

НАРУЧИЛАЦ

ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ „ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ“ БЕОГРАД  
ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ ЈП БЕОГРАД - ОГРАНАК РБ „КОЛУБАРА“  
улица Светог Саве број 1

ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ "ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ"  
Број E-04.04-39014/54  
29.05.2020 год.  
БЕОГРАД, Балканска 13

**ПРВА ИЗМЕНА**

КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ

ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ УСЛУГЕ: : **Сервис и одржавање компресора,  
обликоване по партијама**

- У ОТВОРЕНОМ ПОСТУПКУ -

ЈАВНА НАБАВКА бр. ЈН/4000/0562-1/2019, ЈАНА бр. 3531/2019

(број E-04.04-39014/3-2020 од 22.05.2020. године)

\_\_\_\_\_ 2020. године

На основу члана 63. став 1. и члана 54. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС” бр. 124/12, 14/15 и 68/15, у даљем тексту: Закон), Комисија је сачинила:

**П Р В У   И З М Е Н У  
К О Н К У Р С Н Е   Д О К У М Е Н Т А Ц И Ј Е**

за јавну набавку услуге: **Сервис и одржавање компресора, обликоване по партијама**  
**ЈН/4000/0562-1/2019, ЈАНА бр. 3531/2019**

**1.**

**I** Врши се измена Конкурсне документације у оквиру **поглавља 3. ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА, тачка 3.1. Врста и обим услуга, партија 2: Ремонт и сервис компресора "Atlas Copco"** и то тако што се за сваки наведени компресор додају припадајући серијски бројеви и сада гласи:

„Услуга ремонта и сервиса компресора „AtlasCopco“ подразумева ремонт и сервис следећих компресора:

1. GA-11C - серијски број: A11146750
2. GA-11A-7,5 FF TM270 - серијски број: CA1719539
3. GA-15 - серијски број: CA1968664
4. BT-5 - серијски број: ARP326424 и ARP326425
5. GA-37+ - серијски број: API526692 и API526693

Детаљна листа делова наведена је у Обрасцу структуре цене.

Приликом дефектаже сваког компресора обавезно је присуство овлашћеног лица Корисника услуге - решењем именованог надзорног органа, који ће за исту дати сагласност и потписати дефектажну листу.

Заједно усаглашена дефектажна листа је основ за почетак вршења услуге.“

**II** Врши се измена Конкурсне документације у оквиру **поглавља 7. ОБРАСЦИ И ПРИЛОЗИ - ОБРАЗАЦ 2.1. - ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ПОНУЂЕНЕ ЦЕНЕ - ПАРТИЈА 2 - Ремонт и сервис компресора "Atlas Copco"**, и то тако што се за сваки наведени компресор додају припадајући серијски бројеви па Образац структуре понуђене цене за Партију 2 - Ремонт и сервис компресора "Atlas Copco" сада гласи:

**ОБРАЗАЦ 2.1.**  
**ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ПОНУЂЕНЕ ЦЕНЕ - ПАРТИЈА 2**

Ремонт и сервис компресора "Atlas Copco"  
ЈН број ЈН/4000/0562-1/2019, ЈАНА бр. 3531/2019

Понуда број: \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ године

Ред. број	Опис услуге	Јединична цена резервног дела, у динарима, без ПДВ-а	НЧ замене делова	Вредност НЧ, у динарима, без ПДВ-а	Вредност услуге, у динарима, без ПДВ-а	Укупна вредност услуге, у динарима, без ПДВ-а	Износ ПДВ-а, у динарима	Укупна вредност услуге, у динарима, са ПДВ-ом
I	II	III	IV	V	VI=IVxV	VII=III+VI	VIII	IX=VII+VIII
1. Ремонт компресора Atlas Copco GA-11C - серијски број: AII146750								
1	Демонтажа компресора	X						
2	Замена филтер уља							
3	Замена филтера ваздуха							
4	Замена сепаратора уља							
5	Замена сета усисне клапне							
6	Замена сета вентила минималног притиска							
7	Замена сета неповратног вентила							
8	Замена сета уљно зауставног вентила							
9	Замена сензора температуре							
10	Замена сета термостатског вентила							
11	Замена соленоидног вентила							
12	Замена сета флексибилних црева							
13	Замена ваздушне склопке							
14	Замена хладњака уља							
15	Замена аутоматског одвајача кондезата							
16	Замена вентилатора компресора							
17	Замена уља							
17	Монтажа компресора и пуштање у рад	X						

2. Ремонт компресора Atlas Copco GA 11A -7,5FF TM270 - серијски број: CAI719539

1	Демонтажа компресора	X						
2	Замена филтер уља							
3	Замена филтера ваздуха							
4	Замена уља							
5	Замена сета вентила минималног притиска							
6	Замена сета неповратног вентила							
7	Замена хладњака уља							
8	Замена аутоматског одвајача кондезата							
9	Замена вентилатора компресора							
10	Монтажа компресора и пуштање у рад	X						

3. Ремонт компресора Atlas Copco GA-15 - серијски број: CAI968664

1	Демонтажа компресора	X						
2	Замена сета филтера сепаратора 2901353600							
3	Замена сета дренаже 2200902017							
4	Замена сета неповратног вентила 6229031700							
5	Замена сета термостата и "MPV" вентила 2901353100							
6	Замена сета за ремонт елемента 2901070900							
7	Замена сета за монтажу елемента 2901353300							
8	Замена сета семеринга 2901500500							
9	Замена сета за ремонт електромотора 2901919500							
10	Замена стопице 1613675231							
11	Замена стопице 1613675232							
12	Замена филтера ваздуха 1613872000							
13	Монтажа компресора и пуштање у рад	X						

4. Ремонт компресора Atlas Copco BT-5 - серијски број: ARP326424 и ARP326425

1	Демонтажа компресора	X						
---	----------------------	---	--	--	--	--	--	--



3	Замена мембране електроventила за аутоматски испуст кондензата							
4	Замена мембране електроventила за аутоматски испуст кондензата сушача							
5	Замена филтера ваздуха са заптивним сетом							
6	Замена филтера уља са заптивним сетом							
7	Замена сепаратора уља							
8	Замена уља							
9	Сервис електроventила EWD 330							
10	Сервис уисне клапне							
11	Сервис ventила							
12	Сервис неповратног и уљног стоп ventила							
13	Замена термостата							
Укупна упоредна вредност понуде, без ПДВ-а (збир колоне VII):								
							Износ ПДВ-а (збир колоне VIII):	
							Укупна упоредна вредност понуде, са ПДВ-ом (збир колоне IX):	

**Напомена:**

- Укупна упоредна вредност понуде не представља вредност уговора већ служи за оцењивање, упоређивање и рангирање понуда. Уговорена вредност је одређена до максималног износа процењене вредности Корисника услуге за предметну јавну набавку.
- Понуђач је у обавези да бројчано попуни све позиције у обрасцу структуре понуђене цене, у супротном понуда ће бити одбијена као неприхватљива.
- У оквиру вредности услуге, понуђач се обавезује да искаже и трошкове изласка сервисне екипе на терен.
- Пружалац услуге се обавезује да изврши уградњу нових оригиналних делова или одговарајућих делова по свим функционалним и техничким карактеристикама, квалитету и могућношћу уградње за чији квалитет и исправност је одговоран.

Датум:

М.П.

Понуђач:

**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 како попунити образац структуре понуђене цене:**

**Понуђач треба да попуни образац структуре понуђене цене тако што ће:**

- у колону III уписати колико износи јединична цена резервног дела, у динарима, без ПДВ-а, за сваку наведену позицију.
  - у колону IV уписати колико је потребно времена за замену резервног дела, за сваку наведену позицију.
  - у колону V уписати колико износи вредност норма часа, без ПДВ-а, у динарима, за сваку наведену позицију.
  - у колону VI уписати колико износи вредност услуге, без ПДВ-а, у динарима, за сваку наведену позицију, множењем износа из колоне IV и V.
  - у колону VII уписати колико износи укупна вредност услуге, без ПДВ-а, у динарима, сабирањем износа из колоне III и VI, за сваку наведену позицију.
  - у колону VIII уписати износ ПДВ-а, у динарима, за сваку наведену позицију.
  - у колону IX уписати колико износи укупна вредност услуге, са ПДВ-ом, у динарима, сабирањем износа из колоне VII и VIII, за сваку наведену позицију.
  - у ред укупна упоредна вредност понуде, без ПДВ-а, уписати збир колоне VII.
  - у ред износ ПДВ-а уписати збир колоне VIII.
  - у ред укупна упоредна вредност понуде, са ПДВ-ом, уписати збир колоне IX.
- 
- 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.

У прилогу вам достављамо измењене стране 5/207, 64/207, 65/207, 66/207, 67/207, 68/207 и 69/207 Конкурсне документације.

**2.**

Ове измењене стране Конкурсне документације се објављују на Порталу УЈН и Интернет страници Наручиоца.



Члан комисије

Маја Петровић  
Маја Петровић

Доставити архиви Порталу ЈН

### 3. ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА

(Врста, техничке карактеристике, квалитет, обим и опис услуга, техничка документација и планови, начин спровођења контроле и обезбеђивања гаранције квалитета, рок извршења, место извршења услуга, гарантни рок, евентуалне додатне услуге)

#### 3.1. Врста и обим услуга

**Сервис и одржавање компресора, обликоване по следећим партијама:**

Партија 1: Ремонт и сервис компресора „Concern Ukrrosmetall“ и „Trudbenik“.

Услуга ремонта и сервиса компресора „Concern Ukrrosmetall“ и ремонта и сервиса компресора „Трудбеник“ Добој подразумева ремонт следећих компресора:

1. РК-1.75 „Concern Ukrrosmetall“
2. НК-1010 „Трудбеник“ Добој
3. NF-1010 „Трудбеник“ Добој
4. NF-2010 „Трудбеник“ Добој
5. E1NF-1010 „Трудбеник“ Добој
6. E1МК-2034Р „Трудбеник“ Добој
7. ЕК-600 „Трудбеник“ Добој
8. E4NC-1015 „Трудбеник“ Добој
9. E1NL-1010 „Трудбеник“ Добој
10. ЕКZ-12 „Трудбеник“ Добој
11. E4N2-1030 „Трудбеник“ Добој
12. NL-1010 „Енергоинвест“ Добој 1200 о/min PN10

Детаљна листа делова наведена је у Обрасцу структуре цене.

Приликом дефектаже сваког компресора обавезно је присуство овлашћеног лица Корисника услуге - решењем именованог надзорног органа, који ће за исту дати сагласност и потписати дефектажну листу.

Заједно усаглашена дефектажна листа је основ за почетак вршења услуге.

Партија 2: Ремонт и сервис компресора „Atlas Copco“.

Услуга ремонта и сервиса компресора „AtlasCopco“ подразумева ремонт и сервис следећих компресора:

1. GA-11C - серијски број: AII146750
2. GA-11A-7,5 FF TM270 - серијски број: CAI719539
3. GA-15 - серијски број: CAI968664
4. BT-5 - серијски број: ARP326424 и ARP326425
5. GA-37+ - серијски број: API526692 и API526693

Детаљна листа делова наведена је у Обрасцу структуре цене.

Приликом дефектаже сваког компресора обавезно је присуство овлашћеног лица Корисника услуге - решењем именованог надзорног органа, који ће за исту дати сагласност и потписати дефектажну листу.

Заједно усаглашена дефектажна листа је основ за почетак вршења услуге.



**ОБРАЗАЦ 2.1.**  
**ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ПОНУЂЕНЕ ЦЕНЕ - ПАРТИЈА 2**  
 Ремонт и сервис компресора "Atlas Copco"  
 ЈН број ЈН/4000/0562-1/2019, ЈАНА бр. 3531/2019

Понуда број: \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ године

Ред. број	Опис услуге	Јединична цена резервног дела, у динарима, без ПДВ-а	НЧ замене делова	Вредност НЧ, у динарима, без ПДВ-а	Вредност услуге, у динарима, без ПДВ-а	Укупна вредност услуге, у динарима, без ПДВ-а	Износ ПДВ-а, у динарима	Укупна вредност услуге, у динарима, са ПДВ-ом
I	II	III	IV	V	VI=IVxV	VII=III+VI	VIII	IX=VII+VIII
<b>1. Ремонт компресора Atlas Copco GA-11C - серијски број: AII146750</b>								
1	Демонтажа компресора	X						
2	Замена филтер уља							
3	Замена филтера ваздуха							
4	Замена сепаратора уља							
5	Замена сета усисне клапне							
6	Замена сета вентила минималног притиска							
7	Замена сета неповратног вентила							
8	Замена сета уљно зауставног вентила							
9	Замена сензора температуре							
10	Замена сета термостатског вентила							
11	Замена соленоидног вентила							
12	Замена сета флексибилних црева							
13	Замена ваздушне склопке							
14	Замена хладњака уља							

15	Замена аутоматског одвајача кондезата							
16	Замена вентилатора компресора							
17	Замена уља							
17	Монтажа компресора и пуштање у рад	X						
<b>2. Ремонт компресора Atlas Copco GA 11A -7,5FF TM270 - серијски број: CAI719539</b>								
1	Демонтажа компресора	X						
2	Замена филтер уља							
3	Замена филтера ваздуха							
4	Замена уља							
5	Замена сета вентила минималног притиска							
6	Замена сета неповратног вентила							
7	Замена хладњака уља							
8	Замена аутоматског одвајача кондезата							
9	Замена вентилатора компресора							
10	Монтажа компресора и пуштање у рад	X						
<b>3. Ремонт компресора Atlas Copco GA-15 - серијски број: CAI968664</b>								
1	Демонтажа компресора	X						
2	Замена сета филтера сепаратора 2901353600							
3	Замена сета дренаже 2200902017							
4	Замена сета неповратног вентила 6229031700							
5	Замена сета термостата и "MPV" вентила 2901353100							
6	Замена сета за ремонт елемента 2901070900							

7	Замена сета за монтажу елемента 2901353300							
8	Замена сета семеринга 2901500500							
9	Замена сета за ремонт електромотора 2901919500							
10	Замена стопице 1613675231							
11	Замена стопице 1613675232							
12	Замена филтера ваздуха 1613872000							
13	Монтажа компресора и пуштање у рад	X						
<b>4. Ремонт компресора Atlas Copco BT-5 - серијски број: ARP326424 и ARP326425</b>								
1	Демонтажа компресора	X						
2	Замена клипњаче							
3	Замена лежаја мале песнице							
4	Замена осовинице							
5	Замена лежајевана радилице							
6	Замена лежајева на ременици							
7	Замена кугличног лежаја							
8	Замена прстена							
9	Замена прстена за подмазивање							
10	Замена семеринга радилице							
11	Замена показивача нивоа уља							
12	Замена клипних комплета							
13	Замена цилиндара							
14	Замена вентила							
15	Замена заптивки (гарнитура)							
16	Замена улошка филтера ваздуха							

17	Замена бакарне подлошке							
18	Замена вентила ниског притиска							
19	Замена вентила високог притиска							
20	Замена уљне пумпе							
21	Замена манометра							
22	Замена мембране раст. вентила							
23	Замена филтера уља							
24	Замена уља							
25	Замена замајца							
26	Замена вентилатора							
27	Замена хладњака							
28	Монтажа компресора и пуштање у рад	X						
<b>5. Ремонт компресора Atlas Copco GA-37+ - серијски број: API526692 и API526693</b>								
1	Замена електровентила за аутоматски испуст кондензата							
2	Замена вентила за атоматски испуст кондензата сушача							
3	Замена мембране електровентила за аутоматски испуст кондензата							
4	Замена мембране електровентила за аутоматски испуст кондензата сушача							
5	Замена филтера ваздуха са заптивним сетом							
6	Замена филтера уља са заптивним сетом							
7	Замена сепаратора уља							
8	Замена уља							
9	Сервис електровентила EWD 330							
10	Сервис усисне клапне							

11	Сервис вентила							
12	Сервис неповратног и угљног стоп вентила							
13	Замена термостата							
Укупна упоредна вредност понуде, без ПДВ-а (збир колоне VII):								
Износ ПДВ-а (збир колоне VIII):								
Укупна упоредна вредност понуде, са ПДВ-ом (збир колоне IX):								

**Напомена:**

- Укупна упоредна вредност понуде не представља вредност уговора већ служи за оцењивање, упоређивање и рангирање понуда. Уговорена вредност је одређена до максималног износа процењене вредности Корисника услуге за предметну јавну набавку.
- Понуђач је у обавези да бројчано попуни све позиције у обрасцу структуре понуђене цене, у супротном понуда ће бити одбијена као неприхватљива.
- У оквиру вредности услуге, понуђач се обавезује да искаже и трошкове изласка сервисне екипе на терен.
- Пружалац услуге се обавезује да изврши уградњу нових оригиналних делова или одговарајућих делова по свим функционалним и техничким карактеристикама, квалитету и могућношћу уградње за чији квалитет и исправност је одговоран.

Датум:

\_\_\_\_\_

М.П.

Понуђач:

\_\_\_\_\_

**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 како попунити образац структуре понуђене цене:**

**Понуђач треба да попуни образац структуре понуђене цене тако што ће:**

- у колону III уписати колико износи јединична цена резервног дела, у динарима, без ПДВ-а, за сваку наведену позицију.
  - у колону IV уписати колико је потребно времена за замену резервног дела, за сваку наведену позицију.
  - у колону V уписати колико износи вредност норма часа, без ПДВ-а, у динарима, за сваку наведену позицију.
  - у колону VI уписати колико износи вредност услуге, без ПДВ-а, у динарима, за сваку наведену позицију, множењем износа из колоне IV и V.
  - у колону VII уписати колико износи укупна вредност услуге, без ПДВ-а, у динарима, сабирањем износа из колоне III и VI, за сваку наведену позицију.
  - у колону VIII уписати износ ПДВ-а, у динарима, за сваку наведену позицију.
  - у колону IX уписати колико износи укупна вредност услуге, са ПДВ-ом, у динарима, сабирањем износа из колоне VII и VIII, за сваку наведену позицију.
  - у ред укупна упоредна вредност понуде, без ПДВ-а, уписати збир колоне VII.
  - у ред износ ПДВ-а уписати збир колоне VIII.
  - у ред укупна упоредна вредност понуде, са ПДВ-ом, уписати збир колоне IX.
- 
- 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.