НАРУЧИЛАЦ

**ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ „ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ“ БЕОГРАД**

ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ ЈП БЕОГРАД-ОГРАНАК ТЕНТ

Улица Богољуба Урошевића-Црног број 44., Обреновац

**ДРУГА ИЗМЕНА**

КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ

ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ РАДОВА: Радови на изради скела, испорука и замена дотрајале термоизолације, лимарски радови са испоруком материјала-ТЕНТ Б

- У ОТВОРЕНОМ ПОСТУПКУ -

ЈАВНА НАБАВКА 3000/1890/2016 (2073/2016)

(број 5364-E.03.02-93286/9-2017 од 03.03.2017. године)

*март, 2017. године*

На основу члана 63. став 5. и члана 54. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС”, бр. 124/12, 14/15 и 68/15) Комисија је сачинила:

**ДРУГУ ИЗМЕНУ**

**КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ**

за јавну набавку изради скела, испоруке и замене дотрајале термоизолације, лимарски радови са испоруком материјала-ТЕНТ Б

Мењају се тачке 5 и 6 услова техничког капацитета (тачка 4.2.6 конкурсне документације) и гласе:

1. Цевастa скелa минимум 2500 m2, искључиво цеви за цевасту скелу (Ø 48,3 x 3,2mm - 4,00mm), обичне и окретне жабице у потребном броју и сва остала потребна опрема. (газишта, средства за чишћење и одмашћивање скеле и сл.)
2. Мoдуларна скела, челична скела типа „Layher“ или одговарајућа, најмање 1000m²

Сви остали услови техничког капацитета као и првобитно одређени докази остају непромењњени.

У обавезама извођача радова у техничкој спецификацији и члану 10 модела уговора мења се критеријум прихватљивости извршених радова и гласи:

Критеријум прихватљивости извршених радова: температура не сме да буде виша од 60°C, осим на коморама прегрејача и местима металних делова везаних за котловске цеви или изложене ватри.

Такође у обавезама извођача радова у техничкој спецификацији и члану 10 модела уговора мењају се количина потребне цевасте скеле, димензије цеви за цевасту скелу, опис и количина модуларне скеле.

Измењена техничка спецификација, услови за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. и 76. Закона о јавним набавкама, упутство понуђачима како да сачине понуду и модел уговора дати су у прилогу. Правила безбедности на раду која су саставни део модела уговора остају непромењена.

Сви остали делови конкурсне документације остају непромењени.

2.

Ова измена конкурсне документације се објављује на Порталу УЈН и интернет страници Наручиоца.

КОМИСИЈА

1. **ТЕХНИЧКАСПЕЦИФИКАЦИЈА- ПРЕДМЕР РАДОВА**

Техничке карактеристике камене вуне:

**Минерална вуна у облику јастука једнострано прошивеног поцинкованом жицом на меркур плетиву од поцинковане жице.**

- Запреминска маса: 100+/- 10% kg/m3

- Коефицијент топлотне

 проводљивости (λR) 0,040 W/m SRPS U.A2.020

- Температура примене (T) do 700°C (оријентационо DIN 52612)

- Класа негоривости class A1 SRPS EN 13501-1

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  **Р.Б** | **ВРСТЕ РАДОВА** | **Ј.М** | **КОЛИЧИНА** | **ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА БЕЗ ПДВ-а** | **УКУПНА ВРЕДНОСТ БЕЗ ПДВ-а** |
| **1.** | **1.1** | **Набавка, транспорт и монтажа нове изолације д=60мм** | **м2** | **1700,00** |  |  |
| **1.2** | **Набавка, транспорт и монтажа нове изолације д=80мм** | **м2** | **130,00** |  |  |
| **1.3** | **Набавка, транспорт и монтажа нове изолације д=100мм** | **м2** | **160,00** |  |  |
| **1.4** | **Набавка, транспорт и монтажа нове изолације д=120мм** | **м2** | **20,00** |  |  |
| **1.5** | **Набавка, транспорт и монтажа нове изолације д=140мм** | **м2** | **40,00** |  |  |
| **1.6** | **Набавка, транспорт и монтажа нове изолације д=160мм** | **м2** | **1620,00** |  |  |
| **1.7** | **Набавка, транспорт и монтажа нове изолације д=200мм** | **м2** | **650,00** |  |  |
| **1.8** | **Набавка, транспорт и монтажа нове изолације д=260мм** | **м2** | **30,00** |  |  |
| **1.9** | **Набавка, транспорт и монтажа нове изолације д=280мм** | **м2** | **30,00** |  |  |
| **2.** | **2.1** | **Монтажа употребљене старе изолације д=60мм** | **м2** | **20,00** |  |  |
| **2.2** | **Монтажа употребљене старе изолације д=80мм** | **м2** | **40,00** |  |  |
| **2.3** | **Монтажа употребљене старе изолације д=100мм** | **м2** | **140,00** |  |  |
| **2.4** | **Монтажа употребљене старе изолације д=140мм** | **м2** | **30,00** |  |  |
| **2.5** | **Монтажа употребљене старе изолације д=160мм** | **м2** | **10,00** |  |  |
| **2.6** | **Монтажа употребљене старе изолације д=180мм** | **м2** | **20,00** |  |  |
| **2.7** | **Монтажа употребљене старе изолације д=200мм** | **м2** | **100,00** |  |  |
| **3.** | **Пеглање и монтажа употребљивог лименог плашта. Обрачунава се и плаћа по м2.** | **м2** | **2240,00** |  |  |
| **4.** | **Набвка, транспорт, израда и монтажа новог лименог плашта од Ал-лима д=1мм. Обрачунава се и плаћа по м2.** | **м2** | **2060,00** |  |  |
| **5.** | **Набавка, транспорт, и монтажа нове Ал-фолије д=0,1мм.** | **м2** | **80,00** |  |  |
| **6.** | **Демонтажа старих безазбесних трака на турбинском делу. Набавка, транспорт и монтажа нових безазбестних трака до температуре од 540◦c. Обрачунава се и плаћа по метру дужном цеви.** | **м2** | **260,00** |  |  |
| **7.** | **7.1** | **Висина скеле од 2,50-4,00м** | **м2** | **300,00** |  |  |
| **7.2** | **Висина скеле од 4,00-8,00м** | **м2** | **500,00** |  |  |
| **7.3** | **Висина скеле од 8,00-12,00м** | **м2** | **250,00** |  |  |
| **8.** | **Непредвиђени радови само по захтеву надзорног органа.** | **Нч** | **500,00** |  |  |
| **УКУПНО:** | **Дин.** |  |
| **ИЗНОС ПДВ-а:** | **Дин.** |  |
| **С В Е Г А СА ПДВ-ом:** | **Дин.** |  |

 МП Потпис овлашћеног лица понуђача

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Обавезе извођача радова:

• Радове изводи у континуитету без прекида радних операција, у I,II и III смени, викендима и празницима, до потпуног окончања посла, али не без присуства представника Наручиоца. У цену треба укалкулисати све елементе који формирају цену позиције: норму, услове рада, трошкове материјала и транспорта, фактор фирме, осигурање и остало (не признају се накнадно: коефицијенти по техничким условима, отежавајући услови рада, рад у II и III смени, рад викендима и празницима, прекиди рада, усладиштење и сл.).

• Да достави решење о одређивању одговоеног извођача радова и одговорног пројектанта,

• Изврши све припреме у оквиру припремних радова, ради омогућавања брзог и рационалног извођења главних радова.

• Обезбеди: привремене објекте за ускладиштење грађевинског, осталог и опасног материјала, објекте за боравак, смештај и исхрану радника, алата, објекте за техничко особље и др.

• Набави сав потребан главни и остали помоћни и потрошни материјал, одговарајућу араматуру, разне држаче, безазбестни картон, фолије, вреће за паковање демонтираног материјала и сл, осим ако је другачије наведено. Обавезан је да изгради, монтира и угради материјал.

• Материјал набави у количини према стварној потреби утврђеној дефектажом.

• Материјал испоручује сукцесивно, у количинама према текућој позицији рада, према динамици напредовања радова, а искључиво по сагласности Наручиоца.

• Набављени материјал складишти на прописан начин и место које одобри Наручилац и користи га у свему по инструкцијама и одобрењу Наручиоца.

• Врши сав транспорт новог материјала, и старог демонтираног материјала, до места које одреди Наручилац, у кругу термоелектране до 1 км даљине. Транспорт материјала Извођач мора да врши у одговарајућим возилима, без просипања.

• Амбалажа се не враћа испоручиоцу.

• Обезбеди сву потребну опрему за рад.

• Обезбеди заваривача и врши сва заваривања.

• Пре почетка коришћења Извођач мора да достави атест од стране овлашћене институције да је уређај за вертикални транспорт (грађевински лифт или витло за транспорт материјала и опреме, висине дизања мин 75m, носивости мин 250kg) безбедан за коришћење.

• Дефектажу конструкција изврши заједно са представником Наручиоца.

• Поштује време које му је одређено за свакодневни транспорт демонтираног материјала, од коте ±0.00 до депоније за његово одлагање.

• Ценом обухвати све припремне, главне и завршне радове.

• Пре, у току и после демонтажних радова и рушења најкасније у року до 3 дана и на крају ремонта изврши уклањање и усисавање: свих продуката сагоревања, наноса, разног комадног и ситнозрног материјала (унутрашњих површина и са свих спољашњих нивоа објеката – подеста и платформи) и омогући несметан наставак других врста ремонтних радова.

• На позив наручиоца радова у сваком моменту буде спреман за извођење радова.

• Радове изведе квалитетно и стручно, са квалификованом радном снагом и стручним техничким особљем.

• Следећу радну операцију не започиње без прегледане претходне и примљене од стране Наручиоца и оверене и евидентиране у грађевинском дневнику.

• Своје активности прилагођава и усаглашава са дневно организационом динамиком радова на објекту. Да својом диспозицијом радова обезбеди и извођење радова других извођача у ремонту.

• Сва осигурања: за транспорт, несреће, пожар, провалне крађе, обавеза је Извођача и јемство иде на његов терет.

• Доставити списак ангажованих радника за све време важења уговора.

• Извршилац радове мора да изведе у квалитету по важећим законима и техничким прописима и по прописној технологији за конкретну врсту посла.

• Контролу квалитета изведених радова врше: овлашћено лице Извођача и представник Наручиоца, а Извођач је обавезан, ради прегледа, да прекине радове у сваком тренутку који одреди Наручилац. Контрола квалитета се врши непрекидним праћењем и контролом рада.

• Уколико се констатује визуелно или пробом на градилишту или на други начин, да материјал није одговарајући, по захтеву Наручиоца Извођач о свом трошку врши испитивање набављеног материјала сваке испоруке.

• **Критеријум прихватљивости извршених радова: температура не сме да буде виша од 60°C, осим на коморама прегрејача и местима металних делова везаних за котловске цеви или изложене ватри.**

• Током гарантног периода Извођач врши, заједно са Наручиоцем контролу изведених радова: контактним мерењем, а визуелно у застоју блока.Све неисправности Извођач мора да отклони о свом трошку.

• Извођач ће сносити све трошкове настале додатном контролом квалитета, мерењем и испитивањем материјала. Уколико се при контроли установи да материјал не задовољава тражени квалитет, Извођач је у обавези да тај материјал замени другим материјалом одговарајућег квалитета.Замена материјала је о трошку Извођача радова и мора бити обављена у времену које не угрожава рад постројења.

• Техничку документацију, администрацију и евиденцију на градилишту Извођач систематски организује, тако да се она одвија упоредо са током радова без и најмањег закашњења, како би се преко ње пратио развој послова, кретање радне снаге, допрема материјала и контрола рокова извршења (грађевински дневник, грађевинска књига, оперативни планови, и др.).

• У грађевинску књигу се уписују сви премерени подаци о извршеним радовима са потребним скицама. Обрачунски нацрти, су обавезни и чине саставни део грађевинске књиге. За радове који касније постају невидљиви треба обавезно уцртати у књигу и скице са тачним мерама. У грађевинској књизи не сме ништа бити брисано, већ се свака исправка врши повлачењем црте погрешног и дописује тачно. Поред сваке исправке мора бити параф лица које исправку уноси.

• Свакодневно вођење грађевинског дневника и остале техничке евиденције је обавезно. Руководилац радова Извођача и представник Наручиоца заједно врше премере радова, нарочито оне чије је премеравање по завршетку немогуће.Извођач води грађевинску књигу под контролом Наручиоца и одговоран је за тачност података.

• Извођач је обавезан да изради детаље и цртеже изведеног стања у склопу грађевинске књиге, затим фото-запис о дефектажи и демонтажи, и детаљним снимцима (и у електронској форми) о извођењу радова.

Обрачунавање и пријем радова:

• Обрачун изведених количина радова врши се према предмерима радова, и стварно извршеној количини.

• Обрачун материјала врши се према датој јединици мере.

• Обрачун позиције кg материјала извршиће се према испорученој маси материјала у кg који се угради.

• При обрачуну се не признаје расут материјал настао просипањем,због неодговорног складиштења, чувања и употребе или због његове неисправности, непогодности и неприпремљености за рад .

• Привремене ситуације Извођач подноси Наручиоцу на оверу за обављену једну целину, или делимично извршену динамичким планом предвиђену обавезу.

• Окончана ситуација се саставља после свих обављених радова, и када је провери и одобри Наручилац ,служи као окончан обрачун између Извођача и Наручиоца.

• При обрачуну, под извршеном јединицом мере (m/, m2, кg ) сматраће се комплетно oбављена радна операција, укључујући израђене и уграђене све саставне делове и елементе: челичне и лимене (подконструкције, држаче, носаче, облоге и сл), влакнасти и заптивни материјал, везивне материјале (малтере, и др.), спојне материјале, завртњеве, плоче, траке и др).

• Извођач радова је у обавези да достави копију важећег извештаја (атеста) о испитивању материјала од стране независне институције Републике Србије или лабораторије ван територије Републике Србије акредитоване од стране АТС-а према стандарду SRPS ISO IEC 17025, као доказ да је материјал технички исправан и да задовољава квалитет који се тражи конкурсном документацијом. Неће се признати извештаји и потврде сопствених лабораторија.

• Извођач радова је обавезан да има следећи технички капацитет непрекидно за све време трајања уговора:

1) виљушкар минималне носивости 2,5t, минималне висине дизања 4m, ком 1

2) виљушкар палетни ручни, 2 ком

3) трактор или теретно возило са кош-приколицом запремине мин. 2m³, ком 1

4) уређаји за вертикални транспорт: грађевински лифт или витло за транспорт материјала и опреме, висине дизања мин 75m, носивости мин 250kg, ком 1

**5) Цевастa скелa минимум 2500 m2, искључиво цеви за цевасту скелу (Ø 48,3 x 3,2mm - 4,00mm), обичне и окретне жабице у потребном броју и сва остала потребна опрема. (газишта, средства за чишћење и одмашћивање скеле и сл.)**

**6) Мoдуларна скела, челична скела типа „Layher“ или одговарајућа, најмање 1000m²**

7) рефлектор, 24V , 6 ком

8) покретнa скелa висине 9-13m, ком1

9) машина електрична за сечење лима, ком 1

10) машина електрична за кружно савијање лима,ком 1

11) машина електрична за пресавијање лима,ком 1

12) „ЗИТ“ машина електрична, ком 1.

• Извођач радова је обавезан да има следећи кадровски капацитет непрекидно за све време трајања уговора:

1) 2 дипломирана инжењера (VII степена стручне спреме), са лиценцом Одговорног извођача радова из групе 410 или 411, издате од Инжењерске коморе Србије и Одговорног пројектанта из групе 310 или 311, издате од Инжењерске коморе Србије или једног који има лиценце из обе групе.

2) 15 монтера скела, са најмање III степеном стручне спреме,

3) 20 изолатера топлотних уређаја, са најмање III степеном стручне спреме

4) 6 лимара, са најмање III степеном стручне спреме,

5) 10 физичких радника,

6) 1 возач виљушкара,

7) 1 возач трактора,

8) 1 одговорно лице за безбедност на раду (на основу Правилника о безбедности на раду у ТЕНТ-у извођач радова је дужан да именује одговорно лице за безбедност на раду који ће бити на располагању у свако време током редовног радног времена извођача радова)

Ангажовани изолатери, лимари и физички радници морају доставити лекарска уверења о оспособљености за рад на висини пре почетка радова.

Пре почетка извођења радова за одговорно лице за безбедност на раду неопходно је доставити решење о именовању од стране директора фирме и фоткопију сертификата о положеном стручном испиту.

Обавезе наручиоца:

 - Да обезбеди привремено коришћење електричне енергије и воде за потребе извршења радова,

- Да организује стручно-техничку контролу квалитета обављених радова.

**3.2 Квалитет, опис радова и начин спровођења контроле и обезбеђивања гаранције квалитета**

Извођач се обавезује да води грађевински дневник.

Наручилац ће именовати Надзорни орган.

Извођач 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 обрачуну, који потписује.

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

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

Када Извођач отклони све евентуалне примедбе и недостатке у датим роковима, комисија 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

**3.3 Рок извођења радова**

Радови се изводе у периоду од 30 дана од увођења извођача радова у посао кроз грађевински дневник. Радови се изводе у континуитету без прекида радних операција, у I,II и III смени, викендима и празницима, до потпуног окончања посла, али не без присуства представника Наручиоца. Наручилац ће извођача радова увести у посао у року од најкасније 30 дана од дана обостраног потписивања уговора. Очекивани период закључења уговора је април 2017. године. Термин план радова на изради скела, испоруци и замени дотрајале термоизолације, лимарским радовима са испоруком материјала на ТЕНТ Б биће усаглашен са извођачем радова у фази увођења у посао.

**3.4. Место извођења радова**

Место извођења радова је ТЕНТ Б

**3.5. Гарантни рок**

За изведене радове, гарантни период не може бити краћи од 12 месеци од дана када је извршен квантитативни и квалитативни пријем радова.

Извођач 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.

**3.6.Посета објекту**:

Потребно је да понуђач изврши обилазак објекта ТЕНТ Б ради потпунијег сагледавања предмета и обима набавке. Особе за контакт ради заказивања посете су инжењери Сузана Продановић, e-mail: suzana.prodanovic@eps.rs и Радован Рабреновић, e-mail: radovan.rabrenovic@eps.rs.

**3.7. План контроле квалитета**

Понуђач је у обавези да уз понуду достави предлог Плана контроле квалитета, у свему према правилима струке, стручним процедурама и српским техничким прописима (план и програм контроле, поуздан начин вршења инспекције: улазне, међуфазне и завршне контроле, пробе на градилишту, техничка исправност понуђеног материјала, стручна лица која обављају проверу и пробе, поузданост набавке материјала и остало по прописима). Достављени Предлог плана контроле квалитета Наручилац ће усагласити са изабраним Понуђачем након закључења уговора а пре почетка предметних радова.

1. **УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛ. 75. И 76. ЗАКОНА О 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** |
| 1. | **Услов:**Да је понуђач регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар**Доказ:** - **за правно лице:**Извод из регистраАгенције за привредне регистре, односно извод из регистра надлежног Привредног суда - **за предузетнике:** Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из одговарајућег регистра Напомена: * 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. | **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**Доказ:**- **за правно лице:**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/o-visem-sudu/obavestenje-ke-za-pravna-lica.html>3) 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.Посебна напомена: 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.****- 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**.Напомена: * 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

**Ови докази не могу бити старији од два месеца пре отварања понуда**. |
| 3. | **Услов**: 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**Доказ:**- **за правно лице, предузетнике и физичка лица:** **1.Уверење Пореске управе** Министарства финансија да је измирио доспеле порезе и доприносе **и****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 Напомена:* 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)

**Ови докази не могу бити старији од два месеца пре отварања понуда**. |
| 4.  | **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**Доказ:**Потписан и оверен Образац изјаве на основу члана 75. став 2. ЗЈН(Образац бр.4)Напомена:* Изјава мора да буде потписана од стране овлашћеног лица за заступање понуђача и оверена печатом.
* 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.
* Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, Изјава мора бити достављена и за сваког подизвођача. Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица за заступање подизвођача и оверена печатом.
 |
|  | **4.2 ДОДАТНИ УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛАНА 76. ЗАКОНА** |
| 5. | **Услов:**Пословни капацитет Понуђач располаже неопходним **пословним капацитетом** ако:**1.** је у периоду 2012., 2013., 2014., 2015. и 2016. године извео термоизолатерске радове са израдом скеле на термоелектранама снаге веће 100 MW минималне укупне вредности 15.000.000,00 динара без ПДВ-а (тражи се вредност извршених радова, а не вредност из закљученог уговора)**2**. поседује систем квалитета SRPS ISO 9001:2008, еколошки систем SRPS ISO 14001:2007 и систем заштите на раду SRPS OHSAS 18001:2008 или одговарајуће**Докази:** **1.** Списак извршених радова - стручне референце и потврде о референтним набавкама. (обрасци 5 и 6).Када се као референце прилажу годишњи Уговори или ако је предмет јавне набавке део већег Уговора, референтним радовима се сматра само онај обим Уговора који се односи на предметну јавну набавку. Понуђач је у обавези да у ПОТВРДИ упише реализовану вредност Уговора на годишњем нивоу или само ону вредност дела Уговора која се односи на предметну набавку. За ове случајеве Понуђач је у обавези да уз ПОТВРДУ достави копије годишњих Уговора у којима је јасно назначена вредност јавне набаке са понудом и предмером радова, или копију Уговора у којима предметна набавка представља део уговореног посла са јасно назначеном вредношћу, понудом и предмером радова.**2**. важећи сертификати за систем квалитета SRPS ISO 9001:2008, еколошки систем SRPS ISO 14001:2007 и систем заштите на раду SRPS OHSAS 18001:2008 или одговарајуће. Сертификати морају бити издати од стране  акредитоване сертификационе куће која се бави провером усаглашености са стандардима и издавањем сертификата.**Напомена:*** У случају да понуду подноси група понуђача доказе доставити за оног члана групе који испуњава тражени услов (довољно је да 1 члан групе достави доказе), а уколико више њих заједно испуњавају овај услов доказе доставити за те чланове.
* У случају да понуђач подноси понуду са подизвођачем, а како се додатни услови не могу испунити преко подизвођача, ове доказе не треба доставити за подизвођача.
 |
| 6. | **Услов:**Технички капацитетПонуђач располаже довољним техничким капацитетом ако поседује (власништво/закуп/уговор о лизингу):1. виљушкар минималне носивости 2,5t, минималне висине дизања 4m, ком 1
2. виљушкар палетни ручни, 2 ком
3. трактор или теретно возило са кош-приколицом запремине мин. 2m³, ком 1
4. уређаји за вертикални транспорт: грађевински лифт или витло за транспорт материјала и опреме, висине дизања мин 75m, носивости мин 250kg, ком 1
5. **Цевастa скелa минимум 2500 m2, искључиво цеви за цевасту скелу (Ø 48,3 x 3,2mm - 4,00mm), обичне и окретне жабице у потребном броју и сва остала потребна опрема. (газишта, средства за чишћење и одмашћивање скеле и сл.);**
6. **Мoдуларна скела, челична скела типа „Layher“ или одговарајућа, најмање 1000m²**
7. рефлектор, 24V , 6 ком
8. покретнa скелa висине 9-13m, ком1
9. машина електрична за сечење лима, ком 1
10. машина електрична за кружно савијање лима,ком 1
11. машина електрична за пресавијање лима,ком 1
12. „ЗИТ“ машина електрична, ком 1

**Докази:*** 1. Уговор о куповини или уговор о лизингу или закупу или рачун (фактуру) о набавци или пописна листа са јасно назначеним траженим средствима са стањем на дан 31.12.2015. године или 31.12.2016. године оверена од стране одговорног лица понуђача **И**

 1. техничке карактеристике виљушкара минималне носивости 2,5t, минималне висине дизања 4m **И**

3) саобраћајну дозволу за трактор или теретно возило са кош-приколицом запремине мин. 2m³**Напомена:*** У случају да понуду подноси група понуђача доказе доставити за оног члана групе који испуњава тражени услов (довољно је да 1 члан групе достави доказе), а уколико више њих заједно испуњавају овај услов доказе доставити за те чланове.
* У случају да понуђач подноси понуду са подизвођачем, а како се додатни услови не могу испунити преко подизвођача, ове доказе не треба доставити за подизвођача.
 |
| 7. | **Услов:**Кадровски капацитетПонуђач располаже довољним кадровским капацитетом ако има у радном односу, односно радно ангажоване по основу другог облика ангажовања ван радног односа, предвиђеног члановима 197-202. Закона о раду минимум:1) 2 дипломирана инжењера (VII степена стручне спреме), са лиценцом Одговорног извођача радова из групе 410 или 411, издате од Инжењерске коморе Србије и Одговорног пројектанта из групе 310 или 311, издате од Инжењерске коморе Србије.**-Напомена:** Ако инжењер који поседује лиценцу 410 или 411 поседује и лиценцу 310 или 311, понуђач испуњава услове са једним ангажованим инжењером,1. 15 монтера скела, са најмање III степеном стручне спреме,
2. 20 изолатера топлотних уређаја, са најмање III степеном стручне спреме
3. 6 лимара, са најмање III степеном стручне спреме,
4. 10 физичких радника,
5. 1 возач виљушкара,
6. 1 возач трактора,

**Доказ:*** М образац пријаве на обавезно социјално осигурање, или уговор о раду, или уговор о ангажовању сходно чл. 197 до чл. 202 Закона о раду за све тражене раднике
1. копију тражених лиценци и копију потврде од Инжењерске Коморе Србије којим се доказује да су тражене лиценце важеће и да одлуком Суда части издате лиценце нису одузете
2. уверења од овлашћених институција (дипломе, сертификате, потврде, уверења, дозволе и сл.) којим се доказује да су оспособљени за извођење радова на монтирању скела
3. уверења од овлашћених институција (дипломе, сертификате, потврде, уверења, дозволе и сл.) којим се доказује да су оспособљени за извођење радова на изолацији топлотних уређаја
4. уверења од овлашћених институција (дипломе, сертификате, потврде, уверења, дозволе и сл.) којим се доказује да су оспособљени за извођење лимарских радова
5. уверења од овлашћених институција (дипломе, сертификате, потврде, уверења, дозволе и сл.) којим се доказује да је оспособљен за вожњу виљушкара
6. уверења од овлашћених институција (дипломе, сертификате, потврде, уверења, дозволе и сл.) којим се доказује да је оспособљен за вожњу трактора

**Напомена:*** У случају да понуду подноси група понуђача, доказе доставити за оног члана групе који испуњава тражени услов (довољно је да 1 члан групе достави доказе, а уколико више њих заједно испуњавају услов доказе доставити за те чланове.
* У случају да понуђач подноси понуду са подизвођачем, а како се додатни услови не могу испунити преко подизвођача, ове доказе не треба доставити за подизвођача.
 |

Понуда понуђача који не докаже да испуњава наведене обавезне и додатне услове из тачака 1 до 7 овог обрасца, биће одбијена као неприхватљива.

1. Сваки подизвођач мора да испуњава услове из члана 75.став 1. тачка 1), 2) и 4) и члана 75. став 2. 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) и члана 75. став 2. 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 неовереним 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 (пожељно на меморандуму, 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](http://www.apr.gov.rs)

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

-регистар понуђача: [www.apr.gov.rs](http://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.

**8.МОДЕЛ УГОВОРА**

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.

**Уговорне стране:**

1. Јавно предузеће „Електропривреда Србије“ из Београда, Улица царице Милице бр. 2.,огранак ТЕНТ Београд-Обреновац, 11500 Обреновац, Богољуба Урошевића Црног 44., матични број 20053658, ПИБ 103920327, текући рачун 160-700-13 Banka Intesа ад Београд, које, у име и за рачун ЈП ЕПС, по пуномоћју бр. 12.01.72300/3-16 од 01.03.2016.године, заступа финансијски директор ТЕНТ Милорад Лазић, дипл. екон. (у даљем тексту: Наручилац)

и

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_\_\_\_\_, Ул. \_\_\_\_\_\_\_ бр.\_\_ Матични број \_\_\_\_\_\_\_\_\_, ПИБ \_\_\_\_\_\_\_, Текући рачун \_\_\_\_\_ Банка\_\_\_\_\_\_\_\_,кога заступа \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(у даљем тексту: Извођач радова)

док су чланови групе/подизвођачи:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_\_\_\_\_, Ул. \_\_\_\_\_\_\_ бр.\_\_ Матични број \_\_\_\_\_\_\_\_\_, ПИБ \_\_\_\_\_\_\_, Текући рачун \_\_\_\_\_ Банка\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ кога заступа \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_\_\_\_\_, Ул. \_\_\_\_\_\_\_ бр.\_\_ Матични број \_\_\_\_\_\_\_\_\_, ПИБ \_\_\_\_\_\_\_, Текући рачун \_\_\_\_\_ Банка \_\_\_\_\_\_\_\_\_, кога заступа \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

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

Закључиле су дана \_\_\_\_\_\_\_\_године у \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, следећи

**УГОВОР О ИЗВОЂЕЊУ РАДОВА**

**УВОДНЕ ОДРЕДБЕ**

Члан 1.

На основу члaна 32. Закона о јавним набавкама („Сл.гласник РС“ бр. 124/2012, 14/2015 и 68/2015), (даље: Закон), Наручилац је спровео отворени поступак јавне набавке за набавку радова бр. 3000/1890/2016 (2073/2016) - Радови на изради скела, испорука и замена дотрајале термоизолације, лимарски радови са испоруком материјала-ТЕНТ Б.

На основу Позива за подношење понуда објављеног на Порталу јавних набавки, на интернет страници Наручиоца од 17.02.2017. године, Извођач радова је доставио понуду број:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ од \_\_.\_\_.2017. године (у даљем тексту: Понуда).

Наручилац је на основу Извештаја комисије о стручној оцени понуда, сачињеног у складу са чланом 105. Закона и Одлуке о додели уговора број: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_од \_\_.\_\_.201\_.године, донете у складу са чланом 108. Закона, изабрао Извођача радова за извођење радова из става првог овог члана.

**ПРЕДМЕТ УГОВОРА**

**Члан 2.**

Предмет овог Уговора је извођење радова на изради скела, испоруци и замени дотрајале термоизолације, лимарским радовима са испоруком материјала-ТЕНТ Б (даље:радови), а према захтевима и условима из Конкурсне документације Наручиоца и понуде Извођача радова број \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_од \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ године.

Наручилац уговара радове у планираном обиму предвиђеном техничком спецификацијом-Предмером радова, која је саставни део конкурсне документације и налази се у прилогу овог Уговора.

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 проценат).

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

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

**Члан 3.**

Извођач радова се обавезује да радове 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 за планирани обим радова из члана 2. овог Уговора износи: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ РСД, без обрачунатог пореза на додату вредност.

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

Уговорена цена подразумева паритет франко ТЕНТ Б.

Обрачун изведених радова извршиће се на основу јединичних цена из Предмера радова и стварно изведених радова у уграђеног материјала.

Уговорена цена се односи на норму, услове рада, трошкове материјала и транспорта, фактор фирме, осигурање и остало (не признају се накнадно: коефицијенти по техничким условима, отежавајући услови рада, рад у II и III смени, рад викендима и празницима, прекиди рада, усладиштење и сл.).

**ЦЕНЕ**

**Члан 5.**

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

**УСЛОВИ И НАЧИН ПЛАЋАЊА**

**Члан 6.**

Цену из члана 4. овог Уговора, Наручилац ће платити на следећи начин:

сукцесивно према пријему привремених и окончане ситуације коју извођач радова испоставља наручиоцу, у року до 45 (четрдесетпет дана) дана од дана пријема истих, са уговореним прилогом - обрачуном и збирним обрачуном радова.

Привремене и окончане ситуације морају да гласе на: Јавно предузеће „Електропривреда Србије“ Београд, Београд, Царице Милице 2, ПИБ 103920327, Огранак ТЕНТ Београд-Обреновац, Богољуба Урошевића Црног 44.

Привремене и окончане ситуације морају бити достављене на адресу Корисника: Јавно предузеће „Електропривреда Србије“ Београд, огранак ТЕНТ, локација ТЕНТ Б Поштански фах 35, 11500 Обреновац, Ушће, са обавезним прилозима - обрачуном и збирним обрачуном радова.

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

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

Привремене 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.

Уз привремене ситуације и окончану ситуацију, Извођач је обавезан да достави Наручиоцу Записнике о извршеној контроли радова а који се у каснијим фазама не могу контролисати, оверене и потписане од стране Стручног надзора, као и листове грађевинског дневника за претходни месец за који се испоставља ситуација, обострано потписане и оверене

У испостављеним привременим и окончаној ситуацији, изабрани понуђач је дужан да наведе број уговора, број јавне набавке и ознаку делатности прописане Уредбом о класификацији делатности из области грађевинарства. Извођач радова је дужан да се придржава тачно дефинисаних назива из конкурсне документације и прихваћене понуде (Предемера радова) и поред сваке фактурисане ставке мора се налазити број који показује који је редни број уПредмеру радова. Привремене и окончана ситуација које не одговарају наведеним тачним називима, ће се сматрати неисправним. Уколико, због коришћења различитих шифрарника и софтверских решења није могуће у испостављеним привременим и окончаној ситуацији навести горе наведени тачан назив, извођач радова је обавезан да достави прилог са упоредним прегледом назива из привремених и окончане ситуације са захтеваним називима из конкурсне документације и прихваћене понуде.

Плаћање ће се вршити у динарима.

**ОБРАЧУН РАДОВА**

**Члан 7.**

Обрачун изведених количина радова врши се према предмерима радова, и стварно извршеној количини.

Обрачун материјала врши се према датој јединици мере.

Обрачун позиције кg материјала извршиће се према испорученој маси материјала у кg који се угради.

При обрачуну се не признаје расут материјал настао просипањем,због неодговорног складиштења, чувања и употребе или због његове неисправности, непогодности и неприпремљености за рад .

Привремене ситуације Извођач подноси Наручиоцу на оверу за обављену једну целину, или делимично извршену динамичким планом предвиђену обавезу.Окончана ситуација се саставља после свих обављених радова, и када је провери и одобри Наручилац ,служи као окончан обрачун између Извођача и Наручиоца.

При обрачуну, под извршеном јединицом мере (m/, m2, кg ) сматраће се комплетно oбављена радна операција, укључујући израђене и уграђене све саставне делове и елементе: челичне и лимене (подконструкције, држаче, носаче, облоге и сл), влакнасти и заптивни материјал, везивне материјале (малтере, и др.), спојне материјале, завртњеве, плоче, траке и др).

**СРЕДСТВА ОБЕЗБЕЂЕЊА**

**Члан 8.**

Извођач радова се обавезује да у року од 15 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 10% од укупно уговорене вредности без ПДВ-а, са роком важења 30 (тридесет) календарских дана дужим од уговореног рока важења уговора.

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

У случају да Извођач радова поднесе банкарску гаранцију стране банке, Извођач радова може поднети гаранцију стране банке само ако је тој банци додељен кредитни рејтинг коме одговара најмање ниво кредитног квалитета 3 (инвестициони ранг).

У случају да радови по овом уговору буду извршени пре истека рока важности уговора.

**РОК И МЕСТО ИЗВОЂЕЊА РАДОВА**

**Члан 9.**

Радови се изводе у периоду од 30 дана од увођења извођача радова у посао кроз грађевински дневник. Радови се изводе у континуитету без прекида радних операција, у I,II и III смени, викендима и празницима, до потпуног окончања посла, али не без присуства представника Наручиоца. Наручилац ће извођача радова увести у посао у року од најкасније 30 дана од дана обостраног потписивања уговора. Термин план радова на изради скела, испоруци и замени дотрајале термоизолације, лимарским радовима са испоруком материјала на ТЕНТ Б биће усаглашен са извођачем радова у фази увођења у посао.

Место извођења радова је Огранак ТЕНТ, локација ТЕНТ Б,

**ОБАВЕЗЕ ИЗВОЂАЧА РАДОВА**

**Члан 10.**

Обавезе Извођача радова по потписивању овог Уговора су да:

-достави решење о одређивању одговоеног извођача радова и одговорног пројектанта

-Изврши све припреме у оквиру припремних радова, ради омогућавања брзог и рационалног извођења главних радова.

-Обезбеди: привремене објекте за ускладиштење грађевинског, осталог и опасног материјала, објекте за боравак, смештај и исхрану радника, алата, објекте за техничко особље и др.

-Набави сав потребан главни и остали помоћни и потрошни материјал, одговарајућу араматуру, разне држаче, безазбестни картон, фолије, вреће за паковање демонтираног материјала и сл, осим ако је другачије наведено. Обавезан је да изгради, монтира и угради материјал.

-Материјал набави у количини према стварној потреби утврђеној дефектажом.

-Материјал испоручује сукцесивно, у количинама према текућој позицији рада, према динамици напредовања радова, а искључиво по сагласности Наручиоца.

-Набављени материјал складишти на прописан начин и место које одобри Наручилац и користи га у свему по инструкцијама и одобрењу Наручиоца.

Врши сав транспорт новог материјала, и старог демонтираног материјала, до места које одреди Наручилац, у кругу термоелектране до 1 км даљине. Транспорт материјала Извођач мора да врши у одговарајућим возилима, без просипања. Амбалажа се не враћа испоручиоцу.

Обезбеди сву потребну опрему за рад.

Обезбеди заваривача и врши сва заваривања.

Пре почетка коришћења Извођач мора да достави атест од стране овлашћене институције да је уређај за вертикални транспорт (грађевински лифт или витло за транспорт материјала и опреме, висине дизања мин 75m, носивости мин 250kg) безбедан за коришћење.

Дефектажу конструкција изврши заједно са представником Наручиоца.

Поштује време које му је одређено за свакодневни транспорт демонтираног материјала, од коте ±0.00 до депоније за његово одлагање.

Ценом обухвати све припремне, главне и завршне радове.

Пре, у току и после демонтажних радова и рушења најкасније у року до 3 дана и на крају ремонта изврши уклањање и усисавање: свих продуката сагоревања, наноса, разног комадног и ситнозрног материјала (унутрашњих површина и са свих спољашњих нивоа објеката – подеста и платформи) и омогући несметан наставак других врста ремонтних радова.

На позив наручиоца радова у сваком моменту буде спреман за извођење радова.

Радове изведе квалитетно и стручно,са квалификованом радном снагом и стручним техничким особљем.

Следећу радну операцију не започиње без прегледане претходне и примљене од стране Наручиоца и оверене и евидентиране у грађевинском дневнику.

Своје активности прилагођава и усаглашава са дневно организационом динамиком радова на објекту. Да својом диспозицијом радова обезбеди и извођење радова других извођача у ремонту.

Сва осигурања: за транспорт, несреће, пожар, провалне крађе, обавеза је Извођача и јемство иде на његов терет.

Достави списак ангажованих радника за све време важења уговора.

Извођач радове мора да изведе у квалитету по важећим законима и техничким прописима и по прописној технологији за конкретну врсту посла.

Контролу квалитета изведених радова врше: овлашћено лице Извођача и представник Наручиоца, а Извођач је обавезан, ради прегледа, да прекине радове у сваком тренутку који одреди Наручилац. Контрола квалитета се врши непрекидним праћењем и контролом рада.

Уколико се констатује визуелно или пробом на градилишту или на други начин, да материјал није одговарајући, по захтеву Наручиоца Извођач о свом трошку врши испитивање набављеног материјала сваке испоруке.

**Критеријум прихватљивости извршених радова: температура не сме да буде виша од 60°C, осим на коморама прегрејача и местима металних делова везаних за котловске цеви или изложене ватри.**

Током гарантног периода Извођач врши, заједно са Наручиоцем контролу изведених радова: контактним мерењем, а визуелно у застоју блока.Све неисправности Извођач мора да отклони о свом трошку.

Извођач ће сносити све трошкове настале додатном контролом квалитета, мерењем и испитивањем материјала. Уколико се при контроли установи да материјал не задовољава тражени квалитет, Извођач је у обавези да тај материјал замени другим материјалом одговарајућег квалитета.Замена материјала је о трошку Извођача радова и мора бити обављена у времену које не угрожава рад постројења.

Техничку документацију, администрацију и евиденцију на градилишту Извођач систематски организује, тако да се она одвија упоредо са током радова без и најмањег закашњења, како би се преко ње пратио развој послова, кретање радне снаге, допрема материјала и контрола рокова извршења (грађевински дневник, грађевинска књига, оперативни планови, и др.).

У грађевинску књигу се уписују сви премерени подаци о извршеним радовима са потребним скицама. Обрачунски нацрти, су обавезни и чине саставни део грађевинске књиге. За радове који касније постају невидљиви треба обавезно уцртати у књигу и скице са тачним мерама. У грађевинској књизи не сме ништа бити брисано, већ се свака исправка врши повлачењем црте погрешног и дописује тачно. Поред сваке исправке мора бити параф лица које исправку уноси.

Свакодневно вођење грађевинског дневника и остале техничке евиденције је обавезно. Руководилац радова Извођача и представник Наручиоца заједно врше премере радова, нарочито оне чије је премеравање по завршетку немогуће.Извођач води грађевинску књигу под контролом Наручиоца и одговоран је за тачност података.

Извођач је обавезан да изради детаље и цртеже изведеног стања у склопу грађевинске књиге, затим фото-запис о дефектажи и демонтажи, и детаљним снимцима (и у електронској форми) о извођењу радова.

Извођач радова је у обавези да достави копију важећег извештаја (атеста) о испитивању материјала од стране независне институције Републике Србије или лабораторије ван територије Републике Србије акредитоване од стране АТС-а према стандарду SRPS ISO IEC 17025, као доказ да је материјал технички исправан и да задовољава квалитет који се тражи конкурсном документацијом. Неће се признати извештаји и потврде сопствених лабораторија.

Извођач радова је обавезан да има следећи технички капацитет непрекидно за све време трајања уговора:

1) виљушкар минималне носивости 2,5t, минималне висине дизања 4m, ком 1

2) виљушкар палетни ручни, 2 ком

3) трактор или теретно возило са кош-приколицом запремине мин. 2m³, ком 1

4) уређаји за вертикални транспорт: грађевински лифт или витло за транспорт материјала и опреме, висине дизања мин 75m, носивости мин 250kg, ком 1

5) **цевастa скелa минимум 2500 m2, искључиво цеви за цевасту скелу (Ø 48,3 x 3,2mm - 4,00mm), обичне и окретне жабице у потребном броју и сва остала потребна опрема. (газишта, средства за чишћење и одмашћивање скеле и сл.);**

**6) мoдуларна скела, челична скела типа „Layher“ или одговарајућа, најмање 1000m²**

7) рефлектор, 24V , 6 ком

8) покретнa скелa висине 9-13m, ком1

9) машина електрична за сечење лима, ком 1

10) машина електрична за кружно савијање лима,ком 1

11) машина електрична за пресавијање лима,ком 1

12) „ЗИТ“ машина електрична, ком 1.

• Извођач радова је обавезан да има следећи кадровски капацитет непрекидно за све време трајања уговора:

1) 2 дипломирана инжењера (VII степена стручне спреме), са лиценцом Одговорног извођача радова из групе 410 или 411, издате од Инжењерске коморе Србије и Одговорног пројектанта из групе 310 или 311, издате од Инжењерске коморе Србије или једног који има лиценце из обе групе.

2) 15 монтера скела, са најмање III степеном стручне спреме,

3) 20 изолатера топлотних уређаја, са најмање III степеном стручне спреме

4) 6 лимара, са најмање III степеном стручне спреме,

5) 10 физичких радника,

6) 1 возач виљушкара,

7) 1 возач трактора,

8) 1 одговорно лице за безбедност на раду (на основу Правилника о безбедности на раду у ТЕНТ-у извођач радова је дужан да именује одговорно лице за безбедност на раду који ће бити на располагању у свако време током редовног радног времена извођача радова)

Ангажовани изолатери, лимари и физички радници морају доставити лекарска уверења о оспособљености за рад на висини пре почетка радова.

Пре почетка извођења радова за одговорно лице за безбедност на раду неопходно је доставити решење о именовању од стране директора фирме и фоткопију сертификата о положеном стручном испиту.

**Члан 11.**

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.

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.

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,

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,

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 за завршетак радова. У противном, сматраће се да Извођач радова нема основа за остваривање права на продужење рока.

Одреди одговорно лице за безбедност и здравље на раду

Изради елаборат о уређењу 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

За све време извођења радова уредно води грађевински дневник, грађевинску књигу

За опрему, рад и материјал, Наручиоцу без одлагања достави потпуну атестну документацију

Уредно одржава градилиште, материјал депонује правилно и обезбеди несметани саобраћај, за све време трајања Уговора

Све примедбе које се односе на обим уговорених радова као и квалитет изведених радова отклони без новчане надокнаде

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.

**ОБАВЕЗЕ НАРУЧИОЦА**

**Члан 12.**

Наручилац радова је у обавези да:

Обезбеди привремено коришћење електричне енергије и воде за потребе извршења радова,

Организује стручно-техничку контролу квалитета обављених радова.

**УГОВОРНА КАЗНА**

**Члан 13.**

Уколико Извођач радова не изврши радове који су предмет овог Уговора у уговореном року, 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 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 14.**

Наручилац ће именовати Надзорног органа.

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

**Члан 15.**

Извођач радова је дужан да сарађује са надзорним органом при примопредаји изведених радова (са квалитативним и квантитативним прегледом и пријемом) и да поступи без одлагања по свим захтевима надзорног органа.

Уколико надзорни орган при пријему изведених радова у свом извештају констатује примедбе на изведене радове, Извођач радова је у обавези да их отклони у року који одреди надзорни орган.

Уколико Извођач радова у остављеном року не поступи по примедбама надзорног органа Наручилац ће ангажовањем трећих лица отклонити недостатке о трошку Извођача радова путем наплате средства финансијског обезбеђења за добро извршење посла.

Након примопредаје изведених радова може се приступити обрачуну изведених радова.

**Члан 16.**

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 Наручиоца и процес извршења усагласи са условима из конкурсне документације.

У супротном Наручилац стиче право да раскине овај Уговор и активира средство финснсијског обезбеђења за добро извршење посла на износ од 10% од вредности Уговора.

**Члан 17.**

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 не буде извршен квантитативни и квалитативни пријем, Наручилац стиче право на раскид овог Уговорa и активирање средства финснсијског обезбеђења за добро извршење посла на износ од 10% од Уговорене цене из члана 4. овог Уговора.

**Члан 18.**

За кварове настале на 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.

**ЗАШТИТА НА ГРАДИЛИШТУ**

**Члан 19.**

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 20.**

Извођач радова је посебно обавезан:

-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) ,

-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,

-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,

-да се пре почетка извођења радова, јави именованом и одговорним 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.

**Члан 21.**

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 докуметације и јављање без одлагања, именованом и одговорном лицу Наручиоца за безбедност и здравље на раду.

**ГАРАНТНИ РОК**

**Члан 22.**

Гарантни рок за уговорене и изведене радове износи \_\_\_\_\_\_\_\_\_ месеци и почиње да тече од дана када је извршен квантитативни и квалитативни пријем радова.

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.

**ВИША СИЛА**

**Члан 23.**

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.

**РАСКИД УГОВОРА**

**Члан 24.**

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

Наручилац има право на једнострани раскид Уговора у следећим случајевима:

1. ако и поред уговорне казне понашање Извођача радова буде такво да угрожава даље активности Наручиоца за које је закључен уговор.
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.

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 радовау свему у складу са одредбама ЗОО о раскиду уговора и правила о накнади штете

**ЗАКЉУЧИВАЊЕ И СТУПАЊЕ НА СНАГУ**

**Члан 25.**

Овај Уговор сматра се закљученим када га потпишу овлашћени представници Уговорних страна.

Овај Уговор ступа на снагу када Извођач радова у складу са роковима из члана 8. овог Уговора достави средстава финансијског обезбеђења за добро извршење посла.

Уколико уговор није извршен, раскинут или престао да важи на други начин у складу са одредбама овог Уговора или закона, уговор престаје да важи истеком рока од 5 месеци од дана потписивања уговора, а што не утиче на одредбе о гарантном року и обавезама из гарантног рока.

Обавезе по овом Уговору које доспевају у наредној години, Наручилац ће реализовати највише до износа средстава која ће за ту намену бити одобрена у Годишњем плану пословања за године у којима ће се плаћати уговорене обавезе.

**РЕШАВАЊЕ СПОРОВА**

**Члан 26.**

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 Београду.

**ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ**

**Члан 27.**

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.

У случају непредвиђених околности приликом реализације Уговора, за које се није могло знати приликом планирања набавке, може се извршити промена термина рока извршења и трајања уговора, не мењајући вредност и цене из уговора

**Члан 28.**

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

**Члан 29.**

Саставни део овог Уговора чине Прилози:

Прилог број 1 Конкурсна документација (Уговорне стране констатују да су обезбедили целокупну званичну конкурсну документацију преко Портала јавних набавки);

Прилог број 2 Понуда;

Прилог број 3 Техничка спецификација – Предмер радова;

Прилог број 4 Правила безбедности на раду у ТЕНТ;

Прилог број 5 Банкарска гаранција за добро извршење посла

Прилог број 6 Споразум о заједничком извршењу услуге (у случају подношења заједничке понуде)

**Члан 30.**

За све што није регулисано овим Уговором примењују се одредбе ЗОО и других прописа Републике Србије.

**Члан 31.**

Овај Уговор је потписан у 6 (шест) истоветних примерака од којих 2 (два) примерка за Извођача радова а 4(четири) примерка за Наручиоца.

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

 **За НАРУЧИОЦА За ИЗВОЂАЧА РАДОВА**

 **ЈП „Електропривреда Србије“Београд Назив**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 **М.П.**

 Финансијски директор, име и презиме,функција Милорад Лазић, дипл.екон.

Напомна: све опционе одредбе из модела овог уговора ће се ускладити са конкретно изабраном понудом