослених и саветника) и
- Ће се трудити у истој мери да заштити пословну тајну и / или поверљиве информације друге стране као што чува и своји пословну тајну и / или поверљиве информације истог значаја, али ни у ком случају мање него што је разумно.

Члан 4.

Прималац преузима на себе обавезу да штити пословну тајну Даваоца у истој мери као и сопствену, као и да предузме све економски оправдане превентивне мере у циљу очувања поверљивости примљене пословне тајне.

Прималац се обавезује да чува пословну тајну Даваоца коју сазна или прими преко било ког носача информација, да не врши продају, размену, објављивање, односно достављање пословне тајне Даваоца трећим лицима на било који начин, без предходне писане сагласности Даваоца.

Обавеза из претходног става не постоји у случајевима:

- а) Када се од Примаоца захтева потпуно или делимично достављање пословне тајне Даваоца надлежним органима власти, у складу са важећим налогом или захтевом сваког суда, управне агенције или било ког владиног тела упоредиве надлежности, под условом да страна која одаје Даваоца писмено обавести пре таквог одавања, да би омогућио Даваоцу да се упротиви таквом налогу или захтеву,
- б) Кад Прималац доставља пословну тајну Даваоца својим запосленима и другим овлашћеним лицима ради испуњавања обавеза Примаоца према Даваоцу, уз услов да Прималац остане одговоран за поштовање одредаба овог Уговора,
- в) Кад Прималац доставља пословну тајну Даваоца правним лицима која се сматрају његовим повезаним друштвима, са тим да Прималац преузима пуну одговорност за поступање наведених правних лица са добијеним податком у складу са обавезама Примаоца из овог Уговора,
- г) Кад Прималац доставља пословну тајну Даваоца Примаочевим правним или финансијским саветницима који су у обавези да чувају тајност таквог Примаоца.

Поред тога горе наведене обавезе и ограничења се не односе на информације које Давалац даје Примаоцу, тако да Прималац може да документује да је:

- То било познато Примаоцу у време одавања,
- Дошло до јавности, али не кривицом Примаоца,
- То примљено правним путем без ограничења употребе од треће стране која је овлашћена да ода,
- То независно развијено од стране Примаоца без приступа или коришћења пословне тајне и / или поверљивих информација власника или
- Је писмено одобрено да се објави од стране Даваоца.

Члан 5.

Стране се обавезују да ће пословну тајну, када се она размењује преко незаштићених веза (факс, интернет и слично), размењивати само уз примену узајамно прихватљивих метода криптовања, комбинованих са одговарајућим поступцима који заједно обезбеђују очување поверљивости података.

Члан 6.

Свака од страна је обавезна да одреди:

- Име и презиме лица задужених за размену пословне тајне (у даљем тексту: Задужено лице),
- Поштанску адресу за размену докумената у папирном облику, кад се подаци размењују у папирном облику,
- E-mail адресу за размену електронских докумената, кад се подаци достављају коришћењем интернет-а,
- И да о томе обавести другу страну, писаним документом који је потписан од стране овлашћеног заступника стране која шаље информацију.

Размена података који представљају пословну тајну не може почети пре испуњења обавеза из претходног става.

Сва Обавештења, Захтеви и друга преписка у току трајања овог Уговора, као и преписка у случају судског спора између Страна, врши се у писаној форми, и то: препорученом поштом са повратницом или директном доставом на адресу Стране или путем електронске поште на контакте који су утврђени у складу са ставом 1. овог члана.

Члан 7.

Уколико је примопредаја обављена коришћењем електронске поште, Прималац је обавезан да одмах након пријема поруке са приложеном пословном тајном, пошаље поруку са потврдом да је порука примљена.

Уколико задужено лице Даваоца не прими Потврду о пријему поруке са приложеном пословном тајном у року од два радна дана, рачунајући у овај рок и дан када је порука послата, обавезна је да обустави даље слање података, и да покрене поступак за откривање разлога кашњења у достављању информације да је порука са приложеном пословном тајном примљена.

Слање података се може наставити кад и уколико се покаже да тајност података није нарушена, као и да нису нарушене одредбе овог Уговора.

Члан 8.

Достављање пословне тајне Примаоцу, у штампаној форми или електронским путем, врши се уз следећу напомену: "Информације које се налазе у овом документу представљају пословну тајну _____. Документ или његови делови се не могу копирати, репродуктовати или уступити без претходне сагласности _____. "

Приликом достављања пословне тајне у складу са претходним ставом, на празне линије текста напомене из претходног става, уноси се назив Стране која је Давалац пословне тајне.

Материјални и електронски медији у којима, или на којима, се налази пословна тајна морају да садрже следеће ознаке степена тајности:

За Наручиоца:
Пословна тајна
Јавно предузеће "Електропривреда Србије"
Балканска број 13., Београд
Огранак "Дринско - Лимске хидроелектране" Бајина Башта,
"Лимске хидроелектране" Нова Варош, Трг војводе Бојовића број 4.

или

Поверљиво
Јавно предузеће "Електропривреда Србије"
Балканска број 13., Београд
Огранак "Дринско - Лимске хидроелектране" Бајина Башта,
"Лимске хидроелектране" Нова Варош, Трг војводе Бојовића број 4.

За Понуђача:
Пословна тајна

ИЛИ

Поверљиво

Уколико се ради о усменом достављању информација, информације ће се сматрати пословном тајном Даваоца уколико је то назначено приликом усменог достављања и уколико је о томе у року од 3 (три) радна дана од дана усменог достављања, Примаоцу достављена напомена у писаној форми (у штампаној форми или електронским путем).

Члан 9.

Обавезе из овог Уговора односе се и на пословну тајну којој су стране имале приступ или су је размениле до тренутка закључења овог Уговора.

Обавезе из овог Уговора односе се и на податке Даваоца које представљају пословну тајну у смислу овог Уговора, а којима је Прималац имао приступ или је до њих дошао случајно током реализације пословних активности из члана 1. овог Уговора.

Члан 10.

Давалац остаје власник достављених података који представљају пословну тајну. Давалац има право да, у било ком моменту, захтева од Примаоца повраћај оригиналних носача информација који садрже пословну тајну Даваоца.

Најкасније у року од 30 (тридесет) дана од дана пријема таквог захтева, Прималац је у обавези да врати све примљене носаче информација који садрже пословну тајну Даваоца и уништи све копије и репродукције тих података (у било ком облику, укључујући, али не ограничавајући се на електронске медије) које су у поседу Примаоца и / или у поседу лица којима су исти предати у складу са одредбама овог Уговора.

Члан 11.

Уколико у току трајања обавеза из овог Уговора, дође до статусних промена код уговорних Страна, права и обавезе прелазе на одговарајућег правног следбеника (следбенике). У случају евентуалне ликвидације Примаоца, Прималац је дужан да до окончања ликвидационог поступка обезбеди повраћај Даваоцу свих оригинала и уништавање свих примерака и облика копија примљених носача информација.

Члан 12.

Прималац сноси одговорност за сваку и сву штету коју претрпи Давалац услед кршења одредби овог Уговора, као и услед евентуалног откривања пословне тајне Даваоца од стране трећег лица коме је Прималац доставио пословну тајну Даваоца.

Прималац признаје да пословна тајна и / или поверљиве информације Даваоца садрже вредне податке Даваоца и да ће свака материјална повреда овог Уговора изазивати последице које су дефинисане законом.

Члан 13.

Стране ће настојати да све евентуалне спорове настале из, у вези са, или услед кршења одредби овог Уговора, регулишу споразумно. Уколико се споразум не постигне, уговора се стварна надлежност суда.

Члан 14.

Евентуалне измене и допуне овог Уговора на снази су само у случају да су састављене у писаној форми и потписане на прописани начин од стране овлашћених представника сваке од Страна.

Члан 15.

На све што није регулисано одредбама овог Уговора, примениће се одредбе позитивноправних прописа Републике Србије применљивих, с обзиром на предмет Уговора.

Члан 16.

Овај Уговор се сматра закљученим на дан када су га потписали овлашћени заступници обе Стране, а ако га овлашћени заступници нису потписали на исти дан, Уговор се сматра закљученим на дан другог потписа по временском редоследу.

Обавезе према очувању поверљивости пословне тајне и поверљивих информација које су претходно дефинисане важе трајно.

Члан 17.

Овај Уговор је сачињен у 6 (шест) истоветних примерака, од којих су 2 (два) примерка за Понуђача а 4 (четри) примерка за Наручиоца.

Уговорне стране сагласно изјављују да су Уговор прочитале, разумеле и да уговорне одредбе у свему представљају израз њихове стварне воље.

УГОВАРАЧИ

Наручилац

ЈП "ЕПС" Београд

Огранак "Дринско - Лимске ХЕ" Бајина Башта
Руководилац за инвестиције, модернизација
и ревитализација производних агрегата
у Огранку "Дринско - Лимске ХЕ" Бајина Башта

Понуђач

Директор

Жељко Рисимовић, дипл.маш.инж.

потпис овлашћеног лица