НАРУЧИЛАЦ

**ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ „ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ“ БЕОГРАД**

ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ ЈП БЕОГРАД-ОГРАНАК ТЕНТ

Улица Богољуба Урошевића-Црног број 44., Обреновац

**ДРУГАИЗМЕНА**

КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ

ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ ДОБАРА : **Набавка oпреме за мерне кругове температуре у ТЕ Колубара**

- ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК -

ЈАВНА НАБАВКА 3000/0128/2018 (123/2018)

(број 5365-03.04-202924/15 - 2018 од 15.10. 2018. године)

Велики Црљени, 15.10.2018 године

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

**ДРУГУ ИЗМЕНУ**

**КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ**

за јавну набавку 3000/0128/2018 (123/2018)

1.

**Тачка 3.1 и 3.2.конкурсне докумензације мења се и гласи:**

* 1. **Квалитет и техничке карактеристике**

Напомена:

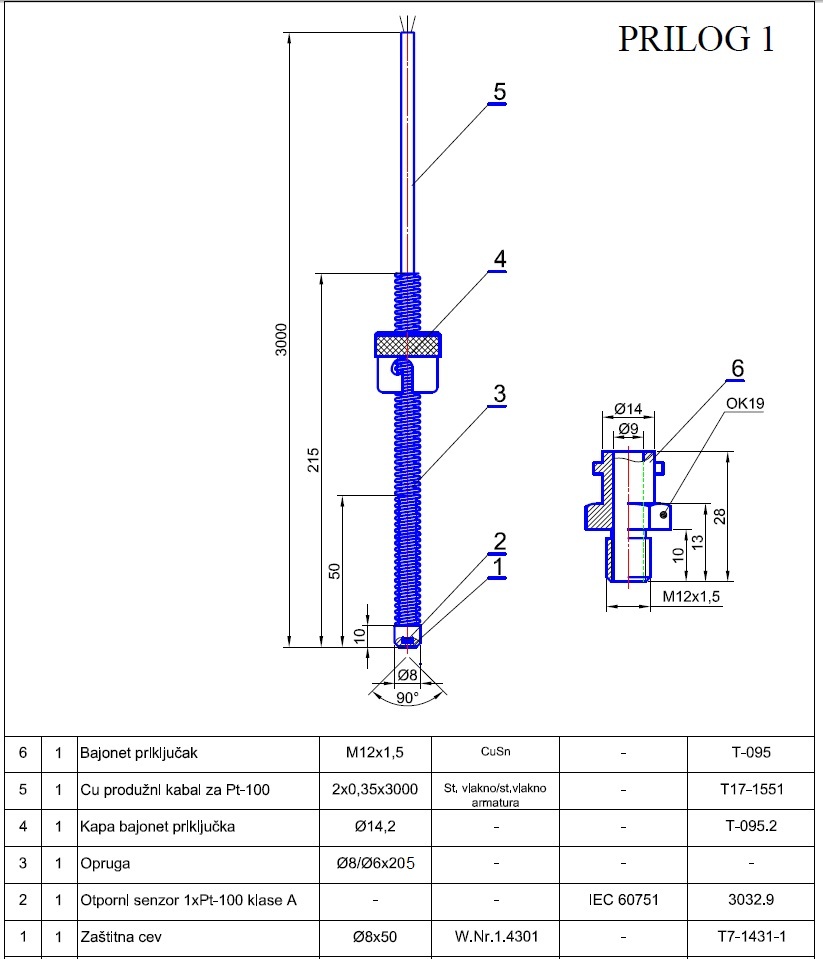
Потребно је да целокупна количина робе буде испоручена у једној испоруци. На отпремници јасно навести спецификацију опреме, према траженом налогу за набавку.

Свако мерило мора бити јасно обележено маркицом. Маркица најмање треба да

садржи

основне техничке податке ( тип сензора, дужину, пречник,...)

Заинтересовано лице у предметној јавној набавци уколико и има нејасноћа може доћи на увид на лице места где је опрема уграђена и на тај начин отклонити нејасноће.

****

**Прилог 2**

**3.2. Врста и количина добара**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Р. бр. | Предмет набавке добара | Јед.  мере | Кол. |
| 1. | **Прави термоелемент с термопаром до 700°C**   * тип Ј по IEC 60584-1, * 2×Fe – CuNi, * класа 1, * мантел мерни уложак ø = 6mm * спољашња заштитна цев: W.Nr. 1.4749 Č. 4970; ø = 22×2 mm; L = 525mm , * прикључна глава тип KNH-L (алуминијум), * керамичка плочица са контактима за пунктовање извода сензора * процесна конекција: прирубница c=70mm (DIN 43734, * без трансмитера | ком | 30 |
| 2. | **Прави термоелемент с термопаром до 900°C**   * тип K по IEC 60584-1, * 2× NiCr – NiAl, * класа 1, * мантел мерни уложак ø = 6mm * спољашња заштитна цев: W.Nr. 1.4749 Č. 4970; ø = 16×2 mm; L = 525mm , * прикључна глава тип KNH-L (алуминијум), * керамичка плочица са контактима за пунктовање извода сензора * процесна конекција: прирубница c=70mm (DIN 43734, * без трансмитера | ком | 10 |
| 3. | **Прави термоелемент с термопаром до 1200°C**   * тип К по IEC 60584-1, * 2×NiCr – NiAl, * класа 1, * мерни уложак у мантел изведби ø = 6mm са мерним спојем изолованим од омотача мантела, * спољашња заштитна цев: W.Nr. 1.4749 Č. 4749; ø = 22×2 mm са прирубницом; L = 1400 mm , * унутрашња заштитна цев од керамике C610 * прикључна глава тип KNH-L (алуминијум), * керамичка плочица са контактима за пунктовање извода сензора * процесна конекција: прирубница c=70mm (DIN 43734, * без трансмитера | ком | 10 |
| 4. | **Отпорни термометар до 400°C**   * тип 2×Pt 100 IEC 60751, * класа А, * мерни уложак ø = 6 mm, у мантел изведби са мерним спојем изолованим од омотача мантела, у двожичном споју, * спољашња заштитна цев: W.Nr. 1.0305 St. 35.8; емајлирана ø = 16×2 mm; L = 1425 mm , * прикључна глава тип KNH-L (алуминијум), * керамичка плочица са контактима за пунктовање извода сензора * без процесне конекције и без трансмитера | ком | 5 |
| 5. | **Заштитне чауре са вратом и термоелементом.**  Термоелемент:   * тип Ј по IEC 60584-1, * 2×Fe – CuNi, * класа 1, * мантел мерни уложак ø = 6mm, L=375mm   Чаура са вратом:   * Прикључна глава тип B – DIN 43729, алуминијум * D4 облик по DIN 43763 * укупна дужина 200mm * дужина конуса 65mm * дубина 195mm * прикључак M18x1.5 * унутрашњи пречник 7mm * материјал Č.7400 (W.Nr. 1.7335) | ком | 10 |
| 6. | **Прави термоелемент с термопаром до 1200°C**   * тип К по IEC 60584-1, * 2×NiCr – NiAl, * класа 1, * мерни уложак у мантел изведби ø = 6mm са мерним спојем изолованим од омотача мантела, * спољашња заштитна цев: W.Nr. 1.4762 Č. 4970; ø = 22×2 mm; L = 1425 mm , * прикључна глава тип KNH-L (алуминијум), * без процесне конекције, * без трансмитера | ком | 10 |
| 7. | **Отпорни термометар са бајонет прикључком до 250°C**   * тип 2×Pt 100 IEC 60751, класа А, * класа А, * 2 – жични спој, * спољашња заштитна цев: W.Nr. 1.4301 ø = 8×50 mm; са опругом на себи ø8/ø6x205 mm, * капа бајонет прикључка ø14.2 mm, * бајонет прикључак М12x1.5 материјал CuSn, са Cu продужним каблом за Pt100 2x0.35x3000 mm, * према цртежу у прилогу 1 налога | ком | 10 |
| 8. | **Отпорни термометар за лежајеве ВДГ-а до 250°C**   * тип 1×Pt 100 IEC 60751, класа А, * класа А, * 2 – жични спој, * мерни уложак ø = 8 mm, у мантел изведби са мерним спојем изолованим од омотача мантела, L=210x8+20x10mm, укупне дужине L=230mm, * испоручити са продужним каблом L=1000mm * према цртежу у прилогу 2 налога | ком | 4 |
| 9. | **Трансмитери температуре**   * Програмабилни трансмитер температуре за монтажу у главу термоелемента Тип B * Улаз трансмитера: Pt100, Tip J, K, L * Грешка мерења: 0,08% од подешеног мерног опсега * Подешен у опсегу 20 – 600°C за тип К * Фабрички калибрациони сертификат произвођача у минимално 5 тачака у опсегу који је дефинисан * Са прибором за монтажу на DIN шину * Модем за повезивање са РС-ем | ком | 15 |

КОМИСИЈА за ЈН: 3000/0128/2018 (123/2017)