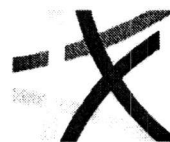




ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И  
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
ОКОЛНА СРЕДА

ОБРАЗЕЦ № 2

## ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

От **ОРИОН ИНВАЙЪРМЕНТ» ООД**  
(наименование на участника)  
и подписано от **Десислава Димитрова Благоева, ЕГН 6312086297**  
(трите имена и ЕГН)  
в качеството ѝ на **Управител**  
(на длъжност)  
с ЕИК 200616325

### УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

1. След запознаване с всички документи и образци от документацията за участие в процедурата, получаването, на които потвърждаваме с настоящото, ние удостоверяваме и потвърждаваме, че представляваният от нас участник отговаря на изискванията и условията посочени в документацията за участие в процедура с предмет: **“Избор на изпълнител за закупуване/ доставка/монтаж (пускане в експлоатация) на оборудване за повишаване подготвеността за реакция на населението в случай на наводнения”**, по Договор за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ №BG16M1OP002-4.004-0006-C01, по Оперативна програма “Околна среда 2014-2020г.”

2. Декларираме, че сме получили посредством „Профила на купувача” документация за участие и сме запознати с указанията и условията за участие в обявената от Вас обществена поръчка. Съгласни сме с поставените от Вас условия и ги приемаме без възражения.

3. Декларираме, че ще изпълним дейностите по обществената поръчка в сроковете регламентирани от Възложителя в документацията за участие и Техническата спецификация, с характеристики, както следва:

**3.1. Доставка на програмируем контролер – MTX, Модел MeteoDAS PCTDA017** - дистанционен терминал с ниска консумация на енергия, безжична технология за пренос на данните от измерванията. Тип мобилна безжична услуга: SMS,GPRS, поддържа тип мобилна GSM мрежа с вграден 3G GPRS модул. Системата на хранване включва соларен панел, хранващ модул и акумулаторна батерия. Работна честота с диапазон: 850 Mhz – 2100 Mhz, Работен температурен диапазон: от -40°C до +70°C. Степен на защита: с външен защитен метален корпус за използване и в райони, предразположен към наводняване (IP 68). С

----- [www.eufunds.bg](http://www.eufunds.bg) -----

Проект №BG16M1OP002-4.004-0006 „Въвеждане на мерки за превенция и управление на риска от наводнения на яз. “Келанджика”, финансиран от Оперативна програма „Околна среда”, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



2



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И  
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
ОКОЛНА СРЕДА

възможност за включване на 8 цифрови входа, 16 аналогови входа и 8 цифрови изхода. Контролерът осигурява възможност за изпращане на SMS или email, когато нивото на водата надвиши предварително зададена стойност за критично ниво. Контролерът ще измерва и записва в паметта си нивото на водата на всеки 15 минути и работи със SIM карта. Паметта на контролера може да съхранява данните в продължение на най-малко 1 година с интервал на запис от 15 минути. Разполага със слот за вграждане на Micro SD или Micro SDHC карти памет за разширяване на паметта. Устройството е защитено срещу пренапрежение и има оптично изолирани входове и изходи. Има един RS-232 порт за локална комуникация с компютър, 1 RS485, 2 USB и 1 Ethernet портове.

**3.2. Доставка на антена** – мобилна безжична антена тим Omni, за GSM (2G), UMTS (3G) и LTE (4G), мрежи, вкл. N женски конектор: 3 dB, IP66 (от -40°C до +70°C), подходяща за външен монтаж, която се свързва с контролера чрез кабел.

**3.3. Доставка на мълниезащитен елемент за антена** – Мълниезащитен елемент с N/N Женско/женско свързване, IP 65 (от -40°C до +100°C), 0...6 GHz ; Защита срещу пренапрежение и предпазител на всички входове и изходи; Сензорът за ниво ще бъде свързан към контролера чрез подходяща защита от мълнии; Модулът може да приема сигнал 4 – 20 mA;

**3.4. Доставка на ултразвуков нивомер** – SGM Lektra, Модел METER 8L4D - безконтактен сензор, ултразвуков тип, с 2 - жилна технология за пренос на сигнала и измерване на нивото на течности и утайки, захранване 4-20 mA/HART комуникационни протоколи, непрекъснато измерване на 0,00 до 10 м, материал на сензора PVDF кополимер, пластмасов корпус, с точност по-добра от 1 см, кабелен вход 2x20x1,5, резба на свързващия процес R 2", с монтажна връзка тип BSP, околна температура от -40°C до +80°C, ниво на защита IP68;

**3.5. Доставка на ултразвуков програматор** – SGM Lektra, Модел VL601, с матричен LCD дисплей – за ръчно програмиране на устройството, инструкция за работа, степен на защита IP 65, със заключване към тялото на сензора, захранване и монтаж готов за работа. Програматорът е с директно свързване към ултразвуковия нивомер. Потребителят има възможност чрез клавиатурата и дисплея да променя основните параметри на сензора чрез елемента за програмиране.

**3.6. Доставка на фотоволтаичен модул** – номиналната производителност P max 60W, клетка: поликристални силициеви клетки, с размери: 600x600x40 мм, с максимално тегло 12кг. Декларираме, че панелът е с размер и характеристики, които гарантират нормалното захранване при непрекъснатата работа на предложената система.

**3.7. Монтаж на фотоволтаичен модул** – чрез метална регулируема планка и скоба за монтаж на фотоволтаичен панел, която е от поцинкована стомана.

**3.8. Доставка на фотоволтаично зарядно устройство** – напрежение на системата за захранване е 12V (24V) и собствена консумация <4 mA; Входна страна с постоянен ток; Соларен модул на напрежение на отворена верига <47 V, с ток до 10A, DC изходна страна. Ток

----- [www.eufunds.bg](http://www.eufunds.bg) -----

Проект №BG16M1OP002-4.004-0006 „Въвеждане на мерки за превенция и управление на риска от наводнения на яз. "Келанджика", финансиран от Оперативна програма „Околна среда“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове



3



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И  
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
ОКОЛНА СРЕДА

на натоварване до 10 А. Край зарядно напрежение до 13,9V (27,8V), напрежение на захранване до 14,4V (28,8V), напрежение за повторно свързване (LVR) 12,4V...12,7V (24,8V...25,4V), защита за дълбоко разреждане (LVD) – 11,2V...11,6V (22,4V...23,2V). Температура на околната среда –20°C до +60°C. С вградени светодиоди, даващи информация за процедурата по зареждане и индикация за нивото на натоварване на батерията. Съвместим със слънчевия панел и батерията.

**3.9. Доставка на акумулаторна батерия** – тягови акумулаторни батерии 2 x 12V, с максимална мощност 55 Ah всяка, за зареждане чрез соларен панел. Декларираме, че размерът и капацитетът на акумулаторите са съобразени и гарантират нормалното захранване при непрекъснатата работа на предложената система.

**3.10. Доставка на метален шкаф** – размери 600x400x200, степен на защита IP66.

**3.11. Доставка на метален шкаф** – размери 500x400x200, степен на защита IP66.

**3.12. Асемблиране, монтаж, тест, настройки и пуск на електро табло** – съгласно инвестиционния проект.

**Срок за изпълнение на обществената поръчка – 150 (сто и петдесет) календарни дни (Максималният срок за изпълнение на обществената поръчка е 150 календарни дни, считано от датата на получаване от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ на Уведомително писмо изпратено от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, и е до подписване на окончателен приемо-предавателен протокол.)**

4. Запозната съм с проекта на договора за възлагане на обществената поръчка, приемам го без възражения и ако участникът, когото представлявам, бъде определен за изпълнител, ще сключа договора изцяло в съответствие с проекта, приложен към документацията за участие, в законоустановения срок.

5. С подаване на настоящата оферта декларираме, че сме съгласни валидността на нашата оферта да е съгласно обявлението на обществената поръчка.

Дата: 10.10.2019 г.

ПОДПИС И ПЕЧАТ: .....

Десислава Димитрова, Управител



Всички подписи в този документ са заличени на основание чл.2, ал.2, т.5 от ЗЗЛД, във връзка с чл.36а, ал. 3 от ЗОП.

----- [www.eufunds.bg](http://www.eufunds.bg) -----

Проект №BG16M1OP002-4.004-0006 „Въвеждане на мерки за превенция и управление на риска от наводнения на яз. "Келанджика", финансиран от Оперативна програма „Околна среда“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.

4