

РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
ОПШТИНА МИОНИЦА  
ПРЕДСЕДНИК ОПШТИНЕ  
Број: 404-16-6/2019  
Датум: 07.05.2019.године  
*Мионица*

На основу члана 108. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, број 124/2012, 14/2015 и 68/2015) и Извештаја Комисије за јавне набавке број 404-16-5/2019 од 22.04.2019. године, председник општине доноси:

### ОДЛУКУ о додели уговора

Општина Мионица, као Наручилац, у поступку јавне набавке бр.404-16/2019, Уговор о јавној набавци добара - пројектовање, набавка, испорука, монтажа опреме и реконструкција котларнице на дрвну сечку у оквиру објекта Основне школе „Милан Ракић“ Мионица и пратећих инфраструктурних инсталација, по систему „кључ у руке“, додељује групи понуђача: „Energy construction“, Висока 16/15, 11030 Београд ( носилац посла); „Termomont“ д.о.о. Београд, Ул. Браће Недића бр.1, 11000 Београд (члан групе понуђача); „ Topling“ д.о.о. Прњавор, Ул. Војводе Степе 6, 78430 Прњавор, БИХ ( члан групе понуђача); „Teming electrotechnology“ д.о.о. Ниш, Ул. Цара Душана 90, 18000 Ниш (члан групе понуђача); „Porta Nova“ д.о.о. Београд, Ул. Милоја Павловића 15а, 11 000 Београд (члан групе понуђача); „Saša Milosavljević PR VP Consulting“ Крушевац, Ул. Станислава Закића 35, 37000 Крушевац (члан групе понуђача).

### Образложење

Наручилац је дана 04.03.2019.године донео Одлуку о покретању поступка јавне набавке у отвореном поступку за набавку добара - пројектовање, набавка, испорука, монтажа опреме и реконструкција котларнице на дрвну сечку у оквиру објекта Основне школе „Милан Ракић“ Мионица и пратећих инфраструктурних инсталација, по систему „кључ у руке“, ЈН бр. 404-16/2019

За наведену јавну набавку наручилац је дана 05.03.2019 године, објавио позив за подношење понуда на Порталу јавних набавки, својој интернет страници и Порталу Службеног гласника.

До истека рока за подношење понуда на адресу наручиоца поднете су 3 (три) понуде.

Након спроведеног отварања понуда, Комисија за јавне набавке је приступила стручној оцени понуда и сачинила извештај о истом.

1) Предмет јавне набавке су добра - пројектовање, набавка, испорука, монтажа опреме и реконструкција котларнице на дрвну сечку у оквиру објекта Основне школе „Милан Ракић“ Мионица и пратећих инфраструктурних инсталација, по систему „кључ у руке“, ЈН бр. 404-16/2019

Ознака и назив из Општег речника набавке:  
71320000 Услуге техничког пројектовања

44621200-1 Котлови  
 45331110-0 Радови на инсталацији котлова  
 44163120-7 Цеви за даљинско грејање  
 45231300-8 Радови на изградњи цевовода за воду и канализацију  
 45231400-9 Радови на изградњи електроенергетских водова

Редни број јавне набавке за текућу годину: 6/2019

2) Укупна процењена вредност износи 120.000.000,00 динара без ПДВ-а, односно 144.000.000,00 динара са ПДВ-ом.

3) Основни подаци о понуђачима и понудама:

Назив/име понуђача	Број под којим је понуда примљена и бр. Понуде Понуђача	Датум и час пријема понуде
Херз Арматурен доо, Индустијска зона бб, 22330 Нова Пазова	1157 04/2019	11.04.2019.г у 9:24 часа
„Биомаса група“ доо, Јужни булевар 101, 11000 Београд	1184 113	15.04.2019.г у 9:10 часова
Група понуђача: „Energy construction“, Висока 16/15, 11030 Београд ( носилац посла); „Термотоп“ д.о.о. Београд, Ул. Браће Недића бр.1, 11000 Београд (члан групе понуђача); „Торлинг“ д.о.о. Прњавор, Ул. Војводе Степе 6, 78430 Прњавор, БИХ ( члан групе понуђача); „Теминг electrotechnology“ д.о.о. Ниш, Ул. Цара Душана 90, 18000 Ниш (члан групе понуђача); „Porta Nova“ д.о.о. Београд, Ул. Милоја Павловића 15а, 11 000 Београд (члан групе понуђача); „Saša Milosavljević PR BP Consulting“ Крушевац, Ул. Станислава Закића 35, 37000 Крушевац (члан групе понуђача)	1196 003/2019	15.04.2019.г у 10:30 часова

4) Понуде које су одбијене, разлози за њихово одбијање и понуђена цена тих понуда:

Назив/име понуђача чија је понуда одбијена	Разлози одбијања понуде	Понуђена цена у дин. (без ПДВ-а)
Херз Арматурен доо, Индустијска зона бб, 22330 Нова Пазова	- Укупна понуђена цена је изнад процењене вредности. - Нису достављени докази о испуњавању додатних услова у писаном и електронском облику, као и средства обезбеђења. - Понуда је неприхватљива из наведених разлога	176.967.750,00 динара без ПДВ-а

„Биомаса група“ доо, Јужни булевар 101, 11000 Београд	Укупна понуђена цена је изнад процењене вредности. - Нису достављени докази о испуњавању додатних услова у писаном и електронском облику, као и средства обезбеђења. - Понуда је неприхватљива из наведених разлога	169.500.000,00 динара без ПДВ-а
---	---	---------------------------------

5) Понуде које су одбијене због неуобичајено ниске цене, детаљно образложење – начин на који је утврђена та цена: /

6) Начин примене методологије доделе пондера:

Критеријум за оцењивање понуде је „економски најповољнија понуда“. Оцењивање и рангирање понуда заснива се на следећим елементима критеријума:

Поз.	ЕЛЕМЕНТ КРИТЕРИЈУМА	ОЗНАКА ЕЛЕМЕНТА КРИТЕРИЈУМА	МАКСИМАЛАН БРОЈ ПОНДЕРА
1	Понуђена цена	X1	70
2	Посебни гарантни рок	X2	20
3	Техничко-технолошке предности - <i>Степен корисности котла</i>	X3	10
	УКУПНО	$X = \sum_{i=1}^3 X_i$	100

### ПОНУЂЕНА ЦЕНА (X1)

На основу овог елемента критеријума понуђач може стећи максимално 70 пондера.

Понуђена цена је збир следећих елемената:

- укупна цена ( $C_1$ ), наведена у структури цена (образац 5), без ПДВ-а
- производ дужине трајања гарантног рока  $((24+R)/12)$  и цене годишњег сервиса и одржавања на котловском постројењу ( $C_2$ ), без ПДВ-а

Горенаведене цене понуђач наводи у Обрасцу понуде.

Понуђачу који понуди најнижу понуђену цену у динарима без ПДВ-а, доделиће се максималан број пондера (70).

Осталим понуђачима по овом елементу критеријума доделиће се пондери по формули:

$$X1 = 70 - 70 \cdot \left( \frac{C}{C_{min}} - 1 \right)$$

Гдесу:

X1	Број пондера понуде која се разматра,
$C_{min}$	Најнижа понуђена цена у динарима,
C	Понуђена цена у динарима понуде која се разматра.

Понуђена цена C се израчунава по формули:

$$C = C_1 + C_2 \cdot \left( \frac{24 + R}{12} \right)$$

Гдесу:

C	Понуђена цена у динарима.
$C_1$	Понуђена укупна ценау динарима, наведена у структури цена (образац 5)
$C_2$	Понуђена цена годишњег сервиса и одржавања на котловском постројењу за општи и посебни гарантни рок
24 (месеци)	Општи гарантни рок
R (месеци)	Понуђени посебни гарантни рок
12 (месеци)	Број месеци у години.

### ПОСЕБНИ ГАРАНТНИ РОК (X2)

На основу овог елемента критеријума понуђач може стећи максимално 20 пондера. Посебни гарантни рок на уграђено котловско постројење и одговарајуће радове је онај који понуђач наведе у Обрасцу понуде. Максимално прихватљив посебни гарантни рок је 96 месеци, а минимални 24 месеца.

Број пондера се израчунава на следећи начин:

Понуђач који понуди минималан гарантни рок од 24 месеца добиће 0 пондера.

Понуђач који понуди максималан гарантни рок од 96 месеци добиће 20 пондера.

$$X2 = \frac{1}{3,6} \cdot (R - 24)$$

где су:

X2	Број пондера понуде која се разматра,
R (месеци)	понуђенипосебни гарантни рок понуде која се разматра.

### ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКЕ ПРЕДНОСТИ– степен корисности котла (X3)

На основу овог елемента критеријума понуђач може стећи максимално 10 пондера. Степен корисности котла је онај који понуђач наведе у Обрасцу 11. Табела гарантованих вредности под 2. „Степен корисности“

Број пондера се израчунава на следећи начин:

$$X_3 = 10 \cdot \frac{\eta - 88}{\eta_{max} - 88}$$

где су:

$X_3$  број пондера понуде која се разматра,  
 $\eta$ [%] понуђени степен корисности котла,  
 $\eta_{max}$ [%] максимални понуђени степен корисности котла.

Минимални степен корисности који је прихватљив је 88%.

Ако је понуђени степен корисности мањи од 88% понуда се сматра неприхватљивом.

Топлотни капацитет котла и степен корисности дефинисани су у односу на референтно гориво (дрвну сечку), следећих карактеристика:

- класа сечке А2 – све врсте дрвета према стандарду SRPS EN ISO 17225-1:2015,
- насипна густина BD250 према стандарду SRPS EN ISO 17828:2017,
- величина сечке P45S према стандарду SRPS EN ISO 17827:2017,
- садржај влаге сечке M35 према стандарду SRPS EN ISO 18134-1:2017 и SRPS EN ISO 18134-2:2017,
- садржај пепела А1.0 према стандарду SRPS EN ISO 18122:2017,
- референтна топлотна моћ: 3,11 kWh/kg за M35, односно 777 kWh/m<sup>3</sup> за BD250.

Температура димних гасова мора бити таква да не дође до појаве кондензације у котловском постројењу.

Топлотни капацитет котла и степен корисности котла дефинисани су у односу на референтни температурски радни режим 90/70 °C, одн. средњу температуру у котлу од 80 °C.

Понуђач у понуди треба да приложи тзв. „корекционе криве”, које показују како се топлотни капацитет и степен корисности котла мењају са садржајем влаге у гориву и са одступањем температурског радног режима од референтног.

#### УКУПАН БРОЈ ПОНДЕРА (X)

Укупан број пондера израчунава се као:

$$X = \sum_{i=1}^3 X_i$$

где су:

$X$  укупан број пондера понуде која се разматра,  
 $X_i$  број пондера по критеријуму  $i=1...3$  понуде која се разматра.

Број пондера по критеријуму  $i=1...3$  заокружује се на 2 децимале.

Ранг листа понуђача (у случају примене критеријума **економски најповољније понуде**):

Назив/име понуђача	Понуђена цена 1	Посебни гарантни рок 2	Техничко - технолошке предности - Степен корисности котла 3	УКУПНО 4(1+2+3)
1. Група понуђача: „Energy construction“, Висока 16/15, 11030 Београд ( носилац посла); „Termomont“ д.о.о. Београд, Ул. Браће Недића бр.1, 11000 Београд (члан групе понуђача); „Торлинг“ д.о.о. Прњавор, Ул. Војводе Степе 6, 78430 Прњавор, БИХ ( члан групе понуђача); „Teming electrotechnology“ д.о.о. Ниш, Ул. Цара Душана 90, 18000 Ниш (члан групе понуђача); „Porta Nova“ д.о.о. Београд, Ул. Милоја Павловића 15а, 11 000 Београд (члан групе понуђача); „Saša Milosavljević PR VP Consulting“ Крушевац, Ул. Станислава Закића 35, 37000 Крушевац (члан групе понуђача)	70	20	10	100

7) Назив понуђача коме се додељује уговор: Комисија, после стручне оцене понуда, предлаже да се уговор о јавној набавци додели групи понуђача: „Energy construction“, Висока 16/15, 11030 Београд ( носилац посла); „Termomont“ д.о.о. Београд, Ул. Браће Недића бр.1, 11000 Београд (члан групе понуђача); „Торлинг“ д.о.о. Прњавор, Ул. Војводе Степе 6, 78430 Прњавор, БИХ ( члан групе понуђача); „Teming electrotechnology“ д.о.о. Ниш, Ул. Цара Душана 90, 18000 Ниш (члан групе понуђача); „Porta Nova“ д.о.о. Београд, Ул. Милоја Павловића 15а, 11 000 Београд (члан групе понуђача); „Saša Milosavljević PR VP Consulting“ Крушевац, Ул. Станислава Закића 35, 37000 Крушевац (члан групе понуђача).

Председник општине Мионица је прихватио предлог Комисије за јавне набавке о избору најповољније понуде, и донео Одлуку о додели уговора као у диспозитиву ове одлуке.

**ПОУКА О ПРАВНОМ ЛЕКУ:**

Против ове одлуке понуђач може поднети захтев за заштиту права у року од 10 дана, од дана објављивања Одлуке на Порталу јавних набавки.

Захтев за заштиту права подноси се Општини Мионица, а копија се истовремено доставља Републичкој комисији за заштиту права у поступцима јавних набавки.

Оверава: Јелена Јовановић, шеф Одсека за јавне набавке	<i>J. Jovanovic</i>
Оверава: Драгица Суботић, руководилац Одељења за правне, управне и нормативно правне послове	<i>D. Subotic</i>
Оверава: Јелена Читаковић, Шеф Одсека буџета и трезора	<i>J. Citakovic</i>
Сагласан: Горан Рангелов, начелник Општинске управе Мионица	<i>G. Rangelov</i>



Општина Мионица

*[Signature]*  
Бобан Јанковић, председник