НАРУЧИЛАЦ

**ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ „ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ“ БЕОГРАД**

ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ ЈП БЕОГРАД-ОГРАНАК ТЕНТ

Улица Богољуба Урошевића-Црног број 44., Обреновац

**ЧЕТВРТАИЗМЕНА**

КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ

ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ *РАДОВА:* Санација ватросталних озида у ремонту блокова Б1 и Б2 ТЕНТ Б

- У ОТВОРЕНОМ ПОСТУПКУ -

ЈАВНА НАБАВКА **1012/2018 (3000/1589/2018)**

(број 5364-Е.03.02-456732/26-2018 од 14.12.2018. године)

*Обреновац, 2018. 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:

**ЧЕТВРТУИЗМЕНУ**

**КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ**

за јавну набавку бр. **1012/2018 (3000/1589/2018): Санација ватросталних озида у ремонту блокова Б1 и Б2 ТЕНТ Б**

1.

У техничкој спецификацији-Предмеру радова у табеларном прегледу за ватроотпорни и термозолациони бетон и уместо захтеваних карактеристика ће стајати вредности које  су у прилогу.

**ПОТРЕБНЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ ВАТРООТПОРНОГ БЕТОНА:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Р.Б.** | **КАРАКТЕРИСТИКЕ** | | **ВРЕДНОСТИ** | | |
| **1.** | **Тмax примене** | | **1400 - 1500 0 C** | | |
| **2.** | **Гранулација** | | **0 - 6 мм** | | |
| **3.** | **Уградња** | | **торкретирањем** | | |
| **4.** | **Веза** | | **Хидрауличка** | | |
| **5.** | **Ватросталност** | | **> 1300 ºС** | | |
| **6.** | **Хемијски састав** | |  | | |
| **а)** | **% Аl2О3** | **41-60** | | |
| **б)** | **% SiО2** | **23-40** | | |
| **ц)** | **% Fе2О3** | **1,4-2,1** | | |
| **д)** | **% CаО** | **11-13** | | |
| **7.** | **Запреминска тежина** | | **2000-2300кг/м3** | | |
| **8.** | **Ширење након сушења** | | **1000 0C max 0,6%** | | |
| **9.** | **Вода за мешање л/100кг** | | **12 - 16** | | |
| **10.** | **Механичка отпорност** | | **Т C̊** | **Минимална чврстоћа на савијање**  **(Мpа)** | **Минимална притисна чврстоћа**  **(Мpа)** |
| **20**  **110**  **800**  **1000** | **7**  **7**  **3**  **3** | **40**  **55**  **30**  **20** |
| **11.** | **Максимална топлотна проводљивост**  **W/Км 0C** | | **1,2 (400)**  **1,25 (700)**  **1,45 (1100)** | | |

**ПОТРЕБНЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ ТЕРМОИЗОЛАЦИОНОГ БЕТОНА:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Р.Б.** | **КАРАКТЕРИСТИКЕ** | | **ВРЕДНОСТИ** | |
| **1.** | **Тмax примене** | | **1000-1200 0 C** | |
| **2.** | **Гранулација** | | **0 - 5 мм** | |
| **3.** | **Уградња** | | **торкретирањем** | |
| **4.** | **Веза** | | **Хидрауличко-керамичка** | |
| **5.** | **Ватросталност** | | **> 1100 ºС** | |
| **6.** | **Хемијски састав** | |  | |
| **а)** | **% Аl2О3** | **20-30** | |
| **б)** | **% SiО2** | **40-45** | |
| **ц)** | **% Fе2О3** | **7-10** | |
| **д)** | **% CаО** | **15-18** | |
| **7.** | **Запреминска маса** | | **700-850 кг/м3** | |
| **8.** | **Запреминска маса при 10000C** | | **650-800 кг/м3** | |
| **9.** | **Почетна температура везивања 0C** | | **20** | |
| **10.** | **Вода за мешање л/100кг** | | **60 - 80** | |
| **11.** | **Механичка отпорност** | | **Т C̊** | **Притисна чврстоћа**  **(Мpа)** |
| **110** | **2,00 – 2,50** |
| **12.** | **Максимална топлотна проводљивост**  **W/Км 0C** | | **0,22 (500)**  **0,28 (800)** | |

Сви остали делови Техничке спецификације-Предмера радова, остају непромењени.

Због извршене измене конкурсне документације Понуђач није у обавези да достави измењену Техничку спецификације-Предмер радова већ ће Наручилац при изради уговора извршити ову измену.

2.

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

КОМИСИЈА