



**ЦЕНТРАЛЕН АРТИЛЕРИЙСКИ ТЕХНИЧЕСКИ ИЗПИТАТЕЛЕН ПОЛИГОН
(ВОЕННО ФОРМИРОВАНИЕ 26940)**

6000 гр. Стара Загора п.к.329, тел.23799 тел.042 626119, факс:042 644038

Рег. № 3 - / .2020 г.
Екземпляр единствен

**УТВЪРЖДАВАМ:
НАЧАЛНИК НА ЦЕНТРАЛЕН АРТИЛЕРИЙСКИ
ТЕХНИЧЕСКИ ИЗПИТАТЕЛЕН ПОЛИГОН**

ПОЛКОВНИК

ЕВГЕНИЙ ДИНЕВ

03.02.2020 г.

ДОКЛАД

*КС 4/1
да се изготвят
заедно с Криво
Мом - 03.02.2020г.*

за извършено пазарно проучване и проведени пазарни консултации за определяне на прогнозната стойност за директно възлагане на поръчка с предмет: „Доставка на Система за измерване на скорости на боеприпаси, базирана на ефекта на Доплер“

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ПОЛКОВНИК,

Днес 31.01.2020 г. на основание Ваша заповед №РД-687/16.10.2019 г. и №РД-118/28.01.2020 г., работна група в състав:

Ръководител: майор Коста Станев ПОПДОНЧЕВ

и членове:

1. майор Красимир Цанев МАРИНОВ
2. капитан Йордан Николов КОЦЕВ
3. капитан Марин Димов ИВАНОВ
4. граждански служител Иван Димитров ИВАНОВ

се събра в пълен състав и проведе пазарни консултации за определяне на най-целесъобразна апаратура, удовлетворяваща нуждите на полигонните изпитвания на боеприпаси и избор на изпълнител на обществена поръчка чрез директно възлагане на основание чл.20, ал.6 от Закона за обществените поръчки с предмет „Доставка на Система за измерване на скорости на боеприпаси, базирана на ефекта на Доплер“ и съгласно Вътрешните правила за управление на цикъла на обществените поръчки в ЦАТИП. В периода на проучване работната група извърши дейности, както следва:

1. На 17.10.2019 г. на интернет страницата на Централен артилерийски ~~технологичен~~ ~~изпитателен~~ полигон (ЦАТИП) в Профила на купувача бяха ~~публикувани~~ поканя за подаване на ценови предложения с рег. № 3-2068/17.10.2019 г., Техническа спецификация ТС Б53.3460.19-ВО и ~~документация~~ за обществената поръчка, включваща - Проект на договор, Приложение №1 - Техническо предложение – образец, Приложение №2 - Ценово предложение – образец, Приложения от №3 до №8.

2. До крайния срок за подаване на оферти – 15.11.2019 г., работната група констатира, че на електронната поща – satip@abv.bg и в деловодството на ЦАТИП не са постъпили ценови предложения от фирми потенциални участници.

3. След изтичане на крайния срок за подаване на ценови предложения, бяха изпратени електронни съобщения за публикуваната обява до фирми потенциални доставчици, чиято дейност включва производство или продажба на апаратура за измерване на скорости на боеприпаси, както следва:

- pzm@prototypa.cz
- peter.kaspar@hpi-gmbh.com
- main@weibel.dk
- sale-pl@beatronic.com
- info@rsi-electronics.com
- russell.mellors@ballisticmeasureme.com
- amos.brunner@flightscope.com
- fk@weibel.dk
- stojanovic@beatronic.rs
- lomini@lomini.com

4. Получени бяха отговори с ценови предложения от следните фирми:

- EDH Doppler Ltd. – модел ED 2605 (Приложение №1);
- Beatronic Supply – модел с две антени WEIBEL 2 (Приложение №2);
- WEIBEL Doppler Radars – модел WEIBEL 1 (Приложение №3);
- SYDOR Technologies – модел BR29015 (Приложение №4);
- High Pressure Ins – модел В481 (Приложение №5);
- Аполо Инженеринг ООД – модел В481 (Приложение №6).

5. При направения сравнителен анализ на цените и съответствието на параметрите на предлаганата апаратура от отделните фирми с техническата спецификация ТС Б53.3460.19-ВО, работната група установи, че подадената информация от фирмите е непълна и не достатъчна за оценка. Поради тази причина техническата спецификация ТС Б53.3460.19-ВО беше преведена на английски език от лицензиран преводач и беше изпратено повторно запитване по електронен път до потенциалните доставчици изброени в т.3 за конкретизиране и потвърждаване на възможностите на предлаганата от тях апаратура. След повторното запитване, на електронния адрес на ЦАТИП са получени отговори с необходимите разяснения.

6. За разглеждане на техническите характеристики на предложените изделия

и сравняване на съответствието им с техническата спецификация работната група изготви сравнителна таблица (приложение №7). При съпоставянето на техническите характеристики на предлаганите апаратури констатира следното:

- Техническите характеристики на предложените апаратури на EDH, WEIBEL, SYDOR и High Pressure Ins не отговарят на минималните изисквания заложи в ТС Б53.3460.19-ВО по т.3.1.7. Апаратурите не покриват изискванията на стандарт MIL-STD-810G в частта на методи 505.5 „Слънчева радиация“ и 506.5 „Дъждовалеж“.

- Техническите характеристики на предложените апаратури на High Pressure Ins не отговарят и на минималните изисквания заложи в ТС Б53.3460.19-ВО по т. 3.1.3 „Диапазон на измерваните скорости“ и т. 3.1.6 „Температурен диапазон“.

- В техническите характеристики на предложените идентични модели апаратури на Аполо инженеринг и High Pressure Ins – В481 са констатирани противоречия в съответствието по стандарт MIL-STD-810G в частта на методи 505.5 „Слънчева радиация“ и 506.5 „Дъждовалеж“.

- Техническите характеристики на предложените апаратури на EDH, WEIBEL и SYDOR отговарят на останалите минимални изисквания заложи в ТС Б53.3460.19-ВО.

Предвид гореизложеното работната група

ПРЕДЛАГА:

1. Поради несъответствие на техническите характеристики на предложените системи за измерване на скорости на боеприпаси да се изготви предложение за промяна по т. 3.1.7. „Устойчивост на външни въздействащи фактори“ и т. 3.6.2. „Транспортиране в транспортна опаковка“ от ТС Б53.3460.19-ВО.

2. След промяна на ТС Б53.3460.19-ВО да се извърши разглеждане, оценка и класиране на постъпилите оферти за участие в поръчка с предмет: „Доставка на Система за измерване на скорости на боеприпаси, базирана на ефекта на Доплер“ и избор на изпълнител на поръчката чрез директно възлагане.

ПРИЛОЖЕНИЯ:

1. Приложение №1 – Ценово предложение от EDH Doppler Ltd. – модел ED 2605 - 6 (шест) листа, неклассифицирана информация;

2. Приложение №2 - Ценово предложение от Beatronic Supply – модел с две антени WEIBEL 2 – 1 (един) лист, неклассифицирана информация;

3. Приложение №3 - Ценово предложение от WEIBEL Doppler Radars – модел WEIBEL 1 - 3 (три) листа, неклассифицирана информация;

4. Приложение №4 - Ценово предложение от SYDOR Technologies – модел BR29015 – 8 (осем) листа, неклассифицирана информация;

5. Приложение №5 - Ценово предложение от High Pressure Ins – модел В481 – 6 (шест) листа, неклассифицирана информация;

6. Приложение №6 - Ценово предложение от Аполо Инженеринг ООД – модел В481 – 6 (шест) листа, неклассифицирана информация;

7. Приложение №7 - Сравнителна таблица – 9 (девет) листа, неклассифицирана информация.

РАБОТНА ГРУПА:

РЪКОВОДИТЕЛ: майор


Коста ПОПДОНЧЕВ

ЧЛЕНОВЕ: 1. майор

Красимир МАРИНОВ

2. капитан


Йордан КОЦЕВ

3. капитан

Марин ИВАНОВ

4. ц. служител


Иван ИВАНОВ

Отпечатан в екз. единствен – за в. ф. 26940 – Стара Загора. СД _____

Изготвил и отпечатал:

майор



Красимир МАРИНОВ

31.01.2020 г.