ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ „ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ“ БЕОГРАД

ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ ЈП БЕОГРАД-ОГРАНАК ТЕНТ

Улица: Богољуба Урошевића- Црног број 44.

Место:Обреновац

Број: 105-E.03.01-5022/7-2019

Обреновац, 18.01.2019. године

На основу члана 54. и 63. Закона о јавним набавкама („Службeни глaсник РС", бр. 124/12, 14/15 и 68/15), Комисија за јавну набавку број 1761/2018 (3000/1702/2018), за набавку „Поправка и замена изолације постројења и уређаја на блоковима А1, А2 и А3 у ТЕНТ-А и на осталим блоковима по налогу Наручиоца“, на захтев заинтересованог лица, даје

ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ ИЛИ ПОЈАШЊЕЊА

У ВЕЗИ СА ПРИПРЕМАЊЕМ ПОНУДЕ

**Бр. 7.**

Пет и више дана пре истека рока предвиђеног за подношење понуда, заинтересовано лице је у писаном облику од наручиоца тражило додатне информације односно појашњења а Наручилац у року од три дана од дана пријема захтева објављује на Порталу јавних набавки и интернет страници Наручиоца,следеће информације, односно појашњења:

**ПИТАЊЕ 1**:

U petoj izmeni konkursne dokumentacije navodi se:

**ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ МИНЕРАЛНЕ ВУНЕ**

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

**- Запреминска маса: 100 +/- 10% kg/m3**

**- Коефицијент топлотне**

 **проводљивости (**R**) 0,040 W/mK према SRPS EN 12667**

**- Температура примене (T) min 660 C према SRPS EN 14706**

**- Класа негоривости class A1 према SRPS EN 13501-1**

**- Ознака изолације према SRPS EN 14303**

**- фактор отпора дифузији водене паре 1 према SRPS EN 12086**

**- Задовољава AS квалитет према SRPS EN 13468**

**Топлотна проводљивост изолације код средње температуре употребе:**

|  |  |
| --- | --- |
| Ts ( ºC ) | макс. λ ( W/mK ) |
| 50 | 0,039 |
| 100 | 0,046 |
| 150 | 0,054 |
| 200 | 0,064 |
| 250 | 0,075 |
| 300 | 0,088 |
| 350 | 0,103 |
| 400 | 0,119 |
| 450 | 0,137 |

**II  Гранулисана минерална вуна за изолацију турбина**

- запр. маса min.180 +/- 10% kg/m³

- лаб. кфц. топ. пров. 0,040 w/mK pri 50 ºC према SRPS EN 12667

- темп. примене min 680 ºC према SRPS EN 14706

- садржај влаге max 3%

- фактор отпора дифузији водене паре 1 према SRPS EN 12086

- негоривост класе А1 према SRPS EN 13501-1

- хемијске особине: употребљив са аустеничним челицима

- AS квалитет према SRPS EN 13468

Захтев за измену техничке спецификације

У тачки и наведено је да температура примене гранулисане вуне према SRPS EN 14706 износи min 660 ºC.

Треба да стоји:

„ температура примене гранулисане вуне према SRPS EN 14706 износи max 660 ºC“

**ОДГОВОР 1:**

У тачки I наведеног дела конкурсне документације наведена је температура примене за минералну вуну на меркур плетиву према SRPS EN 14706, а не како је заинтересовано лице навело да се то односи на гранулисану вуну. Није јасно да ли је заинтересовано лице поставило питање за тачку И или тачку ИИ техничке спецификације. Уколико се ради о питању које се односи на тачку И, за Наручиоца је једино прихватљиво да температура примене за минералну вуну буде минимум 660°C, јер када би било супротно (максимум), то би значило да захтевана температура примене може да буде вишеструко мања, што је неприхватљиво. Због тога Наручилац остаје при свом ставу.

**ПИТАЊЕ 2**:

У тачки II наведено је да температура примене гранулисане вуне према SRPS EN 14706 износи min 680 ºC.

Треба да стоји:

„ температура примене гранулисане вуне према SRPS EN 14706 износи max 660 ºC“

**ОДГОВОР 2:**

За Наручиоца је једино прихватљиво да температура примене за минералну вуну буде **минимум** 680°C, јер када би било супротно (**максимум**), то би значило да захтевана температура примене може да буде вишеструко мања, што је неприхватљиво. Због тога Наручилац остаје при свом ставу.

**ПИТАЊЕ 3**:

У тачки II наведено је да запреминска маса гранулисане вуне min.180 +/- 10% kg/m³.

Грешком реченицу треба допунити са .... „после уградње исте“.

**ОДГОВОР 3:**

С обзиром да је наведена вуна у ринфузном стању подразумева се да је тражена густина после њене уградње. Наручиоцу је потребно да понуђач докаже, техничким листовима или извештајима о испитивању независне институције РС, да је гранулисана вуна коју планира да уграђује применљива на изолацији турбине односно да приликом њене ручне уградње сувим поступком може да се постигне густина тражена конкурсном документацијом. Ако гранулисана вуна коју Понуђач планира да уграђује на турбини не може да задовољи захтевану густину, то би довело до повећања изолационог слоја што није могуће извести собзиром на постојеће габарите и конструкцију турбине и простора око турбине, па је стога за Наручиоца неприхватљива гранулисана вуна која не би могла да постигне густина захтевана конкурсном документацијом. Наручилац је на једно од раније постављених питања већ одговорио да ће као доказ за карактеристике вуне прихватити, поред техничких листова и извештаје о испитивању издате од независне институције РС.