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* „ Уља и течности за моторна возила-ТЕНТ “

- У ОТВОРЕНОМ ПОСТУПКУ -

ЈАВНА НАБАВКА ЈН/3000/0930/2017( 830/2017,1040/2017,788/2017)

(број 5383-E.03.02-4760/5-2018 од 08.01.2018. 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 бр. **ЈН/3000/0930/2017( 830/2017,1040/2017,788/2017)** „Уља и течности за моторна возила-ТЕНТ“

**1.**

Одељак 3. тачка 3.1.“Врста и количина добара и технички захтеви“ , Партија 1 **:** Уља и течности за моторе и моторна возила за ставке под редним бројем 10. и 15. мења се и гласи:

3.1 Врста и количина добара и технички захтеви

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Ред.  број | Предмет набавке | Технички захтеви/стандарди | Паковање | Количина у кг. |
| **10.** | **GALAX UNIA 15W/40**  **или одговарајуће**  **моторно уље минералне основе сироке примене за бензинске и дизел моторе** | ISO L - E  API CF - 4/CF/SG  MB 228.1  MAN 271 | бачва ≈ 180 | **540кг** |
| **15.** | TRAKTOL 80 **или одговарајуће**  уље за трансмисију и хидраулику трактора минералне основе | ISO L - C/H  API GL - 4  ALLISON C - 4 | **Паковање 10 кг** | **160 кг** |

**2.**

Одељак 3. тачка 3.1.“Врста и количина добара и технички захтеви“ , Партија 3: Уља за булдожере за ставке под редним бројем 1. и 2. мења се и гласи:

3.1 Врста и количина добара и технички захтеви

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Ред.  број | Предмет набавке | Ниво квалитета | Паковање | Количина |
|  | **1040/2017 локација ТЕНТ Б** |  |  |  |
| **1.** | **Panolin diesel HTE 10w/40 или одговарајуће** | ACEA B3 , B4 , E4 , E7  API CI – 4  Allison C4  MAN M 3277  Volvo VDS – 3 | Паковање бачве ≈ 200л | **600 л** |
| **2.** | **Panolin TOCAT 4 SAE 10W или одговарајуће**  специјално мазиво за „Catarpillar“-ове „powershift“ мењаче , диференцијале , склопке и завршне ступњеве преноса | Caterpillar TDTO , TO-2 , TO - 4  Allisom C3 , C4 | **Паковање бачве бачве ≈ 205л** | **410л** | |

**3.**

Ставкa 1.и 2 „ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ ЗА ПАРТИЈУ 3“, конкурсне документације мења се и гласи:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 понуђеног добра,**  **назив произвођача**  **понуђеног добара ,**  **земља порекла понуђеног добра,**  **паковање** |
| **(1)** | **(2)** | **(3)** | **(4)** | **(5)** | **(6)** | **(7)** | **(8)** | **(9)** |
| **1.** | **Panolin diesel HTE 10w/40 или одговарајуће** | литар | **600** |  |  |  |  |  |
| **2.** | **Panolin TOCAT 4 SAE 10W или одговарајуће** | литар | **410** |  |  |  |  |  |

**4.**

Ове измене конкурсне документације се објављује на Порталу УЈН и интернет страници Наручиоца.

Прилог 1 . Важећа техничка документација тачка 3.1

Прилог 2. Важећи ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ ЗА ПАРТИЈУ 3

Комисија за јавну набавку бр. ЈН/3000/0930/2017( 830/2017,1040/2017,788/2017)

ПРИЛОГ 1

# 3.1.Врста и количина добара и технички захтеви

**ПАРТИЈА 1.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Ред.  број | Предмет набавке | Ниво квалитета | Паковање | Количина  изражена у кг/лит |
|  | **830/2017 локација ТЕНТ А** |  |  |  |
| **1** | NISOTEC SUPER SAE 10W или одговарајуће  Минерално уље моноградно за подмазивање хидрауличних уређаја грађевинских машина градације SAE10 | APICF-4/CF/SG, ACEA E2,  MB 228.0,  MAN M270 | бачва≈180 кг | 900кг |
| **2** | NISOTEC SUPER LONG 15W- 40 или одговарајуће  Моторно уље за дизел моторе, мултиградно,из групе SHPD, градације SAE 15W-40 са продуженим интервалом замене. | API CH-4/CG-4/CF/SL  ACEA E7-08 (i2)/B3/A3  MB 228.3; MB 229.1;  VOLVO VDS 3/VDS2  Caterpilar ECF-1a,  Cummins CES 20076/77 | бачва≈ 180 кг | 1800кг |
| **3** | NISOTEC DIZEL S-3 SAE 30 или одговарајуће  Моторно уље моноградно за дизел моторе S3 градације SAE30 намењено за коришћење у зимском периоду | API CD/SF; MIL-L-2104D; MB 227.0 | бачва≈ 180 кг | 1800кг |
| **4** | УЉЕ МОТОРНО SAE 15W 40 или одговарајуће  Моторно уље, мултиградно, намењено за подмазивање дизел и бензинских мотора старије генерације који раде при великим оптерећењима и високим радним температурама SAE 15W-40 | API CF-4/CD/SG    MB 227,1 | бачва≈ 180 кг | 900кг |
| **5** | NISOTEC DIZEL S-3 SAE 40 или одговарајуће  Моторно уље моноградно за дизел моторе S3 градације SAE40 намењено за коришћење у летњем периоду. | API CD/SF; MIL-L-2104D; MB 227.0 | бачва≈ 180 кг | 360кг |
| **6** | HIPOL 90 B или одговарајуће Уље минерално моноградно са „ЕР“ адитивима за подмазивање мењача и дифeренцијала градације SAE90 . | API GL-5  MIL-L-2105 | бачва ≈ 180 кг | 540кг |
| **7** | КОРСАНТИН 100 или одговарајуће  ТЕЧНОСТ ЗА ХЛАЂЕЊЕ МОТОРА НА БАЗИ ЕТИЛЕН - ГЛИКОЛА, БЕЗ НИТРИТА И ФОСФАТА, КОНЦЕНТРАЦИЈЕ 100%  Рок трајања 3 године | SRPS H.Z2.010 | бачва ≈ 220 кг | 1100кг |
|  | **1040/2017 локација ТЕНТ Б** |  |  |  |
| **8** | **GALAХ SUPER SAE 10**  **или одговарајуће**  **моторно уље минералне основе за подмазивање дизел мотора** | ISO L - E  API CD / SF  MIL-L 2104D  MB 227.0 | бачва ≈ 180 | 900кг |
| **9** | **GALAX SUPER SAE 30 (S-3)**  **или одговарајуће**  **моторно уље за дизел моторе S 3 градације SAE 30** | API CD / SF  MB 227.0  MIL L - 2104 D | бачва ≈ 180 | 2160кг |
| **10** | **GALAX UNIA 15W/40**  **или одговарајуће**  **моторно уље минералне основе сироке примене за бензинске и дизел моторе** | ISO L - E  API CF - 4/CF/SG  MB 228.1  MAN 271 | бачва ≈ 180 | **540кг** |
| **11** | **TRANSFLUID SAE 50 20/1 или одговарајуће**  **уље за трансмисију и хидраулику** | ISO L - C  Caterpilar TO 4  Kamatsu ( KES 07.868.1 )  ZF TE - ML 1 | паковање 20л | 60л |
| **12** | Минер. уље „favorit 15w/40“ **или одговарајуће**  **врхунско минерално уље, мултиградно из групе SHPD** | ACEA E7-08 / E5/E3/B4/B3/A3  API CI-4/CH-4/SL  Caterpilar ECF-2/1a | паковање 1л | 20л |
| **13** | Уље ATF DII 20/1 **или одговарајуће** уље за аутоматске мењаче | GM DEXRON II D  ZF TE ML 04D , 11A , 14A  VOITH h55.6335.36  Caterpillar TO - 2  MB 236.7  MAN 339 - D | паковање 20л | 60л |
| **14** | **Уље U4 или одговарајуће**  **Вискозност на 40ºC, mm2/s < 1500**  **Вискозност на 100ºC, mm2/s >1,5**  **Влажна тачка кљуцања, ºC >165**  **Тачка кључања, ºC >250** | ISO 4925, SAE J 1703 i SAE J 1704 , FMVSS 116 DOT-4, SRPS H.Z2.100 tip 2; | **Паковање 0,5 лит** | **20 лит** |
| **15** | TRAKTOL 80 **или одговарајуће**  уље за трансмисију и хидраулику трактора минералне основе | ISO L - C/H  API GL - 4  ALLISON C - 4 | **Паковање 10 кг** | **160 кг** |
| **16** | HIPOL SAE 90 **или одговарајуће**  минерално уље , моноградно , са EP адитивима , за подмазивање мењача диференцијала који раде у тешким радним условима , градације SAE 90 | API GL - 5  MIL - L - 2105D  ZF TE - ML 07A / 08 | бачва ≈ 180 | 720кг |
| **17** | MULTIHIPO 85W-140EP **или одговарајуће**  уље за мењаче и диференцијале , мултиградно минералне основе | ISO L- C  API GL - 5  MIL - L - 2105D | бачва ≈ 180 | 540кг |
| **18** | Ulje HIPO EP5C 80w/90 **или одговарајуће**  минерално , мултиградно уље | API GL - 5  MIL- L -2105D | Паковање 4 л | 8л |
| **19** | **ANTIFRIZ 40%**  тецност за пуњење затворених и отворених система за хладјење мотора са унутрасњим сагоревањем ниво квалитета SRPS H.Z2.010  pakovanja 210 lit | SAE J 1034  BS 6580  ASTIM D 3306 | Паковање 210кг | 420кг |
| **20** | **ANTIFRIZ 40 LONG LIFE**  **или одговарајуће**  тецност за пуњење затворених и отворених система за хладјење мотора са унутрасњим сагоревањем  стити расхладни систем од корозије 5 година | SRPS H.Z.2010  MAN 324 - SNF / DBL 7700.30  ASTM D - 3306 | Паковање 210кг | 210кг |
|  | **788/2017 локација TEM** |  |  |  |
| **21** | Уље моторно полусинтетичко мултиградирано вискозне градације „SAE 10W – 40“ (или одговарајуће). | ACEA E7-12, API CI-4/CH-4/CF/SL, MB-Approval 228.3, MAN M3275, RENAULT VI RLD-2 Approved, VOLVO VDS-3 Approved, Mack EO-N Approved, Mack EO-M Plus, MTU Tip 2, CUMMINS CES 20076/77/78, GLOBAL DHD 1, CATTERPILLAR ECF-2/ECF-1a, Deutz DQC III-10 | бачва ≈ 180 | 720кг |
| **22** | Моторно уље мултиградирано „S3 SAE 15W – 40“ (или одговарајуће). | API CD/SF; MIL-L-2104D; MB 227.1 | бачва ≈ 180 | 720кг |
| **23** | Моторно уље моноградно за дизел моторе S3 градације SAE30 намењено за коришћење у зимском периоду (или одговарајуће). | API CD/SF; MIL-L-2104D; MB 227.0 | бачва ≈ 180 | 720кг |
| **24** | Моторно уље моноградно за дизел моторе S3 градације SAE40 намењено за коришћење у летњем периоду (или одговарајуће). | API CD/SF; MIL-L-2104D; MB 227.0 | бачва ≈ 180 | 720кг |
| **25** | Уље TRANSHIDO TO-4 SAE 10W за трансмисију произведено од квалитетних парафинских базних уља или одговарајуће | API CF/CF-2; Caterpillar TO-4; Alison C-4; ZF TE-ML 03C | бачва ≈ 180 | 540кг |
| **26** | Уље минерално моноградно са „ЕР“ адитивима за подмазивање мењача и дифренцијала градације SAE90 (или одговарајуће). | API GL – 5,  MIL-L-2105 | бачва ≈ 180 | 1080кг |
| **27** | Уље минерално моноградно са „ЕР“ адитивима за подмазивање синхроних мењача вискозне градације SAE140 (или одговарајуће). | API GL - 5 | бачва ≈ 180 | 540кг |
| **28** | К2 течност за кочнице (или одговарајућа) | ISO4925 class 3; SAE J1703; FMVSS 116 DOT3; SRPS H.Z2.100 тип 1; | Паковање 0,5л | 20л |

**ПАРТИЈА 2.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Ред.  број | Предмет набавке | Ниво квалитета | Паковање | Количина |
|  | **788/2017 локација TEM** |  |  |  |
| **1** | **VALVOLINE PREMIUM BLUE 7800 15W-40 или одговарајуће**  за подмазивање „CUMMINS“ мотора | **Ниво квалитета:**   * ACEA E7; * API: CI-4; * CATERPILLAR ECF-2; * CUMMINS CES 20076, CES20077; * Detroit Diesel DFS 93K215, 93K214; * Global DHD-1; * MB-228.3;   **Одобрење:**   * Cummins CES 20078; * Deutz DQC III-10; * MAN M 3275-1; * MTU Type 2; * Volvo VDS-3; * Mack EO-N; * Renault VI RLD-2; | бачва ≈ 180 | 1800кг |

**ПАРТИЈА 3.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Ред.  број | Предмет набавке | Ниво квалитета | Паковање | Количина |
|  | **1040/2017 локација ТЕНТ Б** |  |  |  |
| **1** | **Panolin diesel HTE 10w/40 или одговарајуће** | ACEA B3 , B4 , E4 , E7  API CI – 4  Allison C4  MAN M 3277  Volvo VDS – 3 | Паковање бачве ≈ 200л | **600 л** |
| **2** | **Panolin TOCAT 4 SAE 10W или одговарајуће**  специјално мазиво за „Catarpillar“-ове „powershift“ мењаче , диференцијале , склопке и завршне ступњеве преноса | Caterpillar TDTO , TO-2 , TO - 4  Allisom C3 , C4 | **Паковање бачве бачве ≈ 205л** | **410л** | |

**ПАРТИЈА 4.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Ред.  број | Предмет набавке | Ниво квалитета | Паковање | Количина |
|  | **830/2017 локација ТЕНТ А** |  |  |  |
| **1** | **Fuchs TITAN UNIVERZAL HD 20W-20 или одговарајуће**  моноградно минерално уље. | ACEA E2  API: CF-4  Одобрења:  MAN 270  MB 228.0 | Паковање бачве ≈205л | 615л |

**ПРИЛОГ 2**

ОБРАЗАЦ 2.2

**ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ ЗА ПАРТИЈУ 3**

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 понуђеног добра,**  **назив произвођача**  **понуђеног добара ,**  **земља порекла понуђеног добра,**  **паковање** |
| **(1)** | **(2)** | **(3)** | **(4)** | **(5)** | **(6)** | **(7)** | **(8)** | **(9)** |
| **1.** | **Panolin diesel HTE 10w/40 или одговарајуће** | литар | 600 |  |  |  |  |  |
| **2** | **Panolin TOCAT 4 SAE 10W или одговарајуће** | литар | 410 |  |  |  |  |  |

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

Табела 2

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Посебно исказани трошкови у дин, процентима који су укључени у укупно понуђену цену без ПДВ-а  (цена из реда бр. I)уколико исти постоје као засебни трошкови) | Трошкови царине | \_\_\_\_\_динара, односно \_\_\_\_% |
| 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 понуђеног добра, назив произвођача понуђених добара , земљу порекла понуђеног добра и паковање

-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. I + ред.бр. II)

- 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. I 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.