



Мјешовити холдинг "Електропривреда Републике Српске"
Матично предузеће а.д. Требиње - зависно друштво
"Истраживачко развојни центар електроенергетике - ИРЦЕ"
акционарско друштво, Источно Сарајево



Бука Караџића 17 • 71123 Источно Сарајево • Тел/Факс: +387 (57) 342-014 • Тел: +387 (57) 340-316 • Е-mail: irce@teol.net

Окружни привредни суд И.Сарајево Бр.: 061-0-REG-12-000 387;
Матични број: 1056166; ПДВ: 400543080007; ЈИБ: 4400543080007;

Жиро рачуни: НЛБ Развојна банка а.д. Б. Лука 562 012 00003124 41;
Нова Банка а.д. Филијала И.Сарајево 555 002 0855 473 378

Број: ДС 261/2022
Датум: 31.08.2022.

ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК ЗА НАБАВКУ УСЛУГА ТЕНДЕРСКИ ДОКУМЕНТ бр. 04/22

**НАБАВКА УСЛУГА СЕРВИСИРАЊА ЕЛЕКТРО МОТОРА, ТРАНСФОРМАТОРА,
ПРЕКИДАЧА И ПОБУДЕ ГЕНЕРАТОРА**

Источно Сарајево, август 2022.године

САДРЖАЈ

УВОД	3
ПОДАЦИ О УГОВОРНОМ ОРГАНУ	3
ПОГЛАВЉЕ I ОГЛАС	4
Обавјештење о набавци	4
ПОГЛАВЉЕ II УПУТСТВА ПОНУЂАЧИМА	
А. ОПШТИ ДИО	
1. Предмет и обим Понуде	8
2. Извор средстава	8
3. Подобни Понуђач	8
4. Припрема понуде	8
Б. КВАЛИФИКАЦИЈА ПОНУЂАЧА	
1. Лична способност	9
1.1. Докази који се захтјевају	9
2. Способност обављања професионалне дјелатности	10
2.1. Докази који се захтјевају	10
3. Економска и финансијска способност	11
3.1. Докази који се захтјевају	11
4. Техничка и професионална способност понуђача	11
4.1. Докази који се захтјевају	12
5. Дисквалификација по основу сукоба интереса или корупције	13
6. Група понуђача	14
7. Подуговарање	15
В. КВАЛИФИКАЦИЈА ПОНУДЕ	
1. Документација за квалификацију понуде	16
2. Гаранције	16
2.1. Гаранција за извршење уговора	16
3. Забрана преговора	16
4. Неприродно ниске понуде	17
Г. ОДРЕДБЕ О ПОНУДИ	
1. Израда понуде	18
1.1. Документа која сачињавају Понуду	18
1.2. Цијена Понуде	18
1.3. Валута Понуде	18
1.4. Валидност Понуде	18
1.4. Формат и потписивање Понуде	18
2. Достављање понуда	18
2.1. Крајњи рок за достављање Понуда	18
2.2. Закашњеле Понуде	18
2.3. Измјена и/или допуне понуде и одустајање од понуде	18
3. Отварање и вредновање (евалуација) Понуда	19
3.1. Отварање Понуда	19
3.2. Преглед Понуда	19
3.3. Вредновање (евалуација) Понуда	19
3.4. Исправка грешака и пропуста	19
3.5. Е-аукција	19
4. Прихватање Понуда и Потписивање Уговора	20
4.1. Обавјештење о избору најповољнијег Понуђача и додјели Уговора	20

4.2. Право Уговорног органа да прихвати или да одбаца Понуде	20
4.3. Потписивање Уговора	20
4.4. Појашњење тендерске документације	20
4.5. Информације о заштити права понуђача	20
4.6. Остале одредбе	20
ПОГЛАВЉЕ III ТЕХНИЧКИ ДИО	
I ОПШТИ ЗАХТЈЕВИ	21
II Техничка спецификација УСЛУГА	21
СПИСАК АНЕКСА	26

У В О Д

Овај Тендерски документ је израдио Наручилац за набавку:

(Набавка услуга сервисирања електро мотора, трансформатора, прекидача и побуде генератора)

Документ се заснива на:

Закону о јавним набавкама (Сл. Гласник БиХ број 39/14)

План набавки за 2022.годину

4.1.25. - Сервис побуде генератора (3.000,00 КМ),
 4.1.26. - Испитивање побуде генератора (3.000,00 КМ),
 4.1.14 – Ремонт енергетских трансформатора (30.000,00 КМ),
 4.1.31 – Ремонт 6 kV електромотора (50.000,00 КМ),
 4.1.70 – Сервис НН ДВТ прекидача типа НРЗ, НО9А и НО9Б (6.000,00 КМ),
 4.1.71 - Сервис НН ДЛТ прекидача (6.000,00 КМ)

ПОДАЦИ О УГОВОРНОМ ОРГАНУ

Назив Уговорног органа	МЈЕШОВИТИ ХОЛДИНГ „ЕЛЕКТРОПРИВЕДА РЕПУБЛИКЕ СРПСКЕ“ МАТИЧНО ПРЕДУЗЕЋЕ А.Д. ТРЕБИЊЕ ЗД „ИСТРАЖИВАЧКО РАЗВОЈНИ ЦЕНТАР ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТИКЕ - ИРЦЕ“ ИСТОЧНО САРАЈЕВО.А.Д. ИСТОЧНО САРАЈЕВО
ИДБ/ЈИБ	4403581700000
Поштански број	71123
Општина/Град	Источно Сарајево
Телефон	057/342-014
Факс	057/342-014
Електронска пошта	irce@teol.cnet
Интернет адреса (Web)	www.irce-ad.com

Лице које је овлаштено да води комуникацију у име уговорног органа са Понуђачима

Ђурђица Ковачевић

Телефон

www.irce-ad.com

Електронска пошта (e-mail)

djurdjica.kovacevic@irce-ad.com

ПОГЛАВЉЕ I ОГЛАС

ОБАВЈЕШТЕЊЕ О НАБАВЦИ**Одјељак I: УГОВОРНИ ОРГАН****I 1. Подаци о уговорном органу**

Назив Уговорног органа	МЈЕШОВИТИ ХОЛДИНГ „ЕЛЕКТРОПРИВЕДА РЕПУБЛИКЕ СРПСКЕ“ МАТИЧНО ПРЕДУЗЕЋЕ А.Д. ТРЕБИЊЕ ЗД „ИСТРАЖИВАЧКО РАЗВОЈНИ ЦЕНТАР ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТИКЕ-ИРЦЕ“ ИСТОЧНО САРАЈЕВО.А.Д. ИСТОЧНО САРАЈЕВО
ИДБ/ЈИБ	4403581700000
Поштански број	71123
Општина/Град	Источно Сарајево
Телефон	057/342-014
Факс	057/342-014
Електронска пошта	irce@teol.cnet
Интернет адреса (Web)	www.irce-ad.com

I 2. Адреса за преузимања/ достављања захтјева за тендерску документацију

Као у Анексу А – Адреса преузимања/ доставе захтјева за тендерску документацију

I 3. Адреса за пријем понуда/ захтјева за учешће

Као под I 1.

I 4. Адреса за додатне информације

Као у Анексу А – Адреса за додатне информације

I 5. Врста уговорног органа, ниво и главна дјелатност**I 5.а. Врста**

Правно лице из члана 4. став (1) тачка б) ЗЈН

I 5.б. Ниво којем припада уговорни орган

Ентитетски ниво, Република Српска

I 5.ц. Дјелатност

Остало

Одјељак II: ПРЕДМЕТ УГОВОРА**II 1. Врста уговора**

Услуге

- Услуге, остале услуге

II 2. Подјела на лотове

Не

II 3. Да ли се намјерава закључити оквирни споразум

Да

II 4. Опис

II 4.a. Назив предмета уговора

Отворени поступак бр. 04/22 *Набавка услуга сервисирања електро мотора, трансформатора, прекидача и побуде генератора*

II 4.b. Кратак опис предмета уговора

Набавка услуга сервисирања електро мотора, трансформатора, прекидача и побуде генератора

II 4.c. Јединствени рјечних јавне набавке (ЈРЈН)

	Главни рјечник	
	Код	Опис
Главни предмет	45259000-7	(Поправак и одржавање постројења)

II 5. Подаци о Споразуму о јавној набавци

II 5. a. Да ли је уговор обухваћен Споразумом о јавној набавци (ГПА)?

Не

II 6. Укупна количина уговора или обим уговора

Детаљна спецификација садржана је у Тендерском документу.

II 6.a. Процијењена укупна вриједност уговора без ПДВ-а у КМ

До 98.000,00 КМ

II 7. Мјесто извођења УСЛУГА

Локалитет ЗД ИРЦЕ а.д. Источно Сарајево,
Сједиште кандидата/понуђача и санација на терену

II 8. Трајање уговора или рок извођења

У року од 24 мјесеца од дана обостраног потписивања уговора.

Одјељак III: ПРАВНЕ, ЕКОНОМСКЕ И ТЕХНИЧКЕ ИНФОРМАЦИЈЕ

III 1. Да ли се захтјева гаранција за понуду?

Не

(Детаљне информације и захтјеви дати у тендерској документацији).

III 2. Да ли се захтјева гаранција за извршење уговора?

Да

(Детаљне информације и захтјеви дати у тендерској документацији).

III 3. Битни услови финансирања и плаћања или упућивање на одговарајуће прописе

Властита средства

III 4. Ограничења за учешће

(Обавезни услови за учешће из члана 45. Закона о јавним набавкама БиХ, а докази дефинисани детаљно у тендерској документацији).

III 5. Способност за обављање професионалне дјелатности

Оригинал или овјерена фотокопија актуелног извода из судског регистра за понуђаче из БиХ или други еквивалент документ за понуђаче изван БиХ сходно законским прописима земље у којој је понуђач регистрован.

Овим Актом мора бити обухваћена дјелатност која је предмет набавке.

III 6. Економска и финансијска способност

Пословање без губитка у последње двије године (2020.и 2021.).

III 7. Техничка или професионална способност

Детаљно разрађено у тендерском документу.

Одјељак IV: ПОСТУПАК

IV 1. Врста поступка

Отворени поступак

IV 2. Критеријум за додјелу уговора

Најнижа цијена технички задовољавајуће понуде

IV 3. Услови за доставу/преузимање тендерске документације

IV 3.а Тендерска документација је објављена на порталу јавних набавки?

Да

IV 3.б. Датум

Може се обезбиједити до

14.09.2022.

IV 4. Е-аукција

Да

IV 5. Да ли је објављено претходно информацијско обавјештење

Не

IV 6. Рок за пријем понуда

Датум	20.09.2022.	Вријеме	10:30
-------	-------------	---------	-------

IV 7. Рок, адреса и мјесто отварања понуда

Датум и вријеме	20.09.2022. 11:00
Адреса и мјесто	Источно Сарајево, Вука Караџића 17, Управна зграда ЗД ИРЦЕ а.д. Источно Сарајево

Одјељак V: ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ

Престанак поступка додјеле Уговора може бити окончан само у оправданим случајевима дефинисаним у члану 69. ЗЈН БиХ, а да при том ЗД ИРЦЕ а.д. Источно Сарајево не сноси никакве трошкове у поступку јавног надметања.

Тендерска документација се може преузети на порталу јавних набавки www.ejn.gov.ba.

АНЕКС А

I 4. Адреса за додатне информације

Контакт особа	Ђурђица Ковачевић
Адреса	Вука Караџића 17.
Поштански број	71123 Источно Сарајево
Општина/Град	Источно Сарајево
Телефон	00387 (0) 57 342 014
Факс	00387 (0) 57 342 014
Електронска пошта (e-mail)	djurdjica.kovacevic@irce-ad.com
Интернет адреса (Web)	www.irce-ad.com

ПОГЛАВЉЕ II УПУТСТВА ПОНУЂАЧИМА

А. Општи дио

1. Предмет и обим Понуде

Наручилац намјерава да прикупи Понуде за набавку услуга: **Набавка услуга сервисирања електро мотора, трансформатора, прекидача и побуде генератора.**

2.Извор средстава

Наручилац ће користити властита средства за финансирање набавке предметних услуга, за потребе ЗД ИРЦЕ Источно Сарајево.

3. Подобни Понуђачи

Позив за достављање Понуда је отворен за све Понуђаче који су регистровани за обављање предметних послова и испуњавају услове прописане Законом о јавним набавкама Босне и Херцеговине.

4. Припрема Понуде

4.1. Све странице Понуде, треба да буду **чврсто увезане** и нумерисане у облику t/n (гдје је t број текуће странице а n укупан број страница Понуде). **Под чврстим увезом подразумева се понуда укорићена у књигу или понуда осигурана јемствеником.** Сви листови понуде, осим неизмијењене одштампане литературе, требају парафирати или потписати лица која су овлаштена да заступају понуђача. Ако је понуда израђена у два или више дијелова, сваки дио се чврсто увезује на начин да се онемогући накнадно вађење или уметање листова. Када је понуда израђена од више дијелова, странице се означавају на начин да сваки слиједећи дио започиње редним бројем којим се наставља редни број странице којим завршава претходни дио.

Ако садржи штампану литературу, брошуре, каталоге који не могу бити увезани, понуђач обиљежава називом и наводи у садржају понуде као дио понуде. Ако понуда садржи штампану литературу, брошуре, каталоге који имају изворно нумерисане бројеве, онда се ти дијелови понуде не нумеришу додатно. Гаранција као дио понуде се не нумерише.

Све допуне и измјене понуде морају бити читљиве и парафиране од овлашћених лица. Осим тога, у случају да понуде достављају групе понуђача, уз понуду се мора доставити и пуномоћ којом се наведена лица овлашћују да представљају групу понуђача у току поступка набавке (пуномоћ може такође садржавати и овлаштење за потписивање уговора).

4.2. Понуђачи су обавезни да припреме понуде у складу са критеријима који су утврђени у овој тендерској документацији. Понуде које нису у складу са овом тендерском документацијом ће бити одбачене као неприхватљиве.

4.3. Понуђачи сnose све трошкове настале на име припреме и достављања њихових понуда. Уговорни орган не сноси никакве трошкове понуђача у поступку надметања.

4.4. Понуда и сви документи и кореспонденција у вези са понудом између понуђача и уговорног органа морају бити написани на једном од службених језика у Босни и Херцеговини.

4.5. Сваки понуђач може доставити само једну понуду. Није дозвољено да понуђачи доставе више модалитета понуде

4.6. Уговорни орган захтијева од понуђача да у понуди наведу које информације се морају сматрати повјерљивим, по којој основи се сматрају повјерљивим и колико дуго ће бити повјерљиве. Цијена понуде се не сматра повјерљивом ни у једном случају. Понуђач ће доставити једну понуду у оригиналу (без копија).

4.7. Понуђач треба попунити образац за цијену понуде који се налази у Анексу бр.6 тендерске документације. Све цијене требају бити наведене у валути КМ за понуђаче из БиХ и у валути КМ и ЕУР за понуђаче изван БиХ, укључујући и припадајуће индиректне порезе. У цијену укључити све релевантне трошкове (све порезе на услуге). Цијену исказати без ПДВ-а, са ПДВ-ом и укупан износ ПДВ-а. Ако понуђач није у систему ПДВ-а, у обрасцу за понуду, на мјесто предвиђено за упис цијене са ПДВ-ом уписује се исти износ који је уписан на мјесту за упис цијене понуде без ПДВ-а, а мјесто предвиђено за упис износа ПДВ-а оставља се празно.

4.8. Закључење Оквирног споразума

Оквирни споразум ће бити закључен са једним понуђачем на период од 24 (двадесет четири) мјесеца.

На основу оквирног споразума, када настане потреба, Наручилац ће са изабраним понуђачем закључивати појединачне уговоре.

Уговори се закључују на основу услова предвиђених оквирним споразумом и понуде достављене у поступку јавне набавке за закључење оквирног споразума.

4.9. Е-аукција је предвиђена- начин провођења дијела поступка јавне набавке, који укључује подношење нових цијена, измјењених на ниже, или цијена и нових (побољшаних) вриједности које се односе на одређене елементе понуда, а одвија се након почетне оцјене понуда и омогућава њихово рангирање помоћу аутоматских метода оцјењивања у информационом систему е-Набавке.

Б. КВАЛИФИКАЦИЈА ПОНУЂАЧА

- критеријуми за учешће и потребни докази-

1. Лична способност (Члан 45. ЗЈН БиХ)

Уговорни орган ће, изузев у случајевима из члана 21. став (1) тачка д) и члана 22. став (1) тачка д) овог закона, одбацити понуду ако понуђач:

а) је у кривичном поступку осуђен правоснажном пресудом за кривична дјела организованог криминала, корупцију, превару или прање новца, у складу са важећим прописима у Босни и Херцеговини или земљи у којој је регистрован;

б) је под стечајем или је предмет стечајног поступка, осим у случају постојања важеће одлуке о потврди стечајног плана или је предмет поступка ликвидације, односно у поступку је обустављања пословне дјелатности, у складу са важећим прописима у Босни и Херцеговини или земљи у којој је регистрован;

ц) није испунио обавезе у вези са плаћањем пензионог и инвалидског осигурања и здравственог осигурања, у складу са важећим прописима у Босни и Херцеговини или прописима земље у којој је регистрован;

д) није испунио обавезе у вези са плаћањем директних и индиректних пореза, у складу са важећим прописима у Босни и Херцеговини или земљи у којој је регистрован.

1.1. Докази који се захтјевају

Понуђач, у сврху доказа о испуњавању услова, дужан је да достави Изјаву овјерену код надлежног органа. (Анекс бр. 2.)

Понуђач којем буде додијељен уговор обавезан је да достави сљедеће документе, у року од 5 (пет) дана од пријема Одлуке о избору најповољнијег понуђача, којима ће потврдити да се случајеви наведени у тачки 1. не односе на њега:

а) увјерење надлежног суда којим доказује да у кривичном поступку није изречена правоснажна пресуда којом је осуђен за кривично дјело учешћа у криминалној организацији, за корупцију, превару или прање новца;

б) увјерење надлежног суда или органа управе код којег је регистрован понуђач којим се потврђује да није под стечајем нити је предмет стечајног поступка, да није предмет поступка ликвидације, односно да није у поступку обустављања пословне дјелатности;

ц) увјерења надлежних институција којим се потврђује да је понуђач измирио доспјеле обавезе, а које се односе на доприносе за пензијско и инвалидско осигурање и здравствено осигурање;

д) увјерења од надлежних институција да је понуђач измирио доспјеле обавезе у вези са плаћањем директних и индиректних пореза.

Као доказ за испуњавање услова из тачке ц) и д) прихвата се и споразум понуђача са надлежним пореским институцијама о репрограмираном, односно одложеном плаћању обавеза понуђача по основу пореза и доприноса и индиректних пореза, уз потврду пореских органа да понуђач у предвиђеној динамици измирује своје репрограмиране обавезе.

Понуда се одбија ако је понуђач био крив за тежак професионални пропуст почињен током периода од три године прије почетка поступка који уговорни орган може доказати на било који начин, посебно, значајни и/или недостаци који се понављају у извршењу битних захтјева уговора који су довели до његовог пријевременог раскида, настанка штете или других сличних посљедица због намјере или немара привредног субјекта одређене тежине.

1.2. Старост докумената

Документи или увјерења наведена у тачки 1.1. не смију бити старији од 3 мјесеца, рачунајући од дана достављања понуде. Докази који се захтијевају морају бити оригинали или овјерене копије.

2. Способност обављање професионалне дјелатности (Члан 46. ЗЈН БиХ)

Понуђач мора доказати своју регистрацију у одговарајућим професионалним или другим регистрима земље у којој је регистрован или да обезбиједи посебну изјаву или потврду надлежног органа којом се доказује њихово право да обављају професионалну дјелатност, која је у вези са предметом набавке.

2.1. Докази који се захтјевају

Оригинал или овјерена фотокопија актуелног извода из судског регистра за понуђаче из БиХ или други еквивалент документ за понуђаче изван БиХ сходно законским прописима земље у којој је понуђач регистрован.

Овим Актом мора бити обухваћена дјелатност која је предмет набавке.

3. Економска и финансијска способност (Члан 47. ЗЈН БиХ)

Понуда ће бити одбачена ако понуђач не испуни слиједеће минималне услове у погледу економске и финансијске способности понуђача:

- Пословање без губитка у последње двије године (2020. и 2021. година)

3.1. Докази који се захтјевају

- **фотокопија** биланса успјеха за 2020. и 2021. годину. Ако је понуђач регистрован, односно почео са радом прије мање од три године, уколико је објављивање пословног биланса законска обавеза у земљи у којој је понуђач регистрован. У случају када не постоји законска обавеза у земљи у којој је понуђач регистрован, дужан је да достави изјаву овјерену од надлежног органа;

Понуђач је обавезан доставити Изјаву. (Анекс бр. 3)

4. Техничка и професионална способност понуђача (Члан 50. ЗЈН БиХ)

Понуда ће бити одбачена ако понуђач не испуни слиједеће минималне услове у погледу техничке и професионалне способности понуђача:

- а) Успјешно искуство у реализацији најмање два Уговора у претходне 3 године за извођење **сервисирања електро мотора, трансформатора, прекидача и побуде генератора**, минималне вриједности на годишњем нивоу у износу од 50.000,00 КМ без ПДВ-а;
- б) Техничка и професионална опремљеност и оспособљеност;
Понуђач мора да има на располагању минимално:
 - Понуђач мора имати на располагању акредитивану лабораторију за испитивање енергетске опреме и еталонирање.
 - Понуђач мора посједовати важећи сертификат о квалитету и то: ISO 9001:2015, ISO 140001:2015 (имплементиран ISO стандард), ISO OHSAS 18001:2008
 - алат за вађење ротора ел.мотора ≥ 3 т
 - алат за замјену лежајева на ел.моторима пречника осовине преко 190 мм
 - алат за прецизна мјерења зазора на клизним лежајевима
 - алат за обраду клизних лежајева
 - инструменте за снимање струје статора при залету ел.мотора, као и радне струје под теретом
 - хала (грађевински објект)
 - машине и опрема за поправку и сервис свих трансформатора који су предмет набавке
 - машина за центрифугирање трафо уља,
 - пећ за сушење активног дијела трансформатора
 - испитна станица за испитивање свиг трансформатора који су предмет набавке
 - термовизијска камера
 - моталица за мотање за мотање високонапонских и нисконапонских намотаја
 - 2 ауто корпе висине минимално 6 метара за санацију квара на терену
 - камион са грајфером, носивости минимално 7 тона

Понуђач мора располагати са кадровима следеће квалификационе структуре за извршење предметних услуга: најмање 2 доктора наука електротехнике, најмање 2 магистара наука електротехнике, најмање 3 дипломирана инжењера електротехнике, најмање 1 дипломирани инжењер машинства, најмање 2 електричара, најмање 2 машинска техничара и електромонтера.

в) Испуњеност услова за **обављање послова у области електроенергетике** у складу са Члан-ом 5. и Члан-ом 6. "Правилника о условима које у погледу кадрова и техничке опреме морају да испуњавају привредна друштва и друга правна лица која врше монтажу, ремонт, ревизију и испитивање електроенергетских постројења и инсталација" ("Сл. Гласник РС" бр. 37/11). уколико је Понуђач регистрован на простору БиХ, или уколико је Понуђач регистрован ван простора БиХ испуњеност услова за **обављање послова у области електроенергетике**, у складу са правилником земље понуђача, који регулише ову област;

4.1. Докази који се захтјевају

а) **Референс** листа изведених предметних услуга са потврдом о добром извршењу Уговора за **сервисирање електро мотора, трансформатора, прекидача и побуде генератора** у складу са Анексом бр. 10;

Оригинал или овјерена копија уговора о извршеним обавезама издату од стране наручиоца, са оцјеном успјешности реализације уговора. Потврда мора да садржи назив и сједиште уговорних страна или привредних субјеката, предмет уговора, вриједност уговора, вријеме и мјесто извршења уговора, наводе о уредно извршеним уговорима или Изјава понуђача (под пуном материјалном и кривичном одговорношћу) о извршеним услугама, уколико се горе наведена потврда о извршеним услугама не може добити из разлога изван контроле понуђача потребно је навести и документовати разлоге немогућности добијања наведене потврде (образложење и приложена документација морају да се тичу објективних околности који су изван контроле понуђача-Извођача)

б) **Изјава** о техничкој опремљености и оспособљености и мјерама којима располаже извођач услуга за извођење конкретних услуга и обезбјеђење квалитета; Анекс бр:13.

Писмена изјава понуђача о **техничкој и професионалној опремљености**, потписана од стране овлаштеног лица за заступање и овјерена печатом понуђача. Уз изјаву као доказе приложити: Официјалне податке о лабораторији, са адресом, контакт телефонима и именима одговорних особа, временом одзива, као и неовјерену копију сертификата о акредитацији за испитивања ISO/IEC 17025:2006, неовјерене фотокопије диплома и неовјерене копије важећих сертификата ISO 9001, 1400 и OHSAS 18001 или елвивалентних стандарда.

в) **Изјава** понуђача да ће у року од 5 дана рачунајући од дана пријема Одлуке о избору најповољнијег понуђача достави: **Записник о испуњењу услова за обављање послова у области електроенергетике** издатог од стране електроенергетског инспектора Техничке инспекције Републичке управе за инспекцијске послове Републике Српске ("Правилника о условима које у погледу кадрова и техничке опреме коју морају да испуњавају привредна друштва и друга правна лица која врше монтажу, ремонт, ревизију и испитивање електроенергетских постројења и инсталација" ("Сл. Гласник РС" бр. 37/11), уколико је Понуђач регистрован на простору БиХ, или уколико је Понуђач регистрован ван простора БиХ, исти је неопходно да достави одговарајући доказ о испуњавању услова за **обављање послова у области електроенергетике**, у складу са правилником земље понуђача, који регулише ову област; Анекс бр.12.

НАПОМЕНА:

У случају да се сви захтјевани подаци не виде из достављене потврде, понуђачи су обавезни доставити пратећу документацију из које се све захтјеване чињенице могу утврдити (уговор, записник о пријему робе/извршеним пословима, појашњење наручиоца/купца и сл.)

У случају озбиљне сумње у погледу аутентичности или читљивости копија, уговорни орган може захтијевати да се доставе документи у оригиналу

Уговорни орган може писмено тражити од понуђача да писмено појасне достављене референце.

Уколико се ради о заједничком наступу, техничка и професионалан способност се доказује кумулативно.

Ако је период од регистрације/оснивања понуђача краћи од периода за који уговорни орган захтјева изјаве и документа који се односе на економско и финансијско стање и техничку професионалну способност понуђача, понуђач треба доставити документе само за период од своје регистрације/оснивања.

5. Дисквалификација по основу сукоба интереса или корупције Члан 52. ЗЈН БиХ

5.1. Понуду ће бити одбијена уколико је понуђач садашњем или бившем запосленику уговорног органа дао или је спреман да да мито, у облику новчаних средстава или у било којем неновчаном облику, с циљем остваривања утицаја на радњу, одлуку или ток поступка јавне набавке. Уговорни орган ће писаној форми информисати понуђача и Агенцију о одбијању такве понуде и о разлозима одбијања.

5.2. Сваки понуђач дужан је да уз понуду достави и посебну **писмену изјаву** да није нудио мито нити учествовао у било каквим радњама чији је циљ корупција у предметној јавној набавци.

5.3. У случају да понуда коју уговорни орган прими у току поступка јавне набавке проузрокује или може да проузрокује сукоб интереса у складу са важећим прописима о сукобу интереса у Босни и Херцеговини, уговорни орган ће поступити у складу са прописима у Босни и Херцеговини.

5.4. Уговорни орган неће закључивати уговоре о јавној набавци са привредним субјектом ако руководиоца уговорног органа или члан управног или надзорног одбора тог уговорног органа истовремено:

а) обавља управљачке послове у том привредном субјекту; или

б) је власник пословног удјела, дионица односно других права на основу којих учествује у управљању односно у капиталу тог привредног субјекта са више од 20%.

5.5. Ако је одређени привредни субјект директно или индиректно учествовао у техничким консултацијама у припреми поступка јавне набавке, уговорни орган ће предузети одговарајуће мјере како би обезбиједио да конкуренција не буде нарушена учествовањем тог привредног субјекта као понуђача у поступку јавне набавке у односу на остале понуђаче. Такве мјере укључују давање свих информација осталим понуђачима које су саопштене за вријеме техничких консултација или су настале као резултат техничких консултација и одређивање адекватних временских рокова за пријем понуда.

Мјере које су предузете уговорни орган наводи у записнику о оцјени понуда из члана 65. ЗЈН БиХ.

5.6. Привредни субјекат из тачке 5.5. не може учествовати у поступку јавне набавке као понуђач само ако не постоји други начин да се обезбиједи поштовање принципа једнаког третмана. Прије одбацивања његове понуде, понуђач мора имати прилику да докаже да његово учествовање у техничким консултацијама не ограничава конкуренцију.

Понуђач је обавезан доставити Изјаву овјерену код Надлежног органа (Анекс бр. 5).

6. Група понуђача

6.1. У случају да захтјеве достављају групе понуђача, уговорни орган ће приликом оцјене степена у којем су испуњени критерији утврђени у тендерској документацији, узети у обзир финансијско стање, квалификације и техничку и професионалну способност чланова групе понуђача. Стога, чланови групе понуђача могу доставити један пакет докумената који су наведени у тачки 3. и 4. тендерске документације и изјаве у вези са предметом набавке. Документи који су наведени под тачком 1., 2. и 5. морају се посебно припремити за сваког члана групе понуђача.

6.2. Документи који су поменути под тачком 1., 2. и 5. могу се доставити у оригиналу или копији овјереној од стране надлежне институције.

6.3. Група понуђача која жели учествовати у поступку јавне набавке дужна је доставити оригинал или овјерену копију правног акта о удруживању у групу понуђача ради учешћа у тачно наведеном поступку јавне набавке. Наведени правни акт мора да садржи: ко су чланови групе понуђача с тачно идентификационим елементима, ко има право иступа, представљања, овлаштења за потписивање уговора у име групе понуђача, као и утврђену солидарну одговорност између чланова групе понуђача за обавезе које преузима група понуђача као и обавезе појединих чланова групе понуђача у реализацији додјељеног уговора.

6.4. Уговорни орган може у писаној форми тражити од понуђача да појасни документе које је доставио, с тим да не мијења суштину своје понуде, и то у року који одреди уговорни орган.

6.5. Понуђачи ће бити обавијештени о одлукама у вези са резултатима поступка најкасније седам дана од дана доношења одлуке.

7. Подуговарање (Члан 73. ЗЈН БиХ)

Уколико у понуди није идентификован подуговарач, изабрани понуђач је дужан, прије него уведе подуговарача у посао, обратити се писмено уговорном органу за сагласност за увођење подуговарача, са свим подацима везано за подуговарача.

Уговорни орган уколико одбије дати сагласност за увођење подуговарача за које је изабрани понуђач доставио захтјев, дужан је писмено обазложити разлоге због којих није дао сагласност.

У случају подуговарања, одговорност за уредно извршавање уговора сноси изабрани понуђач.

Сва наведена документација за квалификацију Понуђача у складу са поглављем Б мора бити: јасна, читљива, недвосмислена, нумерисана бројевима и поређана по наведеном редосљеду.

Документација која је наведена у поглављу Б је елиминаторна и у случају да није комплетна достављена, или није достављена у складу са захтјевом, Понуђач се елиминише из даљег поступка.

В. КВАЛИФИКАЦИЈА ПОНУДЕ

1. Документација за квалификацију понуде

Понуђачи су дужни доставити документа прописана у сврху квалификације Понуде:

- Пријаву, (Анекс бр. 1);
- Образац за повјерљиве информације.
- Овлашћење за потпис Понуде;
- Овлашћење за представника Понуђача за учешће на јавном отварању Понуда;
- Изјава о прихватању начина плаћања и непромјењивости јединичних цијена из понуде (Анекс бр. 9.);
- Изјава о прихватању рока извођења предметних услуга, (Анекс бр. 11);
- Нацрт Уговора, (Анекс бр. 14).

2. Гаранције (Члан 61. ЗЈН БиХ)

2.1. Гаранција за извршење уговора

Извршилац ће Наручиоцу најкасније на дана закључења уговора проистеглог из оквирног споразума на име обезбјеђења уредног извршења обавеза из Уговора, предати безусловну гаранцију банке на износ од 5% од укупно уговорене вриједности уговора без урачунатог ПДВ-а, која је неопозива, безусловна, без права на приговор и наплата на први позив, са роком важности: током трајања уговора плус 30 дана ,а према обрасцу који је дат у прилогу овог тендерског документа (Анекс 8). (Уколико је вриједност уговора мања од 100.000 КМ без урачунатог ПДВ-а, извршилац ће наручиоцу доставити мјеницу са мјеничном изјавом). У случају да изабрани понуђач не достави гаранцију за уредно извршење уговора закључени уговор се сматра апсолутно ништавним.

Гаранција покрива накнаду сваке штете и трошкова коју може имати наручилац у случају да Извршилац прекрши уговор за период од закључења уговора до истека крајњег рока важења уговора

Покриће из банкарске гаранције не ослобађа Извршиоца одговорности све до намирења стварне штете.

У случају да извршење предметних услуга траје дуже од рока утврђеног овим уговором, односно истека гаранције, због ових разлога Извршилац је дужан да продужи банкарску гаранцију.

Уколико не наступи ниједан од случајева који би захтјевали реализацију гаранције за добро извршење посла Наручилац ће извршити поврат гаранције за добро извршење посла на захтјев у року до 10 дана од подношења захтјева. Поврат или задржавање гаранције за добро извршење уговора вршиће се у складу са Правилником о облику гаранције за озбиљност понуде и добро извршење уговора.

3. Забрана преговора

Са понуђачима се неће обављати никакви преговори у вези са понудама. Међутим, уговорни орган може од понуђача тражити писменим путем да појасне своје понуде, у одређеном року, с тим да не уносе било какве промјене у понуду.

4. Неприродно ниске понуде

Уговорни орган ће обавезно од понуђача тражити објашњење цијене понуде коју сматра неприродно ниском ако су испуњени слиједећи услови:

- а) цијена понуде је за више од 50% нижа од просјечне цијене преосталих прихватљивих понуда, уколико су примљене најмање три прихватљиве понуде, или
б) цијена понуде је за више од 20% нижа од цијене другорангиране прихватљиве понуде.

Ако понуђач не достави задовољавајуће оправдање, уговорни орган има право одбити такву понуду. Да би добио образложење за неприродно ниску цијену, уговорни орган у писаној форми захтијева од понуђача да пружи детаљне информације о релевантним саставним елементима понуде, укључујући и елементе цијене и калкулација.

5. Двоструко опорезивање

Сва страна правна лица која поднесу Понуду, а немају стално мјесто пословања у РС подлијежу одредбама Закона о порезу на добит “Сл. гласник РС” бр. 94/15. Понуђачи из земље који имају склопљен уговор са Б и Х о избјегавању двоструког опорезивања Сл. гласник 05/05 обавезни су ради ослобађања од плаћања пореза о одбитку доставити доказ у виду овјерених и попуњених прописаних образаца од овлаштених надлежних институција матичне земље.

Докази се достављају уз испостављену фактуру за изведене услуге.

Напомена: Сва напријед наведена документација из поглавља В мора бити: јасна, читљива, недвосмислена, нумерисана бројевима, поређана по наведеном редослиједу и потписана од овлашћене особе.

Документација која је наведена у поглављу В је такође елиминаторна и у случају да није комплетна достављена, или није достављена у складу са захтјевом, Понуда се неће разматрати у даљем поступку евалуације Понуда.

Г. ОДРЕДБЕ О ПОНУДИ

1. Израда понуде

1.1. Документа која сачињавају Понуду

Понуда коју подноси Понуђач мора да садржи комплетну документацију тражену у поглављу Б. и В и у поглављу III – Технички дио.

1.2. Цијена Понуде

Попунити Образац Понуде (Анекс бр. 7), у складу са тачком 4.7. Поглавље А.

1.3. Валута Понуде

Цијене у Понуди морају бити изражене у валути конвертибилна марка КМ за понуђаче из БиХ и у валути КМ и ЕУРО за понуђаче изван БиХ.

1.4. Валидност Понуде

Понуда треба да буде валидна 90 дана од крајњег рока за подношење Понуда.

1.5. Формат и потписивање Понуде

Понуђач ће у једној коверти припремити понуду у складу са тачком 4. (Припрема понуде)

Поглавље II Упутства понуђачима А. Општи дио, која ће садржавати:

- Документа за квалификацију Понуђача наведена у поглаву Б;
- Документа за квалификацију Понуде наведена у поглављу В;
- Документа захтјевана у поглављу III Технички дио понуде;
- Попуњене обрасце понуде наведене у прилозима бр. 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14.

Коверта мора:

- бити прописно затворена и запечаћена печатом Понуђача;
- на коверти мора бити назначено следеће:

„Назив и адреса
понуђача“

ЗД „ИРЦЕ“ а.д. Источно Сарајево

ука Караџића 17., 71123 Источно Сарајево

Понуда за Отворени поступак

Тендер бр. 04/22

Набавка услуга сервисирања електро мотора, трансформатора, прекидача и побуде генератора - не отварати на протоколу предузећа!

1.5.2. Понуде куцати или писати неизбрисивим мастилом и треба да буду потписане од стране овлашћене особе.

2. Достављање понуда

2.1. Крајњи рок за достављање Понуда

Понуде морају бити достављене Наручиоцу на адресу наведену у Јавном огласу, најкасније до рока и времена прецизираног у истом, без обзира на начин слања.

2.2. Закашњеле Понуде

Понуда достављена након истека рока за достављање понуда не уписије се у записник о пријему понуда, али се евидентира код уговорног органа као закашњела понуда, обиљежава се као закашњела те неотворена враћа пошиљаоцу без одгоде.

2.3. Измјена и/или допуна понуде и одустајање од понуде

Понуђачи могу измијенити или повући своје понуде под условом да се измјене или повлачење понуде догоди прије истека рока за достављање понуда. Измјена и/или допуна понуде доставља се на исти начин као и основна понуда с обавезном назнаком да се ради о измјени и/или допуни понуде. Уговорни орган мора бити обавијештен у писаној форми и о измјенама и о повлачењу понуде. Осим тога, на коверти у којој се налази изјава понуђача треба писати слиједеће: “ИЗМЈЕНА ПОНУДЕ” или “ПОВЛАЧЕЊЕ ПОНУДЕ”.

3. Отварање и вредновање (евалуација) Понуда

3.1. Отварање Понуда

3.1.1. Наручилац ће отворити Понуде, укључујући и измјене и/или допуне понуде у складу са тачком 2. (Достављање понуда) у присуству овлашћених представника Понуђача који одлуче да присуствују отварању у термину и мјесту одређеном у Јавном огласу. Вјеродостојност докумената ће се накнадно провјеравати.

3.1.2. Наручилац ће сачинити Записник са отварања Понуда који укључује све информације које су објелодањене присутнима.

3.1.3. Понуде које буду одбачене као непотпуне на отварању Понуда, као и Понуде код којих се накнадном провјером утврди да документација није вјеродостојна и/или комплетна, неће бити даље разматране, без обзира на околности.

3.2. Преглед Понуда. Провјера задовољавања задатих услова

3.2.1. Прије детаљне евалуације Понуда, Наручилац ће утврдити да ли свака Понуда испуњава критеријуме дефинисане у поглављу Б и В.

3.2.2. Утврдити да ли је прописно потписана.

3.3. Вредновање (евалуација) Понуда

Наручилац ће сваку Понуду која испуњава услове из претходне тачке 3.2. вредновати и рангирати према критеријуму најнижа цијена.

3.4. Исправке грешака и пропуста

Уговорни орган ће исправити било коју грешку у понуди која је чисто аритметичке природе, уколико се иста открије у току оцјене понуда. Уговорни орган ће неодложно понуђачу упутити обавјештење о свакој исправци и може наставити са поступком, са исправљеном грешком, под условом да је понуђач то одобрио у року који је одредио уговорни орган. Ако понуђач не одобри предложену исправку, понуда се одбацује и гаранција за понуду, уколико постоји, се враћа понуђачу.

Уговорни орган ће исправити грешке у рачунању цијене у следећем случају:

а) Ако постоји разлика између јединичне цијене и укупног износа који се добије множењем јединичне цијене и количине, јединична цијена која је наведена ће имати предност и на тај начин ће се исправити коначан износ.

б) Када цијена понуде без пореза на додатну вриједност изражена у обрасцу за цијену понуде не одговара цијени понуде без пореза на додатну вриједност израженој у обрасцу понуде, важи цијена понуде без пореза на додатну вриједност изражена у обрасцу за цијену понуде.

в) У случају неслагања износа уписаних бројчано и словима, предност се даје износу уписаном словима.

3.5. Е-Аукција

Уговорни орган ће након почетне оцјене понуда у систем е-Набавке унијети само понуде квалифицираних понуђача за које је утврђено да су прихватљиве с обзиром на облик, садржај и потпуност и у погледу описа предмета набавке и техничких спецификација (техничка прихватљивост).

Уговорни орган ће након уношења у систем е-Набавке свих прихватљивих понуда извршити заказивање, одредити почетак и дужину трајања е-аукције у систему е-Набавке. Сви понуђачи који су поднијели прихватљиве понуде, моментом заказивања е-аукције обавјештавају се истовремено путем система е-Набавке о слиједећем:

- а) датуму и почетку е-аукције,
- б) претходно одређеном трајању е-аукције
- ц) броју набавке,
- д) позицији на ранг листи у почетној оцјени понуда,
- е) да ли се на понуду примјењује преференцијални третман домаћег

Након проведене е-аукције понуђач је у обавези да цијене које су дате у понуди прилагоди резултатима е-аукције.

4. Прихватање Понуде и Потписивање Уговора

4.1. Обавјештење о избору најповољнијег Понуђача и додјели Уговора

4.1.1. О резултатима избора најповољнијег Понуђача, Понуђачи ће бити писменим путем обавјештени, у складу са Чланом 71. ЗЈН.

4.1.2. Наручилац ће објавити обавјештење о додјели Уговора у складу са Чланом 74. ЗЈН БиХ.

4.2. Потписивање Уговора

Послије истека рокова за Жалбе Наручилац ће успјешног Понуђача позвати на потписивање Уговора. У случају да Понуђач не прихвати Уговор, Наручилац ће Уговор понудити следећем рангираном Понуђачу.

4.3. Појашњење тендерске документације

Заинтересовани понуђачи могу тражити од уговорног органа појашњење тендерске документације у складу са чланом 56. ЗЈН БиХ (Сл.гл. 39/14) а путем поратала www.ejn.gov.ba.

4.4. Информације о заштити права понуђача

4.4.1. Сваки понуђач који има оправдан интерес за уговор о јавној набавци и сматра да је уговорни орган у току поступка додјеле уговора извршио повреде Закона и/или подзаконских аката, има право да изјави Жалбу на поступак на начин који је одређен у члану 99. и у року који је одређен у члану 101. Закона.

ПОГЛАВЉЕ III ТЕХНИЧКИ ДИО

I ОПШТИ ЗАХТЈЕВИ

1. Предметни радови изводиће се одмах чим се потпише Уговор са изабраним понуђачем и стекну услови за увођење Извођача у предметне послове, по динамици коју одреди овлашћено лице Уговорног органа, што је детаљно разрађено у тачки II - техничка спецификација услуга.
2. Извођач ће започети извођење предметних услуга **само** након закључивања појединачних уговора у складу са спецификацијама и потребним количинама.
3. Понуђач гарантује да ће предметне услуге извести стручно, квалитетно, према важећим прописима, техничкој документацији и упутствима Уговорног органа, што ће се документовати обострано потписаним Дневником рада.
4. Наручилац изричито захтијева да Понуђач **безусловно испуни све потребне услове везане за извршење предметних услуга, који се односе на заштиту на раду.**

I. СЕРВИС ОБРТНИХ МАШИНА (6KV И 0,4KV МОТОРИ)

Рб.	Опис	Јединица мјере	Количина
Сервис обртних машина (6 kV мотори)			
1.	Вентилаторски млинови, снага 1100 kW	ком	6
2.	Вентилатор рецикулације ваздуха, снага 630 kW	ком	2
3.	Вентилатор рецикулације хладног ваздуха, снага 630 kW	ком	2
4.	Компресори за транспорт пепела, снага 250 kW	ком	3
5.	Транспортери угља, снага 250 kW	ком	3
6.	Кондензпумпе I ⁰ и II ⁰ , снага I ⁰ 200 kW, II ⁰ 320 kW	ком	4
7.	Пумпе помоћног кондезатора, снага 250 kW	ком	1
8.	Пумпа погонске воде, снага 320 kW	ком	2
Сервис обртних машина (0,4 kV мотори)			
1.	Уљне пумпе млинова, снага 1,1 kW	ком	4
2.	Прекретни уређај осовине турбине, снага 40 kW	ком	1
3.	Мотори бртвљења генератора, снага 30 kW	ком	2
4.	Мотори хлађења статора генератора, снага 22 kW	ком	2
5.	Мотори у систему регулације турбине, снага 200 kW	ком	2
6.	Мотори подмазивања турбине, снага 100 kW	ком	2
7.	Мотори за хлађење ел. напојне пумпе, снага 22 kW, 30 kW	ком	1
8.	Дозатори и додавачи угља, снага 4 kW	ком	2

Опис услуга по потреби:

Растављање електромотора, прање, чишћење и одмашћивање дијелова електромотора, Дефектажа мотора и издавање овјерене дефектажне листе, Сервис намотаја статора (прање, сушење и импрегнација намотаја атестираним заштитним средством, мјерење изолационог отпора намотаја, контрола учвршћења уторских клинова, преглед глава намотаја и санација бандажних веза), Преизоловање изводних крајева статора, Визуелни

преглед и контрола лимског пакета полова и ротора, Контрола кавеза ротора, Замјена лежајева, Контрола исправности лежајног склопа, Провјера толеранције лежајних поклопаца и рукаваца ротора, по потреби наваривање и обрада осовине на мјестима спојнице, лежајева и вентилатора, Контрола и евентуална механичка обрада спојнице, Провјера центричности ротора, Динамичко балансирање ротора са спојницом, Монтажа електромотора, АКЗ мотора, Испитивање у складу са важећим прописима, Израда и издавање овјереног испитног протокола и гаранције.

II. СЕРВИСИРАЊЕ ЕНЕРГЕТСКИХ ТРАНСФОРМАТОРА

СНАГА ТРАНСФОРМАТОРА
(kVA)
40
50
100
630

- Демонтажа и монтажа Г.јарма и намотаја
- Израда 3ВН намотаја (по стубу) за > 250 kVA 2ВН
- Израда 1НН намотаја (по стубу)
- Поправка или замјена рег. склопке
- Поправка или замјена нап. преклопке 20/10 kV
- Замјена уља по трансформатора
- Замјена проводног изолатора ВН
- Замјена проводног изолатора НН
- Замјена прикључног МС извода ВН
- Замјена прикључног МС извода НН
- Замјена Дехидратора
- Замјена Бухолц релеа
- Замјена показивача нивоа уља

У склопу ремонта предвидјети: Истовар трансформатора, истакање трафо уља, вађење активног дијела трансформатора, прање и чишћење активног дијела, прање суда и опреме трансформатора, замјена заптивача на свим спојним мјестима, замјена силикагела у дехидратору, варење суда и радијатора ради санирања цурења уља, сушење и паковање активног дијела трансф., сушење и наливање трафо уља, завршно испитивање са издавањем испитног листа према IEC 60076-1, фарбање трансформатора и утовар на возило. Утовар оштећених трансформатора на возило и истовар истих након ремонта обавеза је извођача.

Напомена:

- Од цијене израде намотаја ВН и НН одузети отпадни бакар који остаје Ремонтеру.
- Дефектажа се врши обавезно уз присуство Наручиоца и прављење заједничког записника за сваки трансформатор посебно

III. ИСПИТИВАЊЕ И СЕРВИСИРАЊЕ ПОБУДЕ ГЕНЕРАТОРА

Систем побуде је пројектован према подацима за турбогенератор TVV-2, 353 MVA а произвођач је „ИЕЕНТ“ Београд. Систем побуде је статичког типа са тиристорским мостовима, напајање система је могуће са 20 kV извода генератора преко главног побудног трансформатора или 6 kV постројења преко резервног побудног трансформатора.

Основни параметри система побуде:

- Номинални напон главног напајања 3x20/0.78 kV
- Номинални напон резервног напајања 3x6/0.78 kV
- Номинална фреквенција напона напајања 50Hz
- Максимално дозвољена трајна побудна струја 3200 A
- Побудни напон при макс. Дозвољеној трајној побудној струји 492 V
- Улазна снага при максималној дозвољеној трајној побудној струји 3540 kVA
- Плафонски побудни напон при номиналном напону напајања 975 V
- Плафонска побудна струја у режиму форсирања 4640 A
- Дозвољено вријеме трајања плафонске побудне струје 10 s
- Испитни напон енергетске опреме: 3,5 kV
- Вријеме одзива <0.1 s
- Опсег подешења напона генератора 90%-100%
- Напони помоћног напајања из једносјмерног развода електране 220 VDC
- Напони помоћног напајања из инвертора 220 VDC
- Напони помоћног напајања из наизмјеничног развода електране 3x400(230) VAC

У оквиру испитивања и сервисирања постројења побуде Генератора (353 MVA) потребно је обавити следећи обим услуга:

1. Испитивања при заустављеном агрегату са тиристорским мостовима у безнапонском стању

- 1.1. Визуелни преглед комплетне опреме
- 1.2. Мјерење отпора изолације тиристорских мостова
- 1.3. Провјера RC филтера тиристорских мостова
- 1.4. Провјера RC филтера система побуде
- 1.5. Провера осигурача и аутоматских заштитних прекидача
- 1.6. Помоћна напајања
- 1.7. Провјера мјерења
 - o Напони статора
 - o Струје статора
 - o Активна, реактивна и привидна снага
 - o Струје тиристорских мостова TM1, TM2
 - o Напон побуде
 - o Струја побуде
- 1.8. Испитивање заштита тиристорских мостова и побуде трафоа
 - o Прегоривање осигурача тиристорских мостова TM1, TM2
 - o Термичка заштита тиристорских мостова TM1, TM2
 - o Краткоспојна заштита TM1, TM2
 - o Прекострујна заштита TM1, TM2
 - o Заштита од фазне несиметрије TM1, TM2
 - o Прекострујна заштита главног побудног трансформатора (PTZ1)
 - o Прекострујна заштита главног побудног трансформатора (PTZ2)
 - o Прекострујна заштита резервног побудног трансформатора (PTZ1)

- Прекострујна заштита резервног побудног трансформатора (PTZ2)
 - Бухолц и термичка заштита главног побудног трансформатора
 - Бухолц и термичка заштита резервног побудног трансформатора
- 1.9. Провјера растављача
- Растављач Q0
 - Растављач Q1.1
 - Растављач Q2.1
 - Растављач Q1.2
 - Растављач Q2.2
- 1.10. Испитивање регулатора побуде
- Аутоматска регулација напона статора
 - Статизам аутоматске регулације
 - Резервна регулација струје побуде
 - Прелазак са аутоматске на резервну регулацију и са резервне на аутоматску
 - Прелазак са једног на други регулатор
 - Лимитер максималне струје ротора
 - Лимитер максималне струје статора
 - Лимитер минималне побуде
 - Форсирање
 - Заштита од нестанка мјерења статорског напона
 - Заштита од нестанка синхронизованог напона
 - Заштита од ресета регулатора
- 1.11. Провјера импулса за паљење тиристора
- 1.12. Провјера тригера аквизације по дигиталним сигналимa
- 1.13. Испитивање активирања групних сигнала
- 1.14. Провјера укључења и искључења прекидача QD
- 1.15. Провјера искључења генераторског прекидача
- 1.16. Провјера искључења мрежног прекидача
- 1.17. Провјера искључења 6kV прекидача
- 1.18. Провјера блокаде укључења растављача за уземљење
- 1.19. Провјера дигиталних сигнала између SCADA система и побуде
2. Испитивања при заустављеном агрегату са укљученим 6kV напајањем
- Провјера рада вентилатора тиристорских мостова
 - Провјера напона сигнализације
 - Испитивања система побуде у тест режиму рада регулатора
3. Испитивања са агрегатом у празном ходу на номиналној брзини
- Провјера дјеловања локалних и даљинских команди
 - Снимање динамичких одзива
4. Испитивања са агрегатом на мрежи
- Снимање одзива на одскочну промјену референце напона статора у аутоматској регулацији
 - Снимање одраде лимитера минималне побуде
 - Снимање одраде лимитера малсималне струје побуде
 - Снимање одраде лимитера малсималне струје статора

У случају утврђивања неисправности, које се не могу отклонити за вријеме обављања сервисирања, потребно је предложити мјере и поступке за њихово отклањање.

Након извршених мјерења и подешавања издати адекватне испитне извјештаје са процјеном стања појединих релеја, побуде генератора као и препорукопм њиховог даљег кориштења.

IV. СЕРВИСИРАЊЕ НН ДЛТ И ДВТ ПРЕКИДАЧА

Сервис прекидача треба да обухвати:

- визуелни преглед прекидача са постољем
- испорука и замјена свих уочених оштећених и неисправних дијелова прекидача (бако контакти, контактне виљушке, контактни ножеви, лучни контакти, блок покретног контакта, уложак, осовина за извлачење, полуга за искључивање, сајла за колијевку, окидачи, микропрекидачи, контактери, итд.)
- подмазивање главних зглобова, осовине закачке, осовине полуга, лежишта главне осовине, свих покретних дијелова главног механизма за руковање, зглобних мјеста на полугама и ручицама
- извршити следеће поправке, подешавања и провјере:
 - механичко увлачење и извлачење прекидача из постоља
 - функционалност навијања опруга прекидача, ручно и моторно
 - провјера лучних контаката и комора прекидача
 - укључење и искључење прекидача, механички и електрично
 - механичко испитивање заштита (штеловање окидача)
 - електрично испитивање заштита
 - мјерење отпора енергетских контаката
- направити и доставити извјештај о спроведеном сервису у писаној и електронској форми

СПИСАК АНЕКСА:

1. Пријава за Отворени поступак, Анекс бр. 1;
2. Изјава о испуњености услова из члана 45. ЗЈН БИХ, Анекс бр. 2;
3. Изјава о испуњености услова из члана 47. ЗЈН БиХ, Анекс бр. 3;
4. Изјава о испуњености услова из члана 50. ЗЈН БиХ, Анекс бр. 4
5. Писмена изјава у вези члана 52. став (2), ЗЈН БиХ, Анекс бр. 5;
6. Образац за повјерљиве информације, Анекс бр. 6;
7. Образац Понуде, Анекс бр. 7;
8. Гаранција за уредно извршење уговора, Анекс бр. 8;
9. Изјава о прихватању начина плаћања и непромјењивости цијена, Анекс бр.9;
10. Референс листа извођења предметних услуга, Анекс бр. 10;
- 11.Изјава о прихватању рока извођења предметних услуга, Анекс бр. 11;
- 13.Изјава о испуњености услова за обављање послова у области електроенергетике-Анекс бр.12;
14. Списак опреме и средстава рада за извођење услуга, Анекс бр. 13
15. Нацрт Оквирног споразума, Анекс бр. 14.

АНЕКС БР. 1.

ПРИЈАВА ЗА ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК

ТЕНДЕР БР. 04/22 Набавка услуге сервисирања електро мотора, трансформатора, прекидача и побуде генератора

Број набавке : **04/22**

Број обавјештења са Портала ЈН.....

**МХ „ЕРС“ Матично предузеће а.д. Требиње
ЗД „Истраживачко развојни центар електроенергетике“ а.д. Источно Сарајево
Бука Караџића 17, 71123 Источно Сарајево**

ПОНУЂАЧ*	
Назив:	
Адреса:	
ПДВ број:	
Порески и ИД број:	
ПОДАЦИ ЗА КОНТАКТ ОСОБУ ПОНУЂАЧА	
Име и презиме:	
Адреса:	
Телефон:	
Факс:	
E-mail:	

(*Уколико понуду доставља група понуђача, уписују се исти подаци за све чланове групе понуђача, као и када понуду доставља само један понуђач, а поред назива понуђача који је представник групе понуђача уписује и се податак да је то представник групе понуђача. Подуговарач се не сматра чланом групе понуђача у смислу поступка јавне набаве.)

ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА*

(*Уколико понуду доставља група понуђача, онда Изјаву понуђача попуњава представник групе понуђача).

У поступку јавне набавке, коју сте покренули и која је објављена на Порталу јавних набавки, Број обавјештења о набавци, дана, достављамо понуду и изјављујемо слиједеће:

1. У складу са садржајем и захтјевима тендерске документације бр **04/22**, овом изјавом прихватамо њене одредбе у цијелости, без икаквих резерви или ограничења.

2. Овом понудом одговарамо захтјевима из тендерске документације за испоруку услуга, у складу са условима утврђеним у тендерској документацији, критеријумима и утврђеним роковима, без икаквих резерви или ограничења.

3. Цијена наше понуде (без ПДВ-а) је _____ КМ

Попуст који дајемо на цијену понуде је _____ КМ

Цијена наше понуде, са укљученим попустом је _____ КМ

ПДВ на цијену понуде (са урачунатим попустом) _____ КМ

Укупна цијена за уговор је _____ КМ

У анексу се налази и образац за цијену наше понуде, који је попуњен у складу са захтјевима из тендерске документације. У случају разлика у цијенама из ове Изјаве и Обрасца за цијену понуде, релевантна је цијена из обрасца за цијену понуде.

4. Предузеће које доставља ову понуду је домаће са сједиштем у БиХ и најмање 50% радне снаге која ће радити на реализацији овог уговора о набавци УСЛУГА, су резиденти Босне и Херцеговине, а докази да наша понуда испуњава услове за преференцијални третман домаћег, који су тражени тендерском документацијом су у саставу понуде.

*Уколико се на понуду не може примјенити преференцијални фактор домаћег, навести да се на понуду не примјењују одредбе о преференцијалном третману домаћег.

5. Ова понуда важи (број дана или мјесеци се уписују и бројчано и словима, а у случају да се разликују, валидан је рок важења понуде уписан словима), рачунајући од истека рока за пријем понуда, тј. до [...../...../.....] (датум).

6. Ако наша понуда буде најуспјешнија у овом поступку јавне набавке, обвезујемо се:

а) доставити доказе о квалификованости, у погледу личне способности, регистрације, економске и финансијске способности, те техничке и професионалне способности који су тражени тендерском документацијом и у року који је утврђен, а што потврђујемо изјавама у овој понуди;

б) доставити гаранцију за добро извршење уговора, у складу са захтјевима из тендерске документације.

Име и презиме лица које је овлаштено да представља понуђача: [.....]

Потпис овлаштеног лица: ✍ _____

Мјесто и датум: [.....]

Печат предузећа:

Уз понуду је достављена слиједећа документација:

1. ...
2. ...
3. ...
- ...

[Попис достављених докумената, изјава и образаца са називима истих]

АНЕКС БР. 2

Изјава о испуњености услова из члана 45. став (1) тачака од а) до д) Закона о јавним набавкама БиХ („Службени гласник БиХ“, број: 39/14)

Ја, нижепотписани _____ (Име и презиме), са личном картом број: _____ издатом од _____, у својству представника привредног друштва или обрта или сродне дјелатности _____ (Навести положај, назив привредног друштва или обрта или сродне дјелатности), ИД број: _____, чије сједиште се налази у _____ (Град/општина), на адреси _____ (Улица и број), као понуђач у поступку јавне набавке _____ (Навести тачан назив и врсту поступка јавне набавке), а којег проводи уговорни орган _____ (Навести тачан назив уговорног органа), за који је објављено обавјештење о јавној набавци (ако је објављено обавјештење) број: _____ у „Службеном гласнику БиХ“ број: _____, а у складу са чланом 45. ставовима (1) и (4) **под пуном материјалном и кривичном одговорношћу**

ИЗЈАВЉУЈЕМ

понуђач _____ у наведеном поступку јавне набавке, којег представљам, није:

- Правоснажном судском пресудом у кривичном поступку осуђен за кривична дјела организованог криминала, корупције, преваре или прања новца у складу са важећим прописима у БиХ или земљи регистрације;
- Под стечајем или је предмет стечајног поступка или је пак предмет ликвидационог поступка;
- Пропустио испунити обавезе у вези с плаћањем пензијског и инвалидског осигурања и здравственог осигурања у складу са важећим прописима у БиХ или земљи регистрације;
- Пропустио испунити обавезе у вези с плаћањем директних и индиректних пореза у складу са важећим прописима у БиХ или земљи регистрације.

У наведеном смислу сам упознат са обавезом понуђача да у случају додјеле уговора достави документе из члана 45. став (2) тачке од а) до д) на захтјев уговорног органа и у року којег одреди уговорни орган у складу са чланом 72. став (3) тачка а).

Надаље изјављујем да сам свјестан да фалсификовање службене исправе, односно употреба неистините службене или пословне исправе, књиге или списка у служби или пословању као да су истинити представља кривично дјело предвиђено кривичним законима у БиХ, те да давање нетачних података у документима којима се доказује лична способност из члана 45. Закона о јавним набавкама представља прекршај за који су предвиђене новчане казне од 1.000,00 КМ до 10.000,00 КМ за понуђача (правно лице) и од 200,00 КМ до 2.000,00 КМ за одговорно лице понуђача.

Такође изјављујем да сам свјестан да уговорни орган који проводи наведени поступак јавне набавке у складу са чланом 45. став (6) Закона о јавним набавкама БиХ у случају сумње у тачност података датих путем ове изјаве задржава право провјере тачности изнесених информација код надлежних органа.

Изјаву дао:

Мјесто и датум давања изјаве:

Потпис и печат Надлежног органа:

М.П.

.....

АНЕКС БР. 3

Изјава о испуњености услова из члана 47. ст. (1) тачке од а) до д) и (4) Закона о јавним набавкама („Службени гласник БиХ“, број 39/14)

Ја, нижепотписани _____ (Име и презиме), са личном картом број: _____ издатом од _____, у својству представника привредног друштва или обрта или сродне дјелатности _____ (Навести положај, назив привредног друштва или обрта или сродне дјелатности), ИД број: _____, чије сједиште се налази у _____ (Град/општина), на адреси _____ (Улица и број), као понуђач у поступку јавне набавке _____ (Навести тачан назив и врсту поступка јавне набавке), а којег проводи уговорни орган _____ (Навести тачан назив уговорног органа), за који је објављено обавјештење о јавној набавци (ако је објављено обавјештење) број: _____ у „Службеном гласнику БиХ“ број: _____, а у складу са чланом 47. ставовима (1) и (4) **под пуном материјалном и кривичном одговорношћу**

ИЗЈАВЉУЈЕМ

Документи чије обичне копије доставља понуђач _____ у наведеном поступку јавне набавке, а којима се доказује економска и финансијска способност из члана 47. став (1) тачке од а) до д) су истоврсни са оригиналима.

У наведеном смислу сам упознат са обвезом понуђача да у случају додјеле уговора достави документе из члана 47. став (1) тачке од а) до д) на захтјев уговорног органа и у року којег одреди уговорни орган у складу са чланом 72. став (3) тачка а).

Надаље изјављујем да сам свјестан да фалсификовање службене исправе, односно употреба неистините службене или пословне исправе, књиге или списка у служби или пословању као да су истинити представља кривично дјело предвиђено кривичним законима у БиХ, те да давање нетачних података у документима којима се доказује економска и финансијска способност из члана 47. Закона о јавним набавкама представља прекршај за који су предвиђене новчане казне од 1.000,00 КМ до 10.000,00 КМ за понуђаче (правно лице) и од 200,00 КМ до 2.000,00 КМ за одговорно лице понуђача.

Изјаву дао:

Мјесто и датум давања изјаве:

Потпис и печат овлаштеног лица понуђача:

М.П.

✍.....

АНЕКС БР. 4

Изјава о испуњености услова из члана 50. тачака а), б), и е) (Техничка и професионална способност у поступку набавке услуга) Закона о јавним набавкама („Службени гласник БиХ“, број 39/14)

Ја, нижепотписани _____ (Име и презиме), са личном картом број: _____ издатом од _____, у својству представника привредног друштва или обрта или сродне дјелатности _____ (Навести положај, назив привредног друштва или обрта или сродне дјелатности), ИД број: _____, чије сједиште се налази у _____ (Град/општина), на адреси _____ (Улица и број), као кандидат/понуђач у поступку јавне набавке _____ (Навести тачан назив и врсту поступка јавне набавке), а којег проводи уговорни орган _____ (Навести тачан назив уговорног органа), за који је објављено обавјештење о јавној набавци (ако је објављено обавјештење) број: _____ у „Службеном гласнику БиХ“ број: _____, а у складу са чланом 51. тачке ц), д), и ф) **под пуном материјалном и кривичном одговорношћу дајем сљедећу изјаву/е:**

- а) списак извршених уговора у складу с чланом 48. став (2) Закона о јавним набавкама, а који су у вези с предметном набавком, за период не дужи од три године или од датума регистрације, односно почетка пословања, ако је кандидат/понуђач регистриран, односно почео с радом прије мање од три године;
- б) образовне и професионалне квалификације пружаоца услуга и/или квалификације његовог руководећег особља и нарочито квалификације лица која су одговорна за пружање конкретних услуга;
- е) изјаву о техничкој опремљености и оспособљености и мјерама којима располаже пружалац услуга за извршење конкретних услуга и обезбјеђење квалитета.

(Заокружити тачке које су дефинисане као захтјеви у тендерској документацији (једну или више))

Навести прецизне податке везане за захтјеве из тендерске документације:

Надаље изјављујем да сам свјестан да фалсификовање службене исправе, односно употреба неистините службене или пословне исправе, књиге или списка у служби или пословању као да су истинити представља кривично дјело утврђено кривичним законима у БиХ, те да давање нетачних података у документима којима се доказује техничка и професионална способност из члана од 48. до 51. Закона о јавним набавкама представља прекршај за који су предвиђене новчане казне од 1.000,00 КМ до 10.000,00 КМ за понудјача (правно лице) и од 200,00 КМ до 2.000,00 КМ за одговорно лице понуђача.

Изјаву дао:

Мјесто и датум давања изјаве:

М.П.

Потпис и печат овлаштеног лица понуђача:

✍.....

АНЕКС БР. 5

**ПИСМЕНА ИЗЈАВА
У ВЕЗИ ЧЛАНА 52. СТАВ (2) ЗАКОНА О ЈАВНИМ НАБАВКАМА**

Ја, нижепотписани _____ (Име и презиме), са личном картом број: _____ издатом од _____, у својству представника привредног друштва или обрта или сродне дјелатности _____ (Навести положај, назив привредног друштва или обрта или сродне дјелатности), ИД број: _____, чије сједиште се налази у _____ (Град/општина), на адреси _____ (Улица и број), као понуђач у поступку јавне набавке _____ (Навести тачан назив и врсту поступка јавне набавке), а којег проводи уговорни орган _____ (Навести тачан назив уговорног органа), за који је објављено обавјештење о јавној набавци (ако је објављено обавјештење) број: _____ у „Службеном гласнику БиХ“ број: _____, а у складу са чланом 52. став (2) Закона о јавним набавкама **под пуном материјалном и кривичном одговорношћу**

ИЗЈАВЉУЈЕМ

1. Нисам понудио мито ни једном лицу укљученом у процес јавне набавке, у било којој фази процеса јавне набавке.
2. Нисам дао, нити обећао дар, или неку другу повластицу службенику или одговорном лицу у уговорном органу, укључујући и страно службено лице или међународног службеника, у циљу обављања у оквиру службеног овлашћења, радње које не би требало да изврши, или се суздржава од вршења дјела које треба извршити он, или неко тко посредује при таквом подмићивању службеног или одговорног лица.
3. Нисам дао или обећао дар или неку другу повластицу службенику или одговорном лицу у уговорном органу укључујући и страно службено лице или међународног службеника, у циљу да обави у оквиру свог службеног овлаштења, радње које би требало да обавља, или се суздржава од обављања радњи, које не треба извршити.
4. Нисам био укључен у било какве активности које за циљ имају корупцију у јавним набавкама.
5. Нисам учествовао у било каквој радњи која је за циљ имала корупцију у току предмета поступка јавне набавке.

Давањем ове изјаве, свјестан сам кривичне одговорности предвиђене за кривичн дјело давање мита и друга кривична дјела против службене и друге одговорне дужности утврђене у кривичним законима Босне и Херцеговине.

Изјаву дао: _____

Мјесто и датум давања изјаве:

Потпис и печат Надлежног органа:

М.П.

.....

ПОНУЂАЧ: _____

АДРЕСА: _____

ТЕЛЕФОН: _____

ФАКС: _____

АНЕКС БР. 6

ОБРАЗАЦ ЗА ПОВЈЕРЉИВЕ ИНФОРМАЦИЈЕ

Информација која је повјерљива	Бројеви страница с тим информацијама у понуди	Разлози за повјерљивост тих информација	Временски период у којем ће те информације бити повјерљиве

Потпис и печат овлаштеног лица
понуђача:

М.П.

.....

ПОНУЂАЧ: _____
 АДРЕСА: _____
 ТЕЛЕФОН: _____
 ФАКС: _____

АНЕКС БР. 7. ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

Р. БР.	Опис услуга	Јед. мје.	Количина	Јед. цијена без ПДВ-а		Укупан износ без ПДВ-а	
				ЕУР	КМ	ЕУР	КМ
I Сервис обртних машина (6 kV мотори)							
1.	Вентилаторски млинови, снага 1100 kW	ком	6				
2.	Вентилатор рецикулације ваздуха , снага 630 kW	ком	2				
3.	Вентилатор рецикулације хладног ваздуха , снага 630 kW	ком	2				
4.	Компресори за транспорт пепела, снага 250 kW	ком	3				
5.	Транспортери угља, снага 250 kW	ком	3				
6.	Кондензпумпе I ⁰ и II ⁰ , снага I ⁰ 200 kW, II ⁰ 320 kW	ком	4				
7.	Пумпе помоћног кондезатора, снага 250 kW	ком	1				
8.	Пумпа погонске воде, снага 320 kW	ком	2				
I Сервис обртних машина (0,4 kV мотори)							
1.	Уљне пумпе млинова, снага 1,1 kW	ком	4				
2.	Прекретни уређај осовине турбине, снага 40 kW	ком	1				
3.	Мотори бртвљења генератора, снага 30 kW	ком	2				
4.	Мотори хлађења статора генератора, снага 22 kW	ком	2				
5.	Мотори у систему регулације турбине, снага 200 kW	ком	2				

6.	Мотори подмазивања турбине, снага 100 kW	КОМ	2				
7.	Мотори за хлађење ел. напојне пумпе, снага 22 kW, 30 kW	КОМ	1				
8.	Дозатори и додавачи угља, снага 4 kW	КОМ	2				
II Сервис енергетских трансформатора							
1.	Сервис енергетског трансформатора 40 kVA	КОМ	1				
2.	Сервис енергетског трансформатора 50 kVA	КОМ	6				
3.	Сервис енергетског трансформатора 100 kVA	КОМ	3				
4.	Сервис енергетског трансформатора 630 kVA	КОМ	2				
III Сервисирање и испитивање постројења побуде генератора							
1.	Сервис постројења побуде генератора	КОМ	1				
2.	Испитивање постројења побуде генератора	КОМ	1				
IV Сервисирање НН ДЛТ и ДВТ прекидача							
1.	Трополни аутоматски прекидач ДВТ 2000А, извлачив, са електромоторним погоном	КОМ	19				
2.	Трополни аутоматски прекидач ДВТ 2000А, извлачив, са ручним погоном	КОМ	7				
3.	Трополни аутоматски прекидач ДЛТ 640А, извлачив, са електромоторним погоном	КОМ	10				

Цијене у Понуди морају бити изражене у валути ЕУР и КМ и за понуђаче изван БиХ

Цијене у Понуди морају бити изражене у валути КМ за понуђаче из БиХ

Понуђач је обавезан понудити све ставка из обрасца понуде.

I Укупан износ Понуде без ПДВ-а [ЕУР/КМ]:		
Износ попушта: _____ % [ЕУР/КМ]:		

I Укупан износ Понуде са урачунатим попустом без ПДВ-а [ЕУР/КМ]:		
II Износ ПДВ-а (17%) [ЕУР/КМ]:		
III Укупан износ Понуде са ПДВ-ом (I+II) [ЕУР/КМ]:		

Потпис и печат овлаштеног лица понуђача:

М.П.

☐.....

АНЕКС БР. 8

НАЗИВ И ЛОГО БАНКЕ

ГАРАНЦИЈА ЗА УРЕДНО ИЗВРШЕЊЕ УГОВОРА

Датум:

За Уговорни орган:.....

Информисани смо да је наш клијент, _____ [име и адреса најуспјешнијег понуђача, од сад па надаље означен као Извођач, Вашом Одлуком о избору најповољнијег понуђача, Ур број: _____ од _____. / [назначити број и датум одлуке] одабран да потпише, а потом и изврши уговор о јавној набавци радова _____ (кратак опис уговора) чија је вриједностКМ.

Такође смо информисани да, ви, као уговорни орган захтијевате гаранцију извршења уговора у износу од _____% од вриједности уговора, што износи _____ КМ, словима: _____ [назначити у бројкама и словима вриједност и валуту гаранције], да би се осигурало поштивање уговорених обавеза у складу са договореним условима.

У складу са горе наведеним, _____ (име и адреса банке) се обавезује неопозиво и безусловно платити на назначени банкарски рачун било коју суму коју захтијевате, с тим што укупни износ не може прећи _____ (назначити у бројкама и словима вриједност и валуту гаранције) у року од три радна дана по пријему Вашег писаног захтјева, а који садржи Вашу изјаву да понуђач/Извођач не испуњава своје обавезе из уговора, или их неуредно испуњава.

Ваш захтјев за кориштење средстава под овим гаранцијом прихватљив је ако је послан у потпуности и исправно кодиран телефаксом/телеграфом од Ваше банке потврђујући да је Ваш оригинални захтјев послан и поштом и да вас исти правно обавезује. Ваш захтјев ће бити размотрен и адресиран након пријема Вашег писаног захтјева за исплату, посланог телефаксом или телеграфом на адресу: _____.

Ова гаранција ступа на снагу _____ (навести датум издавања гаранције)

Наша одговорност према овој гаранцији истиче дана _____ (назначити датум и вријеме гаранције у складу са условима из нацрта уговора).

Послије истека назначеног рока, гаранција по аутоматизму постаје неважећа. Гаранција би требало бити враћена као беспредметна. Без обзира да ли ће нам гаранција бити враћена, или не, након истека поменутог рока сматрамо се ослобођеним сваке обавезе по гаранцији.

Ова гаранција је ваша лично и не може се преносити.

Потпис и печат

(БАНКА)

ПОНУЂАЧ: _____
АДРЕСА: _____
ТЕЛЕФОН: _____
ФАКС: _____

АНЕКС БР. 9.

ИЗЈАВА О ПРИХВАТАЊУ НАЧИНА ПЛАЋАЊА И НЕПРОМЈЕЊИВОСТИ ЈЕДИНИЧНИХ ЦИЈЕНА

Изјављујемо да безусловно прихватамо следеће услове плаћања и непромјењивост јединичних цијена:

- 100% у року од 30 дана по достављању исправне фактуре на протокол Уговорног органа;

Предуслов за достављање фактуре на протокол Уговорног органа је да су услуге у потпуности изведене, односно да је обострано потписан Записник о изведеним радовима.

Јединичне цијене исказане у понуди су фиксне и сагласни смо да исте не подлијежу никаквим промјенама за вријеме трајања Уговора.

Потпис и печат овлаштеносг лица
понуђача:

М.П.

✍.....

ПОНУЂАЧ: _____

АДРЕСА: _____

ТЕЛЕФОН: _____

ФАКС: _____

АНЕКС БР. 10**Референс листа извођења предметних услуга**

Понуђач ће доставити референс листу искључиво за извођење **сервисирања електро мотора, трансформатора и побуде генератора**, само за послове за које је био носилац Уговора или члан конзорцијума. Уопштено наведене референсе, из којих није **недвосмислено видљиво** да се ради управо о извођењу предметних услуга од стране Понуђача, неће се разматрати при вредновању (евалуацији) Понуда.

За извођење предметних услуга од стране Понуђача доставити овјерене и потписане потврде од стране Купца, о успјешно реализованим услугама.

Понуђач је обавезан доставити, овјерене и потписане потврде од стране Купца, о успјешно реализованим услугама од стране Понуђача у складу са чланом 48. ЗЈН БиХ.. Потребно је доставити најмање **двије** референе у складу са тачком 4. Поглавље Б.

Редни број	Тачан назив и адреса Купца, име и презиме контакт особе и контакт телефон	Број и датум Уговора, врста изведених услуга	Реализована вриједност Уговора у КМ без ПДВ-а
1		Бр. Уговора: _____ Датум: _____ Назив: _____ _____	

Напомена: Наручилац задржава право провјере референци у свим фазама јавног надметања до момента потписа Уговора. Давање лажних података елиминише Понуђача из даљег поступка јавног надметања.

М.П.

Овлашћена особа

ПОНУЂАЧ: _____

АДРЕСА: _____

ТЕЛЕФОН: _____

ФАКС: _____

АНЕКС БР. 11.

**ИЗЈАВА О ПРИХВАТАЊУ ТЕНДЕРСКИМ ДОКУМЕНТОМ ЗАХТИЈЕВАНИХ РОКОВА
ИЗВОЂЕЊЕ ПРЕДМЕТНИХ УСЛУГА**

Понуђач се обавезује да ће предметне услуге изводити у року од 24 мјесеца од дана обостраног потписивања Оквирног споразума.

Услуге се изводе искључиво на основу склапања појединачних Уговора.

Потпис и печат овлаштеног лица
понуђача:

М.П.

.....

ПОНУЂАЧ: _____
АДРЕСА: _____
ТЕЛЕФОН: _____
ФАКС: _____

АНЕКС БР. 12

Изјава о испуњености услова за обављање послова у области електроенергетике

Изјава Понуђача да ће року од 5 дана рачунајући од дана пријема Одлуке о избору најповољнијег понуђача достави: **Записник о испуњењу услова за обављање послова у области електроенергетике** издатог од стране електроенергетског инспектора Техничке инспекције Републичке управе за инспекцијске послове Републике Српске ("Правилника о условима које у погледу кадрова и техничке опреме коју морају да испуњавају привредна друштва и друга правна лица која врше монтажу, ремонт, ревизију и испитивање електроенергетских постројења и инсталација" ("Сл. Гласник РС" бр. 37/11), уколико је Понуђач регистрован на простору БиХ, или уколико је Понуђач регистрован ван простора БиХ, исти је дужан да достави одговарајући доказ о испуњавању услова за обављање послова у области електроенергетике, у складу са правилником земље понуђача, који регулише ову област.

Потпис и печат овлаштеног лица
понуђача:

М.П.

✍.....

ПОНУЂАЧ: _____

АДРЕСА: _____

ТЕЛЕФОН: _____

ФАКС: _____

АНЕКС БР. 13

**СПИСАК ОПРЕМЕ И СРЕДСТАВА РАДА ЗА ИЗВОЂЕЊЕ
УСЛУГА**

Ред. број	Врста опреме и средстава рада	Техничке карактеристике				Бр.употребне дозволе
		Тип	Врста	Број	Год.пр.	
1						
2						
3						
...						

*Уколико се ради о изнајмљеној опреми обавезно је навести податке и за ту опрему.

Уколико се ради о изнајмљеној опреми и средствима рада, Понуђач је обавезан уз понуду доставити Изјаву да се безусловно обавезује да ће, уколико буде изабран у року од 5 (пет) дана од пријема Одлуке о избору најповољнијег понуђача доставити оригинал или овјерену копију правног акта о изнајмљивању опреме и средстава рада, у складу са прописима земље из које Понуђач долази.

Уколико Понуђач не достави горе наведени доказ, Наручилац има право закључити Уговор са следећем рангираним Понуђачем, који испуњава тражени захтјев.

Потпис и печат овлаштенос лица
понуђача:

М.П.

.....

АНЕКС БР. 14

**НАЦРТ ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА
о набавци услуга
Обавезно парафирати сваку страницу и овјерити печатом Нацрт оквирног
споразума.**

**Набавка услуга сервисирања електро мотора, трансформатора, прекидача и
побуде генератора**

УГОВОРНЕ СТРАНЕ

МХ „ЕРС“, МП а.д. Требиње, ЗД „Истраживачко развојни центар електроенергетике - ИРЦЕ“, а.д. Источно Сарајево, Вука Караџића 17, (МБ: 1056166; ПИБ 400543080007) кога заступа директор Александар Тодоровић, *дипл.инж.ел* (у даљем тексту: **Уговорни орган**) и

Понуђач/Извођач: _____, ул
_____, ЈИБ _____, кога заступа

(удаљем тексту: **Извођач**)

Закључили су дана _____ године у _____ овај Оквирни споразум о јавној набавци услуга сервисирања електро мотора, трансформатора, прекидача и побуде генератора

ПРЕДМЕТ ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА

Члан 1.

Предмет овог Оквирног споразума је регулисање међусобних права и обавеза између уговорних страна, у процесу извршења **сервисирања електро мотора, трансформатора, прекидача и побуде генератора**, на основу Одлуке о покретање поступка набавке бр. ДС-260/22 од 26.08.2022. године, за који је објављено Обавјештење о јавној набавци на Порталу јавних набавки, под бројем: _____ од _____. године и Службеном гласнику Бих број _____ од _____. године,веденог отвореног поступка набавке, Понуде Извођача број _____ од _____ 2022. године и Одлуке о избору најбоље оцијењеног понуђача бр. ДС-_____/22 од _____ 2022. Године. Предмет извршења ближе је дефинисан у Понуди Извођача, која ће чинити саставни дио овог споразума.

Набавка ће се вршити по условима из овог уговора, Тендерског документа (Техничка спецификација услуга III – Технички дио) и спецификације истог која садржи све податке о квалитету и техничким захтјевима које предметне услуге морају да испуњавају и које Наручилац захтијева, те се у погледу техничких карактеристика предметних услуга Тендерски документ сматра саставним дијелом овог уговора.

ВРИЈЕДНОСТ

Члан 2.

Овај оквирни споразум се закључује у вриједности од: _____ (словима: _____) без урачунатих индиректних пореза, по цијенама из спецификације услуга и јединичних цијена из прихваћене Понуде Извођача, за евалуациони број јединица.

Цијена услуга је урађена на основу спецификације услуга и јединичних цијена из прихваћене Понуде Извођача, које не подлијежу промјени у вријеме трајања овог Уговора.

Плаћање уговорене цијене извршиће се у року/роковима и на начин назначен у Тендерској документацији и понуди Извођача.

ПЕРИОД НА КОЈИ СЕ ЗАКЉУЧУЈЕ ОКВИРНИ СПОРАЗУМ И РОКОВИ

Члан 3.

Обај споразум се закључује на период од 24 (двадесетчетири) мјесеца од дана обостраног потписивања истог, односно до реализације укупно уговореног износа из члана 2. овог Оквирног споразума, у зависности од тога који од наведена два услова буде први испуњен.

Извршење предметних услуга ће се вршити према потребама и усаглашеној динамици од стране Уговорног органа и Извођача.

Током периода важења овог оквирног споразума, предвиђа се закључивање више појединачних уговора, у зависности од стварних потреба корисника заједничких јавних набавки, а за све вријеме важења оквирног споразума.

Услуге ће се вршити након потписивања појединачних уговора.

НАЧИН И УСЛОВИ ЗАКЉУЧИВАЊА ПОЈЕДИНАЧНИХ УГОВОРА

Члан 4.

Оквирни споразум не представља обавезу Уговорног органа на закључивање уговора о набавци услуга, односно не утврђује обавезу Уговорног органа да захтјева од Понуђача извршење услуга, већ се под њим подразумева да ако Уговорном органу буду потребне неке од услуга наведених у Обрасцу за цијену понуде, онда ће уговорни орган и Понуђач закључити уговор под условима који су утврђени у овом Оквирном споразуму.

Количине које су дате у Обрасцу за цијену понуде, који је саставни дио овог Оквирног споразума, су оквирне. Стварна набављена количина на основу овог Оквирног споразума може бити једнака или мања од предниђених оквирних количина појединих ставки.

Обавеза настаје закључивањем уговора о јавној набавци на основу овог Оквирног споразума.

Појединачним уговором о јавној набавци ће се дефинисати услуге и количине који се набављају

ОБАВЕЗЕ ИЗВОЂАЧА

Члан 5.

Извођач се обавезује да ће:

- предметне услуге извршити благовремено, стручно и квалитетно, све према важећим прописима, као и законској регулативи која регулише предметну област.
- цјелокупан посао из члана 1. Оквирног споразума извршити као специјализирано предузеће за ову врсту посла, а у складу са овим Оквирним споразумом, појединачним наруџбеницама
- доставити записник о извршеним услугама

ОБАВЕЗЕ УГОВОРНОГ ОРГАНА

Члан 6.

Уговорни орган се обавезује да врши плаћање на рачун Извођача на начин дефинисан у у Тендерској документацији и понуди Извођача.

ГАРАНЦИЈА ЗА УРЕДНО ИЗВРШЕЊЕ ПОСЛА

Члан 7.

Извођач је дужан доставити безусловну гаранцију за уредно извршење посла у износу од 10% од укупне вриједности набавке у року од 15 дана од дана потписивања овог оквирног споразума.

Гаранција за уредно извршење посла се достављају у виду безусловне банкарске гаранције у корист Уговорног органа, са роком важења 30 (тридесет) дана дужим од рока важења оквирног споразума.

Банкарска гаранција се доставља у оригиналу и не смије ни на који начин бити оштећена.

У случају да Извођач не достави гаранцију за уредно извршење посла у остављеном року, закључени оквирни споразум се сматра апсолутно ништавним.

Гаранција ће бити протестована у пуном износу у случају одустајања Извођача од извршења посла, и то било од којих послова уговорених количина или јединичне цијене, кашњења и извршењу дужег од 10 дана од уговореног рока, као и било ког другог неадекватног извршења уговором преузетиј обавеза. Уколико гаранција не буде протестована, биће враћена Извршиоцу по истеку ериода важења.

ОСТАЛЕ ОДРЕДБЕ

Члан 8.

Након закључивања Оквирног споразума, његове одредбе се не могу мијењати.

Члан 9.

Уговорне стране су сагласне да ће све спорове, који настану у току и у вези са реализацијом овог Оквирног споразума, рјешавати споразумно, у противном уговарају надлежност Окружног привредног суда у Источном сарајеву.

Члан 10.

Оквирни споразум се примјењује даном потписивања од обе уговорне стране, а сачињен је у 4 (четири) примјерака, од којих свака уговорна страна задржава по 2 (два) примјерка.

ИЗВОЂАЧ

УГОВОРНИ ОРГАН



_____ **Александар Тодоровић, дип.инж.ел.**

НАПОМЕНА: Коначни текст оквирног споразума уговорне стране ће прецизирати након одабира најповољнијег понуђача/Извођача.

=====