

П Р О Т О К О Л

по чл. 56, ал. 2 от ППЗОП в обществената поръчка чрез публично състезание по реда на ЗОП с предмет: „Избор на изпълнител за доставка на комбиниран багер – товарач за нуждите на „Селскостопански и благоустройствени услуги - Гоце Делчев“ ЕООД.

Днес, на 07.04.2017 г. в 12:00 ч. в Административната сграда на община Гоце Делчев, адрес: гр. Гоце Делчев, ул. „Царица Йоанна“ № 2, ет. 2, Заседателната зала на общински съвет-гр. Гоце Делчев, продължи работата си комисия в състав:

Председател: Магдалена Пиринска, правоспособен юрист ,

и членове:

1. Сайди Чолак- общински съветник в Общински съвет-гр. Гоце Делчев;
 2. инж. Ангел Тунчев – общински съветник в Общински съвет-гр. Гоце Делчев;
 3. инж. Стоян Марков – на длъжност старши специалист Устройство на територията в общинска администрация –гр. Гоце Делчев;
 4. Катерина Аврамова – на длъжност касиер-счетоводител в Селскостопански и благоустврствени услуги - Гоце Делчев“ ЕООД,
- назначена със Заповед № 8/07.04.2017 г. на Управителя на „Селскостопански и благоустврствени услуги - Гоце Делчев“ ЕООД.

С оглед взетите решения от комисията с протокола по чл. 54, ал. 7 от ППЗОП, Комисията единодушно реши на основание чл. 56, ал. 1 от ППЗОП да разгледа техническото предложение на участника „СИ ЕМ ЕЛ България“ АД гр. София, тъй като отговаря на изискванията за лично състояние и критериите за подбор, поставени от възложителя.

Комисията на основание чл. 56, ал. 1 от ППЗОП пристъпи към разглеждане на техническото предложение на участника, за който взе решение по-горе:

1. „СИ ЕМ ЕЛ България“ АД гр. София

Участникът е представил:

1. Техническо предложение;
2. Декларация за съгласие с клаузите на приложения проект на договор;
3. Декларация за срока на валидност на офертата;
4. Каталог, образец и фотографски снимки;
5. Декларация за липса на обстоятелствата по чл. 54, ал. 1, т. 1, 2 и 7 от ЗОП;
6. Декларация за липса на обстоятелствата по чл. 54, ал. 1, т. 3, 4 и 5 от ЗОП.

Комисията установи, че представяваното от участника техническо предложение отговаря на поставените от възложителя изисквания.

Срок за изпълнение на поръчката (доставката на комбиниран багер-товарач) - 1 календарен ден, считано от датата на уведомяването на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, че са осигурени средства за финансиране на доставката.

Участника разполага с оторизирана сервизна база и мобилен сервис, осигуряващи гаранционно обслужване на доставения комбиниран багер – товарач, както следва: гр. София, гр. Пловдив, гр. Плевен, гр. Стара Загора и гр. Варна.

Посочени са параметрите на предлагания от участника багер-товарач. Комисията установи, че предлаганите от участника параметри отговарят на поставените от възложителя изисквания.

Комисията единодушно реши и допуска до участие и оценка оферата на участника „СИ ЕМ ЕЛ България“ АД гр. София в обществената поръчка по реда на ЗОП с предмет: „Избор на изпълнител за доставка на комбиниран багер – товарач за нуждите на „Селскостопански и благоустройствени услуги - Гоце Делчев“ ЕООД, тъй като съответства на предварително обявените от възложителя условия.

На основание чл. 57, ал. 2 от ППЗОП част от показателите за оценка обхващат параметри от техническото предложение и комисията пристъпи към оценяване на оферата по другите показатели.

Обществената поръчка се вълага въз основа на икономически най-изгодната оферта. Икономически най-изгодната оферта се определя въз основа на следния критерий за възлагане: оптимално съотношение качество/цена.

Методика за определяне на комплексна оценка на оферти:

1. Техническо предложение – оценка според броя на сумираните точки.

Максимален брой точки 60 бр., съобразно техническото предложение на участника по следната таблица:

№	Показатели	Параметри	Оценка на параметрите
1.	ДВГ		
1.1	Двигател	Дизелов, 4 цилиндров, отговарящ на стандарт Stage IV / Tier4F	Задължително условие
1.2	Технология за достигане на емисиите на изгорелите газове	Наличие на DPF филтър	Технология без DPF филтър - 5 т. Технология с DPF филтър – 1т.
1.3	Работен обем на двигателя	Работен обем (cm^3)	Работен обем $> 4000 \text{ cm}^3$ – 5т. Работен обем $< 4000 \text{ cm}^3$ – 1 т.
1.4	Мощност на двигателя	Над 90 конски сили	Задължително условие
1.5	Въртящ момент на двигателя	Не по-малко от 430 Nm	Задължително условие
2.	Трансмисия		
2.1	Задвижване	4x4	Задължително условие
2.2	Скоростна кутия - тип	Автоматична или полуавтоматична	Задължително условие
2.3	Брой на скоростите напред / назад	Минимум 4 напред / 4 назад	Задължително условие
2.4	Максимална скорост на движение напред	Минимум 40 км/ч.	Задължително условие
2.5	Система за икономия на гориво при движение чрез	Наличие на система за автоматично блокиране на хидросъединителя	Наличие на система – 10 т.

	автоматично блокиране на хидросъединителя		Без такава система – 1 т.
2.6	Диференциал - тип	Наличие на Диференциал с ограничено припълзване LSD	Включен Диференциал с ограничено припълзване – 5 т. Отворен диференциал – 1т.
2.7	Диференциал, заден – статично натоварване	Не по-малко от 24 000 кг.	Задължително условие
2.8	Диференциал, заден – динамично натоварване	Не по-малко от 12 000 кг.	Задължително условие
3.	Спирачна система		
3.1	Спирачна система – изпълнителен механизъм	Многодискови спирачки в маслена баня	Задължително условие
3.2	Управление на спирачното усилие	Хидравличен разпределител или Спирачна помпа	Хидравличен разпределител – 5 т. Спирачна помпа – 1 т.
4.	Кормилна уредба		
4.1	Кормилна уредба - система	Хидростатично управление с клапан за аварийно захранване при спиране на двигателя	Задължително условие
5.	Електрическа система		
5.1	Захранване	12V, 1 акумулатор	Задължително условие
5.2	Фарове, столове, мигачи	Стандартно изпълнение	Задължително условие
5.3	Работни светлини	Минимум 4 предни и 4 задни светлини	Задължително условие
5.4	Звуков сигнал при заден ход	Включена	Задължително условие
6.	Хидравлична система		
6.1	Хидравлична помпа – тип	Аксиално - бутална хидравлична помпа Или Зъбна помпа	Аксиално – бутална помпа – 5 т. Зъбна помпа – 1 т.
6.2	Дебит на хидравличната помпа	Минимум 150 литра в минута	Задължително условие
6.3	Максимално работно налягане в системата	До 255 bar.	Задължително условие
7.	Кабина		
7.1	Конструкция и сигурност.	Осигуряваща защита на оператора при преобръщане на машината и от падащи предмети, стандарти ROPS и FOPS	Задължително условие
7.2	Врати за достъп	2 бр. - лява и дясна	Задължително условие
7.3	Седалка	На въздушна възглавница (air suspension), с подлакътници	Задължително условие
7.4	Външни огледала за обратно виждане	2 броя, ляво и дясно	Задължително условие
7.5	Отопление и вентилация	Стандартно изпълнение, с климатик	Задължително условие
8.	Товарачна и багерна уредба		
8.1	Уредба на товарача		
8.1.1	Повдигащи рамена с четири хидроцилиндъра за успоредно повдигане	Стандартно изпълнение	Задължително условие

8.1.2	Автоматично позициониране на кофата при връщане за загребване	Включено	Задължително условие
8.1.3	Товарна кофа със зъби - тип, работен обем	Многофункционална кофа тип 6 в 1 с включени палетни вилици, Работен обем – минимум 1.0 м ³	6 в 1 – 5 т. 4 в 1 – 1 т.
8.1.4	Максимална височина на повдигане при пина на кофата	Минимум 3400 mm	Задължително условие
8.1.5	Височина на режещия ръб на кофата при изсипване на товара , с максимален ъгъл на завъртане на кофата	Минимум 2600 mm	Задължително условие
8.1.6	Ъгъл на кофата при изсипване на товара при максимална височина .	Минимум 43°	Задължително условие
8.2	Багерна уредба		
8.2.1	Багерна уредба , разположена в задната част на багера със стабилизатори	Стандартно изпълнение	Задължително условие
8.2.2	Багерни кофи със зъби, ширина 400 mm и 600 mm	Усиленi	Задължително условие
8.2.3	Тип на стрелата	Телескопична стрела	Задължително условие
8.2.4	Максимална дълбочина на копане при разпъната стрела	Минимум 5600 mm	Задължително условие
8.2.5	Копаещо усилие на кофата	Минимум 6000 kgf	Задължително условие
8.2.6	Копаещо усилие на рукояда	Минимум 3000 kgf	Задължително условие
8.2.7	Ъгъл на завъртане на багерната кофа	Мин 201°	Задължително условие
8.2.8	Напречно изместване на багерната стрела	Стандартно изпълнение	Задължително условие
8.2.9	Хидравлична линия за чук и друг прикачен инвентар	Включена	Задължително условие
9.	Гуми		
9.1	Гуми размер	18 / 28 " (предни/задни)	Задължително условие
10.	GPS & GPRS Система		
10.1	Система за дистанционна диагностика и контрол (GPS&GPRS) на параметрите на двигателя и машината	Система изградена от завода-производител или Система , монтирана от търговския представител	Система на завода-производител – 5т. Система на търговския представител – 1т.
11.	Пакет автоматични системи		
11.1	Пакет автоматични системи:	<p>Автоматична Система за :</p> <ul style="list-style-type: none"> - За тестване на багера преди запалване; - Автоматично връщане на двигателя към обороти на празен ход при излизане от работен режим на хидравликата; - Автоматично връщане на двигателя към зададени обороти при работен режим на хидравликата; 	<p>Включен пакет автоматични системи – 5т.</p> <p>Без пакет автоматични системи – 1 т.</p>

		<ul style="list-style-type: none"> - Автоматично поддържане на предварително зададени обороти на двигателя при движение на машината в транспортен режим; - Автоматично управление на системата за хидравлично компенсиране на кофата на товарача. 	
12. Дата на производство			
12.1	Дата на производство на машината	2016 г.	Задължително условие
13. Технологии			
13.1	Ниво на технологията на производство	Всички основни възли и агрегати на машината: шаси, двигател, скоростна кутия, мостове, хидравлични агрегати трябва да са произведени от производителя на цялата машина	Всички агрегати от един производител – 5т. Асембиларана машина с агрегати от различен производител – 1 т.
14. Гаранция на машината			
14.1	Тип на гаранцията	Пълна гаранция на завода-производител	Задължително условие
14.2	Срок на гаранцията	Срок на гаранцията	60 м (включително) – 5т. До 59 м – 1 т.

Забележка: Ако предложението на участника не отговаря на задължителните условия и технически изисквания – същия ще бъде отстранен!

Числов израз на оценката по този показател са точките, които се изчисляват по следната формула:

$$T_{\text{пп}} = T_1 + T_2 + T_3 + T_4 + T_5 + T_6 + T_7 + T_8 + T_9 + T_{10} + T_{11}$$

Тпп – оценка на техническото предложение.

2. Оценяване по цената (ФП)

Числов израз на оценката по този показател са точките, които се изчисляват по следната формула:

$$\Phi_{\text{П}} = (\bar{Ц}_{\min} / \bar{Ц}_i) \times 40 = \dots \text{ (брой точки)}$$

$\bar{Ц}_{\min}$ – представлява предложената най-ниска цена за изпълнение на поръчката.

$\bar{Ц}_i$ – представлява цената, предложена от i -тия участник

4. Формиране на комплексна оценка:

$$K_n = T_{\text{пп}} + \Phi_{\text{пп}}$$

Където:

Kn – комплексна оценка на n -тия участник

Tпп – оценка на техническото предложение на n -тия участник

Фпп – оценка на цената на n -тия участник

Комисията класира на първо място участникът получил най-висока комплексна оценка.

Когато комплексните оценки на две или повече оферти са равни, с предимство се класира офертата, в която се съдържат по-изгодни предложения, преценени по реда посочен в чл.58, ал.2 от Правилника за прилагане на ЗОП (ППЗОП).

Комисията провежда публично жребий за определяне на изпълнител между класирани на първо място оферти, ако участниците не могат да бъдат класирани в съответствие с чл.58, ал.2 ППЗОП.

Комисията оцени офертата на участника, за който взе решение по-горе, по показателите за оценка, които обхващат параметрите от техническото предложение както следва:

1. „СИ ЕМ ЕЛ България“ АД гр. София.

Техническото предложение-оценка според броя на сумираните точки, съобразно техническото предложение на участника по следната таблица:

№	Показатели	Параметри	Оценка на параметрите	Параметри за оценка.
1.	ДВГ			
1.2	Технология за достигане на емисиите на изгорелите газове	Наличие на DPF филтър	Технология без DPF филтър – 5 т. Технология с DPF филтър – 1т.	Комисията по параметъра присъжда 5 точки на участника, тъй като предлага технология без DPF филтър.
1.3	Работен обем на двигател	Работен обем (cm^3)	– Работен обем $> 4000 \text{ cm}^3$ – 5т. – Работен обем $< 4000 \text{ cm}^3$ – 1т.	Комисията по параметъра присъжда 5 точки на участника, тъй като предлага Работен обем $> 4000 \text{ cm}^3$.
2.5	Система за икономия на гориво при движение чрез автоматично блокиране на хидросъединителите	Наличие на система за автоматично блокиране на хидросъединителя	– Наличие на система – 10т. – Без такава система – 1 т.	Комисията по параметъра присъжда 5 точки на участника, тъй като предлага наличие на система за автоматично блокиране на хидросъединителя
2.6	Диференциал - тип	Наличие на Диференциал с ограничено приплъзване LSD	– Включен Диференциал с ограничено приплъзване – 5 т. – Отворен диференциал – 1т.	Комисията по параметъра присъжда 5 точки на участника, тъй като предлага включен Диференциал с ограничено приплъзване
3.2	Управление на спирачното усилие	Хидравличен разпределител Спирачна помпа	или Хидравличен разпределител – 5 т.	Комисията по параметъра присъжда 5 точки на участника, тъй като

			Спирачна помпа – 1 т.	предлага хидравличен разпределител
4.	Кормилна уредба			
6.	Хидравлична система			
6.1	Хидравлична помпа – тип	Аксиално - бутална хидравлична помпа Или Зъбна помпа	Аксиално – бутална помпа – 5 т. Зъбна помпа – 1 т.	Комисията по параметъра присъжда 5 точки на участника, тъй като предлага аксиално – бутална помпа.
8.1.3	Товарна кофа със зъби - тип, работен обем	Многофункционална кофа тип 6 в 1 с включени палетни вилици, Работен обем – минимум 1.0 m^3	6 в 1 – 5 т. 4 в 1 – 1 т.	Комисията по параметъра присъжда 5 точки на участника, тъй като предлага Многофункционална кофа тип 6 в 1 с включени палетни вилици.
10.	GPS & GPRS Система			
10.1	Система за дистанционна диагностика и контрол GPS&GPRS) на параметрите двигателя машината	Система изградена от завода-производител или Система , монтирана от търговския представител и	Система на завода-производител – 5т. Система на търговския представител – 1т.	Комисията по параметъра присъжда 5 точки на участника, тъй като предлага система на завода- производител.
11.	Пакет автоматични системи			
11.1	Пакет автоматични системи:	Автоматична Система за : – За тестване на багера преди запалване; – Автоматично връщане на двигателя към обороти на празен ход при излизане от работен режим на хидравликата; – Автоматично връщане на двигателя към зададени обороти при работен режим на хидравликата; – Автоматично поддържане на	Включен пакет автоматични системи – 5т. Без пакет автоматични системи – 1 т.	Комисията по параметъра присъжда 5 точки на участника, тъй като предлага Включен пакет автоматични системи.

		<p>предварително зададени обороти на двигателя при движение на машината в транспортен режим;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Автоматично управление на системата за хидравлично компенсиране на кофата на товарача. 	
12.	Дата на производство		
13.	Технологии		
13.1	Ниво технологията производство	<p>Всички основни възли и агрегати на машината: шаси, двигател, скоростна кутия, мостове, хидравлични агрегати трябва да са произведени от производителя на машина</p>	<p>Всички агрегати от един производител – 5т.</p> <p>Асембилирана машина с различен производител – 1 т.</p> <p>Комисията по параметъра присъжда 5 точки на участника, тъй като предлага Всички агрегати от един производител.</p>
14.	Гаранция на машината		
14.2	Срок гаранцията	на Срок на гаранцията	<p>60 м (включително) – 5т.</p> <p>До 59 м – 1 т.</p> <p>Комисията по параметъра присъжда 5 точки на участника, тъй като предлага -60 м. срок на гаранция.</p>

Комисията единодушно реши, че участника „СИ ЕМ ЕЛ България“ АД гр. София получава 60 точки. Числов израз на оценката по този показател са точките, които комисията изчисли по следната формула:

$$T_{\text{пп}} = T_1 + T_2 + T_3 + T_4 + T_5 + T_6 + T_7 + T_8 + T_9 + T_{10} + T_{11}$$

$$T_{\text{пп}} = 5 + 5 + 10 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5$$

След което Комисията на основание чл. 57, ал. 3 от ППЗОП единодушно реши, че на 12.04.2017 г. от 11:00 ч. в Заседателната зала на Общински съвет- гр. Гоце Делчев, находяща се в гр. Гоце Делчев, ул. „Царица Йоанна“ № 2, ще отвори ценовото предложение на участника.

Председателят на комисията да изготви съобщение, което да се публикува в профила на купувача по смисъла на чл. 57, ал. 3 от ППЗОП за датата, часа и мястото на отварянето. При отварянето на ценовото предложение имат право да присъстват лицата по чл. 54, ал. 2 от ППЗОП.

Комисията приключи своята работа и изготви настоящия протокол на 07.04.2017 г. в 13:30 ч.

Председател: /п/ чл. 2 ЗЗЛД
/Магдалена Пиринска/

и членове:

1. /п/ чл. 2 ЗЗЛД
/Сайди Чолак/

2. /п/ чл. 2 ЗЗЛД
/Ангел Тунчев/

3. /п/ чл. 2 ЗЗЛД
/инж. Стоян Марков/

4. /п/ чл. 2 ЗЗЛД
/Катерина Аврамова/