НАРУЧИЛАЦ

**ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ „ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ“ БЕОГРАД**

ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ ЈП БЕОГРАД-ОГРАНАК ТЕНТ

Улица Богољуба Урошевића-Црног број 44., Обреновац

***ПРВА* ИЗМЕНА**

КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ

ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ *ДОБАРА:* **Инсталациони материјали електро опрема НН и СН за ЗП и постројења у ГПО ТЕНТ-А**

- У ОТВОРЕНОМ ПОСТУПКУ -

ЈАВНА НАБАВКА: **3000/0921/2017 (1148/2017)**

(број 105-E.03.01-43539/6-2018 од 02.02.2018 године)

*Oбреновац, 02.02.2018. 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:

***ПРВУ* ИЗМЕНУ**

**КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ**

за јавну набавку добара: **Инсталациони материјали електро опрема НН и СН за ЗП и постројења у ГПО ТЕНТ-А**

1.

Наручилац врши измену конкурсне документацује у делу: 3. ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА, тачка 3.1 Врста и количина добара за позиције 5 и 23.

1. Вентилатор:
	* димензија: 120mm x 120mm x 38mm;
	* Напон напајања: 220-240V, 50Hz.

23. Хилзна изолована: 4 mm, L=10mm

2.

Наручилац врши измену конкурсне документацује у делу: ОБРАЗАЦ 2 – ОБРАЗАЦ СТРУКТУРА ЦЕНЕ, за позиције 5 и 23.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 5 | Вентилатор: димензија: 120mm x 120mm x38mm;напон напајања:220-240V, 50 Hz. | ком | 10 |  |  |  |  |  |
| 23 | Хилзна изолована 4 mm,L=10mm | ком | 1000 |  |  |  |  |  |

3.

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

Прилог:

* Техничка спецификација
* Образац структуре цене

Доставити:

- Архиви

1. **ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА**

**3.1.Врста и количина добара**

1.Тастер зелени, fi 22mm, IP67, спрежни елемент, 1NO и 1NC контакт 230VAC, **комплет.**

**SCHRACK серије ММ-SET,** или одговарајући еквивалент идентичних карактеристика и квалитета.

1. Тастер црвени, fi 22mm, IP67, спрежни елемент, 1NO и 1NC контакт 230VAC, **комплет.**

**SCHRACK серије ММ-SET,** или одговарајући еквивалент идентичних карактеристика и квалитета.

1. Тастер за нужно искључење - NotAus, fi 22mm, IP67, 230VAC, 1NO и 1NC контакт, извлачив, са кључем, са заштитним поклопцем печурке (тастера) – као на слици испод:

1. Амперметар 50/5, 50Hz, 96x96 (скала до 80mm/90o) - као на слици испод:

1. Вентилатор:
	* димензија: 120mm x 120mm x 38mm;
	* Напон напајања: 220-240V, 50Hz.

1. Прекидач гребенасти (три пакета) 4G-10-53-U **Končar,** или одговарајући еквивалент идентичних карактеристика и квалитета.
2. Прекидач гребенасти (три пакета) 4G-10-56-U **Končar,** или одговарајући еквивалент идентичних карактеристика и квалитета.
3. Разводни орман:
	* 400x400x250;
	* За монтажу на зид;
	* На предњој страни врата бравица са универзалним Т кључем;
	* На доњој страни постављене уводнице: PG16 - 2kom, PG13,5 - 2kom;
	* боја RAL7032;
	* IP55;
	* Са уградном (монтажном) плочом за монтажу опреме-дебљина лима плоче 2mm;
	* Орман од двостроког декапираног лима дебљине 2mm.
4. Универзална редна клема са притезањем шрафом:
	* Попречни пресек: 0,14 – 2,5 mm2;
	* AWG: 26 – 12;
	* Ширина: 5.2 mm;
	* Боја: сива;
	* са могућношћу уградње на DIN шину TS35/7,5.

**UT2,5**  \* **3044076,** **Phoenix Contact** или одговарајући еквивалент идентичних карактеристика и квалитета.

1. Универзална редна клема са притезањем шрафом:
	* Попречни пресек: 0,14 - 4 mm2;
	* AWG: 26 – 10;
	* Ширина: 6.2 mm;
	* Боја: сива;
	* са могућношћу уградње на DIN шину TS35/7,5.

**UT4**  \***3044102,** **Phoenix Contact** или одговарајући еквивалент идентичних карактеристика и квалитета.

1. Универзална редна клема са притезањем шрафом:
	* Попречни пресек: 0,14 – 6 mm2;
	* AWG: 26 – 10;
	* Ширина: 6.2 mm;
	* Боја: жута.
	* са могућношћу уградње на DIN шину TS35/7,5

**UT4 Pe**  \***3044128,** **Phoenix Contact** или одговарајући еквивалент идентичних карактеристика и квалитета.

1. Завршна плочица D-UT 4/10 за универзалне редне клеме **\*3047028 Phoenix Contact** или одговарајући
2. PVC каналице 60x60mm, са поклопцем, L=2000mm, шлицоване (перфориране), сиве боје.

1. PVC каналице 40x40mm, са поклопцем, L=2000mm, шлицоване (перфориране), сиве боје.

1. PVC каналице 25x40mm, са поклопцем, L=2000mm, шлицоване (перфориране), сиве боје.

1. PVC каналице 20x20mm, са поклопцем, L=2000mm, шлицоване (перфориране), беле боје.

1. DIN шина 35/7,5 mm, перфорирана L=1000mm

1. Хилзна изолована: 1 mm, L=8mm
2. Хилзна изолована: 1,5 mm, L=8mm
3. Хилзна изолована: 2 x 1,5 mm, L=8mm (дупла)
4. Хилзна изолована: 2,5 mm, L=8mm
5. Хилзна изолована: 2 x 2,5 mm, L=8mm (дупла)
6. Хилзна изолована: 4 mm, L=10

 **ОБРАЗАЦ 2**

**ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ**

Табела 1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Рбр** | **Назив добра** | **Јед.****мере** | **количина** | **Јед.****цена без ПДВ****дин.**  | **Јед.****цена са ПДВ****дин.**  | **Укупна цена без ПДВ****дин.**  | **Укупна цена са ПДВ****дин.**  | **Назив****произвођача****добара,модел, ознака добра,земља порекла** |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) |
| 1 | Тастер зелени, fi 22mm, IP67 230VAC, 1NO и 1NC контакт, комплет, SCHRACK серије ММ-SET | ком | 15 |  |  |  |  |  |
| 2 | Тастер црвени, fi 22mm, IP67 230 VAC, 1 NO и 1 NC контакт, комплет, SCHRACK серије ММ-SET | ком | 15 |  |  |  |  |  |
| 3 | Тастер за нужно искључење, Not Aus, fi 22, IP67 230VAC, 1NO и 1NC контакт, извлачив, са кључем | ком | 15 |  |  |  |  |  |
| 4 | Амперметар 50/5, 50Hz, 96x96 (скала 80mm/90°) | ком | 15 |  |  |  |  |  |
| 5 | Вентилатор: димензија: 120mm x 120mm x 38mm; напон напајања: 220-240V, 50 Hz. | ком | 10 |  |  |  |  |  |
| 6 | Прекидач гребенасти 4G-10-53-U | ком | 15 |  |  |  |  |  |
| 7 | Прекидач гребенасти 4G-10-56-U | ком | 15 |  |  |  |  |  |
| 8 | Разводни орман 400x400x250 за монтажу на зид; боја RAL7032; IP55;са уградном (монтажном) плочом | ком | 15 |  |  |  |  |  |
| 9 | КЛЕМА PHOENIX CONTACT UT 2,5мм | ком | 400 |  |  |  |  |  |
| 10 | КЛЕМА PHOENIX CONTACT UT 4мм | ком | 300 |  |  |  |  |  |
| 11 | КЛЕМА PHOENIX CONTACT UT 4-PE | ком | 50 |  |  |  |  |  |
| 12 | ПЛОЧИЦЕ КРАЈНЕ ЗА КЛЕМЕ D-UT 4/10 | ком | 200 |  |  |  |  |  |
| 13 | PVC каналица са поклопцом 60x60мм, L=2м | ком | 20 |  |  |  |  |  |
| 14 | PVC каналица са поклопцом 40x40мм, L=2м | ком | 40 |  |  |  |  |  |
| 15 | PVC каналица са поклопцом 25x40мм, L=2м | ком | 20 |  |  |  |  |  |
| 16 | PVC каналица са поклопцом 20x20мм, L=2м | ком | 20 |  |  |  |  |  |
| 17 | DIN шина 35/7,5 мм, перфорирана L=1000мм | ком | 30 |  |  |  |  |  |
| 18 | Хилзна изолована 1 мм,L=8мм | ком | 2000 |  |  |  |  |  |
| 19 | Хилзна изолована 1,5 мм,L=8мм | ком | 2000 |  |  |  |  |  |
| 20 | Хилзна изолована 2 x 1,5 мм,L=8мм | ком | 1000 |  |  |  |  |  |
| 21 | Хилзна изолована 2,5 мм,L=8мм | ком | 2000 |  |  |  |  |  |
| 22 | Хилзна изолована 2 x 2,5 мм,L=8мм | ком | 1000 |  |  |  |  |  |
| 23 | Хилзна изолована 4 мм,L=10мм | ком | 1000 |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **I** | **УКУПНО ПОНУЂЕНА ЦЕНА без ПДВ динара****(збир колоне бр. 7)** |  |
| **II** | **УКУПАН ИЗНОС ПДВ динара** |  |
| **III** | **УКУПНО ПОНУЂЕНА ЦЕНА са ПДВ****(ред. бр.И+ред.бр.ИИ) динара** |  |

Табела 2

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Посебно исказани трошкови у дин, који су укључени у укупно понуђену цену без ПДВ-а(цена из реда бр. И)уколико исти постоје као засебни трошкови) | Трошкови превоза | \_\_\_\_\_динара односно \_\_\_\_% |
| Остали трошкови (навести) | \_\_\_\_\_динара односно \_\_\_\_% |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 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**

Понуђач треба да попуни образац структуре цене Табела 1. на следећи начин:

-у колону 5. уписати колико износи јединична цена без ПДВ за испоручено добро;

-у колону 6. уписати колико износи јединична цена са ПДВ за испоручено добро;

-у колону 7. уписати колико износи укупна цена без ПДВ и то тако што ће помножити јединичну цену без ПДВ (наведену у колони 5.) са траженом количином (која је наведена у колони 4.);

-у колону 8. уписати колико износи укупна цена са ПДВ и то тако што ће помножити јединичну цену са ПДВ (наведену у колони 6.) са траженом количином (која је наведена у колони 4.).

-у колону 9.уписати назив произвођача понуђених добара.

-у ред бр. I – уписује се укупно понуђена цена за све позиције без ПДВ (збир колоне бр. 7)

-у ред бр. II – уписује се укупан износ ПДВ

-у ред бр. III – уписује се укупно понуђена цена са ПДВ (ред бр. И + ред.бр. ИИ)

- у Табелу 2. уписују се посебно исказани трошкови у дин који су укључени у укупно понуђену цену без ПДВ (ред бр. I из табеле 1) уколико исти постоје као засебни трошкови, / као и процентуално учешће наведених трошкова у укупно понуђеној цени без ПДВ (ред бр. И из табеле 1)

-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.