

ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ «ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ» БЕОГРАД
 ОГРАНАК "ДРИНСКО – ЛИМСКЕ ХЕ" БАЈИНА БАШТА



ДРУГА ИЗМЕЊЕНА КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

за подношење понуда у отвореном поступку

за јавну набавку РАДОВА број ЈН/2100/0047/2016-ФЗ

“Реконструкција ТС „Метаљка“ за напајање помоћне опреме на спољним објектима
 РХЕ ББ“ –

**Фаза 3: Набавка опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних
 објеката РХЕ „Бајина Башта“ – по Партијама**

Партија 1: Грађевински радови

Партија 2: Електро радови

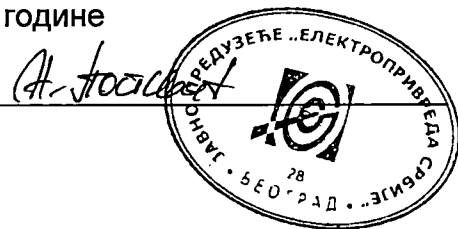
КОМИСИЈА

за спровођење ЈН број ЈН/2100/0047/2016-ФЗ

формирана изменом Решења број 6.05.6–Е.02.01.–9265/10-2017

од 05.05.2017. године

1. Душан Тришић, председник
2. Живко Николић, члан
3. Дејан Деспотовић, члан
4. Наташа Поповић, члан
5. Милутин Симић, члан
6. Маријана Дамњановић, члан
7. Ненад Гачић, члан - секретар



Конкурсна документација заведена у ЈП ЕПС – Огранак „Дринско – Лимске ХЕ“,
 Бајина Башта

број 6.05.6–Е.02.01.– 9265/19-2017 од 07. 06. 2017 године

Бајина Башта, јун 2017. године

На основу члана 32 и 61. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС” бр. 124/12, 14/15 и 68/15, у даљем тексту Закон), члана 2. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Сл. гласник РС” бр. 86/15), Одлуке о покретању поступка јавне набавке број 6.05.6–Е.02.01.– 564299/2-2016 од 30.12.2016. године, Решења о образовању комисије број 6.05.6–Е.02.01.– 564299/3-2016 од 30.12.2016. године и Измене Решења о образовању комисије за јавну набавку број 6.05.6–Е.02.01.– 9265/10-2017 од 05.05.2017. године припремљена је:

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

за подношење понуда у отвореном поступку
за јавну набавку РАДОВА број JN/2100/0047/2016-ФЗ

Садржај конкурсне документације:

| | страна |
|---|---------|
| 1. Општи подаци о јавној набавци | 3 |
| 2. Подаци о предмету набавке | 4 |
| 3. Техничка спецификација (врста, техничке карактеристике, квалитет, количина и опис радова...) | 5 |
| 4. Услови за учешће у поступку ЈН и упутство како се доказује испуњеност услова | 14 |
| 5. Критеријум за доделу уговора | 22 |
| 6. Упутство понуђачима како да сачине понуду | 23 |
| 7. Обрасци (од 1-9) и Прилози (од 1-3) за Партију 1 | 42-90 |
| 8. Модел уговора за Партију 1 | 92 |
| 9. Прилог о БЗР за Партију 1 | 108 |
| 10. Уговор о чувању пословне тајне за Партију 1 | 113 |
| 11. Обрасци (од 1-8) и Прилози (од 1-3) за Партију 2 | 119-150 |
| 12. Модел уговора за Партију 2 | 152 |
| 13. Прилог о БЗР за Партију 2 | 168 |
| 14. Уговор о чувању пословне тајне за Партију 2 | 173 |

Укупан број страна документације: **178**

1. ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

| | |
|--------------------------------|---|
| Назив и адреса Наручиоца | Јавно предузеће „Електропривреда Србије“ Београд, Улица царице Милице бр.2, 11000 Београд Огранак "Дринско – Лимске ХЕ" Бајина Башта Трг Душана Јерковића број 1, 31250 Бајина Башта - ХЕ "Бајина Башта", |
| Интернет страница Наручиоца | www.eps.rs |
| Врста поступка | Отворени поступак |
| Предмет јавне набавке | Набавка радова: "Реконструкција ТС „Метаљка“ за напајање помоћне опреме на спољним објектима РХЕ ББ“ – Фаза 3: Набавка опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних објеката РХЕ „Бајина Башта“ обликована у две Партије |
| Опис сваке партије | Јавна набавка је обликована по партијама: Партија 1: Грађевински радови Партија 2: Електро радови |
| Циљ поступка | Закључење Уговора о јавној набавци |
| Контакт | <u>За техничка питања:</u> Живко Николић e-mail: zivko.nikolic@eps.rs Душан Тришић e-mail: dusan.trisic@eps.rs <u>За правна питања:</u> Наташа Поповић e-mail: natasa.popovic@eps.rs |

2. ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

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

Реконструкција трафо станице „Метаљка 35kV/10kV“ подразумева замену електро опреме разводних постројења 10kV и 35 kV који се налазе у згради трафо станице, као и трансформатора који се налазе ван зграде.

За потребе замене ове опреме неопходно је извести нову челичну носећу платформу за ормане разводног постројења 10кВ и 35кВ и подићи платформу 80см од постојећег пода.

Опис предмета јавне набавке: “Реконструкција ТС „Метаљка“ за напајање помоћне опреме на спољним објектима РХЕ ББ“ – Фаза 3: Набавка опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних објеката РХЕ „Бајина Башта“

- Назив из општег речника набавке: **електричне машине, апарати, опрема и потрошни материјал, расвета**
- Ознака из општег речника набавке: **31000000**

Детаљани подаци о предмету набавке наведени су у техничкој спецификацији (поглавље 3. Конкурсне документације).

3. ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА

3.1.1. ПРЕДМЕТ И ОПИС РАДОВА – ВАЖИ ЗА ПАРТИЈУ 1 И ПАРТИЈУ 2

(Врста, техничке карактеристике, квалитет, количина и опис радова, техничка документација и планови, начин спровођења контроле и обезбеђивања гаранције квалитета, рок извођења радова, место извођења радова, гарантни рок, евентуалне додатне услуге и сл.)

3.1.1.а ПАРТИЈА 1 - ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ

| | |
|----|--|
| А) | ПУМПНА СТАНИЦА "ВРЛЕШ" |
| Б) | УРЕЂЕЊЕ ПЛАТОА ОКО ФНЕ НА ЛАЗИЋИМА |
| В) | ЕНЕРГЕТСКА ЕФИКАСНОСТ ОБЈЕКТА НА ТАРИ |
| Г) | ТЕЛЕМЕТРИЈСКА МЕРЕЊА - РАД РАДНИКА НА МЕРЕЊУ НА ОБЈЕКТИМА ХЕ и РХЕ "БАЈИНА БАШТА" |
| Д) | ИЗРАДА СПЛАСОВА У СИФОНИМА ТУРБИНА ХЕ |
| Ђ) | САНАЦИЈЕ КВАРОВА НА ЦЕВОВОДИМА ПРЕЧНИКА Ø 100 И ЦЕВОВОДИМА ПРЕЧНИКА ВЕЋИМ ОД Ø100 (Ø200, Ø250, Ø300 и Ø400) НА ВОДОВОДИМА" ТАРА" И "ПЕРУЋАЦ" |

Опис радова

3.1.1. б. "Реконструкција ТС „Метаљка“ за напајање помоћне опреме на спољним објектима РХЕ ББ" – Фаза 3: Набавка опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних објеката РХЕ „Бајина Башта“.

Под радовима реконструкције подразумева се доградња водовода Тара са пумпном станицом „Врлеш“, уређење простора око ФНП Лазићи, енергетску заштиту објеката резервоара и трафо станице на брани Лазићи, рад радника на опслуживању и мерењу на објектима, изради спласова у машинама ХЕ за време ремонта и санацији кварова на водоводима Тара и Перућац.

3.1.2.а ПАРТИЈА 2 - ЕЛЕКТРО ОПРЕМА И РАДОВИ

| | |
|----|--|
| А) | Набавка и уградња материјала за израду расвете на приступном путу на левој обали бране ХЕ. |
| Б) | Набавка и уградња ОиО станице на брани Лазићи |
| В) | Радови на набавци и уградњи и пуштању у рад мерача протока Промаг и пумпног агрегата Хидровар на ФП Крушчица |
| Г) | Радови на набавци и уградњи електро опреме и материјала за реконструкцију спољних објеката РХЕ Бајина Башта. |

Опис радова

3.1.2. б. "Реконструкција ТС „Метаљка“ за напајање помоћне опреме на спољним објектима РХЕ ББ" – Фаза 3: Набавка опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних објеката РХЕ „Бајина Башта“.

Под радовима набавке и уградње подразумева се испорука, уградња и пуштање у рад расвете на левој обали бране, испорука материјала, конфигурација и пуштање у рад мерача протока Промаг и пумпног агрегата Хидровар на ФП Крушчица, набавци и уградњи опреме за ОиО станицу на брани Лазићи и набавци и уградњи електро опреме и материјала за реконструкцију спољних објеката РХЕ.

ТЕХНИЧКИ ЗАХТЕВИ ЗА ПРТИЈУ 2

Позиција А) Набавка и уградња материјала за израду расвете на приступном путу на левој обали бране ХЕ

Позиција А обухвата набавку и уградњу материјала за израду расвете на приступном путу на левој обали бране ХЕ Бајина Башта. Предвиђена је уградња ЛЕД светилки карактеристика како је дато у спецификацији.

Позиција Б) Набавка и уградња ОиО станице на брани Лазићи

ТЕХНИЧКИ ОПИС

Систем се тренутно састоји од централног уређаја који се налази у оперативном центру у Бајиној Башти, 5 електронских алармних сирена (алармне станице), као и подцентра управљања који се налази на Централној команди ХЕ „Бајина Башта“.

Постојеће ОиО станице су производње Института Михаило Пупин из Београда.

Опрема система

Опрема, која чини Систем за осматрање, обавештавање и узбуњивање, се може поделити на следеће функционалне целине:

- Подсистем за даљинско активирање сирена (ДАС),
- Електронска алармна сирена (ЕАС),
- Опрема за непрекидно напајање (УПС),
- Телекомуникациони систем.

Подсистем за даљинско активирање сирена (ДАС) се састоји од :

- Централног уређаја који се налази у Оперативном центру
- Уређаја подцентра управљања који се налази на Централној команди ХЕ „Бајина Башта“
- Периферног уређаја који се налази у алармним станицама постављеним низводно од хидроелектране према Бајиној Башти (укупно 5).

Подсистем као целина, обезбеђује даљинско активирање електронских алармних сирена и надзор над радом система у целини. На централном уређају, подцентру управљања и периферним станицама инсталиран је SCADA софтверски пакет VIEW 4 произвођача Институт Михајло Пупин, који обезбеђује комуникацију између уређаја, затим презентацију рада система посредством визуелизације на монитору рачунара, издавање даљинских команди посредством тастатуре, презентацију повратних сигнализација о извршеним командама или о евентуалним кваровима, израду извештаја о свим манипулацијама и дешавањима у систему и архивирање релевантних података.

Електронска алармна сирена (ЕАС) је извршни елемент система који, поред основне функције емитовања одговарајућег знака узбуне, омогућава и емитовање говорне поруке (из Центра, подцентра или локално).

ЕАС се састоји из алармно-појачавачког уређаја серије 4900, звучничке скупине серије 6900 и блока за напајање серије 4990 произвођача Институт Михајло Пупин.

Алармно-појачавачки уређај

Алармно-појачавачки уређај обједињава следеће функционалне целине:

- Генератор алармних сигнала
- Контролни модул
- Појачавач снаге

Свака од ових целина је у облику модула једнаких димензија висине 6U (265,9 мм), дубине 220 мм и ширине предње плоче 8TE (40,64 мм). Модули су уграђени у стандардни 19” рам

од специјалних AI профила који може да прими до 10 модула. Повезивање модула изводи се преко матичне плоче штампаних веза са индиректним конекторима што обезбеђује лако и једноставније одржавање и сервисирање. Генератор алармних сигнала и контролни модул стандардно се уграђују у рам. Број појачавача снаге зависи од избора типа звучничке скупине и ограничен је на осам у основном раму, са укупном снагом од 1200 W. Алармно-појачавачки уређај се уграђује у заједничко кућиште са периферним уређајем и комуникационим модулима.

Блок за напајање

ЕАС се напаја из батерија са аутоматским допуњавањем. Капацитет батерија обезбеђује непрекидан рад сирене, при пуној снази, у трајању од минимално 60 минута. Суво шаржирани акумулатори 2 x 24V и одговарајући пуњач прилагођени су за монтажу у стандардни орман 19". Пуњач се напаја из мреже 220 V/50 Hz. Потрошња је 2,5 А.

Звучничка скупина

Звучничка скупина се састоји од одређеног броја побуђивача (звучника) и левкова монтираних на метални стуб. Левкови су причвршћени на спољашње стране стуба, док су побуђивачи и проводници за њихово повезивање на напојни кабл, смештени у унутрашњост стуба заштићену од атмосферских падавина. Левкови су израђени у технологији полиестера са арматуром од стаклених влакана, што их чини веома постојаним и у најтежим атмосферским условима. Зависно од захтеваног нивоа звучног притиска и угла зрачења веома једноставно је прилагодити конфигурацију. Звучничке скупине са кружним дијаграмом зрачења формирају се у пакетима од по четири јединице побуђивач-левак, постављене у хоризонталној равни радијално под угловима од 90°. Максимални број јединица побуђивач - левак је 16. Један појачавач снаге напаја две јединице побуђивач – левак.

Опрема за непрекидно напајање (УПС) обезбеђује функционисање Система у ванредним приликама и отежаним условима када не постоји напајање из мреже, било због локалног квара или генералног испада електроенергетског система. Систем се састоји од опреме у центру, подцентру и опреме у алармним станицама.

Телекомуникациони систем обезбеђује везу између Централног уређаја, уређаја подцентра и алармних станица са електронском алармном сиреном. Свака алармна станица комуницира са надређеним центрима по два преносна пута. Један је реализован путем оптичких влакана, док је други преко бакарног телекомуникационог кабла.

Проширење Систем осматрања и обавештавања (ОиО) за брану ХЕ „Бајина Башта“ треба да обезбеди благовремено обавештавање становништва на угроженом подручју из Општинског центра у Бајиној Башти, или из Подцентра који се налази на брани ХЕ "Бајина Башта" у Перућцу о опасности од појаве поплавног таласа на брани Лазићи. Обзиром да већ постоји реализован Систем за осматрање и обавештавање за подручје које је угрожено услед могућег појављивања поплавног таласа, неопходно је само његово проширење за још једну алармну станицу, која мора бити повезана као и остале алармне станице са постојећим Центром у Бајиној Башти и Подцентром на централној команди ХЕ "Бајина Башта". Нова алармна станица треба да обезбеди следеће:

- Пријем даљинских команди за активирање електронске сирене из Општинског центра у Бајиној Башти и слање повратних сигнализација о извршењу команде и стања опреме АС.
- Пријем даљинских команди за активирање електронске сирене из Подцентра на брани, када Општински центар није у функцији.
- Алармна станица треба да буде идентична са већ испорученим алармним станицама у Систему ОиО и да има исте функционалне карактеристике.
- Нова алармна станица треба да користи постојећи телекомуникациони система који обезбеђује комуникацију између Центра, подцентра и осталих алармних станица.
- Нова алармна станица треба да омогући адекватан ниво звука који се емитује са електронске алармне сирене која емитује знак узбуне и/или говорни сигнал.
- Ниво звука који се емитује са електронске алармне сирене износи: 115 dB у једном правцу и по 105 dB у осталим правцима.

- Поред емитовања знакова узбуне алармна станица омогућује емитовање говорних порука високе разумљивости у угроженом подручју. Говорне поруке је могуће емитовати директно са алармне станице са најавне конзоле или емитовањем говорних порука из Центра у Бајиној Башти или из подцентра који се налази у Централној команди ХЕ "Бајина Башта".
- Алармна станица мора да има функцију локалног активирања електронских алармних сирена и емитовања знака узбуне, и/или говорне поруке у локалу са микрофона који се налази у склопу алармне станице.
- Алармна станица мора да има локалну дијагностику исправног рада и презентацију у локалу (ЛЕД индикатори) и да шаље сигнализације о исправном раду, или о евентуалном квару у Централни уређај Система ОиО.
- Алармна станица мора да обезбеди слање сигнализација о стању опреме ради даљинске дијагностике у Централном уређају у Општинском центру и Подцентру у Централној команди.

Испорука, монтажа и пуштање у рад алармне станице „Лазихи“ и интеграција у систем за ОиО са испоруком резервних делова обухвата:

I Алармна станица

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|------------------------|-------|----------------------|-------|--------------|-------|----------|-------|--------------|-------|-------------------|-------|-------------------|-------|----------|-------|
| 1. Испорука, монтажа, програмирање и пуштање у рад ПЕРИФЕРНОГ УРЕЂАЈА СИРЕНЕ (ПУ) који треба да омогући пријем командних сигнала од централног уређаја, да управља радом сирене, да врши даљински надзор на целим постројењем АС и укључи АС у јавни разглас. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. Испорука, монтажа, програмирање и пуштање у рад ЕЛЕКТРОНСКЕ СИРЕНЕ нивоа 115 dB / 30m, 4 x 90° са звучником скупином од (4+1+1+1) локалним програматором, појачавачима снаге (4 ком) и командно-контролним делом. Сирена треба да омогући емитовање свих шест алармних сигнала (даљински преко система ДАС-а и локално преко програматора), емитовање говорних порука и надзор над станицом. Надзором треба да се обезбеди сигнализација задатог нивоа емитованог сигнала, исправност драјвера, исправност појачавачког дела и присутност dc и ac напона. У комплекту ЕАС је и стуб звучничке скупине висине 1м. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. Испорука, монтажа и пуштање у рад уређаја за непрекидно напајање (УПС), са исправљачем и акумулаторском батеријом 4 x 12 Vdc, 50 Ah. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4. Испорука и монтажа каблова, сапа црева и др. кабловске опреме који се налазе у склопу АС (као на пример каблови за повезивање звучничке скупине са појачавачима) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5. Инсталација наменске апликације на ПУ у алармној станици. Интеграција у постојећи SCADA VIEW 4 програм и везе са општинским центром. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6. Израда динамичких приказа и интеграција у SCADA VIEW4 систем ЦК РХЕ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7. Лиценце за софтвер | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8. Испорука и монтажа ормана за смештај уређаја алармне станице, са 19" рамом и висине 22 HU, предвиђен за спољњу монтажу, са вентилатором и грејачем, са вратима и бравицом. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9. Документације за руковање и одржавање штампаном (3 примерка) и електронском облику. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10. Испорука резервних делова: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="0"> <tr> <td>a. Комуникациони модул</td> <td>1 ком</td> </tr> <tr> <td>b. Алармни генератор</td> <td>1 ком</td> </tr> <tr> <td>c. Појачавач</td> <td>4 ком</td> </tr> <tr> <td>d. Пуњач</td> <td>1 ком</td> </tr> <tr> <td>e. Побуђивач</td> <td>4 ком</td> </tr> <tr> <td>f. Напајање NPK12</td> <td>1 ком</td> </tr> <tr> <td>g. Конвертор E485</td> <td>1 ком</td> </tr> <tr> <td>h. TELGO</td> <td>1 ком</td> </tr> </table> | a. Комуникациони модул | 1 ком | b. Алармни генератор | 1 ком | c. Појачавач | 4 ком | d. Пуњач | 1 ком | e. Побуђивач | 4 ком | f. Напајање NPK12 | 1 ком | g. Конвертор E485 | 1 ком | h. TELGO | 1 ком |
| a. Комуникациони модул | 1 ком | | | | | | | | | | | | | | | |
| b. Алармни генератор | 1 ком | | | | | | | | | | | | | | | |
| c. Појачавач | 4 ком | | | | | | | | | | | | | | | |
| d. Пуњач | 1 ком | | | | | | | | | | | | | | | |
| e. Побуђивач | 4 ком | | | | | | | | | | | | | | | |
| f. Напајање NPK12 | 1 ком | | | | | | | | | | | | | | | |
| g. Конвертор E485 | 1 ком | | | | | | | | | | | | | | | |
| h. TELGO | 1 ком | | | | | | | | | | | | | | | |

| | |
|-------------------------|-------|
| i. VOIP VIP-157 | 1 ком |
| j. RUTER TL-R860 | 1 ком |
| k. SHDSL Proscend 5111B | 1 ком |
| l. SWITCH NETGEAR 5p | 1 ком |
| m. MeanWell SD-50C-12 | 1 ком |

II Израда телекомуникационих веза за прикључење на ТК систем

| | | |
|--|-----|--------|
| Кабл оптички TOSM 03 (2x6) x II x 0,4 x 3,50 CMAN G652D. | м | 550,00 |
| Кабл Category 6 PIMF Horizontal Cable, 23AWGx4P,PVC | м | 550,00 |
| ИСПОРУКА НАЗИДНОГ ДИСТРИБУТИВНОГ ОРМАНА а) 19" широк, 12НУ висок, димензије 600x450x600 б) Са предњим вратима од заштитног стакла са интегрисаном бравом ц) Опремљен са 2 вертикална носача 19", подесиви по дубини д) ранжирни панел е) Опремљен комплетом за уземљење ф) Отпорност на корозију г) Напојна шина са каблом х) Полица | КОМ | 1 |
| Модул оптичког разделника-"PATCH PANEL" за монтажу у РЕК орман 19",висине 1U-комплет,капацитет 12 оптичких влакана,конектори SC (користити за завршавање и преспајање оптичких каблова-влакана). | КОМ | 2,00 |
| Кабл једнонитни (PIGTAILL) 9/125/900 SC/APC 1,5 м (уколико не улази у цену модула). | КОМ | 24,00 |
| PATCH-CORD-и SC/APC+SC/APC 9/125 1М. | КОМ | 10,00 |
| Увлачење оптичког кабла у цев положену у ров капацитета до 50 влакана. | м | 500,00 |
| Увлачење кабла Category 6 PIMF Horizontal Cable, 23AWGx4P,PVC у цев положену у ров | м | 500,00 |
| Увлачење оптичког кабла у ребрасто | м | 10,00 |

| | | |
|--|-----|-------|
| црево. | | |
| Обележавање оптичког кабла у орману са испоруком плочице. | ком | 2,00 |
| Монтажа завршних модула-"patch-panel"-а за 12 оптичких влакана | ком | 2,00 |
| Монтажа "pigtail"-а од 1,5 м са SC/APC конектором и адаптером за конектор у кутију | ком | 24,00 |
| Формирање резерве и израда завршетка на опто каблу испред завршне кутије-обрачун по опто цевчици | ком | 4,00 |
| Завршетак опто кабла у завршној кутији-по опто влакну | ком | 24,00 |
| Електрична мерења пре полагања на оптичком каблу капацитета до 48 влакана. | ком | 1,00 |
| Електрична мерења после полагања на оптичком каблу капацитета до 48 влакана. | ком | 1,00 |
| Завршна електрична мерења на оптичком каблу капацитета до 48 оптичких влакана са израдом протокола мерења. | ком | 1,00 |
| Провера споја влакана на пигтаилу употребом ОТДР уређаја. | ком | 24,00 |
| Израда протокола мерења | ком | 1,00 |

Позиција В) Радови на набавци и уградњи и пуштању у рад мерача протока Промаг и пумпног агрегата Хидровар на ФП Крушчица

Предметни радови обухватају инсталацију, конфигурацију и пуштање у рад мерача протока Промаг и пумпног агрегата Хидровар на ФП Тара, као и радове на програмирању постојећег ПЛЦ-а Сименс S7-300, операторског панела OP77A и реконфигурацији писача Jumo Logoscreen 500 cf, како би се информације са предметне опреме увеле у систем управљања на ФП.

Поред тога потребно је испоручити управљачки орман, са опрмом наведеном у спецификацији, како би се извршио захват сигнала и њихово увођење у процесну станицу и обезбедило управљање пумпним агрегатом.

Позиција Г) Радови на набавци и уградњи електро опреме и материјала за реконструкцију спољних објеката РХЕ Бајина Башта.

Ова позиција обухвата неопходан електроматеријал и радове који су потребни за радове на реконструкцији спољних објеката РХЕ Бајина Башта у 2017. години.

3.2. Квалитет опис радова и начин спровођења контроле и обезбеђивања гаранције квалитета - ВАЖИ ЗА Партију 1 и Партију 2

Извођач радова се обавезује да води грађевински дневник и грађевинску књигу.

Наручилац ће именовати Надзорног органа.

Извођач радова је дужан да преко Надзорног органа обавести Наручиоца о завршетку уговорених радова, у виду захтева за примопредају изведених радова који уписује, а Надзорни орган потврђује у Грађевинском дневнику.

Примопредају изведених радова врши Надзорни одган. Надзорни одган је дужан да без одлагања, а најкасније у року од 24 сата, по пријему обавештења изврши преглед изведених радова и уколико констатује да су радови изведени у свему према овом Уговору, приступа примопредаји изведених радова, о чему сачињава Записник о примопредаји изведених радова и коначном обрачуна, који потписује.

Извођач је дужан да своје активности прилагоди договору са Наручиоцем за планиране радове, без права надокнаде за евентуално посебно повећање трошкова за прекоревмени рад.

Извођач радова је дужан да одмах, а најкасније у року који Надзорни одган одреди Записником, отклони све евентуалне констатоване недостатке и примедбе.

Када Извођач радова отклони све евентуалне примедбе и недостатке у датим роковима, Надзорни одган ће извршити поново пријем изведених радова и то констатовати новим Записником. Тек тада се сматра да је пријем изведених радова извршен успешно и да су изведени радови примљени од стране Наручиоца односно да је извођење радова према конкретној појединачној наруџбеници – налогу за рад завршено.

Сав материјал који се набавља обавезно мора бити нов, тј. не сме да буду механички оштећена нити нападнут корозијом.

Уколико приликом испоруке Извођач радова испоручи предметни материјал која су механички оштећена или нападнут корозијом, односно материјал који није нов, Уговор ће бити једнострано раскинут од стране Наручиоца, сав материјал ће бити враћен Извођачу радова и Наручилац ће наплатити достављено средство обезбеђења за добро извршење посла.

Приликом испоруке, Наручилац ће у присуству Извођача радова извршити квантитативни и квалитативни пријем предметних радова - добара при чему ће се утврдити да ли испоручени радови - добра одговарају понуђеним, о чему ће се сачинити записник.

Ако Извођач радова изврши испоруку преко трећег лица Наручилац ће квантитативни и квалитативни пријем предметних радова - добара обавити сам и о томе сачинити записник.

У случају записнички констатованих недостатака у погледу квантитета, квалитета и техничких карактеристика цела испорука се неће прихватити.

Извођач радова констатоване недостатке мора отклонити у року од 5 дана од дана сачињавања записника о рекламацији. Ако у наведеном року Извођач радова не отклони наведене недостатке, Уговор ће бити раскинут.

3.3. Рок извођења радова, извршење комплетних Уговора - ВАЖИ ЗА Партију 1 и Партију 2

Извођач радова ће извођење предметних радова, посебно за сваку Партију, започети одмах након обостраног потписивања Уговора и увођења Извођача радова у посао од стране Наручиоца (максимално 20 календарских дана од дана ступања Уговора на снагу).

Извођач радова је обавезан да радове, тј. комплетан предмет Уговора, посебно за сваку Партију, изврши у року који не може бити дужи од 150 (стопедесет) календарских дана од дана почетка извођења предметних радова за ту Партију.

У случају да Извођач радова не изврши Уговор у уговореном року, Наручилац има право на наплату уговорне казне и Банкарске гаранције за добро извршење посла, као и право на раскид уговора.

3.5 Место извођења радова и испоруке добара – опреме - ВАЖИ ЗА Партију 1 и Партију 2

Место извођења предметних радова је Огранак "Дринско – Лимске ХЕ" Бајина Башта - спољни објекти система ХЕ и РХЕ "Бајина Башта".

Место испоруке добара је Огранак "Дринско – Лимске ХЕ" Бајина Башта, ХЕ "Бајина Башта", 31256 Перућац - Магацин.

3.6 Гарантни рок, постгарантни период - ВАЖИ ЗА Партију 1 и Партију 2

За изведене радове, гарантни период не може бити краћи од 24 (двадесетчетири) месеца од дана извршеног квантитативног и квалитативног пријема добара и радова и потписивања Записника, без примедби, посебно за сваку Партију.

Извођач радова је дужан да се у гарантном периоду, а на писани захтев Наручиоца, у року од два дана, одазове и у најкраћем року отклони о свом трошку све недостатке, који су настали због његовог пропуста и неквалитетног рада.

3.7 ТЕХНИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА И ПЛАНОВИ - ВАЖИ ЗА Партију 1 и Партију 2

У предмеру радова је детаљно дат опис радова, посебно за сваку Партију. Извођачу радова ће бити доступна пројектна документација.

КОЛИЧИНЕ РАДОВА

Количине радова и добара из Обрасца структуре цене – Предмера и предрачуна радова, за обе Партије су, због специфичности предметних радова, дате оквирно тако да их Наручилац може, по потреби, кориговати у току извођења радова или од неких одступити, сходно стварно исказаним потребама у току извођења радова на терену.

УКУПНА ЦЕНА У ПОНУДИ, ЗАКЉУЧЕЊЕ УГОВОРА И ПЛАЋАЊЕ

Укупна цена дата у понуди служи, искључиво, за вредновање понуда.

Имајући у виду горе наведено, Уговорена вредност представља процењену вредност јавне набавке.

Плаћања ће се вршити по стварно извршеним радовима и испорученим добрима, у складу са понуђеним – усвојеним јединичним ценама из Уговора.

Напомена:

Укупно изведене количине радова и испоручена добра, по уговореним јединичним ценама, не могу бити финансијски веће од уговорене вредности, осим у случају примене члана 25. Модела уговора.

ОБИЛАЗАК ЛОКАЦИЈЕ

Пре састављања понуде, пожељно је, посебно за сваку Партију, да Понуђач обиђе терен, да би се, детаљније, упознао са местом извођења предметних радова и осталим елементима за формирање реалних јединичних цена.

Наручилац ће, свима који изврше обилазак, издати Потврду о извршеном теренском обиласку места на коме ће се изводити радови, посебно за сваку Партију, Прилог број 2, који ће потписати лице Наручиоца које буде присуствовало обиласку, као доказ да је Понуђач упознат са предметним радовима 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, у зависности од Партије за коју се врши обилазак.

Потврда издата од стране Наручиоца (Прилог број 2), као доказ да је Понуђач упознат са условима и стањем на лицу места, која се доставља уз Понуду, служиће као резервни критеријум за доделу уговора, посебно за сваку Партију.

4. **ЈАВНИМ НАБАВКАМА И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ ТИХ УСЛОВА**

| Ред. бр. | 4.1 ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛАНА 75. ЗАКОНА ОДНОСЕ СЕ НА ОБЕ ПАРТИЈЕ |
|----------|---|
| 1. | <p>Услов: Да је понуђач регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар;</p> <p>Доказ:</p> <ul style="list-style-type: none">- за правно лице: Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из регистра надлежног Привредног суда- за предузетнике: Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из одговарајућег регистра <p><i>Напомена:</i></p> <ul style="list-style-type: none">▪ У случају да понуду подноси група понуђача, овај доказ доставити за сваког члана групе понуђача▪ У случају да понуђач подноси понуду са подизвођачем, овај доказ доставити и за сваког подизвођача |
| 2. | <p>Услов: Да понуђач и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против заштите животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре</p> <p>Доказ:</p> <ul style="list-style-type: none">- за правно лице:<ol style="list-style-type: none">1) ЗА ЗАКОНСКОГ ЗАСТУПНИКА – уверење из казнене евиденције надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова – захтев за издавање овог уверења може се поднети према месту рођења или према месту пребивалишта.2) ЗА ПРАВНО ЛИЦЕ – За кривична дела организованог криминала – Уверење посебног одељења (за организовани криминал) Вишег суда у Београду, којим се потврђује да понуђач (правно лице) није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе. С тим у вези на интернет страници Вишег суда у Београду објављено је обавештење http://www.bg.vi.sud.rs/lt/articles/ovisem-sudu/obavestenje-ke-za-pravna-lica.html3) ЗА ПРАВНО ЛИЦЕ – За кривична дела против привреде, против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре – Уверење Основног суда (које обухвата и податке из казнене евиденције за кривична дела која су у надлежности редовног кривичног одељења Вишег суда) на чијем подручју је седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица, којом се потврђује да понуђач (правно лице) није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре. <p><i>Посебна напомена:</i> Уколико уверење Основног суда не обухвата податке из казнене евиденције за кривична дела која су у надлежности редовног кривичног одељења Вишег суда, потребно је поред уверења Основног суда доставити и Уверење Вишег суда на чијем подручју је седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица, којом се потврђује да понуђач (правно лице) није осуђиван за кривична дела против привреде и кривично дело примања мита.</p> |

| | |
|----|---|
| | <p>- за физичко лице и предузетника: Уверење из казнене евиденције надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова – захтев за издавање овог уверења може се поднети према месту рођења или према месту пребивалишта.</p> <p><i>Напомена:</i></p> <ul style="list-style-type: none">▪ У случају да понуду подноси правно лице потребно је доставити овај доказ и за правно лице и за законског заступника▪ У случају да правно лице има више законских заступника, ове доказе доставити за сваког од њих▪ У случају да понуду подноси група понуђача, ове доказе доставити за сваког члана групе понуђача▪ У случају да понуђач подноси понуду са подизвођачем, ове доказе доставити и за сваког подизвођача <p>Ови докази не могу бити старији од два месеца пре отварања понуда.</p> |
| 3. | <p>Услов:</p> <p>Да је понуђач измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији</p> <p>Доказ:</p> <p>- за правно лице, предузетнике и физичка лица:</p> <p>1.Уверење Пореске управе Министарства финансија да је измирио доспеле порезе и доприносе и</p> <p>2.Уверење Управе јавних прихода локалне самоуправе (града, односно општине) према месту седишта пореског обвезника правног лица и предузетника, односно према пребивалишту физичког лица, да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода</p> <p><i>Напомена:</i></p> <ul style="list-style-type: none">▪ Уколико локална (општинска) управа јавних приход у својој потврди наведе да се докази за одређене изворне локалне јавне приходе прибављају и од других локалних органа/организација/установа понуђач је дужан да уз потврду локалне управе јавних прихода приложи и потврде тих осталих локалних органа/организација/установа▪ Уколико је понуђач у поступку приватизације, уместо горе наведена два доказа, потребно је доставити уверење Агенције за приватизацију да се налази у поступку приватизације▪ У случају да понуду подноси група понуђача, ове доказе доставити за сваког учесника из групе▪ У случају да понуђач подноси понуду са подизвођачем, ове доказе доставити и за подизвођача (ако је више подизвођача доставити за сваког од њих) <p>Ови докази не могу бити старији од два месеца пре отварања понуда.</p> |
| 4. | <p>Услов: Да је понуђач поштовао обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде</p> <p>Доказ:</p> <p>Потписан и оверен Образац изјаве на основу члана 75. став 2. Закона (Образац бр. 4.)</p> <p><i>Напомена:</i></p> <ul style="list-style-type: none">▪ Изјава мора да буде потписана од стране овалашћеног лица за заступање понуђача и оверена печатом. |

| | |
|-----------|--|
| | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Уколико понуду подноси група понуђача Изјава мора бити достављена за сваког члана групе понуђача. Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица за заступање понуђача из групе понуђача и оверена печатом. ▪ У случају да понуђач подноси понуду са подизвођачем, Изјава се доставља за понуђача и сваког подизвођача. Изјава мора бити попуњена, потписана и оверена од стране овлашћеног лица за заступање понуђача/подизвођача и оверена печатом. |
| | <p>4.2 ДОДАТНИ УСЛОВИ ЗА ПАРТИЈУ 1 ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛАНА 76. ЗАКОНА</p> |
| <p>1.</p> | <p>Финансијски капацитет</p> <p>Услов: Понуђач располаже неопходним финансијским капацитетом - ако је остварио пословни приход у 2015. и 2016. години најмање 21.000.000,00 динара (укупно за обе године).</p> <p>Доказ:</p> <p>БОН-ЈН који издаје Агенција за привредне регистре, који мора да садржи сажете статусне податке понуђача, сажети Биланс стања и Биланс успеха за претходне захтеване две обрачунске године. Уколико у обрасцу БОН-ЈН нису доступни подаци за 2015. и 2016. годину, понуђач је у обавези да достави Биланс стања и Биланс успеха за 2015. и 2016. годину.</p> |
| <p>2.</p> | <p>Пословни капацитет</p> <p>Услов: Понуђач располаже неопходним пословним капацитетом ако:</p> <ul style="list-style-type: none"> - је у последње 3 (три) године (рачунајући до дана истека рока за подношење понуда за предметну ЈН), обављао послове на санацији грађевинских објеката у вредности од минимално 20.000.000,00 динара (укупно за све три године). <p>Докази:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Попуњен, потписан и оверен Образац број 5 - Референтна листа - Копије Потврда - Референци о добро изведеним радовима – попуњен, потписан и оверен, од стране Наручиоца код кога су извођени радови, Образац број 6, у потребном броју примерака (у зависности од тога колико се Референци доставља). |
| <p>3.</p> | <p>Кадровски капацитет</p> <p>Услов: Понуђач располаже довољним кадровским капацитетом – ако има запослене или радно ангажоване (по основу другог облика ангажовања ван радног односа, предвиђеног члановима 197-202. Закона о раду) најмање следеће извршиоце:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 (једног) дипл.инжењера или инжењера грађевинске струке са важећом лиценцом за извођење грађевинских радова - 2 (два) КВ зидара или радника који имају доказ о завршеном III степену стручне спреме и стручном оспособљеношћу за послове зидара, односно доказ о положеном испиту за зидарске радове. - 1 (једног) КВ бетонирца или радника који има доказ о завршеном III степену стручне спреме и стручном оспособљеношћу за послове бетонирања, односно доказ о положеном испиту за бетонске радове. - 2 (два) тесара – столара или радника који имају доказ о завршеном III степену стручне спреме и стручном оспособљеношћу за послове тесара - столара, односно доказ о положеном испиту за тесара – столара.. |

- **1 (једног) КВ лимара** или радника који има доказ о завршеном III степену стручне спреме и стручном оспособљеношћу за послове лимара, односно доказ о положеном испиту за лимарске радове.
- **1 (једног) КВ изолатера** или радника који има доказ о завршеном III степену стручне спреме и стручном оспособљеношћу за послове изолатера, односно доказ о положеном испиту за изолатерске радове.
- **6 (шест) минимално ПК/НК радника**
- **1 (једно) лице за БЗР**
- **1 (једног) ВКВ водоинсталатера** или радника који има доказ о завршеном V степену стручне спреме и стручном оспособљеношћу за послове водоинсталатера, односно доказ о положеном испиту за водоинсталатерске радове.
- **1 (једног) КВ водоинсталатера** или радника који има доказ о завршеном III степену стручне спреме и стручном оспособљеношћу за послове водоинсталатера, односно доказ о положеном испиту за водоинсталатерске радове.
- **1 (једног) КВ грађевинске струке** или радника који има доказ о завршеном III степену стручне спреме и стручном оспособљеношћу за послове грађевинске струке, односно доказ о положеном испиту за грађевинске радове.
- **5 КВ извршилаца са ускуством за пружање предметних услуга Телеметријског мерења (за мерење и обаду података) у хидроенергетским или сличним објектима, у претходне 3 (три) године, рачунајући до дана истека рока за подношење понуда за предметну ЈН, који ће бити ангажовани током пружања предметних услуга код Понуђача.**

Докази:

- Изјава понуђача о довољном кадровском капацитету Образац број 7.
- Фотокопија пријаве - одјаве на обавезно социјално осигурање издате од надлежног Фонда ПИО (образац М (или МЗА), којом се потврђује да су запослени радници, наведени у Обрасцу број 7 запослени код понуђача - **за лица у радном односу**
- Фотокопија важећег уговора о ангажовању - **за лица ангажована ван радног односа**
- Фотокопија Дипломе, Уверења, Сертификата или другог доказа о стеченој стручној спреми односно о доказивању наведене квалификације, за свих 20 извршилаца.
- За лиценцираног инжењера, поред остале документације, доставити и важећу лиценцу и потврду Инжењерске коморе о важењу исте;
- За лице за БЗР, поред остале документације, доставити и доказ - Уверење о положеном испиту за обављање послова БЗР и
- Фотокопије појединачних Референци - Потврде за захтеваних најмање 5 КВ радника за пружање услуга Телеметријског мерења (за мерење и обаду података) у хидроенергетским или сличним објектима, у претходне 3 (три) године, рачунајући до дана истека рока за подношење понуда за предметну ЈН, који ће бити ангажовани током пружања предметних услуга код Понуђача. **Све Референце - Потврде морају бити оверене од стране Наручиоца код којих су пружане услуге и потписане од стране радника за кога се издаје лична Референца.**

Напомена:

Сваки КВ радник испуњава квалификацију захтеваних ПК/НК радника, тј. Понуђач уместо документације за шест захтевана минимално ПК/НК радника може приложити документацију за КВ раднике уз Потврду Понуђача да ће ти КВ радници, у току извођења радова, обављати послове ПК/НК радника.

Технички капацитет

Услов:

Да Понуђач располаже неопходним техничким капацитетом – да поседује или да може узети под закуп следеће:

- Ровокопач - минимум 1 ком;
 - Камион - минимум 1 ком;
 - Цеваста скела - минимум 100 м²;
 - Возило за превоз алата и радника – минимум 1 ком.
 - Ровокопач мањи са гуменим гусеницама, тежине око 5 т. (због преласка преко трасе водовода у фази санације квара) - минимум 1 ком
 - Ровокопач „Комбинирка“ са пикамером - минимум 1 ком
 - Камион кипер носивости око 8 т - минимум 1 ком.
 - Утоваривач УЛТ 160 или сличан - минимум 1 ком
 - Камион „Путар“ носивости око 1.5 т за превоз радника алата и опреме - минимум 1 ком,
 - Путничко возило за превоз радника у фази изналажења квара и урегулисавања Водоводног система на коме је саниран квар - минимум 1 ком.
 - Моторна тестера за сечење бетона и азбест цементних цеви типа Stihl, Husqarna или сличну како би се радови, на сечењу цеви, изводили у условима безбедним, по здравље, свих извршилаца и осталих учесника у санацији квара и у циљу бржег завршетка санације квара - минимум 1 ком.
 - Преносни агрегат за производњу струје, најмање од 6 КВ - минимум 1 ком.
 - Моторне пумпе за црпљење воде из ископаног рова.
 - једну пумпу капацитета 5 л/сец
 - једна пумпа која може бити мањег капацитета.
4. • Хилти бушилицу са пикамером већу или сличну - минимум 1 ком
- Брусилу са плочама за метал и камен - минимум 1 ком,
 - Остали водоисталатерски и браварски алат потребан за брзу и квалитетну санацију квара.

Доказ:

- Изјава понуђача о довољном техничком капацитету – попуњен, потписан и оверен Образац број 8.

- Уколико су машине/алати/опрема у власништву Понуђача доставити пописну листу на дан 31.12.2016. године и копију саобраћајне дозволе или читач саобраћајне дозволе за возила која се региструју. Уколико су машине/алати/опрема купљене од 01.01.2017. године, понуђач је у обавези да достави фотокопије рачуна и отпремнице за купљене машине/алате/опрему и копију саобраћајне дозволе или читач саобраћајне дозволе за возила која се региструју.

- Ако се машине/алати/опрема изнајмљују доставити доказ да закуподавац има у власништву машин/алат/опрему које ће дати у закуп (тј. оверена и потписана пописна листа закуподавца), копије важећих саобраћајних дозвола или прочитану саобраћајну дозволу (за машине за које се издаје саобраћајна дозвола) и Потврду да ће Понуђач Уговором о закупу машина/алата/опреме моћи да располаже захтеваним машинама/алатима/опремом у току извођења предметних радова (може се одмах доставити Уговор о закупу) и копију саобраћајне дозволе или читач саобраћајне дозволе за возила која се региструју.

У случају достављања наведене Потврде, да ће се Уговором о закупу користити машине/алати, изабрани Понуђач је дужан да пре склапања Уговора достави Наручиоцу закључен Уговор о закупу, у супротном Уговор за извођење предметних радова неће бити закључен.

| 4.3 ДОДАТНИ УСЛОВИ ЗА ПАРТИЈУ 2 ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛАНА 76. ЗАКОНА | |
|---|---|
| 1. | <p>Финансијски капацитет</p> <p>Услов: Понуђач располаже неопходним финансијским капацитетом - ако је остварио пословни приход у 2015. и 2016. години најмање 21.000.000,00 динара (укупно за обе године).</p> <p>Доказ:</p> <p>БОН-ЈН који издаје Агенција за привредне регистре, који мора да садржи сажете статусне податке понуђача, сажети Биланс стања и Биланс успеха за претходне захтеване две обрачунске године. Уколико у обрасцу БОН-ЈН нису доступни подаци за 2015. и 2016. годину, понуђач је у обавези да достави Биланс стања и Биланс успеха за 2015. и 2016. годину.</p> |
| 2. | <p>Пословни капацитет</p> <p>Услов: Понуђач располаже неопходним пословним капацитетом ако је у претходне три године, рачунајући до дана истека рока за подношење понуда за предметну ЈН, пројектовао и реализовао минимум два нова система ОиО или реконструисао и осавременио постојећи систем ОиО и пустио у рад управљачку опрему и извео интеграцију у СКАДА (SCADA) систем произвођача Институт Михајло Пупин</p> <p>Докази:</p> <ul style="list-style-type: none">- Попуњен, потписан и оверен Образац број 5 - Референтна листа- Копије најмање 2 (две) Потврде - Референце о добро извршеним услугама – попуњен, потписан и оверен, од стране Наручиоца код кога су вршене услуге, Образац број 6, у потребном броју примерака (у зависности од тога колико се Референци доставља). |
| 3. | <p>Кадровски капацитет</p> <p>Услов: Понуђач располаже довољним кадровским капацитетом – ако има запослене или радно ангажоване (по основу другог облика ангажовања ван радног односа, предвиђеног члановима 197-202. Закона о раду) најмање следеће извршиоце:</p> <ul style="list-style-type: none">- 1 (једног) лиценцираног инжењера за извођача радова електро-енергетских инсталација ниског и средњег напона -лиценца 450- 1 (једног) лиценцираног инжењера за извођача радова за телекомуникационе мреже и системе-лиценца 453- 1 (једног) лиценцираног инжењера за одговорног пројектанта управљања електромоторним погонима-аутоматика, мерења и регулација - лиценца 352 или 353- 2 (два) лица са Сертификатом о завршеној обуци за подешавање и конфигурисање SCADA Sistema VIEW 4, произвођача ИМП-Београд, издат од стране Института Михајло Пупин - Аутоматика <p>Докази:</p> <ul style="list-style-type: none">- Изјава понуђача о довољном кадровском капацитету Образац број 7. |

| | |
|----|---|
| | <ul style="list-style-type: none"> - Фотокопија пријаве - одјаве на обавезно социјално осигурање издате од надлежног Фонда ПИО (образац М (или МЗА), којом се потврђује да су запослени радници, наведени у Обрасцу број 7 запослени код понуђача - за лица у радном односу - Фотокопија важећег уговора о ангажовању - за лица ангажована ван радног односа - Фотокопија Дипломе, Уверења, Сертификата или другог доказа о стеченој стручној спреми односно о доказивању наведене квалификације, за свих 5 извршилаца. - За лиценциране инжењере, поред остале документације, доставити и важеће лиценце и потврде Инжењерске коморе о важењу истих; - За 2 (два) лица са Сертификатом о завршеној обуци за подешавање и конфигурисање SCADA Sistema VIEW 4, произвођача ИМП-Београд, издат од стране Института Михајло Пупин - Аутоматика, поред остале документације, доставити и фотокопују важећег Сертификата. |
| 4. | <p>Пословни капацитет</p> <p>Услов:</p> <p>Ауторизација за модификацију система SCADA VIEW4</p> <p>Уколико понуђач није произвођач опреме и система SCADA VIEW4 неопходно је да достави овлашћење за модификацију ове опреме издато од стране произвођача.</p> <p>Доказ:</p> <p>Доказује се достављањем овлашћења издатим од стране Института Михајло Пупин, Београд за модификацију SCADA VIEW4.</p> |
| 5. | <p>Пословни капацитет</p> <p>Услов:</p> <p>Да Понуђач поседује потврду о обучености за рад са управљачким системима серије сличне Сименс С7-300 и С7-1200 (прављење пројекта, конфигурисање, програмирање).</p> <p>Доказ:</p> <p>Одговарајући доказ - сертификати/уверења/потврде.</p> |
| 6. | <p>Пословни капацитет</p> <p>Услов:</p> <p>Да Понуђач располаже системом пословања, усаглашеним са стандардима ISO 9001, 14001, 27001 и 50001 и OHSAS 18001.</p> <p>Доказ:</p> <p>Као доказ, Понуђач доставља фотокопије сертификата о испуњености стандарда ISO 9001,14001, 27001 и 50001 и OHSAS 18001, од домаћих или иностраних сертификационих тела.</p> <p>Достављени сертификати морају да буду важећи у моменту отварања понуда, у противном понуђач мора доставити потврду надлежног сертификационог тела да је поступак сертификације или ресертификације у току..</p> |

Понуда Понуђача који не докаже да испуњава наведене обавезне услове (важи за обе Партије) и додатне услове из горе датих Табела - у зависности од тога за коју Партију конкурише, биће одбијена као неприхватљива.

1. Сваки подизвођач мора да испуњава услове из члана 75. став 1. тачка 1), 2) и 4) Закона, што доказује достављањем доказа наведених у овом одељку. Услове у вези са капацитетима из члана 76. Закона, понуђач испуњава самостално без обзира на ангажовање подизвођача.

2. Сваки понуђач из групе понуђача која подноси заједничку понуду мора да испуњава услове из члана 75. став 1. тачка 1), 2) и 4) Закона, што доказује достављањем доказа наведених у овом одељку. Услове у вези са капацитетима из члана 76. Закона понуђачи из групе испуњавају заједно, на основу достављених доказа у складу са овим одељком конкурсне документације.

3. Докази о испуњености услова из члана 77. Закона могу се достављати у неоввереним копијама. Наручилац може пре доношења одлуке о додели уговора, захтевати од понуђача, чија је понуда на основу извештаја комисије за јавну набавку оцењена као најповољнија да достави на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа.

Ако понуђач у остављеном, примереном року који не може бити краћи од пет дана, не достави на увид оригинал или оверену копију тражених доказа, наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

4. Лице уписано у Регистар понуђача није дужно да приликом подношења понуде доказује испуњеност обавезних услова за учешће у поступку јавне набавке, односно Наручилац не може одбити као неприхватљиву, понуду зато што не садржи доказ одређен Законом или Конкурсном документацијом, ако је понуђач, навео у понуди интернет страницу на којој су тражени подаци јавно доступни. У том случају понуђач може, да у Изјави (која мора бити потписана и оверена), да наведе да је уписан у Регистар понуђача. Уз наведену Изјаву, понуђач може да достави и фотокопију Решења о упису понуђача у Регистар понуђача.

На основу члана 79. став 5. Закона понуђач није дужан да доставља следеће доказе који су јавно доступни на интернет страницама надлежних органа, и то:

1) извод из регистра надлежног органа:

- извод из регистра АПР: www.apr.gov.rs

2) докази из члана 75. став 1. тачка 1), 2) и 4) Закона

- регистар понуђача: www.apr.gov.rs

5. Уколико је доказ о испуњености услова електронски документ, понуђач доставља копију електронског документа у писаном облику, у складу са законом којим се уређује електронски документ.

6. Ако понуђач има седиште у другој држави, наручилац може да провери да ли су документи којима понуђач доказује испуњеност тражених услова издати од стране надлежних органа те државе.

7. Ако понуђач није могао да прибави тражена документа у року за подношење понуде, због тога што она до тренутка подношења понуде нису могла бити издата по прописима државе у којој понуђач има седиште и уколико уз понуду приложи одговарајући доказ за то, наручилац ће дозволити понуђачу да накнадно достави тражена документа у примереном року.

8. Ако се у држави у којој понуђач има седиште не издају докази из члана 77. став 1. Закона, понуђач може, уместо доказа, приложити своју писану изјаву, дату под кривичном и материјалном одговорношћу оверену пред судским или управним органом, јавним бележником или другим надлежним органом те државе

9. Понуђач је дужан да без одлагања, а најкасније у року од пет дана од дана настанка промене у било којем од података које доказује, о тој промени писмено обавести наручиоца и да је документује на прописани начин.

5. КРИТЕРИЈУМ ЗА ДОДЕЛУ УГОВОРА ЗА ПАРТИЈУ 1 И ПАРТИЈУ 2

Избор најповољније понуде, за обе Партије, ће се извршити применом критеријума „Најнижа понуђена цена“.

Критеријум за оцењивање понуда је **Најнижа понуђена цена** и заснива се на понуђеној цени као једином критеријуму.

У случају примене критеријума најниже понуђене цене, а у ситуацији када постоје понуде домаћег и страног понуђача који изводе радове, наручилац мора изабрати понуду домаћег понуђача под условом да његова понуђена цена није већа од 5% у односу на најнижу понуђену цену страног понуђача.

У понуђену цену страног понуђача урачунавају се и царинске дажбине.

Домаћи понуђач је правно лице резидент у смислу закона којим се уређује порез на добит правних лица, односно физичко лице резидент у смислу закона којим се уређује порез на доходак грађана.

Ако је поднета заједничка понуда, група понуђача се сматра домаћим понуђачем ако је сваки члан групе понуђача правно лице резидент у смислу закона којим се уређује порез на добит правних лица, односно физичко лице резидент у смислу закона којим се уређује порез на доходак грађана (лице из члана 86. става 6. ЗЈН).

Ако је поднета понуда са подизвођачем, понуђач се сматра домаћим понуђачем, ако је понуђач и његов подизвођач правно лице резидент у смислу закона којим се уређује порез на добит правних лица, односно физичко лице резидент у смислу закона којим се уређује порез на доходак грађана (лице из члана 86. става 6. ЗЈН).

5.1. Резервни критеријум – важи за обе Партије

Уколико две или више понуда имају исту најнижу понуђену цену, Наручилац ће извршити доделу Уговора, односно предност дати **Понуђачу који достави потврду о извршеном обиласку локације извођења предметних радова, посебно за сваку Партију.**

Уколико ни после примене резервних критеријума не буде могуће изабрати најповољнију понуду, најповољнија понуда биће изабрана путем жреба, посебно за сваку Партију.

Извлачење путем жреба наручилац ће извршити јавно, у присуству понуђача који имају исту најнижу понуђену цену. На посебним папирима који су исте величине и боје Наручилац ће исписати називе понуђача, те папире ставити у кутију, одакле ће председник Комисије извући само један папир. Понуђачу чији назив буде на извученом папиру биће додељен уговор о јавној набавци.

Наручилац ће сачинити и доставити записник о спроведеном извлачењу путем жреба.

6. УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ – ВАЖИ ЗА ПАРТИЈУ 1 И ПАРТИЈУ 2

Конкурсна документација садржи Упутство понуђачима како да сачине понуду и потребне податке о захтевима Наручиоца у погледу садржине понуде, као и услове под којима се спроводи поступак избора најповољније понуде у поступку јавне набавке.

Понуђач мора да испуњава све услове одређене Законом о јавним набавкама (у даљем тексту: Закон) и конкурсном документацијом. Понуда се припрема и доставља на основу позива, у складу са конкурсном документацијом, у супротном, понуда се одбија као неприхватљива.

6.1 Језик на којем понуда мора бити састављена

Наручилац је припремио конкурсну документацију на српском језику и водиће поступак јавне набавке на српском језику.

Прилози који чине саставни део понуде, достављају се на српском језику.

Уколико је неки прилог (доказ или документ) на страном језику, он мора бити преведен на српски језик и оверен од стране овлашћеног преводиоца, по захтеву Наручиоца, у фази стручне оцене понуда.

6.2 Начин састављања и подношења понуде

Понуђач је обавезан да сачини понуду тако што Понуђач уписује тражене податке у обрасце који су саставни део конкурсне документације и оверава је печатом и потписом законског заступника, другог заступника уписаног у регистар надлежног органа или лица овлашћеног од стране законског заступника уз доставу овлашћења у понуди. Доставља их заједно са осталим документима који представљају обавезну садржину понуде.

Препоручује се да сви документи поднети у понуди буду нумерисани и повезани у целину (јемствеником, траком и сл.), тако да се појединачни листови, односно прилози, не могу накнадно убацивати, одстрањивати или замењивати.

Препоручује се да се нумерација поднете документације и образаца у понуди изврши на свакој страни на којој има текста, исписивањем „1 од н“, „2 од н“ и тако све до „н од н“, с тим да „н“ представља укупан број страна понуде.

Препоручује се да доказе који се достављају уз понуду, а због своје важности не смеју бити оштећени, означени бројем (банкарска гаранција, меница), стављају се у посебну фолију, а на фолији се видно означава редни број странице листа из понуде. Фолија се мора залепити при врху како би се докази, који се због своје важности не смеју оштетити, заштитили.

Понуђач подноси понуду у затвореној коверти или кутији, тако да се при отварању може проверити да ли је затворена, као и када, на адресу: Јавно предузеће „Електропривреда Србије“, Огранак "Дринско – Лимске ХЕ" Бајина Башта, Трг Душана Јерковића број 1, 31250 Бајина Башта, писарница - са назнаком: „Понуда за јавну набавку "Реконструкција ТС „Метаљка“ за напајање помоћне опреме на спољним објектима РХЕ ББ" – Фаза 3: Набавка опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних објеката РХЕ „Бајина Башта" - Партија _____ (навести број и назив Партије за коју се подноси понуда).- НЕ ОТВАРАТИ“.

На полеђини коверте обавезно се уписује тачан назив и адреса понуђача, телефон и факс понуђача, као и име и презиме овлашћеног лица за контакт.

У случају да понуду подноси група понуђача, на полеђини коверте назначити да се ради о групи понуђача и навести називе и адресу свих чланова групе понуђача.

Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да обрасце дате у конкурсној документацији потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће потписивати и печатом оверавати обрасце дате у конкурсној документацији, изузев образаца који подразумевају давање изјава под материјалном и кривичном одговорношћу морају бити потписани и оверени печатом од стране сваког понуђача из групе понуђача.

У случају да се понуђачи определе да један понуђач из групе потписује и печатом оверава обрасце дате у конкурсној документацији (изузев образаца који подразумевају давање изјава под материјалном и кривичном одговорношћу), наведено треба дефинисати споразумом којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, а који чини саставни део заједничке понуде сагласно чл. 81. Закона.

Уколико је неопходно да понуђач исправи грешке које је направио приликом састављања понуде и попуњавања образаца из конкурсне документације, дужан је да поред такве исправке стави потпис особе или особа које су потписале образац понуде и печат понуђача.

6.3 Обавезна садржина понуде

Садржину понуде, поред Обрасца понуде, чине и сви остали докази о испуњености услова из чл. 75. и 76. Закона о јавним набавкама, предвиђени чл. 77. Закона, који су наведени у конкурсној документацији, као и сви тражени прилози и изјаве (попуњени, потписани и печатом оверени) на начин предвиђен следећим ставом ове тачке:

- Образац понуде
- Структура цене
- Образац трошкова припреме понуде, ако понуђач захтева надокнаду трошкова у складу са чл. 88 Закона
- Изјава о независној понуди
- Изјава у складу са чланом 75. став 2. Закона
- Средства финансијског обезбеђења
- Списак изведених радова
- Потврда о референтним набавкама
- Изјава понуђача – кадровски капацитет
- Изјава понуђача – технички капацитет
- Обрасци, изјаве и докази одређене тачком 6.9 или 6.10 овог упутства у случају да понуђач подноси понуду са подизвођачем или заједничку понуду подноси група понуђача
- Потписан и печатом оверен „Модел уговора“ (пожељно је да буде попуњен)
- Уговор о чувању пословне тајне и поверљивих информација
- Докази о испуњености услова из чл. 76. Закона у складу са чланом 77. Закона и Одељком 4. конкурсне документације
- Овлашћење за потписника (ако не потписује заступник)
- Споразум о заједничком наступању (у случају подношења Заједничке понуде)
- Прилог о безбедности и здрављу на раду

Наручилац ће одбити као неприхватљиве све понуде које не испуњавају услове из позива за подношење понуда и конкурсне документације.

Наручилац ће одбити као неприхватљиву понуду понуђача, за коју се у поступку стручне оцене понуда утврди да докази који су саставни део понуде садрже неистините податке.

6.4 Подношење и отварање понуда

Благовременим се сматрају понуде које су примљене, у складу са Позивом за подношење понуда објављеним на Порталу јавних набавки, без обзира на начин на који су послате.

Ако је понуда поднета по истеку рока за подношење понуда одређеног у позиву, сматраће се неблаговременом, а Наручилац ће по окончању поступка отварања понуда, овакву понуду вратити неотворену понуђачу, са знаком да је поднета неблаговремено.

Комисија за јавне набавке ће благовремено поднете понуде јавно отворити дана наведеном у Позиву за подношење понуда у просторијама Јавног предузећа „Електропривреда Србије“ Београд, Огранак "Дринско – Лимске ХЕ" Бајина Башта, Трг Душана Јерковића број 1, 31250 Бајина Башта, Канцеларија Наташе Поповић број 153.

Представници понуђача који учествују у поступку јавног отварања понуда, морају да пре почетка поступка јавног отварања доставе Комисији за јавне набавке писано овлашћење за учествовање у овом поступку, (пожељно је да буде издато на меморандуму понуђача), заведено и оверено печатом и потписом законског заступника понуђача или другог заступника уписаног у регистар надлежног органа или лица овлашћеног од стране законског заступника уз доставу овлашћења у понуди.

Комисија за јавну набавку води записник о отварању понуда у који се уносе подаци у складу са Законом.

Записник о отварању понуда потписују чланови комисије и присутни овлашћени представници понуђача, који преузимају примерак записника.

Наручилац ће у року од три (3) дана од дана окончања поступка отварања понуда поштом или електронским путем доставити записник о отварању понуда понуђачима који нису учествовали у поступку отварања понуда.

6.5 Начин подношења понуде

Понуђач може поднети само једну понуду.

Понуду може поднети понуђач самостално, група понуђача, као и понуђач са подизвођачем.

Понуђач који је самостално поднео понуду не може истовремено да учествује у заједничкој понуди или као подизвођач. У случају да понуђач поступи супротно наведеном упутству свака понуда понуђача у којој се појављује биће одбијена.

Понуђач може бити члан само једне групе понуђача која подноси заједничку понуду, односно учествовати у само једној заједничкој понуди. Уколико је понуђач, у оквиру групе понуђача, поднео две или више заједничких понуда, Наручилац ће све такве понуде одбити.

Понуђач који је члан групе понуђача не може истовремено да учествује као подизвођач. У случају да понуђач поступи супротно наведеном упутству свака понуда понуђача у којој се појављује биће одбијена.

6.6 Измена, допуна и опозив понуде

У року за подношење понуде понуђач може да измени или допуни већ поднету понуду писаним путем, на адресу Наручиоца, са назнаком „ИЗМЕНА – ДОПУНА - Понуде за јавну набавку “Реконструкција ТС „Метаљка“ за напајање помоћне опреме на спољним објектима РХЕ ББ“ – Фаза 3: Набавка опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних објеката РХЕ „Бајина Башта“ - Јавна набавка број JN/2100/0047/2016-Ф3 - Партија _____ (навести број и назив Партије за коју се подноси понуда) – НЕ ОТВАРАТИ“.

У року за подношење понуде понуђач може да опозове поднету понуду писаним путем, на адресу Наручиоца, са назнаком „ОПОЗИВ - Понуде за јавну набавку “Реконструкција ТС „Метаљка“ за напајање помоћне опреме на спољним објектима РХЕ ББ“ – Фаза 3: Набавка опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних објеката РХЕ „Бајина Башта“ - Јавна набавка број JN/2100/0047/2016-Ф3 - Партија _____ (навести број и назив Партије за коју се подноси понуда) – НЕ ОТВАРАТИ“. У случају опозива поднете понуде пре истека рока за подношење понуда, Наручилац такву понуду неће отворити, већ ће је неотворену вратити понуђачу. Уколико понуђач измени или опозове понуду поднету по истеку рока за подношење понуда, Наручилац ће наплатити средство финансијског обезбеђења дато на име озбиљности понуде (ако је предвиђено средство финансијског обезбеђења на име озбиљности понуде).

6.7 Партије

Предметна јавна набавка је обликована у 2 (две) партије и то:

Партија 1: Набавка опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних објеката РХЕ „Бајина Башта“ - Грађевински радови

Партија 2: Набавка опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних објеката РХЕ „Бајина Башта“ - Електро радови

Понуђач може да поднесе понуду за једну или обе партије. Понуда мора да обухвати најмање једну целокупну партију.

Понуђач је дужан да у понуди наведе да ли се понуда односи на једну или обе партије.

У случају да понуђач поднесе понуду за две партије, Понуде морају бити поднете у посебним ковертама тако да се може оцењивати свака партија посебно.

6.8 Понуда са варијантама

Понуда са варијантама није дозвољена.

6.9 Подношење понуде са подизвођачима

Понуђач је дужан да у понуди наведе да ли ће извршење набавке делимично поверити подизвођачу. Ако понуђач у понуди наведе да ће делимично извршење набавке поверити подизвођачу, дужан је да наведе:

- назив подизвођача, а уколико уговор између наручиоца и понуђача буде закључен, тај подизвођач ће бити наведен у уговору;

- проценат укупне вредности набавке који ће поверити подизвођачу, а који не може бити већи од 50% као и део предметне набавке који ће извршити преко подизвођача. Понуђач у потпуности одговара наручиоцу за извршење уговорене набавке, без обзира на број подизвођача и обавезан је да наручиоцу, на његов захтев, омогући приступ код подизвођача ради утврђивања испуњености услова.

Обавеза понуђача је да за подизвођача достави доказе о испуњености обавезних услова из члана 75. став 1. тачка 1), 2) и 4) Закона наведених у одељку Услови за учешће из члана 75. и 76. Закона и Упутство како се доказује испуњеност тих услова. Додатне услове понуђач испуњава самостално, без обзира на агажовање подизвођача.

Све обрасце у понуди потписује и оверава понуђач, изузев образаца под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, које попуњава, потписује и оверава сваки подизвођач у своје име.

Понуђач не може ангажовати као подизвођача лице које није навео у понуди, у супротном наручилац ће реализовати средство обезбеђења и раскинути уговор, осим ако би раскидом уговора наручилац претрпео знатну штету.

Извођач радова може ангажовати као подизвођача лице које није навео у понуди, ако је на страни подизвођача након подношења понуде настала трајнија неспособност плаћања, ако то лице испуњава све услове одређене за подизвођача и уколико добије претходну сагласност Наручиоца. Наручилац може на захтев подизвођача и где природа предмета набавке то дозвољава пренети доспела потраживања директно подизвођачу, за део набавке који се извршава преко тог подизвођача. Пре доношења одлуке о преношењу доспелих потраживања директно подизвођачу наручилац ће омогућити добављачу да у року од 5 дана од дана добијања позива наручиоца приговори уколико потраживање није доспело. Све ово не утиче на правило да понуђач (добављач) у потпуности одговара наручиоцу за извршење обавеза из поступка јавне набавке, односно за извршење уговорних обавеза, без обзира на број подизвођача.

6.10 Подношење заједничке понуде

У случају да више понуђача поднесе заједничку понуду, они као саставни део понуде морају доставити Споразум о заједничком извршењу набавке, којим се међусобно и према Наручиоцу обавезују на заједничко извршење набавке, који обавезно садржи податке прописане члан 81. став 4. и 5. Закона о јавним набавкама и то:

- податке о члану групе који ће бити Носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред Наручиоцем;
- опис послова сваког од понуђача из групе понуђача у извршењу уговора.

Сваки понуђач из групе понуђача која подноси заједничку понуду мора да испуњава услове из члана 75. став 1. тачка 1), 2) и 4) Закона, наведене у одељку Услови за учешће из члана 75. и 76. Закона и Упутство како се доказује испуњеност тих услова. Услове у вези са капацитетима, у складу са чланом 76. Закона, понуђачи из групе испуњавају заједно, на основу достављених доказа дефинисаних конкурсном документацијом.

У случају заједничке понуде групе понуђача обрасце под пуном материјалном и кривичном одговорношћу попуњава, потписује и оверава сваки члан групе понуђача у своје име. (Образац Изјаве о независној понуди и Образац изјаве у складу са чланом 75. став 2. Закона).

Понуђачи из групе понуђача одговарају неограничено солидарно према наручиоцу.

6.11 Понуђена цена

Цена се исказује у динарима, без пореза на додату вредност.

У случају да у достављеној понуди није назначено да ли је понуђена цена са или без пореза на додату вредност, сматраће се сагласно Закону, да је иста без пореза на додату вредност.

Јединичне цене и укупно понуђена цена морају бити изражене са две децимале у складу са правилом заокруживања бројева. У случају рачунске грешке меродавна ће бити јединична цена.

Понуда која је изражена у две валуте, сматраће се неприхватљивом.

Ако је у понуди исказана неуобичајено ниска цена, Наручилац ће поступити у складу са чланом 92. Закона.

КОЛИЧИНЕ РАДОВА

Количине радова и добара из Обрасца структуре цене – Предмера и предрачуна радова, за обе Партије, су, због специфичности предметних радова, дате оквирно тако да их Наручилац може, по потреби, кориговати у току извођења радова или од неких одступити, сходно стварно исказаним потребама у току извођења радова на терену.

6.12 Корекција цене

Након закључења Уговора, уколико од дана када је започето отварање понуда до момента настанка ДПО дође до промене средњег курса EUR према подацима Народне Банке Србије за више од 5%, цена се може кориговати до истека уговореног рока извођења радова. Промена уговорене цене ће се извршити на следећи начин:

$$Ц = Ц_0 * \left(\frac{EUR_T}{EUR_0} \right)$$

Где је:

Ц - нова цена

Ц₀ - уговорена цена

EUR_T -средњи курс EUR на дан ДПО (курсна листа НБС)

EUR₀ -средњи курс EUR на дан када је започето отварање понуда (курсна листа НБС)

Променом уговора не сматра се усклађивање цене са унапред јасно дефинисаним параметрима у уговору и овој конкурсној документацији.

6.13 Рок извођења радова, извршење комплетних Уговора - ВАЖИ ЗА Партију 1 и Партију 2

Извођач радова ће извођење предметних радова, посебно за сваку Партију, започети одмах након обостраног потписивања Уговора и увођења Извођача радова у посао од стране Наручиоца (максимално 20 календарских дана од дана ступања Уговора на снагу).

Извођач радова је обавезан да радове, тј. комплетан предмет Уговора, посебно за сваку Партију, изврши у року који не може бити дужи од 150 (стопедесет) календарских дана од дана почетка извођења предметних радова за ту Партију.

У случају да Извођач радова не изврши Уговор у уговореном року, Наручилац има право на наплату уговорне казне и Банкарске гаранције за добро извршење посла, као и право на раскид уговора.

6.14 Гарантни рок, постгарантни период - ВАЖИ ЗА Партију 1 и Партију 2

За изведене радове, за обе Партије, гарантни период не може бити краћи од 24 (двадесетчетири) месеца од дана извршеног квантитативног и квалитативног пријема добара и радова и потписивања Записника, без примедби, посебно за сваку Партију.

Извођач радова је дужан да се у гарантном периоду, а на писани захтев Наручиоца, у року од два дана, одазове и у најкраћем року отклони о свом трошку све недостатке, који су настали због његовог пропуста и неквалитетног рада.

6.15 Начин и услови плаћања – важи за обе Партије

Наручилац не може да прихвати било какво авансно плаћање.

Наручилац се обавезује да Извођачу радова плати изведене радове динарском дознаком, на следећи начин:

- До 90% од укупно уговорене вредности, увећане за припадајући порез на додату вредност, биће плаћено по испостављеним привременим ситуацијама, испостављених на основу изведених количина уговорених радова и добара и потписаних и оверених листова грађевинске књиге, које су оверене од одговорних лица Уговорних страна, у законском року до 45 дана од дана пријема истих на писарницу Наручиоца, а
- Остатак по завршетку радова, окончаном ситуацијом у законском року до 45 дана од дана пријема исте на присарницу Наручиоца. Окончана ситуација испоставља се након извршене примопредаје радова и добара и коначног обрачуна изведених радова, које записнички оверававају одговорна лица за примопредају и коначни обрачун изведених радова Уговорних страна.

Сва плаћања ће се вршити на основу потписаних и оверених привремених месечних ситуација и окончане ситуације, оверених од стране надзорног органа кога овлашћује Наручилац у складу са Законом о планирању и изградњи ("Сл. гласник РС", бр. 72/2009, 81/2009 - испр., 64/2010 - одлука УС, 24/2011, 121/2012, 42/2013 - одлука УС, 50/2013 - одлука УС, 98/2013 - одлука УС, 132/2014 и 145/2014) и Правилником о садржају и начину вршења стручног надзора ("Сл. гласник РС", бр. 22/2015).

Обавезе које доспевају у наредној години биће реализоване највише до износа средстава, која су за ту намену бити одобрена у ГПП ЈП ЕПС за наредну годину у којој ће се плаћати уговорене обавезе

У привременој ситуацији, за изведене радове, **невести ознаку делатности прописане Уредбом о класификацији делатности из области грађевинарства.**

Привремене месечне и окончане ситуације се испостављају према количинама из обрачунских листова грађевинске књиге, овереним и потписаним од стране Извођача радова и надзорног органа, у складу са Законом о планирању и изградњи. Плаћање ће се вршити у динарима.

У случају примене корекције цене понуђач ће издати рачун на основу уговорених јединичних цена, а за вредност корекције цене на рачуну ће исказати као корекцију рачуна књижно задужење/одобрење, или ће уз рачун за корекцију цене доставити књижно задужење/одобрење.

УКУПНА ЦЕНА У ПОНУДИ, ЗАКЉУЧЕЊЕ УГОВОРА И ПЛАЋАЊЕ

Укупна цена дата у понуди служи, искључиво, за вредновање понуда.

Имајући у виду горе наведено, Уговорена вредност представља процењену вредност предметне јавне набавке.

Плаћања ће се вршити по стварно извршеним радовима и испорученим добрима у складу са понуђеним – усвојеним јединичним ценама из Уговора.

Напомена:

Укупно изведене количине радова и испоручена добра, по уговореним јединичним ценама, не могу бити финансијски веће од уговорене вредности, осим у случају примене члана 25 Модела уговора.

6.16 Рок важења понуде

Понуда мора да важи најмање 90 (словима:деветдесет) дана од дана отварања понуда.

У случају да понуђач наведе краћи рок важења понуде, понуда ће бити одбијена, као неприхватљива.

6.17 Средства финансијског обезбеђења

Наручилац користи право да захтева средстава финансијског обезбеђења (у даљем тексту СФО) којим понуђачи обезбеђују испуњење својих обавеза у отвореном поступку (достављају се уз понуду), као и испуњење својих уговорних обавеза (достављају се приликом закључења уговора или након извођења радова)

Сви трошкови око прибављања средстава обезбеђења падају на терет понуђача, а и исти могу бити наведени у Обрасцу трошкова припреме понуде.

Члан групе понуђача може бити налогодавац средства финансијског обезбеђења.

Средства финансијског обезбеђења морају да буду у валути у којој је и понуда.

Ако се за време трајања Уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе, важност СФО мора се продужити.

Понуђач је дужан да достави следећа средства финансијског обезбеђења:

Исто важи за обе Партије а доставља се посебно за сваку Партију

У понуди:

Банкарска гаранција као СФО за озбиљност понуде

Понуђач у Понуди доставља Наручиоцу као СФО оригинал Банкарску гаранцију за озбиљност понуде.

Поднета банкарска гаранција за озбиљност понуде мора бити неопозива, безусловна (без права на приговор) и наплатива на први писани позив, издата на износ од минимално 10% од вредности понуде без ПДВ, са роком важења од најмање 30 (словима: тридесет) календарских дана дужим од рока важења понуде.

Понуђач може поднети банкарску гаранцију стране банке само ако је тој банци додељен кредитни рејтинг.

На банкарску гаранцију примењују се одредбе Једнообразних правила за гаранције УРДГ 758, Међународне Трговинске коморе у Паризу.

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

Гаранција се не може уступити и није преносива без сагласности Корисника, Налогодавца и Емисионе банке.

Гаранција истиче на наведени датум, без обзира да ли је овај документ враћен понуђачу или не.

Ако 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.

Ако 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.

Наручилац ће уновчити банкарску гаранцију за озбиљност понуде уколико:

- понуђач након истека рока за подношење понуда повуче, опозове или измени своју понуду или
- понуђач коме је додељен уговор благовремено не потпише уговор о јавној набавци или
- понуђач коме је додељен уговор не поднесе исправно средство финансијског обезбеђења за добро извршење посла у складу са захтевима из конкурсне документације.

Банкарска гаранција ће бити враћена понуђачу са којим није закључен уговор одмах по закључењу уговора са понуђачем чија је понуда изабрана као најповољнија, а понуђачу са којим је закључен уговор у року од 8 (осам) дана од дана предаје Наручиоцу СФО за добро извршење посла – банкарске гаранције за добро извршење посла.

Уколико банкарска гаранција за озбиљност понуде није достављена у складу са захтевом из Конкурсне документације понуда ће бити одбијена као неприхватљива због битних недостатака.

У року од 10 дана од закључења Уговора

Банкарска гаранција као СФО за добро извршење посла

Изабрани понуђач је дужан да у тренутку закључења Уговора а најкасније у року од 10 (десет) дана од дана обостраног потписивања Уговора од законских заступника уговорних страна, а пре испоруке, као одложни услов из члана 74. став 2. Закона о облигационим односима ("Сл. лист СФРЈ" бр. 29/78, 39/85, 45/89 – одлука УСЈ и 57/89, "Сл. лист СРЈ" бр. 31/93 и "Сл. лист СЦГ" бр. 1/2003 – Уставна повеља), преда Наручиоцу СФО за добро извршење посла - Банкарску гаранцију за добро извршење посла.

Предата банкарска гаранција за добро извршење посла мора бити неопозива, безусловна (без права на приговор) и наплатива на први писани позив, издата на износ од минимално 10% од вредности уговора без ПДВ, са роком важења од најмање 30 (словима: тридесет) календарских дана дужим од уговореног рока завршетка посла.

Ако се за време трајања уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе, важност банкарске гаранције за добро извршење посла мора да се продужи.

Изабрани понуђач може поднети гаранцију стране банке само ако је тој банци додељен кредитни рејтинг.

На банкарску гаранцију примењују се одредбе Једнообразних правила за гаранције УРДГ 758, Међународне Трговинске коморе у Паризу.

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

Гаранција се не може уступити и није преносива без сагласности Корисника, Налогодавца и Емисионе банке.

Гаранција истиче на наведени датум, без обзира да ли је овај документ враћен понуђачу или не.

Ако 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.

Ако 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.

Наручилац ће уновчити дату банкарску гаранцију за добро извршење посла у случају да изабрани понуђач не буде извршавао своје уговорне обавезе у роковима и на начин предвиђене уговором.

Банкарска гаранција за добро извршење посла биће враћена изабраном понуђачу са којим је закључен уговор у року од 8 (осам) дана од дана извршења комплетног уговора и предаје Наручиоцу СФО за отклањање грешака у гарантном року – банкарске гаранције за отклањање грешака у гарантном року.

Уколико изабрани понуђач не достави Наручиоцу банкарску гаранцију за добро извршење посла у року од 10 (десет) дана од дана закључења Уговора и у складу са захтевима из Уговора и Конкурсне документације Наручилац може покренути поступак раскида Уговора и активирање, код банке, СФО за озбиљност понуде - банкарске гаранције за озбиљност понуде.

У тренутку примопредаје радова, по потписивању Записника о квалитативно-квантитативном пријему

Банкарска гаранција као СФО за отклањање грешака у гарантном року

Понуђач се обавезује да преда Наручиоцу банкарску гаранцију за отклањање недостатака у гарантном року која је неопозива, безусловна, без права протеста и платива на први позив, издата у висини од минимално 5% од укупно уговорене цене (без ПДВ-а) са роком важења најмање 30 (тридесет) дана дужим од гарантног рока, с тим да евентуални продужетак рока завршетка посла има за последицу и продужење банкарске гаранције.

Банкарска гаранција за отклањање недостатака у гарантном року, доставља се у тренутку примопредаје радова или најкасније 5 дана пре истека банкарске гаранције за добро извршење посла. Уколико Понуђач не достави банкарску гаранцију за отклањање недостатака у гарантном року, Наручилац има право да наплати банкарске гаранције за добро извршење посла.

Достављена банкарска гаранција не може да садржи додатне услове за исплату, краћи рок и мањи износ.

Наручилац је овлашћен да наплати Банкарску гаранцију за отклањање недостатака у гарантном року у случају да Понуђач не испуни своје уговорне обавезе у погледу гарантног рока.

Понуђач може поднети гаранцију стране Банке само ако је тој Банци додељен кредитни рејтинг.

Уколико се средство финансијског обезбеђења за отклањање грешака у гарантном року не достави у уговореном року, Наручилац има право да наплати средство финансијског обезбеђења за добро извршење посла.

На банкарску гаранцију примењују се одредбе Једнообразних правила за гаранције УРДГ 758, Међународне Трговинске коморе у Паризу.

Гаранција се не може уступити и није преносива без сагласности Корисника, Налогодавца и Емисионе банке.

Гаранција истиче на наведени датум, без обзира да ли нам је овај документ враћен или не.

Достављање средстава финансијског обезбеђења

Средство финансијског обезбеђења за озбиљност понуде доставља се као саставни део понуде и гласи на Јавно предузеће „Електропривреда Србије“ Београд, , Улица Царице Милице број 2, 11000 Београд - Огранак "Дринско – Лимске ХЕ" Бајина Башта, Трг Душана Јерковића број 1, 31250 Бајина Башта.

Средство финансијског обезбеђења за добро извршење посла гласи на Јавно предузеће „Електропривреда Србије“ Београд, , Улица Царице Милице број 2, 11000 Београд - Огранак "Дринско – Лимске ХЕ" Бајина Башта, Трг Душана Јерковића број 1, 31250 Бајина Башта, и доставља се лично или поштом на горњу адресу:

са назнаком: Средство финансијског обезбеђења за ЈН број JN/2100/0047/2016-ФЗ
Партија _____ (навести број и назив Партије за коју се подноси понуда)

Средство финансијског обезбеђења за отклањање недостатака у гарантном року гласи на Јавно предузеће „Електропривреда Србије“ Београд - Огранак „Дринско - Лимске хидроелектране“ Бајина Башта и доставља се у тренутку примопредаје радова или најкасније 5 дана пре истека Менице за добро извршење посла лично или поштом на адресу корисника уговора:

Трг Душана Јерковића број 1, 31250 Бајина Башта

са назнаком: Средства финансијског обезбеђења за ЈН број JN /2100/0047/2016-ФЗ
Партија _____ (навести број и назив Партије за коју се подноси понуда)

6.18 Начин означавања поверљивих података у понуди

Подаци које понуђач оправдано значи као поверљиве биће коришћени само у току поступка јавне набавке у складу са позивом и неће бити доступни ником изван круга лица која су укључена у поступак јавне набавке. Ови подаци неће бити објављени приликом отварања понуда и у наставку поступка.

Наручилац може да одбије да пружи информацију која би значила повреду поверљивости података добијених у понуди.

Као поверљива, понуђач може означити документа која садрже личне податке, а које не садржи ни један јавни регистар, или која на други начин нису доступна, као и пословне податке који су прописима одређени као поверљиви.

Наручилац ће као поверљива третирати она документа која у десном горњем углу великим словима имају исписано „ПОВЕРЉИВО“.

Наручилац не одговара за поверљивост података који нису означени на горе наведени начин.

Ако се као поверљиви означе подаци који не одговарају горе наведеним условима, Наручилац ће позвати понуђача да уклони ознаку поверљивости. Понуђач ће то учинити тако што ће његов представник изнад ознаке поверљивости написати „ОПОЗИВ“, уписати датум, време и потписати се.

Ако понуђач у року који одреди Наручилац не опозове поверљивост докумената, Наручилац ће третирати ову понуду као понуду без поверљивих података.

Наручилац је дужан да доследно поштује законите интересе понуђача, штитећи њихове техничке и пословне тајне у смислу закона којим се уређује заштита пословне тајне.

Неће се сматрати поверљивим докази о испуњености обавезних услова, цена и други подаци из понуде који су од значаја за примену критеријума и рангирање понуде.

6.19 Поштовање обавеза које произлазе из прописа о заштити на раду и других прописа

Понуђач је дужан да при састављању понуде изричито наведе да је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде (Образац 4. из конкурсне документације).

6.20 Накнада за коришћење патената

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

6.21 Начело заштите животне средине и обезбеђивања енергетске ефикасности

Наручилац је дужан да изводи радови тако да која не загађују, односно који минимално утичу на животну средину, односно који обезбеђују адекватно смањење потрошње енергије – енергетску ефикасност.

6.22 Додатне информације и објашњења

Заинтересовано лице може, у писаном облику, тражити од Наручиоца додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, при чему може да укаже Наручиоцу и на евентуално уочене недостатке и неправилности у конкурсној документацији, најкасније пет дана пре истека рока за подношење понуде, на адресу Наручиоца, са назнаком: „ОБЈАШЊЕЊА – позив за јавну набавку број JN/2100/0047/2016-Ф3 - Партија _____ (навести број и назив Партије за коју се захтева објашњење) “ или електронским путем на е-mail адресу: zivko.nikolic@eps.rs, dusan.trisic@eps.rs и natasa.popovic@eps.rs, (обавезно све захтеве, питања и друго слати истовремено на све три адресе) радним данима (понедељак – петак) у времену од 07 до 15 часова. Захтев за појашњење примљен после наведеног времена или током викенда/нерадног дана биће евидентиран као примљен првог следећег радног дана.

Наручилац ће у року од три дана по пријему захтева објавити Одговор на захтев на Порталу јавних набавки и својој интернет страници.

Тражење додатних информација и појашњења телефоном није дозвољено.

Ако је документ из поступка јавне набавке достављен од стране наручиоца или понуђача путем електронске поште или факсом, страна која је извршила достављање дужна је да од друге стране захтева да на исти начин потврди пријем тог документа, што је друга страна дужна и да учини када је то неопходно као доказ да је извршено достављање.

Ако наручилац у року предвиђеном за подношење понуда измени или допуни конкурсну документацију, дужан је да без одлагања измене или допуне објави на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници.

Ако наручилац измени или допуни конкурсну документацију осам или мање дана пре истека рока за подношење понуда, наручилац је дужан да продужи рок за подношење понуда и објави обавештење о продужењу рока за подношење понуда.

По истеку рока предвиђеног за подношење понуда наручилац не може да мења нити да допуњује конкурсну документацију.

Комуникација у поступку јавне набавке се врши на начин одређен чланом 20. Закона. У зависности од изабраног вида комуникације, Наручилац ће поступати у складу са 13. начелним ставом који је Републичка комисија за заштиту права у поступцима јавних набавки заузела на 3. Општој седници, 14.04.2014. године (објављеним на интернет страници www.kjn.gov.rs).

6.23 Трошкови понуде

Трошкове припреме и подношења понуде сноси искључиво понуђач и не може тражити од наручиоца накнаду трошкова.

Понуђач може да у оквиру понуде достави укупан износ и структуру трошкова припремања понуде тако што попуњава, потписује и оверава печатом Образац трошкова припреме понуде.

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 средства обезбеђења, под условом да је понуђач тражио накнаду тих трошкова у својој понуди.

6.24 Додатна објашњења, контрола и допуштене исправке

Наручилац може да захтева од понуђача додатна објашњења која ће му помоћи при прегледу, вредновању и упоређивању понуда, а може да врши и контролу (увид) код понуђача, односно његовог подизвођача.

Уколико је потребно вршити додатна објашњења, наручилац ће понуђачу оставити примерени рок да поступи по позиву наручиоца, односно да омогући наручиоцу контролу (увид) код понуђача, као и код његовог подизвођача.

Наручилац може, уз сагласност понуђача, да изврши исправке рачунских грешака уочених приликом разматрања понуде по окончаном поступку отварања понуда.

У случају разлике између јединичне цене и укупне цене, меродавна је јединична цена. Ако се понуђач не сагласи са исправком рачунских грешака, Наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

6.25 Разлози за одбијање понуде

Понуда ће бити одбијена ако:

- је неблаговремена, неприхватљива или неодговарајућа;
- ако се понуђач не сагласи са исправком рачунских грешака;
- ако има битне недостатке сходно члану 106. ЗЈН односно ако:
 - Понуђач не докаже да испуњава обавезне услове за учешће;
 - понуђач не докаже да испуњава додатне услове;
 - понуђач није доставио тражено средство обезбеђења;
 - је понуђени рок важења понуде краћи од прописаног;
 - понуда садржи друге недостатке због којих није могуће утврдити стварну садржину понуде или није могуће упоредити је са другим понудама.

Наручилац ће донети одлуку о обустави поступка јавне набавке у складу са чланом 109. Закона.

6.26 Рок за доношење Одлуке о додели уговора/обустави

Наручилац ће одлуку о додели уговора/обустави поступка донети у року од максимално 25 (двадесетпет) дана од дана јавног отварања понуда.

Одлуку о додели уговора/обустави поступка Наручилац ће објавити на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници у року од 3 (три) дана од дана доношења.

6.27 Негативне референце

Наручилац може одбити понуду уколико поседује доказ да је понуђач у претходне три године пре објављивања позива за подношење понуда, у поступку јавне набавке:

- поступио супротно забрани из чл. 23. и 25. Закона;

- учинио повреду конкуренције;
- доставио неистините податке у понуди или без оправданих разлога одбио да закључи уговор о јавној набавци, након што му је уговор додељен;
- одбио да достави доказе и средства обезбеђења на шта се у понуди обавезао.

Наручилац може одбити понуду уколико поседује доказ који потврђује да понуђач није испуњавао своје обавезе по раније закљученим уговорима о јавним набавкама који су се односили на исти предмет набавке, за период од претходне три године пре објављивања позива за подношење понуда.

Доказ наведеног може бити:

- правоснажна судска одлука или коначна одлука другог надлежног органа;
- исправа о реализованом средству обезбеђења испуњења обавеза у поступку јавне набавке или испуњења уговорних обавеза;
- исправа о наплаћеној уговорној казни;
- рекламације потрошача, односно корисника, ако нису отклоњене у уговореном року;
- изјава о раскиду уговора због неиспуњења битних елемената уговора дата на начин и под условима предвиђеним законом којим се уређују облигациони односи;
- доказ о ангажовању на извршењу уговора о јавној набавци лица која нису означена у понуди као подизвођачи, односно чланови групе понуђача;
- други одговарајући доказ примерен предмету јавне набавке који се односи на испуњење обавеза у ранијим поступцима јавне набавке или по раније закљученим уговорима о јавним набавкама.

Наручилац може одбити понуду ако поседује доказ из става 3. тачка 1) члана 82. Закона, који се односи на поступак који је спровео или уговор који је закључио и други наручилац ако је предмет јавне набавке истоврсан.

Наручилац ће поступити на наведене начине и у случају заједничке понуде групе понуђача уколико утврди да постоје напред наведени докази за једног или више чланова групе понуђача.

6.28 Увид у документацију

Понуђач има право да изврши увид у документацију о спроведеном поступку јавне набавке после доношења одлуке о додели уговора, односно одлуке о обустави поступка о чему може поднети писмени захтев Наручиоцу.

Наручилац је дужан да лицу из става 1. омогући увид у документацију и копирање документације из поступка о трошку подносиоца захтева, у року од два дана од дана пријема писаног захтева, уз обавезу да заштити податке у складу са чл.14. Закона.

6.29 Заштита права понуђача

Обавештење о роковима и начину подношења захтева за заштиту права, са детаљним упутством о садржини потпуног захтева за заштиту права у складу са чланом 151. став 1. тач. 1)–7) Закона, као и износом таксе из члана 156. став 1. тач. 1)–3) Закона и детаљним упутством о потврди из члана 151. став 1. тачка 6) Закона којом се потврђује да је уплата таксе извршена, а која се прилаже уз захтев за заштиту права приликом подношења захтева наручиоцу, како би се захтев сматрао потпуним:

Рокови и начин подношења захтева за заштиту права:

Захтев за заштиту права подноси се лично или путем поште на адресу: Јавно предузеће „Електропривреда Србије“ Београд, , Улица Царице Милице број 2, 11000 Београд - Огранак "Дринско – Лимске ХЕ" Бајина Башта, Трг Душана Јерковића број 1, 31250 Бајина Башта, са назнаком Захтев за заштиту права за ЈН радова -

“Реконструкција ТС „Метаљка“ за напајање помоћне опреме на спољним објектима РХЕ ББ“ – Фаза 3: Набавка опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних објеката РХЕ „Бајина Башта” - Јавна набавка број JN/2100/0047/2016-Ф3 - Партија _____ (навести назив и број Партије за коју се подноси **Захтев за заштиту права**) JN/2100/0047/2016-Ф3, а копија се истовремено доставља Републичкој комисији.

Захтев за заштиту права се може доставити и путем електронске поште на e-mail. natasa.popovic@eps.rs радним данима (понедељак-петак) од 7,00 до 15,00 часова.

Захтев за заштиту права може се поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње наручиоца, осим ако овим законом није другачије одређено.

Захтев за заштиту права којим се оспорава врста поступка, садржина позива за подношење понуда или конкурсне документације сматраће се благовременим ако је примљен од стране наручиоца најкасније **7 (седам) дана** пре истека рока за подношење понуда, без обзира на начин достављања и уколико је подносилац захтева у складу са чланом 63. став 2. овог закона указао наручиоцу на евентуалне недостатке и неправилности, а наручилац исте није отклонио.

Захтев за заштиту права којим се оспоравају радње које наручилац предузме пре истека рока за подношење понуда, а након истека рока из става 3. ове тачке, сматраће се благовременим уколико је поднет најкасније до истека рока за подношење понуда.

После доношења одлуке о додели уговора и одлуке о обустави поступка, рок за подношење захтева за заштиту права је **10 (десет) дана** од дана објављивања одлуке на Порталу јавних набавки.

Захтев за заштиту права не задржава даље активности наручиоца у поступку јавне набавке у складу са одредбама члана 150. ЗЈН.

Наручилац објављује обавештење о поднетом захтеву за заштиту права на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници најкасније у року од два дана од дана пријема захтева за заштиту права, које садржи податке из Прилога 3Љ.

Наручилац може да одлучи да заустави даље активности у случају подношења захтева за заштиту права, при чему је тад дужан да у обавештењу о поднетом захтеву за заштиту права наведе да зауставља даље активности у поступку јавне набавке.

Детаљно упутство о садржини потпуног захтева за заштиту права у складу са чланом 151. став 1. тач. 1) – 7) ЗЈН:

Захтев за заштиту права садржи:

- 1) назив и адресу подносиоца захтева и лице за контакт
- 2) назив и адресу наручиоца
- 3) податке о јавној набавци која је предмет захтева, односно о одлуци наручиоца
- 4) повреде прописа којима се уређује поступак јавне набавке
- 5) чињенице и доказе којима се повреде доказују
- 6) потврду о уплати таксе из члана 156. ЗЈН
- 7) потпис подносиоца.

Ако поднети захтев за заштиту права не садржи све обавезне елементе наручилац ће такав захтев одбацити закључком.

Закључак наручилац доставља подносиоцу захтева и Републичкој комисији у року од три дана од дана доношења.

Против закључка наручиоца подносилац захтева може у року од три дана од дана пријема закључка поднети жалбу Републичкој комисији, док копију жалбе истовремено доставља наручиоцу.

Износ таксе из члана 156. став 1. тач. 1)- 3) ЗЈН:

Подносилац захтева за заштиту права дужан је да на рачун буџета Републике Србије (број рачуна: 840-30678845-06, шифра плаћања 153 или 253, позив на број

JN210000472016ФЗ, сврха: ЗЗП, Јавно предузеће „Електропривреда Србије“ Београд, Улица Царице Милице број 2, 11000 Београд - Огранак "Дринско – Лимске ХЕ" Бајина Башта, Трг Душана Јерковића број 1, 31250 Бајина Башта - ЈН радова - "Реконструкција ТС „Метаљка“ за напајање помоћне опреме на спољним објектима РХЕ ББ" – Фаза 3: Набавка опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних објеката РХЕ „Бајина Башта" - Јавна набавка број **JN/2100/0047/2016-ФЗ**, прималац уплате: буџет Републике Србије) уплати таксу од:

- 1) 120.000,00 динара ако се захтев за заштиту права подноси пре отварања понуда.
- 2) 120.000,00 динара ако се захтев за заштиту права подноси након отварања понуда.

Свака странка у поступку сноси трошкове које проузрокује својим радњама.

Ако је захтев за заштиту права основан, наручилац мора подносиоцу захтева за заштиту права на писани захтев надокнадити трошкове настале по основу заштите права.

Ако захтев за заштиту права није основан, подносилац захтева за заштиту права мора наручиоцу на писани захтев надокнадити трошкове настале по основу заштите права.

Ако је захтев за заштиту права делимично усвојен, Републичка комисија одлучује да ли ће свака странка сносити своје трошкове или ће трошкови бити подељени сразмерно усвојеном захтеву за заштиту права.

Странке у захтеву морају прецизно да наведу трошкове за које траже накнаду.

Накнаду трошкова могуће је тражити до доношења одлуке наручиоца, односно Републичке комисије о поднетом захтеву за заштиту права.

О трошковима одлучује Републичка комисија. Одлука Републичке комисије је извршни наслов.

Детаљно упутство о потврди из члана 151. став 1. тачка 6) ЗЈН

Потврда којом се потврђује да је уплата таксе извршена, а која се прилаже уз захтев за заштиту права приликом подношења захтева наручиоцу, како би се захтев сматрао потпуним.

Чланом 151. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, број 124/12, 14/15 и 68/15) је прописано да захтев за заштиту права мора да садржи, између осталог, и потврду о уплати таксе из члана 156. ЗЈН.

Подносилац захтева за заштиту права је дужан да на одређени рачун буџета Републике Србије уплати таксу у износу прописаном чланом 156. ЗЈН.

Као доказ о уплати таксе, у смислу члана 151. став 1. тачка 6) ЗЈН, прихватиће се:

1. Потврда о извршеној уплати таксе из члана 156. ЗЈН која садржи следеће елементе:

- (1) да буде издата од стране банке и да садржи печат банке;
- (2) да представља доказ о извршеној уплати таксе, што значи да потврда мора да садржи податак да је налог за уплату таксе, односно налог за пренос средстава реализован, као и датум извршења налога. * Републичка комисија може да изврши увид у одговарајући извод евиденционог рачуна достављеног од стране Министарства финансија – Управе за трезор и на тај начин додатно провери чињеницу да ли је налог за пренос реализован.
- (3) износ таксе из члана 156. ЗЈН чија се уплата врши;
- (4) број рачуна: 840-30678845-06;
- (5) шифру плаћања: 153 или 253;
- (6) позив на број: подаци о броју или ознаци јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права;

- (7) сврха: ЗЗП; назив наручиоца; број или ознака јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права;
- (8) корисник: буџет Републике Србије;
- (9) назив уплатиоца, односно назив подносиоца захтева за заштиту права за којег је извршена уплата таксе;
- (10) потпис овлашћеног лица банке.
2. Налог за уплату, први примерак, оверен потписом овлашћеног лица и печатом банке или поште, који садржи и све друге елементе из потврде о извршеној уплати таксе наведене под тачком 1.
3. Потврда издата од стране Републике Србије, Министарства финансија, Управе за трезор, потписана и оверена печатом, која садржи све елементе из потврде о извршеној уплати таксе из тачке 1, осим оних наведених под (1) и (10), за подносиоце захтева за заштиту права који имају отворен рачун у оквиру припадајућег консолидованог рачуна трезора, а који се води у Управи за трезор (корисници буџетских средстава, корисници средстава организација за обавезно социјално осигурање и други корисници јавних средстава);
4. Потврда издата од стране Народне банке Србије, која садржи све елементе из потврде о извршеној уплати таксе из тачке 1, за подносиоце захтева за заштиту права (банке и други субјекти) који имају отворен рачун код Народне банке Србије у складу са законом и другим прописом.

Примерак правилно попуњеног налога за пренос и примерак правилно попуњеног налога за уплату могу се видети на сајту Републичке комисије за заштиту права у поступцима јавних набавки <http://www.kjn.gov.rs/ci/uputstvo-o-uplati-republicke-administrativne-takse.html> и <http://www.kjn.gov.rs/download/Taksa-popunjeni-nalozici.pdf>
УПЛАТА ИЗ ИНОСТРАНСТВА

Уплата таксе за подношење захтева за заштиту права из иностранства може се извршити на девизни рачун Министарства финансија – Управе за трезор

НАЗИВ И АДРЕСА БАНКЕ:

Народна банка Србије (НБС)
11000 Београд, ул. Немањина бр. 17
Србија
SWIFT CODE: NBSRRSBGXXX

НАЗИВ И АДРЕСА ИНСТИТУЦИЈЕ:

Министарство финансија
Управа за трезор
ул. Поп Лукина бр. 7-9
11000 Београд
IBAN: RS 35908500103019323073

НАПОМЕНА: Приликом уплата средстава потребно је навести следеће информације о плаћању - „деталји плаћања“ (FIELD 70: DETAILS OF PAYMENT):

– број у поступку јавне набавке на које се захтев за заштиту права односи и назив наручиоца у поступку јавне набавке.

У прилогу су инструкције за уплате у валутама: EUR и USD.

PAYMENT INSTRUCTIONS

| | |
|---------------------------|--------------------------|
| SWIFT MESSAGE MT103 – EUR | |
| FIELD 32A: | VALUE DATE – EUR- AMOUNT |
| FIELD 50K: | ORDERING CUSTOMER |
| FIELD 50K: | ORDERING CUSTOMER |

| | |
|--------------------------------|---|
| FIELD 56A: (INTERMEDIARY) | DEUTDEFFXXX DEUTSCHE BANK AG, F/M TAUNUSANLAGE 12 GERMANY |
| FIELD 57A: (ACC. WITH BANK) | /DE20500700100935930800 NBSRRSBGXXX NARODNA BANKA SRBIJE (NATIONAL BANK OF SERBIA – NBS BEOGRAD, NEMANJINA 17 SERBIA |
| FIELD 59: (BENEFICIARY) | /RS35908500103019323073 MINISTARSTVO FINANSIJA UPRAVA ZA TREZOR POP LUKINA 7-9 BEOGRAD |
| FIELD 70: | DETAILS OF PAYMENT |

| | |
|--------------------------------|---|
| SWIFT MESSAGE MT103 – USD | |
| FIELD 32A: | VALUE DATE – USD- AMOUNT |
| FIELD 50K: | ORDERING CUSTOMER |
| FIELD 56A: (INTERMEDIARY) | BKTRUS33XXX DEUTSCHE BANK TRUST COMPANYY AMERICAS, NEW YORK 60 WALL STREET UNITED STATES |
| FIELD 57A: (ACC. WITH BANK) | NBSRRSBGXXX NARODNA BANKA SRBIJE (NATIONAL BANK OF SERBIA – NB BEOGRAD, NEMANJINA 17 SERBIA |
| FIELD 59: (BENEFICIARY) | /RS35908500103019323073 MINISTARSTVO FINANSIJA UPRAVA ZA TREZOR POP LUKINA 7-9 BEOGRAD |
| FIELD 70: | DETAILS OF PAYMENT |

6.30 Закључивање уговора

Наручилац ће доставити уговор о јавној набавци понуђачу којем је додељен уговор у року од 8 (осам) дана од протеча рока за подношење захтева за заштиту права.

Понуђач којем буде додељен уговор, обавезан је да у року од највише 10 (десет) дана од дана закључења уговора достави Банкарску гаранцију за добро извршење посла.

Ако понуђач којем је додељен уговор одбије да потпише уговор или уговор не потпише у **року од 7 (седам) дана** од дана добијања Уговора од стране Наручиоца, Наручилац може закључити са првим следећим најповољнијим понуђачем.

Уколико у року за подношење понуда пристигне само једна понуда и та понуда буде прихватљива, наручилац ће сходно члану 112. став 2. тачка 5) ЗЈН-а закључити уговор са понуђачем и пре истека рока за подношење захтева за заштиту права.

6.31 Измене током трајања уговора

Наручилац може након закључења уговора о јавној набавци без спровођења поступка јавне набавке повећати обим предмета набавке до лимита прописаног чланом 115. став 1. Закона о јавним набавкама.

Наручилац може повећати обим предмета јавне набавке из уговора о јавној набавци за максимално до 5% укупне вредности уговора под условом да има обезбеђена финансијска средства, у случају непредвиђених околности приликом реализације Уговора, за које се није могло знати приликом планирања набавке.

Након закључења уговора о јавној набавци наручилац може да дозволи промену цене и других битних елемената уговора из објективних разлога који морају бити јасно и прецизно одређени у конкурсној документацији, уговору о јавној набавци, односно предвиђени посебним прописима, као што су: виша сила, измена важећих законских прописа, мере државних органа и измењене околности на тржишту настале услед више силе.

У наведеним случајевима наручилац ће донети Одлуку о измени уговора која садржи податке у складу са Прилогом 3Л Закона и у року од три дана од дана доношења исту објавити на Порталу јавних набавки, као и доставити извештај Управи за јавне набавке и Државној ревизорској институцији.

КОЛИЧИНЕ РАДОВА

Количине радова и добара из Обрасца структуре цене – Предмера и предрачуна радова, за обе Партије, су, због специфичности предметних радова, дате оквирно тако да их Наручилац може, по потреби, кориговати у току извођења радова или од неких одступити, сходно стварно исказаним потребама у току извођења радова на терену.

УКУПНА ЦЕНА У ПОНУДИ, ЗАКЉУЧЕЊЕ УГОВОРА И ПЛАЋАЊЕ

Укупна цена дата у понуди служи, искључиво, за вредновање понуда.

Имајући у виду горе наведено, Уговорена вредност представља процењену вредност јавне набавке.

Плаћања ће се вршити по стварно извршеним радовима и испорученим добрима у складу са понуђеним – усвојеним јединичним ценама из Уговора.

Напомена:

Укупно изведене количине радова и испоручена добра, по уговореним јединичним ценама, не могу бити финансијски веће од уговорене вредности, осим у случају примене члана 25 Модела уговора.

**ОБРАСЦИ (од 1-9) И
ПРИЛОЗИ (од 1-3)
ЗА ПАРТИЈУ 1**

ОБРАЗАЦ 1.

ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

Понуда бр. _____ од _____ за Отворени поступак јавне набавке радова - "Реконструкција ТС „Металка“ за напајање помоћне опреме на спољним објектима РХЕ ББ" – Фаза 3: Набавка опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних објеката РХЕ „Бајина Башта“- Јавна набавка број JN/2100/0047/2016-Ф3 - Партија 1: Грађевински радови.

Обрасци 1) **ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ**

| | |
|--|--|
| Назив понуђача: | |
| Адреса понуђача: | |
| Матични број понуђача: | |
| Врста правног лица: | |
| Порески идентификациони број понуђача (ПИБ): | |
| Име особе за контакт: | |
| Електронска адреса понуђача (e-mail): | |
| Телефон: | |
| Телефакс: | |
| Број рачуна понуђача и назив банке: | |
| Лице овлашћено за потписивање уговора: | |

2) **ПОНУДУ ПОДНОСИ:**

| |
|---------------------------------|
| А) САМОСТАЛНО |
| Б) СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ |
| В) КАО ЗАЈЕДНИЧКУ ПОНУДУ |

Напомена: заокружити начин подношења понуде и уписати податке о подизвођачу, уколико се понуда подноси са подизвођачем, односно податке о свим учесницима заједничке понуде, уколико понуду подноси група понуђача

3) ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧУ

| | | |
|----|---|--|
| 1) | Назив подизвођача: | |
| | Адреса: | |
| | Матични број: | |
| | Врста правног лица: | |
| | Порески идентификациони број: | |
| | Име особе за контакт: | |
| | Процент укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач: | |
| | Део предмета набавке који ће извршити подизвођач: | |
| 2) | Назив подизвођача: | |
| | Адреса: | |
| | Матични број: | |
| | Порески идентификациони број: | |
| | Име особе за контакт: | |
| | Процент укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач: | |
| | Део предмета набавке који ће извршити подизвођач: | |

Напомена:

Табелу „Подаци о подизвођачу“ попуњавају само они понуђачи који подносе понуду са подизвођачем, а уколико има већи број подизвођача од места предвиђених у табели, потребно је да се наведени образац копира у довољном броју примерака, да се попуни и достави за сваког подизвођача.

4) ПОДАЦИ О ЧЛАНУ ГРУПЕ ПОНУЂАЧА

| | | |
|----|-------------------------------|--|
| 1) | Назив члана групе понуђача: | |
| | Адреса: | |
| | Матични број: | |
| | Врста правног лица: | |
| | Порески идентификациони број: | |
| | Име особе за контакт: | |
| 2) | Назив члана групе понуђача: | |
| | Адреса: | |
| | Матични број: | |
| | Порески идентификациони број: | |
| | Име особе за контакт: | |
| 3) | Назив члана групе понуђача: | |
| | Адреса: | |
| | Матични број: | |
| | Порески идентификациони број: | |
| | Име особе за контакт: | |

Напомена:

Табелу „Подаци о учеснику у заједничкој понуди“ попуњавају само они понуђачи који подnose заједничку понуду, а уколико има већи број учесника у заједничкој понуди од места предвиђених у табели, потребно је да се наведени образац копира у довољном броју примерака, да се попуни и достави за сваког понуђача који је учесник у заједничкој понуди.

5) ЦЕНА И КОМЕРЦИЈАЛНИ УСЛОВИ ПОНУДЕ

ЦЕНА

| ПРЕДМЕТ И БРОЈ НАБАВКЕ | УКУПНА ЦЕНА (динара без ПДВ-а) <i>(Служи за вредновање Понуда. Укупну уговорну цену ће формирати Наручилац, на основу процењене вредности)</i> |
|---|--|
| <p>“Реконструкција ТС „Метаљка“ за напајање помоћне опреме на спољним објектима РХЕ ББ“ – Фаза 3: Набавка опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних објеката РХЕ „Бајина Башта“- Јавна набавка број JN/2100/0047/2016-ФЗ - Партија 1: Грађевински радови</p> | |

КОМЕРЦИЈАЛНИ УСЛОВИ

| УСЛОВ НАРУЧИОЦА | ПОНУДА ПОНУЂАЧА |
|---|---|
| <p>РОК И НАЧИН ПЛАЋАЊА:</p> <ul style="list-style-type: none"> • До 90% од укупно уговорене вредности, увећане за припадајући порез на додату вредност, биће плаћено по испостављеним привременим ситуацијама, испостављених на основу изведених количина уговорених радова и добара и потписаних и оверених листова грађевинске књиге, које су оверене од одговорних лица Уговорних страна, у законском року до 45 дана од дана пријема истих на писарницу Наручиоца, • Остатак по завршетку радова, окончаном ситуацијом у законском року до 45 дана од дана пријема исте на присарницу Наручиоца. Окончана ситуација испоставља се након извршене примопредаје радова и коначног обрачуна изведених радова, које записнички оверававају одговорна лица за примопредају и коначни обрачун изведених радова Уговорних страна. | <p>Сагласан за захтевом Наручиоца</p> <p>ДА / НЕ <i>(заокружити)</i></p> |
| <p>РОК ИЗВОЂЕЊА РАДОВА, ИЗВРШЕЊА КОМПЛЕТНОГ УГОВОРА:</p> <p>Извођач радова ће извођење предметних радова започети одмах након обостраног потписивања Уговора и увођења Извођача радова у посао од стране Наручиоца (максимално 20 календарских дана од дана ступања Уговора на снагу).</p> <p>Изабрани понуђач је обавезан да радове, тј. комплетан предмет Уговора, изврши у року који не може бити дужи од 150 (стопедесет) календарских дана од дана почетка извођења предметних радова.</p> | <p>Завршетак комплетног Уговора у року од ____ календарских дана од дана почетка извођења предметних радова</p> |

| | |
|--|--|
| <p>МЕСТО ИЗВОЂЕЊА РАДОВА И ИСПОРУКЕ ДОБАРА:</p> <p>Место извођења предметних радова: Огранак "Дринско – Лимске ХЕ" Бајина Башта - спољни објекти система ХЕ и РХЕ "Бајина Башта"</p> <p>Место испоруке добара: Огранак "Дринско – Лимске ХЕ" Бајина Башта, ХЕ "Бајина Башта", 31256 Перућац - Магацин</p> | <p>Сагласан за захтевом Наручиоца</p> <p>ДА / НЕ (заокружити)</p> |
| <p>ГАРАНТНИ РОК:</p> <p>За изведене радове, гарантни период не може бити краћи од 24 (двадесетчетири) месеца од дана извршеног квантитативног и квалитативног пријема добара и радова и потписивања Записника, без примедби.</p> <p>Извођач радова је дужан да се у гарантном периоду, а на писани захтев Наручиоца, у року од два дана, одазове и у најкраћем року отклони о свом трошку све недостатке, који су настали због његовог пропуста и неквалитетног рада.</p> | <p>За изведене радове, гарантни период износи _____ месеца од дана извршеног квантитативног и квалитативног пријема добара и радова и потписивања Записника, без примедби.</p> |
| <p>РОК ВАЖЕЊА ПОНУДЕ: не може бити краћи од 90 дана од дана отварања понуда</p> | <p>_____ дана од дана отварања понуда</p> |
| <p>Понуда понуђача који не прихвата услове Наручиоца за рок и начин плаћања, рок извођења радова, извршења комплетног Уговора, место извођења радова, место испоруке добара, гарантни рок и рок важења понуде сматраће се неприхватљивом.</p> | |

Место и датум

М.П.

Понуђач

Напомене:

- Понуђач је обавезан да у обрасцу понуде попуни све комерцијалне услове (сва празна поља и заокружи један одговор на местима где се то захтева).
- Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да овласти једног понуђача из групе понуђача који ће попунити, потписати и печатом оверити образац понуде или да образац понуде потпишу и печатом овере сви понуђачи из групе понуђача (у том смислу овај образац треба прилагодити већем броју потписника)

ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН РАДОВА

“Реконструкција ТС „Метаљка“ за напајање помоћне опреме на спољним објектима
РХЕ ББ“ – Фаза 3: “Набавка опреме и радова за реконструкцију припадајућих
спољних објеката РХЕ „Бајина Башта“– по Партијама “

Партија 1: Грађевински радови

ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ

| Поз. | К.Д. | Опис позиције | Ј.М. | Оквирна количина | | Јединич. цена без ПДВ-а | | Износ без ПДВ-а |
|-----------|-------|---|----------------|---------------------|---|-------------------------------|---|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | | 7 |
| А) | | ПУМПНА СТАНИЦА "ВРЛЕШ" | | | | | | |
| 1 | | ЗЕМЉАНИ РАДОВИ | | | | | | |
| 1 | | Скидање хумуса у слоју d=20 cm испод целог објекта са скупљањем истог, утоваром у возила и одвозом на депонију до 10 km. Обрачун по m ² . | m ² | 30.00 | x | | = | |
| 2 | | Ископ земље V категорије у широком ископу, са извођењем бочних страна у нагибу 3:1 30%. Ископани материјал депоновати у кругу градилишта. Обрачун по m ³ са свим потребним радовима на обезбедјењу ископа и радника. Обрачун по m ³ . | m ³ | 152.00 | x | | = | |
| 3 | 43.12 | Ископ земље V категорије за ровове одвода дренаже са финим планирањем дна рова. Ископани материјал депоновати у кругу градилишта. Обрачун по m ³ са свим потребним радовима на обезбедјењу ископа и радника. Обрачун по m ³ . | m ³ | 11.00 | x | | = | |
| 4 | | Набавка, довоз, разастањање и набијање шљунка испод темељних трака, канала и тротоара d=10 cm и подова d=30cm. Набијање радити машинским путем до модула стишљивости 30 МПа. Материјал за насипање не сме да садржи муљевите састојке и др. стишљиве материје. После набијања, насип мора да има прописану дебљину и правилан профил са тачношћу од +/- 1 cm. Обрачун по m ³ . | m ³ | 11.00 | x | | = | |

| | | | | | |
|--------------------------------------|---|----------------|-------|---|---|
| 5 | Набавка, транспорт и уградња шљунка природне гранулације за дренажни ров уз објекат и уз потпорне зидове. Изнад дренажне цеви, до висине од око 30 см изнад темена, уградити шљунак крупнијих фракција или "иберлауф". Изнад њега следећих 30 см уградити фракцију 16-32, а остатак до предвиђене коте уградити фракцију 4-16. Затрпавање шљунком вршити према техничким прописима за ту врсту радова. Обрачун по m ³ . | m ³ | 53.00 | x | = |
| 6 | Набавка, довоз, разастањање и фино планирање песка испод подне плоче. Обрачун по m ³ . | m ³ | 3.00 | x | = |
| 7 | Набавка, транспорт и уграђивање песка, за тампон испод, изнад и око цеви. Прво уградити песак за тампонски слој дебљине 10 см, а после завршене монтаже цеви, са подбијањем и набијањем, уградити остатак песка, до висине од 10 см изнад темена цеви. Обрачун по m ³ . | m ³ | 8.00 | x | = |
| 8 | Затрпавање око објекта материјалом из ископа. Затрпавање вршити пробраним материјалом, у слојевима од по 20 см, са набијањем до потребне збијености као код околног земљишта. За затрпавање се не сме користити материјал органског порекла, шут, камење и слично. Затрпавање извршити према техничким прописима за ту врсту радова. Обрачун по m ³ . | m ³ | 72.00 | x | = |
| 9 | Затрпавање преосталог дела рова за одвод дренаже материјалом из ископа. Затрпавање вршити пробраним материјалом, у слојевима од по 20 см, са набијањем до потребне збијености као код околног земљишта. За затрпавање се не сме користити материјал органског порекла, шут, камење и слично. Затрпавање извршити према техничким прописима за ту врсту радова. Обрачун по m ³ . | m ³ | 6.00 | x | = |
| 10 | ЗАШТИТНИ ОДВОДНИ КАНАЛ Око објекта извести отворене одводне канале за прихват атмосферске воде, према цртежима у пројекту. Ископани канал се усво облаже крупнијим комадима камена из ископа. У цену урачунат сав потребан рад и материјал. Обрачун по m ¹ . | m | 24.50 | x | = |
| I СВЕГА ЗЕМЉАНИ РАДОВИ ДИНАРА | | | | | |

| II | | БЕТОНСКИ И АРМИРАНОБЕТОНСКИ РАДОВИ | | | | | |
|----|-------|---|----------------|-------|---|---|--|
| 1 | 43.12 | Набавка материјала и израда плоче од мршаваг бетона d=15 cm, од бетона МБ 15. Обрачун по m ³ | m ³ | 3.00 | x | = | |
| 2 | | Набавка материјала и израда армирано бетонске подне плоче d=15 cm од бетона МБ 30. Армирана мрежастом арматуром која се посебно обрачунава, у свему према статичком прорачуну. Обрачун по m ³ . | m ³ | 3.00 | x | = | |
| 3 | | Набавка материјала и израда АБ темељних трака од армираног бетона МБ 30 у земљи без оплате. Арматура се посебно обрачунава, у свему према статичком прорачуну. Обрачун по m ³ . | m ³ | 5.00 | x | = | |
| 4 | | Набавка материјала и израда зидова од армираног бетона МБ 30 у одговарајућој оплати. Арматура се посебно обрачунава, у свему према статичком прорачуну. Обрачун по m ³ . | m ³ | 12.00 | x | = | |
| 5 | | Набавка материјала и израда армирано бетонске кровне плоче d=15 cm, од бетона МБ 30. Арматура се посебно обрачунава, у свему према статичком прорачуну. Обрачун по m ³ . | m ³ | 3.00 | x | = | |
| 6 | | Набавка материјала и израда бетонске тајаче на слоју мршаваг бетона у дренажном рову. Обрачун паушално. | паушал | 1.00 | x | = | |
| 7 | | РЕВИЗИОНИ ШАХТ Бетонирање дренажних ревизионих шахтова, од бетона МБ 30, у свему према детаљима датим у пројекту и прописима за ову врсту радова. У јединичну цену улази и израда кинете, оплата и сав остали потребан рад и материјал. Обрачун по ком. | ком. | 2.00 | x | = | |
| 8 | | АБ ПОКЛОПНЕ ПЛОЧЕ Израда АБ поклопних плоча, дебљине d=10 cm, од бетона МБ 30, за ревизионе шахтове, армираних мрежом МАГ 335, у свему према детаљима датим у пројекту и прописима за ову врсту радова. У јединичну цену позиције улази сав потребни рад и материјал. Обрачун по ком. | ком. | 2.00 | x | = | |

| | | | | | | | |
|---|-------|---|----------------|--------|---|---|--|
| 9 | | Набавка материјала и израда потпорних зидова од армираног бетона МБ 30 у одговарајућој оплати, са темељима. Укупна дужина зидова око 11 м, d = 20-30 см. У зиду извести отворе - барбакане на сваких 1 м дужине. Арматура се посебно обрачунава, у свему према статичком прорачуну. Обрачун по m ³ . | m ³ | 18.00 | x | = | |
| 10 | | ИЗЛИВНА ГЛАВА Израда изливне главе дренаже и испуста, са решетком, према детаљима у пројекту. У цену позиције улази сав потребан рад и материјал. Обрачун по ком. | ком. | 2.00 | x | = | |
| 11 | | АБ ПОДЕСТ И СТЕПЕНИЦЕ Израда АБ прилазног подеста, степеница и ограде, према цртежима датим у пројекту. Плоча подеста d=15 см, на слоју шљунка преко насипа. Ободни зидови и ограда подеста и степеница d=20 см. Степенице на слоју шљунка преко насипа. Сви елементи од армираног бетона, МБ 30. У јединичну цену позиције улази сав потребни рад и материјал. Обрачун по m ³ . | m ³ | 7.00 | x | = | |
| 12 | | ПОКРИВНА КАПА НАЗИТКА Израда и постављање покривне капе назитка по ободу објекта изнад кровне плоче, од армираног бетона. У цену позиције улази сав потребан рад и материјал. Обрачун по m ¹ . | m | 11.50 | x | = | |
| II- СВЕГА БЕТОНСКИ И АРМИРАНОБЕТОНСКИ РАДОВИ ДИНАРА: | | | | | | | |
| III | | АРМИРАЧКИ РАДОВИ | | | | | |
| | 43.12 | ОБЈЕКАТ ПС Набавка, транспорт, извлачење, исправљање, чишћење, мерењавање, обележавање, сечење, савијање, монтажа, везивање и уградња арматуре, у свему према пројекту и детаљима арматуре. Плаћа се све комплет по кг готове арматуре без обзира на профил и врсту бетонског гвожђа. Обрачун по kg. | | | | | |
| а) | | ЧБР 400/500 (РА) | kg | 666.00 | x | = | |
| б) | | МАГ 500/560 | kg | 735.00 | x | = | |

| | | | | | | |
|--|-------|---|----------------|---------|---|---|
| 2 | | ПОТПОРНИ ЗИДОВИ Набавка, транспорт, извлачење, исправљање, чишћење, мерењавање, обележавање, сечење, савијање, монтажа, везивање и уградња арматуре, у свему према пројекту и детаљима арматуре. Плаћа се све комплет по кг готове арматуре без обзира на профил и врсту бетонског гвожђа. Обрачун по kg. | kg | 1650.00 | x | = |
| III- СВЕГА АРМИРАЧКИ РАДОВИ ДИНАРА: | | | | | | |
| IV | | ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ | | | | |
| 1 | 43.12 | ХИДРОИЗОЛАЦИЈА ЗИДОВА И ПЛОЧА Хидроизолација армирано бетонских зидова и плоча се изводи хидроизолационим полимер-цементним премазом. Премаз мора бити са одговарајућим сертификатима, у пракси проверен и трајан колико и конструкција на коју се наноси. За употребу обавезно консултовати сва упутства произвођача. Одабрани материјал са свим потребним сертификатима, референцама и гаранцијама презентирати пројектанту и надзорном органу ради усвајања. Обрачун по m ² изведене изолације. | m ² | 200.00 | x | = |
| 2 | | ФИЛТЕРСКИ ГЕОТЕКСТИЛ Набавка, транспорт и уградња геотехничког филца за обавијање дренажних цеви. Обавијање вршити са преклопом од 10 cm, испод дна цеви. У јединичну цену позиције улази сав потребан рад и спојни и везни материјал. Обрачун по m ² . | m ² | 22.00 | x | = |
| 3 | | ПВЦ ФОЛИЈА Набавка, транспорт и уградња ПВЦ фолије за заштиту дренажних цеви при бетонирању тајаче. У јединичну цену позиције улази сав потребан рад и спојни и везни материјал. Обрачун по m ² . | m ² | 22.00 | x | = |
| 4 | | ЗАШТИТА ХИДРОИЗОЛАЦИЈЕ Заштита хидроизолације са спољне стране објекта ХДПЕ бобичастом фолијом. Обрачун по m ² . | m ² | 200.00 | x | = |
| IV СВЕГА ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ ДИНАРА | | | | | | |

| V | | БРАВАРСКИ РАДОВИ | | | | | |
|---|-------|--|----------------|-------|---|--|---|
| 1 | 43.12 | ДВОКРИЛНА ВРАТА - СПОЉАШЊА Конструкција и облога од елоксираног алуминијума, са термоизолационом испуном. Боја РАЛ 9006 алуминијум бела. Једно крило опремљено шипом за фиксирање горе и доле. Врата опремљена оковом и цилиндар бравом. Зидарска мера отвора b/h = 120/210 cm. Ознака у шеми браварије 4. Обрачун по комаду. | ком | 1.00 | x | | = |
| 2 | | ЈЕДНОКРИЛНИ ПРОЗОР Конструкција и облога од елоксираног алуминијума, застакљено двоструким стаклом. Боја РАЛ 9006 алуминијум бела. Једно крило опремљено шипом за фиксирање горе и доле. Зидарска мера отвора b/h = 90/120 cm. Ознака у шеми браварије 5. Обрачун по комаду. | ком | 2.00 | x | | = |
| 3 | | КАПИЈА Конструкција од челичних профила. Стубови $\varnothing 108$ mm, крила кутије 40/30/3 mm, вертикалне решетке кутије 20/20/2 mm. Антикорозивна заштита пескарењем и основним и покривним двокомпонентним епокси премазом. Боја РАЛ 9006 алуминијум бела. Веће крило опремљено шипом за фиксирање горе и доле. Капија опремљена оковом и цилиндар бравом. Димензије крила 200 + 100 cm, висина око 200 cm. Оријентациона тежина око 180 kg. Ознака у шеми браварије 6. Обрачун по комаду. | ком | 1.00 | x | | = |
| 4 | | ОГРАДА Ограда од поцинковане челичне плетене жичане мреже, на бетонским стубовима. Висина ограде око 200 cm, стубови на размаку од 200 cm, са косим затегама од поцинковане челичне жице. Дуж горње ивице ограде развучена поцинковна бодљикава жица од стуба до стуба. Стубови уграђени у бетонске темељне стопе. Ознака у шеми браварије 7. Обрачун по m ¹ . | m ¹ | 36.00 | x | | = |
| | | V СВЕГА БРАВАРСКИ РАДОВИ ДИНАРА | | | | | |

| VI | | РАЗНИ РАДОВИ | | | | | | |
|-----|-------|---|----------|--------|---|---|---|---|
| 1 | 43.12 | PVC ДРЕНАЖНЕ ЦЕВИ Набавка, транспорт и монтажа перфорираних дренажних PVC цеви DN 100 mm, или сличних, у свему према падовима из подужних профила и детаљима датим у пројекту, као и прописима за ту врсту радова. У јединичну цену позиције улази сав потребан рад, као и спојни и везни материјал. Обрачун по m. | m | 15.50 | x | | = | |
| 2 | | КАНАЛИЗАЦИОНЕ PVC ЦЕВИ Набавка, транспорт и монтажа канализационих цеви DN 110 и DN 200 mm, од тврдог PVC-а, заједно са потребним фазонским комадима, у свему према падовима из подужних профила и детаљима датим у пројекту, као и прописима за ту врсту радова. У јединичну цену позиције улази сав потребан рад, као и спојни и везни материјал. Обрачун по m. | | | | x | = | |
| 3 | | DN 110 mm | m | 3.00 | | | | = |
| 4 | | DN 160 mm | m | 22.50 | x | | | = |
| 5 | | Завршно чишћење објекта после завршетка свих радова. Обрачун паушално. | пау ш | 1.00 | | x | | = |
| | | VI СВЕГА РАЗНИ РАДОВИ ДИНАРА: | | | | | | |
| VII | | МОНТЕРСКИ РАДОВИ | | | | | | |
| 1 | 43.12 | ЧЕЛИЧНЕ ВОДОВОДНЕ ЦЕВИ И ФИТИНГ | | | | | | |
| | | Набавка, транспорт и монтажа челично-поцинкованих водовдних цеви са свим одговарајућим фитинзима. Цеви морају одговарати стандарду СРПС.Ц.Б5. 225 а фитинзи СРПС.Ц.Б6 500-595. | | | | | | |
| | | Јединичном ценом позиције су обухваћени сви претходни и припремни радови, потребна радна снага и спојни и везни материјал. | | | | | | |
| | | Обрачун по кг | kg | 240.00 | x | | = | |

| | | | | | | | |
|----|--|-----|---|---|--|---|--|
| 2 | ЕУРО ЗАТВАРАЧИ СА ТОЧКОМ | | | | | | |
| | Набавка, транспорт и монтажа водоводних ЕВ затварача тип ЕУРО 23 са прирубницама, са ручним погоном са точком, за монтажу у шахтовима на спољној водоводним мрежи. Затварачи имају спољну и унутрашњу епокси заштиту и огледало са облогом од ЕПДМ гуме. Уградбена дужина затварача и прикључне мере прирубница у складу са ИСО/ДИН стандардима. | | | | | | |
| | Јединичном ценом позиције су обухваћени сви претходни и припремни радови, потребна радна снага и спојни и везни материјал. | | | | | | |
| | Обрачун по ком | | | | | | |
| а) | DN80 mm, NP25 | КОМ | 2 | x | | = | |
| б) | DN100 mm, NP10 | КОМ | 1 | x | | = | |
| ц) | DN50 mm, NP25 | КОМ | 2 | x | | = | |
| д) | DN50 mm, NP10 | КОМ | 1 | x | | = | |
| 3 | АУТОМАТСКИ ВАЗДУШНИ ВЕНТИЛИ | | | | | | |
| | Набавка, транспорт и монтажа аутоматских одзрачно-дозрачних ваздушних вентила ДН50 мм, НП10, са две кугле за уградњу у шахту на спољној водоводној мрежи. | | | | | | |
| | Јединичном ценом позиције су обухваћени сви претходни и припремни радови, потребна радна снага и спојни и везни материјал. | | | | | | |
| | Обрачун по ком | | | | | | |
| а) | DN50 mm, NP25 | КОМ | 1 | x | | = | |
| б) | DN50 mm, NP10 | КОМ | 1 | x | | = | |
| 4 | НЕПОВРАТНИ ВЕНТИЛ | | | | | | |
| | Набавка, транспорт и монтажа неповратног вентила. | | | | | | |
| | Јединичном ценом позиције су обухваћени сви претходни и припремни радови, потребна радна снага и спојни и везни материјал. | | | | | | |
| | Обрачун по ком | | | | | | |
| | DN80 mm, NP25 | КОМ | 1 | x | | = | |
| 5 | Набавка, транспорт и монтажа Трансмitera протока MAG5000 - тачност 0.4% мерног опсега, напајање 230 V AC, IP67, са дисплејем, са HART протоколом за параметризацију | КОМ | 2 | x | | = | |

| | | | | | | |
|----|---|-----|---|---|--|---|
| | уређаја, струјним излаз 4-20 mA, са монтажним прибором-носачем трансмитера у раздвојеној варијанти сензора и трансмитера. | | | | | |
| a) | Сензор протока MAG5100W са облогом од EPDM-а, NP25, DN50 mm, IP68. Испоручити заједно са фабрички монтираним каблом за повезивање дужине 10 m. | КОМ | 1 | x | | = |
| b) | Сензор протока MAG5100W са облогом од EPDM-а, NP25, DN80 mm, IP68. Испоручити заједно са фабрички монтираним каблом за повезивање дужине 10 m. | КОМ | 1 | x | | = |
| 6 | СИГУРНОСНИ ВЕНТИЛ | | | | | |
| | Набавка, транспорт и монтажа сигурносног вентила на потисном цевовду. | | | | | |
| | Јединичном ценом позиције су обухваћени сви претходни и припремни радови, потребна радна снага и спојни и везни материјал. | | | | | |
| | Обрачун по ком | | | | | |
| | DN50 mm, NP25 | КОМ | 1 | x | | = |
| 7 | ПОЛИЕТИЛЕНСКЕ СПОЈНИЦЕ И ФАЗОНСКИ КОМАДИ | | | | | |
| | Набавка, транспорт и монтажа РЕНД спојница са слободном прирубницом, за прелаз РЕНД водоводних цеви на ЛГ фазонске комаде са прирубницама и фазонскох комада. Спојнице се испоручују у комплекту са пљоснатом заптивком. | | | | | |
| | Јединичном ценом позиције су обухваћени сви претходни и припремни радови, потребна радна снага и спојни и везни материјал. | | | | | |
| | Обрачун по ком | | | | | |
| | NP20 bara | | | | | |
| a) | Туљак са слободном прирубницом DN100/D110 | КОМ | 1 | x | | = |
| | NP10 bara | | | | | |
| b) | Туљак са слободном прирубницом DN150/D160 | КОМ | 1 | x | | = |
| ц) | Туљак са слободном прирубницом DN80/D90 | КОМ | 1 | x | | = |
| 8 | ЛГ ФАЗОНСКИ КОМАДИ | | | | | |
| | Набавка, транспорт и монтажа ЛГ фазонских комада, за уградњу на спојевима водоводних арматура и ПЕ водоводних цеви. Фазонски комади морају бити са спољне и унутрашње стране фабрички заштићени од корозије епоху премазом. | | | | | |

| | | | | | | | | |
|-------------|-------|---|-----|--------|---|--|---|--|
| | | Јединичном ценом позиције су обухваћени сви претходни и припремни радови, потребна радна снага и спојни и везни материјал. | | | | | | |
| | | Обрачун по kg | | | | | | |
| a) | | NP25 bara | kg | 94.30 | x | | = | |
| б) | | NP16 bara | kg | 31.40 | x | | = | |
| ц) | | NP10 bara | kg | 385.40 | x | | = | |
| | | VII МОНТЕРСКИ РАДОВИ УКУПНО | | | | | | |
| VIII | | ОСТАЛИ РАДОВИ | | | | | | |
| 1 | | ХИДРАУЛИЧКО ИСПИТИВАЊЕ | | | | | | |
| | | Хидраулично испитивање монтираних цеви, у свему према упутствима Наручиоца и техничким условима произвођача цеви, а уз обавезно присуство Надзорног лица. | | | | | | |
| | | Јединичном ценом позиције су обухваћени сви претходни и припремни радови, потребна радна снага и спојни и везни материјал. | | | | | | |
| | | Обрачун по м' | м' | 30.00 | x | | = | |
| 2 | | ИСПИРАЊЕ И ДЕЗИНФЕКЦИЈА | | | | | | |
| | 43.12 | Испирање и дезинфекција монтираних цеви у свему према техничким прописима за ову врсту радова, у трајању од мин. 3 сата, а уз обавезно присуство Надзорног лица. Хлорни раствор мора имати мин. 30 g активног хлора на 1 м ³ воде. По завршеној дезинфекцији инсталацију испрати све док се из воде не изгуби мирис хлора. | | | | | | |
| | | Јединичном ценом позиције су обухваћени сви претходни и припремни радови, потребна радна снага и спојни и везни материјал. | | | | | | |
| | | Обрачун по м' | м' | 30.00 | x | | = | |
| 3 | | БАКТЕРИОЛОШКО ИСПИТИВАЊЕ | | | | | | |
| | | Бактериолошко испитивање узорака воде. | | | | | | |
| | | Јединичном ценом позиције су обухваћени сви претходни и припремни радови, потребна радна снага и спојни и везни материјал. | | | | | | |
| | | Обрачун узорку | ком | 1 | x | | = | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|----------------|----------|---|--|---|
| | | VIII ОСТАЛИ РАДОВИ УКУПНО: | | | | | = |
| А) ПУМПНА СТАНИЦА "ВРЛЕШ" УКУПНО (динара без ПДВ-а): | | | | | | | |
| Б) | УРЕЂЕЊЕ ПЛАТОА ОКО ФНЕ НА ЛАЗИЋИМА | | | | | | |
| I | | УРЕЂЕЊЕ ПЛАТОА ОКО ФНЕ "БРАНА ЛАЗИЋИ" У ЗАОВИНАМА | | | | | |
| 1 | 43.12 | Ископ у материјалу VI/VII катергорије и припрема за дробљење каменитог материјала, у свему према упутству Надзорног органа. Неподесан материјал одстранити са стране на привремену депонију (не убацивати га у дробилицу) и он се не обрачунава у количину ископаног материјала. Обрачун по м3 депонованог млевеног материјала, у свему према геодетском снимку. | м ³ | 1,800.00 | x | | = |
| 2 | | Дробљење претходно припремљеног подесног каменитог материјала са мобилном дробиличним постројењем на гранулацију зрна 0/63 мм и 0/31 мм, у свему према упутству Надзорног органа. Обрачун по м3 депонованог млевеног каменог материјала, у свему према геодетском снимку. | м ³ | 1,800.00 | x | | = |
| | | I- УРЕЂЕЊЕ ПЛАТОА ОКО ФНЕ "БРАНА ЛАЗИЋИ" У ЗАОВИНАМА УКУПНО | | | | | |
| II | | ОГРАДА ОКО РЕЗЕРВОАРА "МАЛА МЕТАЉКА" | | | | | |
| 1 | | Ручни ископ рова димензија 50x50x50 цм за темеље самце (35 ком) армирано-бетонског стуба оградe у материјалу III/IV катергорије. Ископану земљу утоварити и транспортовати на депонију удаљену до 500 м. | м ³ | 4.38 | x | | = |
| 2 | | Набавка, транспорт и уградња бетона МБ 30 потребног за израду темеља самаца димензија 50x50x50 цм за темељење бетонских стубова димензија 3100x10x10 цм. На врху темеља оформити двострану оплату димензија 50x50x10 цм. Бетонски стубови се обрачунавају посебно. НАПОМЕНА: За потребе улазне капије у два темеља самца уградити анкерне плоче које се посебно обрачунавају. | м ³ | 4.38 | x | | = |
| 3 | | Транспорт из магацина Наручиоца радова у Перућцу и уградња нових бетонских стубова димензија 310x10x10 цм. Након монтаже, стубове темељити са бетоном МБ 30 што је обухваћено другом позицијом. | ком | 35.0 | x | | = |

| | | | | | |
|--|---|----------------|--------|---|---|
| 4 | Транспорт из магацина Наручиоца радова у Перућцу и уградња универзалног поцинкованог плетива следећих карактеристика: висина плетива 2.5 м; отвор окаца 40x40 мм;дебљина жице плетива 3 мм. Уградња подразумева анкерисање плетива за сваки бетонски стуб. У цену урачунати потребну поцинковану жицу дебљине 4 мм за затезање плетива по дну, средини и по врху плетива. | м ² | 140.0 | x | = |
| 5 | Набавка,транспорт и уградња у три реда поцинковане бодљикаве жице дебљине д=2.0 мм на метални анкер на врху армирано бетонског стуба. | м ¹ | 210.0 | x | = |
| 6 | Набавка,транспорт и уградња материјала потребног за израду улазне металне капије са АКЗ заштитом (темељни и завршни премаз са бојом по упутству Надзорног органа): | | | | |
| | а) Стубови ХОП Ø 101,3x3,6 мм (3x2 м) | кг. | 43.8 | x | = |
| | б) Анкерне плоче 250x250x10 мм са 4 анкера RØ12 дужине 35 цм (3 ком) | кг. | 10.0 | x | = |
| 7 | Набавка,транспорт и уградња бетона МБ 30 потребног за израду тротоара ширине 2 м од улазне капије до улазних врата резервоара. | м ³ | 2.40 | x | = |
| 8 | Транспорт из магацина Наручиоца радова у Перућцу и монтажа двокриле металне капије ширине 2500x2500 мм на претходно постављене металне стубове. | кг. | 150.00 | x | = |
| 9 | Набавка , транспорт и уградња термоизолационих плоча од експандираног полистирена-стиропора самогасивих и парапропусних, са фалцом, дебљине 10 цм, за потребе израде фасаде резервоара. НАПОМЕНА: Стиропор плоче лепити грађевинским лепком по ободу табле и на пар места унутар табле и анкерсати типловима (5 ком/м ² на ивичним појасевима 10 ком/м ²) за постојећу АБ конструкцију. Преко плоче нанети слој грађевинског лепка и утиснути стаклену мрежицу по целој површини а затим нанети завршни слој лепка. Након процеса сушења нанети минерализовани племенит бавалит боју из тон карте по избору Надзорног органа. | м ² | 45.0 | x | = |
| II- ОГРАДА ОКО РЕЗЕРВОАРА "МАЛА МЕТАЉКА" УКУПНО | | | | | |
| Б) УРЕЂЕЊЕ ПЛАТОА ОКО ФНЕ НА ЛАЗИЋИМА (динара без ПДВ-а): | | | | | |

| В) | | ЕНЕРГЕТСКА ЕФИКАСНОСТ ОБЈЕКТА НА ТАРИ | | | | | |
|-----------|-------|---|-----|--------|---|--|---|
| I. | | ПРИПРЕМНО ЗАВРШНИ РАДОВИ | | | | | |
| 1 | 43.99 | Монтажа и демонтажа металне цевасте фасадне скеле, за радове у свему по важећим прописима и мерама ХТЗ-а. Скела мора бити статички стабилна, анкерована за објекат и прописно уземљена. Поставити радне платформе од фосни. Са спољне стране платформи поставити фосне на "кант". Целокупну површину скеле покрити јутаним или ПВЦ засторима. Користи се за све време трајања радова. | | | | | |
| | | Обрачун по m2 вертикалне пројекције монтиране скеле. | m2 | 130.00 | x | | = |
| | | I- ПРИПРЕМНО ЗАВРШНИ РАДОВИ УКУПНО | | | | | |
| II | | ДЕМОНТАЖЕ И РУШЕЊА | | | | | |
| 1 | 43.12 | Пажљива демонтажа металних једнокрилних врата врата, са испуном од равног лима, димензија 90/240 cm. Врата демонтирати, утоварити на камион и одвести на место које одреди Надзорни орган у Перућцу. | | | | | |
| | | Обрачун по комаду врата. | kom | 1.00 | x | | = |
| 2 | | Пажљива демонтажа металног прозора и прозора са жалузиром. Прозор демонтирати, стакло пажљиво извадити, све утоварити на камион и одвести на депонију Наручиоца у Перућцу. | | | | | |
| | | Обрачун по комаду врата. | kom | 3.00 | x | | = |
| 3 | | Демонтажа постојеће металне ограде висине 2 m (плетиво и бодљикава жица). Позиција обухвата сечење стубова пречника Ø 63 mm и сечење од стуба челичног рама са плетивом. Исечену ограду утоварити на камион и одвести на депонију Наручиоца у Перућцу. | | | | | |
| | | Обрачун по m1 ограде. | m1 | 20.00 | x | | = |
| | | II- ДЕМОНТАЖЕ И РУШЕЊА УКУПНО | | | | | |

| III. | | ЗЕМЉАНИ РАДОВИ | | | | | | |
|---|-------|---|----|--------|---|--|---|--|
| 1 | 43.12 | Машински ископ рова, димензија 50x50 см, у материјалу III/IV категорије за темељ оgrade. Ископ извести према пројекту и датим котама. Ископану земљу утоварити на камион и одвести на депонију удаљену 5 км. У цену укалкулисати планирање ископаног материјала на депонији. | | | | | | |
| | | Обрачун по m3 земље, мерено урасло. оgrade. | m3 | 5.00 | x | | = | |
| 2 | | Набавка, транспорт и разастирање шљунка у слоју дебљине 10 см, испод темеља. Тампонски слој шљунка насути и набити. | | | | | | |
| | | Обрачун по m3 набијеног шљунка. | m3 | 1.00 | x | | = | |
| III- ЗЕМЉАНИ РАДОВИ УКУПНО | | | | | | | | |
| IV | | БЕТОНСКИ И АРМ. БЕТОНСКИ РАДОВИ | | | | | | |
| 1 | | Набавка, транспорт и уградња бетона МБ 30 за темељ оgrade димензија 50x50 см, у свему према графичкој документацији и упутствима надзорног органа Наручиоца. | | | | | | |
| | | Обрачун по m3 темеља. | m3 | 5.00 | x | | = | |
| 2 | 43.99 | Набавка, транспорт и уградња бетона МБ 30 за соклену греду изнад темеља, у двостраној оплати. Ширина греде је 20 см а висина је променљива (маx 120 см), у свему према графичкој документацији и упутствима надзорног органа Наручиоца.. НАПОМЕНА: У свеж бетон уградити анкерну плочу за коју се заварује метални стуб Ø 88,9 mm. Метални стуб и анкерна плоча се посебно обрачунавају. | | | | | | |
| | | Обрачун по m3 сокле. | m3 | 4.80 | x | | = | |
| 3 | | Набавка, транспорт, сечење, савијање и монтажа арматуре RA Ø10, GA Ø6 (15x30 см) и MA Q188 према специфи. за сокле и темеље оgrade. | | | | | | |
| | | Обрачун по kg арматуре. | kg | 250.00 | x | | = | |
| IV- БЕТОНСКИ И АРМ. БЕТОНСКИ РАДОВИ УКУПНО | | | | | | | | |

| V | | АЛУМИНИЈУМСКА СТОЛАРИЈА | | | | | |
|-----------|-------|---|-----|-------|---|--|---|
| 1 | 43.32 | Набавка материјала, израда и уградња једнокрилних врата, од елоксираног алуминијума, димензија 90/240 см. Врата извести у растеру од елоксираних алуминијумских профила са термо прекидом, испуном од алуминијумских сендвич панела и дихтовати ЕПДМ гумом (по детаљу). Врата су опремљена оковом од елоксираног алуминијума, механизмом за затварање и "елзет" бравом са три кључа и три шарке по крилу. Боја и тон по избору Наручиоца. Све мере претходно проверити на лицу места. | | | | | |
| | | Обрачун по комаду врата. | kom | 1.00 | x | | = |
| 2 | | Набавка материјала, израда и уградња једнокрилних застакљених прозора, димензија 100/55 см. Прозоре израдити од елоксираног алуминијума са вишекоморним системом профила и термо прекидом. Крила прозора застаклити термоизолационим стаклом д=4+12+4 мм, дихтовати ЕПДМ гумом и снабдети механизмом за отварање на висини око хоризонталне осе. Два прозора су са жалузеном која са унутрашње стране има заштитну мрежу. Боја и тон по избору Наручиоца. У цену урачунати све потребне зидарске радове обраде око прозора и завршне обраде шпалетни. Све мере претходно проверити на лицу места. | | | | | |
| | | Обрачун по комаду прозора. | | | | | |
| a) | | прозор са жалузеном и заштитном мрежом | kom | 2.00 | x | | = |
| b) | | прозор без жалузине и заштитне мреже | kom | 1.00 | x | | = |
| | | V- АЛУМИНИЈУМСКА СТОЛАРИЈА УКУПНО | | | | | |
| VI | | ФАСАДЕРСКИ РАДОВИ | | | | | |
| 1 | 43.33 | Набавка и постављање на фасади термоизолационих плоча стиропор, са припремом за израду термо фасаде. Све површине пре постављања стиропор плоча премазати подлогом Ceresit CN 94 (или одговарајући). Стиропор плоче поставити као термоизолацију фасаде преко грађевинског лепка и анкерovati специјалним типловима. Преко плоча нанети слој грађевинског лепка, утиснути по целој површини стаклену мрежицу и нанети завршни слој грађевинског лепка. | | | | | |
| | | Обрачун по m2 обрађене фасаде. | | | | | |
| a) | | дебљине 5 см | m2 | 50.00 | x | | = |

| | | | | | | | | |
|---------------------------------------|--------------|---|----|--------|---|--|---|--|
| б) | | дебљине 8 cm | m2 | 130.00 | x | | = | |
| 2 | | Завршна обрада фасаде MAXIFAS акрилном бојом. Пре наношења MAXIFAS боје, зидове импрегнирати MAXIKRIL подлогом према упутству произвођача. Наношење MAXIFAS-а врши се у два покривна слоја, при чему се боја може разредити са водом највише до 10%. Други премаз нанети после 6 часова, односно на претходно осушени слој. Боја и тон по избору Наручиоца. | | | | | | |
| | | Обрачун по m2 обрађене површине. | m2 | 180.00 | x | | = | |
| VI- ФАСАДЕРСКИ РАДОВИ УКУПНО | | | | | | | | |
| VII | | | | | | | | |
| ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ | | | | | | | | |
| 1 | | Набавка и постављање камене вуне у облику полутврдих плоча, дебљине 5 cm, густине 60 kg/m ³ . Камену вуну поставити као термоизолацију и противпожарну заштиту преградног зида. | | | | | | |
| | | Обрачун по m2 изведене изолације. | m2 | 10.00 | x | | = | |
| 2 | 43.99 | Набавка и постављање једног слоја паронепропусне полипропиленске фолије, URSA SECO PRO 100 (или одговарајућа). Фолију поставити преко целе површине таванске међуспратне конструкције и спојеве залепити обострано лепљивом траком, по упутству произвођача. | | | | | | |
| | | Обрачун по m2 постављене површине. | m2 | 35.00 | x | | = | |
| 3 | | Набавка и постављање два слоја минералне вуне, URSA SECO ELF (или одговарајућа), дебљине 10 cm. Вуну поставити као термо изолацију, преко целе површине кровних бетонских плоча, по упутству произвођача. | | | | | | |
| | | Обрачун по m2 изведене изолације. | m2 | 35.00 | x | | = | |
| 4 | | Набавка и постављање једног слоја паропропусне водонепропусне фолије, URSA SECO PRO 004 (или одговарајућа). Фолију поставити преко целе површине кровних бетонских плоча, по упутству произвођача. | | | | | | |
| | | Обрачун по m2 постављене површине. | m2 | 35.00 | x | | = | |
| VII- ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ УКУПНО | | | | | | | | |

| VIII | | БРАВАРСКИ РАДОВИ | | | | | |
|------|-------|---|-----|----------|---|--|---|
| 1 | 42.11 | Набавка, транспорт и уградња металних стубова Ø 88,9x3,2 mm. Карактеристике стубова су: дужина 2000 mm вертикалног дела стуба и 400 mm косог дела стуба (косина под углом од 45° у односу на вертикалу стуба). Стубови су на међуосовинском растојању од 2,0 м и заварују се за претходно уграђену анкерну плочу на косој серклажној греди. | | | | | |
| | | Обрачун по kg стубова. | kg | 181.10 | x | | = |
| 2 | 42.11 | Набавка, транспорт и уградња у свеж бетон металне плоче са анкерима (11 ком). Димензија плоче је 150x150x5 mm и анкери Ø12 mm (4 ком, дужина 500 mm). | | | | | |
| | | Обрачун по kg анкер плоча. | kg | 30.14 | x | | = |
| 3 | 42.11 | Набавка, транспорт и уградња универзалног поцинкованог плетива следећих карактеристика: висина плетива 2.0 m; отвор окаца 40x40 mm; дебљина жице плетива 2.5 mm. Уградња подразумева анкерисање плетива за сваки метални стуб. У цену урачунати потребну поцинковану жицу дебљине 4 mm за затезање плетива по дну, средини и по врху плетива. | | | | | |
| | | Обрачун по m2 плетива. | m2 | 40.00 | x | | = |
| 4 | 42.11 | Набавка, транспорт и уградња у два реда поцинковане бодљикаве жице дебљине d=2.0 mm на косину металног стуба. | | | | | |
| | | Обрачун по m1 жице. | m1 | 40.00 | x | | = |
| 5 | 43.91 | Набавка материјала, израда и монтажа челичне кровне конструкције (кровних везача и рожњача). Све елементе конструкције извести по детаљима, спецификацији и упутству надзорног органа. | | | | | |
| | | Обрачун по kg кровне конструкције. | kg | 1,000.00 | x | | = |
| 6 | 43.91 | Набавка и уградња комплет топлоцинкованих анкера М12 (равна подлошка, глава, матица...), класе чврстоће 8.8, дужине 145 mm. | | | | | |
| | | Обрачун по комаду анкера. | kom | 40.00 | x | | = |
| | | VIII- БРАВАРСКИ РАДОВИ УКУПНО | | | | | |

| IX | | ЛИМАРСКИ РАДОВИ | | | | | | |
|---|---------------------------------|---|--------|----------|---|---|---|--|
| 1 | 43.91 | Набавка материјала и покривање крова трапезастим алуминијумским лимом TR 40/240, дебљине 0.70 mm, са антиконденз филцом, у боји по избору Наручиоца. | | | | | | |
| | | Обрачун по m2 покривене површине. | m2 | 35.00 | x | | = | |
| 2 | | Набавка материјала и опшивање стрехе и калкана алуминијумском ламперијом, дебљине 0.40 mm, у боји по избору Наручиоца. | | | | | | |
| | | Обрачун по m2 стрехе. | m2 | 15.00 | x | | = | |
| 3 | | Набавка материјала и опшивање кровних ивица, ветерлајсни, алуминијумским лимом, развијене ширине (PШ) до 25 cm, дебљине 0,60 mm. | | | | | | |
| | | Обрачун по m1 кровне ивице. | m1 | 15.00 | x | | = | |
| IX- ЛИМАРСКИ РАДОВИ УКУПНО | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| X | | МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ | | | | | | |
| 1 | 43.34 | Извођење АКЗ стубова оградe. Стубове очистити, отпрашити и заштити двослојним антикорозовним премазом и једнослојним завршним премазом у боји по упутству надзорног органа. | | | | | | |
| | | Обрачун по kg стубова. | kg | 181.10 | x | | = | |
| 2 | | Извођење АКЗ комплетне челичне кровне конструкције. Пескарење и отпрашивање свих површина, премаз основног слоја ФЕРОПОКС 2x, наносење завршног слоја БАЛАСТИН 2x. | | | | | | |
| | | Обрачун по kg кровне конструкције. | kg | 1,000.00 | x | | = | |
| 3 | | Бојење зидова полудисперзивним бојама. Зидове искрпити, импрегнирати и бојити 2x полудисперзивним бојама. Боја и тон по избору Наручиоца. У цену улази и помоћна скела. | | | | | | |
| | Обрачун по m2 обојене површине. | m2 | 100.00 | x | | = | | |
| X- МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ УКУПНО | | | | | | | | |
| В) ЕНЕРГЕТСКА ЕФИКАСНОСТ ОБЈЕКТА НА ТАРИ (динара без ПДВ-а): | | | | | | | | |

| Г) ТЕЛЕМЕТРИЈСКА МЕРЕЊА - РАД РАДНИКА НА МЕРЕЊУ НА ОБЈЕКТИМА ХЕ и РХЕ "БАЈИНА БАШТА" | | | | | |
|---|--|------|------|---|---|
| I. | РАД РАДНИКА НА ТЕЛЕМЕТРИЈСКИМ МЕРЕЊИМА | | | | |
| | ОПИС РАДА | | | | |
| - | Мерења нивоа воде у пијезометрима | | | | |
| - | Мерење протока воде у Заовинама | | | | |
| - | Мерење слегања | | | | |
| - | Мерења инклинација | | | | |
| - | Мерења температуре воде и ваздуха | | | | |
| - | Одржавање проходности до мерних места у свим условима | | | | |
| - | Двадесетчетворочасовно дежурство по сменама за време | | | | |
| - | максималних ката језера (по један извршалац у смени) | | | | |
| - | Чишћење грања са обала бране | | | | |
| - | Уношење и обрада података | | | | |
| - | Чишћење снега са прилаза и површина фото напонских панела | | | | |
| - | Рад на помоћним геодетским пословима (прокресивање геодетских праваца за снимање пре почетка оскултација, учешће у мерењима код геодетских оскултација, одржавање и преношење геодетских инструмената и прибора, израда, уграђивање и вођење теренског записника, изналажење геодетских тачака)одржавање белуга, | | | | |
| | 5 КВ радника | сати | 4200 | x | = |
| I- РАД РАДНИКА НА ТЕЛЕМЕТРИЈСКИМ МЕРЕЊИМА УКУПНО | | | | | |
| Г) ТЕЛЕМЕТРИЈСКА МЕРЕЊА - РАД РАДНИКА НА МЕРЕЊУ НА ОБЈЕКТИМА ХЕ и РХЕ "БАЈИНА БАШТА" (динара без ПДВ-а): | | | | | |

| Д) | | ИЗРАДА СПЛАВОВА У СИФОНИМА ТУРБИНА ХЕ | | | | | |
|-----|-------|--|-----|-----|---|--|---|
| I. | | ИЗРАДА СПЛАВОВА У СИФОНИМА ТУРБИНА ХЕ | | | | | |
| 1 | 43.99 | Рад радника и камиона за потребе ремонта машина ХЕ: | | | | | |
| | | Припремни радови и усаглашавања са машинском групом која врши ремонт машине; | | | | | |
| | | Разврставање потребног материјала за израду сплава (балвани, даска); | | | | | |
| | | Транспорт потребног материјала ручно и краном током монтаже и демонтаже (вертикално до 30м и хоризонтално до 150м); | | | | | |
| | | Монтажа и демонтажа сплава у сифону; | | | | | |
| | | Одлагање материјала после демонтаже на посебан простор где се оцеђује од воде, суши, ваде ексери, комплетирају оштећени елементи, а затим се пакује за даљу употребу; | | | | | |
| | | Одржавање компензаторског простора. Чишћење бетонских површина од разног отпадног материјала после ремонта (стара грађа, ексери и друго), изношење (хоризонтално до 150м, вертикално до 15м и теретним лифтом на кату 243.00мм), утовар на камион и одвоз на градску депонију. | | | | | |
| | | Обрачун по сату. | | | | | |
| | | ПК радник | h | 250 | x | | = |
| | | КВ радник | h | 150 | x | | = |
| | | Камион 3т | h | 25 | x | | = |
| | | I- ИЗРАДА СПЛАВОВА У СИФОНИМА ТУРБИНА ХЕ УКУПНО | | | | | |
| II. | | ОБЕЛЕЖАВАЊЕ ЗАШТИТНЕ ЗОНЕ У АКУМУЛАЦИЈИ ХЕ | | | | | |
| | | Набавка материјала и израда система пливајућих ознака | | | | | |
| 1 | 43.99 | Набавка материјала, израда и монтажа система котураче од прохрома Ø 100/130 mm са слободном везом за обртање - карабињери и вирбле. Све по детаљима и упутствима надзорног органа. | | | | | |
| | | Обрачун по комаду котураче комплет. | kom | 2 | x | | = |

| | | | | | | | |
|---|--|------|-----|---|--|---|--|
| 2 | Набавка материјала и израда контра-тега од метала бруто тежине од 20 kg. Према пројекту предвиђен метални пуни ваљак цилиндар Ø100 mm, l=330 mm са везама и вођицама. Све по детаљима и упутствима надзорног органа. | | | | | | |
| | Обрачун по комаду контра-тега. | kom | 2 | x | | = | |
| 3 | Набавка водоотпорног конопца Ø 18 mm, носивости 300kg, са механизмима за слободно обртање (ротирање). | | | | | | |
| | Обрачун по m1 конопца. | m1 | 200 | x | | = | |
| 4 | Набавка материјала, израда тега од армираног бетона, димензија 100x100x10 cm са алкама и качаљкама. Тежина тега изван воде је око 240 kg. За тег је предвиђено 0.10 m3 бетона и 10 kg арматуре. Све по детаљима и упутствима надзорног органа. | | | | | | |
| | Обрачун по комаду тега. | kom | 2 | x | | = | |
| | Транспорт и монтажа пливајућих ознака у акумулацији | | | | | | |
| 5 | Припремни радови везани за постављање система пливајућих ознака: | | | | | | |
| | Израда радне платформе за превоз и спуштање тега. Пловило може бити састављено везом два чамца са дрвеном платформом или уз помоћ понтонске платформе или на неки други начин израђено пловило које омогућава безбедан рад и безбедно спуштање терета. | | | | | | |
| | Набавка витла или редуктора за спуштање терета са сајлом потребне дужине 140 м носивости мин 300kg. | | | | | | |
| | Набавка мотора за чамце, агрегата за струју (у случају потребе) и остала потребна средства у договору са надзорним органом. | | | | | | |
| | | Пауш | | | | = | |
| 6 | Постављање армирано-бетонског тега у језеру на потребну локацију. На прегледану и сигурну платформу постављену на језеру поред бране, утоварити по један намонтиран систем пловних ознака и превести га до предвиђене локације. Први део сајле преко витла везати за тег и полако спуштати тег до дна. Обезбедити начин везе који омогућава да се сајла може извући на другу страну. | | | | | | |
| | Обрачун по комаду тега. | kom | 2 | x | | = | |
| 7 | Монтажа система котурача, контра тег и постојећи пловак на постављени тег и конопца. | | | | | | |

| | | | | | | |
|-------------------|--|-----|---|---|---|--|
| | Обрачун по комаду комплет система котурача, контра тега и пловак. | kom | 2 | x | = | |
| | II- ОБЕЛЕЖАВАЊЕ ЗАШТИТНЕ ЗОНЕ У АКУМУЛАЦИЈИ ХЕ УКУПНО | | | | | |
| НАПОМЕНЕ : | | | | | | |
| | Обавеза извођача је да направи пројекат организације радова са елаборатом заштите и безбедности на раду. | | | | | |
| | ИЗРАДА СПЛАСОВА: | | | | | |
| • | Радови на монтажи спласова обављају се према динамици Наручиоца у периоду јул-новембар 2017.године и изводе се по позиву. Долазак најкасније у року од 24 сата; | | | | | |
| • | Рад потребног броја радника за сваки посао у договору са надзорним органом Наручиоца; | | | | | |
| • | Рад се обавља у специфичним условима : | | | | | |
| - | Затворен простор (сифон); | | | | | |
| - | Рад на води (опасност од пада у воду и превртања сплава); | | | | | |
| - | Скучен простор за уношење потребног материјала; | | | | | |
| - | Опасност од струјног удара од развода који се користи, а може имати додира са водом и металом. | | | | | |
| | ОБЕЛЕЖАВАЊЕ ЗАШТИТНЕ ЗОНЕ У АКУМУЛАЦИЈИ: | | | | | |
| | Непосредно пре извођења радова, потребно је на лицу места са надзорним органом извршити контролу свог материјала и опреме (стабилност и сигурност платформе, исправност пловака, носивост и квалитет конопца, котураче и контра-тега и контролу параметара тега и контра-тега). Након сагласности надзорног органа креће се са монтажом и постављањем пловака на језеру. | | | | | |
| | Д) ИЗРАДА СПЛАСОВА У СИФОНИМА ТУРБИНА ХЕ (динара без ПДВ-а): | | | | | |

| Ћ) САНАЦИЈЕ КВАРОВА НА ЦЕВОВОДИМА ПРЕЧНИКА Ø 100 И ЦЕВОВОДИМА ПРЕЧНИКА ВЕЋИМ ОД Ø100 (Ø200,Ø250,Ø300 и Ø400) НА ВОДОВОДИМА " ТАРА " И " ПЕРУЋАЦ " | | | | | | | |
|--|-------|---|---|-----|---|---|--|
| I. РАД РАДНИКА НА САНАЦИЈИ КВАРОВА | | | | | | | |
| 1 | 43.22 | Рад ПК. Радника на пословима ручног ископа и откривања водоводних цеви пречника Ø 400, 300, 250, 200, 100 и мањих од 100, затрпавању након завршене санације по успостављању радног режима у цевоводу, преношењу песка ручно од места истовара до места санације као и свим осталим пословима потребним за брзу и квалитетну санацију на водоводу "Тара " и "Перућац" у земљи III, IV, V и VI категорије | h | 400 | x | = | |
| 2 | | Рад КВ. Радника на проналажењу квара, затварању воде, пражњењу цевовода, неопходној помоћи при санацији квара, пуштању воде у цевовод, провери изведених радова. | h | 300 | x | = | |
| 3 | | Рад ВКВ. Радника на проналажењу квара, санацији квара, замени или поправци хаварисане водоводне цеви, преносу цеви, припреми цеви за санацију, пуштању воде у цевовод, провери изведених радова. | h | 200 | x | = | |
| I- РАД РАДНИКА НА САНАЦИЈИ КВАРОВА УКУПНО | | | | | | | |
| II. РАД ГРАЂЕВИНСКЕ МЕХАНИЗАЦИЈЕ НА САНАЦИЈИ КВАРОВА | | | | | | | |
| 1 | 43.22 | Рад ровокопача-комбинирке на припрерми прилаза месту квара као и преносу водоводних цеви Ø 400, 300, 250, 200, 100 и нижих пречника од депоније цеви до места квара. | h | 5 | x | = | |
| 2 | | Рад ровокопача-комбинирке на широком ископу рова око хаварисане водоводне цеви и обезбеђењу радних услова за брзу и квалитетну санцују, преносу материјала за засипање саниране цеви од места истовара до места квара, затрпавању рова после завршене санације и уређењу места санације по налогу надзорног органа. Позицијом обухватити време у доласку и повратку ровокопача од и до места седишта извођача радова. | h | 40 | x | = | |
| 3 | | Рад ровокопача - комбинирке за израду приступног пута до места хаварује, у потребној дужини, за допрему мареријала и алата за санацију квара. | h | 5 | x | = | |

ЈП „Електропривреда Србије“ Београд – Огранак „Дринско – Лимске ХЕ,, Бајина Башта
Конкурсна документација JN/2100/0047/2016-ФЗ

| | | | | | |
|----|--|---|----|---|---|
| 4 | Транспорт ровокопача вучним возом до места квара и повратно, Ангажовање камиона и вучног воза. | h | 6 | x | = |
| 5 | Рад "УЛТЕ" на чишћењу пута, обезбеђењу прилаза месту квара од могућег прилазног пута до места квара, преносу ЦА цеви од депоније ЦА цеви до места квара, уклањању снега са пута и обезбеђењу прилаза објектима водоводног система, како би се извршиле потребне манипулације вентилима у резервоарима у фази пуњења и пражњења цевовода. | h | 5 | x | = |
| 6 | Ангажовање камиона до 8 тона носивости за превоз опреме и материјала у поступку санације кварова. | h | 6 | x | = |
| 7 | Ангажовање трактора за транспорт песка од места истовара до места санације цевовода. | h | 5 | x | = |
| 8 | Ангажовање мањег теретног возила до 3 тоне носивости за превоз радника, алата и материјала. | h | 60 | x | = |
| 9 | Ангажовање путничког возила за превоз радника у поступку затварања и отварања водоводне линије као и контроле изведених радова. | h | 50 | x | = |
| 10 | Ангажовање "Електричне пумпе" за избацивање воде из канала у току ископа и радовима на санацији квара. (За санацију су потребне две пумпе. Једна пумпа мора бити капацитетом до 5 л/сец. Друга може бити мањег капацитета) Укупно обе пумпе 30+20=50 | h | 20 | x | = |
| 11 | Ангажовање „Агрегата“ најмање снаге од 6 KW за производњу струје за потребе осветљења радног простора у току санације као и рада електричних пумпи, бруснице, хилти бушилица, пикамера, и осталих машина и уређаја потребних за брзу и квалитетну санацију квара. | h | 40 | x | = |
| 12 | Ангажовање Бруснице, "Хилти" Бушилице, Пикамера, Моторне тестере за дрво у поступку санације квара укупно сати: 10+10+10+10= 40h. | h | 15 | x | = |
| 13 | Ангажовање "Електричне пегле" за чеоно варење полиетиленских цеви пречника Ø90, 110, 160 НП10 и НП16 | h | 4 | x | = |

| | | | | | | |
|--|-------|--|---|-----|---|---|
| 14 | | Ангажовање специјалне моторне тестере (Стихл ГС461) за сечење цемент азбестне цеви, која обезбеђује безбедне, по здравље извршиоца, услове за рад при сечењу азбест цементне цеви. | h | 10 | x | = |
| II- РАД ГРАЂЕВИНСКЕ МЕХАНИЗАЦИЈЕ НА САНАЦИЈИ КВАРОВА УКУПНО | | | | | | |
| III. | | | | | | |
| ВОДОВОДНА АРМАТУРА (ФИТИНГ) ЗА САНАЦИЈУ КВАРОВА | | | | | | |
| 1 | 43.22 | Набавка, испорука и монтажа Универзалних МУЛТИ -ЈОИНТ спојница или спојница тип АРМАС за азбест-цементне цеви. | | | | |
| | | ДН 400 НП 16 | КОМ | 2 | x | = |
| | | ДН 400 НП 10 | КОМ | 2 | x | = |
| | | ДН 300 НП 25 | КОМ | 2 | x | = |
| | | ДН 300 НП 16 | КОМ | 2 | x | = |
| | | ДН 300 НП 10 | КОМ | 2 | x | = |
| | | ДН 250 НП 16 | КОМ | 2 | x | = |
| | | ДН 250 НП 10 | КОМ | 2 | x | = |
| | | ДН 200 НП 10 | КОМ | 2 | x | = |
| 2 | | | Набавка, испорука и монтажа Универзалних Мулти-јоинт спојница или спојница тип Армас ДН100 мм . Класа "Ц" и "Д" по два комада | КОМ | 2 | x |
| 3 | | Набавка, испорука и монтажа Универзалних Мулти-јоинт спојница или спојница тип Армас за челичне цеви Ø80мм | КОМ | 2 | x | = |
| 4 | | Набавка, испорука и монтажа зупчастих спојница за полиетоленске цеви Ø110 НП 10 и НП 16 по четири пара | пар | 2 | x | = |
| 5 | | Набавка, испорука и монтажа куплунг спојница за цеви Ø 100 (две полутке) са гуменим дихтунгом дебљине 5мм и завртњевима. | КОМ | 2 | x | = |
| 6 | | Набавка, испорука и монтажа месинганих спојница за полиетиленске цеви ХДПЕ ПЕ-100 Ø 63мм | КОМ | 2 | x | = |
| 7 | | Набавка, испорука и монтажа пластичних спојница за полиетиленске цеви ХДПЕ ПЕ 100 Ø 63мм. | КОМ | 4 | x | = |
| 8 | | Набавка, испорука и монтажа пластичних спојница за полиетиленске цеви ХДПЕ ПЕ 100 Ø 50мм. | КОМ | 2 | x | = |
| 9 | | Набавка, испорука и монтажа пластичних спојница за полиетиленске цеви ХДПЕ ПЕ 100 Ø 20мм. | КОМ | 2 | x | = |

ЈП „Електропривреда Србије“ Београд – Огранак „Дринско – Лимске ХЕ,, Бајина Башта
Конкурсна документација JN/2100/0047/2016-ФЗ

| | | | | | |
|----|---|------|---|---|---|
| 10 | Набавка, испорука и монтажа полуспојница АЛФА Армас за азбест цементне цеви Ø100 класа „Д“ | КОМ | 2 | x | = |
| 11 | Набавка, испорука и монтажа полуспојница АЛФА Армас за азбест цементне цеви Ø 100 класа „Ц“ | КОМ | 2 | x | = |
| 12 | Набавка, испорука и монтажа полуспојница АЛФА Армас за цеви ХДПЕ ПЕ-100 ДН160 НП 16 | КОМ | 2 | x | = |
| 13 | Набавка, испорука и монтажа клизних полуспојница за поцинковане цеви Ø 2". | КОМ | 2 | x | = |
| 14 | Набавка, испорука и монтажа месингане полуспојнице Ø50(2"). | КОМ | 2 | x | = |
| 15 | Набавка, испорука и монтажа шибер вентила Ø 50 НП 10 | КОМ | 2 | x | = |
| 16 | Набавка, испорука и монтажа пропусног вентила Ø5/4". | КОМ | 2 | x | = |
| 17 | Набавка, испорука и монтажа пропусног вентила Ø1". | КОМ | 2 | x | = |
| 18 | Набавка, испорука и монтажа пропусног вентила Ø3/4". | КОМ | 2 | x | = |
| 19 | Набавка, испорука и монтажа пропусног вентила Ø1/2". | КОМ | 2 | x | = |
| 20 | Набавка, испорука и монтажа ваздушног вентила Ø50 мм НП 16 бара са комплет припадајућим дихтунзима и завртњевима. | КОМ | 1 | x | = |
| 21 | Набавка, испорука и монтажа ваздушног вентила Ø80 мм НП 16 бара са комплет припадајућим дихтунзима и завртњевима. | КОМ. | 1 | x | = |
| 22 | Набавка и испорука подземног (за уградњу у шахту) "ПП" хидранта Ø 100/700 мм НП 10 бара са комплет припадајућим дихтунзима и завртњевима. | КОМ. | 1 | x | = |
| 23 | Набавка, испорука и монтажа ублаживача притиска Ø 2". | КОМ. | 1 | | = |
| 24 | Набавка, испорука и монтажа ублаживача притиска Ø 6/4". | КОМ. | 1 | | = |
| 25 | Набавка, испорука и монтажа ублаживача притиска Ø 5/4". | КОМ. | 1 | | = |
| 26 | Набавка, испорука и монтажа ублаживача притиска Ø 1". | КОМ. | 1 | | = |
| 27 | Набавка, испорука и монтажа ублаживача притиска Ø 3/4". | КОМ. | 1 | | = |
| 28 | Набавка, испорука и монтажа ЛГ "ФФ" комада Ø100/300 НП 16 са потребним дихтунзима, завртњевима и наврткама. | КОМ | 1 | x | = |
| 29 | Набавка, испорука и монтажа ЛГ "ФФ" комада Ø100/1000 НП 16 са потребним дихтунзима, завртњевима и наврткама. | КОМ | 1 | x | = |

| | | | | | | | |
|--|-------|---|----------------|----|---|---|--|
| 30 | | Набавка, испорука и монтажа ЛГ "ФФ" комада Ø100/500 НП 16 са потребним дихтунзима, завртњевима и наврткама. | КОМ | 1 | x | = | |
| 31 | | Набавка, испорука и монтажа слепе прирубнице Ø50 Н10 | КОМ | 2 | x | = | |
| 32 | | Набавка, испорука и монтажа навојне прирубнице Ø 50/50 НП 10 | КОМ | 2 | x | = | |
| 33 | | Набавка, испорука и монтажа поциконаног дуплиг нипла Ø2". | КОМ | 6 | x | = | |
| 34 | | Набавка, испорука и монтажа поциконаног муфа Ø2" | КОМ | 5 | x | = | |
| 35 | | Набавка, испорука и монтажа поциконаног редуцира Ø2" на Ø5/4". | КОМ | 5 | x | = | |
| 36 | | Набавка, испорука и монтажа поциконаног муфа Ø5/4" | КОМ | 5 | x | = | |
| 37 | | Набавка, испорука и монтажа дуплог нипла Ø3/4" | КОМ | 4 | x | = | |
| 38 | | Набавка, испорука и монтажа жабљег поклопца Ø50мм. | КОМ | 2 | x | = | |
| III- ВОДОВОДНА АРМАТУРА (ФИТИНГ) ЗА САНАЦИЈУ КВАРОВА УКУПНО | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| IV. | | ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ НА САНАЦИЈИ КВАРОВА | | | | | |
| 1 | 43.22 | Набавка, транспорт и уградња песка гранулације 2 - 4 мм и камене ризле гранулације 4 - 16 мм за заштиту водоводних цеви. Са машинским и ручним преношењем од места истовара на путу до места санације. | м ³ | 20 | x | = | |
| 2 | | Набавка, транспорт и уградња природног шљунка за затрпавање канала након извршене санације и засипања цеви ризлом 2-8 мм. У току затрпавања извршити ручно набијање материјала у слојевима од по 20 цм. | м ³ | 3 | x | = | |
| 3 | | Рад КВ и ПК. Радника на испирању цевовода и чишћењу терена око муљних испуста како би вода из цевовода неометано отицала. | h | 50 | x | = | |
| 4 | | Рад машине за прошишћавање одводних цеви у поступку чишћења и испирања одвода муљних испуста. | h | 20 | x | = | |
| 5 | | Израда шахти од бетонских блокова д = 20см у цементном малтеру у свему према детаљу и налогу надзорног органа. | м ³ | 3 | x | = | |
| 6 | | Набавка, испорука и уградња армираног бетона МБ 30 за израду армирано бетонске плоче на шахтама. Дебљина плоча д= 15 цм арматурна мрежа Q 568 | м ³ | 2 | x | = | |

| | | | | | | | |
|--|-------|---|----------------|----|---|--|---|
| 7 | | Набавка, испорука и монтажа ЛГ "ПОКЛОПЦА" за шахт тежине 60 кг. | КОМ | 2 | x | | = |
| 8 | | Набавка, испорука и уградња бетона МБ 20 за израду бетонске плоче на дну шахте д = 12 цм димензија по детаљу и налогу надзорног органа | М ³ | 2 | x | | = |
| 9 | | Машинско сечење асфата дебљине д=8цм . | М | 10 | x | | = |
| 10 | | Набавка, испорука и уградња армираног бетона МБ 30 са убрзивачем за санацију асфалта на путевима. Бетон армирати мрежом Q 568. НАПОМЕНА: Санацију асфалта извршити бетоном МБ 30 армираним у горној и доњој зони. | М ³ | 1 | x | | = |
| IV- ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ НА САНАЦИЈИ КВАРОВА УКУПНО | | | | | | | |
| V. ВОДОВОДНЕ ЦЕВИ ЗА САНАЦИЈУ КВАРОВА | | | | | | | |
| 1 | 43.22 | Набавка, испорука и уградња водоводне цеви од полиетилена ХДПЕ ПЕ- 100 Ø 160 НП 16 | М | 5 | x | | = |
| 2 | | Набавка, испорука и уградња водоводне цеви од полиетилена ХДПЕ ПЕ- 100 Ø 160 НП 10 | М | 5 | x | | = |
| 3 | | Набавка, испорука и уградња водоводне цеви од полиетилена ХДПЕ ПЕ- 100 Ø 110 НП 16 | М | 5 | x | | = |
| 4 | | Набавка, испорука и уградња водоводне цеви од полиетилена ХДПЕ ПЕ- 100 Ø 110 НП 10 | М | 5 | x | | = |
| 5 | | Набавка, испорука и уградња водоводне цеви од полиетилена ХДПЕ ПЕ- 100 Ø 90 НП 16 | М | 5 | x | | = |
| 6 | | Набавка, испорука и уградња водоводне цеви од полиетилена ХДПЕ ПЕ- 100 Ø 90 НП 10 | М | 5 | x | | = |
| 7 | | Набавка, испорука и уградња водоводне цеви од полиетилена ХДПЕ ПЕ- 100 Ø 63 НП 16 | М | 5 | x | | = |
| 8 | | Набавка, испорука и уградња водоводне цеви од полиетилена ХДПЕ ПЕ- 100 Ø 63 НП 10 | М | 5 | x | | = |
| 9 | | Набавка, испорука и уградња водоводне цеви од полиетилена ХДПЕ ПЕ- 100 Ø 50 НП 16 | М | 5 | x | | = |
| 10 | | Набавка, испорука и уградња водоводне цеви од полиетилена ХДПЕ ПЕ- 100 Ø 40 НП 16 | М | 5 | x | | = |
| 11 | | Набавка, испорука и уградња водоводне цеви од полиетилена ХДПЕ ПЕ- 100 Ø 32 НП 10 | М | 5 | x | | = |
| 12 | | Набавка, испорука и уградња водоводне цеви од полиетилена ХДПЕ ПЕ- 100 Ø 25 НП 10 | М | 5 | x | | = |

| | | | | | |
|--|---|---|---|---|---|
| 13 | Набавка, испорука и уградња водоводне цеви од полиетилена ХДПЕ ПЕ- 100 Ø 20 НП 10 | м | 5 | х | = |
| 14 | Набавка, испорука и уградња челичне цеви Ø 80 за притиске до 40 бара | м | 5 | х | = |
| V- ВОДОВОДНЕ ЦЕВИ ЗА САНАЦИЈУ КВАРОВА УКУПНО | | | | | |
| Ђ) САНАЦИЈЕ КВАРОВА НА ЦЕВОВОДИМА ПРЕЧНИКА Ø 100 И ЦЕВОВОДИМА ПРЕЧНИКА ВЕЋИМ ОД Ø100 (Ø200,Ø250,Ø300 и Ø400) НА ВОДОВОДИМА" ТАРА" И "ПЕРУЋАЦ" (динара без ПДВ-а): | | | | | |

РЕКАПИТУЛАЦИЈА СВИХ РАДОВА

| | | |
|----|--|--|
| А) | ПУМПНА СТАНИЦА "ВРЛЕШ" УКУПНО (динара без ПДВ-а): | |
| Б) | УРЕЂЕЊЕ ПЛАТОА ОКО ФНЕ НА ЛАЗИЋИМА (динара без ПДВ-а): | |
| В) | ЕНЕРГЕТСКА ЕФИКАСНОСТ ОБЈЕКТА НА ТАРИ (динара без ПДВ-а): | |
| Г) | ТЕЛЕМЕТРИЈСКА МЕРЕЊА - РАД РАДНИКА НА МЕРЕЊУ НА ОБЈЕКТИМА ХЕ и РХЕ "БАЈИНА БАШТА" (динара без ПДВ-а): | |
| Д) | ИЗРАДА СПЛАВОВА У СИФОНИМА ТУРБИНА ХЕ (динара без ПДВ-а): | |
| Ђ) | САНАЦИЈЕ КВАРОВА НА ЦЕВОВОДИМА ПРЕЧНИКА Ø 100 И ЦЕВОВОДИМА ПРЕЧНИКА ВЕЋИМ ОД Ø100 (Ø200,Ø250,Ø300 и Ø400) НА ВОДОВОДИМА" ТАРА" И "ПЕРУЋАЦ" (динара без ПДВ-а): | |
| Е) | УКУПНО СВИ РАДОВИ (А+Б+В+Г+Д+Ђ) без ПДВ-а (динара): | |
| Ж) | УКУПНО ВРЕДНОСТ ПДВ-а | |
| З) | УКУПНО СВИ РАДОВИ (А+Б+В+Г+Д+Ђ) са ПДВ-ом (динара): | |

Сви трошкови по предметној Јавној набавци су укалкулисани у јединичне цене у понуди.

Јединичне цене су фиксне.

Напомена:

Количине радова и добара из Обрасца структуре цене – Предмера и предрачуна радова су, због специфичности предметних радова, дате оквирно тако да их Наручилац може, по потреби, кориговати у току извођења радова или од неких одступити, сходно стварно исказаним потребама у току извођења радова на терену.

Укупна цена у понуди служи, искључиво, за вредновање понуда.

Имајући у виду горе наведено, Уговорена вредност представља процењену вредност јавне набавке.

Плаћања ће се вршити по стварно извршеним радовима у складу са понуђеним – усвојеним јединичним ценама из Уговора.

Укупно изведене количине радова и испоручена добра, по уговореним јединичним ценама, не могу бити финансијски веће од уговорене вредности, осим у случају примене члана 25 Модела уговора.

Место и датум:

Понуђач

М.П.

Напомена:

-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

- у колону 6 Јединич. цена без ПДВ-а уписати јединичну цену без ПДВ-а за ту позицију;
- у колону 7 Износ без ПДВ-а, уписати вредност без ПДВ-а за ту позицију ($7=6*5$); ;
- у реду А) „ПУМПНА СТАНИЦА "ВРЛЕШ" УКУПНО (динара без ПДВ-а) " уписује се укупна вредност збира редова од А- I до А - VIII без обрачуна ПДВ-а.
- у реду Б) „ УРЕЂЕЊЕ ПЛАТОА ОКО ФНЕ НА ЛАЗИЋИМА (динара без ПДВ-а)" уписује се укупна вредност збира редова од Б- I до Б - II без обрачуна ПДВ-а.
- у реду В) „ ЕНЕРГЕТСКА ЕФИКАСНОСТ ОБЈЕКТА НА ТАРИ (динара без ПДВ-а) " уписује се укупна вредност збира редова од В - I до В - X без обрачуна ПДВ-а.
- у реду Г) „ ТЕЛЕМЕТРИЈСКА МЕРЕЊА - РАД РАДНИКА НА МЕРЕЊУ НА ОБЈЕКТИМА ХЕ и РХЕ "БАЈИНА БАШТА" (динара без ПДВ-а) " уписује се укупна вредност реда од Г- I без обрачуна ПДВ-а.
- у реду Д) „ИЗРАДА СПЛАВОВА У СИФОНИМА ТУРБИНА ХЕ (динара без ПДВ-а):" уписује се укупна вредност збира редова од Д- I до Д - II без обрачуна ПДВ-а.
- у реду Ђ) „САНАЦИЈЕ КВАРОВА НА ЦЕВОВОДИМА ПРЕЧНИКА Ø 100 И ЦЕВОВОДИМА ПРЕЧНИКА ВЕЋИМ ОД Ø100 (Ø200,Ø250,Ø300 и Ø400) НА ВОДОВОДИМА" ТАРА" И "ПЕРУЋАЦ" (динара без ПДВ-а)" уписује се укупна вредност збира редова од Ђ- I до Ђ -V без обрачуна ПДВ-а.
- у реду Е) „УКУПНО СВИ РАДОВИ (А+Б+В+Г+Д+Ђ) без ПДВ-а (динара):" уписује се укупна вредност збира редова од А,Б,В,Г,Д,Ђ без обрачуна ПДВ-а (А+Б+В+Г+Д+Ђ).
- у реду Ж) „УКУПНО ВРЕДНОСТ ПДВ-а (динара):" уписује се укупна вредност ПДВ-а за вредност из реда Е ($Ж=1,2*Е$)
- у реду З) „УКУПНО СВИ РАДОВИ (А+Б+В+Г+Д+Ђ) са ПДВ-ом (динара):" уписује се укупна вредност збира редова Е и Ж ($З=Е+Ж$).

Све цене се исказују у динарима.

На место предвиђено за место и датум уписује се место и датум попуњавања обрасца структуре цене;

На место предвиђено за печат и потпис понуђач печатом оверава и потписује образац структуре цене.

ОБРАЗАЦ 3.

На основу члана 26. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр. 124/2012, 14/15 и 68/15), члана 2. став 1. тачка 6) подтачка (4) и члана 16. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки начину доказивања испуњености услова («Службени гласник РС», бр.86/15) понуђач даје:

ИЗЈАВУ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

и под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђује да је Понуду број _____, за јавну набавку радова - “Реконструкција ТС „Метаљка“ за напајање помоћне опреме на спољним објектима РХЕ ББ” – **Фаза 3: Набавка опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних објеката РХЕ „Бајина Башта“**- Јавна набавка број JN/2100/0047/2016-ФЗ - Партија 1: Грађевински радови, Наручиоца Јавног предузећа „Електропривреда Србије“ Београд, Огранак “Дринско – Лимске ХЕ” Бајина Башта, Трг Душана Јерковића број 1, 31250 Бајина Башта, по Позиву за подношење понуда објављеном на Порталу јавних набавки и интернет страници Наручиоца дана _____. године, поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

У супротном упознат је да ће сходно члану 168.став 1.тачка 2) Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр.124/12, 14/15 и 68/15), уговор о јавној набавци бити ништав.

Датум:

М.П.

Понуђач/члан групе

***Напомена:** Уколико заједничку понуду подноси група понуђача Изјава се доставља за сваког члана групе понуђача. Изјава мора бити попуњена, потписана од стране овлашћеног лица за заступање понуђача из групе понуђача и оверена печатом.*

У случају да понуђач подноси понуду са подизвођачем, Изјава се доставља за понуђача и сваког подизвођача. Изјава мора бити попуњена, потписана и оверена од стране овлашћеног лица за заступање понуђача/подизвођача и оверена печатом.

Приликом подношења понуде овај образац копирати у потребном броју примерака.

ОБРАЗАЦ 4.

На основу члана 75. став 2. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“ бр.124/2012, 14/15 и 68/15) као понуђач/подизвођач дајем:

ИЗЈАВУ

којом изричито наводимо да смо у свом досадашњем раду и при састављању Понуде број: _____ за јавну набавку радова “Реконструкција ТС „Металка“ за напајање помоћне опреме на спољним објектима РХЕ ББ” – Фаза 3: **Набавка опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних објеката РХЕ „Бајина Башта”- Јавна набавка број JN/2100/0047/2016-Ф3 - Партија 1: Грађевински радови, Наручиоца Јавног предузећа „Електропривреда Србије“ Београд, Огранак “Дринско – Лимске ХЕ” Бајина Башта, Трг Душана Јерковића број 1, 31250 Бајина Башта,** поштовали обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да немамо забрану обављања делатности која је на снази у време подношења Понуде.

Датум:

М.П.

Понуђач/члан групе

Напомена: Уколико заједничку понуду подноси група понуђача Изјава се доставља за сваког члана групе понуђача. Изјава мора бити попуњена, потписана од стране овлашћеног лица за заступање понуђача из групе понуђача и оверена печатом.

У случају да понуђач подноси понуду са подизвођачем, Изјава се доставља за понуђача и сваког подизвођача. Изјава мора бити попуњена, потписана и оверена од стране овлашћеног лица за заступање понуђача/подизвођача и оверена печатом.

Приликом подношења понуде овај образац копирати у потребном броју примерака.

ОБРАЗАЦ 5.

СПИСАК ИЗВЕДЕНИХ РАДОВА – СТРУЧНЕ РЕФЕРЕНЦЕ

За учешће у поступку Јавне набавке број JN/2100/0047/2016-ФЗ “Реконструкција ТС „Метаљка“ за напајање помоћне опреме на спољним објектима РХЕ ББ” – Фаза 3: Набавка опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних објеката РХЕ „Бајина Башта“- Партија 1: Грађевински радови

| | Референтни наручилац | Лице за контакт и број телефона | Број и датум закључења уговора | Датум реализације уговора | Вредност изведених радова без ПДВ (динара) |
|----|----------------------|---------------------------------|--------------------------------|---|--|
| 1. | | | | | |
| 2. | | | | | |
| 3. | | | | | |
| 4. | | | | | |
| 5. | | | | | |
| | | | | Укупна вредност изведених радова без ПДВ (динара) | |

Датум:

М.П.

Понуђач:

Напомена:

Уколико група понуђача подноси заједничку понуду овај образац потписује и оверава Носилац посла испред групе понуђача.

Приликом подношења понуде овај образац копирати у потребном броју примерака.

Понуђач који даје нетачне податке у погледу стручних референци, чини прекршај по члану 170. став 1. тачка 3. Закона о јавним набавкама. Давање неистинитих података у понуди је основ за негативну референцу у смислу члана 82. став 1. тачка 3) Закона

ПОТВРДА О РЕФЕРЕНТНИМ НАБАВКАМА

Наручилац предметних радова:

_____ (назив и седиште наручиоца)

Лице за контакт:

_____ (име, презиме, контакт телефон)

Овим путем потврђујем да је

_____ (навести назив седиште понуђача)

за наше потребе извео:

_____ (навести референтне радове/уговора)

у уговореном року, обиму и квалитету и да није прекршио своје обавезе из гарантног рока

| Датум закључења уговора | Датум реализације уговора | Вредност уговора без ПДВ (РСД) | Вредност изведених радова без ПДВ (РСД) |
|-------------------------|---------------------------|--------------------------------|---|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Датум:

М.П.

Наручилац радова:

НАПОМЕНА:

Приликом подношења понуде овај образац копирати у потребном броју примерака. Понуђач који даје нетачне податке у погледу стручних референци, чини прекршај по члану 170. став 1. тачка 3. Закона о јавним набавкама. Давање неистинитих података у понуди је основ за негативну референцу у смислу члана 82. став 1. тачка 3) Закона.

ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА – КАДРОВСКИ КАПАЦИТЕТ

На основу члана 77. став 4. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр.124/12, 14/15 и 68/15) Понуђач даје следећу

ИЗЈАВУ О КАДРОВСКОМ КАПАЦИТЕТУ

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу изјављујем да располажемо кадровским капацитетом захтеваним предметном јавном набавком “Реконструкција ТС „Металка“ за напајање помоћне опреме на спољним објектима РХЕ ББ” – **Фаза 3: Набавка опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних објеката РХЕ „Бајина Башта“- Партија 1: Грађевински радови**, односно имамо запослене или ангажоване (по основу радног односа или неког другог облика ангажовања ван радног односа, предвиђеног члановима 197-202 Закона о раду) следећа лица која ће бити ангажована ради извршења уговора:

| Редни број | Захтевани кадровски капацитет | Име и презиме запосленог/радно ангажованог | Врста и степен стручне спреме |
|------------|---|--|-------------------------------|
| 1. | Дипломирани инжењер или инжењер грађевинске струке са важећом лиценцом за извођење грађевинских радова | | |
| 2. | КВ зидар или радник који има доказ о завршеном III степену стручне спреме и стручном оспособљеношћу за послове зидара, односно доказ о положеном испиту за зидарске радове | | |
| 3. | КВ зидар или радник који има доказ о завршеном III степену стручне спреме и стручном оспособљеношћу за послове зидара, односно доказ о положеном испиту за зидарске радове | | |
| 4. | КВ бетонирац или радник који има доказ о завршеном III степену стручне спреме и стручном оспособљеношћу за послове бетонирања, односно доказ о положеном испиту за бетонске радове | | |
| 5. | КВ тесар/столар или радник који има доказ о завршеном III степену стручне спреме и стручном оспособљеношћу за послове тесара/столара, односно доказ о положеном испиту за тесарске/столарске радове | | |
| 6. | КВ тесар/столар или радник који има доказ о завршеном III степену стручне спреме и стручном оспособљеношћу за послове тесара/столара, односно доказ о положеном испиту за тесарске/столарске радове | | |
| 7. | КВ лимар или радник који има доказ о завршеном III степену стручне спреме и стручном оспособљеношћу за послове лимара, односно доказ о положеном испиту за лимарске радове | | |
| 8. | КВ изолатер или радник који има доказ о завршеном III степену стручне спреме и стручном оспособљеношћу за послове изолатера, односно доказ о положеном испиту за изолатерске радове | | |
| 9. | Минимално ПК/НК радник | | |
| 10. | Минимално ПК/НК радник | | |

ЈП „Електропривреда Србије“ Београд – Огранак „Дринско – Лимске ХЕ,, Бајина Башта
Конкурсна документација JN/2100/0047/2016-ФЗ

| | | | |
|-----|--|--|--|
| 11. | Минимално ПК/НК радник | | |
| 12. | Минимално ПК/НК радник | | |
| 13. | Минимално ПК/НК радник | | |
| 14. | Минимално ПК/НК радник | | |
| 15. | Лице за БЗР | | |
| 16. | ВКВ водоинсталатер или радник који има доказ о завршеном V степену стручне спреме и стручном оспособљеношћу за послове водоинсталатера, односно доказ о положеном испиту за водоинсталатерске радове | | |
| 17. | КВ водоинсталатер или радник који има доказ о завршеном III степену стручне спреме и стручном оспособљеношћу за послове водоинсталатера, односно доказ о положеном испиту за водоинсталатерске радове | | |
| 18. | КВ грађевинске струке или радник који има доказ о завршеном III степену стручне спреме и стручном оспособљеношћу за послове грађевинске струке, односно доказ о положеном испиту за грађевинске радове | | |
| 19. | КВ извршилац са ускуством за пружање предметних услуга Телеметријског мерења (за мерење и обаду података) у хидроенергетским или сличним објектима, у претходне 3 (три) године, рачунајући до дана истека рока за подношење понуда за предметну ЈН | | |
| 20. | КВ извршилац са ускуством за пружање предметних услуга Телеметријског мерења (за мерење и обаду података) у хидроенергетским или сличним објектима, у претходне 3 (три) године, рачунајући до дана истека рока за подношење понуда за предметну ЈН | | |
| 21. | КВ извршилац са ускуством за пружање предметних услуга Телеметријског мерења (за мерење и обаду података) у хидроенергетским или сличним објектима, у претходне 3 (три) године, рачунајући до дана истека рока за подношење понуда за предметну ЈН | | |
| 22. | КВ извршилац са ускуством за пружање предметних услуга Телеметријског мерења (за мерење и обаду података) у хидроенергетским или сличним објектима, у претходне 3 (три) године, рачунајући до дана истека рока за подношење понуда за предметну ЈН | | |
| 23. | КВ извршилац са ускуством за пружање предметних услуга Телеметријског мерења (за мерење и обаду података) у хидроенергетским или сличним објектима, у претходне 3 (три) године, рачунајући до дана истека рока за подношење понуда за предметну ЈН | | |

Уз ову Изјаву достављамо сву захтевану документацију за наведене раднике.

Датум:

Понуђач:

М.П.

Напомена:

-Уколико група понуђача подноси заједничку понуду овај образац потписује и оверава један или више чланова групе понуђача сваки у своје име, а у зависности од тога на који начин група понуђача испуњава тражени услов. Изјава мора бити попуњена, потписана од стране овлашћеног лица за заступање понуђача из групе понуђача и оверена печатом. Приликом подношења понуде овај образац копирати у потребном броју примерака.

УЗ ДОСТАВЉЕНУ ПОПУЊЕНУ, ПОТПИСАНУ И ОВЕРЕНУ ИЗЈАВУ ДОСТАВИТИ ЗАХТЕВАНЕ ДОКАЗЕ, У СУПРОТНОМ ПОНУДА ЋЕ БИТИ ОЦЕЊЕНА КАО НЕПРИХВАТЉИВА.

ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА – ТЕХНИЧКИ КАПАЦИТЕТ

На основу члана 77. став 4. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр.124/12, 14/15 и 68/15) Понуђач даје следећу

ИЗЈАВУ О ТЕХНИЧКОМ КАПАЦИТЕТУ ПОНУЂАЧА

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу изјављујем да располажемо техничким капацитетом захтеваним предметном јавном набавком “Реконструкција ТС „Метаљка“ за напајање помоћне опреме на спољним објектима РХЕ ББ“ – Фаза 3: Набавка опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних објеката РХЕ „Бајина Башта“- Јавна набавка број JN/2100/0047/2016-ФЗ - Партија 1: Грађевински радови односно да имамо на располагању:

- Ровокопач - минимум 1 ком;
- Камион - минимум 1 ком;
- Цеваста скела - минимум 100 м²;
- Возило за превоз алата и радника – минимум 1 ком.
- Ровокопач мањи са гуменим гусеницама, тежине око 5 т. (због преласка преко трасе водовода у фази санације квара) - минимум 1 ком
- Ровокопач „Комбинирка“ са пикамером - минимум 1 ком,
- Камион кипер носивости око 8 т - минимум 1 ком.
- Утоваривач УЛТ 160 или сличан - минимум 1 ком
- Камион „Путар“ носивости око 1.5 т за превоз радника алата и опреме - минимум 1 ком,
- Путничко возило за превоз радника у фази изналажења квара и урегулсавања Водоводног система на коме је саниран квар - минимум 1 ком.
- Моторна тестера за сечење бетона и азбест цементних цеви типа Stihl, Husqarna или сличну како би се радови, на сечењу цеви, изводили у условима безбедним, по здравље, свих извршилаца и осталих учесника у санацији квара и у циљу бржег завршетка санације квара - минимум 1 ком.
- Преносни агрегат за производњу струје, најмање од 6 КВ - минимум 1 ком.
- Моторне пумпе за црпљење воде из ископаног рова.
 - једну пумпу капацитета 5 л/сец
 - једна пумпа која може бити мањег капацитета.
- Хилти бушилицу са пикамером већу или сличну - минимум 1 ком
- Брусилицу са плочама за метал и камен - минимум 1 ком,
- Остали водоисталатерски и браварски алат потребан за брзу и квалитетну санацију квара.

Уз ову Изјаву достављамо сву захтевану документацију за наведену машине/алате/опрему.

Датум:

Понуђач:

М.П.

Напомена:

-Уколико група понуђача подноси заједничку понуду овај образац потписује и оверава Носилац посла и сваки члан групе понуђача у своје име, а у зависности од тога на који начин група понуђача испуњава тражени услов.

Изјава мора бити попуњена, потписана од стране овлашћеног лица за заступање понуђача из групе понуђача и оверена печатом.

УЗ ДОСТАВЉЕНУ ПОПУЊЕНУ, ПОТПИСАНУ И ОВЕРЕНУ ИЗЈАВУ ДОСТАВИТИ ЗАХТЕВАНЕ ДОКАЗЕ, У СУПРОТНОМ ПОНУДА ЋЕ БИТИ ОЦЕЊЕНА КАО НЕПРИХВАТЉИВА.

ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

за јавну набавку радова: “Реконструкција ТС „Метаљка“ за напајање помоћне опреме на спољним објектима РХЕ ББ” – Фаза 3: Набавка опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних објеката РХЕ „Бајина Башта“- Јавна набавка број JN/2100/0047/2016-ФЗ – Партија: 1 Грађевински радови.

На основу члана 88. став 1. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр.124/12, 14/15 и 68/15), члана 2. став 1. тачка б) подтачка (3) и члана 15. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова (“Службени гласник РС” бр. 86/15), уз понуду прилажем

СТРУКТУРУ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

| | |
|-------------------------|--------------|
| | _____ динара |
| | _____ динара |
| Укупни трошкови без ПДВ | _____ динара |
| ПДВ | _____ динара |
| Укупни трошкови са ПДВ | _____ динара |

Структуру трошкова припреме понуде прилажем и тражим накнаду наведених трошкова уколико наручилац предметни поступак јавне набавке обустави из разлога који су на страни наручиоца, сходно члану 88. став 3. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр.124/12, 14/15 и 68/15).

Датум:

М.П.

Понуђач

Напомена:

-образац трошкова припреме понуде попуњавају само они понуђачи који су имали наведене трошкове и који траже да им их Наручилац надокнади у Законом прописаном случају

-остале трошкове припреме и подношења понуде сноси искључиво понуђач и не може тражити од наручиоца накнаду трошкова (члан 88. став 2. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр.124/12, 14/15 и 68/15)

-уколико понуђач не попуни образац трошкова припреме понуде, Наручилац није дужан да му надокнади трошкове и у Законом прописаном случају

-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.

СПОРАЗУМ УЧЕСНИКА ЗАЈЕДНИЧКЕ ПОНУДЕ

На основу члана 81. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС” бр. 124/2012, 14/15, 68/15) саставни део заједничке понуде за JN/2100/0047/2016-Ф3 – “Реконструкција ТС „Метаљка“ за напајање помоћне опреме на спољним објектима РХЕ ББ” – Фаза 3: Набавка опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних објеката РХЕ „Бајина Башта“- Јавна набавка број JN/2100/0047/2016-Ф3 - Партија 1: Грађевински радови је споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, а који обавезно садржи податке о:

| ПОДАТАК О | НАЗИВ И СЕДИШТЕ ЧЛАНА ГРУПЕ ПОНУЂАЧА |
|---|--------------------------------------|
| 1. Члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем; | |
| 2. Опис послова сваког од понуђача из групе понуђача у извршењу уговора: | |
| 3. Друго: | |

Потпис одговорног лица члана групе понуђача:

М.П.

Потпис одговорног лица члана групе понуђача:

М.П.

Датум:

Напомена:

У случају подношења Заједничке понуде попунити, потписати, оверити и доставити овај Образац, а ако не могу сви подаци да стану у овај Образац доставити потписан и оверен Споразум у складу са Законом о јавним набавкама и овом Конкурсном документацијом, а који обавезно садржи податке из Обрасца (Прилог 1).

ПОТВРДА

О ИЗВРШЕНОМ ТЕРЕНСКОМ ОБИЛАСКУ МЕСТА ИЗВОЂЕЊА РАДОВА

За JN/2100/0047/2016-Ф3 – “Реконструкција ТС „Метаљка“ за напајање помоћне опреме на спољним објектима РХЕ ББ” – Фаза 3: Набавка опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних објеката РХЕ „Бајина Башта - Партија 1: Грађевински радови.

Дана, _____ 2017. године Понуђач радова _____ је извршио обилазак и преглед терена на коме ће се изводити радови према тендерској документацији за јавну набавку број JN/2100/0047/2016-Ф3 – “Реконструкција ТС „Метаљка“ за напајање помоћне опреме на спољним објектима РХЕ ББ” – Фаза 3: Набавка опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних објеката РХЕ „Бајина Башта“- Партија 1: Грађевински радови.

Име и презиме извршиоца обиласка: _____

Потпис: _____

Перућац,

Дана _____ 2017. године

Потпис овлашћеног лица:

М.П. _____

ЗАПИСНИК О ИЗВЕДЕНИМ РАДОВИМА

за JN/2100/0047/2016-ФЗ - "Реконструкција ТС „Метаљка“ за напајање помоћне опреме на спољним објектима РХЕ ББ" – Фаза 3: Набавка опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних објеката РХЕ „Бајина Башта - Партија 1: Грађевински радови

Датум _____

Извођач радова:

НАРУЧИЛАЦ:

(Назив правног лица)

(ЈП ЕПС – Огранак "Дринско – Лимске ХЕ)

(Адреса правног лица)

(Трг Душана Јерковића број 1,
31250 Бајина Башта)

Број Уговора/Датум: _____

Уговорена вредност (без ПДВ-а): _____

Плаћено по уговору (без ПДВ-а): _____

Преостало за плаћање по уговору (без ПДВ-а): _____

Број налога за набавку/наруџбенице (НЗН): _____

Место извођења радова/ Место трошка ¹: _____

Објекат: _____

А) ДЕТАЉНА СПЕЦИФИКАЦИЈА РАДОВА:

Укупна вредност изведених радова по спецификацији (без ПДВ-а)

ПРИЛОГ: НАЛОГ ЗА НАБАВКУ (садржи предмет, рок, количину, јед. мере, јед. цену без ПДВ-а, укупну цену без ПДВ-а, укупан износ без ПДВ-а) / Извештај о изведеним радовима

Предмет уговора (радови) одговара траженим техничким карактеристикама.

ДА
 НЕ

Предмет уговора нема видљивих оштећења

ДА
 НЕ

Укупан број позиција из спецификације:

Број улаза:

Навести позиције које имају евентуалне недостатке (попуњавати само у случају рекламације):

Друге напомене (достављени докази о квалитету – безбедносни лист на српском језику у складу са Правилником о садржају безбедносног листа (Службени гласник РС бр., 100/2011), декларација, атест / извештај о испитивању, лабораторијски налаз или упутство за употребу, манипулацију, одлагања, мере прве помоћи у случају расипања материје, начин транспорта и друго):

Б) Да су радови изведени у обиму, квалитету, уговореном року и сагласно уговору потврђују:

ИЗВОЂАЧ РАДОВА:

НАРУЧИЛАЦ:

ОВЕРА НАДЗОРНОГ ОРГАНА²

(Име и презиме)

Руководилац пројекта/
Одговорно лице по Решењу
(Име и презиме)

(Потпис)

(Потпис)

(Потпис и лиценцни печат)

¹⁾ у случају да се радови односи на већи број МТ, уз Записник приложити посебну спецификацију по МТ

²⁾ потписује и печатира Надзорни орган за услуге инвестиционих пројеката

НАПОМЕНА:

Овај Записник се доставља само информативно, што значи да Понуђачи исти не достављају уз Понуду.

Појашњења:

1. Налог за набавку=Наручбеница (излазни документ ка Извођачу радова, издат на основу Уговора) ОБАВЕЗАН ПРИЛОГ ЗАПИСНИКА.
2. Потпис од стране наручиоца на Записнику је један и то је потпис Одговорног лица за праћење извршења уговора именованог Решењем.
3. Извођач радова је дужан да уз фактуру достави и обострано потписани Записник.
4. Обавеза Наручиоца је издавање писменог Налога за набавку.

**МОДЕЛ УГОВОРА
ЗА ПАРТИЈУ 1**

МОДЕЛ УГОВОРА

за **ЈАВНУ НАБАВКУ број JN/2100/0047/2016-Ф3** – “Реконструкција ТС „Метаљка“ за
напајање помоћне опреме на спољним објектима РХЕ ББ” – **Фаза 3: Набавка
опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних објеката РХЕ
„Бајина Башта - Партија 1: Грађевински радови**

У складу са датим Моделом уговора и елементима најповољније понуде биће закључен
Уговор о јавној набавци. Понуђач дати Модел уговора потписује, оверава и доставља у
понуди.

1. Јавно предузеће „Електропривреда Србије“ Београд, Улица царице Милице бр. 2,
Матични број 20053658, ПИБ 103920327, Текући рачун 160-700-13 Banca Intesa ад
Београд,
Огранак "Дринско – Лимске ХЕ" Бајина Башта,
ХЕ "Бајина Башта", Трг Душана Јерковића број 1, 31250 Бајина Башта
које заступа **Зорица Јовановић, дипл.економиста, Финансијски директор** Огранка
"Дринско – Лимске хидроелектране" Бајина Башта, по Пуномоћју број 12.01.47976/1-
15 од 24.09.2015. године
МБ 20053658
ПИБ 103920327
Текући рачун број 160-797-13, Банка INTESA a.d. Beograd
(у даљем тексту: **Наручилац**)

и

2.из
- Улица број.....
- кога заступа.....,
- (у даљем тексту: **Извођач радова**)
МБ
- ПИБ
- Текући рачун број:
- (у даљем тексту: **Извођач радова**)

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

1.из
- Улица број.....
- кога заступа.....,
- МБ
- ПИБ
- Текући рачун број:
2.из
- Улица број.....
- кога заступа.....,
- МБ
- ПИБ
- Текући рачун број:

У даљем тексту за потребе овог Уговора заједно названи: **Уговорне стране,**

Закључиле су данагодине у Бајиној Башти,

УГОВОР

УВОДНЕ ОДРЕДБЕ

Члан 1.

На основу члана 32. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“ бр. 124/2012, 14/2015 и 68/2015), (даље: Закон), Наручилац је спровео Отворени поступак за јавну набавку број JN/2100/0047/2016-Ф3 – “Реконструкција ТС „Метаљка“ за напајање помоћне опреме на спољним објектима РХЕ ББ” – **Фаза 3: Набавка опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних објеката РХЕ „Бајина Башта - Партија 1: Грађевински радови.**

На основу Позива за подношење понуда објављеног на Порталу јавних набавки и на интернет страници Наручиоца, од _____ године, Понуђач је доставио понуду број: _____ од _____ године (у даљем тексту: Понуда). (уписује Понуђач радова).

Наручилац је на основу Извештаја комисије о стручној оцени понуда, сачињеног у складу са чланом 105. Закона и Одлуке о додели уговора број: _____ од _____ године, донете у складу са чланом 108. Закона, изабрао Извођача радова _____ за извођење радова из става првог овог члана (уписује Наручилац).

ПРЕДМЕТ УГОВОРА

Члан 2.

Предмет овог Уговора је извођење радова – “Реконструкција ТС „Метаљка“ за напајање помоћне опреме на спољним објектима РХЕ ББ” – **Фаза 3: Набавка опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних објеката РХЕ „Бајина Башта - Партија 1: Грађевински радови** (даље: радови), а према захтевима и условима из Конкурсне документације Наручиоца, прихваћене техничке спецификације и понуде Извођача радова број _____ од _____ године (КД и Понуда као Прилози), саставни су део овог Уговора.

Наручилац уговара радове предвиђене техничком спецификацијом, која је саставни део конкурсне документације као Прилог овом Уговору.

Количине радова и добара из Обрасца структуре цене – Предмера и предрачуна радова су, због специфичности предметних радова, дате оквирно тако да их Наручилац може, по потреби, кориговати у току извођења радова или од неких одступити, сходно стварно исказаним потребама у току извођења радова на терену.

Делимично извршење уговора Извођач радова ће у складу са Понудом, уступити подизвођачу: _____ (назив Подизвођача из АПР) и то: _____ (опис радова), са процентом учешћа у понуди од _____ (бројчано исказани процента). (попуњава Понуђач)

Извођач радова који је у складу са Понудом, део уговорених обавеза делимично уступио подизвођачу у потпуности је одговоран Наручиоцу за реализацију радова.

Група подизвођача у заједничкој понуди, одговорна је неограничено и солидарно за извршење обавеза по основу овог Уговора.

Члан 3.

Извођач радова се обавезује да радова из члана 2. овог Уговора изведе у складу са прописима Републике Србије, нормативима, обавезним стандардима и препорукама произвођача, а у свему према одредбама овог Уговора и сопственој Понуди.

ЦЕНА

Члан 4.

Укупна уговорена цена из члана 2. овог Уговора износи: _____ динара, без обрачунаог пореза на додату вредност.

(словима: _____)

(попуњава Наручилац приликом закључења Уговора).

Укупна цена дата у понуди служи, искључиво, за вредновање понуда.

Имајући у виду горе наведено, Уговорена вредност представља процењену вредност јавне набавке.

Плаћања ће се вршити по стварно извршеним радовима и испорученим добрима у складу са понуђеним – усвојеним јединичним ценама из Уговора.

Укупно изведене количине радова и испоручена добра, по уговореним јединичним ценама, не могу бити финансијски веће од уговорене вредности, осим у случају примене члана 25 Модела уговора.

На цену из става 1. овог члана обрачунава се припадајући порез на додату вредност у складу са прописима Републике Србије, што износи _____ динара.

(попуњава Наручилац приликом закључења Уговора).

Члан 5.

Уговорне стране су сагласне да се јединичне цене из основне понуде неће мењати у случају промене цена елемената на основу којих је формирана јединична цена радова (фиксна цена), за све време важења овог Уговора.

УСЛОВИ, НАЧИН ПЛАЋАЊА И КОРЕКЦИЈА ЦЕНЕ

Члан 6.

Наручилац не може да прихвати било какво авансно плаћање.

Наручилац се обавезује да Извођачу радова, цену из члана 4. овог Уговора, плати динарском дознаком, на следећи начин:

- До 90% од укупно уговорене вредности, увећане за припадајући порез на додату вредност, биће плаћено по испостављеним привременим ситуацијама, испостављених на основу изведених количина уговорених радова и добара и потписаних и оверених листова грађевинске књиге, које су оверене од одговорних лица Уговорних страна, у законском року до 45 дана од дана пријема истих на писарницу Наручиоца, а
- Остатак по завршетку радова, окончаном ситуацијом у законском року до 45 дана од дана пријема исте на присарницу Наручиоца. Окончана ситуација испоставља се након извршене примопредаје радова и добара и коначног обрачуна изведених радова, које записнички оверававају одговорна лица за примопредају и коначни обрачун изведених радова Уговорних страна.

Сва плаћања ће се вршити на основу потписаних и оверених привремених месечних ситуација и окончане ситуације, оверених од стране надзорног органа кога овлашћује Наручилац у складу са Законом о планирању и изградњи ("Сл. гласник РС", бр. 72/2009, 81/2009 - испр., 64/2010 - одлука УС, 24/2011, 121/2012, 42/2013 - одлука УС, 50/2013 - одлука УС, 98/2013 - одлука УС, 132/2014 и 145/2014) и Правилником о садржају и начину вршења стручног надзора ("Сл. гласник РС", бр. 22/2015).

Обавезе које доспевају у наредној години биће реализоване највише до износа средстава, која су за ту намену бити одобрена у ГПП ЈП ЕПС за наредну годину у којој ће се плаћати уговорене обавезе

У привременој ситуацији, за изведене радове, невести ознаку делатности прописане **Уредбом о класификацији делатности из области грађевинарства**.

Привремене месечне и окончане ситуације се испостављају према количинама из обрачунских листова грађевинске књиге, овереним и потписаним од стране Извођача радова и надзорног органа, у складу са Законом о планирању и изградњи.

Плаћање ће се вршити у динарима.

У случају примене корекције цене понуђач ће издати рачун на основу уговорених јединичних цена, а за вредност корекције цене на рачуну ће исказати као корекцију рачуна књижно задужење/одобрење, или ће уз рачун за корекцију цене доставити књижно задужење/одобрење.

Плаћања ће се вршити по стварно извршеним радовима и испорученим добрима у складу са понуђеним – усвојеним јединичним ценама из Уговора.

Укупно изведене количине радова и испоручена добра, по уговореним јединичним ценама, не могу бити финансијски веће од уговорене вредности, осим у случају примене члана 25 Модела уговора.

Извођач радова се обавезује да се приликом испостављања рачуна – ситуације обавезно позове на број и предмет Јавне набавке и заводни број Уговора (заводни број код Наручиоца).

СРЕДСТВА ОБЕЗБЕЂЕЊА

Члан 7.

1. Банкарска гаранција за добро извршење посла

Извођач радова се обавезује да у року од 10 дана од дана обостраног потписивања овог Уговора од законских заступника Уговорних страна, Наручиоцу достави Банкарску гаранцију за добро извршење посла.

Банкарска гаранција за добро извршење посла мора да буде са клаузулом "неопозива, безусловна, наплатива на први позив и без права на приговор", издата у висини од минимално 10% од укупно уговорене вредности без ПДВ-а, са роком важења најмање 30 (тридесет) календарских дана дужим од уговореног рока завршетка посла.

Уколико Извођач радова не достави Банкарску гаранцију за добро извршење посла у року из става 1 овог члана, сматраће се да је Извођач радова одустао од закључења овог Уговора, те да овај Уговор неће производити правно дејство.

Наручилац је овлашћен да наплати Банкарску гаранцију за добро извршење посла у случају да Извођач радова не испуни своје уговорне обавезе у погледу начина, услова и рока завршетка Уговорених радова предвиђених овим Уговором.

Ако за време трајања Уговора дође до промене рокова за извршење уговорених радова, важност Банкарске гаранције за добро извршење посла 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.

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.

У случају да Изабрани понуђач поднесе банкарску гаранцију стране банке, избрани понуђач може поднети гаранцију стране банке само ако је тој банци додељен кредитни рејтинг.

Гаранција се не може уступити и није преносива без сагласности Корисника, Налогодавца и Емисионе банке.

Гаранција истиче на наведени датум, без обзира да ли нам је овај документ враћен или не. На банкарску гаранцију примењују се одредбе Једнообразних правила за гаранције УРДГ 758, Међународне Трговинске коморе у Паризу.

Уколико изабрани понуђач не достави Наручиоцу банкарску гаранцију за добро извршење посла у року од 10 (десет) дана од дана закључења Уговора и у складу са захтевима из овог Уговора и Конкурсне документације Наручилац може покренути поступак раскида Уговора и активирање, код банке, СФО за озбиљност понуде - банкарске гаранције за озбиљност понуде.

2. Банкарска гаранција за отклањање грешака у гарантном року

Извођач радова се обавезује да у року од 5 (пет) дана пре истека гаранције за добро извршење посла, а најкасније у тренутку примопредаје радова преда Наручиоцу Банкарску гаранцију за отклањање недостатака у гарантном року.

Банкарска гаранција за отклањање недостатака у гарантном року треба да буде са клаузулом „неопозива, безусловна, наплатива на први позив без права приговора“ издата у висини од минимално 5% од укупно уговорене вредности без обрачунатог ПДВ-а, са роком важења најмање 30 (тридесет) календарских дана дужим од истека гарантног рока.

Ако се за време трајања овог Уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе, важност Банкарске гаранције за отклањање недостатака у гарантном року мора да се продужи.

Достављена банкарска гаранција не може да садржи додатне услове за исплату, краћи рок и мањи износ.

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 Привредној комори Србије са местом арбитраже у Београду уз примену њеног Правилника и процесног и материјалног права Републике Србије.

Уколико Извођач радова не достави банкарску гаранцију за отклањање недостатака у гарантном року у року из става 1. овог члана, Наручилац има право да реализује поднету банкарску гаранцију за добро извршење посла.

Наручилац је овлашћен да наплати банкарску гаранцију за отклањање недостатака у гарантном року у случају да Извођач радова не испуни своје уговорне обавезе које се односе на на начин, услове и рок извршења обавеза у гарантном року.

Понуђач може поднети гаранцију стране Банке само ако је тој Банци додељен кредитни рејтинг.

На банкарску гаранцију примењују се одредбе Једнообразних правила за гаранције УРДГ 758, Међународне Трговинске коморе у Паризу.

Гаранција се не може уступити и није преносива без сагласности Корисника, Налогодавца и Емисионе банке.

Гаранција истиче на наведени датум, без обзира да ли нам је овај документ враћен или не.

Уколико се средство финансијског обезбеђења за отклањање грешака у гарантном року не достави у уговореном року, Наручилац има право да наплати средство финансијског обезбеђења за добро извршење посла.

РОК И МЕСТО ЗАВРШЕТКА РАДОВА, ИЗВРШЕЊА КОМПЛЕТНОГ УГОВОРА И МЕСТО ИСПОРУКЕ ДОБАРА

Члан 8.

Извођач радова ће извођење предметних радова започети одмах након обостраног потписивања Уговора и увођења Извођача радова у посао од стране Наручиоца (максимално 20 календарских дана од дана ступања Уговора на снагу).

Извођач радова је обавезан да радове, тј. комплетан предмет Уговора, изврши у року од _____ календарских дана од дана почетка извођења предметних радова.

Место извођења предметних радова је Огранак "Дринско – Лимске ХЕ" Бајина Башта - спољни објекти система ХЕ и РХЕ "Бајина Башта".

Место испоруке добара је Огранак "Дринско – Лимске ХЕ" Бајина Башта, ХЕ "Бајина Башта", 31256 Перућац - Магацин.

У случају да Извођач радова не изврши Уговор у уговореном року, Наручилац има право на наплату уговорне казне и Банкарске гаранције за добро извршење посла, као и право на раскид уговора.

Рок за извођење радова мирује у случају ако се појаве накнаде околности на страни Наручиоца, а које онемогућавају Извођача радова да изведе радове у уговореном року, и то:

1. измене у току радова
2. накнадни захтеви Наручиоца.

Рок за завршетак радова може се продужити на захтев Извођача радова или Наручиоца ако у уговореном року наступе следеће околности:

1. поступање трећих лица без кривице Уговорних страна
2. прекид радова изазван актом надлежног органа, за који нису одговорне Уговорне стране
3. временских неприлика које нису могле да се предвиде у тренутку потписивања Уговора, а које би битно утицале на сигурност и безбедност радова, објеката, опреме и радне снаге;
4. накнадне радове, у поступку уговарања сагласно Закону;
5. непредвиђене радове, за које Извођач радова није знао или није могао знати да се морају извести, у поступку уговарања сагласно Закону;
6. вишкове радова, уколико њихова вредност прелази 10% (десет посто) од укупно уговорене цене радова и то само у делу тих радова који прелазе наведени проценат, у поступку уговарања сагласно Закону.
7. Виша сила коју признају постојећи прописи
8. Остале објективне околности које не зависе од воље Уговорних страна.

Потреба усклађивања извођења радова који су обухваћени конкурсном документацијом и радова који ће се накнадно уговорити у новом поступку јавне набавке која ће обухватити преостале радове из техничке документације.

Извођач радова је у обавези, да писаним путем благовремено обавести Наручиоца о разлозима кашњења и потребама продужетка рока, у складу са одредбама члана 115. Закона о јавним набавкама, што ће такође у писаној форми бити верификовано од стране Наручиоца.

ОБАВЕЗЕ НАРУЧИОЦА

Члан 9.

Обавезе Наручиоца по потписивању овог Уговора су да:

1. Уз уговор а најкасније у року од 3 (три) дана, у писаној форми обавести Извођача радова о лицу задуженом за реализацију овог Уговора.
2. Уз уговор а најкасније у року од 3 дана достави решење за лица која ће вршити стручни надзор на извођењу радова.
3. Уз уговор а најкасније у року од 3 (три) дана да именује лице одговорно за безбедност и здравље на раду.
4. Преда Извођачу радова локацију, у складу са Законом о планирању и изградњи.
5. Достави Извођачу радова техничку документацију по којој ће се изводити уговорени радови.
6. Након завршетка радова формира заједно са Извођачем радова, Одговорним лицем за квалитативни и квантитативни преглед, примопредају и коначни обрачун изведених радова.
7. Са Извођачем радова усагласи и одобри динамички план извођења радова.
8. Редовно измирује обавезе према Извођачу радова за изведене радове на основу привремених ситуација и окончане ситуације.

ОБАВЕЗЕ ИЗВОЂАЧА РАДОВА по потписивању овог Уговора су да:

Члан 10.

Обавезе Извођача радова по потписивању овог Уговора су да:

1. Радове изведе у свему према важећим техничким прописима, стандардима и нормативима који важе за ову врсту посла, законским прописима у Републици Србији, техничким упутствима Наручиоца, правилима струке и одредбама овог Уговора.
2. У року од 3 (три) дана одреди свог представника задуженог за реализацију обавеза из Уговора и праћење и о томе обавести Наручиоца у писаној форми.
3. Одреди одговорне извођаче радова, по струкама, у складу са Законом о планирању и изградњи, у року од 3 (три) дана и о томе у писаној форми обавести Наручиоца.
4. Писаним путем обавести Наручиоца о могућим кашњењима, као и о разлозима кашњења а Обавештење о томе доставити Наручиоцу најкасније 7 (седам) дана пре истека рока из члана 8. овог Уговора. У противном, сматраће се да Извођач радова нема основа за остваривање права на продужење рока и примењиваће се одредбе члана 12. овог Уговора.
5. Одреди одговорно лице за безбедност и здравље на раду и координатора градилишта уз сагласност Наручиоца.
6. Изради елаборат обезбеђења градилишта и све запослене на градилишту упозна са елаборатом о уређењу градилишта, а уколико не постоји, упозна са свим опасностима, штетностима и ризицима на тим радним местима у складу са Актом о процени ризика за та радна места.
7. За све време извођења радова уредно води грађевински дневник, грађевинску књигу и обезбеди књигу инспекције.
8. Пре почетка извођења радова прегледа комплетну пројектну документацију и у писаној форми обавести Наручиоца о евентуалним примедбама или грешкама у пројекту и да своју писмену сагласност на пројектну документацију.
9. За материјал, Наручиоцу без одлагања достави потпуну атестну документацију.

10. Уредно одржава градилиште за све време трајања Уговора.
11. По завршетку уговорених радова, место радова доведе у стање сходно прописима Републике Србије.
12. Изради елаборат о свим насталим изменама у току извођења радова у односу на пројектну документацију, као подлогу за израду грађевинског пројекта изведеног објекта и достави Наручиоцу, 4 (четири) примерка, у штампаној форми и у електронској форми у dwg формату.
13. Најкасније у року од 3 (три) дана по завршетку радова писаним путем, преко надзорног органа, обавести Наручиоца о тој околности.
14. Приступи отклањању евентуалних примедби одговорних лица за интерни технички преглед и одговорних лица за квалитативни и квантитативни преглед и примопредају изведених радова и коначни обрачун.
15. Присуствује интерном техничком прегледу на објекту као и раду комисије за примопредају радова и коначни обрачун.
16. Све примедбе које се односе на обим уговорених радова као и квалитет изведених радова отклони без новчане надокнаде.
17. Осигура радове и запослене за случај повреде на раду, професионално обољење и обољење у вези са радом, као и да осигура од одговорности из делатности према трећим лицима за послове који су предмет овог Уговора.

Члан 11.

Извођач радова је дужан да без одлагања писмено обавести Наручиоца о било којој промени у вези са битним елементима овог Уговора, која наступи након закључења овог Уговора, односно током важења овог Уговора и да је документује на прописани начин.

УГОВОРНА КАЗНА (ПЕНАЛИ)

Члан 12.

Уколико Извођач радова не изврши радове који су предмет овог Уговора у уговореном року, из члана 8. овог Уговора Наручилац има право да наплати уговорну казну, и то 0,2 % од вредности предмета уговора за сваки дан закашњења, а највише у износу од 10 % од вредности уговора без ПДВ-а.

Уговорне стране су сагласне да у случају из става 1. овог члана Уговора, Наручилац изврши плаћање обавеза Извођачу радова по ситуацији / рачуну пребијањем доспелих обавеза са потраживањима по основу уговорне казне, а преостали износ уплатом на текући рачун Извођача радова у року из члана 6. овог Уговора.

КВАНТИТАТИВНИ И КВАЛИТАТИВНИ ПРИЈЕМ И КОНАЧНИ ОБРАЧУН ИЗВЕДЕНИХ РАДОВА

Члан 13.

Извођач радова је у обавези да преко Стручног надзора писмено обавести Наручиоца о завршетку радова на објекту и спремности за примопредају Уговорених изведених радова, најкасније 3 (три) дана по завршетку свих радова.

Квантитативни и квалитативни пријем Уговорених радова и добара из члана 2. овог Уговора, као и коначни обрачун извршиће овлашћена лица именована Решењем Наручиоца и Извођача радова, која ће сачинити Записник о примопредаји изведених предметних радова и испоруци добара.

Потписивањем Записника о примопредаји изведених радова и испоруци добара омогућује се спровођење коначног обрачуна.

ГАРАНТНИ РОК

Члан 14.

За изведене радове, гарантни период износи _____ (словима: _____) месеца од дана извршеног квантитативног и квалитативног пријема добара и радова и потписивања Записника, без примедби.

Извођач радова је дужан да се у гарантном периоду, а на писани захтев Наручиоца, у року од два дана, одазове и у најкраћем року отклони о свом трошку све недостатке, који су настали због његовог пропуста и некавалитетног рада.

Члан 15.

Примопредају и коначни обрачун изведених радова и испоруку добара врше одговорна лица за примопредају и коначни обрачун и то у две фазе:

- I фаза – примопредаја: квалитативна и квантитативна примопредаја свих изведених радова и добара и примопредаја документације сходно Закону о планирању и изградњи. У току примопредаје овлашћена лица састављају Записник о примопредаји изведених радова и добара, који потписују сва овлашћена лица;

- II фаза - коначни обрачун: израда коначног обрачуна за изведене радове и испоручена добра, као саставног дела јединственог Записник о примопредаји изведених радова, Записника о примопредаји добара и коначном обрачуну, који потписују сва овлашћена лица.

Уколико од стране овлашћених лица буду констатовани недостаци, чије отклањање није било нужно у примопредају изведених радова и испоручених добара, Извођач радова је дужан да и те недостатке отклони у накнадно остављеном року који не може бити краћи од 7 (седам) дана ни дужи од 15 (петнаест) дана.

Члан 16.

Извођач радова је дужан да сарађује са одговорним лицима за примопредају изведених радова и испоручених добара (са квалитативним и квантитативним прегледом и пријемом) и да поступи без одлагања по свим захтевима тих лица.

Наручилац и Извођач радова су дужни да одговорним лицима за примопредају изведених радова и испоручених добара обезбеде сву потребну документацију према Закону о планирању и изградњи.

Уколико одговорна лица за примопредају изведених радова и испоручених добара у свом извештају констатује примедбе на изведене радове, Извођач радова је у обавези да их отклони у року који предложи одговорна лица.

Уколико Извођач радова у остављеном року не поступи по примедбама одговорних лица за примопредају изведених радова Наручилац ће ангажовањем трећих лица отклонити недостатке о трошку Извођача радова путем наплате Меницу за добро извршење посла.

По добијеном позитивном извештају одговорних лица за примопредају изведених радова и испоручених добара Наручилац и Извођач радова ће, без одлагања, а најкасније у року 7 (седам) дана, приступити примопредаји и коначном обрачуну изведених радова и испоручених добара.

Одговорна лица Наручиоца за примопредају су именована Решењем, која су саставни део Уговора.

Након примопредаје изведених радова и испоручених добара може се приступити коначном обрачуну изведених радова и опреме.

Члан 17.

За случај било каквог квантитативног или квалитативног одступања, представници Наручиоца и Извођача радова сачиниће Записник са примедбама који ће Извођача радова обавезивати да установљена одступања отклони у року, задатом од стране комисије, и процес извршења усагласи са условима из конкурсне документације.

У супротном Наручилац стиче право да раскине овај Уговор и активира Меницу за добро извршење посла.

Члан 18.

Ако није могуће извршити квантитативни и квалитативни пријем предмета Уговора из било којих разлога или ако нема услова за извршење, из разлога што Извођач радова није у стању да изврши обавезе из овог Уговора, Наручилац ће оставити накнадни рок за извршење истог.

Ако ни у накнадном року који не може бити краћи од 3 (три) ни дужи од 5 (пет) дана, не буде извршен квантитативни и квалитативни пријем, Наручилац стиче право на раскид овог Уговор и активирање Менице за добро извршење посла.

Члан 19.

За кварове настале на испорученој и монтираној опреми и изведеним радовима у гарантном року, а који нису последица радњи или пропуста Наручиоца, Извођач радова је дужан да се одазове на први позив Наручиоца, у року од 48 (четрдесет осам) часа од тренутка пријема захтева за сервисом у писаној форми од стране овлашћеног лица Наручиоца, и да исте отклони без права на накнаду.

Уколико Извођач радова није у могућности да у наведеном року отклони квар обавезан је да предметну опрему замени опремом једнаких или бољих техничких карактеристика до поправке.

Ако опрема из става 4. овог члана не може да се поправи у року од 20 (двадесет) радних дана, Извођач радова се обавезује да у наведеном року Наручиоцу испоручи нову опрему најмање једнаких техничких карактеристика.

ЗАШТИТА И БЕЗБЕДНОСТ И ЗДРАВЉЕ НА РАДУ НА ГРАДИЛИШТУ

Члан 20.

Извршилац је дужан да све послове које обавља у циљу реализације овог уговора, обавља поштујући прописе и ратификоване међународне конвенције о безбедности и здрављу на раду у Републици Србији. Извршилац је дужан да поштује и акте које донесе Наручилац, односно Уговорне стране закључе из области безбедности и здравља на раду у складу са прописима, ради реализације овог уговора.

Извршилац је одговоран за предузимање свих мера безбедности и здравља на раду, које је полазећи од специфичности послова које су предмет овог уговора, технологије рада и стеченог искуства, неопходно спровести како би се заштитили запослени код Извршиоца, трећа лица и имовина.

У случају било каквог кршења обавезе наведене у ставу 1. и 2. овог члана Наручилац може раскинути овај уговор.

Члан 21

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

Члан 22

Извођач радова је одговоран за предузимање свих мера безбедности и здравља на раду, које је полазећи од специфичности послова које су предмет овог уговора, технологије рада и стеченог искуства, неопходно спровести како би се заштитили запослени код Извођача радова, трећа лица и имовина.

У случају било каквог кршења обавезе наведене у ставу 1. и 2. овог члана Наручилац може раскинути овај уговор.

Извођач радова је обавезан да предузме мере техничке заштите и друге мере за сигурност објеката и радова, радника и материјала, пролазника, јавног саобраћаја, суседних објеката, околине и имовине трећих лица и непосредно је одговоран и дужан је надокнадити све штете које извршењем уговорених радова евентуално причини Наручиоцу и/или трећим лицима.

Извођач радова је дужан да Наручиоцу и/или његовим запосленима надокнади штету која је настала због непридржавања прописаних мера безбедности и здравља на раду од стране Извођача радова, односно његових запослених, као и других лица које ангажовао Извођач радова, ради обављања послова који су предмет овог уговора.

Под штетом, у смислу става 1. овог члана, подразумева се нематеријална штета настала услед смрти или повреде запосленог код Наручиоца, штета настала на имовини Наручиоца, као и сви други трошкови и накнаде које је имао Наручилац ради отклањања последица настале штете.

Уколико Уговорне стране заједнички, преко овлашћених представника констатују и записнички потврде да је за део настале штете из става 1. овог члана одговоран Наручилац, Извођач радова има право на накнаду тог дела висине исплаћене штете на начин и условима плаћања сходно члану 6. овог Уговора.

Члан 23.

Извођач радова је посебно обавезан:

1. да се придржава Закона о безбедности и здрављу на раду ("Сл.гласник РС", бр. 101/2005, 91/2015) и Закона о заштити од пожара ("Сл.гласник РС", бр. 111/09, 20/2015) и Правилника о општим мерама заштите од опасног дејстава електричне струје, намењеног за рад на објектима у радним просторијама и на градилиштима ("Сл. гласнику СРС", бр. 21/89) ,
2. да пре почетка извођења радова Наручиоцу достави документе о оспособљености радника за безбедан и здрав рад, за послове које ће обављати код Наручиоца, лекарске извештаје за наведене раднике издате од стране медицине рада; задужења радника са личним и колективним заштитним средствима,
3. да пре почетка извођења радова Наручиоцу достави стручни налаз да су опрема и оруђа за рад исправна, што се потврђује стручним налазом од овлашћених кућа,
4. да пре почетка извођења радова, јави именованом и одговорном лицу за безбедност и здравље на раду Наручиоца, ради упознавања ангажованих лица са опасностима и штетностима и мерама заштите на пословима на којима су ангажовани.
5. Извршилац је дужан да, у складу са законом, обустави послове на радном месту уколико је забрану рада на радном месту или забрану употребе средства за рад издало лице одређено, у складу са прописима, од стране Наручиоца да спроводи контролу примене превентивних мера за безбедан и здрав рад, док се не отклоне његове примедбе у вези са повредом безбедности и здравља на раду.

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

Члан 24.

Пре почетка извођења радова из члана 2. овог Уговора, Извођач радова је дужан да Наручиоцу достави списак ангажованих радника и да сваку промену ангажованих лица пријави Наручиоцу, уз достављање тражене документације из члана 9. овог Уговора и јављање без одлагања, именованом и одговорном лицу Наручиоца за безбедност и здравље на раду .

ВИШАК РАДОВА И НЕПРЕДВИЂЕНИ РАДОВИ

Члан 25.

Уколико се током извођења уговорених радова појави потреба за извођењем радова више од уговорених, који прелазе 10% вредности укупно уговорених радова, Извођач радова је дужан да застане са том врстом радова и о томе обавести стручни надзор и Наручиоца у писаној форми. Извођач радова није овлашћен да без писане сагласности Наручиоца мења обим уговорених радова и изводи вишкове радова који прелазе 10% вредности укупно уговорених радова.

Извођач радова је дужан да приступи извођењу хитних непредвиђених радова, уз сагласност стручног надзора, уколико је њихово извођење нужно за стабилност објекта или за спречавање штете, а изазвани су ванредним и неочекиваним догађајима (клизиште, појава воде и сл.). Извођач радова и стручни надзор су дужни да одмах по наступању ванредних и неочекиваних догађаја о томе обавесте Наручиоца.

Посебне узансе о грађењу („Сл. Лист СФРЈ“, бр. 18/77) ће се примењивати за евентуалне вишкове радова до 10 % уговорене вредности радова, а за остале вишкове радова ће се примењивати Закон. Вишак радова до 10% уговорених радова сматра се уговореним радовима по опису и јединичним ценама из Уговора.

Извођач се обавезује да поред радова из Предмера и предрачуна радова, независно од стварно изведене количине, изведе и све евентуалне Непредвиђене радове који уговором нису обухваћени, а који су због непредвидљивих околности постали неопходни за испуњење Уговора и чија укупна вредност није већа од петнаест процената (15%) вредности уговорених радова.

У случају појаве непредвиђених радова Наручилац ће поступити у складу са чланом 36. став 1. тачка 5. Закона.

Члан 26.

Извођач радова је дужан да колективно осигура своје запослене у случају повреде на раду, професионалних обољења и обољења у вези са радом.

Извођач радова је дужан да поседује полису осигурања од одговорности из делатности за штете причињене трећим лицима.

Члан 27.

Извођач радова је дужан да, у складу са законом, обустави послове на радном месту уколико је забрану рада на радном месту или забрану употребе средства за рад издало лице одређено, у складу са прописима, од стране Наручиоца да спроводи контролу примене превентивних мера за безбедност и здравље на раду, док се не отклоне његове примедбе у вези са повредом безбедности и здравља на раду.

Извођач радова нема право на накнаду трошкова насталих због оправданог обустављања послова на начин утврђен у ставу 1. овог члана, нити може продужити рок за извршење послова, због тога што су послови обустављени од стране лица одређеног, у складу са прописима, од стране Наручиоца за спровођење контроле примене превентивних мера за безбеданост и здравље на раду.

ВИША СИЛА

Члан 28.

Дејство више силе се сматра за случај који ослобађа од одговорности за извршавање свих или неких уговорених обавеза и за накнаду штете за делимично или потпуно неизвршење уговорених обавеза, за ону Уговорну страну код које је наступио случај више силе, или обе Уговорне стране када је код обе Уговорне стране наступио случај више силе, а извршење обавеза које је онемогућено због дејства више силе, одлаже се за време њеног трајања.

Уговорна страна којој је извршавање уговорних обавеза онемогућено услед дејства више силе је у обавези да одмах, без одлагања, а најкасније у року од 48 (словима: 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 постојању више силе.

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

Уколико деловање више силе траје дуже од 30 (тридесет) календарских дана, Уговорне стране ће се договорити о даљем поступању у извршавању одредаба овог Уговора – одлагању испуњења и о томе ће закључити анекс овог Уговора, или ће се договорити о раскиду овог Уговора, с тим да у случају раскида Уговора по овом основу – ниједна од Уговорних страна не стиче право на накнаду било какве штете.

ЛИЦА ЗАДУЖЕНА ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ РАДОВА (надзор и финансијска реализација)

Члан 29.

Наручилац, у складу са својим интерним прописима именује:

- **Маријана Дамњановић, дип. инж. грађ.,** за лице задужено за праћење извршења Уговора - Партија 1: Грађевински радови - део А из Обрасца структуре цене;
- **Жарко Николић, дип. инж. грађ.,** за лице задужено за праћење извршења Уговора - Партија 1: Грађевински радови - део Б из Обрасца структуре цене;
- **Илија Севић, инж. грађ.,** за лице задужено за праћење извршења Уговора Партија 1: Грађевински радови - део В и Д из Обрасца структуре цене;
- **Нада Петровић, инж. гео.,** за лице задужено за праћење извршења Уговора Партија 1: Грађевински радови - део Г из Обрасца структуре цене;
- **Милан Божић, маш.тех.,** за лице задужено за праћење извршења Уговора Партија 1: Грађевински радови - део Ћ - из Обрасца структуре цене и
- **Оливера Лендића –** лице задужено за праћење финансијске реализације комплетног Уговора.

Именовани су дужни да врше следеће послове:

1. праћење степена и динамике реализације Уговора;
2. праћење датума истека Уговора;
3. праћење усаглашености уговорених и реализованих позиција и евентуалних одступања,

и друге послове, који су детаљно наведени у Решењима који су прилог Уговора.

Извођач радова именује, као одговорно лице за извршење Уговора, од стране Извођача радова (*попуњава Понуђач*).

РАСКИД УГОВОРА

Члан 30.

Уговор се може раскинути и на основу писаног споразума сагласношћу воља Уговорних страна.

Наручилац има право на једностранни раскид Уговора у следећим случајевима:

1. уколико Извођач радова касни са извођењем радова дуже од 25 календарских дана, као и ако Извођач радова не изводи радове у складу са пројектно-техничком документацијом или из неоправданих разлога прекине реализацију овог, а без сагласности Наручиоца;
2. уколико извршени радови не одговарају прописима Републике Србије или стандардима за ту врсту посла и квалитету наведеном у понуди Извођача радова, а Извођач радова није поступио по примедбама стручног надзора.

3. У случају раскида уговора, Извођач радова је дужан да изведене радове обезбеди и сачува од пропадања, као и да Наручиоцу преда пројекат изведеног објекта и пресек изведених радова до дана раскида уговора.

Трошкове једностраног раскида овог Уговора сноси Уговорна страна која је одговорна за раскид уговора.

Износ штете која настане раскидом Уговора утврђује Комисија састављена од представника Наручиоца и Извођача радова у свему у складу са одредбама ЗОО о раскиду уговора и правила о накнади штете.

РЕШАВАЊЕ СПОРОВА

Члан 31.

Уговорне стране су сагласне да ће сваки спор који настане у вези са овим Уговором, настојати да реше мирним путем, у духу добре пословне сарадње.

У случају да настали спор не може да се реши мирним путем, за спорове из овог уговора биће надлежан је Привредни суд у Ужицу.

ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ

Члан 32.

Све евентуалне измене и допуне уговора, морају бити сачињене у писаној форми и потписане од стране законских заступника Уговорних страна.

Наручилац може повећати обим предмета Уговора из члана 1 за максимално до 5% укупне вредности Уговора под условом да има обезбеђена финансијска средства, у случају непредвиђених околности приликом реализације Уговора.

Члан 33.

Неважење било које одредбе овог уговора неће имати утицаја на важење осталих одредби уговора, уколико битно не утиче на реализацију овог Уговора.

Члан 34.

Овај Уговор се сматра закљученим, када га потпишу законски заступници/овлашћени представници Уговорних страна, а ступа на снагу када Извођач радова испуни одложни услов и достави Банкарску гаранцију за добро извршење посла из члана 7. овог Уговора.

Овај Уговор важи до обостраног испуњења Уговорних обавеза а најдуже до 31.12.2017. године.

Члан 35.

Саставни део овог Уговора чине Прилози:

1. Конкурсна документације за предметну јавну набавку број JN/2100/0047/2016-Ф3
2. Понуда Извођача радова, број _____ од _____ године, која је код Наручиоца заведена под бројем _____ дана _____ године. (не попуњава понуђач)
3. Споразум о заједничком наступању – у случају подношења Заједничке понуде
4. Техничка спецификација – Образац структуре цене (Предмер и предрачун)
5. Решења о одговорним лицима од стране Наручиоца, за извршење и реализацију Уговора
6. Списак радника Извођача радова
7. Списак ангажованих средстава за рад
8. Потврда о безбедности и здрављу на раду
9. Прилог о безбедности и здрављу на раду
10. Уговор о чувању пословне тајне и поверљивих информација

Члан 36.

За све што није регулисано 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 37.

Овај Уговор је сачињен у 6 (шест) истоветних примерака од којих свакој Уговорној страни припада по 3 (три) идентична примерка.

НАРУЧИЛАЦ:

ЈП "Електропривреда Србије" Београд,
Улица царице Милице бр.2,
11000 Београд
Огранак
"Дринско – Лимске ХЕ" Бајина Башта
Трг Душана Јерковића број 1
31250 Бајина Башта

ИЗВОЂАЧ РАДОВА:

М.П.

(Назив)

(Име и презиме)

(Функција)

Зорица Јовановић, дипл.економиста
Финансијски директор Огранка

Напомена: Приложени модел Уговора је саставни део Конкурсне документације и он представља садржину Уговора који ће бити закључен са изабраним понуђачем коме буде додељен Уговор о јавној набавци.

**ПРИЛОГ О БЗР
ЗА ПАРТИЈУ 1**

Прилог о безбедности и здрављу на раду

за **ЈАВНУ НАБАВКУ** број **JN/2100/0047/2016-Ф3** - "Реконструкција ТС „Метаљка“ за напајање помоћне опреме на спољним објектима РХЕ ББ" – **Фаза 3: Набавка опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних објеката РХЕ „Бајина Башта - Партија 1: Грађевински радови**

1. Јавно предузеће „Електропривреда Србије“ Београд, Улица царице Милице бр. 2, Матични број 20053658, ПИБ 103920327, Текући рачун 160-700-13 Banca Intesa ад Београд, **Огранак "Дринско – Лимске ХЕ" Бајина Башта,** ХЕ "Бајина Башта", Трг Душана Јерковића број 1, 31250 Бајина Башта које заступа **Зорица Јовановић, дипл.економиста, Финансијски директор** Огранка "Дринско – Лимске хидроелектране" Бајина Башта, по Пуномоћју број 12.01.47976/1-15 од 24.09.2015. године

МБ 20053658

ПИБ 103920327

Текући рачун број 160-797-13, Банка INTESA a.d. Beograd

(у даљем тексту: **Наручилац**)

и

2.из

Улица број.....

кога заступа.....,

(у даљем тексту: **Извођач радова**)

МБ

ПИБ

Текући рачун број:

(у даљем тексту: **Извођач радова**)

Чланови групе/подизвођачи: *(овај став се уноси у Модел само ако постоје)*

2.из

Улица број.....

кога заступа.....,

МБ

ПИБ

Текући рачун број:

3.из

Улица број.....

кога заступа.....,

МБ

ПИБ

Текући рачун број:

У даљем тексту за потребе овог Уговора заједно названи: **Уговорне стране,**

Уводне одредбе

Стране сагласно констатују да су посебно посвећене реализацији циљева безбедности и здравља на раду својих запослених и других лица који учествују у реализацији Уговора за јавну набавку број **JN/2100/0047/2016-Ф3** - "Реконструкција ТС „Метаљка“ за напајање помоћне опреме на спољним објектима РХЕ ББ" – **Фаза 3: Набавка опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних објеката РХЕ „Бајина Башта - Партија 1 Грађевински радови,** као и свих других лица на чије здравље и безбедност могу да утичу радови који су предмет Уговора.

Стране су сагласне:

- I. Да је Пословна политика Наручиоца спровођење и унапређење безбедности и здравља на раду запослених и свих других лица која учествују у радним процесима Наручиоца/*Корисника услуге*, 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", бр. 101/2005 и 91/2015), (даље: Закон) као и других прописа Републике Србије и посебних аката Наручиоца, која регулишу ову материју.
- II. Да Наручилац захтева од Извођача радова да се приликом извођење радова 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 на најмањи могући ниво ризика од настанка повреда на раду или професионалних болести.
- III. Да Извођач радова прихвата захтеве Наручиоца из тачке II става другог Уводних одредби.
 1. Предмет овог Прилога о БЗР је дефинисање права Наручиоца и права и обавеза Извођача радова, као и његових запослених и других лица која ангажује приликом извођења радова које су предмет Уговора, а у вези безбедности и здравља на раду (у даљем тексту: БЗР).
 2. Извођач радова, његови запослени и сва друга лица која ангажује, дужни су да у току припрема за извођење радова и који су предмет Уговора, у току трајања уговорних обавеза, као и приликом отклањања недостатака у гарантном року, поступају у свему у складу са Законом као и осталим прописима у Републици Србији који регулишу ову материју и интерним актима Наручиоца.
 3. Извођач радова дужан је 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 извођење радова који су предмет Уговора, суседних објеката, пролазника или учесника у саобраћају.
 4. Извођач радова дужан је да обавести запослене и друга лица која ангажује приликом извођење радова које су предмет Уговора о обавезама из овог Прилога о БЗР (подизвођаче, кооперанте, повезана лица).
 5. Извођач радова његови запослени и сва друга лица која ангажује, дужни су да се у току припрема за извођење радова, које су предмет Уговора, у току трајања уговорених обавеза, као и приликом отклањања недостатака у гарантном року, придржавају свих правила, интерних стандарда, процедура, упутстава и инструкција о БЗР које важе код Наручиоца/*Корисника услуге*, а посебно су дужни да се придржавају следећих правила:

- 5.1. забрањено је избегавање примене и/или ометање спровођења мера БЗР;
 - 5.2. обавезно је поштовање правила коришћења средстава и опреме за личну заштиту на раду;
 - 5.3. процедуре Наручиоца за спровођење система контроле приступа и дозвола за рад увек морају да буду испоштоване;
 - 5.4. процедуре за изолацију и закључавање извора енергије и радних флуида увек морају да буду испоштоване;
 - 5.5. најстроже је забрањен улазак, боравак или рад, на територији и у просторијама Наручиоца, под утицајем алкохола или других психоактивних супстанци;
 - 5.6. забрањено је уношење оружја унутар локација Наручиоца, као и неовлашћено фотографисање;
 - 5.7. обавезно је придржавање правила и сигнализације безбедности у саобраћају.
6. Извођач радова је искључиво одговоран за безбедност и здравље својих запослених и свих других лица која ангажује приликом извођења радова које су предмет Уговора.

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

7. Извођач радова дужан је 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 извођење радова који су предмет Уговора, а све у складу са прописима у Републици Србији који регулишу ову материју и интерним актима Наручиоца.
8. Извођач радова дужан је 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 извођење радова који 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.
9. Извођач радова дужан је да Наручиоцу најкасније 3 (словима: три) дана пре датума почетка извођења радова, достави:
- 9.1. списак лица са њиховим својеручно потписаним изјавама на околност да су упознати са обавезама у складу са тачком 4. овог Прилога о БЗР,
 - 9.2. списак средстава за рад која ће бити ангажована за извођења радова, и
 - 9.3. податке о лицу за БЗР код Извођача радова.
- Уз списак лица из става 9.1. ове тачке, Извођач радова је дужан да достави доказе о:
- 9.1.1. извршеном оспособљавању запослених за безбедан и здрав рад,
 - 9.1.2. извршеним лекарским прегледима запослених,
 - 9.1.3. извршеним прегледима и испитивањима опреме за рад и
 - 9.1.4. коришћењу средстава и опреме за личну заштиту на раду.
10. Наручилац има право да врши контролу примене превентивних мера за безбедан и здрав рад приликом извођења радова које су предмет Уговора.

Извођач радова дужан је 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 извођења радова, док се не отклоне уочени недостаци и о томе одмах обавести Извођача радова као и надлежну инспекцијску службу.

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

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 промтно обавештавају једна другу и своје запослене и/или представнике запослених о тим ризицима и мерама за њихово отклањање.
Начин остваривања сарадње из ст. 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.
12. Извођач радова дужан је да благовремено извештава Наручиоца о свим догађајима из области БЗР који су настали приликом извођења радова, који су предмет Уговора, а нарочито о свим опасностима, опасним појавама и ризицима.
13. Извођач радова дужан је да Наручиоцу достави копију Извештаја о повреди на раду који је издао за сваког свог запосленог и других лица која ангажује приликом извођења радова које су предмет Уговора а који се повредио приликом извођења радова који су предмет Уговора и то у року од 24 (словима: двадесетчетири) часа од сачињавања Извештаја о повреди на раду.
14. Овај Прилог о БЗР је сачињен у 6 (словима: шест) истоветних примерака од којих свака Страна задржава по 3 (словима: три) примерка

НАРУЧИЛАЦ:

ЈП "Електропривреда Србије" Београд,
Улица царице Милице бр.2,
11000 Београд
Огранак
"Дринско – Лимске ХЕ" Бајина Башта
Трг Душана Јерковића број 1
31250 Бајина Башта

ИЗВОЂАЧ РАДОВА:

М.П.

(Назив)

(Име и презиме)

Зорица Јовановић, дипл.економиста
Финансијски директор Огранка

(Функција)

УГОВОР О ЧУВАЊУ ПОСЛОВНЕ ТАЈНЕ
И ПОВЕРЉИВИХ ИНФОРМАЦИЈА
ЗА ПАРТИЈУ 1

УГОВОР о чувању пословне тајне и поверљивих информација
за **ЈАВНУ НАБАВКУ** број JN/2100/0047/2016-Ф3 - “Реконструкција ТС „Метаљка“ за
напајање помоћне опреме на спољним објектима РХЕ ББ” – **Фаза 3: Набавка
опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних објеката РХЕ**
„Бајина Башта - Партија 1: Грађевински радови

Закључен између

1. Јавно предузеће „Електропривреда Србије“ Београд, Улица царице Милице бр. 2,
Матични број 20053658, ПИБ 103920327, Текући рачун 160-700-13 Banca Intesa ад
Београд,

Огранак "Дринско – Лимске ХЕ" Бајина Башта,

ХЕ "Бајина Башта", Трг Душана Јерковића број 1, 31250 Бајина Башта

које заступа **Зорица Јовановић, дипл.економиста, Финансијски директор**

Огранка "Дринско – Лимске хидроелектране" , по Пуномоћју број 12.01.47976/1-15 од
24.09.2015. године

МБ 20053658

ПИБ 103920327

Текући рачун број 160-797-13, Банка INTESA a.d. Beograd

(у даљем тексту: **Наручилац**)

и

2.из
Улица број.....

кога заступа.....,

МБ

ПИБ

Текући рачун број:

(у даљем тексту: **Извођач радова**)

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

- 1из
Улица број.....

кога заступа.....,

МБ

ПИБ

Текући рачун број:

- 2из
Улица број.....

кога заступа.....,

МБ

ПИБ

Текући рачун број:

У даљем тексту за потребе овог Уговора - **заједнички назив Стране.**

Члан 1.

Стране су се договориле да у вези са јавном набавком радова “Реконструкција ТС
„Метаљка“ за напајање помоћне опреме на спољним објектима РХЕ ББ” – **Фаза 3: Набавка
опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних објеката РХЕ „Бајина
Башта - Партија 1 Грађевински радови**, Јавна набавка број JN/2100/0047/2016-Ф3 - (у
даљем тексту: **Радови**), омогуће приступ и размену података који чине пословну тајну, као и
података о личности, те да штите њихову поверљивост 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 поверљивости 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 поверљиве 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 „поверљиво“, информације која, под било којим околностима, могу да се тумаче као пословна тајна или поверљиве информације, услове и околности свих преговора и сваког уговора између Наручиоца и Извођача радова.

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 изричито 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 трудиће се 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 успротиви 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
- е-маил 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, репродуковати 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“
Улица царице Милице бр. 2. Београд - **ОГРАНАК "Дринско – Лимске хидроелектране"**
Бајина Башта, Трг Душана Јерковића број 1,

или:

Поверљиво

Пословна тајна

Јавно предузеће „Електропривреда Србије“
Улица царице Милице бр. 2. Београд - **ОГРАНАК "Дринско – Лимске хидроелектране"**
Бајина Башта, Трг Душана Јерковића број 1,

За Извођача радова:

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 тридесет (30) дана од дана пријема таквог захтева, Прималац је у обавези да врати све примљене Носаче информација који садрже пословну тајну Даваоца и уништити 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, уговара се стварна надлежност суда у Београду.

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 потписан у 6 (шест) истоветних примерака од којих су 3 (три) примерка за Извођача радова и 3 (три) примерка за Наручиоца.

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

НАРУЧИЛАЦ:

ЈП "Електропривреда Србије" Београд,
Улица царице Милице бр.2,
11000 Београд
Огранак
"Дринско – Лимске ХЕ" Бајина Башта
Трг Душана Јерковића број 1
31250 Бајина Башта

ИЗВОЂАЧ РАДОВА:

М.П.

(Назив)

(Име и презиме)

(Функција)

Зорица Јовановић, дипл.економиста
Финансијски директор Огранка

**ОБРАСЦИ (од 1-8) И
ПРИЛОЗИ (од 1-3)
ЗА ПАРТИЈУ 2**

ОБРАЗАЦ 1.

ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

Понуда бр. _____ од _____ за Отворени поступак јавне набавке радова - “Реконструкција ТС „Метаљка“ за напајање помоћне опреме на спољним објектима РХЕ ББ” – Фаза 3: Набавка опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних објеката РХЕ „Бајина Башта“- Јавна набавка број JN/2100/0047/2016-Ф3 - Партија 2: Електро радови.

Обрасци 1) **ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ**

| | |
|--|--|
| Назив понуђача: | |
| Адреса понуђача: | |
| Матични број понуђача: | |
| Врста правног лица: | |
| Порески идентификациони број понуђача (ПИБ): | |
| Име особе за контакт: | |
| Електронска адреса понуђача (e-mail): | |
| Телефон: | |
| Телефакс: | |
| Број рачуна понуђача и назив банке: | |
| Лице овлашћено за потписивање уговора: | |

2) **ПОНУДУ ПОДНОСИ:**

| |
|---------------------------------|
| А) САМОСТАЛНО |
| Б) СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ |
| В) КАО ЗАЈЕДНИЧКУ ПОНУДУ |

Напомена: заокружити начин подношења понуде и уписати податке о подизвођачу, уколико се понуда подноси са подизвођачем, односно податке о свим учесницима заједничке понуде, уколико понуду подноси група понуђача

3) ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧУ

| | | |
|----|---|--|
| 1) | Назив подизвођача: | |
| | Адреса: | |
| | Матични број: | |
| | Врста правног лица: | |
| | Порески идентификациони број: | |
| | Име особе за контакт: | |
| | Процент укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач: | |
| | Део предмета набавке који ће извршити подизвођач: | |
| 2) | Назив подизвођача: | |
| | Адреса: | |
| | Матични број: | |
| | Порески идентификациони број: | |
| | Име особе за контакт: | |
| | Процент укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач: | |
| | Део предмета набавке који ће извршити подизвођач: | |

Напомена:

Табелу „Подаци о подизвођачу“ попуњавају само они понуђачи који подносе понуду са подизвођачем, а уколико има већи број подизвођача од места предвиђених у табели, потребно је да се наведени образац копира у довољном броју примерака, да се попуни и достави за сваког подизвођача.

4) ПОДАЦИ О ЧЛАНУ ГРУПЕ ПОНУЂАЧА

| | | |
|----|-------------------------------|--|
| 1) | Назив члана групе понуђача: | |
| | Адреса: | |
| | Матични број: | |
| | Врста правног лица: | |
| | Порески идентификациони број: | |
| | Име особе за контакт: | |
| 2) | Назив члана групе понуђача: | |
| | Адреса: | |
| | Матични број: | |
| | Порески идентификациони број: | |
| | Име особе за контакт: | |
| 3) | Назив члана групе понуђача: | |
| | Адреса: | |
| | Матични број: | |
| | Порески идентификациони број: | |
| | Име особе за контакт: | |

Напомена:

Табелу „Подаци о учеснику у заједничкој понуди“ попуњавају само они понуђачи који подносе заједничку понуду, а уколико има већи број учесника у заједничкој понуди од места предвиђених у табели, потребно је да се наведени образац копира у довољном броју примерака, да се попуни и достави за сваког понуђача који је учесник у заједничкој понуди.

5) ЦЕНА И КОМЕРЦИЈАЛНИ УСЛОВИ ПОНУДЕ

ЦЕНА

| ПРЕДМЕТ И БРОЈ НАБАВКЕ | УКУПНА ЦЕНА (динара без ПДВ-а) (Служи за вредновање Понуда. Укупну уговорну цену ће формирати Наручилац, на основу процењене вредности) |
|---|--|
| "Реконструкција ТС „Метаљка“ за напајање помоћне опреме на спољним објектима РХЕ ББ – Фаза 3: Набавка опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних објеката РХЕ „Бајина Башта“- Јавна набавка број JN/2100/0047/2016-Ф3 - Партија 2: Електро радови | |

КОМЕРЦИЈАЛНИ УСЛОВИ

| УСЛОВ НАРУЧИОЦА | ПОНУДА ПОНУЂАЧА |
|--|---|
| РОК И НАЧИН ПЛАЋАЊА: <ul style="list-style-type: none">• До 90% од укупно уговорене вредности, увећане за припадајући порез на додату вредност, биће плаћено по испостављеним привременим ситуацијама, испостављених на основу изведених количина уговорених радова и добара и потписаних и оверених листова грађевинске књиге, које су оверене од одговорних лица Уговорних страна, у законском року до 45 дана од дана пријема истих на писарницу Наручиоца,• Остатак по завршетку радова, окончаном ситуацијом у законском року до 45 дана од дана пријема исте на писарницу Наручиоца. Окончана ситуација испоставља се након извршене примопредаје радова и коначног обрачуна изведених радова, које записнички оверававају одговорна лица за примопредају и коначни обрачун изведених радова Уговорних страна. | Сагласан за захтевом Наручиоца ДА / НЕ (заокружити) |
| РОК ИЗВОЂЕЊА РАДОВА, ИЗВРШЕЊА КОМПЛЕТНОГ УГОВОРА: <p>Извођач радова ће извођење предметних радова започети одмах након обостраног потписивања Уговора и увођења Извођача радова у посао од стране Наручиоца (максимално 20 календарских дана од дана ступања Уговора на снагу).</p> <p>Изабрани понуђач је обавезан да радове, тј. комплетан предмет Уговора, изврши у року који не може бити дужи од 150 (стопедесет) календарских дана од дана почетка извођења предметних радова.</p> | Завршетак комплетног Уговора је у року од ____ календарских дана од дана почетка извођења предметних радова |

| | |
|--|--|
| <p>МЕСТО ИЗВОЂЕЊА РАДОВА И ИСПОРУКЕ ДОБАРА:</p> <p>Место извођења предметних радова: Огранак "Дринско – Лимске ХЕ" Бајина Башта - спољни објекти система ХЕ и РХЕ "Бајина Башта"</p> <p>Место испоруке добара: Огранак "Дринско – Лимске ХЕ" Бајина Башта, ХЕ "Бајина Башта", 31256 Перућац - Магацин</p> | <p>Сагласан за захтевом Наручиоца</p> <p>ДА / НЕ (заокружити)</p> |
| <p>ГАРАНТНИ РОК:</p> <p>За изведене радове, гарантни период не може бити краћи од 24 (двадесетчетири) месеца од дана извршеног квантитативног и квалитативног пријема добара и радова и потписивања Записника, без примедби.</p> <p>Извођач радова је дужан да се у гарантном периоду, а на писани захтев Наручиоца, у року од два дана, одазове и у најкраћем року отклони о свом трошку све недостатке, који су настали због његовог пропуста и неквалитетног рада.</p> | <p>За изведене радове, гарантни период износи _____ месеца од дана извршеног квантитативног и квалитативног пријема добара и радова и потписивања Записника, без примедби.</p> |
| <p>РОК ВАЖЕЊА ПОНУДЕ: не може бити краћи од 90 дана од дана отварања понуда</p> | <p>_____ дана од дана отварања понуда</p> |
| <p>Понуда понуђача који не прихвата услове Наручиоца за рок и начин плаћања, рок извођења радова, извршења комплетног Уговора, место извођења радова, место испоруке добара, гарантни рок и рок важења понуде сматраће се неприхватљивом.</p> | |

Место и датум

М.П.

Понуђач

Напомене:

- Понуђач је обавезан да у образцу понуде попуни све комерцијалне услове (сва празна поља и заокружи један одговор на местима где се то захтева).
- Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да овласти једног понуђача из групе понуђача који ће попунити, потписати и печатом оверити образац понуде или да образац понуде потпишу и печатом овере сви понуђачи из групе понуђача (у том смислу овај образац треба прилагодити већем броју потписника)

ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН РАДОВА

“Реконструкција ТС „Метаљка“ за напајање помоћне опреме на спољним објектима РХЕ ББ” – Фаза 3: “Набавка опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних објеката РХЕ „Бајина Башта”– по Партијама “

Партија 2: Електро радови

Pozicija A. NABAVKA I UGRADNJA MATERIJALA ZA IZRADU RASVETE NA PRISTUPNOM PUTU NA LEVOJ OBALI BRANE HE

| <i>R. br.</i> | <i>Naziv</i> | <i>J.M.</i> | <i>Okvir na količini</i> | <i>Jedinična Cena bez PDV (dinara)</i> | <i>Ukupna cena bez PDV (dinara)</i> | <i>Naziv proizvođača dobara, model, oznaka dobra</i> |
|---------------|--|-------------|--------------------------|--|-------------------------------------|--|
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (7) | (9) |
| 1. | Cevni segmentni stub za osvetljenje visine 5m slican stubu ESCO-Feman&Eldon ofarban zastitnom i IRKOM bojom. Stub je predviđen za direktnu montažu svetiljke i isporučuje se sa ankerom,nosacem RPO ploce,RPO 3 priključnom pločom,FRA osiguračem, kablom PP00-Y 3x2.5mm ² od priključne ploče do svetiljke i kapicama za navrtke sa ožičenjem. Uz ponudu dostaviti tehničku dokumentaciju i atest za isti. | Kom | 40 | | | |
| 2. | Parkovska svetiljka slična svetiljci GMB – Garden Light 30/50-FT LED 30W-35W u minimalnom stepenu zaštite IP65, IK08. Temperatura boje 3000K,ukupni fluks min. 2600 lm.Uz ponudu dostaviti tehničku dokumentaciju i atest. | Kom | 40 | | | |
| 3. | Slobodnostojeći poliesterski orman dimenzije 510X820X235 +- 5% izrađen od presovanog negorivog poliestera ojačanog staklenim vlaknima i UV stabilan.Minimalni stepen zaštite IP 65 IK 10.Uz ponudu dostaviti tehničku dokumentaciju i ateste akreditovane laboratorije sa akreditacijom iste. | Kom | 3 | | | |

ЈП „Електропривреда Србије“ Београд – Огранак „Дринско – Лимске ХЕ,, Бајина Башта
Конкурсна документација JN/2100/0047/2016-ФЗ

| | | | | | | |
|--------------------------------------|--|------------|-----------|--|--|--|
| 4. | <p>LED SVETILJKA sa sledećim karakteristikama: Jačina/ Snaga: 150 W Napajanje: AC 130-260V, 50 Hz Svetlosni fluks: Minimalno 100lm/W Radni vek: Minimalno 50.000 h Radna temperatura: -30 do +50 oC Stepen zaštite: Minimalno IP 66 Otpornost na udare: minimalno IK 8 Materijal kućišta: Aluminijumska legura livena pod pritiskom Protektor: Od kaljenog stakla Montaža na stub, za uličnu rasvetu Garancija: 2 godine Namena: Za spoljašnju upotrebu</p> <p>Boja svetlosti: 4000-4200K</p> <p>Ekscentricna sociva od PMMA materijala Sličan svetiljki GMB-street save-150W-ft ili odgovarajući</p> | Kom | 14 | | | |
| 5. | <p>LED REFLEKTOR sa sledećim karakteristikama: Jačina/ Snaga: 100 W Napajanje: AC 130 - 260V, 50 Hz Materijal kućišta: Liveni aluminijum Protektor: Od kaljenog stakla Svetlosni fluks: Minimalno 100lm/W Boja svetlosti: 4000-4200K Radni vek: Minimalno 50.000 h Radna temperatura: -30 do +50 oC Stepen zaštite: Minimalno IP 66 Garancija: 2 godine Namena: Za spoljašnju upotrebu</p> <p>Ekscentricna sociva od PMMA materijala Sličan svetiljki GMB-street save-150W-ft ili odgovarajući</p> | Kom | 10 | | | |
| UKUPNO POZICIJA A) BEZ PDV-a: | | | | | | |

ПозICIЈа В. НАВАККА I УГРАДНЈА ОIО СТАНИЦЕ НА БРАНИ ЛАЗИЋИ

| <i>R. br.</i> | <i>Naziv</i> | <i>J.M.</i> | <i>Okvir na količi na</i> | <i>Jed. cena bez PDV din.</i> | <i>Ukupna cena bez PDV din</i> | <i>Naziv proizvođača dobara, model, oznaka dobra</i> |
|--------------------------------------|---|-------------|---------------------------|-------------------------------|--------------------------------|--|
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (7) | (9) |
| 1. | <i>Isporka, montaža i puštanje u rad alarmne stanice „Lazići“ i integracija u sistem za OiO sa isporukom rezervnih delova, prema tehničkim zahtevima datim u Posebnim tehničkim uslovima, tačka 3.1.1.b</i> | kom | 1 | | | |
| 2. | <i>Izrada telekomunikacionih veza za priključenje alarmne stanice iz tačke 1. na TK sistem, prema tehničkim zahtevima datim u Posebnim tehničkim uslovima, tačka 3.1.1.b</i> | kom | 1 | | | |
| UKUPNO POZICIЈА В) БЕZ PDV-a: | | | | | | |

**Pozicija V. RADOVI NA NABAVCI I UGRADNJI I PUŠTANJU U RAD MERAČA PROTOKA PROMAG I PUMPNOG AGREGATA
HIDROBAR NA FP KRUŠČICA**

| R. br. | Naziv | J.M. | Okvir na količina | Jed. cena bez PDV din. | Ukupna cena bez PDV din | Naziv proizvođača dobara, model, oznaka dobra |
|--------|--|------|-------------------|------------------------|-------------------------|---|
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (7) | (9) |
| 1. | Usluge programiranja i konfigurisanja: a. Programiranje S7-300, b. Programiranje novih merenja OP77A, c. Konfiguracija Promag-a, d. Rekonfiguracija Jumo Logoscreen 500 cf | Kpl | 1 | | | |
| 2. | 2 Provera ožičenja na opremi isporučioca CP (Promag, ISO2, S7-300 DI/AI, OP77A, Jumo Logoscreen), | Kom | 1 | | | |
| 3. | Izrada protokola ispitivanja. Ispitivanje i puštanje u rad | Kpl | 1 | | | |
| 4. | Isporuka prenaponske zaštite za merač pritiska, merna petlja 4-20mA, model HAW562-AAA | Kpl | 1 | | | |
| 5. | Pomoćno rele "plug-in", 3 CO, 10A, LED indikator, kal. 230B RXM3AB2P7 SE | Kom | 3 | | | |
| 6. | RXM: RC clan, 220V AC RXM041FU7 SE | Kom | 3 | | | |
| 7. | Postolje za pomoćno rele RXM3, 10A, priključni terminali sa gornje strane RXZE2S111M SE | Kom | 3 | | | |

ЈП „Електропривреда Србије“ Београд – Огранак „Дринско – Лимске ХЕ,, Бајина Башта
Конкурсна документација JN/2100/0047/2016-Ф3

| | | | | | | |
|-----|--|------------|-----------|--|--|--|
| 8. | <i>Pomocno rele "plug-in", 3 CO, 10A, LED indikator, kal. 230V RXM3AB2P7 SE</i> | Kom | 2 | | | |
| 9. | <i>Postolje za pomocno rele RXM3, 10A, prikljucni terminali sa gornje strane RXZE2S111M SE</i> | Kom | 2 | | | |
| 10. | <i>Pomocno rele "plug-in", 3 CO, 10A, kal. LED indikator, 24VDC RXM3AB2BD SE</i> | Kom | 1 | | | |
| 11. | <i>RXM: zastitni diodni modul, 6 - 250V DC RXM040W SE</i> | Kom | 1 | | | |
| 12. | <i>Postolje za pomocno rele RXM3, 10A, prikljucni terminali sa gornje strane, RXZE2S111M SE</i> | Kom | 1 | | | |
| 13. | <i>Pomocno rele "plug-in", 3 CO, 10A, kal. LED indikator, 24VDC RXM3AB2BD SE</i> | Kom | 5 | | | |
| 14. | <i>Postolje za pomocno rele RXM3, 10A, prikljucni terminali sa gornje strane, RXZE2S111M SE</i> | Kom | 5 | | | |
| 15. | <i>iC60N: automatski prekidac 1P, 50kA, kriva "B", 4A A9F73104 SE</i> | Kom | 2 | | | |
| 16. | <i>iOF/SD+OF: dvostruki kontakt indikacije poloazaja ili greske (OF+SD ili OF+OF) za iC60, iID i Vigi iC60, 2C/O A9A26929 SE</i> | Kom | 2 | | | |
| 17. | <i>iC60N: automatski prekidac 2P, 50kA, kriva "B", 4A A9F73204 SE</i> | Kom | 4 | | | |
| 18. | <i>iOF/SD+OF: dvostruki kontakt indikacije poloazaja ili greske (OF+SD ili OF+OF) za iC60, iID i Vigi iC60, 2C/O A9A26929 SE</i> | Kom | 4 | | | |
| 19. | <i>Grebenasta sklopka 12A, 1P, "0-1", montaza na vrata, IP40 K1A001ALH SE</i> | Kom | 1 | | | |
| 20. | <i>Grebenasta sklopka, 12A, 1P, "1-2", montaza na vrata, IP40 K1B011ULH SE</i> | Kom | 1 | | | |
| 21. | <i>VIKING 3: klema 2.5mm2 037160 LG</i> | Kom | 90 | | | |

ЈП „Електропривреда Србије“ Београд – Огранак „Дринско – Лимске ХЕ,, Бајина Башта
Конкурсна документација JN/2100/0047/2016-Ф3

| | | | | | | |
|--------------------------------------|--|-----|----|--|--|--|
| 22. | VIKING3: kratkospojnik za dve stezaljke 5mm NAPOMENA: ponuditi kratkospojnik za 2 redne stezaljke | Kom | 20 | | | |
| 23. | VIKING 3: medjuplocica, separator i izolator za 2.5...10mm2 037560 LG | Kom | 4 | | | |
| 24. | VIKING 3: krajnja plocica za 2.5, 4, 6, 10 mm2 037550 LG | Kom | 8 | | | |
| 25. | Slova X i brojevi za obelezavanje klema CAB 3: (0.15-0.5)mm2, slovo X (brojevi 0-9) LG | Kpl | 5 | | | |
| 26. | Simetricna sina dubine 7.5mm, L=2m 037404 LG | Kom | 1 | | | |
| 27. | Taster fi 22, SR, 1NO+1NC, crni, IP 65 XB7NA25 SE | Kom | 1 | | | |
| 28. | Signalna svetiljka fi 22, integrisana LED 230V AC, zelena, IP65 XB7EV03MP SE | Kom | 28 | | | |
| 29. | Signalna svetiljka fi 22, integrisana LED 230V AC, crvena, IP65 XB7EV04MP SE | Kom | 7 | | | |
| 30. | Signalna svetiljka fi 22, integrisana LED 230V AC, zuta, IP65 XB7EV05MP SE | Kom | 7 | | | |
| 31. | Diodni niz, 10 kom., sa prespojenim anodama, za sinu 036632 LG | Kom | 6 | | | |
| UKUPNO POZICIJA V) BEZ PDV-a: | | | | | | |

**Pozicija G. RADOVI NA NABAVCI I UGRADNJI ELEKTRO OPREME I MATERIJALA ZA REKONSTRUKCIJU SPOLJNIH OBJEKATA
RHE BAJINA BAŠTA**

| R. br. | Naziv dobra | J.M. | količina | Jediničnace na bez PDV (dinara) | Ukupna cena bez PDV (dinara) | Naziv proizvođača dobara; model, oznaka dobra |
|-----------|--|-----------------|--------------------|---------------------------------|------------------------------|---|
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) |
| 1. | <u>Kabl XHP 48-A 3x70 mm²,6/10kV (12kV).</u> | <u>m</u> | <u>1200</u> | | | |
| 2. | Termoskupljajuća kabl. spojnica za trožilni kabl XHP 48-A 3x70, 6/10kV (12kV), sa univerz. (Al/Cu) mehaničkim čaurama sa kidajućim zavrtnjima, slično tipu Nexans 17GTS3.95MC ili odgovarajuća | Kom | 10 | | | |
| 3. | Termoskupljajuća kabl.spojnica za kabl PP00 0,6/1kV (1,2kV), za preseke do 4xh25-50mm ² , sa univerzalnim (Al/Cu) mehaničkim čaurama sa kidajućim zavrtnjima, slično tipu Nexans SVMS GR.3 4X25-50 ili odgovarajuća | Kom | 5 | | | |
| 4. | Reparaturna manžetna 105/30mm dužine 1500mm Nexans ili odgovarajuća | Kom | 10 | | | |
| 5. | Reparaturna manžetna 75/22 mm dužine 1500mm Nexans ili odgovarajuća | Kom | 10 | | | |
| 6. | Završna termoskupljajuća kapa za saptivanje krajeva energetskih kablova 105/45 i 57/22 (po 10 kom.) Nexans ili odgovarajuća | Kom | 20 | | | |
| 7. | <u>Kabl energetski 0,6/1kV (1,2kV),tipa PP00 4x6 mm²</u> | <u>m</u> | <u>200</u> | | | |
| 8. | <u>Kabl energetski 0,6/1kV (1,2kV),tipa PP00 4x10 mm²</u> | <u>m</u> | <u>200</u> | | | |

ЈП „Електропривреда Србије“ Београд – Огранак „Дринско – Лимске ХЕ,, Бајина Башта
Конкурсна документација JN/2100/0047/2016-Ф3

| | | | | | | |
|-----|---|------------|------------|--|--|--|
| 9. | <u>Kabl energetski 0,6/1kV (1,2kV),tipa PP00 4x16 mm²</u> | <u>m</u> | <u>300</u> | | | |
| 10. | <u>Kabl energetski 0,6/1kV (1,2kV),tipa PP00 4x25 mm²</u> | <u>m</u> | <u>100</u> | | | |
| 11. | <u>Kabl energetski 0,6/1kV (1,2kV),tipa PP00 4x35 mm²</u> | <u>m</u> | <u>50</u> | | | |
| 12. | <u>Razvodni ormani tipa KB 2/5 800x550x210 mm „Evrotehna“- Konarevo ili odgovarajuća</u> | <u>Kom</u> | <u>3</u> | | | |
| 13. | <u>Razvodniormani tipa KB 2/6 950x550x210 mm „Evrotehna“- Konarevo ili odgovarajuća</u> | <u>Kom</u> | <u>3</u> | | | |
| 14. | <u>Razvodni ormani tipa KB 3/5 800x800x210 mm „Evrotehna“- Konarevo ili odgovarajuća</u> | <u>Kom</u> | <u>3</u> | | | |
| 15. | <u>Razvodni ormani tipa KB 3/6 800x800x210 mm „Evrotehna“- Konarevo ili odgovarajuća</u> | <u>Kom</u> | <u>3</u> | | | |
| 16. | <u>Razv. ormani tipa KB 3/8 1250x550x210 mm „Evrotehna“- Konarevo ili odgovarajuća</u> | <u>Kom</u> | <u>3</u> | | | |
| 17. | <u>Razv. ormani tipa KB-W 3/12 1900x860x400 mm „Evrotehna“- Konarevo ili odgovarajuća</u> | <u>Kom</u> | <u>1</u> | | | |
| 18. | <i>Slobodno stojeći orman za spoljnu montažu sa krovom dim 1500x1500x400 mm sa ventilacionim otvorima sa bočnih strana (po 2 kom.), montažnom pločom i konstrukcijom za nošenje, „Evrotehna“- Konarevo ili odgovarajuća</i> | <u>Kom</u> | <u>1</u> | | | |
| 19. | <u>Montažna ploča za orman KB 2/5 tip MR 2/5 „Evrotehna“- Konarevo ili odgovarajuća</u> | <u>Kom</u> | <u>3</u> | | | |
| 20. | <u>Montažna ploča za orman KB 2/6 tip MR 2/6 „Evrotehna“- Konarevo ili odgovarajuća</u> | <u>Kom</u> | <u>3</u> | | | |
| 21. | <u>Montažna ploča za orman KB 3/5 tip MR 3/5 „Evrotehna“- Konarevo ili odgovarajuća</u> | <u>Kom</u> | <u>3</u> | | | |
| 22. | <u>Montažna ploča za orman KB 3/6 tip MR 3/6 „Evrotehna“- Konarevo ili odgovarajuća</u> | <u>kom</u> | <u>3</u> | | | |

ЈП „Електропривреда Србије“ Београд – Огранак „Дринско – Лимске ХЕ,, Бајина Башта
Конкурсна документација JN/2100/0047/2016-Ф3

| | | | | | | |
|-----|--|-----|----|--|--|--|
| 23. | <u>Montažna ploča za orman KB 3/8 tip MR 3/8 „Evrotehna“- Konarevo ili odgovarajuća</u> | kom | 3 | | | |
| 24. | <u>Montažna ploča za orman KB 3/12W tip MR 3/12W „Evrotehna“- Konarevo ili odgovarajuća</u> | kom | 1 | | | |
| 25. | Bočne stranice za orman KB 3/12W tip VR -19/4 „Evrotehna“- Konarevo ili odgovarajuća | kom | 2 | | | |
| 26. | Uvodnica za ormane UK-KB | kom | 20 | | | |
| 27. | Uvodnica za ormane OK-KB | kom | 20 | | | |
| 28. | <u>Multibloc 0.ST8.0/160A 3-polni „Mersen“ IEC/EN 60269-2, VDE 0636-2, size 00, 160A, ili odgovarajući</u> | kom | 10 | | | |
| 29. | <u>Multibloc 1.ST8.1/250A 3-polni „Mersen“ IEC/EN 60269-2, VDE 0636-2, size1, 250A ili odgovarajući</u> | kom | 5 | | | |
| 30. | <u>Multibloc 2.ST8. 2/400A 3-polni Mersen IEC/EN 60269-2, VDE 0636-2, size 2, 400A ili odgovarajući</u> | kom | 5 | | | |
| 31. | <u>Grebenasti prekidač trolni 10A R-10-10–j “Končar“ ili odgovarajući</u> | kom | 5 | | | |
| 32. | <u>Grebenasti prekidač trolni 16A R-16-10–j “Končar“ ili odgovarajući</u> | kom | 5 | | | |
| 33. | <u>Grebenasti prekidač trolni 25A R-25-10–j “Končar“ ili odgovarajući</u> | kom | 5 | | | |
| 34. | <u>Grebenasti prekidač trolni 40A R-40-10–j “Končar“ ili odgovarajući</u> | kom | 5 | | | |
| 35. | <u>Grebenasti prekidač trolni 63A R-63-10–j “Končar“ ili odgovarajući</u> | kom | 5 | | | |
| 36. | Grebenasti prekidač trolni 100A VS-100-10–j “Končar“ ili odgovarajući | kom | 5 | | | |

ЈП „Електропривреда Србије“ Београд – Огранак „Дринско – Лимске ХЕ,, Бајина Башта
Конкурсна документација JN/2100/0047/2016-Ф3

| | | | | | | |
|-----|--|------------|----------|--|--|--|
| 37. | <u>Grebenasti prekidač trolni 200A</u> <u>VS-200-10-i “Končar” ili odgovarajući</u> | kom | 1 | | | |
| 38. | Grebenasti prekidač trolni 400A VS-400-10-i “Končar” ili odgovarajući | kom | 1 | | | |
| 39. | <u>Kontaktor, 220VAC, 3P:</u> <u>- Napon kalema za uklj./isklj. 220V AC, 50Hz</u> <u>- Broj pomoćnih kontakata: 4NO/4NC,</u> <u>- Nazivna radna struja : ~50A,</u> <u>- Kategorija upotrebe: AC3 (uključenje 3-faznih AC motora)</u> <u>- Mehanički vek trajanja (broj sklopnih ciklusa): min. 3x10⁶</u> <u>- Električni vek trajanja (broj sklopnih ciklusa) min. 1x10⁶</u> <u>- Dozvoljena sklopna učestanost: min. 3600 uklopa/sat</u> <u>- Stepen zaštite priključnih stezaljki gl. kontakata: IP20</u> <u>- Temperatura sredine: -25 °C do + 50 °C</u> <u>- Način montaže: montažna ploča</u> <u>- Uslovi rada - heavy duty,</u> <u>- Prema standardu EN50012, IEC 60947-4-1</u> | kom | 5 | | | |
| 40. | Bimetalni rele za kontaktor iz prethodne pozicije opsega podešenja nominalne struje 40-80A | kom | 3 | | | |
| 41. | Rele redosleda i asimetrije faza | kom | 3 | | | |
| 42. | <u>Pomoćni rele sa tri para preklopnih kontakata.</u> <u>Napon kalema 220V AC, 50Hz.Priozvođač isti kao za poziciju 40.</u> | kom | 5 | | | |
| 43. | <u>Pomoćni rele Siemens napona kalema 24 V ,AS, 50Hz, sa 4NO/4NC kontakta</u> | kom | 2 | | | |
| 44. | <u>Pomoćni rele Siemens napona ka 24 V ,AS, 50Hz, sa 5NO/3NC kontakta</u> | kom | 2 | | | |

ЈП „Електропривреда Србије“ Београд – Огранак „Дринско – Лимске ХЕ,, Бајина Башта
Конкурсна документација JN/2100/0047/2016-ФЗ

| | | | | | | |
|-----|---|-----|----|--|--|--|
| 45. | <u>Pomoćni rele Siemens napona kalema 24 V ,AS, 50Hz, sa 8NO kontakata</u> | kom | 2 | | | |
| 46. | <u>Bistabilni rela tipa SSRE 56, napona kalema za upravljanje 24 V ,AS, 50Hz proizvodnje Schleicher (Nemačka)</u> | kom | 1 | | | |
| 47. | <u>Relej elektrodni</u> - <u>Nazivni napon: 24-220V AC/DC</u> - <u>Nazivna frekvencija: 50Hz</u> - <u>Vremenska skala: 0,1 s do 10s, ON-delay</u> - <u>Biranje funkcija: punjenja i pražnjenja</u> - <u>Podešavanje osetljivosti: 250Ω-500kΩ</u> - <u>Elektrode: MIN,MAX,C</u> - <u>Max napon elektroda: 20V AC</u> - <u>Max struja elektroda: 8mA</u> - <u>Mehanički vek trajanja (broj sklopnih ciklusa): min. 30x10⁶</u> - <u>Električni vek trajanja (broj sklopnih ciklusa): min. 0.1x10⁶</u> - <u>Izlazni kontakti: 2x10A, preklonni</u> - <u>Prikaz izlaza: višefunkcijske LED</u> - <u>Montaža: na DIN šinu</u> - <u>Standard: IEC 255-6, EN60255-6</u> | kom | 2 | | | |
| 48. | Hidrostatička sonda za merenje nivoa tečnosti do 5m dubine tipa MRM489 (0-5m)W-7-E-22-YC ili odgovar. | kom | 1 | | | |
| 49. | Hidrostatička sonda za merenje nivoa tečnosti do 15m dubine tipa MRM489(0-15m)W-17-E-22-YC ili odgovar. | kom | 1 | | | |
| 50. | Digitalni panel metar sa četiri cifre : SD8 ili SV8 serija | kom | 2 | | | |
| 51. | Napajanje 24 V DS; SV8F / DC10 | kom | 2 | | | |
| 52. | LED signalna svetiljka Ø22mm 220V AC - zelena | kom | 50 | | | |
| 53. | LED signalna svetiljka Ø22mm 220V AC - crvena | kom | 50 | | | |

ЈП „Електропривреда Србије“ Београд – Огранак „Дринско – Лимске ХЕ,, Бајина Башта
Конкурсна документација JN/2100/0047/2016-Ф3

| | | | | | | |
|-----|---|-------------------|-------------------|--|--|--|
| 54. | Tropolna sabirnica (češalji) sa viljuškom za automatske osigurače | kom | 20 | | | |
| 55. | Bakarna sabirnica 30x5mm dužine 4m | kom | 3 | | | |
| 56. | Bakarna sabirnica 30x3mm dužine 4m | kom | 2 | | | |
| 57. | Fluorescentna nadgradna svetiljka sa rasterom 4x36 W | kom | 10 | | | |
| 58. | Zvezda-trougao komplet :101031 (Star-delta starter combination 132 kW AC-3, Uc=230V/50HZ, 240V/60HZ) „ EATON“. | kom | 1 | | | |
| 59. | Strujna klešta kompatibilna za uređaj Chauvin Arnoux C.A.8336: - Model A193-450 - Opseg merenja 100mA do 10kA AC - Φ140/450 mm - IEC 61010 1000V CAT III 600V CAT IV | kom | 4 | | | |
| 60. | <u>Redne stezaljke UT 2,5 „Phoenix contact“</u> | <u>kom</u> | <u>100</u> | | | |
| 61. | <u>Redne stezaljke UT 4 „Phoenix contact“</u> | <u>kom</u> | <u>300</u> | | | |
| 62. | <u>Redne stezaljke UT 6 „Phoenix contact“</u> | <u>kom</u> | <u>200</u> | | | |
| 63. | Redne stezaljke UT 10 „Phoenix contact“ | kom | 200 | | | |
| 64. | <u>Redne stezaljke UT 16 „Phoenix contact“</u> | <u>kom</u> | <u>100</u> | | | |
| 65. | Redne stezaljke UT 35 „Phoenix contact“ | kom | 100 | | | |
| 66. | Redne stezaljke UKH 50 „Phoenix contact“ | kom | 100 | | | |
| 67. | Brojevi za redne kleme ZB 5 (UT 2,5) 0-30 | kom | 100 | | | |
| 68. | Brojevi za redne kleme ZB 5 (UT 2,5) 0-100 | kom | 30 | | | |

ЈП „Електропривреда Србије“ Београд – Огранак „Дринско – Лимске ХЕ,, Бајина Башта
Конкурсна документација JN/2100/0047/2016-Ф3

| | | | | | | |
|--------------------------------------|--|-----|-----|--|--|--|
| 69. | <i>Brojevi za redne kleme ZB 6 (UT 4) 0-30</i> | kom | 100 | | | |
| 70. | <i>Brojevi za redne kleme ZB 6 (UT 4) 0-100</i> | kom | 30 | | | |
| 71. | <i>Brojevi za redne kleme ZB 8 (UT 6) 0-30</i> | kom | 100 | | | |
| 72. | <i>Br. za redne kleme ZB 10 (UT 10-16) 0-30</i> | kom | 50 | | | |
| 73. | <i>Br. za redne kleme ZB 15 (UT 35) 0-30</i> | kom | 10 | | | |
| 74. | <i>Perforirana DIN šina, dužine 2m „Phoenix contact“</i> | kom | 10 | | | |
| 75. | <i>Krajnji stezač za kleme CLIPFIX 35</i> | kom | 100 | | | |
| 76. | <i>Prekidač OG- jednopolni „Aling-conel“</i> | kom | 30 | | | |
| 77. | <i>Prekidač OG- serijski „Aling-conel“</i> | kom | 30 | | | |
| 78. | <i>Modul šuko priključnica „Aling-conel“</i> | kom | 20 | | | |
| 79. | <i>Modul prekidač jednopolni „Aling-conel“</i> | kom | 10 | | | |
| 80. | <i>Prirubnica 4M „Aling-conel“</i> | kom | 10 | | | |
| 81. | <i>Maska bela 4M „Aling-conel“</i> | kom | 10 | | | |
| 82. | <i>Nadgradna tabla za 12 automatskih osigurača. „Tehnoplast“, „ETI“ ili odgovarajuća</i> | kom | 3 | | | |
| UKUPNO POZICIJA G) BEZ PDV-a: | | | | | | |

NAPOMENE UZ POZICIJU G)

Obaveza ponuđača je da čitko popuni kolonu 9 specifikacije (Naziv proizvođača dobara, model,oznaka dobra), dostavi prospektnu dokumentaciju za ponuđena dobra, da bi se moglo utvrditi o kakvom se dobru radi i da li ispunjava zahtevane uslove, ili da dostavi web-adrese proizvođača sa kojih se može izvršiti uvid u predmetno dobro.svaki prilog, izvod iz kataloga, ili web-adresa mora biti numerisanaa prema broju u specifikaciji.

Za pozicije broj 2 i 3 iz specifikacije potrebno je dostaviti **Izveštaje o tipskom ispitivanju** sa kompletnim tokom ispitivanja. Tipska ispitivanja moraju biti sprovedena u akreditovanim laboratorijama i izvršena u skladu sa navedenim standardima, kompletno po osnovnom ispitnom sledu,odnosno: Obavezna tipska ispitivanja prema **SRPS EN 61442 i SRPS HD 629.1S2** ili odgovarajući. Ukoliko Izveštaj o tipskom ispitivanju nije na srpskom jeziku dostaviti i Izvod iz Izveštaja o tipskom ispitivanju preveden na srpski jezik od strane ovlašćenog lica – sudskog prevodioca.

Akreditacije laboratorija za sve priložene Izveštaje o tipskom ispitivanju, sa priloženim obimom akreditacije, gde se jasno vidi da je laboratorija akreditovana za ispitivanja po standardima navedenim u Izveštajima o tipskom ispitivanju. Ukoliko Akreditacija laboratorije nije na srpskom jeziku NIJE POTREBNO dostaviti prevod na srpski jezik.

Za sve kablove iz specifikacije potrebno je priložiti tipski atest od ovlašćene laboratorije, a prilikom isporuke dostaviti ispitne listove za kabl koji se isporučuje.

Ponuda koja sadrži dobra koja ne ispunjavaju zahtevane tehničke karakteristike ili stepene kvaliteta, dobra za koje je dat nepotpun ili nejasan opis, kao i dobra za koje tehničke karakteristike ili stepen kvaliteta nisu dokazani na zahtevani (gore navedeni) način, biće odbijena kao neodgovarajuća/neprihvatljiva.

Za pojedine pozicije u specifikacijama dat je tačan naziv i tehničke karakteristike jer se samo kao takva dobra mogu koristiti bilo kao rezervni deo i slično. Nuđenje alternativnog dobra čini ponudu neprihvatljivom i neće se razmatrati.

РЕКАПИТУЛАЦИЈА СВИХ РАДОВА

| | | |
|-----------|---|--|
| А) | НАБАВКА И УГРАДЊА МАТЕРИЈАЛА ЗА ИЗРАДУ РАСВЕТЕ НА ПРИСТУПНОМ ПУТУ НА ЛЕВОЈ ОБАЛИ БРАНЕ ХЕ БЕЗ ПДВ-а (динара): | |
| Б) | НАБАВКА И УГРАДЊА ОИО СТАНИЦЕ НА БРАНИ ЛАЗИЋИ БЕЗ ПДВ-а (динара): | |
| В) | РАДОВИ НА НАБАВЦИ И УГРАДЊИ И ПУШТАЊУ У РАД МЕРАЧА ПРОТОКА ПРОМАГ И ПУМПНОГ АГРЕГАТА ХИДРОВАР НА ФП КРУШЧИЦА БЕЗ ПДВ-а (динара): | |
| Г) | РАДОВИ НА НАБАВЦИ И УГРАДЊИ ЕЛЕКТРО ОПРЕМЕ И МАТЕРИЈАЛА ЗА РЕКОНСТРУКЦИЈУ СПОЉНИХ ОБЈЕКТА РХЕ БАЈИНА БАШТА БЕЗ ПДВ-а (динара): | |
| Д) | УКУПНО СВИ РАДОВИ (А+Б+В+Г) БЕЗ ПДВ-а (динара): | |
| Ђ) | ПДВ(динара) | |
| Е) | УКУПНО СВИ РАДОВИ СА ПДВ-ом (Д+Ђ) (динара): | |

Сви трошкови по предметној Јавној набавци су укалкулисани у јединичне цене у понуди.

Јединичне цене су фиксне.

Напомена:

Количине радова и добара из Обрасца структуре цене – Предмера и предрачуна радова су, због специфичности предметних радова, дате оквирно тако да их Наручилац може, по потреби, кориговати у току извођења радова или од неких одступити, сходно стварно исказаним потребама у току извођења радова на терену.

Укупна цена дата у понуди служи, искључиво, за вредновање понуда.

Имајући у виду горе наведено, Уговорена вредност представља процењену вредност јавне набавке.

Плаћања ће се вршити по стварно извршеним радовима у складу са понуђеним – усвојеним јединичним ценама из Уговора.

Укупно изведене количине радова и испоручена добра, по уговореним јединичним ценама, не могу бити финансијски веће од уговорене вредности, осим у случају примене члана 25 Модела уговора.

Место и датум:

М.П.

Понуђач

Напомена:

-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

- у колону 5 Јединична цена без ПДВ-а уписати јединичну цену без ПДВ-а за ту позицију;
- у колону 6 Укупна цена без ПДВ-а, уписати вредност без ПДВ-а за ту позицију ($6=4*5$);
- у реду А) **„НАБАВКА И УГРАДЊА МАТЕРИЈАЛА ЗА ИЗРАДУ РАСВЕТЕ НА ПРИСТУПНОМ ПУТУ НА ЛЕВОЈ ОБАЛИ БРАНЕ ХЕ БЕЗ ПДВ-а) ”** уписује се укупна вредност збира редова од А- 1 до А - 5 без обрачуна ПДВ-а.
- у реду Б) **„НАБАВКА И УГРАДЊА ОИО СТАНИЦЕ НА БРАНИ ЛАЗИЋИ БЕЗ ПДВ-а ”** уписује се укупна вредност збира редова од Б- 1 до Б - 2 без обрачуна ПДВ-а.
- у реду В) **„РАДОВИ НА НАБАВЦИ И УГРАДЊИ И ПУШТАЊУ У РАД МЕРАЧА ПРОТОКА ПРОМАГ И ПУМПНОГ АГРЕГАТА ХИДРОВАР НА ФП КРУШЧИЦА БЕЗ ПДВ-а ”** уписује се укупна вредност збира редова од В- 1 до В - 31 без обрачуна ПДВ-а.
- у реду Г) **„РАДОВИ НА НАБАВЦИ И УГРАДЊИ ЕЛЕКТРО ОПРЕМЕ И МАТЕРИЈАЛА ЗА РЕКОНСТРУКЦИЈУ СПОЉНИХ ОБЈЕКТА РХЕ БАЈИНА БАШТА БЕЗ ПДВ-а ”** уписује се укупна вредност збира редова од Г- 1 до Г- 82 без обрачуна ПДВ-а.
- у реду Д) **„ УКУПНО СВИ РАДОВИ (А+Б+В+Г) БЕЗ ПДВ-а ”** уписује се укупна вредност збира редова од А,Б,В,Г без обрачуна ПДВ-а.
- у реду Ђ) уписује се вредност ПДВ-а,
- **„УКУПНО СВИ РАДОВИ СА ПДВ-ом (Д+Ђ) ”** уписује се укупна вредност збира радова без ПДВ-а и износ ПДВ-а.

Све цене се исказују у динарима.

На место предвиђено за место и датум уписује се место и датум попуњавања обрасца структуре цене;

На место предвиђено за печат и потпис понуђач печатом оверава и потписује образац структуре цене.

ОБРАЗАЦ 3.

На основу члана 26. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр. 124/2012, 14/15 и 68/15), члана 2. став 1. тачка 6) подтачка (4) и члана 16. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки начину доказивања испуњености услова («Службени гласник РС», бр.86/15) понуђач даје:

ИЗЈАВУ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

и под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђује да је Понуду број _____, за јавну набавку радова - "Реконструкција ТС „Метаљка“ за напајање помоћне опреме на спољним објектима РХЕ ББ" – **Фаза 3: Набавка опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних објеката РХЕ „Бајина Башта“**- Јавна набавка број JN/2100/0047/2016-ФЗ - **Партија 2: Електро радови**, Наручиоца Јавног предузећа „Електропривреда Србије“ Београд, **Огранак "Дринско – Лимске ХЕ" Бајина Башта, Трг Душана Јерковића број 1, 31250 Бајина Башта**, по Позиву за подношење понуда објављеном на Порталу јавних набавки и интернет страници Наручиоца дана _____. године, поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

У супротном упознат је да ће сходно члану 168.став 1.тачка 2) Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр.124/12, 14/15 и 68/15), уговор о јавној набавци бити ништав.

Датум:

М.П.

Понуђач/члан групе

Напомена: Уколико заједничку понуду подноси група понуђача Изјава се доставља за сваког члана групе понуђача. Изјава мора бити попуњена, потписана од стране овлашћеног лица за заступање понуђача из групе понуђача и оверена печатом.

У случају да понуђач подноси понуду са подизвођачем, Изјава се доставља за понуђача и сваког подизвођача. Изјава мора бити попуњена, потписана и оверена од стране овлашћеног лица за заступање понуђача/подизвођача и оверена печатом.

Приликом подношења понуде овај образац копирати у потребном броју примерака.

ОБРАЗАЦ 4.

На основу члана 75. став 2. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“ бр.124/2012, 14/15 и 68/15) као понуђач/подизвођач дајем:

ИЗЈАВУ

којом изричито наводимо да смо у свом досадашњем раду и при састављању Понуде број: _____ за јавну набавку радова “Реконструкција ТС „Метаљка“ за напајање помоћне опреме на спољним објектима РХЕ ББ” – Фаза 3: **Набавка опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних објеката РХЕ „Бајина Башта“**- Јавна набавка број JN/2100/0047/2016-Ф3 - Партија 2: **Електро радови, Наручиоца Јавног предузећа „Електропривреда Србије“ Београд, Огранак “Дринско – Лимске ХЕ” Бајина Башта, Трг Душана Јерковића број 1, 31250 Бајина Башта,** поштовали обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да немамо забрану обављања делатности која је на снази у време подношења Понуде.

Датум:

М.П.

Понуђач/члан групе

Напомена: Уколико заједничку понуду подноси група понуђача Изјава се доставља за сваког члана групе понуђача. Изјава мора бити попуњена, потписана од стране овлашћеног лица за заступање понуђача из групе понуђача и оверена печатом.

У случају да понуђач подноси понуду са подизвођачем, Изјава се доставља за понуђача и сваког подизвођача. Изјава мора бити попуњена, потписана и оверена од стране овлашћеног лица за заступање понуђача/подизвођача и оверена печатом.

Приликом подношења понуде овај образац копирати у потребном броју примерака.

ОБРАЗАЦ 5.

СПИСАК ИЗВРШЕНИХ УСЛУГА – СТРУЧНЕ РЕФЕРЕНЦЕ

За учешће у поступку Јавне набавке број JN/2100/0047/2016-ФЗ “Реконструкција ТС „Метаљка“ за напајање помоћне опреме на спољним објектима РХЕ ББ” – Фаза 3: **Набавка опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних објеката РХЕ „Бајина Башта“- Партија 2: Електро радови**

| | Референтни наручилац | Лице за контакт и број телефона | Број и датум закључења уговора | Датум реализације уговора | Вредност извршених услуга без ПДВ (динара) |
|----|----------------------|---------------------------------|--------------------------------|---|--|
| 1. | | | | | |
| 2. | | | | | |
| 3. | | | | | |
| 4. | | | | | |
| 5. | | | | | |
| | | | | Укупна вредност извршених услуга без ПДВ (динара) | |

Датум:

М.П.

Понуђач:

Напомена:

Уколико група понуђача подноси заједничку понуду овај образац потписује и оверава Носилац посла испред групе понуђача.

Приликом подношења понуде овај образац копирати у потребном броју примерака.

Понуђач који даје нетачне податке у погледу стручних референци, чини прекршај по члану 170. став 1. тачка 3. Закона о јавним набавкама. Давање неистинитих података у понуди је основ за негативну референцу у смислу члана 82. став 1. тачка 3) Закона

ПОТВРДА О РЕФЕРЕНТНИМ НАБАВКАМА

Наручилац предметних услуга:

_____ (назив и седиште наручиоца)

Лице за контакт:

_____ (име, презиме, контакт телефон)

Овим путем потврђујем да је

_____ (навести назив седиште понуђача)

за наше потребе извео:

_____ (навести референтне услуге/уговора)

у уговореном року, обиму и квалитету и да није прекршио своје обавезе из гарантног рока

| Датум закључења уговора | Датум реализације уговора | Вредност уговора без ПДВ (динара) | Вредност извршених услуга без ПДВ (динара) |
|-------------------------|---------------------------|-----------------------------------|--|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Датум:

М.П.

Наручилац услуга:

НАПОМЕНА:

Приликом подношења понуде овај образац копирати у потребном броју примерака. Понуђач који даје нетачне податке у погледу стручних референци, чини прекршај по члану 170. став 1. тачка 3. Закона о јавним набавкама. Давање неистинитих података у понуди је основ за негативну референцу у смислу члана 82. став 1. тачка 3) Закона.

ОБРАЗАЦ 7.

ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА – КАДРОВСКИ КАПАЦИТЕТ

На основу члана 77. став 4. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр.124/12, 14/15 и 68/15) Понуђач даје следећу

ИЗЈАВУ О КАДРОВСКОМ КАПАЦИТЕТУ

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу изјављујем да располажемо кадровским капацитетом захтеваним предметном јавном набавком “Реконструкција ТС „Металка“ за напајање помоћне опреме на спољним објектима РХЕ ББ” – **Фаза 3: Набавка опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних објеката РХЕ „Бајина Башта“- Партија 2 Електро радови**, односно имамо запослене или ангажоване (по основу радног односа или неког другог облика ангажовања ван радног односа, предвиђеног члановима 197-202 Закона о раду) следећа лица која ће бити ангажована ради извршења уговора:

| Редни број | Захтевани кадровски капацитет | Име и презиме запосленог/радно ангажованог | Врста и степен стручне спреме |
|------------|---|--|-------------------------------|
| 1. | Лиценцирани инжењер за извођача радова електро-енергетских инсталација ниског и средњег напона -лиценца 450 | | |
| 2. | Лиценцирани инжењер за извођача радова за телекомуникационе мреже и системе-лиценца 453 | | |
| 3. | Лиценцирани инжењер за одговорно пројектанта управљања електромоторним погонима-аутоматика, мерења и регулација - лиценца 352 или 353 | | |
| 4. | Лице са сертификатом о завршеној обуци за подешавање и конфигурисање СЦАДА Система ВІЕW 4, произвођача ИМП-Београд, издат од стране Института Михајло Пупин - Аутоматика; | | |
| 5. | Лице са сертификатом о завршеној обуци за подешавање и конфигурисање СЦАДА Система ВІЕW 4, произвођача ИМП-Београд, издат од стране Института Михајло Пупин - Аутоматика; | | |

Уз ову Изјаву достављамо сву захтевану документацију за наведене раднике.

Датум:

М.П.

Понуђач:

Напомена:

-Уколико група понуђача подноси заједничку понуду овај образац потписује и оверава један или више чланова групе понуђача сваки у своје име, а у зависности од тога на који начин група понуђача испуњава тражени услов. Изјава мора бити попуњена, потписана од стране овлашћеног лица за заступање понуђача из групе понуђача и оверена печатом. Приликом подношења понуде овај образац копирати у потребном броју примерака.

УЗ ДОСТАВЉЕНУ ПОПУЊЕНУ, ПОТПИСАНУ И ОВЕРЕНУ ИЗЈАВУ ДОСТАВИТИ ЗАХТЕВАНЕ ДОКАЗЕ, У СУПРОТНОМ ПОНУДА ЋЕ БИТИ ОЦЕЊЕНА КАО НЕПРИХВАТЉИВА.

ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

за јавну набавку радова: “Реконструкција ТС „Метаљка“ за напајање помоћне опреме на спољним објектима РХЕ ББ” – Фаза 3: Набавка опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних објеката РХЕ „Бајина Башта“- Јавна набавка број JN/2100/0047/2016-ФЗ - Партија 2: Електро радови.

На основу члана 88. став 1. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр.124/12, 14/15 и 68/15), члана 2. став 1. тачка 6) подтачка (3) и члана 15. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова (“Службени гласник РС” бр. 86/15), уз понуду прилажем

СТРУКТУРУ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

| | |
|-------------------------|--------|
| | динара |
| | динара |
| Укупни трошкови без ПДВ | динара |
| ПДВ | динара |
| Укупни трошкови са ПДВ | динара |

Структуру трошкова припреме понуде прилажем и тражим накнаду наведених трошкова уколико наручилац предметни поступак јавне набавке обустави из разлога који су на страни наручиоца, сходно члану 88. став 3. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр.124/12, 14/15 и 68/15).

Датум:

М.П.

Понуђач

Напомена:

- образац трошкова припреме понуде попуњавају само они понуђачи који су имали наведене трошкове и који траже да им их Наручилац надокнади у Законом прописаном случају
- остале трошкове припреме и подношења понуде сноси искључиво понуђач и не може тражити од наручиоца накнаду трошкова (члан 88. став 2. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр.124/12, 14/15 и 68/15)
- уколико понуђач не попуни образац трошкова припреме понуде, Наручилац није дужан да му надокнади трошкове и у Законом прописаном случају
- 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.

СПОРАЗУМ УЧЕСНИКА ЗАЈЕДНИЧКЕ ПОНУДЕ

На основу члана 81. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС” бр. 124/2012, 14/15, 68/15) саставни део заједничке понуде за JN/2100/0047/2016-ФЗ – “Реконструкција ТС „Метаљка“ за напајање помоћне опреме на спољним објектима РХЕ ББ” – Фаза 3: Набавка опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних објеката РХЕ „Бајина Башта“- Јавна набавка број JN/2100/0047/2016-ФЗ - Партија 2: Електро радови је споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, а који обавезно садржи податке о:

| ПОДАТАК О | НАЗИВ И СЕДИШТЕ ЧЛАНА ГРУПЕ ПОНУЂАЧА |
|---|--------------------------------------|
| 1. Члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем; | |
| 2. Опис послова сваког од понуђача из групе понуђача у извршењу уговора: | |
| 3. Друго: | |

Потпис одговорног лица члана групе понуђача:

М.П.

Потпис одговорног лица члана групе понуђача:

М.П.

Датум:

Напомена:

У случају подношења Заједничке понуде попунити, потписати, оверити и доставити овај Образац, а ако не могу сви подаци да стану у овај Образац доставити потписан и оверен Споразум у складу са Законом о јавним набавкама и овом Конкурсном документацијом, а који обавезно садржи податке из Обрасца (Прилог 1).

**ПОТВРДА
О ИЗВРШЕНОМ ТЕРЕНСКОМ ОБИЛАСКУ МЕСТА ИЗВОЂЕЊА РАДОВА**

За ЈН/2100/0047/2016-Ф3 – “Реконструкција ТС „Метаљка“ за напајање помоћне опреме на спољним објектима РХЕ ББ” – Фаза 3: Набавка опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних објеката РХЕ „Бајина Башта - Партија 2: Електро радови.

Дана, _____ 2017. године Понуђач радова _____ је извршио обилазак и преглед терена на коме ће се изводити радови према тендерској документацији за јавну набавку број ЈН/2100/0047/2016-Ф3 – “Реконструкција ТС „Метаљка“ за напајање помоћне опреме на спољним објектима РХЕ ББ” – Фаза 3: Набавка опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних објеката РХЕ „Бајина Башта“- Партија 2: Електро радови.

Име и презиме извршиоца обиласка: _____

Потпис: _____

Перућац,

Дана _____ 2017. године

ЗАПИСНИК О ИЗВЕДЕНИМ РАДОВИМА

за ЈН/2100/0047/2016-ФЗ - "Реконструкција ТС „Метаљка“ за напајање помоћне опреме на спољним објектима РХЕ ББ" – Фаза 3: Набавка опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних објеката РХЕ „Бајина Башта - Партија 2: Електро радови

Датум _____

Извођач радова:

НАРУЧИЛАЦ:

(Назив правног лица)

(ЈП ЕПС – Огранак "Дринско – Лимске ХЕ)

(Адреса правног лица)

(Трг Душана Јерковића број 1,
31250 Бајина Башта)

Број Уговора/Датум: _____

Уговорена вредност (без ПДВ-а): _____

Плаћено по уговору (без ПДВ-а): _____

Преостало за плаћање по уговору (без ПДВ-а): _____

Број налога за набавку/наруџбенице (НЗН): _____

Место извођења радова/ Место трошка ¹: _____

Објекат: _____

А) ДЕТАЉНА СПЕЦИФИКАЦИЈА РАДОВА:

Укупна вредност изведених радова по спецификацији (без ПДВ-а):

ПРИЛОГ: НАЛОГ ЗА НАБАВКУ (садржи предмет, рок, количину, јед. мере, јед. цену без ПДВ-а, укупну цену без ПДВ-а, укупан износ без ПДВ-а) / Извештај о изведеним радовима

Предмет уговора (радови) одговара траженим техничким карактеристикама.

ДА
 НЕ

Предмет уговора нема видљивих оштећења

ДА
 НЕ

Укупан број позиција из спецификације:

Број улаза:

Навести позиције које имају евентуалне недостатке (попуњавати само у случају рекламације):

Друге напомене (достављени докази о квалитету – безбедносни лист на српском језику у складу са Правилником о садржају безбедносног листа (Службени гласник РС бр., 100/2011), декларација, атест / извештај о испитивању, лабораторијски налаз или упутство за употребу, манипулацију, одлагања, мере прве помоћи у случају расипања материје, начин транспорта и друго):

Б) Да су радови изведени у обиму, квалитету, уговореном року и сагласно уговору потврђују:

ИЗВОЂАЧ РАДОВА: НАРУЧИЛАЦ: ОВЕРА НАДЗОРНОГ ОРГАНА²

| | | |
|-----------------|--|--------------------------|
| _____ | _____ | _____ |
| (Име и презиме) | Руководилац пројекта/ Одговорно лице по Решењу (Име и презиме) | |
| _____ | _____ | _____ |
| (Потпис) | (Потпис) | (Потпис и лиценци печат) |

¹⁾ у случају да се радови односи на већи број МТ, уз Записник приложити посебну спецификацију по МТ

²⁾ потписује и печатира Надзорни орган за услуге инвестиционих пројеката

НАПОМЕНА:

Овај Записник се доставља само информативно, што значи да Понуђачи исти не достављају уз Понуду.

Појашњења:

1. Налог за набавку=Наручбеница (излазни документ ка Извођачу радова, издат на основу Уговора) ОБАВЕЗАН ПРИЛОГ ЗАПИСНИКА.
2. Потпис од стране наручиоца на Записнику је један и то је потпис Одговорног лица за праћење извршења уговора именованог Решењем.
3. Извођач радова је дужан да уз фактуру достави и обострано потписани Записник.
4. Обавеза Наручиоца је издавање писменог Налога за набавку.

**МОДЕЛ УГОВОРА
ЗА ПАРТИЈУ 2**

МОДЕЛ УГОВОРА

за ЈАВНУ НАБАВКУ број ЈН/2100/0047/2016-Ф3 – “Реконструкција ТС „Метаљка“ за напајање помоћне опреме на спољним објектима РХЕ ББ” – Фаза 3: Набавка опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних објеката РХЕ „Бајина Башта - Партија 2: Електро радови

У складу са датим Моделом уговора и елементима најповољније понуде биће закључен Уговор о јавној набавци. Понуђач дати Модел уговора потписује, оверава и доставља у понуди.

1. Јавно предузеће „Електропривреда Србије“ Београд, Улица царице Милице бр. 2, Матични број 20053658, ПИБ 103920327, Текући рачун 160-700-13 Банца Интеса ад Београд,
Огранак "Дринско – Лимске ХЕ" Бајина Башта,
ХЕ "Бајина Башта", Трг Душана Јерковића број 1, 31250 Бајина Башта
које заступа **Зорица Јовановић, дипл.економиста,** Финансијски директор Огранка "Дринско – Лимске хидроелектране" Бајина Башта, по Пуномоћју број 12.01.47976/1-15 од 24.09.2015. године
МБ 20053658
ПИБ 103920327
Текући рачун број 160-797-13, Банка ИНТЕСА а.д. Београд
(у даљем тексту: Наручилац)

и

2. из
Улица број.....
кога заступа.....,
(у даљем тексту: Извођач радова)
МБ
ПИБ
Текући рачун број:
(у даљем тексту: Извођач радова)

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

- 1..... из
Улица број.....
кога заступа.....,
МБ
ПИБ
Текући рачун број:
2. из
Улица број.....
кога заступа.....,
МБ
ПИБ
Текући рачун број:

У даљем тексту за потребе овог Уговора заједно названи: **Уговорне стране,**

Закључиле су данагодине у Бајиној Башти,

УГОВОР

УВОДНЕ ОДРЕДБЕ

Члан 1.

На основу члана 32. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“ бр. 124/2012, 14/2015 и 68/2015), (даље: Закон), Наручилац је спровео Отворени поступак за јавну набавку број ЈН/2100/0047/2016-Ф3 – “Реконструкција ТС „Метаљка“ за напајање помоћне опреме на спољним објектима РХЕ ББ” – Фаза 3: Набавка опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних објеката РХЕ „Бајина Башта - Партија 2: Електро радови.

На основу Позива за подношење понуда објављеног на Порталу јавних набавки и на интернет страници Наручиоца, од _____ године, Понуђач је доставио понуду број: _____ од _____ године (у даљем тексту: Понуда). (уписује Понуђач радова).

Наручилац је на основу Извештаја комисије о стручној оцени понуда, сачињеног у складу са чланом 105. Закона и Одлуке о додели уговора број: _____ од _____ године, донете у складу са чланом 108. Закона, изабрао Извођача радова _____ за извођење радова из става првог овог члана (уписује Наручилац).

ПРЕДМЕТ УГОВОРА

Члан 2.

Предмет овог Уговора је извођење радова – “Реконструкција ТС „Метаљка“ за напајање помоћне опреме на спољним објектима РХЕ ББ” – Фаза 3: Набавка опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних објеката РХЕ „Бајина Башта - Партија 2: Електро радови (даље: радови), а према захтевима и условима из Конкурсне документације Наручиоца, прихваћене техничке спецификације и понуде Извођача радова број _____ од _____ године (КД и Понуда као Прилози), саставни су део овог Уговора.

Наручилац уговара радове предвиђене техничком спецификацијом, која је саставни део конкурсне документације као Прилог овом Уговору.

Количине радова и добара из Обрасца структуре цене – Предмера и предрачуна радова су, због специфичности предметних радова, дате оквирно тако да их Наручилац може, по потреби, кориговати у току извођења радова или од неких одступити, сходно стварно исказаним потребама у току извођења радова на терену.

Делимично извршење уговора Извођач радова ће у складу са Понудом, уступити подизвођачу: _____ (назив

Подизвођача из АПР) и то: _____ (опис радова), са процентом учешћа у понуди од _____ (бројчано исказани процента). (попуњава Понуђач)

Извођач радова који је у складу са Понудом, део уговорених обавеза делимично уступио подизвођачу у потпуности је одговоран Наручиоцу за реализацију радова.

Група подизвођача у заједничкој понуди, одговорна је неограничено и солидарно за извршење обавеза по основу овог Уговора.

Члан 3.

Извођач радова се обавезује да радова из члана 2. овог Уговора изведе у складу са прописима Републике Србије, нормативима, обавезним стандардима и препорукама произвођача, а у свему према одредбама овог Уговора и сопственој Понуди.

ЦЕНА

Члан 4.

Укупна уговорена цена из члана 2. овог Уговора износи: _____ динара, без обрачуног пореза на додатну вредност.

(словима: _____)

(попуњава Наручилац приликом закључења Уговора).

Укупна цена дата у понуди служи, искључиво, за вредновање понуда.

Имајући у виду горе наведено, Уговорена вредност представља процењену вредност јавне набавке.

Плаћања ће се вршити по стварно извршеним радовима и испорученим добрима у складу са понуђеним – усвојеним јединичним ценама из Уговора.

Укупно изведене количине радова и испоручена добра, по уговореним јединичним ценама, не могу бити финансијски веће од уговорене вредности, осим у случају примене члана 25 Модела уговора.

На цену из става 1. овог члана обрачунава се припадајући порез на додатну вредност у складу са прописима Републике Србије, што износи _____ динара.

(попуњава Наручилац приликом закључења Уговора).

Члан 5.

Уговорне стране су сагласне да се јединичне цене из основне понуде неће мењати у случају промене цена елемената на основу којих је формирана јединична цена радова (фиксна цена), за све време важења овог Уговора.

УСЛОВИ, НАЧИН ПЛАЋАЊА И КОРЕКЦИЈА ЦЕНЕ

Члан 6.

Наручилац не може да прихвати било какво авансно плаћање.

Наручилац се обавезује да Извођачу радова, цену из члана 4. овог Уговора, плати динарском дознаком, на следећи начин:

- До 90% од укупно уговорене вредности, увећане за припадајући порез на додатну вредност, биће плаћено по испостављеним привременим ситуацијама, испостављених на основу изведених количина уговорених радова и добара и потписаних и оверених листова грађевинске књиге, које су оверене од одговорних лица Уговорних страна, у законском року до 45 дана од дана пријема истих на писарницу Наручиоца, а
- Остатак по завршетку радова, окончаном ситуацијом у законском року до 45 дана од дана пријема исте на присарницу Наручиоца. Окончана ситуација испоставља се након извршене примопредаје радова и добара и коначног обрачуна изведених радова, које записнички оверававају одговорна лица за примопредају и коначни обрачун изведених радова Уговорних страна.

Сва плаћања ће се вршити на основу потписаних и оверених привремених месечних ситуација и окончане ситуације, оверених од стране надзорног органа кога овлашћује Наручилац у складу са Законом о планирању и изградњи ("Сл. гласник РС", бр. 72/2009, 81/2009 - испр., 64/2010 - одлука УС, 24/2011, 121/2012, 42/2013 - одлука УС, 50/2013 - одлука УС, 98/2013 - одлука УС, 132/2014 и 145/2014) и Правилником о садржају и начину вршења стручног надзора ("Сл. гласник РС", бр. 22/2015).

Обавезе које доспевају у наредној години биће реализоване највише до износа средстава, која су за ту намену бити одобрена у ГПП ЈП ЕПС за наредну годину у којој ће се плаћати уговорене обавезе.

У привременој ситуацији, за изведене радове, **невести ознаку делатности прописане Уредбом о класификацији делатности из области грађевинарства .**

Привремене месечне и окончане ситуације се испостављају према количинама из обрачунских листова грађевинске књиге, овереним и потписаним од стране Извођача радова и надзорног органа, у складу са Законом о планирању и изградњи.

Плаћање ће се вршити у динарима.

У случају примене корекције цене понуђач ће издати рачун на основу уговорених јединичних цена, а за вредност корекције цене на рачуну ће исказати као корекцију рачуна књижно задужење/одобрење, или ће уз рачун за корекцију цене доставити књижно задужење/одобрење.

Плаћања ће се вршити по стварно извршеним радовима и испорученим добрима у складу са понуђеним – усвојеним јединичним ценама из Уговора.

Укупно изведене количине радова и испоручена добра, по уговореним јединичним ценама, не могу бити финансијски веће од уговорене вредности, осим у случају примене члана 25 Модела уговора.

Извођач радова се обавезује да се приликом испостављања рачуна – ситуације обавезно позове на број и предмет Јавне набавке и заводни број Уговора (заводни број код Наручиоца).

СРЕДСТВА ОБЕЗБЕЂЕЊА

Члан 7.

1. Банкарска гаранција за добро извршење посла

Извођач радова се обавезује да у року од 10 дана од дана обостраног потписивања овог Уговора од законских заступника Уговорних страна, Наручиоцу достави Банкарску гаранцију за добро извршење посла.

Банкарска гаранција за добро извршење посла мора да буде са клаузулом "неопозива, безусловна, наплатива на први позив и без права на приговор", издата у висини од минимално 10% од укупно уговорене вредности без ПДВ-а, са роком важења најмање 30 (тридесет) календарских дана дужим од уговореног рока завршетка посла.

Уколико Извођач радова не достави Банкарску гаранцију за добро извршење посла у року из става 1 овог члана, сматраће се да је Извођач радова одустао од закључења овог Уговора, те да овај Уговор неће производити правно дејство.

Наручилац је овлашћен да наплати Банкарску гаранцију за добро извршење посла у случају да Извођач радова не испуни своје уговорне обавезе у погледу начина, услова и рока завршетка Уговорених радова предвиђених овим Уговором.

Ако за време трајања Уговора дође до промене рокова за извршење уговорених радова, важност Банкарске гаранције за добро извршење посла 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.

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.

У случају да Изабрани понуђач поднесе банкарску гаранцију стране банке, избрани понуђач може поднети гаранцију стране банке само ако је тој банци додељен кредитни рејтинг.

Гаранција се не може уступити и није преносива без сагласности Корисника, Налогодавца и Емисионе банке.

Гаранција истиче на наведени датум, без обзира да ли нам је овај документ враћен или не. На банкарску гаранцију примењују се одредбе Једнообразних правила за гаранције УРДГ 758, Међународне Трговинске коморе у Паризу.

Уколико изабрани понуђач не достави Наручиоцу банкарску гаранцију за добро извршење посла у року од 10 (десет) дана од дана закључења Уговора и у складу са захтевима из овог Уговора и Конкурсне документације Наручилац може покренути поступак раскида Уговора и активирање, код банке, СФО за озбиљност понуде - банкарске гаранције за озбиљност понуде.

2. Банкарска гаранција за отклањање грешака у гарантном року

Извођач радова се обавезује да у року од 5 (пет) дана пре истека гаранције за добро извршење посла, а најкасније у тренутку примопредаје радова преда Наручиоцу Банкарску гаранцију за отклањање недостатака у гарантном року.

Банкарска гаранција за отклањање недостатака у гарантном року треба да буде са клаузулом „неопозива, безусловна, наплатива на први позив без права приговора“ издата у висини од минимално 5% од укупно уговорене вредности без обрачунатог ПДВ-а, са роком важења најмање 30 (тридесет) календарских дана дужим од истека гарантног рока.

Ако се за време трајања овог Уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе, важност Банкарске гаранције за отклањање недостатака у гарантном року мора да се продужи.

Достављена банкарска гаранција не може да садржи додатне услове за исплату, краћи рок и мањи износ.

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 Привредној комори Србије са местом арбитраже у Београду уз примену њеног Правилника и процесног и материјалног права Републике Србије.

Уколико Извођач радова не достави банкарску гаранцију за отклањање недостатака у гарантном року у року из става 1. овог члана, Наручилац има право да реализује поднету банкарску гаранцију за добро извршење посла.

Наручилац је овлашћен да наплати банкарску гаранцију за отклањање недостатака у гарантном року у случају да Извођач радова не испуни своје уговорне обавезе које се односе на на начин, услове и рок извршења обавеза у гарантном року.

Понуђач може поднети гаранцију стране Банке само ако је тој Банци додељен кредитни рејтинг.

На банкарску гаранцију примењују се одредбе Једнообразних правила за гаранције УРДГ 758, Међународне Трговинске коморе у Паризу.

Гаранција се не може уступити и није преносива без сагласности Корисника, Налогодавца и Емисионе банке.

Гаранција истиче на наведени датум, без обзира да ли нам је овај документ враћен или не.

Уколико се средство финансијског обезбеђења за отклањање грешака у гарантном року не достави у уговореном року, Наручилац има право да наплати средство финансијског обезбеђења за добро извршење посла.

РОК И МЕСТО ЗАВРШЕТКА РАДОВА, ИЗВРШЕЊА КОМПЛЕТНОГ УГОВОРА И МЕСТО ИСПОРУКЕ ДОБАРА

Члан 8.

Извођач радова ће извођење предметних радова започети одмах након обостраног потписивања Уговора и увођења Извођача радова у посао од стране Наручиоца (максимално 20 календарских дана од дана ступања Уговора на снагу).

Извођач радова је обавезан да радове, тј. комплетан предмет Уговора, изврши у року од _____ календарских дана од дана почетка извођења предметних радова.

Место извођења предметних радова је Огранак "Дринско – Лимске ХЕ" Бајина Башта - спољни објекти система ХЕ и РХЕ "Бајина Башта".

Место испоруке добара је Огранак "Дринско – Лимске ХЕ" Бајина Башта, ХЕ "Бајина Башта", 31256 Перућац - Магацин.

У случају да Извођач радова не изврши Уговор у уговореном року, Наручилац има право на наплату уговорне казне и Банкарске гаранције за добро извршење посла, као и право на раскид уговора.

Рок за извођење радова мирује у случају ако се појаве накнаде околности на страни Наручиоца, а које онемогућавају Извођача радова да изведе радове у уговореном року, и то:

1. измене у току радова
2. накнадни захтеви Наручиоца.

Рок за завршетак радова може се продужити на захтев Извођача радова или Наручиоца ако у уговореном року наступе следеће околности:

1. поступање трећих лица без кривице Уговорних страна
2. прекид радова изазван актом надлежног органа, за који нису одговорне Уговорне стране
3. временских неприлика које нису могле да се предвиде у тренутку потписивања Уговора, а које би битно утицале на сигурност и безбедност радова, објеката, опреме и радне снаге;
4. накнадне радове, у поступку уговарања сагласно Закону;
5. неподвижене радове, за које Извођач радова није знао или није могао знати да се морају извести, у поступку уговарања сагласно Закону;
6. вишкове радова, уколико њихова вредност прелази 10% (десет посто) од укупно уговорене цене радова и то само у делу тих радова који прелазе наведени проценат, у поступку уговарања сагласно Закону.
7. Виша сила коју признају постојећи прописи
8. Остале објективне околности које не зависе од воље Уговорних страна.

Потреба усклађивања извођења радова који су обухваћени конкурсном документацијом и радова који ће се накнадно уговорити у новом поступку јавне набавке која ће обухватити преостале радове из техничке документације.

Извођач радова је у обавези, да писаним путем благовремено обавести Наручиоца о разлозима кашњења и потребама продужетка рока, у складу са одредбама члана 115. Закона о јавним набавкама, што ће такође у писаној форми бити верификовано од стране Наручиоца.

ОБАВЕЗЕ НАРУЧИОЦА

Члан 9.

Обавезе Наручиоца по потписивању овог Уговора су да:

1. Уз уговор а најкасније у року од 3 (три) дана, у писаној форми обавести Извођача радова о лицу задуженом за реализацију овог Уговора.
2. Уз уговор а најкасније у року од 3 дана достави решење за лица која ће вршити стручни надзор на извођењу радова
3. Уз уговор а најкасније у року од 3 (три) дана да именује лице одговорно за безбедност и здравље на раду.
4. Преда Извођачу радова локацију, у складу са Законом о планирању и изградњи.
5. Достави Извођачу радова техничку документацију по којој ће се изводити уговорени радови.
6. Након завршетка радова формира заједно са Извођачем радова, Одговорним лицем за квалитативни и квантитативни преглед, примопредају и коначни обрачун изведених радова.
7. Са Извођачем радова усагласи и одобри динамички план извођења радова.
8. Редовно измирује обавезе према Извођачу радова за изведене радове на основу привремених ситуација и окончане ситуације.

ОБАВЕЗЕ ИЗВОЂАЧА РАДОВА по потписивању овог Уговора су да:

Члан 10.

Обавезе Извођача радова по потписивању овог Уговора су да:

1. Радове изведе у свему према важећим техничким прописима, стандардима и нормативима који важе за ову врсту посла, законским прописима у Републици Србији, техничким упутствима Наручиоца, правилима струке и одредбама овог Уговора.
2. У року од 3 (три) дана одреди свог представника задуженог за реализацију обавеза из Уговора и праћење и о томе обавести Наручиоца у писаној форми.
3. Одреди одговорне извођаче радова, по струкама, у складу са Законом о планирању и изградњи, у року од 3 (три) дана и о томе у писаној форми обавести Наручиоца.
4. Писаним путем обавести Наручиоца о могућим кашњењима, као и о разлозима кашњења а Обавештење о томе доставити Наручиоцу најкасније 7 (седам) дана пре истека рока из члана 8. овог Уговора. У противном, сматраће се да Извођач радова нема основа за остваривање права на продужење рока и примењиваће се одредбе члана 12. овог Уговора.
5. Одреди одговорно лице за безбедност и здравље на раду и **координатора градилишта уз сагласност Наручиоца.**
6. Изради елаборат обезбеђења градилишта и све запослене на градилишту упозна са елаборатом о уређењу градилишта, а уколико не постоји, упозна са свим опасностима, штетностима и ризицима на тим радним местима у складу са Актом о процени ризика за та радна места.
7. За све време извођења радова уредно води грађевински дневник, грађевинску књигу и обезбеди књигу инспекције.
8. Пре почетка извођења радова прегледа комплетну пројектну документацију и у писаној форми обавести Наручиоца о евентуалним примедбама или грешкама у пројекту и да своју писмену сагласност на пројектну документацију.
9. За материјал, Наручиоцу без одлагања достави потпуну атестну документацију.

10. Уредно одржава градилиште за све време трајања Уговора.
11. По завршетку уговорених радова, место радова доведе у стање сходно прописима Републике Србије.
12. Изради елаборат о свим насталим изменама у току извођења радова у односу на пројектну документацију, као подлогу за израду грађевинског пројекта изведеног објекта и достави Наручиоцу, 4 (четири) примерка, у штампаној форми и у електронској форми у дwg формату.
13. Најкасније у року од 3 (три) дана по завршетку радова писаним путем, преко надзорног органа, обавести Наручиоца о тој околности.
14. Приступи отклањању евентуалних примедби одговорних лица за интерни технички преглед и одговорних лица за квалитативни и квантитативни преглед и примопредају изведених радова и коначни обрачун.
15. Присуствује интерном техничком прегледу на објекту као и раду комисије за примопредају радова и коначни обрачун.
16. Све примедбе које се односе на обим уговорених радова као и квалитет изведених радова отклони без новчане надокнаде.
17. Осигура радове и запослене за случај повреде на раду, професионално обољење и обољење у вези са радом, као и да осигура од одговорности из делатности према трећим лицима за послове који су предмет овог Уговора.

Члан 11.

Извођач радова је дужан да без одлагања писмено обавести Наручиоца о било којој промени у вези са битним елементима овог Уговора, која наступи након закључења овог Уговора, односно током важења овог Уговора и да је документује на прописани начин.

УГОВОРНА КАЗНА (ПЕНАЛИ)

Члан 12.

Уколико Извођач радова не изврши радове који су предмет овог Уговора у уговореном року, из члана 8. овог Уговора Наручилац има право да наплати уговорну казну, и то 0,2 % од вредности предмета уговора за сваки дан закашњења, а највише у износу од 10 % од вредности уговора без ПДВ-а.

Уговорне стране су сагласне да у случају из става 1. овог члана Уговора, Наручилац изврши плаћање обавеза Извођачу радова по ситуацији / рачуну пребијањем доспелих обавеза са потраживањима по основу уговорне казне, а преостали износ уплатом на текући рачун Извођача радова у року из члана 6. овог Уговора.

КВАНТИТАТИВНИ И КВАЛИТАТИВНИ ПРИЈЕМ И КОНАЧНИ ОБРАЧУН ИЗВЕДЕНИХ РАДОВА

Члан 13.

Извођач радова је у обавези да преко Стручног надзора писмено обавести Наручиоца о завршетку радова на објекту и спремности за примопредају Уговорених изведених радова, најкасније 3 (три) дана по завршетку свих радова.

Квантитативни и квалитативни пријем Уговорених радова и добара из члана 2. овог Уговора, као и коначни обрачун извршиће овлашћена лица именована Решењем Наручиоца и Извођача радова, која ће сачинити Записник о примопредаји изведених предметних радова и испоруци добара.

Потписивањем Записника о примопредаји изведених радова и испоруци добара омогућује се спровођење коначног обрачуна.

ГАРАНТНИ РОК

Члан 14.

За изведене радове, гарантни период износи _____ (словима: _____) месеца од дана извршеног квантитативног и квалитативног пријема добара и радова и потписивања Записника, без примедби.

Извођач радова је дужан да се у гарантном периоду, а на писани захтев Наручиоца, у року од два дана, одазове и у најкраћем року отклони о свом трошку све недостатке, који су настали због његовог пропуста и некавалитетног рада.

Члан 15.

Примопредају и коначни обрачун изведених радова и испоруку добара врше одговорна лица за примопредају и коначни обрачун и то у две фазе:

- I фаза – примопредаја: квалитативна и квантитативна примопредаја свих изведених радова и добара и примопредаја документације сходно Закону о планирању и изградњи. У току примопредаје овлашћена лица састављају Записник о примопредаји изведених радова и добара, који потписују сва овлашћена лица;

- II фаза - коначни обрачун: израда коначног обрачуна за изведене радове и испоручена добра, као саставног дела јединственог Записник о примопредаји изведених радова, Записника о примопредаји добара и коначном обрачуну, који потписују сва овлашћена лица.

Уколико од стране овлашћених лица буду констатовани недостаци, чије отклањање није било нужно у примопредају изведених радова и испоручених добара, Извођач радова је дужан да и те недостатке отклони у накнадно остављеном року који не може бити краћи од 7 (седам) дана ни дужи од 15 (петнаест) дана.

Члан 16.

Извођач радова је дужан да сарађује са одговорним лицима за примопредају изведених радова и испоручених добара (са квалитативним и квантитативним прегледом и пријемом) и да поступи без одлагања по свим захтевима тих лица.

Наручилац и Извођач радова су дужни да одговорним лицима за примопредају изведених радова и испоручених добара обезбеде сву потребну документацију према Закону о планирању и изградњи.

Уколико одговорна лица за примопредају изведених радова и испоручених добара у свом извештају констатује примедбе на изведене радове, Извођач радова је у обавези да их отклони у року који предложи одговорна лица.

Уколико Извођач радова у остављеном року не поступи по примедбама одговорних лица за примопредају изведених радова Наручилац ће ангажовањем трећих лица отклонити недостатке о трошку Извођача радова путем наплате Меницу за добро извршење посла.

По добијеном позитивном извештају одговорних лица за примопредају изведених радова и испоручених добара Наручилац и Извођач радова ће, без одлагања, а најкасније у року 7 (седам) дана, приступити примопредаји и коначном обрачуну изведених радова и испоручених добара.

Одговорна лица Наручиоца за примопредају су именована Решењем, која су саставни део Уговора.

Након примопредаје изведених радова и испоручених добара може се приступити коначном обрачуну изведених радова и опреме.

Члан 17.

За случај било каквог квантитативног или квалитативног одступања, представници Наручиоца и Извођача радова сачиниће Записник са примедбама који ће Извођача радова обавезивати да установљена одступања отклони у року, задатом од стране комисије, и процес извршења усагласи са условима из конкурсне документације.

У супротном Наручилац стиче право да раскине овај Уговор и активира Меницу за добро извршење посла.

Члан 18.

Ако није могуће извршити квантитативни и квалитативни пријем предмета Уговора из било којих разлога или ако нема услова за извршење, из разлога што Извођач радова није у стању да изврши обавезе из овог Уговора, Наручилац ће оставити накнадни рок за извршење истог.

Ако ни у накнадном року који не може бити краћи од 3 (три) ни дужи од 5 (пет) дана, не буде извршен квантитативни и квалитативни пријем, Наручилац стиче право на раскид овог Уговор и активирање Менице за добро извршење посла.

Члан 19.

За кварове настале на испорученој и монтираној опреми и изведеним радовима у гарантном року, а који нису последица радњи или пропуста Наручиоца, Извођач радова је дужан да се одазове на први позив Наручиоца, у року од 48 (четрдесет осам) часа од тренутка пријема захтева за сервисом у писаној форми од стране овлашћеног лица Наручиоца, и да исте отклони без права на накнаду.

Уколико Извођач радова није у могућности да у наведеном року отклони квар обавезан је да предметну опрему замени опремом једнаких или бољих техничких карактеристика до поправке.

Ако опрема из става 4. овог члана не може да се поправи у року од 20 (двадесет) радних дана, Извођач радова се обавезује да у наведеном року Наручиоцу испоручи нову опрему најмање једнаких техничких карактеристика.

ЗАШТИТА И БЕЗБЕДНОСТ И ЗДРАВЉЕ НА РАДУ НА ГРАДИЛИШТУ

Члан 20.

Извршилац је дужан да све послове које обавља у циљу реализације овог уговора, обавља поштујући прописе и ратификоване међународне конвенције о безбедности и здрављу на раду у Републици Србији. Извршилац је дужан да поштује и акте које донесе Наручилац, односно Уговорне стране закључе из области безбедности и здравља на раду у складу са прописима, ради реализације овог уговора.

Извршилац је одговоран за предузимање свих мера безбедности и здравља на раду, које је полазећи од специфичности послова које су предмет овог уговора, технологије рада и стеченог искуства, неопходно спровести како би се заштитили запослени код Извршиоца, трећа лица и имовина.

У случају било каквог кршења обавезе наведене у ставу 1. и 2. овог члана Наручилац може раскинути овај уговор.

Члан 21

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

Члан 22

Извођач радова је одговоран за предузимање свих мера безбедности и здравља на раду, које је полазећи од специфичности послова које су предмет овог уговора, технологије рада и стеченог искуства, неопходно спровести како би се заштитили запослени код Извођача радова, трећа лица и имовина.

У случају било каквог кршења обавезе наведене у ставу 1. и 2. овог члана Наручилац може раскинути овај уговор.

Извођач радова је обавезан да предузме мере техничке заштите и друге мере за сигурност објеката и радова, радника и материјала, пролазника, јавног саобраћаја, суседних објеката, околине и имовине трећих лица и непосредно је одговоран и дужан је надокнадити све штете које извршењем уговорених радова евентуално причини Наручиоцу и/или трећим лицима.

Извођач радова је дужан да Наручиоцу и/или његовим запосленима надокнади штету која је настала због непридржавања прописаних мера безбедности и здравља на раду од стране Извођача радова, односно његових запослених, као и других лица које ангажовао Извођач радова, ради обављања послова који су предмет овог уговора.

Под штетом, у смислу става 1. овог члана, подразумева се нематеријална штета настала услед смрти или повреде запосленог код Наручиоца, штета настала на имовини Наручиоца, као и сви други трошкови и накнаде које је имао Наручилац ради отклањања последица настале штете.

Уколико Уговорне стране заједнички, преко овлашћених представника констатују и записнички потврде да је за део настале штете из става 1. овог члана одговоран Наручилац, Извођач радова има право на накнаду тог дела висине исплаћене штете на начин и условима плаћања сходно члану 6. овог Уговора.

Члан 23.

Извођач радова је посебно обавезан:

1. да се придржава Закона о безбедности и здрављу на раду ("Сл.гласник РС", бр. 101/2005, 91/2015) и Закона о заштити од пожара ("Сл.гласник РС", бр. 111/09, 20/2015) и Правилника о општим мерама заштите од опасног дејства електричне струје, намењеног за рад на објектима у радним просторијама и на градилиштима ("Сл. гласнику СРС", бр. 21/89),
2. да пре почетка извођења радова Наручиоцу достави документе о оспособљености радника за безбедан и здрав рад, за послове које ће обављати код Наручиоца, лекарске извештаје за наведене раднике издате од стране медицине рада; задужења радника са личним и колективним заштитним средствима,
3. да пре почетка извођења радова Наручиоцу достави стручни налаз да су опрема и оруђа за рад исправна, што се потврђује стручним налазом од овлашћених кућа,
4. да пре почетка извођења радова, јави именованом и одговорном лицу за безбедност и здравље на раду Наручиоца, ради упознавања ангажованих лица са опасностима и штетностима и мерама заштите на пословима на којима су ангажовани.
5. Извршилац је дужан да, у складу са законом, обустави послове на радном месту уколико је забрану рада на радном месту или забрану употребе средства за рад издало лице одређено, у складу са прописима, од стране Наручиоца да спроводи контролу примене превентивних мера за безбедан и здрав рад, док се не отклоне његове примедбе у вези са повредом безбедности и здравља на раду.

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

Члан 24.

Пре почетка извођења радова из члана 2. овог Уговора, Извођач радова је дужан да Наручиоцу достави списак ангажованих радника и да сваку промену ангажованих лица пријави Наручиоцу, уз достављање тражене документације из члана 9. овог Уговора и јављање без одлагања, именованом и одговорном лицу Наручиоца за безбедност и здравље на рад.

ВИШАК РАДОВА И НЕПРЕДВИЂЕНИ РАДОВИ

Члан 25.

Уколико се током извођења уговорених радова појави потреба за извођењем радова више од уговорених, који прелазе 10% вредности укупно уговорених радова, Извођач радова је дужан да застане са том врстом радова и о томе обавести стручни надзор и Наручиоца у писаној форми. Извођач радова није овлашћен да без писане сагласности Наручиоца мења обим уговорених радова и изводи вишкове радова који прелазе 10% вредности укупно уговорених радова.

Извођач радова је дужан да приступи извођењу хитних непредвиђених радова, уз сагласност стручног надзора, уколико је њихово извођење нужно за стабилност објекта или за спречавање штете, а изазвани су ванредним и неочекиваним догађајима (клизиште, појава воде и сл.). Извођач радова и стручни надзор су дужни да одмах по наступању ванредних и неочекиваних догађаја о томе обавесте Наручиоца.

Посебне узансе о грађењу („Сл. Лист СФРЈ“, бр. 18/77) ће се примењивати за евентуалне вишкове радова до 10 % уговорене вредности радова, а за остале вишкове радова ће се примењивати Закон. Вишак радова до 10% уговорених радова сматра се уговореним радовима по опису и јединичним ценама из Уговора.

Извођач се обавезује да поред радова из Предмера и предрачуна радова, независно од стварно изведене количине, изведе и све евентуалне Непредвиђене радове који уговором нису обухваћени, а који су због непредвидљивих околности постали неопходни за испуњење Уговора и чија укупна вредност није већа од петнаест процената (15%) вредности уговорених радова.

У случају појаве непредвиђених радова Наручилац ће поступити у складу са чланом 36. став 1. тачка 5. Закона.

Члан 26.

Извођач радова је дужан да колективно осигура своје запослене у случају повреде на раду, професионалних обољења и обољења у вези са радом.

Извођач радова је дужан да поседује полису осигурања од одговорности из делатности за штете причињене трећим лицима.

Члан 27.

Извођач радова је дужан да, у складу са законом, обустави послове на радном месту уколико је забрану рада на радном месту или забрану употребе средства за рад издало лице одређено, у складу са прописима, од стране Наручиоца да спроводи контролу примене превентивних мера за безбедност и здравље на раду, док се не отклоне његове примедбе у вези са повредом безбедности и здравља на раду.

Извођач радова нема право на накнаду трошкова насталих због оправданог обустављања послова на начин утврђен у ставу 1. овог члана, нити може продужити рок за извршење послова, због тога што су послови обустављени од стране лица одређеног, у складу са прописима, од стране Наручиоца за спровођење контроле примене превентивних мера за безбеданост и здравље на раду.

ВИША СИЛА

Члан 28.

Дејство више силе се сматра за случај који ослобађа од одговорности за извршавање свих или неких уговорених обавеза и за накнаду штете за делимично или потпуно неизвршење уговорених обавеза, за ону Уговорну страну код које је наступио случај више силе, или обе Уговорне стране када је код обе Уговорне стране наступио случај више силе, а извршење обавеза које је онемогућено због дејства више силе, одлаже се за време њеног трајања.

Уговорна страна којој је извршавање уговорних обавеза онемогућено услед дејства више силе је у обавези да одмах, без одлагања, а најкасније у року од 48 (словима: 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 постојању више силе.

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

Уколико деловање више силе траје дужи од 30 (тридесет) календарских дана, Уговорне стране ће се договорити о даљем поступању у извршавању одредаба овог Уговора – одлагању испуњења и о томе ће закључити анекс овог Уговора, или ће се договорити о раскиду овог Уговора, с тим да у случају раскида Уговора по овом основу – ниједна од Уговорних страна не стиче право на накнаду било какве штете.

ЛИЦЕ ЗАДУЖЕНО ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ РАДОВА (надзор и финансијска реализација)

Члан 29.

Наручилац, у складу са својим интерним прописима именује:

- **Душана Тришића, дип.ел.грађ.,** за лице задужено за праћење извршења Уговора
- **Оливера Лендића** – лице задужено за праћење финансијске реализације Уговора.

Именовани су дужни да врше следеће послове:

1. праћење степена и динамике реализације Уговора;
2. праћење датума истека Уговора;
3. праћење усаглашености уговорених и реализованих позиција и евентуалних одступања,

и друге послове, који су детаљно наведени у Решењима који су прилог Уговора.

Извођач радова именује, као одговорно лице за извршење Уговора, од стране Извођача радова (*попуњава Понуђач*).

РАСКИД УГОВОРА

Члан 30.

Уговор се може раскинути и на основу писаног споразума сагласношћу воља Уговорних страна.

Наручилац има право на једностранни раскид Уговора у следећим случајевима:

1. уколико Извођач радова касни са извођењем радова дужи од 25 календарских дана, као и ако Извођач радова не изводи радове у складу са пројектно-техничком документацијом или из неоправданих разлога прекине реализацију овог, а без сагласности Наручиоца;
2. уколико извршени радови не одговарају прописима Републике Србије или стандардима за ту врсту посла и квалитету наведеном у понуди Извођача радова, а Извођач радова није поступио по примедбама стручног надзора.
3. У случају раскида уговора, Извођач радова је дужан да изведене радове обезбеди и сачува од пропадања, као и да Наручиоцу преда пројекат изведеног објекта и пресек изведених радова до дана раскида уговора.

Трошкове једностраног раскида овог Уговора сноси Уговорна страна која је одговорна за раскид уговора.

Износ штете која настане раскидом Уговора утврђује Комисија састављена од представника Наручиоца и Извођача радова у свему у складу са одредбама ЗОО о раскиду уговора и правила о накнади штете.

РЕШАВАЊЕ СПОРОВА

Члан 31.

Уговорне стране су сагласне да ће сваки спор који настане у вези са овим Уговором, настојати да реше мирним путем, у духу добре пословне сарадње.

У случају да настали спор не може да се реши мирним путем, за спорове из овог уговора биће надлежан је Привредни суд у Ужицу.

ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ

Члан 32.

Све евентуалне измене и допуне уговора, морају бити сачињене у писаној форми и потписане од стране законских заступника Уговорних страна.

Наручилац може повећати обим предмета Уговора из члана 1 за максимално до 5% укупне вредности Уговора под условом да има обезбеђена финансијска средства, у случају непредвиђених околности приликом реализације Уговора.

Члан 33.

Неважење било које одредбе овог уговора неће имати утицаја на важење осталих одредби уговора, уколико битно не утиче на реализацију овог Уговора.

Члан 34.

Овај Уговор се сматра **закљученим**, када га потпишу законски заступници/овлашћени представници Уговорних страна, **а ступа на снагу** када Извођач радова испуни одложни услов и достави Банкарску гаранцију за добро извршење посла из члана 7. овог Уговора.

Овај Уговор важи до обостраног испуњења Уговорних обавеза а најдуже до 31.12.2017. године.

Члан 35.

Саставни део овог Уговора чине Прилози:

1. Конкурсна документације за предметну јавну набавку број **ЈН/2100/0047/2016-ФЗ**
2. Понуда Извођача радова, број _____ од _____ године, која је код Наручиоца заведена под бројем _____ дана _____ године. *(не попуњава понуђач)*
3. Споразум о заједничком наступању – у случају подношења *Заједничке понуде*
4. Техничка спецификација – Образац структуре цене (Предмер и прерачун)
5. Решења о одговорним лицима од стране Наручиоца, за извршење и реализацију Уговора
6. Списак радника Извођача радова
7. Списак ангажованих средстава за рад
8. Потврда о безбедности и здрављу на раду
9. Прилог о безбедности и здрављу на раду
10. Уговор о чувању пословне тајне и поверљивих информација.

Члан 36.

За све што није регулисано 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 37.

Овај Уговор је сачињен у 6 (шест) истоветних примерака од којих свакој Уговорној страни припада по 3 (три) идентична примерка.

НАРУЧИЛАЦ:

ЈП "Електропривреда Србије" Београд,
Улица царице Милице бр.2,
11000 Београд
Огранак
"Дринско – Лимске ХЕ" Бајина Башта
Трг Душана Јерковића број 1
31250 Бајина Башта

ИЗВОЂАЧ РАДОВА:

М.П.

(Назив)

(Име и презиме)

Зорица Јовановић, дипл.економиста
Финансијски директор Огранка

(Функција)

Напомена: Приложени модел Уговора је саставни део Конкурсне документације и он представља садржину Уговора који ће бити закључен са изабраним понуђачем коме буде додељен Уговор о јавној набавци.

**ПРИЛОГ О БЗР
ЗА ПАРТИЈУ 2**

Прилог о безбедности и здрављу на раду

за **ЈАВНУ НАБАВКУ** број **ЈН/2100/0047/2016-ФЗ** - "Реконструкција ТС „Метаљка“ за напајање помоћне опреме на спољним објектима РХЕ ББ“ – **Фаза 3: Набавка опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних објеката РХЕ „Бајина Башта - Партија 2: Електро радови**

1. Јавно предузеће „Електропривреда Србије“ Београд, Улица царице Милице бр. 2, Матични број 20053658, ПИБ 103920327, Текући рачун 160-700-13 Банца Интеса ад Београд,

Огранак "Дринско – Лимске ХЕ" Бајина Башта,

ХЕ "Бајина Башта", Трг Душана Јерковића број 1, 31250 Бајина Башта

које заступа **Зорица Јовановић, дипл.економиста, Финансијски директор** Огранка "Дринско – Лимске хидроелектране" Бајина Башта, по Пуномоћју број 12.01.47976/1-15 од 24.09.2015. године

МБ 20053658

ПИБ 103920327

Текући рачун број 160-797-13, Банка ИНТЕСА а.д. Београд

(у даљем тексту: **Наручилац**)

и

2.из

Улица број.....

кога заступа.....,

(у даљем тексту: **Извођач радова**)

МБ

ПИБ

Текући рачун број:

(у даљем тексту: **Извођач радова**)

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

1.из

Улица број.....

кога заступа.....,

МБ

ПИБ

Текући рачун број:

2.из

Улица број.....

кога заступа.....,

МБ

ПИБ

Текући рачун број:

У даљем тексту за потребе овог Уговора заједно названи: **Уговорне стране,**

Уводне одредбе

Стране сагласно констатују да су посебно посвећене реализацији циљева безбедности и здравља на раду својих запослених и других лица који учествују у реализацији Уговора за јавну набавку број **ЈН/2100/0047/2016-ФЗ** - "Реконструкција ТС „Метаљка“ за напајање помоћне опреме на спољним објектима РХЕ ББ“ – **Фаза 3: Набавка опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних објеката РХЕ „Бајина Башта - Партија 2: Електро радови,** као и свих других лица на чије здравље и безбедност могу да утичу радови који су предмет Уговора.

Стране су сагласне:

- I. Да је Пословна политика Наручиоца спровођење и унапређење безбедности и здравља на раду запослених и свих других лица која учествују у радним процесима Наручиоца/*Корисника услуге*, 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", бр. 101/2005 и 91/2015), (даље: Закон) као и других прописа Републике Србије и посебних аката Наручиоца, која регулишу ову материју.
- II. Да Наручилац захтева од Извођача радова да се приликом извођење радова 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 на најмањи могући ниво ризика од настанка повреда на раду или професионалних болести.
- III. Да Извођач радова прихвата захтеве Наручиоца из тачке III става другог Уводних одредби.
 1. Предмет овог Прилога о БЗР је дефинисање права Наручиоца и права и обавеза Извођача радова, као и његових запослених и других лица која ангажује приликом извођења радова које су предмет Уговора, а у вези безбедности и здравља на раду (у даљем тексту: БЗР).
 2. Извођач радова, његови запослени и сва друга лица која ангажује, дужни су да у току припрема за извођење радова и који су предмет Уговора, у току трајања уговорних обавеза, као и приликом отклањања недостатака у гарантном року, поступају у свему у складу са Законом као и осталим прописима у Републици Србији који регулишу ову материју и интерним актима Наручиоца.
 3. Извођач радова дужан је 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 извођење радова који су предмет Уговора, суседних објеката, пролазника или учесника у саобраћају.
 4. Извођач радова дужан је да обавести запослене и друга лица која ангажује приликом извођење радова које су предмет Уговора о обавезама из овог Прилога о БЗР (подизвођаче, кооперанте, повезана лица).
 5. Извођач радова његови запослени и сва друга лица која ангажује, дужни су да се у току припрема за извођење радова, које су предмет Уговора, у току трајања уговорених обавеза, као и приликом отклањања недостатака у гарантном року, придржавају свих правила, интерних стандарда, процедура, упутстава и инструкција о БЗР које важе код Наручиоца/*Корисника услуге*, а посебно су дужни да се придржавају следећих правила:

- 5.1. забрањено је избегавање примене и/или ометање спровођења мера БЗР;
 - 5.2. обавезно је поштовање правила коришћења средстава и опреме за личну заштиту на раду;
 - 5.3. процедуре Наручиоца за спровођење система контроле приступа и дозвола за рад увек морају да буду испоштоване;
 - 5.4. процедуре за изолацију и закључавање извора енергије и радних флуида увек морају да буду испоштоване;
 - 5.5. најстроже је забрањен улазак, боравак или рад, на територији и у просторијама Наручиоца, под утицајем алкохола или других психоактивних супстанци;
 - 5.6. забрањено је уношење оружја унутар локација Наручиоца, као и неовлашћено фотографисање;
 - 5.7. обавезно је придржавање правила и сигнализације безбедности у саобраћају.
6. Извођач радова је искључиво одговоран за безбедност и здравље својих запослених и свих других лица која ангажује приликом извођења радова које су предмет Уговора.
- У случају непоштовања правила БЗР, Наручилац неће сносити никакву одговорност нити исплатити накнаде/трошкове Извођачу радова по питању повреда на раду, односно оштећења средстава за рад.
7. Извођач радова дужан је 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 извођење радова који су предмет Уговора, а све у складу са прописима у Републици Србији који регулишу ову материју и интерним актима Наручиоца.
8. Извођач радова дужан је 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 извођење радова који 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.
9. Извођач радова дужан је да Наручиоцу најкасније 3 (словима: три) дана пре датума почетка извођења радова, достави:
- 9.1. списак лица са њиховим својеручно потписаним изјавама на околност да су упознати са обавезама у складу са тачком 4. овог Прилога о БЗР,
 - 9.2. списак средстава за рад која ће бити ангажована за извођења радова, и
 - 9.3. податке о лицу за БЗР код Извођача радова.
- Уз списак лица из става 9.1. ове тачке, Извођач радова је дужан да достави доказе о:
- 9.1.1. извршеном оспособљавању запослених за безбедан и здрав рад,
 - 9.1.2. извршеним лекарским прегледима запослених,
 - 9.1.3. извршеним прегледима и испитивањима опреме за рад и
 - 9.1.4. коришћењу средстава и опреме за личну заштиту на раду.
10. Наручилац има право да врши контролу примене превентивних мера за безбедан и здрав рад приликом извођења радова које су предмет Уговора.

Извођач радова дужан је 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 извођења радова, док се не отклоне уочени недостаци и о томе одмах обавести Извођача радова као и надлежну инспекцијску службу.

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

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 промптно обавештавају једна другу и своје запослене и/или представнике запослених о тим ризицима и мерама за њихово отклањање.
Начин остваривања сарадње из ст. 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.
12. Извођач радова дужан је да благовремено извештава Наручиоца о свим догађајима из области БЗР који су настали приликом извођења радова, који су предмет Уговора, а нарочито о свим опасностима, опасним појавама и ризицима.
13. Извођач радова дужан је да Наручиоцу достави копију Извештаја о повреди на раду који је издао за сваког свог запосленог и других лица која ангажује приликом извођења радова које су предмет Уговора а који се повредио приликом извођења радова који су предмет Уговора и то у року од 24 (словима: двадесетчетири) часа од сачињавања Извештаја о повреди на раду.
14. Овај Прилог о БЗР је сачињен у 6 (словима: шест) истоветних примерака од којих свака Страна задржава по 3 (словима: три) примерка.

НАРУЧИЛАЦ:

ЈП "Електропривреда Србије" Београд,
Улица царице Милице бр.2,
11000 Београд

Огранак
"Дринско – Лимске ХЕ" Бајина Башта
Трг Душана Јерковића број 1
31250 Бајина Башта

Зорица Јовановић, дипл.економиста
Финансијски директор Огранка

ИЗВОЂАЧ РАДОВА:

М.П.

(Назив)

(Име и презиме)

(Функција)

**УГОВОР О ЧУВАЊУ ПОСЛОВНЕ ТАЈНЕ
И ПОВЕРЉИВИХ ИНФОРМАЦИЈА
ЗА ПАРТИЈУ 2**

УГОВОР о чувању пословне тајне и поверљивих информација

за ЈАВНУ НАБАВКУ број ЈН/2100/0047/2016-Ф3 - "Реконструкција ТС „Металка“ за напајање помоћне опреме на спољним објектима РХЕ ББ“ – Фаза 3: Набавка опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних објеката РХЕ „Бајина Башта - Партија 2: Електро радови

Закључен између

3. Јавно предузеће „Електропривреда Србије“ Београд, Улица царице Милице бр. 2, Матични број 20053658, ПИБ 103920327, Текући рачун 160-700-13 Банца Интеса ад Београд,

Огранак "Дринско – Лимске ХЕ" Бајина Башта,

ХЕ "Бајина Башта", Трг Душана Јерковића број 1, 31250 Бајина Башта

које заступа **Зорица Јовановић**, дипл.економиста, Финансијски директор

Огранка "Дринско – Лимске хидроелектране" , по Пуномоћју број 12.01.47976/1-15 од 24.09.2015. године

МБ 20053658

ПИБ 103920327

Текући рачун број 160-797-13, Банка ИНТЕСА а.д. Београд

(у даљем тексту: **Наручилац**)

и

4.из
Улица број.....

кога заступа.....,

МБ

ПИБ

Текући рачун број:

(у даљем тексту: **Извођач радова**)

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

3из
Улица број.....

кога заступа.....,

МБ

ПИБ

Текући рачун број:

4из
Улица број.....

кога заступа.....,

МБ

ПИБ

Текући рачун број:

У даљем тексту за потребе овог Уговора - **заједнички назив Стране.**

Члан 1.

Стране су се договориле да у вези са јавном набавком радова "Реконструкција ТС „Металка“ за напајање помоћне опреме на спољним објектима РХЕ ББ“ – Фаза 3: Набавка опреме и радова за реконструкцију припадајућих спољних објеката РХЕ „Бајина Башта - Партија 2: Електро радови, Јавна набавка број ЈН/2100/0047/2016-Ф3 - (у даљем тексту: **Радови**), омогуће приступ и размену података који чине пословну тајну, као и података о личности, те да штите њихову поверљивост 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 поверљивости 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 поверљиве 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 „поверљиво“, информације која, под било којим околностима, могу да се тумаче као пословна тајна или поверљиве информације, услове и околности свих преговора и сваког уговора између Наручиоца и Извођача радова.

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 изричито 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 трудиће се 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 сопственоу, 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 успротиви 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
- е-маил 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, репродуковати 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“

Улица царице Милице бр. 2. Београд - **ОГРАНАК "Дринско – Лимске хидроелектране"**

Бајина Башта, Трг Душана Јерковића број 1,

или:

Поверљиво

Пословна тајна

Јавно предузеће „Електропривреда Србије“

Улица царице Милице бр. 2. Београд - **ОГРАНАК "Дринско – Лимске хидроелектране"**

Бајина Башта, Трг Душана Јерковића број 1,

За Извођача радова:

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 тридесет (30) дана од дана пријема таквог захтева, Прималац је у обавези да врати све примљене Носаче информација који садрже пословну тајну Даваоца и уништити 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, уговара се стварна надлежност суда у Београду.

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 потписан у 6 (шест) истоветних примерака од којих су 3 (три) примерка за Извођача радова и 3 (три) примерка за Наручиоца.

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

НАРУЧИЛАЦ:

ЈП "Електропривреда Србије" Београд,
Улица царице Милице бр.2,
11000 Београд
Огранак
"Дринско – Лимске ХЕ" Бајина Башта
Трг Душана Јерковића број 1
31250 Бајина Башта

ИЗВОЂАЧ РАДОВА:

М.П. (Назив)

(Име и презиме)

(Функција)

Зорица Јовановић, дипл.економиста
Финансијски директор Огранка