НАЦИОНАЛЕН ИНСТИТУТ ПО МЕТЕОРОЛОГИЯ И ХИДРОЛОГИЯ

Бул. „Цариградско шосе" № 66
1784 София, България
E-mail: office@meteo.bg

Тел.: +359 (2) 4624500
Факс: +359 (2) 988 03 80, 988 44 94
http://www.meteo.bg

УТВЪРЖДАВАМ:

Чл. 37 от ЗОП

Милена Миленкова – заместник генерален директор на НИМХ- **в качеството на Възложител по чл.7 (1) от ЗОП,** оправомощена със Заповед № РД-11-76/16.04.2020г. на Генералния директор на НИМХ

Д О К У М Е Н Т А Ц И Я

ЗА УЧАСТИЕ В ОТКРИТА ПРОЦЕДУРА ЗА ВЪЗЛАГАНЕ НА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА С ПРЕДМЕТ:

ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА СПЕЦИАЛИЗИРАНО ХИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧНО ОБОРУДВАНЕ - СИСТЕМА ЗА ИЗМЕРВАНЕ НА КОЛИЧЕСТВОТО И ИНТЕНЗИТЕТА НА ВАЛЕЖА

СОФИЯ, 2020 г.

СЪДЪРЖАНИЕ НА ДОКУМЕНТАЦИЯТА:

I. Пълно описание на предмета на поръчката.	
II. Техническа спецификация	
III. Изисквания към участниците.	
IV. Критерий за възлагане на поръчката.	
V. Указания за подготовката и подаване на оферти.	
VI. Гаранция за изпълнение.	
VII. Образци и приложения:	
ПРИЛОЖЕНИЕ № 1	**Списък с местата за доставка и монтаж**
Образец № 1	**е ЕЕДОП**
Образец № 2	**Техническо предложение**
Образец № 3	**Ценово предложение**
Проект	**Проект на договор за възлагане на обществената поръчка**

I. ПЪЛНО ОПИСАНИЕ НА ПРЕДМЕТА НА ПОРЪЧКАТА.

1. Обект на поръчката

Обектът на поръчката е доставка на стоки, по смисъла на чл. 3, ал. 1, т. 2 от ЗОП, осъществявани чрез покупка, включително всички предварителни дейности по употребата на стоката, като инсталационни и монтажни работи, тестване на оборудването и други.

2. Предмет на поръчката

Доставка и монтаж на специализирано хидрометеорологично оборудване - **система за измерване на количеството и интензитета на валежа**, наричана за краткост в настоящата документация също „Системата“, включваща:

- ✓ 270 измервателни устройства *(наричани по-долу в настоящата документация също „Оборудване“ или „Устройство/а“)*;
- ✓ централен софтуер реализиран на сървър на НИМХ София;
- ✓ софтуер за конфигуриране на контролера през модул за комуникация към USB порт на компютър.

Пълно описание на системата и изискванията към нея се съдържа в раздел II „Техническа спецификация“ от настоящата документация за участие.

В предмета на поръчката са включени и други предварителни и съпътстващи дейности по употребата на оборудването като инсталация, интегриране в единната система, въвеждане в експлоатация, тестване, обучение на персонала на Възложителя за работа със системата и други дейности специфицирани в раздел II „Техническата спецификация“ от настоящата документация за участие.

3. Правно основание за възлагане

Възложителят обявява настоящата **открита процедура** за обществена поръчка на основание чл. 18, ал. 1, т. 1 от ЗОП във връзка с чл. 73, ал. 1, от Закона за обществените поръчки.

За определяне на приложимия ред за възлагане на обществената поръчка са съобразени изискванията на §131, ал.3 от ПЗР на ЗИДЗОП и §12 (в сила от 24.03.2020 г.) от Закона за мерките и действията по време на извънредното положение. За определяне вида на процедурата на възлагане са съобразени изискванията по чл. 21 от ЗОП, обстоятелството, че общата прогнозна стойност на поръчката попада в прага по чл. 20, ал. 1, т. 1, буква „б“, от ЗОП, разпоредбите на чл. 18, ал. 1, т. 1 от ЗОП и. чл. 73, ал. 1 от ЗОП.

Общата прогнозна стойност на настоящата обществена поръчка, определена при прилагане на метода за изчисляване посочен в чл. 21 от ЗОП, посочена в т.5 от настоящия раздел, попада в рамките на прага по чл. 20, ал. 1, т. 1, буква „б“ от ЗОП. Естеството на възлаганите доставки позволява достатъчно точно да се определят техническите спецификации, не са налице условията за провеждане на процедурите по чл. 18, ал. 1, т 3 , 6 - 8 , от една страна, а от друга безспорно са налице възможност и условия обществената

поръчка да бъде възложена по реда, предвиден в Закона за обществените поръчки за провеждане на „открита“ по вид процедура.

Провеждането на открита процедура гарантира в най-голяма степен конкуренцията, публичността на възлагане на изпълнението на поръчката, респективно прозрачността при разходването на финансовите средства. При провеждане на процедурата ще бъдат спазвани принципите на добро финансово управление – икономичност, ефикасност и ефективност.

Провеждането на избрания вид процедура осигурява максимална публичност, защитава обществения интерес, посредством осъществяването на контрол върху разходването на публичните средства и едновременно с това има за цел да насърчи конкуренцията, като създаде равни условия и прозрачност при участие в процедурата, респ. прозрачността при разходването на финансовите средства, каквато несъмнено е една от водещите цели при прилагането на ЗОП от страна на Възложителя на обществената поръчка и едновременно с това законосъобразното и целесъобразно разходване на средства.

4. Обособени позиции.

Настоящата обществена поръчка не е разделена на обособени позиции.

Мотиви за невъзможност за разделянето на поръчката: Доставките и съпътстващите ги услуги по монтаж, въвеждане в експлоатация и др, включени в предметния обхват на настоящата поръчка са от такъв характер, че единствено с възлагането им на един изпълнител ще бъде удовлетворен интереса на Възложителя.

Всички доставки и услуги, включени в техническата спецификация съставляват част от **единна система за измерване на валежите**. Всеки компонент включен в нея трябва да е съвместим с останалите, да работи в синхрон с тях, като всички заедно са свързани и трябва да работят общо в единна система, свързани чрез централизиран софтуер. Технически не е възможно отделянето на отделни елементи и обособяването им в отделни поръчки, тъй като това би довело до получаването на компоненти от различни производители, които да не могат да бъдат интегрирани в единна система, което би ги направило неефективни и дори неизползваеми. В този смисъл разделянето на обособени позиции е **технически невъзможно**.

5. Прогнозна стойност.

Поръчката има за цел да осигури доставка на хидрометеорологично оборудване-система за измерване на количеството и интензитета на валежа за нуждите на Национален институт по метеорология и хидрология (НИМХ), като общата прогнозна стойност е в размер на

1 067 000, 00 лв. без ДДС (един милион шестдесет и седем хиляди лева) без включен ДДС.

Посочената стойност е крайна за Възложителя, респ. максимална пределна стойност за поръчката.

Предлаганата от участниците цена за изпълнение не може да надхвърля горепосочената максимална стойност.

Оферти, надхвърлящи посочената прогнозна стойност, ще бъдат предложени за отстраняване на основание чл. 107, т. 2, б. „а“ от ЗОП - поради несъответствие с това предварително обявено условие.

6. Място на доставка, срокове и начин на изпълнение.

Доставките и монтажните работи ще бъдат извършвани на територията на Република България, на посочените в Приложение №1 към настоящата документация места, а за оборудването, за което не е предвиден монтаж адресът за доставка е гр. София, бул. “Цариградско шосе“ № 66, сградата на Национален институт по метеорология и хидрология.

Доставката и монтажът на устройствата ще бъдат изпълнявани в продължение на 3 (три) последователни години в 4 (четири) етапа, както следва:

Първа година

- ***етап 1*** – внедряване на софтуера, доставка и монтаж на 5 (пет) броя измервателни устройства, обучение на посочени от Възложителя лица за работа със системата, включително и за поддръжка, профилактика и обслужване на измервателните устройства;
- ***етап 2*** – доставка на 65 (шестдесет и пет) броя измервателни устройства и монтаж на 64 (шестдесет и четири) броя от тях.

Втора година

- ***етап 3*** – доставка на 100 (сто) броя измервателни устройства и монтаж на 98 (деветдесет и осем) броя от тях.

Трета година

- ***етап 4*** – доставка на 100 (сто) броя измервателни устройства и монтаж на 94 (деветдесет и четири) броя от тях.

Сроковете за доставка и монтаж се определят съобразно идентифицираните етапи на изпълнение на базата на графици, съгласно условията подробно описани в приложения проект на договор.

7. Финансиране

При откриването на поръчката **не е осигурен пълния размер на необходимото финансиране** за дейностите по нея. Към момента на откриване на процедурата Възложителят разполага с финансов ресурс за изпълнението ѝ в размер на 300 000,00 лв. (триста хиляди лева). Финансирането за останалата част от прогнозната стойност ще бъде осигурено от бюджета на НИМХ за следващите календарни години в рамките на срока на действие на договора. Въз основа на гореизложеното, договорът ще се сключи при съобразяване с условията на чл.114 от ЗОП.

В съответствие с нормативното изискване в проекта на договор са заложени клаузи за отлагане на изпълнението след осигуряване на необходимия финансов ресурс и получаване на уведомление за това под формата на Възлагателно писмо.

8. Предлагана цена.

Предлаганата от участниците цена, следва да бъде крайна и да включва всички разходи и възнаграждения на Изпълнителя, като, но не само: стойността на системата за измерване на количеството и интензитета на валежа, включително всичките ѝ елементи и цялата необходима съпътстваща документация (техническа, сервизна документация, сертификати и декларации за съответствие и др. ,посочени в техническата спецификация или договора или изискуеми съгласно нормативни изисквания); разходите за мита, данъци, такси; разходите за транспорт до мястото на доставка, опаковка, товарене, разтоварване; разходите за монтаж, труд, командировъчни; разходи за изпитвания, проби, въвеждане в експлоатация; разходи за обучение на посочени от Възложителя лица за работа с оборудването в обема посочен в техническата спецификация, всички разходи за отстраняване на дефекти и несъответствия, покрити от гаранционните условия и гаранционната отговорност на Изпълнителя както и всички други разходи не посочени, но необходими за точното и качествено изпълнение на поръчката в пълният ѝ обем.

Предложената от участниците обща цена не трябва да надвишава посочената от Възложителя прогнозна стойност. Предложения, които не отговарят на това изискване, няма да бъдат разглеждани и оценявани и участниците ще бъдат отстранени от участие в процедурата.

9. Начин и срок на плащане.

На заплащане ще подлежи само действително изпълнената и приета доставка за оборудването, за което не е предвиден монтаж, съответно приета доставка след извършен монтаж, въвеждане в експлоатация и проба за надлежната работа на доставеното оборудване и изпълнение на съпътстващите дейности, както е предвидено в условията на договора, удостоверено с приемо-предавателен протокол. Плащанията ще се извършват както следва:

- Етап 1 се заплаща след изпълнение на всички доставки и дейности включени в неговия обхват и тяхното приемане.
- Доставките и дейностите включени в останалите етапи на изпълнение се заплащат след изпълнение и приемане на съответна част от тях.

Плащанията се извършват в срок до 10-то число на месеца, следващ кумулативното представяне на следните документи:

- Приемо-предавателен протокол за приемане на изпълнението по реда и при условията на договора.
- Фактура - оригинал, издадена от Изпълнителя и подписана от Възложителя или упълномощено от него лице, съдържаща всички законови реквизити.

10. Варианти.

Не се предвижда възможност за представяне на варианти в офертите.

11. Критерий за възлагане

Икономически най-изгодната оферта ще бъде определена въз основа на следния критерий за възлагане - **оптимално съотношение качество/цена**. Показателите, по които ще бъдат оценявани участниците и методиката за това са посочени в раздел IV „Критерий за възлагане на поръчката“.

13. Срок на валидност на офертите

Срокът на валидност на офертите трябва да бъде не по-малък от 6 месеца, считано от крайния срок за получаване на офертите. Срокът на валидност на офертите е времето, през което участниците са обвързани с условията на представените от тях оферти.

Възложителят кани участниците да удължат срока на валидност на офертите, когато той не е изтекъл. Когато срокът е изтекъл, Възложителят кани участниците да потвърдят валидността на офертите си за определен от него нов срок.

Участник, който не удължи или не потвърди срока на валидност на офертата си, се отстранява от участие на основание чл. 107, т. 5 от ЗОП.

II. ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ И ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ИЗПЪЛНЕНИЕТО.

Предметът на поръчката включва доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на система за измерване на количеството и интензитета на валежите, включваща:

- ✓ 270 измервателни устройства. Всяко устройство трябва да включва сензор за измерване на валежите, контролер, GPRS модем, захранващи модули;
- ✓ централен софтуер реализиран на сървър на НИМХ-София,
- ✓ софтуер за конфигуриране на контролера през модул за комуникация към USB порт на компютър,

Системата трябва да отговаря на следните изисквания:

Минимални технически и функционални характеристики
Сензор за измерване на валежите падащи в течна и твърда фаза от кобиличен тип „Tipping Bucket“ , с характеристики: • Диаметър на отвора приемащ валежа-200 mm, отклонение от размера ±0.3%; • Резолюция (измерване количество на валежа) 0,1 mm; • Грешка при измерване на валежи с интензитет под 24 mm/ч, ≤±2%; • Грешка при измерване на валежи с интензитет от 24 до 240 mm/ч, ≤±3%; • Измерване на валежи с интензитет 0 до 600 mm/ч;

- Термостатирано в диапазона от 0°C до +5°C приемо отверстие, с прахово покритие в цвят бяло, за максимално отразяване на слънчевата радиация и висока устойчивост на атмосферни агенти;
- Импулсен изход с разделителна способност 0.1 mm валеж;
- Захранване: 9-12VDC;
- Мощност на отоплението - не по-малко от 150 W, при захранване: 12-24VDC;
- Работна температура от минус 25°C до +50°C на въздуха;
- Работна относителна влажност от 0% до 100%;
- Корпус на сензора: не корозиращ метал ;
- Предпазен филтър от не корозиращ метал, за предпазване от попадане на твърди тела в измервателния механизъм;
- Стойка и приспособления за монтаж на сензора на височина на ръба на приемния отвор 1 м над земната повърхност.
- Сертификат от изпитване, издаден от лаборатория с проследимост на еталонно оборудване.

Контролер

- Вход за външно захранване 9-15 VDC;
- Работен температурен обхват от минус 25 °C до +50 °C;
- Монтаж в полеви условия, клас на защита IP68 съгласно БДС-EN 60529: 1999/A2:2013;
- Вътрешна акумулаторна батерия с предназначение да съхранява конфигурацията, часа и данните минимум 3 месеца;
- Електрически вход за сензора за валеж;
- да има вграден системен часовник за реално време с възможност за настройка;
- да регистрира и записва в блок памет ежеминутни суми на валежа за времето на валежа, дата и час на записа;
- да се съхраняват измерваните величини в блок памет на модула с капацитет минимум за 365 дни;
- да има капацитет на електронния брояч – минимум 10 000 импулса за всеки случай на валеж;
- да определя GPS местоположението с вграден GPS модул;
- сериен изход за конфигуриране и достъп до данните в паметта (сваляне на локален компютър със специализиран софтуер) с включен конвертор към USB;
- изход за предаване на данните посредством GPRS модем към отдалечен сървър;
- Информацията за ежеминутни суми на валежа да може да се предава автоматично на програмируеми интервали от време (от 10 мин. до 6 часа);
- да приема външни команди през GPRS модем от централизираната система/софтуер, за незабавно изпращане на архивираните стойности към база данни. Да може да се извършва промяната на програмируемите интервали за автоматично предаване на данните от централизиран софтуер;
- да се буферират данните при липса на връзка и да се предават след възстановяването ѝ;

- да има възможност за задаване на алармен праг за интензивност на валежа;
- да има възможност за предаване на алармено състояние към централизираната система/софтуер за:
  - преминаване на алармен праг на интензитет на валежа;
  - преминаване на капацитета на брояча - 10000 импулса;
  - отпадане на външно захранване/понижение на захранващото напрежение със стъпка 1 V;
  - възстановяване на външно захранване;
  - промяна на GPS позиция;

GPRS модем с кабел за връзка с контролера и външна антена. GPRS модема да съответства на стандартите на 4G мрежите на мобилните оператори в Република България. Възможността да работи и с 5G мрежи, или надграждането за работа с такива мрежи (при наличие на такива в Република България) в рамките на гаранционния период, без допълнително оскъпяване, ще се счита за предимство, и ще се отчита при класиране на участниците.

Централен софтуер:

- Реализиран на сървър в НИМХ-София с ОС Windows 10 с версия и за Linux. Да има опция за инсталиране на локален компютър за работа в автономен режим за следене на само един контролер (валежомер).
- Защита от неоторизиран достъп.
- Система за задаване на права на потребителите от един администратор;
- Потребителският интерфейс да е на български език и с помощно (включително контекстно) меню.
- Справки, съобщения и надписи на графиките да са на български език.
- Поддръжка и обновяване за срока на експлоатация на валежомерните устройства.

Функции:

- свързване на всеки контролер с позицията му, определена по GPS;
- управление и събиране през интернет на данни от минимум 300 бр. контролери.
- възможност за отдалечена промяна на режима на работа на контролерите (през интернет;)
- определяне на начало и край на валеж, количество на валежа, продължителност на валежа и максимален (с дата и час на регистриране) и среден интензитет за последните 1, 3, 6, 12, 24 часа или за зададен период от време за всеки от контролерите (станциите);
- екстремален (с дата и час на регистриране) и среден интензитет и количество валеж за времето на всеки валеж и за всеки контролер (станция);
- денонощна сума на валежа, максимална интензивност на валежа и времето ѝ за всеки от контролерите (станциите) с възможност за задаване на час на начало на денонощието;
- архивиране в стандартна база данни работеща под Windows или Linux;

- визуализиране на данните в реално време за последния час за всеки от контролерите (станциите), включително и на алармените съобщения;
- извършване на графични и таблични справки с архивираните данни за избираем интервал от дати, отделна дата или интервал от часове в конкретна дата;
- визуализиране на информацията от всички станции (контролери) свързани със системата за зададен период от време върху карта на България, възможност за мащабиране на картата;
- визуализиране на информацията от набор станции (контролери) свързани със системата за зададен период от време, чиито координати попадат в зададени граници върху карта на България;

Софтуер за конфигуриране на контролера през модул за комуникация към USB порт на компютър

- Реализиран за компютър с ОС Windows 10 с версия и за Linux.;
- Защита от неоторизиран достъп.
- Потребителският интерфейс да е на български език и с помощно (включително контекстно меню).
- Поддръжка и обновяване за срока на експлоатация на валежомерните устройства.

Функции:

- изчитане на данните от паметта на контролера и архивирането им на дисково устройство на свързания компютър, във формата, използван от Централния софтуер. Възможност да извършва това:
  - еднократно за целия обем на паметта в отделен файл или
  - в реално време на текущите показания, които добавя към съществуващ файл с данни;
- конфигуриране на режимите на работа на контролера;
- сверяване на часовника на контролера;
- задаване на алармен праг за интензивност на валежа;
- проверка на изправността на контролера.

Захранващи модули:

Първи модул, захранване на отоплението/термостатирането на сензора

- вход 220 VAC ±15%;
- изход – 12-24 VDC;

Втори модул за захранване на устройствата (сензор, контролер, модем) с възможност за монтаж в полеви условия-IP65 съгласно БДС-EN 60529: 1999/A2:2013, състоящ се от:

- контролер за заряда на акумулатора с:
  - вход 12V от преобразувател 220 VAC ±15% към 12 VDC/2A;
  - вход от фотоволтаичен панел;
  - изход за зареждане на акумулатора;

- защита от пренапрежение;
- защита от прекомерно разреждане на акумулатора (под 9 V);
- автоматично превключване на входното напрежение при отпадане на мрежовото захранване към фотоволтаичния панел;

- акумулаторна батерия с капацитет за минимум 48 часа работа на контролера, сензора и модема, без включено отопление;
- слънчев фотоволтаичен панел с: Pmax ≥ 50W, Vmp ≥ 17 V, Imp ≥ 2.5 A, размери не по-големи от 700x700x30 mm с приспособления за монтаж отделно от сензора за валеж.

Документация на български и на английски език:

- описания, инструкции, проспекти;
- софтуер, вкл. инсталационни копия на технически носител, с ръководство за инсталиране и работа с него и необходимите драйвери за устройствата. Лиценз за инсталиране на не по-малко от 100 компютъра на Софтуер за конфигуриране на контролера и не по-малко от 10 компютъра на Централен софтуер;
- списък на комуникационни команди за контролера.

Изисквания към изпълнението

1. Етапност на изпълнението:

Доставката и монтажът на устройствата ще бъдат изпълнявани в продължение на 3 последователни години в 4 етапа, както следва:

Първа година

- ***етап 1*** – внедряване на софтуера, доставка и монтаж на 5 (пет) броя измервателни устройства, обучение на посочени от Възложителя лица за работа със системата, включително и за поддръжка, профилактика и обслужване на измервателните устройства;
- ***етап 2*** – доставка на 65 (шестдесет и пет) броя измервателни устройства и монтаж на 64 (шестдесет и четири) броя от тях.

Втора година

- ***етап 3*** – доставка на 100 (сто) броя измервателни устройства и монтаж на 98 (деветдесет и осем) броя от тях.

Трета година

- ***етап 4*** – доставка на 100 (сто) броя измервателни устройства и монтаж на 94 (деветдесет и четири) броя от тях.

Доставката, монтажът, въвеждането в експлоатация, както и всички останали дейности включени в предмета на поръчката и условията на настоящата документация за участие и приложенията към нея ще се изпълняват по график, който определя датите

за изпълнение и местата на монтаж. Редът за предлагане и утвърждаване на графика е посочен подробно в приложения към настоящата документация проект на договор.

2. Изисквания за монтаж

- Разстоянието между стойката на валежомера и фотоволтаичния панел не по-малко от 1 m;
- Устойчив монтаж, непозволяващ разклащане и вибрации при силен вятър;
- Монтаж в зависимост от местните условия: на грунд или на съществуващи конструкции от бетон/ железобетон.
- След монтажа устройството се включва и се интегрира в системата.

3. Място на монтаж

Монтажът на измервателните устройства се изпълнява на територията на Република България, на посочените в Приложение № 1 места. Списъкът и местоположенията в Приложение № 1 са предварителни и са възможни известни изменения в тях. Местоположенията се уточняват от Възложителя в 30 дневен срок от сключване на договор с Изпълнителя и във Възлагателно писмо за всеки етап или след представяне от Изпълнителя за одобрение на график за датите и местата на монтаж, в списък с населени места или местности и географски координати на мястото за всяко от предвидените за монтаж устройства.

Устройствата, за които не е предвиден монтаж ще бъдат доставяни на адрес: гр.София, бул. „Цариградско шосе“66.

4. Обучение

Обучението за работа със системата включва две групи обучения:

Група 1

- Обучение за работа с Централния софтуер;

Група 2

- Обучение за работа със софтуера за конфигуриране на контролера през модул за комуникация към USB порт на компютър;
- Обучение за поддръжка и профилактика на измервателните устройства и техните електрически захранвания.

Възложителят ще посочи лицата, които следва да бъдат обучени за работа със системата.

На успешно обучените лица трябва да бъде издаден сертификат от Изпълнителя, удостоверяващ преминатото обучение и предоставящ правото на обучените лица от група 1 да работят с централния софтуер и да обучават други лица за изпълнение на същите дейности, а за лицата от група 2 правото да работят със системата, определени нейни

компоненти, включително да оперират със системата, да конфигурират модулите за комуникация да извършват настройки, поддръжка и профилактика на измервателните устройства и техните електрически захранвания и др. дейности включени в обхвата на обучението, както и да обучават други лица за изпълнение на същите дейности. Място на обучението НИМХ – гр.София, бул. „Цариградско шосе“66.

5. Приемане на изпълнението

Приемането на изпълнението се извършва след проверка и изпитване, които се осъществяват от посочени от Изпълнителя и Възложителя лица. След монтажа на оборудването определените лица извършват проверка на изпълнението за съответствие с изискванията за монтаж, правилното включване на измервателното устройство в системата и предаването на информацията от него. Ако изпълнението съответства на изискванията същото се приема с подписване на двустранен приемо-предавателен протокол. С това измервателното устройство и прилежащото му оборудване става собственост на Възложителя.

6. Срок на експлоатация

Срокът на експлоатация се оферира от участниците и не може да е по-кратък от 8 години от датата на въвеждане в експлоатация на съответното устройството за измерване, удостоверена с приемо-предавателен протокол.

Срокът за експлоатация на доставените и монтираните измервателни устройства се оферира от участниците в години и е елемент от критериите за избор на Изпълнител.

7. Гаранционни изисквания

- **Гаранционният срок на система за измерване на количеството и интензитета на валежа,** включително на всяко от устройствата, включено в нея се оферира от участника и е елемент от критериите за избор на Изпълнител. Оферираният срок не може да е по-кратък от **3 години** считано от датата на въвеждане на съответното оборудване в експлоатация, удостоверено с приемо-предавателен протокол.

- **Срок за реакция** при получаване на сигнал за проблем в работата на системата или някой от елементите ѝ. Оферира се от участника и е елемент от критериите за избор на Изпълнител. Предложеният срок не може да е по-дълъг от 72 часа, считано от момента на получаване на сигнал за настъпило гаранционно събитие.

- **Срок за отстраняване на повреда.** Оферира се от участника и е елемент от критериите за избор на Изпълнител. Предложеният срок не може да е по-дълъг от 96 часа считано от момента на получаване на сигнал за настъпило гаранционно събитие.

- **ОТОРИЗИРАН СЕРВИЗ.** За периода от първия монтаж на оборудване, през целия период на изпълнение на договора и минимум осем години след последния монтаж (но не по-малко от срока за експлоатация на оборудването) да разполага с оторизиран сервиз на

територията на Р.България за гаранционно и следгаранционно обслужване на техниката, предмет на настоящата документация за участие.

Пояснения:

****Гаранционен срок** е срокът, в който участникът се задължава да отстранява за своя сметка всички проявили се несъответствия (по смисъла на приложения към настоящата документация проект на договор), дефекти или недостатъци в Системата за измерване на количеството и интензитета на валежа, включително на всяко от устройствата, всяко доставеното и монтирано оборудване и всеки елемент от нея.*

*****Срок за реакция** е срокът в който участникът трябва да изпрати свои представители на място, за да установят наличието на гаранционно събитие и причините за проблема, за който Възложителят е сигнализирал.*

*******Срок за отстраняване на повреди и/или дефекти** – срокът, в рамките на който участникът трябва да отстрани несъответствието (по смисъла на приложения към договора проект на договор), за което му е сигнализирал Възложителя или да го замени с оборотно устройство до отстраняване на проблема в дефектиралото такова.*

*********Оторизиран сервиз** – сервиз на територията на Р.България, който може и е оправомощен от Изпълнителя от негово име и за негова сметка да изпълнява ремонтни работи на дефектирало оборудване от предмета на настоящата поръчка в рамките на гаранционния срок. Оторизираният сервиз трябва да може да извършва извънгаранционна поддръжка на оборудването, предмет на договора при условия, обект на отделно договаряне.*

Гаранционното обслужване се осъществява на място или в сервиз на Изпълнителя. Товаро-разтоварните разходи, както и разходите за транспорт до сервиза и обратно, са за сметка на Изпълнителя. При приемането на оборудването за гаранционен ремонт Изпълнителят е длъжен да осигури подходяща опаковка, гарантираща безопасно транспортиране, в случаите когато това е необходимо.

Повредите се отстраняват съгласно предложените от участниците срокове и в съответствие с уговореното в договора.

Представянето на оферта, съдържаща в техническото предложение за изпълнение на поръчката или друг документ на участника, гаранционен срок, който е по-малък от определения от Възложителя, или е предложил срок за реакция или срок за отстраняване на повреда, който е по-дълъг от определения от Възложителя е основание за отстраняване на този участник, поради представяне на оферта, неотговаряща на предварително обявените условия от Възложителя.

8. Други изисквания

• Изискванията по техническата спецификация се считат за задължителни минимални изисквания към офертите. Неспазването им води до отстраняване на участника от процедурата. За всеки конкретно посочен в настоящите техническата спецификация стандарт, спецификация, техническа оценка, техническо одобрение или технически еталон, Възложителят приема и еквивалентно/и такива. За всеки посочен в настоящата техническа спецификация конкретен модел, източник или специфичен процес, който характеризира продуктите или услугите, предлагани от конкретен потенциален изпълнител, търговска марка, патент, тип или конкретен произход или производство, Възложителят приема и еквивалентни такива.

• Изпълнителят осигурява указания и инструктаж по инсталирането и интегрирането на компонентите в една цялостна система, предоставя технически ръководства за експлоатация и поддръжка на доставеното оборудване на български и английски език, ако в техническата спецификация не е посочен изрично езикът.

• Техническата оферта на участника следва да включва всички елементи на системата, които да отговарят на заложените изисквания, посочени в Техническата спецификация. За всеки артикул трябва да са посочени производителя, марката, модела, както и параметрите, които притежава, доказващи покриване на минималните изисквания, заложени в Техническата спецификация.

• В случай, че в периода на изпълнение на договора оферираното оборудване се спре от производство или има обективни пречки за доставката му, следва да бъде доставено еквивалентно или по-добро оборудване, след изричното одобрение на Възложителя и при запазване на цената. Новото оборудване трябва да е съвместимо с доставеното и монтирано оборудване до момента на спиране на производството и със системата като такава, а в случай, че не може да се осигури съвместимост, участникът определен за изпълнител ще трябва да замени вече доставеното оборудване с новото и да осигури същите или по-добри функционалности на системата за своя сметка.

III. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ УЧАСТНИЦИТЕ

1.Общи изисквания.

1.1. Участник в процедура за възлагане на обществена поръчка може да бъде всяко българско или чуждестранно физическо или юридическо лице или техни обединения, както и всяко друго образувание, което има право да изпълнява доставката, предмета на поръчката, съгласно законодателството на държавата, в която то е установено.

Участник не може да бъде отстранен от процедурата за възлагане на обществената поръчка на основание на неговия статут или на правната му форма, когато той или участниците в обединението имат право да извършват дейностите, предмет на договора в държавата членка, в която са установени.

1.2. В случай че участникът участва като обединение, което не е регистрирано като самостоятелно юридическо лице, тогава участникът следва да представи копие от документ, за създаване на обединението, както и следната информация във връзка с конкретната обществена поръчка:

- правата и задълженията на участниците в обединението;
- разпределението на отговорността между членовете на обединението;
- дейностите, които ще изпълнява всеки член на обединението.
- определяне на партньор, който да представлява обединението за целите на обществената поръчка;
- определяне на солидарна отговорност на партньорите към Възложителя за изпълнението на обществената поръчка.

Когато определеният изпълнител е неперсонифицирано обединение Възложителят не предвижда създаване на юридическо лице, но договорът за обществена поръчка се сключва, след като Изпълнителят представи пред Възложителя заверено копие от удостоверение за данъчна регистрация и регистрация по БУЛСТАТ или еквивалентни документи съгласно законодателството на държавата, в която обединението е установено.

1.3. Лице, което участва в обединение или е дало съгласие да бъде подизпълнител на друг участник, не може да подава самостоятелно оферта.

1.4. В процедура за възлагане на обществена поръчка едно лице може да участва само в едно обединение.

1.5 Свързани лица по смисъла на § 2, т. 45 от ДР на ЗОП не могат да бъдат самостоятелни участници в една и съща процедура.

2. Условия за допустимост на участниците:

2.1. Възложителят отстранява от участие в процедура за възлагане на обществена поръчка участник, когато:

2.1.1. е осъден с влязла в сила присъда за престъпление по чл. 108а, чл. 159а – 159г, чл. 172, чл. 192а, чл. 194 – 217, чл. 219 – 252, чл. 253 – 260, чл. 301 – 307, чл. 321, 321а и чл. 352 – 353е от Наказателния кодекс (чл. 54, ал. 1, т. 1 от ЗОП);

2.1.2. е осъден с влязла в сила присъда за престъпление, аналогично на тези по т. 2.1.1, в друга държава членка или трета страна (чл. 54, ал. 1, т. 2 от ЗОП);

2.1.3. има задължения за данъци и задължителни осигурителни вноски по смисъла на чл. 162, ал. 2, т. 1 от Данъчно-осигурителния процесуален кодекс и лихвите по тях към държавата или към общината по седалището на Възложителя и на участника, или аналогични задължения съгласно законодателството на държавата, в която кандидатът или участникът е установен, доказани с влязъл в сила акт на компетентен орган (чл. 54, ал. 1, т.3 от ЗОП);

2.1.4. е налице неравнопоставеност в случаите по чл. 44, ал. 5 от ЗОП (чл. 54, ал. 1, т.4 от ЗОП);

2.1.5. е установено, че:

а) е представил документ с невярно съдържание, с който се доказва декларираната липса на основания за отстраняване или декларираното изпълнение на критериите за подбор; (чл. 54, ал. 1, т. 5, буква „а“ от ЗОП);

б) не е предоставил изискваща се информация, свързана с удостоверяване липсата на основания за отстраняване или изпълнението на критериите за подбор (чл. 54, ал. 1, т. 5, буква „б“ от ЗОП);

2.1.6. е установено с влязло в сила наказателно постановление или съдебно решение, нарушение на чл. 61, ал. 1, чл. 62, ал. 1 или 3, чл. 63, ал. 1 или 2, чл. 118, чл. 128, чл. 228, ал. 3, чл. 245 и чл. 301 – 305 от Кодекса на труда или чл. 13, ал. 1 от Закона за трудовата миграция и трудовата мобилност или аналогични задължения, установени с акт на компетентен орган, съгласно законодателството на държавата, в която кандидатът или участникът е установен (чл. 54, ал. 1, т. 6 от ЗОП);

2.1.7. е налице конфликт на интереси, който не може да бъде отстранен (чл. 54, ал. 1, т. 7 от ЗОП).

2.2. Основанията по т. 2.1.1 и 2.1.2 и 2.1.7 се отнасят за лицата, които представляват участника и за членовете на неговите управителни и надзорни органи съгласно регистъра, в който е вписан участникът, ако има такъв, или документите, удостоверяващи правосубектността му. Когато в състава на тези органи участва юридическо лице, основанията се отнасят за физическите лица, които го представляват съгласно регистъра, в който е вписано юридическото лице, ако има такъв, или документите, удостоверяващи правосубектността му. (чл. 54, ал. 2 от ЗОП)

2.2.1. В случаите по т. 2.2, когато участникът, или юридическо лице в състава на негов контролен или управителен орган се представлява от физическо лице по пълномощие, основанията по т. 2.1.1 и 2.1.2 и 2.1.7 се отнасят и за това физическо лице. (чл. 54, ал. 3 от ЗОП)

2.3. Основанието по т. 2.1.3 не се прилага, когато размерът на неплатените дължими данъци или социално осигурителни вноски е до 1 на сто от сумата на годишния общ оборот за последната приключена финансова година, но не повече от 50 000 лв. (чл. 54, ал. 5 от ЗОП)

2.4. Възложителят отстранява от участие в процедура за възлагане на обществена поръчка участник, за когото е налице някое от следните обстоятелства:

2.4.1. обявен е в несъстоятелност или е в производство по несъстоятелност, или е в процедура по ликвидация, или е сключил извънсъдебно споразумение с кредиторите си по смисъла на чл. 740 от Търговския закон, или е преустановил дейността си, а в случай че участникът е чуждестранно лице – се намира в подобно положение, произтичащо от сходна процедура, съгласно законодателството на държавата, в която е установен (чл. 55, ал. 1, т. 1 от ЗОП);

На основание чл. 55, ал. 4 от ЗОП, Възложителят има право да не отстрани от процедурата участник, за който е налице обстоятелството по чл. 55, ал. 1, т. 1 от ЗОП, ако се докаже, че същият не е преустановил дейността си и е в състояние да изпълни поръчката съгласно приложимите национални правила за продължаване на стопанската дейност в държавата в която е установен.

2.4.2. сключил е споразумение с други лица с цел нарушаване на конкуренцията, когато нарушението е установено с акт на компетентен орган (чл. 55, ал. 1, т. 3 от ЗОП);

2.4.3. доказано е, че е виновен за неизпълнение на договор за обществена поръчка или на договор за концесия за строителство или за услуга, довело до разваляне или предсрочното му прекратяване, изплащане на обезщетения или други подобни санкции, с изключение на случаите, когато неизпълнението засяга по-малко от 50 на сто от стойността или обема на договора (чл. 55, ал. 1, т. 4 от ЗОП);

2.5. Възложителят отстранява от процедурата участник, за когото са налице основанията по чл. 54, ал. 1 от ЗОП и посочените от Възложителя обстоятелства по чл. 55, ал. 1, т.1,3,4 от ЗОП, възникнали преди или по време на процедурата.

Точка 2.5. се прилага и когато участник в процедурата е обединение от физически и/или юридически лица и за член на обединението е налице някое от основанията за отстраняване.

Основанията за отстраняване се прилагат до изтичане на сроковете посочени в чл. 57 от ЗОП.

Когато за участник е налице някое от основанията по чл. 54, ал. 1 ЗОП или посочените от възложителя основания по чл. 55, ал. 1 ЗОП и преди подаването на офертата той е предприел мерки за доказване на надеждност по чл. 56 ЗОП, тези мерки се описват в ЕЕДОП. Като доказателства за надеждността на участника се представят съответните документи.

Съгл. чл. 56, ал. 5 от ЗОП, участник, който с влязла в сила присъда или друг акт съгласно законодателството на държавата, в която е произнесена присъдата или е издаден актът, е лишен от правото да участва в процедури за обществени поръчки или концесии, няма право да използва предвидената в чл. 56, ал. 1 възможност за времето, определено с присъдата или акта.

2.6. Освен на основанията по чл. 54 от ЗОП и посочените от Възложителя основания по чл. 55 от ЗОП, Възложителят отстранява:

2.6.1. Участник, който не отговаря на поставените критерии за подбор или не изпълни друго условие, посочено в обявлението за обществена поръчка или в документацията (чл. 107, т. 1 от ЗОП)

2.6.2. Участник, който е представил оферта, която не отговаря на (чл. 107, т. 2 от ЗОП):

а) предварително обявените условия за изпълнение на поръчката (чл. 107, т. 2, б. „а“ от ЗОП)

б) правила и изисквания, свързани с опазване на околната среда, социалното и трудовото право, приложими колективни споразумения и/или разпоредби на международното екологично, социално и трудово право, които са изброени в приложение № 10 от ЗОП (чл. 107, т. 2, б. „б“ от ЗОП). **Участникът следва да декларира в част III., буква „В“ от Единния европейски документ за обществени поръчки (ЕЕДОП), че не е нарушил задълженията си в областта на екологичното, социалното или трудовото право.**

2.6.3. Участник, който не е представил в срок обосновката по чл. 72, ал. 1 от ЗОП или чиято оферта не е приета съгласно чл. 72, ал. 3 – 5 от ЗОП (чл. 107, т. 3 от ЗОП).

2.6.4. Участници, които са свързани лица*; (чл. 107, т. 4 от ЗОП)

Не могат да бъдат самостоятелни участници в процедурата и ще бъдат отстранени свързани лица по смисъла на §2, т. 45 от ДР на ЗОП. Участникът следва да декларира в част III., буква „Г“ от Единния европейски документ за обществени поръчки (ЕЕДОП), че не е свързано лице с друг участник в процедурата.

"Свързани лица" *са тези по смисъла на* § 1, т. 13 и 14 от допълнителните разпоредби на Закона за публичното предлагане на ценни книжа, *а именно:*

"Свързани лица" са:

а) лицата, едното от които контролира другото лице или негово дъщерно дружество;

б) лицата, чиято дейност се контролира от трето лице;

в) лицата, които съвместно контролират трето лице;

г) съпрузите, роднините по права линия без ограничения, роднините по съребрена линия до четвърта степен включително и роднините по сватовство до четвърта степен включително.

14. "Контрол" е налице, когато едно лице:

а) притежава, включително чрез дъщерно дружество или по силата на споразумение с друго лице, над 50 на сто от броя на гласовете в общото събрание на едно дружество или друго юридическо лице; или

б) може да определя пряко или непряко повече от половината от членовете на управителния или контролния орган на едно юридическо лице; или

в) може по друг начин да упражнява решаващо влияние върху вземането на решения във връзка с дейността на юридическо лице.

2.6.5. кандидат или участник, подал заявление за участие или оферта, които не отговарят на условията за представяне, включително за форма, начин, срок и валидност; (чл. 107, т. 5 от ЗОП)

2.6.6. лице, което е нарушило забрана по чл. 101, ал. 9 или 10. (чл. 107, т. 6 от ЗОП)

2.6.7. лице, за което са налични обстоятелствата по чл.3, т.8 от Закона за икономическите и финансовите отношения с дружествата регистрирани в юрисдикции с преференциален данъчен режим, контролираните от тях лица и техните действителни собственици, освен ако не са приложими изключенията по чл.4 от същия нормативен акт.

ЗАБЕЛЕЖКА: *Съгласно чл.3, т.8 На дружествата, регистрирани в юрисдикции с преференциален данъчен режим, и на контролираните от тях лица се забранява пряко и/или косвено: участие в процедура по обществени поръчки по Закона за обществените поръчки и нормативните актове по прилагането му, независимо от характера и стойността на обществената поръчка, включително и чрез гражданско дружество/консорциум, в което участва дружество, регистрирано в юрисдикция с преференциален данъчен режим. Изискването не се прилага в случаите по чл.4 от същия закон когато:*

1. акциите на дружеството, в което пряко или косвено участва дружество, регистрирано в юрисдикция с преференциален данъчен режим, се търгуват на регулиран пазар или многостранна система за търговия в държава - членка на Европейския съюз, или в друга държава - страна по Споразумението за Европейското икономическо пространство, или на еквивалентен регулиран пазар, определен с наредба на Комисията за финансов надзор, и за дружеството се прилагат изискванията на правото на Европейския съюз за прозрачност по отношение на информацията за емитентите, чиито ценни книжа са допуснати за търгуване на регулиран пазар или на многостранна система за търговия, или еквивалентни международни стандарти и действителните собственици - физически лица, са разкрити по реда на съответния специален закон;

2. дружеството, регистрирано в юрисдикция с преференциален данъчен режим, е част от икономическа група, чието дружество майка е местно лице за данъчни цели на държава, с която Република България има влязла в сила спогодба за избягване на двойното данъчно облагане или влязло в сила споразумение за обмен на информация, и неговите действителни собственици - физически лица, са вписани в регистъра по чл. 6;

3. дружеството, регистрирано в юрисдикция с преференциален данъчен режим, е част от икономическа група, чието дружество майка или дъщерно дружество е българско местно лице и неговите действителни собственици - физически лица, са вписани в регистъра по чл. 6 или се търгува на регулиран пазар или многостранна система за търговия в държава - членка на Европейския съюз, или в друга държава - страна по Споразумението за Европейското икономическо пространство;

4. дружеството, в което пряко или косвено участва дружество, регистрирано в юрисдикция с преференциален данъчен режим, е издател на периодични печатни произведения и е представило информация за действителните собственици - физически лица, по реда на Закона за задължителното депозиране на печатни и други произведения и за обявяване на разпространителите и доставчиците на медийни услуги;

5. дружеството, регистрирано в юрисдикция с преференциален данъчен режим, е местно лице за данъчни цели на държава - страна по Споразумението за държавните поръчки на Световната търговска организация, както и на държава, с която Европейският съюз има сключено двустранно споразумение, гарантиращо достъпа до пазара на обществени поръчки в Европейския съюз, и неговите действителни собственици - физически лица, са вписани в регистъра по чл. 6 - за дейностите, за които се прилага споразумението;

6. дружеството, регистрирано в юрисдикция с преференциален данъчен режим, е местно лице за данъчни цели на отвъдморска страна или територия съгласно Решение на Съвета 2013/755/ЕС от 25 ноември 2013 г. за асоцииране на отвъдморските страни и територии към Европейския съюз ("Решение за отвъдморско

асоцииране") (ОВ, L 344/1 от 19 декември 2013 г.) и неговите действителни собственици - физически лица, са вписани в регистъра по чл. 6 - за дейностите, за които се прилага решението;

7. дружеството, регистрирано в юрисдикция с преференциален данъчен режим, е местно лице за данъчни цели на държава, с която Република България има сключено международно търговско и/или икономическо споразумение, включително и задължения по Общото споразумение по търговията с услуги на Световната търговска организация, и неговите действителни собственици - физически лица, са вписани в регистъра по чл. 6;

8. дружеството, регистрирано в юрисдикция с преференциален данъчен режим, е част от икономическа група, чието дружество майка е местно лице за данъчни цели на държава, с която Република България има сключено международно търговско и/или икономическо споразумение, включително и задължения по Общото споразумение по търговията с услуги на Световната търговска организация, и неговите действителни собственици - физически лица, са вписани в регистъра по чл. 6.

2.6.8. Отстраняват се от участие лица, за които е налице някое от основанията предвидени в чл.69 от Закон за противодействие на корупцията и за отнемане на незаконно придобитото имущество (ЗПКОНПИ).

ЗАБЕЛЕЖКА: Съгласно чл. 69, ал. 1 от ЗПКОНПИ лице, заемало висша публична длъжност, което в последната една година от изпълнението на правомощията или задълженията си по служба е участвало в провеждането на процедури за обществени поръчки или в процедури, свързани с предоставяне на средства от фондове, принадлежащи на Европейския съюз или предоставени от Европейския съюз на българската държава, няма право в продължение на една година от освобождаването си от длъжност да участва или да представлява физическо или юридическо лице в такива процедури пред институцията, в която е заемало длъжността, или пред контролирано от нея юридическо лице.

Съгласно чл. 69, ал. 2 от ЗПКОНПИ забраната за участие в процедури за обществени поръчки или в процедури, свързани с предоставяне на средства от фондове, принадлежащи на Европейския съюз или предоставени от Европейския съюз на българската държава, се прилага и за юридическо лице, в което лицето по ал. 1 е станало съдружник, притежава дялове или е управител или член на орган на управление или контрол след освобождаването му от длъжност.

Лицата, заемащи висши публични длъжности по смисъла на ЗПКОНПИ, са посочени в чл. 6 от същия закон.

Удостоверяване: При подаване на офертата участникът декларира липсата на основанията за отстраняване по т. 2.1, 2.4 и 2.6 (във всичките им хитопези) от настоящите указания чрез представяне на Единен европейски документ за обществени поръчки (ЕЕДОП) с предоставяне на съответната информация, изисквана от Възложителя, както следва:

– *Информацията относно липсата или наличието на обстоятелства по т. 2.1.1, 2.1.2 (чл. 54, ал. 1, т. 1 и т. 2 от ЗОП) се попълва в част III, раздел А, В и Г, както следва:*

*В част III, **раздел А** се предоставя информация относно присъди за следните престъпления: Участие в престъпна организация – по чл. 321 и 321а от НК; Корупция – по чл. 301 – 307 от НК; Измама – по чл. 209 – 213 от НК; Терористични престъпления или престъпления, които са свързани с терористични дейности - по чл. 108а, ал. 1 от НК; Изпиране на пари или финансиране на тероризъм – по чл. 253, 253а, или 253б от НК и по чл. 108а, ал. 2 от НК; Детски труд и други форми на трафик на хора – по чл. 192а или 159а - 159г от НК. . При отговор „Да"участникът посочва - Дата на влизане в сила на присъдата и фактическото и правното основание за постановяването ѝ; Срока на наложеното наказание*

В Част III, буква А от ЕЕДОП, участниците посочват информация за престъпления, аналогични на посочените в т. 2.1.1. при наличие на влязла в сила присъда, в друга държава членка или трета страна.

В част III, раздел Б от ЕЕДОП участниците посочват информацията относно липсата или наличието на обстоятелства по чл. 54, ал. 1, т. 3 от ЗОП.

*В част III **раздел В** от ЕЕДОП, поле 1 се предоставя информация относно обстоятелствата по чл.55, ал.1, т.1,3,4 от ЗОП (съответно т.2.4 от настоящият раздел на документацията за участие)*

*В част III **раздел Г** от ЕЕДОП се предоставя информация относно:*

- *присъди за престъпления по чл. 194 – 208, чл. 213 а – 217, чл. 219 – 252 и чл. 254а – 260 от НК. . При отговор „Да" участникът посочва - Дата на влизане в сила на присъдата и фактическото и правното основание за постановяването ѝ; Срока на наложеното наказание. Участниците посочват информация и за престъпления, аналогични на посочените в т. 4.1 при наличие на присъда, в друга държава членка или трета страна.*
- *нарушения по чл. 61, ал. 1, чл. 62, ал. 1 или 3, чл. 63, ал. 1 или 2, чл. 228, ал. 3 от Кодекса на труда (чл. 54, ал. 1, т. 6 от ЗОП);*
- *нарушения по чл. 13, ал. 1 от Закона за трудовата миграция и трудовата мобилност (чл. 54, ал. 1, т. 6 от ЗОП);*
- *наличие на свързаност по смисъла на §. 2, т. 45 от ДР на ЗОП между участници в процедурата (чл. 107, т. 4 от ЗОП);*
- *Обстоятелствата по чл. 101, ал. 9 или 10*
- *наличие на обстоятелство по чл. 3, т. 8 от Закона за икономическите и финансовите отношения с дружествата, регистрирани в юрисдикции с преференциален данъчен режим, контролираните от тях лица и техните действителни собственици;*
- ***наличие на** обстоятелства по чл. 69 от Закона за противодействие на корупцията и за отнемане на незаконно придобитото имущество.*

В случай, че се прилага някое специфично основание за изключване, участникът следва да посочи предприел ли е мерки за реабилитиране по своя инициатива. В случай, че е предприел, следва подробно да опише предприетите мерки.

Забележка: Когато преди подаване на офертата участник е предприел мерки за доказване на надеждност, тези мерки се описват в ЕЕДОП в полето, свързано със съответното обстоятелство.

Доказване на липсата на основанията за отстраняване по чл.54 и чл.55, ал.1, т.1,3,4 от ЗОП съответно т.2.1, т.2.4 и 2.6 от настоящите указания от участника избран за изпълнител.

За доказване на липсата на основания за отстраняване участникът, избран за изпълнител, представя:

1. за обстоятелствата по чл. 54, ал. 1, т. 1 - свидетелство за съдимост;

2. за обстоятелството по чл. 54, ал. 1, т. 3 - удостоверение от органите по приходите и удостоверение от общината по седалището на възложителя и на кандидата или участника;

3. за обстоятелството по чл. 54, ал. 1, т. 6 и по чл. 56, ал. 1, т. 4 - удостоверение от органите на Изпълнителна агенция „Главна инспекция по труда";

4. за обстоятелствата по чл. 55, ал. 1, т. 1 - удостоверение, издадено от Агенцията по вписванията.

Когато участникът, избран за Изпълнител, е чуждестранно лице, той представя съответния документ по ал. 1, издаден от компетентен орган, съгласно законодателството на държавата, в която участникът е установен. Когато в съответната държава не се издават документи за посочените обстоятелства или когато документите не включват всички обстоятелства, участникът представя декларация, ако такава декларация има правно значение съгласно законодателството на съответната държава. Когато декларацията няма правно значение, участникът представя официално заявление, направено пред компетентен орган в съответната държава.

Възложителят няма да изисква документи, до които има достъп по служебен път или чрез публичен регистър, или могат да бъдат осигурени чрез пряк и безплатен достъп до националните бази данни на държавите членки.

5. Критерии за подбор

5.1. Годност (правоспособност) за упражняване на професионална дейност: не се поставят изисквания.

5.2. Икономическо и финансово състояние:

Минимално изискване

За последните три приключили финансови години участниците следва да са реализирали минимален общ оборот 1 000 000,00лв (един милиона лева), включително минимален оборот в сферата, попадаща в обхвата на поръчката (доставка на хидрометеорологично оборудване) минимум 500 000,00лв, (петстотин хиляди лева) изчислен на база годишните обороти.

Удостоверяване. При подаване на офертата участникът декларира съответствие с поставеното изискване, като попълва част IV, раздел Б, Икономическо и финансово състояние от ЕЕДОП.

На основание чл. 67, ал. 5 от ЗОП Възложителят може да изисква по всяко време след отварянето на заявленията за участие или офертите представяне на всички или част от документите, чрез които се доказва информацията, посочена в ЕЕДОП, когато това е необходимо за законосъобразното възлагане на поръчката, а именно: Справка за общия оборот и за специфичния оборот за последните 3 (три) приключили финансови години, в зависимост от датата на която участникът е създаден или е започнал дейността си и/или копия на годишните отчети за последните 3 (три) приключили финансови години, когато публикуването им се изисква от законодателството на държавата, в която Участникът е установен.

Доказване: Преди сключване на договора, на основание чл.112, ал.1, т.2 от ЗОП, участникът избран за Изпълнител следва да представи един или няколко от документите по чл. 62, ал. 1, т. 3 и 4 ЗОП: Справка за общия оборот и за специфичния оборот за последните 3 (три) приключили финансови години, в зависимост от датата на която участникът е

създаден или е започнал дейността си и/или копия на годишните отчети за последните 3 (три) приключили финансови години, когато публикуването им се изисква от законодателството на държавата, в която участникът е установен. Когато по основателна причина участник не е в състояние да представи поисканите от Възложителя документи, той може да докаже своето икономическо и финансово състояние с помощта на всеки друг документ, който Възложителят приеме за подходящ.

При участие на обединения, които не са юридически лица, съответствието с минималните изисквания за общ оборот се доказва от обединението участник, а не от всяко от лицата, включени в него.

5.3. Технически и професионални способности

5.3.1 Участникът следва да има опит при изпълнението на доставки идентични или сходни с предмета на поръчката, както следва:

Минимално изискване

Участникът, през последните 3 (три) години, считано от датата на подаване на офертата, следва да е изпълнил минимум една доставка с предмет идентичен или сходен с предмета на настоящата обществена поръчка.

Под „доставка идентична с предмета на настоящата общестена поръчка“ се разбира доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на Система за измерване на количеството и интензитета на валежа.

Под „доставка сходна с предмета на настоящата обществена поръчка“следва да се разбира доставка и монтаж на хидрометеорологично оборудване.

Възложителят не поставя изискване за обем.

Удостоверяване. Изпълнените доставки се декларират в ЕЕДОП, Част IV: Критерии за подбор, раздел, В. Технически и професионални способности с посочване и описание на предмета, стойността, датата, на която е приключило изпълнението, мястото и вида. Доставката трябва да е реализирана и приета от съответния Възложител.

На основание чл. 67, ал. 5 от ЗОП Възложителят може да изисква по всяко време след отварянето на заявленията за участие или офертите представяне на всички или част от документите, чрез които се доказва информацията, посочена в ЕЕДОП, когато това е необходимо за законосъобразното възлагане на поръчката, а именно: списък на доставките, които са идентични или сходни с предмета на обществената поръчка, с посочване на стойностите, датите и получателите, заедно с документи, които доказват извършената доставка или услуга.

Доказване: Преди сключване на договора за обществена поръчка, на основание чл.112, ал.1, т.2 от ЗОП, Възложителят ще изиска от участника, определен за Изпълнител да представи документи по чл. 64, ал. 1, т. 2 от ЗОП - списък на доставките, които са идентични или сходни с предмета на обществената поръчка, с посочване на стойностите, датите и получателите, заедно с документи, които доказват извършената доставка или услуга.

5.3.1. Участникът да прилага системи за управление на качеството. (чл.63, ал.1, т.10 от ЗОП).

Минимално изискване:

Участникът трябва да има въведена и сертифицирана система за управление на качеството, съгласно стандарта EN ISO 9001:2015 или еквивалентен, с обхват производство и/или доставка на оборудване, сходно с оборудването предмет на настощята обществена поръчка (хидрометеорологично оборудване), за което да има издаден валиден сертификат.

Удостоверяване.Съответствието си с поставения критерий за подбор, участниците декларират както следва: При подаване на оферта участниците декларират съответствието с минималното изискване, чрез посочване на сертификатите за въведена и сертифицирана система за управление на качеството, съгласно стандарта EN ISO 9001:2015 или еквивалентен, с обхват производство и/или доставка на стоки, включени в предмета на обществената поръчка, за която участникът участва.

Данните се представят чрез попълване на информацията в Част IV: „Критерии за подбор", раздел „Г" – „Стандарти за осигуряване на качеството и стандарти за екологично управление" от Единния европейски документ за обществени поръчки (ЕЕДОП).

На основание чл. 67, ал. 5 от ЗОП Възложителят може да изисква по всяко време след отварянето на заявленията за участие или офертите представяне на всички или част от документите, чрез които се доказва информацията, посочена в ЕЕДОП, когато това е необходимо за законосъобразното възлагане на поръчката, а именно: копия на валидни сертификати.

Възложителят приема и други доказателства за еквивалентни мерки за осигуряване на качеството, когато участникът не е имал достъп до такива сертификати или е нямал възможност да ги получи в съответните срокове по независещи от него причини. В този случай участникът трябва да е в състояние да докаже, че предлаганите мерки са еквивалентни на изискванията.

Доказване: Доказателства за съответствие с критерия за подбор се представят при условията на чл. 67, ал. 5 и чл. 112, ал. 1, т. 2 от ЗОП, под формата на заверено „вярно с оригинала" копие на валиден сертификат за съответствие на системата за управление на качеството на участника със стандарта EN ISO 9001:2015 или еквивалентен, с обхват производство и/или доставка на стоки, включени в предмета на настоящата поръчка или сходни на предмета на настоящата обществена поръчка дейности, за която участникът участва.

Сертификатите трябва да са издадени от независими лица, които са акредитирани по съответната серия европейски стандарти от Изпълнителна агенция „Българска служба за акредитация" или от друг национален орган по акредитация, който е страна по Многостранното споразумение за взаимно признаване на Европейската организация за акредитация, за съответната област или да отговарят на изискванията за признаване съгласно чл. 5а, ал. 2 от Закона за националната акредитация на органи за оценяване на съответствието.

Възложителят приема еквивалентни сертификати, издадени от органи, установени в други държави членки. В тези случаи участникът трябва да е в състояние да докаже, че предлаганите мерки са еквивалентни на изискваните.

Възложителят приема и други доказателства за еквивалентни мерки за осигуряване на качеството, когато участник не е имал достъп до такива сертификати или е нямал възможност да ги получи в съответните срокове по независещи от него причини. В този случай участникът трябва да е в състояние да докаже, че предлаганите мерки са еквивалентни на изискваните.

6. Общи условия, свързани с критериите за подбор

При участие на обединения, които не са юридически лица, съответствието с критериите за подбор се доказва от обединението участник, а не от всяко от лицата, включени в него, с изключение на съответна регистрация, представяне на сертификат или друго условие, необходимо за изпълнение на поръчката, съгласно изискванията на нормативен или административен акт и съобразно разпределението на участието на лицата при изпълнение на дейностите, предвидено в договора за създаване на обединението.

Възложителят може да изисква от участниците по всяко време да представят всички или част от документите, чрез които се доказва информацията, посочена в ЕЕДОП, когато това е необходимо за законосъобразното провеждане на процедурата.

Съответствието, с посочените от Възложителя критерии за подбор при подаване на офертите се удостоверява от участника в ЕЕДОП, а приложимите доказателства за съответствие се представят при условията на чл. 67, ал. 5 и чл. 112, ал.1, т.2 от ЗОП.

При подаване на оферта участникът декларира липсата на основанията за отстраняване и съответствие с критериите за подбор чрез представяне на Единен европейски документ за обществени поръчки (ЕЕДОП). В него се предоставя съответната информация, изисквана от възложителя, и се посочват националните бази данни, в които се съдържат декларираните обстоятелства, или компетентните органи, които съгласно законодателството на държавата, в която участникът е установен, са длъжни да предоставят информация.

Когато участникът е обединение, което не е юридическо лице, ЕЕДОП се подава от всеки от участниците в обединението. При необходимост от деклариране на обстоятелства, относими към обединението, ЕЕДОП се подава и за обединението. (чл. 67, ал. 6 от ЗОП)

Когато лицата по чл. 54, ал. 2 и 3 от ЗОП са повече от едно и за тях няма различие по отношение на обстоятелствата по чл. 54, ал. 1, т. 1, 2 и 7, ЕЕДОП може да се подпише само от едно от тези лица, в случай че подписващият разполага с информация за достоверността на декларираните обстоятелства по отношение на останалите задължени лица. (чл. 41, ал. 1 от ППЗОП).

Когато е налице необходимост от защита на личните данни при различие в обстоятелствата, свързани с личното състояние на лицата по чл. 54, ал. 2 и 3 от ЗОП, информацията относно изискванията по чл. 54, ал. 1, т. 1, 2 и 7 се попълва в отделен ЕЕДОП, подписан от съответното лице. (чл. 41, ал. 2 от ППЗОП).

В ЕЕДОП по чл. 41, ал. 1 от ППЗОП могат да се съдържат и обстоятелствата по чл. 54, ал. 1, т. 3 - 6 и чл. 55, ал. 1, т. 1 - 4 от ЗОП, както и тези, свързани с критериите за подбор, ако лицето, което го подписва може самостоятелно да представлява съответния стопански субект. (чл. 41, ал. 3 от ППЗОП)

При необходимост от деклариране на обстоятелствата по чл. 54, ал. 1, т. 3 - 6 и чл. 55, ал. 1, т. 2 - 4 от ЗОП, както и тези, свързани с критериите за подбор, относими към обединение, което не е юридическо лице, представляващият обединението подава ЕЕДОП за тези обстоятелства. (чл. 41, ал. 4 от ППЗОП)

Когато документи, свързани с участие в обществени поръчки, се подават от лице, което представлява кандидата или участника по пълномощие, в ЕЕДОП се посочва информация относно обхвата на представителната власт на упълномощеното лице. (чл. 41, ал. 5 от ППЗОП)

За доказване на липсата на основания за отстраняване участникът, избран за Изпълнител, представя документите, посочените в чл. 58 от ЗОП.

7. Участниците в настоящата обществена поръчка могат да използват капацитета на трети лица при условията на чл. 65 от ЗОП.

Когато участникът се позовава на капацитета на трети лица, посочва това в Част II, Раздел „В“ от ЕЕДОП.

8. Участниците в настоящата обществена поръчка посочват в заявлението или офертата подизпълнителите и дела от поръчката, който ще им възложат, ако възнамеряват да използват такива. В този случай се прилагат условията на чл. 66 от ЗОП.

Когато участникът е посочил, че ще използва подизпълнители, посочва делът на подизпълнителя, чрез попълване на Част IV, буква „В“ от ЕЕДОП на участника.

Документите се представят и за подизпълнителите и третите лица, ако има такива. Съответствието, с посочените от Възложителя критерии за подбор при подаване на офертите и за тях се удостоверява в ЕЕДОП, а приложимите доказателства за съответствие се представят при условията на чл. 67, ал. 5 и чл. 112, ал.1, т.2 от ЗОП

IV. КРИТЕРИЙ ЗА ВЪЗЛАГАНЕ НА ПОРЪЧКАТА.

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

Оценяването и класирането на офертите на участниците се възлага въз основата на икономически най –изгодна оферта, въз основа на критерия посочен в чл. 70, ал. 2, т. 3 от ЗОП – преценка за оптимално съотношение качество/цена. На първо място се класира участникът, получил най- висока комплексна оценка на офертата.

Настоящата методика съдържа точни указания за определяне на комплексната оценка на всяка оферта, показателите, броят точки за всеки от тях при изчисляване на комплексната оценка, както и точни указания за определяне на оценката по всеки показател.

Комисията прилага методиката по отношение на офертите на участниците, които не са отстранени от участие в процедурата и които отговарят на обявените от Възложителя изисквания и критерии за подбор.

Крайното класиране на допуснатите оферти се извършва в низходящ ред, на база получена комплексна оценка за всяка оферта. Офертата, получила най-голям брой точки, се класира на първо място.

МЕТОДИКА ЗА ОЦЕНКА

Указания за определяне на КОМПЛЕКСНА ОЦЕНКА на офертата.

Оценката се извършва по посочените по-долу показатели и съответните им относителни тежести и съгласно следната формула:

$$КО = ТП + ФП$$

където:

КО - КОМПЛЕКСНА ОЦЕНКА

ТП - ТЕХНИЧЕСКИ ПОКАЗАТЕЛИ

ФП - ФИНАНСОВИ ПОКАЗАТЕЛИ

$$ТП = Т_г + Т_е + Т_р + Т_п + Т_к$$

където:

	Показател	**Теглови коефициент**
$Т_г$	Гаранционен срок	**7 %**
$Т_е$	Срок на експлоатация	**8 %**
$Т_р$	Време за реакция	**12%**
$Т_п$	Време за отстраняване на повреда	**12%**
$Т_к$	Наличие на възможност за работа и с 5G мрежи или за надграждане за работа с такива мрежи	**1%**
ФП	Крайна цена	**60 %**

Забележка:

Съгласно изискванията на раздел II Техническа спецификаци от настоящата документация за участие:

- *Оферираният **гаранционен срок** на система за измерване на количеството и интензитета на валежа, включително на всяко от устройствата, всяко оборудване включено в нея не може да е по-кратък от 3 години считано от датата на въвеждане на съответното оборудване в експлоатация, удостоверено с приемо-предавателен протокол.*

- ***Срок за реакция** при получаване на сигнал за проблем в работата на системата или някой от елементите не може да е по-дълъг от 72 часа.*

- ***Срок за отстраняване на повреда**. Оферира се от участника и е елемент от критериите за избор на Изпълнител. Предложения срок не може да е по-дълъг от 96 часа считано от момента на получаване на сигнал за настъпило гаранционно събитие.*

- ***Срокът за експлоатация*** *се оферира от участниците и не може да е по-кратък от 8 години*

- *Показателят* $T_к$ ***оценява предимствата на предлаганият от участника GPRS модем с кабел за връзка с контролера и външна антена, който като минимум трябва да е пригоден за работа с*** *4G мрежите на мобилните оператори в Република България. Оценява се възможността на модема да работи и с 5G мрежи или да има възможност за надграждане за работа с 5G мрежи (при наличие на такива в Република България) в рамките на гаранционния период, без допълнително оскъпяване.*

- **Крайна цена** ***по смисъла на настоящата методика крайна цена е общата цена без ДДС за изпълнение на всички доставки и услуги включени в обхвата на поръчката за всички дефинирани от възложителя етапи на изпълнение.***

Последователност и методика за оценка на предложенията – офертите се оценяват съобразно показателите за оценка и тяхната тежест в общата бална оценка.

Технически показатели (ТП):

$$ТП = Т_г + Т_е + Т_р + Т_п + Т_к$$

Където:

$Т_г$ – Гаранционен срок представлява съотношението между предложения от конкретен участник гаранционен срок $Т_{г\ i}$ най-големият предложен гаранционен срок $Т_{г\ max}$, умножено с тегловен коефициент 7;

$$Т_г = \frac{Т_{г\ i}}{Т_{г\ max}} \text{ x 7 , където}$$

Максималният брой точки по показател $Т_г$ – гаранционен срок е 7 т.

$Т_е$ – Срок на експлоатация представлява съотношението между предложения от конкретен участник срок на експлоатация $Т_{е\ i}$ и най-големият предложен срок на експлоатация $Т_{е\ max}$, умножено с тегловен коефициент 8;

$$Т_е = \frac{Т_{е\ i}}{Т_{е\ max}} \text{ x 8 , където}$$

Максималният брой точки по показател T_e – срок на експлоатация е 8 т.

T_p – Време за реакция при получаване на сигнал за проблем представлява съотношението между най-малкия предложен срок за реакция при получаване на сигнал за проблем $T_{p\,min}$ и предложения от конкретен участник срок за реакция при получаване на сигнал за проблем $T_{p\,i}$, умножено с тегловен коефициент 12;

$$T_p = \frac{T_{p\,min}}{T_{p\,i}} \times 12$$ **, където**

Максималният брой точки по показател T_p – време за реакция при получаване на сигнал за проблем е 12 т.

$T_п$ – Време за отстраняване на повреда представлява съотношението между най-малкия предложен срок за реакция при отстраняване на повреда $T_{п\,min}$ и предложения от конкретен участник срок за реакция при отстраняване на повреда $T_{п\,i}$, умножено с тегловен коефициент 12;

$$T_п = \frac{T_{п\,min}}{T_{п\,i}} \times 12$$ **, където**

Максималният брой точки по показател $T_п$ – време за реакция при отстраняване на повреда е 12 т.

$T_к$ – Наличие на възможност за работа и с 5G мрежи или за надграждане за работа с такива мрежи

$T_к = 0$, когато участникът не оферира възможност за работа и с 5G мрежи, или за надграждане за работа с такива мрежи или

$T_к = 1$, когато участникът оферира възможност за работа и с 5G мрежи или за надграждане за работа с такива мрежи.

Максималният брой точки по показател $T_к$ – възможност за работа и с 5G мрежи е 1т.

Максималния брой точки по ТП - Технически показатели е 40 т.

Финансови показатели (ФП) - Крайна цена - представлява отношението между предложената най-ниска цена от участник в процедурата към предлаганата цена от конкретен участник в процедурата, умножено с тегловен коефициент 60.

$$\text{ФП} = \frac{\text{ФП}_{min}}{\text{ФП}_i} \text{ x 60}$$

Където:

ФП $_{min}$ - минималната предложена цена от участник в процедурата;

ФП $_i$ - предложена цена от конкретен участник в процедурата.

Максимален брой точки по Финансови показатели (ФП) – 60т.

Комплексна оценка (КО) на офертите

Офертите се сравняват по комплексна оценка:

$$\text{КО} = \text{ТП} + \text{ФП}$$

Максималната комплексна оценка е 100 точки.

Критерий за определяне на изпълнител – икономическа най-изгодна оферта.

На първо място се класира участникът, който отговаря на всички изисквания на конкурсната документация и е получил **най-висока комплексна оценка (КО).**

В случай, че комплексните оценки на две или повече оферти са равни, когато критерий е „икономически най-изгодната оферта" се прилага разпоредбата на чл.58 от ППЗОП.

V. УКАЗАНИЯ ЗА ПОДГОТОВКА И ПОДАВАНЕ НА ОФЕРТИ

1.1. В деня на публикуване на Решението и Обявлението в Регистъра на обществените поръчки (РОП), Възложителят публикува в профила на купувача, Решението и Обявлението за настоящата обществена поръчка.

1.2. Възложителят предоставя неограничен, пълен, безплатен и пряк достъп до документацията за обществена поръчка в профила на купувача от датата на публикуване на обявлението в „Официален вестник" на ЕС.

1.3. Документацията за участие в настоящата процедура е безплатна и всеки участник може да я изтегли от „Профила на купувача", за да изготви своята оферта!

2.1. Общи изисквания и условия:

2.1.1. Документите, свързани с участието в процедурата, се представят от участника, или от упълномощен от него представител – лично или чрез пощенска или друга куриерска услуга с препоръчана пратка с обратна разписка, на адреса, посочен от възложителя.

2.1.2. Всички разходи по подготовката и представянето на офертата са за сметка на участниците в процедурата. Възложителят не носи отговорност за извършените от участника разходи по подготовка на офертата, в случай че участникът не бъде класиран или в случай на прекратяване на процедурата.

2.1.3. Подаването на офертата задължава участниците да приемат напълно всички изисквания и условия на възложителя включително срока на валидност на офертите и проекта на договор, както и посочените в тази документация, при спазване на ЗОП и другите нормативни актове, свързани с изпълнението на предмета на поръчката. Поставянето на различни от тези условия и изисквания от страна на участника може да доведе до отстраняването му.

2.1.4. Офертата се представя в писмен вид на хартиен носител.

2.1.5. Всички документи в офертата трябва да бъдат на български език. Ако в офертата са включени документи на чужд език, те следва да са придружени с превод на български език.

2.1.6. Офертата трябва да бъде подписана от законния представител на участника съгласно търговската му регистрация или от надлежно упълномощено от него лице.

2.1.7. Документите се представят в запечатана непрозрачна опаковка, върху която се посочват:

- наименованието на участника, включително участниците в обединението, когато е приложимо;
- адрес за кореспонденция, телефон и по възможност – факс и електронен адрес;
- наименованието на поръчката за която/които се подава офертата.

Опаковката включва:

1. **Опис на представените документи**
2. **Единен европейски документ за обществени поръчки (ЕЕДОП)** за участника в съответствие с изискванията на закона и условията на възложителя, а когато е приложимо – ЕЕДОП за всеки от участниците в обединението, което не е юридическо лице, за всеки подизпълнител и за всяко лице, чиито ресурси ще бъдат ангажирани в изпълнението на поръчката.

Важно!

Съгласно чл. 67, ал. 4 от Закона за обществените поръчки (ЗОП) във връзка с § 29, т. 5, б. „а" от Преходните и заключителни разпоредби на ЗОП, в сила от 1 април 2018 г. Единният европейски документ за обществени поръчки се представя задължително в електронен вид. Към документацията за участие в обществена поръчка Възложителя е представил създаден за настоящата процедура образец на ЕЕДОП в системата за еЕЕДОП на сайта на АОП (https://espd.eop.bg/espd-web/filter?lang=bg) чрез маркиране на полетата, които съответстват на поставените от него изисквания, свързани с личното състояние на

кандидатите/участниците и критериите за подбор. Генерираният файл е на разположение на заинтересованите лица по електронен път на Профила на купувача. *Възложителят публикува заедно с документацията за обществена поръчка в PDF формат и XML файл espd-request……...xml, който представлява предоставен от Възложителя еЕЕДОП във вид, подходящ за електронна обработка.*
Участниците зареждат в системата сваления от Профила на купувача XML файл, попълват необходимите данни и го изтеглят.

В този случай, предоставеният от Възложителя еЕЕДОП следва да бъде попълнен от участниците, като се използва системата за ЕЕДОП – https://espd.eop.bg/espd-web/filter?lang=bg. Участникът (икономическият оператор) зарежда в системата предоставения от Възложителя XML файл и го попълва в съответствие с изискванията на Възложителя.
Попълненият електронно ЕЕДОП се изтегля от участника в XML и PDF формат, като PDF формата се подписва с квалифициран електронен подпис от лицата по чл. 54, ал. 2 и ал. 3 от ЗОП.
Попълненият и подписан еЕЕДОП се предоставя на Възложителя заедно с офертата, приложен на подходящ оптичен носител. Форматът, в който се предоставя документът не следва да позволява редактиране на неговото съдържание.
Важно! Системата за еЕЕДОП е онлайн приложение и не може да съхранява данни, предвид което еЕЕДОП в XML или PDF формат винаги трябва да се запазва и да се съхранява локално на компютъра на потребителя. Системата за еЕЕДОП е външна за Възложителя и той не носи отговорност за нейното функциониране и работоспособност.

Повече информация относно предоставяне на Единния европейски документ за обществени поръчки в електронен вид се съдържа в указание изх. № МУ-4/02.03.2018г. на изпълнителния директор на АОП, на следния интернет адрес: http://www.aop.bg/fckedit2/user/File/bg/practika/MU4_2018.pdf

Подписване на еЕЕДОП с електронен подпис от две или повече лица:
Подписването на ЕЕДОП с електронен подпис дава възможност за последователно полагане на няколко подписа без да е необходимо лицата да се намират на едно и също място. Следва да се има предвид, че няма пречка всяко лице да подпише отделен ЕЕДОП, независимо че декларираните обстоятелства са едни и същи. За законосъобразното провеждане на дадена процедура е от значение дали са налице основанията за отстраняване за лицата по чл. 40, ал. 1 от ППЗОП, а не броят на документите, с които се декларират съответните обстоятелства.

3. **документи за доказване на предприетите мерки за надеждност, когато е приложимо;**
4. **документът по чл. 37, ал. 4** (копие от документ за създаване на обединението, отговарящ на поставените в настоящата документация изисквания), **когато е приложимо.**
5. **Оферта, съдържаща:**

а) Техническо предложение по образец в съответствие с техническите спецификации и изискванията на възложителя (Образец № 2).

Участникът следва да посочи марка, производител, модел или продуктов номер на всяка една от предлаганите от него стоки. Неспазването на условието е основание за отстраняване на участника съгласно чл. 107, т.1 от ЗОП.

Участникът следва да посочи конкретни характеристики на всяка една от предлаганите от него стоки съгласно изискванията на възложителя. Неспазването на условието е основание за отстраняване на участника съгласно чл. 107, т.1 от ЗОП.

Не се допускат промени, изтриване или допълване на образците.

Техническото предложение трябва да е написано четливо, да няма механични или други явни поправки по него.

Техническото предложение на участника са изготвя и подписва в един оригинален екземпляр.

Декларация, че при изготвяне на офертата са спазени задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта и условията на труд – съдържа се в текста на техническото предложение образец № 2 към настоящата документация;

б) Ценовото предложение се попълва по образец (Образец № 3) и се поставя в отделен запечатан непрозрачен плик с надпис „ПРЕДЛАГАНИ ЦЕНОВИ ПАРАМЕТРИ“, който се поставя в плика с останалите документи от офертата.

Предлаганата от участниците цена, следва да бъде крайна и да включва всички разходи и възнаграждения на Изпълнителя, като, но не само: стойността на системата за измерване на количеството и интензитета на валежа, включително всичките и елементи и цялата необходима съпътстваща документация (техническа, сервизна документация, сертификати и декларации за съответствие и др.,посочени в техническата спецификация или договора или изискуеми съгласно нормативни изисквания); разходите за мита, данъци, такси; разходите за транспорт до мястото на доставка, опаковка, товарене, разтоварване; разходите за монтаж, труд, командировъчни; разходи за изпитвания, проби, въвеждане в експлоатация;разходи за обучение на посочени от Възложителя лица за работа с оборудването в обема посочен в техническата спецификация, всички разходи за отстраняване на дефекти и несъответствия, покрити от гаранционните условия и гаранционната отговорност на Изпълнителя както и всички други разходи непосочени, но необходими за точното и качествено изпълнение на поръчката в пълният и обем.

Всички предложени цени за изпълнение на поръчката, трябва да се посочат в лева без включен ДДС, да са различни от нула и да са записани най-много до втория знак след десетичната запетая. Посочва се единична цена за стока/артикул, а за етап 1 се офирира цена за всички устройства, софтуер и дейности включени в него. Където е предвидено, стойността в цифри се изписва и словом. При несъответствие между стойността в цифри и изписаната с думи, за вярна се приема стойността, изписана с думи. Аритметични грешки не се коригират от Възложителя/Комисията за разглеждане на офертите и са основание за отстраняване на участника.

Извън плика с надпис “Предлагани ценови параметри “ не трябва да е посочена никаква информация относно цената.

Участник, който не представи ценово предложение, или то не отговаря на обявените условия на поръчката ще бъде отстранен от участие в процедурата по възлагане на обществената поръчка.

При получаване на офертата по чл. 47, ал. 2 ППЗОП за конкретна поръчка се завеждат в регистър, който съдържа, номер, дата и час на получаване, причините за връщане на офертата, когато е приложимо.

Не се приемат оферти, които са представени след изтичане на крайния срок за получаване или са в незапечатана опаковка или в опаковка с нарушена цялост.

Когато към момента на изтичане на крайния срок за получаване на оферти пред мястото, определено за тяхното подаване, все още има чакащи лица, те се включват в списък, който се подписва от представител на възложителя и от присъстващите лица.

До изтичането на срока за подаване на офертите всеки участник може да промени, да допълни или да оттегли заявлението или офертата си.

Всеки участник в процедура за възлагане на обществена поръчка има право да представи само една оферта. Няма възможност за представяне на варианти в офертите.

Участниците в процедурата следва да прегледат и да се съобразят с всички указания, образци, условия и изисквания, представени в документацията.

VI. ГАРАНЦИИ

1. Гаранцията за изпълнение на договора е в размер на 5% (пет процента) от цената за изпълнение на договора без ДДС, като условията за освобождаването й са посочени в проекта на договор.

2. Гаранцията може да бъде представена в една от следните форми:

а) парична сума, платима по следната банкова сметка:

IBAN: BG17UNCR76303300000753

BIC: UNCRBGSF
УНИКРЕДИТ БУЛБАНК АД
В платежния документ, като основание за внасяне на сумата, да е посочен номерът на решението за определяне на изпълнител на поръчката за която се внася гаранцията.

б) оригинал на безусловна и неотменима банкова гаранция за изпълнение на договор, издадена в полза на Възложителя, със срок на валидност равен на най-дългия срок за гаранционна поддръжка, предложен от Изпълнителя в техническо предложение, удължен с 30 (тридесет) дни.

в) застраховка (застрахователна полица), която обезпечава изпълнението чрез покритие на отговорността на Изпълнителя, със срок на валидност равен на най-дългия срок за гаранционна поддръжка, предложен от Изпълнителя в техническото предложение, удължен с 30 (тридесет) дни.

Възложителят следва да бъде посочен като трето ползващо се лице по тази застраховка. Застраховката следва да покрива отговорността на Изпълнителя и не може да бъде използвана за обезпечение на отговорността на Изпълнителя по друг договор.

Застраховката, следва да покрива риска от неизпълнение на задълженията по договора от страна на Изпълнителя.

В случай че участникът, избран за Изпълнител, представи Гаранция за обезпечаване на изпълнението под формата на застраховка, при подписването на договора той представя на Възложителя и доказателства, че дължимата по застраховката премия е изцяло платена.

Когато Гаранцията за обезпечаване на изпълнението е представена под формата на банкова гаранция или застраховка, същата трябва да съдържа безусловно и неотменимо изявление на банката издател, съответно на застрахователя, че при получаване на писмено искане (претенция) от Възложителя, съдържащо неговата декларация, че Изпълнителят не е изпълнил някое от договорните си задължения или с налице друго основание за задържане на гаранцията за изпълнение, се задължава да изплати на Възложителя в срок до 3 (три) работни дни, от датата на получаване на искането претендираната от Възложителя сума.

Паричната сума или банковата гаранция могат да се предоставят от името на Изпълнителя за сметка на трето лице – гарант.

Участникът, определен за изпълнител, избира сам формата на гаранцията за изпълнение.

Когато избраният изпълнител е обединение, което не е юридическо лице, всеки от съдружниците в него може да е наредител по банковата гаранция, съответно вносител на сумата по гаранцията или титуляр на застраховката.

Документът за гаранцията за изпълнение се представя към момента на сключване на договора.

Условията и сроковете за задържане или освобождаване на гаранцията за изпълнение се уреждат в договора за обществена поръчка.

Преди сключването на договора, участникът, определен за изпълнител, представя следните документи:

а) документ за регистрация в съответствие с изискването по чл. 10, ал. 2 от ЗОП;

б) документи за доказване на липсата на основания за отстраняване съгласно изискванията на чл. 58, ал. 1 от ЗОП:

- За обстоятелствата по чл.54, ал. 1, т. 1 от ЗОП - свидетелство за съдимост;
- За обстоятелствата по чл. 54, ал. 1, т. 3 от ЗОП - удостоверение от органите по приходите и удостоверение от общината по седалището на Възложителя и на участника;
- За обстоятелствата по чл. 54, ал. 1, т. 6 и по чл. 56, ал. 1, т. 4 от ЗОП - удостоверение от органите на ИА "Главна инспекция по труда ";
- Забележка: Удостоверението по чл. 56, ал. 1, т. 4 от ЗОП се издава в 15-дневен срок от получаване на искането от участника избран за изпълнител.

– За обстоятелството по чл. 55, ал. 1, т.1 от ЗОП - удостоверение издадено от Агенцията по вписванията.

Важно! *Когато обстоятелствата в документите са достъпни чрез публичен безплатен регистър или информацията или достъпът до нея се предоставя от компетентния орган на Възложителя по служебен път, Възложителят няма право да ги изисква.*

Когато участникът, определен за изпълнител, е чуждестранно лице, той представя съответния документ издаден от компетентен орган, съгласно законодателството на държавата, в която участникът е установен.

в) актуални документи удостоверяващи съответствието с поставените критерии за подбор.

Важно: ***Документите се представят и за подизпълнителите и третите лица, ако има такива.***

г) гаранция за изпълнение на договора.

Документите се представят и за подизпълнителите и третите лица, ако има такива.

При различие между информацията, посочена в обявлението и в документацията за участие в процедурата, за вярна се смята информацията, публикувана в обявлението.

По въпроси, свързани с провеждането на процедурата и подготовката на офертите на участниците, които не са разгледани в документацията, се прилагат разпоредбите на Закона за обществените поръчки и Правилника за прилагане на закона за обществените поръчки.