



**ПРОТОКОЛ**  
**№ МТ-4/2018**  
**по процедура с реф. № 112/2017**

На закрито заседание в административната сграда на „Мини Марица-изток” ЕАД в град Раднево - стая № 616, в изпълнение на Заповед №МТ-01-659/15.11.2017г. на Изпълнителния директор, комисия в състав:

**Председател:** Красимира Георгиева – експерт търговия, отдел „Търговски”  
**Членове:** 1. Дичо Нончев – главен инженер минен – технология и анализи, отдел „Производствено-технологичен”  
2. Петър Банов – главен инженер минен -ДУ и ВС,  
3. Дамян Николаев – инженер електрообзавеждане, отдел „Електрооборудване”  
4. Адриана Атанасова – юристконсулт „Правна служба”

**Извърши следното:**

1. Разгледа Техническите предложения за изпълнение на поръчката на участниците в обявената обществена поръчка с предмет: „Доставка на помпени агрегати” - реф.№ 112/2017г. – открита процедура.

**РЕЗУЛТАТИ ОТ РАБОТАТА НА КОМИСИЯТА:**

**I. Кратко описание на техническите предложения на участниците:**  
Съгласно Приложение №1, неразделна част от настоящия протокол.

**II. Списък на участниците и офертите, предложени за отстраняване от процедурата, и мотивите за отстраняването им:**

**2.1. „Турбо – С“ ЕООД, град Видин – вх. № 2/14.11.2017г., 09:42 часа;**

**Мотиви:**

**Правно основание:** чл.107, точка 2, буква „а“ от ЗОП

**Фактическо основание:** Предложението за изпълнение на поръчката на участника „Турбо – С“ ЕООД не отговаря на предварително обявените условия от Възложителя, посочени в Техническата спецификация на поръчката по точка 8 (За доказване на съответствието с изискванията, участниците да представят в офертата си проспекти, каталози на производителя на изделията, съдържащи информация за техническите параметри) и изискванията на точка 1.6 - 1.6.2 на документацията за участие ( За доказване на съответствието с изискванията на Възложителя, в предложението за изпълнение на поръчката, участникът трябва да представи проспекти/каталози на производителя на изделията (с превод на български език), съдържащи информация за техническите им параметри).

Участникът е предложил в техническото си предложение доставка на помпени агрегати с трифазен асинхронен двигател с кафезен ротор модел/тип УКК355-4, с производител Росида Моторс и страна на произход Китай. За производител на помпените агрегати и производител на помпите е посочен „Турбо-С“ ЕООД, страна произход България.

Участникът „Турбо-С“ ЕООД не е представил към техническото си предложение документи (проспект/каталог) на производителя на предлагания двигател за доказване на съответствието му с изискванията на Възложителя.

Като Приложение №2 към предложението за изпълнение на поръчката е записано: Проспекти/каталози на производителя на изделията, съдържащи информация за техническите параметри – Каталог с технически параметри на предлаганите изделия, по позиции.

Участникът е представил „Технически параметри 200Д90“ на бланка на „Турбо-С“ Видин, представляващи преповтаряне на техническото предложение на участника и изискванията на техническата спецификация на поръчката, конкретно в частта двигатели.

Участникът не е представил проспект/каталог на производителя на двигателите - Росида Моторс, Китай за доказване на съответствие с декларираните технически параметри и присъединителни размери на трифазен асинхронен двигател с кафезен ротор модел/тип УКК355-4.

**2.2. „Хени България“ ЕООД, град София– вх. № 3/14.11.2017г., 10:45 часа;**

**Мотиви:**

**Правно основание:** чл.107, точка 2, буква „а“ от ЗОП.

**Фактическо основание:** Предложението за изпълнение на поръчката на участника „Хени България“ ЕООД не отговаря на предварително обявените условия от Възложителя, посочени в Техническата спецификация на поръчката, по точка 4. Технически изисквания на изделията - точка 4.1 и 4.2., в частта „Изисквания към двигателя за помпени агрегати – Трифазен асинхронен двигател с кафезен ротор – Присъединителни размери, както следва:

Сравнителна таблица на изискуемите от Възложителя присъединителни размери към двигателя за помпени агрегати и предложените от Участника присъединителни размери на двигателя за двата вида помпени агрегати		
Изисквания на Възложителя към двигателя за помпени агрегати по точка 4.1 и точка 4.2 от техническата спецификация:	Предложение на участника съгласно техническо му предложение: За двата вида помпени агрегати - Трифазен асинхронен двигател с кафезен ротор модел/тип HCM 4001-1 (SE), производител Marathon, страна на произход Турция	Документи представени от участника към техническото предложение за доказване на съответствието с изискванията на Възложителя – представен е чертеж с заглавие HCM400-4 to 8P B3
- Изискуеми присъединителни размери:	- Присъединителни размери, предложени в техническото предложение:	- Присъединителни размери по приложен чертеж:
✓ Диаметър на вала Ø90	✓ Диаметър на вала Ø100	✓ Диаметър на вала Ø110
✓ Дължина на видимата част на вала 170 мм	✓ Дължина на видимата част на вала 210 мм	✓ Дължина на видимата част на вала 210 мм
✓ Диаметър на отворите на лапите Ø28	✓ Диаметър на отворите на лапите Ø35	✓ Диаметър на отворите на лапите Ø42
✓ Разстояние от центъра на вала до основите на лапите 355 мм	✓ Разстояние от центъра на вала до основите на лапите 355 мм.	✓ Разстояние от центъра на вала до основите на лапите 400 мм
✓ Разстояние между центровете на отворите на лапите 748 мм	✓ Разстояние между центровете на отворите на лапите 710 мм	✓ Разстояние между центровете на отворите на лапите 710 мм
✓ Разстояние между отворите на предни и задни лапи 955 мм	✓ Разстояние между отворите на предни и задни лапи 1000 мм	✓ Разстояние между отворите на предни и задни лапи 1000 мм

Предлаганият Трифазен асинхронен двигател с кафезен ротор модел/тип HCM 4001-1 (SE) за двата вида помпени агрегати не отговаря по присъединителни размери на изискуемите съгласно техническата спецификация на поръчката, видно от Сравнителната таблица по-горе.

За доказване на съответствието, с изискванията на Възложителя, на предлаганите изделия участникът е приложил към техническото си предложение проспекти на производителя на изделията, съдържащи информация за техническите параметри. В конкретния случай за изделието „Трифазен асинхронен двигател с кафезен ротор“ е представен чертеж на

производителя „Marathon Electric“ с заглавие /title/ „HCM400-4 to 8P B3“, с посочени присъединителни размери. Означението „HCM400-4 to 8P B3“ не кореспондира с модела/типа на предложения електродвигател модел/тип HCM 4001-1 (SE) в техническото предложение на участника, както и някои от присъединителните размери, посочени в техническото предложение на участника, и не доказва съответствие с изискванията на Възложителя.

### 2.3. „Каммартон България“ ЕООД, град София

#### Мотиви:

Правно основание: чл.107, точка 2, буква „а“ от ЗОП

Фактическо основание: Предложението за изпълнение на поръчката на участника „Каммартон България“ ЕООД не отговаря на предварително обявените условия от Възложителя, посочени в Техническата спецификация на поръчката по точка 4.1 и 4.2 Изисквания към помпата, трето тире: дебит – 720 м<sup>3</sup>/час при оказан напор Н =90 метра воден стълб и честота на въртене 1450 min<sup>-1</sup>. Участникът „Каммартон България“ ЕООД е декларирал в предложението си за изпълнение на поръчката в т. 1.1 и т.2.1 следния текст, трето тире: дебит – 720 м<sup>3</sup>/час при оказан напор Н=90 метра воден стълб и честота на въртене 1486 min<sup>-1</sup>. Участникът освен това е представил като приложения към предложението си за изпълнение на поръчката проспекти на производителя на изделията, които съдържат информация за техническите им параметри. От представения проспект на помпата е видно, че задвижването на помпата се осъществява с помощта на електродвигател или двигател с вътрешно горено със скорост на въртене на вала 1450 min<sup>-1</sup>.

Всеки участник сам подготвя заявлението си за участие, в съответствие с изискванията на Възложителя и той носи отговорност за документите, които прилага както и за тяхната актуалност и адекватност. *Така констатираният порок в офертата на участника не може да бъде саниран от комисията, тъй като същата не следва да тълкува волята на участника и да извършва допълнителни действия за отстраняване на допуснати от участника несъответствия, съобразно изискванията на Възложителя по техническа спецификация на поръчка.* Нещо повече, законодателят изрично е уредил в чл. 104 ал. 5, изр. 3, че проверката по заявените от участниците данни, както и изисканите от същите разяснения не могат да водят до промени в техническото и ценовото предложение на участниците.

Участникът не отговаря на предварително обявените условия на поръчката.

### III. Списък на участниците и офертите, съответстващи с предварително обявените условия и допуснати до отваряне на плика с „Предлагани ценови параметри“:

#### 3.1. „Витоком“ ЕООД, град София.

Дата на приключване работата на комисията: 19.01.2018г.

#### Комисия:

Председател: ...../Красимира Георгиева/

Членове: 1. .... /Дичо Нончев/

2. .... /Петър Банов/

3. .... /Дамян Николаев/

4. .... /Адриана Атанасова/

Приложение №1 към Протокол № МТ-4/2018 по процедура предмет „Доставка на помпени агрегати” - реф.№ 112/2017г.  
Кратко описание на техническите предложения на участниците:

Участници: Изисквания на Въложителя:	Техническо предложение на „Витоком“ ЕООД	Техническо предложение на „Каммартон България“ ЕООД	Техническо предложение на „Турбо – С“ ЕООД	Техническо предложение на „Хени България“ ЕООД
<p><b>Доставка на помпени агрегати,</b> съгласно изисквания и условия, посочени в техническата спецификация на поръчката и документацията за участие</p>	<p><b>Отговаря.</b> Доставка на помпени агрегати: 1. Помпен агрегат монтиран на обща рама (шаси), състоящ се от помпа, куплунг и трифазен асинхронен електродвигател, комплектован с необходимата пускова апаратура - Помпа чугун к-т с ел. дв. 6 kV и ПУ - 720 м³/час; <b>Тип/модел: 200D90</b> чугун с двигател 315 kW/1450 min⁻¹ 6000V на обща рама и ПУ - 720 м³/час – 1 брой; Производител, страна на произход „ВИПОМ“ АД, България; 2. Помпен агрегат монтиран на обща рама (шаси), състоящ се от помпа (нерждаема стомана), куплунг и трифазен асинхронен електродвигател, комплектован с необходимата пускова апаратура - Помпа неръжд. 18/10 к-т с ел. дв. 6 kV и ПУ - 720 м³/час; <b>Тип/модел: 200D90 нерждаема стомана с двигател 315 kW/1450 min⁻¹ 6000V</b> на обща рама и ПУ - 720 м³/час – 3 броя; Производител, страна на произход „ВИПОМ“ АД, България;</p>	<p><b>Не отговаря.</b> Доставка на помпени агрегати: 1. Помпен агрегат монтиран на обща рама (шаси), състоящ се от помпа, куплунг и трифазен асинхронен електродвигател, комплектован с необходимата пускова апаратура - Помпа чугун к-т с ел. дв. 6 kV и ПУ - 720 м³/час; <b>Тип/модел: Помпа</b> чугун к-т с ел. дв. 6 kV и ПУ - 720 м³/час 200D90 +Sh355H – 1 брой; Производител, страна на произход: Viroton + Emit Zychlin, България + Полша; 2. Помпен агрегат монтиран на обща рама (шаси), състоящ се от помпа (нерждаема стомана), куплунг и трифазен асинхронен електродвигател, комплектован с необходимата пускова апаратура - Помпа неръжд. 18/10 к-т с ел. дв. 6 kV и ПУ - 720 м³/час; <b>Тип/модел: Помпа неръжд. 200D90 18/10 к-т с ел. дв. 6 kV и ПУ - 720 м³/час 18/10 +Sh355H – 3 броя;</b> Производител, страна на произход: Viroton + Emit Zychlin, България + Полша;</p>	<p><b>Не отговаря.</b> Доставка на помпени агрегати: 1. Помпен агрегат монтиран на обща рама (шаси), състоящ се от помпа, куплунг и трифазен асинхронен електродвигател, комплектован с необходимата пускова апаратура - Помпа чугун к-т с ел. дв. 6 kV и ПУ - 720 м³/час; <b>Тип/модел: 200D90 – 1 брой;</b> Производител, страна на произход: „Турбо – С“ ЕООД, България; 2. Помпен агрегат монтиран на обща рама (шаси), състоящ се от помпа (нерждаема стомана), куплунг и трифазен асинхронен електродвигател, комплектован с необходимата пускова апаратура - Помпа неръжд. 18/10 к-т с ел. дв. 6 kV и ПУ - 720 м³/час; <b>Тип/модел: 200D90 – 3 броя;</b> Производител, страна на произход: „Турбо – С“ ЕООД, България;</p>	<p><b>Не отговаря.</b> Доставка на помпени агрегати: 1. Помпен агрегат монтиран на обща рама (шаси), състоящ се от помпа, куплунг и трифазен асинхронен електродвигател, комплектован с необходимата пускова апаратура - Помпа чугун к-т с ел. дв. 6 kV и ПУ - 720 м³/час; <b>Тип/модел: SCR4 200-500/315-6000V – 1 брой;</b> Производител, страна на произход: EBITT, Турция; 2. Помпен агрегат монтиран на обща рама (шаси), състоящ се от помпа (нерждаема стомана), куплунг и трифазен асинхронен електродвигател, комплектован с необходимата пускова апаратура - Помпа неръжд. 18/10 к-т с ел. дв. 6 kV и ПУ - 720 м³/час; <b>Тип/модел: I-SCR4 200-500/315-AISI316-6000V – 3 броя;</b> Производител, страна на произход: EBITT, Турция;</p>
<p>Модел/тип, производител и страна на произход на помпите и на ел.двигателите</p>	<p>посочени</p>	<p>посочени</p>	<p>посочени</p>	<p>посочени</p>

**Приложение №1 към Протокол № МТ-4/2018 по процедура предмет „Доставка на помпени агрегати” - реф.№ 112/2017г.  
Кратко описание на техническите предложения на участниците:**

Участници: Изисквания на Възложителя:	Техническо предложение на „Витоком“ ЕООД	Техническо предложение на „Каммартон България“ ЕООД	Техническо предложение на „Турбо – С“ ЕООД	Техническо предложение на „Хени България“ ЕООД
Срок на изпълнение на договора - 12 месеца, считано от датата на подписване на договора. Начин на изпълнение: доставка по заявка.	- 12 месеца, считано от датата на подписване на договора. - доставка по заявка.	- 12 месеца, считано от датата на подписване на договора. - доставка по заявка.	- 12 месеца, считано от датата на подписване на договора. - доставка по заявка.	- 12 месеца, считано от датата на подписване на договора. - доставка по заявка.
Срок на изпълнение на заявката: до 60 календари от датата на получаване на писмената заявка на възложителя	до 60 календари от датата на получаване на писмената заявка на възложителя	до 60 календари от датата на получаване на писмената заявка на възложителя	до 60 календари от датата на получаване на писмената заявка на възложителя	до 60 календари от датата на получаване на писмената заявка на възложителя
Гаранционният срок не може да бъде по-малък от 24 месеца от датата на доставка в склада на Възложителя	24 месеца, считани от датата на доставка в склада на Възложителя	24 месеца, считани от датата на доставка в склада на Възложителя	24 месеца, считани от датата на доставка в склада на Възложителя	24 месеца, считани от датата на доставка в склада на Възложителя
Проспекти/каталози на производителя на изделията (с превод на български език), съдържащи информация за техническите им параметри.	представени	представени	Към техническото предложение не са представени изискуеми документи за доказване на съответствие с изискуваните от Възложителя технически параметри за трифазен асинхронен двигател с кафезен ротор;	представени

Дата на приключване работата на комисията: **19.01.2018г.**  
**Комисия по Заповед №МТ-01-659/15.11.2017г.:**

Председател: ...../Красимира Георгиева/

Членове: 1. .... Дичо Нончев/

2. .... Петър Банов/

3. .... Дамян Николаев/

4. .... Адриана Атанасова/