

ДОКУМЕНТАЦИЯ ЗА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА

обществена поръчка за възлагане чрез събиране на оферти с обява

№695-TP-18-TS-Д-3

с предмет: Допълнителна доставка на компоненти за система за дистанционно отчитане на топлоенергия
чрез софтуер ZFA-Fröschl

Съдържание:

1. Обява за обществена поръчка на стойност по чл. 20, ал. 3 от ЗОП
2. Технически спецификации
3. Образци на документи:
 - 3.1. Документ „Оферта“;
 - 3.2. Декларация по чл. 54, ал. 1, т. 1, 2 и 7 от ЗОП;
 - 3.3. Декларация по чл. 54, ал. 1, т. 3 - 5 от ЗОП;
 - 3.4. Техническо предложение;
 - 3.5. Ценоово предложение;
4. Проект на договор

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

към поръчка №695-TP-18-TS-Д-З с предмет: „Допълнителна доставка на компоненти за система за дистанционно отчитане на топлоенергия чрез софтуер ZFA-Fröschl“

За посочените в настоящата Техническа спецификация: конкретен стандарт, спецификация, техническа оценка, техническо одобрение, технически еталон, специфичен процес или метод на производство, конкретен модел, източник, специфичен процес, който характеризира продукта или услугата, търговска марка, патент, тип, конкретен произход или производство да се считат добавени думите „или еквивалентно/у“.

1. Описание на системата

На територията на „ЕВН България Топлофикация“ ЕАД, гр. Пловдив през 2012 г. е изградена и в експлоатация система за дистанционно отчитане на потреблението на топлоенергия. Системата за дистанционно отчитане включва следните елементи: Централна система с име (ZFA Fröschl), хардуер, софтуер и комуникационни канали за връзка с концентраторите на данни.

- 1.1. Централна система (ZFA Fröschl) – специализиран софтуер за събиране на данни.
- 1.2. Концентратор за събиране и предаване на данни – устройство, което осъществява връзката между Receiver M-Bus и централната система – модел IZAR Center Memory.
- 1.3. Радиоприемник за отчитане на данни – устройство за връзка между концентратора и измервателните уреди (топломери и водомери) – модел IZAR Receiver M-Bus.
- 1.4. Измервателни уреди – топломери и водомери с вграден радиомодул или M-Bus изход. Използваните топломери са модел Sharky, а водомерите са от тип Corona и Aquarius.

2. Област на приложение

Тази спецификация обхваща минималните изисквания за използването на система за дистанционно отчитане на уреди. Трябва да са възможни следните варианти на системата:

- радио система за дистанционно отчитане,
- M-Bus система за дистанционно отчитане,
- комбинирана радио/ M-Bus система - за дистанционно отчитане.

С нея ще се пренасят предимно данни от топломери и водомери за гореща вода. Пренасянето на данните става чрез предаване по радиовръзка или M-Bus от всяко жилище – от мястото на измерване чрез радиовръзка и/или по кабел M-Bus до Абонатната станция. Трябва да е възможно дистанционно отчитане на всички включени към системата типове измервателни уреди. Ако при избора на измервателни уреди има никакви ограничения, то те трябва да се съобщят. Акутналните данни трябва да са достъпни онлайн, т.е. да няма никакво времево закъснение между регистрирането на измерените данни и преноса на данни.

3. Общи изисквания

Използването на цитираната от нас система за отчитане в техническо отношение трябва да отговаря на българските и европейски стандарти и нормативи.

- EN 13757-2 - Комуникационни системи за средства за измерване. Част 2: Кабелна M-bus комуникация.
- EN 13757-3 - Комуникационни системи за средства за измерване. Част 3: Приложни протоколи.
- EN 13757-4 - Комуникационни системи за средства за измерване и дистанционно отчитане на средства за измерване. Част 4: Безжично отчитане на средства за измерване. (Средства за измерване работещи в обхват от 868 MHz до 870 MHz на SDR (устройства с малък обсег на действие).
- EN 61000-4-2 - Електромагнитна съвместимост (EMC). Част 4-2: Методи за изпитване и измерване. Изпитване на устойчивост на електростатични разряди.
 - Закон за измерванията;
 - Наредба за съществените изисквания и оценяване на съответствието на средствата за измерване;
 - Наредба за средствата за измерване, които подлежат на метрологичен контрол.

Достъпът до всички модули, клемни устройства и други монтирани в измервателните средства части, предназначени за дистанционно отчитане, трябва да е възможен без да се нарушава пломбата или контролният знак.

4. Допълнителни изисквания

4.1. Receiver M-Bus

Receiver M-Bus служи за дистанционно отчитане на измервателни средства, снабдени с радиомодул, и за включването им в M-Bus система. Трябва да се предпочете компактно изпълнение, относно което да се осигури защита от манипулация от външен фактор.

Захранването ще се извърши чрез присъединената M-Bus-система (концентратор).

Работна честота: 868 MHz

Радиус на действие в зависимост от монтажа:

- не по-малко от 30 м в затворени пространства
- не по-малко от 200 м в открити пространства

Максимални размери: 150 x 150 x 45 mm

4.2. M-Bus Концентратор

Изцяло дигитални преобразуватели ниво/ Master/Repeater за максимум 250 M-Bus устройства.

Вход: M-Bus ретранслатор

Изход:

- M-Bus изход
- LAN интерфейс
- USB интерфейс за PC
- RS232 интерфейс за модем (анalogов/GSM/GPRS модем) - СТАНДАРТ

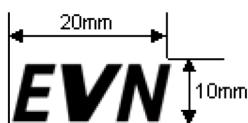
Скорост на предаване 300...9600 бода, автоматично разпознаване на RS232.

Memory Version с най-малко 256 MByte памет за до 500.000 отчитания на уреди. Да е налице възможност за всеки измервателен уред да се избира интервалът на автоматично отчитане. Възможност за управляване до 1000 уреда. Интегриран мрежов детайл 110 ... 230 V, 50/60 Hz. Комуникацията на преобразувателите на ниво трябва да е възможна чрез параметризиращ и отчитащ софтуер, съвместим с Windows. Софтуерът е съставна част от обема на доставка.

Кутия за монтаж на DIN-шина - монтаж като автоматични прекъсвачи (около 160 mm).

Трябва да могат да се свързват максимално 12 M-Bus Receiver (приемника).

4.3. Знак за собственост



Общият почерк не може да превишава размерите от 20 x 10 mm.
Формата на шрифта и почеркът следва да се спазват.

5. Статични топломери за индивидуално отчитане

5.1. Технически характеристики

Това описание важи за всички статични топломери с ултразвук, област на измерване – qp 0,6 m³/h , qp 1,5 m³/h и qp 2,5 m³/h, които в съответствие с европейската норма EN 1434 част 1 са изпълнени като неделими, съответно хибридни (компактни уреди) топломери. При хибридни изпълнения трябва фирмата доставчик да сглоби съставните части и да достави един завършен топломер.

Измерване на обем:

qp	m ³ /h	0,6	1,5	2,5
----	-------------------	-----	-----	-----

qs	m^3/h	1,2	3	5
qi	m^3/h	0,006	0,015	0,025
клас на точност	-	2	2	2
ном. температура	$^\circ \text{C}$	90	90	90
PN	bar	16	16	16
DN	mm	15	15	20
Връзка с резба	G	G 3/4B	G 3/4B	G 1B
Монтажна дълж. +0/-2 mm.	mm	110	110	130
ΔP	bar	0,25	0,25	0,25

Удължаване, респективно разширяване или стесняване, на диаметъра с цел достигане на желания монтажен размер (монтажна дължина респ. резбована връзка) не са допустими.

показания:

граници на температурния обхват - 0 ÷ 130 $^\circ \text{C}$
 граници на температурната разлика - 3 (5) ÷ 130 K
 клас на околнна среда – A 0 ÷ 55 $^\circ \text{C}$
 степен на защита - ≥ IP 54
 захранване с батерия - 3,6V DCell ±10%

Батерия със запоени (заварени) кабели и подходящо твърдо (например - куплунг или клеморед) съединение към платката на интегратора.

Комуникация на данни:

Трябва да бъде възможна следната комуникация

- M-bus
- Радио (Wireless M-bus)
- оптичен изход

Устройство за измерване на температура според EN 1434 част 2, изисквания за конструкцията:

Температурни датчици:

- Присъединителен кабел
 - топлоустойчив със силиконова изолация със сечение не повече от 2 x 0,5 mm^2
 - Дължина на кабела: за qp 0,6 m^3/h , qp 1,5 m^3/h и qp 2,5 m^3/h - 1,5 м.л. – 2 м.л.
 - Тип на датчик за температура - Pt 500
 - Диаметър на активната част - Ø 5,2 mm
 - Дължина на активната част за вграждане 45 mm
 - Възможност за монтаж на датчици
 - датчик подаваща температура:
 - директно потопяме с адаптер, M10x1, вътрешен диаметър на адаптера Ø 5,5 mm.
 - индиректен монтаж в потопяема гилза (джоб), обща дължина на гилзата - 47 mm
 - вътрешен диаметър на гилзата Ø 5,5 mm
 - външен диаметър на гилзата Ø 6,5 mm
 - дължина на вграждане на гилзата заедно с резбата 35 mm
 - присъединяване R ½"
 - гилзите и адаптерите да са изработени от материал издържащ на корозия.
 - Същите да се предоставят в комплекта при доставката на топломера.
 - Да имат възможност за надеждно пломбиране на температурния датчик.
- датчик връщаща – директно потопяме, интегриран в разходомера на топломера.

- Граници на температурния обхват: 0 – 160 $^\circ \text{C}$

Датчици за температура на подаване и връщане трябва да бъдат ясно обозначени.

Ако за монтиране на уредите са необходими входящи и изходящи участъци за ламинарен поток, същите да се означат с XxDN.

5.2. Общи изисквания

Изискване за съответствие към типа:

Всички закупени от нас топломери да са с оценено съответствие съгласно MID и да бъдат доставени с копие

от ЕС декларация за съответствие за всеки модел топломер съгласно законния ред. Допускането до метрологична проверка е предпоставка за използване в търговската употреба.

- стандарти:

- EN 1434-1 – 2015 топломери, част 1, общи изисквания
- EN 1434-2 – 2015 топломери, част 2, изисквания за конструкцията
- EN 1434-3 – 2015 топломери, част 3, обмен на данни и интерфейси
- EN 1434-4 – 2015 топломери, част 4, изпитвания за одобряване на типа
- EN 1434-5 – 2015 топломери, част 5, изпитвания за първоначална проверка
- EN 1434-6 – 2015 топломери, част 6, монтиране, пускане в действие, контрол и поддържане
- БДС EN 62056-21:2003- Измерване на електрическа енергия. Обмен на данни за измервателни уреди за отчитане, управление на тарифи и товар. Част 21: Директен локален обмен на данни.
- EN 13757-2 - Комуникационни системи за средства за измерване.
 - Част 2: Кабелна M-bus комуникация.
- EN 13757-3 - Комуникационни системи за средства за измерване. Част 3: Приложни протоколи.
- EN 13757-4 - Комуникационни системи за средства за измерване и дистанционно отчитане на средства за измерване. Част 4: Безжично отчитане на средства за измерване. (Средства за измерване работещи в обхват от 868 MHz до 870 MHz на SDR (устройства с малък обсег на действие).
- EN 61000-4-2 – Електромагнитна съвместимост (EMC). Част 4-2: Методи за изпитване и измерване.
 - Изпитване на устойчивост на електростатични разряди.

- Валидни държавни наредби и указания за метрологична проверка

Закон за измерванията

Наредба за средствата за измерване, които подлежат на метрологичен контрол

Наредба за съществените изисквания и оценяване съответствието на средствата за измерване

5.3. Допълнителни изисквания

- проверки

- електромагнитна съвместимост според EN 61000-4-2
- никакво влияние чрез мобилен телефон (900 MHz, 1,8 GHz) в режим на предаване с прилежаща антена

- конструкции

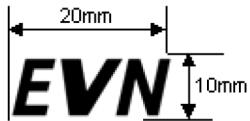
Важните части на един топломер трябва да са произведени от подходящи материали, за да могат в условията на измерване да устоят на различни натоварвания чрез корозия и изхабяване, особено тези, които се дължат на замърсяване на топлоносителя. Правилно инсталираните топломери трябва да могат да устоят на обичайните външни въздействия. Те трябва при всички обстоятелства да могат да издържат максималното допустимото работно налягане и температурите, за които са предвидени.

- връзка

Резба G 3/4B и G 1B според EN1434 част 2, Изисквания за конструкцията.

- надписи

- име на производител или неговата търговска марка
- тип, година на производство и сериен номер
- тип на температурен датчик
- максимални стойности на температурни разлики
- граници на температурни области
- граници на разхода на топлоносителя
- една или няколко стрелки, указващи посока изтичане
- максимално допустимо работно налягане
- обозначение на клас точност
- клас заобикаляща среда
- обозначение на единицата за измерване
- обозначение за монтаж на тръба – отвеждаща
- обозначение за монтаж – Н / V
- обозначение за собственост



Общият почерк не може да превиши размерите от 20 x 10мм.

Формата на шрифта и почеркът следва да се спазват.

- баркод

Уредите трябва да се оборудват с баркод съобразно изисканото изпълнение.

- изпълнение на броячния механизъм

LCD дисплей - надпис за количество топлина, разход, както и температура на връщане и подаване, топлинна мощност, код на грешка.

Възможност за показване на температурни разлики и работни часове на батерия.

Топлинна енергия - показване: минимум 999,999 MWh

Разход - показване: минимум 9999,99 m³

Дни на проверка на топлинна енергия от последните 12 месеца и запаметяване на данните на топломера на първия ден от следващия месец в 00:00 часа.

- батерии

Трайност на батериите от минимум 11 години трябва да се гарантира. Трябва да се сменят, без да има последствия на маркировката от проверката. Продължителността на живота на батерията трябва да се отбележи от доставчика върху уреда. При падане напрежението на батерията трябва стойностите за отброената енергия, отброен обем и работни дни да се запаметят.

- кутия на измервателната част за обем

Кутията трябва да е от материали, издържащи на корозия.

- положение на монтаж

Хоризонтално и вертикално. Ако при вертикалното поставяне има ограничение в областта на измерване, то това трябва да се обозначи.

- уплътнения

При доставка на измервателни уреди трябва да се доставят също и уплътненията за монтажа на измервателните уреди и за монтажа на датчиците за температура. При всяка промяна на материала за уплътнение да се предостави една детайлна спецификация. Материал за уплътнение - Klingsersil C-4430 или сравним подобен продукт.

Плоски уплътнения за връзки:

¾": 30 x 23,8 x 2 mm

½": 24 x 17,2 x 2 mm

уплътнения температурни датчици: по EN 1434-2 - топломери, част 2,

- доставка

Накрайниците за свързване трябва да се пазят при доставка от изцапване и повреда. Уредите трябва да се доставят единично опаковани, включително с прилежащите уплътнения и холендри. След това заедно в обща опаковка да се доставят върху европалети. Опаковките на топломерите да се обозначат с фабрични номера. Опаковките за превоз да отговарят на изискванията при превоз. Придружаващите документи трябва освен обичайните данни да съдържат форма, брой и фабрични номера (винаги от/до). Доставки на уреди след смяна на календарна година се приемат само когато годината на метрологична проверка съвпада с новата календарна година, през която се изпълнява доставката. Година на производство може да има разлика от една година от годината на доставка.

6. Водомери Q3 2,5 m³/h – 4 m³/h (Qn 1,5 m³/h – 2,5 m³/h)

6.1. Технически характеристики

Това описание важи за всички водомери, предназначени за непрекъснато измерване на обема на водата,

което преминава през тях, и се използват за битово водоснабдяване за гореща вода. Водомерите конструктивно се състоят от корпус, измервателен механизъм, броячен механизъм и показващо устройство и отговарят на изискванията на стандарт БДС EN ISO 4064-1:2017.

Измерване на обем:

Постоянен разход Q3	m ³ /h	2,5	2,5	4
Номинален разход Qn	m ³ /h	1,5	1,5	2,5
Максимален разход Q4	m ³ /h	3,125	3,125	5
Минимален разход Q1	m ³ /h	≤0,025	≤0,025	≤0,04
Монтажно работно положение	-	хоризонтално и вертикално		
Метрологичен клас В Q ₃ /Q ₁ =R	-	R=80 или R=100		
Максимална температура	°C	30 / 90	30 / 90	30 / 90
Макс. раб. налягане PN	bar	16	16	16
Номинален диаметър DN	mm	15	20	20
Връзка с резба	G	G 3/4B	G 1B	G 1B
Монтажна дълж. +0/-2 mm.	mm	110	130	130
Макс. допустима загуба на налягане при Q3	bar	0,25	0,25	0,25

Удължаване респективно разширяване или стесняване на диаметъра с цел достигане на желания монтажен размер (монтажна дължина респ. резбована връзка) не са допустими.

Показания:

температурни граници на водата

- за гореща вода - 0 ÷ 90 °C

Водомерът може да бъде проектиран за работа и извън тази граница.

- клас на околнна среда – A 0 ÷ 55 °C
- степен на защита – ≥ IP54
- захранване с батерия – при електронни водомери

Комуникация на данни:

Трябва да бъде възможна следната комуникация

- M-bus
- Радио (Wireless M-bus)
- Оптичен изход при електронни водомери

Измервателен механизъм

Изпълнение на механичен принцип с подвижна част (турбинка).

- едноструен
- многоструен
- допълнително устройство за регулиране

Показващо устройство

Водомерите са със сух броячен механизъм и комбинирано показващо устройство.

- цифров екран с ролки и контролен елемент с проверочно скално деление
- разход - показание: минимум 9999,999 m³
- индикатор отчитащ движението (звезда, триъгълник и др.)

За електронни водомери със захранване от батерия:

- сух броячен механизъм и LCD дисплей с бутон за превключване

Ако за монтиране на уредите са необходими входящи и изходящи участъци за ламинарен поток, същите да се означат с XxDN.

6.2. Общи изисквания

- Изискване за съответствие към типа:

Всички закупени от нас водомери да са с оценено съответствието съгласно MID и да бъдат доставени с копие от ЕС декларация за съответствие за всеки модел водомер съгласно законния ред. Допускането до метрологична проверка е предпоставка за използване в търговската употреба.

- Стандарти:

БДС EN ISO 4064-1:2017 – Водомери за студена питейна вода и топла вода.

Част 1: Метрологични и технически изисквания.

БДС EN ISO 4064-2:2017 – Водомери за студена питейна вода и топла вода.

Част 2: Методи за изпитване.

БДС EN ISO 4064-3:2014 – Водомери за студена питейна вода и за топла вода.

Част 3: Форма на протокол от изпитване.

EN 13757-2 - Комуникационни системи за средства за измерване.

Част 2: Кабелна M-bus комуникация.

EN 13757-3 - Комуникационни системи за средства за измерване. Част 3: Приложни протоколи.

EN 13757-4 - Комуникационни системи за средства за измерване и дистанционно отчитане на средства за измерване. Част 4: Безжично отчитане на средства за измерване.

(Средства за измерване работещи в обхват от 868 MHz до 870 MHz на SDR (устройства с малък обсег на действие).

- Валидни държавни наредби и указания за метрологичната проверка

Закон за измерванията

Наредба за средствата за измерване, които подлежат на метрологичен контрол

Наредба за съществените изисквания и оценяване съответствието на средствата за измерване

6.3. Допълнителни изисквания

- проверки

- електромагнитна съвместимост според БДС EN 61000-4-2:2009
- никакво влияние чрез мобилен телефон (900 MHz, 1,8 GHz) в режим на предаване с прилежаща антена

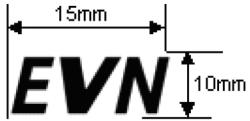
- конструкции

Водомерите трябва да са направени от материали с подходяща якост и стабилност, устойчиви на вътрешна и нормална външна корозия. Правилно инсталиранны водомери трябва да могат да устоят на обичайните външни въздействия. Те трябва при всички обстоятелства да могат да издържат максимално допустимото работно налягане и температурите, за които са предвидени. На входа на водомера трябва да е монтиран механичен филтър.

Водомерът да има възможност за гарантирана защита срещу външни намеси.

- надписи

- наименованието или търговската марка на производителя
- тип, година на производство и сериен номер
- максимална работна температура
- постоянен разход Q₃
- една или две стрелки, показващи посока изтичане
- максимално допустимо работно налягане
- обозначение на клас точност
- обозначение на единицата за измерване
- знак за одобрен тип
- обозначение за монтаж – Н / V
- цветно обозначение за топла вода
- обозначение за собственост



Общият почерк не може да превиши размерите от 15 x 10 mm.

Формата на шрифта и почеркът следва да се спазват.

- баркод

Уредите трябва да се оборудват с баркод съобразно изисканото изпълнение.

- батерии при електронни водомери

Трайност на батериите от минимум 11 години трябва да се гарантира. Продължителността на живота на батериите трябва да се отбележи от доставчика върху уреда. При падане напрежението на батерията трябва стойностите на отброения обем да се запаметят.

- кутия на измервателната част за обем

Кутията трябва да е от материали, издържащи на корозия.

- положение на монтаж

Хоризонтално и вертикално. Ако при вертикалния монтаж има ограничение в областта на измерване, то това трябва да се обозначи.

- уплътнения

При доставка на измервателни уреди трябва да се доставят също и уплътненията за монтажа на измервателните уреди. При всяка промяна на материала за уплътнение да се предостави една детайлна спецификация. Материал за уплътнение - Klingseril C-4430 или материали със сходни технически параметри.

- доставка

Накрайниците за свързване трябва да се пазят при доставка от изцапване и повреда. Уредите трябва да бъдат единично опаковани, включително с прилежащите уплътнения. След това заедно в обща опаковка да се доставят върху европалети. Опаковките на измервателните уреди да се обозначат с фабрични номера. Опаковките за превоз да отговарят на изискванията при превоз. Придружаващите документи трябва освен обичайните данни да съдържат форма, брой и фабрични номера (винаги от/до). Доставка на уреди след смяна на календарна година се приема само когато годината на метрологична проверка съвпада с новата календарна година, през която се изпълнява доставката. Годината на производство може да има разлика от една година от годината на доставка.

7. Изисквания за комуникация, отчитане и снемане на данни на измервателните уреди

→ Наличие на M-bus комуникация съгласно EN 13757 (да бъдат предоставени DIF и VIF кодовете за M-bus телеграмата);

→ Наличие на Data Optical interface съгласно IEC 62056-21 (DIN EN 61107), за локален обмен на данни посредством оптична глава;

→ Комуникацията за четене на „Read Out“ файла да се извършва свободно без използването на парола;

▪ Да няма възможност за промяна на фабричните номера през оптичен порт или M-bus модула;

▪ Водомерите за топла вода да бъдат настроени с M-bus адрес 249; Да има възможност M-bus адресът да се променя след това посредством сервизен софтуер;

▪ Безплатно предоставяне на сервизен софтуер, чрез който да могат да се настройват M-bus адресите на водомерите през оптичен порт; Софтуерът да е съвместим с windows 7 или по – високи версии на windows;

▪ Възможност за запазване и отчитане на показания през M-bus в края на календарния месец. Водомерът да може да си прави самоотчет на всяко 1 –во число на месеца в 00 часа;

▪ Да няма възможност за манипуляция на показанията на уредите през оптичен порт или M-bus модул;

▪ Минимално задължително изискване за отчитане и получаване на показания:– един път на 24 h.

Предлаганите водомери може да имат и други варианти за отчитане на по-малък интервал от 24 h освен задължителното изискване.

- За водомерите с механичен цифров брояч на показанията важат само изискванията за M-bus комуникация от тази точка.
- Всички измервателни уреди трябва да бъдат съвместими с цитираната в т.1 система за дистанционно отчитане, използвана от „ЕВН България Топлофикация“.

8. Проверка на доставяните топломери и водомери.

Проверка ще се извърши на 5% от топломерите и водомерите от всяка една доставка. Ако за повече от 3 броя се констатира несъответствие с изискванията за точност съгласно действащата нормативна база или несъответствие с настоящата техническа спецификация и изисквания, цялата доставка подлежи на връщане. При две поредни констатирани несъответствия договорът за доставка се прекратява.

9. Документация и мостри.

- Участникът трябва да представи в своето предложение следната документация:
- Сертификат или друг документ с декларативен характер издаден от производителя на батерията, който да доказва, че животът на монтираната в топломера или водомера батерия отговаря на посочените изисквания в техническата спецификация;
- Сертификати от типови изпитания, проведени от акредитирани лаборатории доказващи, че топломерите и водомерите са преминали успешно и изцяло проверките и изпитанията по посочените в техническата спецификация стандарти;
- Сертификати за произход, съответствие и качество на вложените материали;
- Инструкция за транспорт, съхранение, монтаж и експлоатация, включително монтажни чертежи;
- Каталог с техническите характеристики на предлаганите топломери и водомери с габаритни и монтажни размери включително за предлагания тип;
- Гаранционна карта с условия и срок на гаранцията на изделието (при доставката);
- Мостра/и на предлаганите уреди, окомплектовани с техническа документация на български език в съответствие с настоящите изисквания в техническата спецификация:
 - 1 бр. мостра на топломер тип $q_p 1,5 \text{ m}^3/\text{h}$
 - 1 бр. мостра на водомер тип $Q_3 2,5 \text{ m}^3/\text{h}$ за топла вода*/представят се само уредите, без упътнения и свързващи елементи/*

Мострите на топломерите и водомерите, предоставени от участника, избран за изпълнител, ще бъдат съхранявани при възложителя до изтичане срока на договора. Възложителят връща мострите на всички останали участници в поръчката в срок от 10 дни от сключването на договор с избрания за изпълнител участник или от прекратяването на поръчката, като разходите за тяхното връщане ще бъдат за сметка на съответния участник.

- Сертификат на производителя за внедрена система за управление на качеството.

Всички документи трябва да бъдат изгответи на български език. **Документите, чийто оригинал е на чужд език, се представят и в точен превод на български език, за верността на който отговаря кандидатът/участникът.** Участник, който не е представил изискваната документация по т. 9, тя е непълна или не доказва съответствие на характеристиките на предлаганото изделие с настоящите технически изисквания, а също така и Участник, непредставил изисквания брой и вид мостри, ще бъде отстранен от участие в обществената поръчка.

9.1. Тестване на мострите.

Ще се извърши проверка и тестване на всички мостри, без да се наруши целостта им, за да бъде гарантирано, че те отговарят на изискванията на настоящата техническа документация, както и на българското метрологично законодателство валидно към момента на извършване на подбора.

В случаите когато при извършване на тестване се установи, че мостра или мостри не отговарят на настоящите технически изисквания или на изискванията на българското законодателство, участникът ще бъде отстранен от участие в обществената поръчка.

10. Изисквания към изпълнението

За целите на точното и коректно изпълнение, участникът следва да е производител на предлаганите от него измервателни уреди и компоненти на системата за дистанционно отчитане, за което следва да представи надлежно доказателство или да бъде оторизиран представител или дилър на производителя, за което също представя надлежно доказателство. Доказателствата да са в оригинал или заверено копие. В случай, че документът-доказателство изхожда от лице, различно от законния представител на предприятието-

производител, то кандидатът е длъжен да удостовери представителната власт на автора на документа. В случай, че кандидатът не е производител на предлаганите от него уреди и компоненти на системата за дистанционно отчитане, то той трябва да представи валиден документ (пълномощно, договор, писмо и др.), издаден/подписан от лице, представляващо производителя, даващ права за продажба (дистрибуция) на стоките в полза на участника.

Предлаганите от участника продукти трябва да отговарят изцяло на изискванията на техническата спецификация към настоящата поръчка.

Като доказателство участникът прилага Техническо предложение, съгласно образец, включително и изискваните мостири.

11. Гаранция

11.1. Предмет

Изпълнителят гарантира, че доставяните компоненти за системата за дистанционно отчитане на измервателни уреди, както и самите измервателни уреди отговарят на изискванията на всички съответни стандарти, наредби и техническа спецификация, нямат дефекти или несъответствия, които да нарушаат или намалят тяхната стойност или пригодност. Възложителят има право на задължителни пълни права по гаранцията, както и правото да изиска незабавно отстраняване на дефектите или подмяна от страна на Изпълнителя, като той ще бъде задължен да покрие всички разходи, нужни за целите на отстраняване на дефектите и/или извършване на доставки за подмяна. Ако в рамките на срока на гаранция се установи неизправност на компонент или измервателен уред (под неизправност следва да се разбира всяко едно отклонение в предписаната точност на измерване, комуникация или неправилно функциониране на коя да е част от него (дисплей, батерия и т.н.) и тази неизправност не се дължи на външна манипулация, доставчикът ще понесе за своя сметка разходите:

- по смяната на неизправните компоненти, топломери и водомери,
- за ремонт или подмяна с нови измервателни уреди, включително разходите за транспорт и доставяне;
- за извършване на метрологична проверка, ако неизправността е констатирана при метрологичен контрол и измервателният уред е в срок на гаранция.

11.2. Срок на гаранция

Срокът на гаранция да бъде не по малък от 24 месеца, като той започва да тече след доставката на измервателните уреди. Същият гаранционен срок е валиден за подменените при констатирани дефекти уреди, считано от датата на подмяна. Срокът на гаранция не тече за времето, през което се извършва гаранционен ремонт на изделието. Срокът на гаранция на захранващата батерия е посочен в техническата спецификация и започва да тече след постъпването на водомера в склада на Възложителя.

12. Запас от резервни части:

Относно запаса от резервни части изпълнителят трябва да направи всичко необходимо така, че в продължение на 5 години след доставката да е възможно поддръжането и възстановяването функционалността на цялата система за дистанционно отчитане.

Това се отнася както до Hardware така и до Software.

13. Одобрение на промени в договорените за доставка уреди.

Извършването на каквито и да е промени, които водят до различия между доставяните измервателни уреди и предоставените мостири е възможно само след изричното одобрение от Възложителя. То ще бъде давано само ако са налице доказателства, че промените ще доведат до подобрено качество или подобрена функционалност на изделието, както и след потвърждение от институциите, които отговарят за одобрението, че измененятията са регистрирани и че нямат възражения по смисъла на изискванията на техническите или метрологични наредби.

Ако впоследствие, за вече доставените и използвани уреди, настъпят изисквания, промени, допълнения, трябва да ни бъдат предоставени незабавно необходимите документи.

ОФЕРТА

УЧАСТНИК:

Седалище и адрес на управление:

Тел: /**Факс:** /**E-mail:**

ЕИК/Булстат:

Адрес за кореспонденция:,

представляван от

в качеството на

ОФЕРТА¹

за участие в обществена поръчка при условията на чл. 187 по реда на Глава двадесет и шеста от Закона за обществените поръчки (ЗОП)

УВАЖАЕМИ ГОСПОЖИ И ГОСПОДА,

С настоящото Ви представяме нашата оферта за участие в обявената от Вас обществена поръчка №695-TP-18-TS-Д-3 с предмет: „Допълнителна доставка на компоненти за система за дистанционно отчитане на топлоенергия чрез софтуер ZFA-Fröschl“

Декларираме, че сме запознати с обявата и условията за участие в обявената от Вас обществена поръчка. Съгласни сме с поставените от Вас условия и ги приемаме без възражения.

Декларираме, че сме запознати и приемаме условията в следните документи: Търговски условия, Техническа спецификация, Общи условия на закупуване на дружествата от групата EVN, Клауза за социална отговорност на дружествата от групата EVN.

Запознати сме с проекта на договор, приемаме го и ако бъдем определени за Изпълнител, ще сключим договор в законоустановения срок.

Декларираме, че ще сключим писмен договор, който включва всички предложения от офертата ни.

Декларираме, че при склучването на договор ще представим документи, издадени от компетентен орган за удостоверяване на липсата на обстоятелствата по чл. 54, ал. 1, т. 1 – 3 и декларации за липсата на обстоятелствата по чл. 54, ал. 1, т. 4, 5 и 7 от ЗОП.

Ние сме съгласни да се придържаме към това предложение за срок от 90 дни от датата, която е посочена в обявата за дата на получаване на офертата.

При изпълнението на поръчката ще използваме/няма да използваме услугите на следните подизпълнители (невърнато се зачертава):

Наименование на подизпълнителя	Обхват на дейностите, които ще извършва	Размер на участието на подизпълнителя в %

Забележка: В случай, че се използват подизпълнители се представя:

- Заверено от участника копие от документа за регистрация или единния идентификационен код (ЕИК), съгласно чл. 23 от Закона за търговския регистър, когато участникът е юридическо лице или едноличен търговец; копие от документа за самоличност, когато участникът е физическо лице;
- Доказателство за поетите от подизпълнителите задължения

¹ Офертата се подава на български език.

При изпълнението на поръчката ще използваме/няма да използваме капацитета на трети лица (невърното се зачертава):

Наименование на трето лице	Вид/наименование на ресурса	Местонахождение/ Описание на дейностите, които ще се изпълняват с ресурса

Забележка: В случай, че участникът се позовава на капацитета на трети лица, той трябва да докаже, че ще разполага с тези ресурси, като представя:

- Документи за поетите от третите лица задължения

Като неразделна част от настоящата оферта, прилагаме²:

1. Техническо предложение (по образец);
2. Ценово предложение (по образец);
3. Декларация по чл. 54, ал. 1, т. 1, 2 и 7 от ЗОП (по образец);
4. Декларация по чл. 54, ал. 1, т. 3 - 5 от ЗОП (по образец);
5. Копие от ЕС декларация за съответствие за всеки модел топломер и водомер съгласно законния ред.
6. Всички документи, съгласно т. 9 от документ „Техническа спецификация“ към настоящата обществена поръчка;
7. Всички мости, съгласно т. 9 от документ „Техническа спецификация“ към настоящата обществена поръчка. Мостите следва да отговарят изцяло на заложените в документ „Техническа спецификация“ конкретно характеристики и параметри.
8. Доказателство, че участникът е Производител / Оторизиран представител / Дилър / на предлаганите от него изделия.
9. Доказателство, че участникът притежава права за продажба (дистрибуция) за територията на Република България на изделията, предмет на поръчката.

Дата:

ДЕКЛАРАТОР:

(подпись и печать)

² Ако за даден документ се предоставя копие, то следва да бъде заверено, като върху копието на документа представляващият участника постави собственоръчен подпись със син цвят под заверката „Вярно с оригиналата“ и свеж печат на участника.

ДЕКЛАРАЦИЯ по чл. 54, ал. 1, т. 1, 2 и 7 от ЗОП

Долуподписаният /-ната/ (трите имена) в
качеството си на (дължност) на
..... (наименование на участника)
ЕИК/Булстат/ЕГН

Относно: Обществена поръчка №695-ТР-18-TS-Д-З с предмет: „Допълнителна доставка на компоненти за система за дистанционно отчитане на топлоенергия чрез софтуер ZFA-Fröschi“

ДЕКЛАРИРАМ:³

В качеството ми на лице по чл. 54, ал. 2 от ЗОП не съм осъждан/а с влязла в сила присъда / реабилитиран съм (**ненужното се зачертава**) за:

1. 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;
2. престъпление, аналогично на тези по т. 1, в друга държава членка или трета страна;
3. Не е налице конфликт на интереси, който не може да бъде отстранен.

Задължавам се при промяна на горепосочените обстоятелства да уведомя Възложителя в 3-дневен срок от настъпването им.

Известно ми е, че за неверни данни нося наказателна отговорност по чл. 313 от НК.

Дата:

ДЕКЛАРАТОР:

(подпись и печат)

³

1. Декларацията се представя от лицата, съгласно чл. 40 от ППЗОП.
2. В случай, че участникът е обединение от физически и/или юридически лица, декларация се представя за всяко физическо или юридическо лице, включено в обединението, съгласно чл. 57, ал. 2 от ЗОП.
3. Декларацията се представя и от третите лица и/или подизпълнителите, съгласно чл. 65, ал. 4 и чл. 66, ал. 2 от ЗОП.

ДЕКЛАРАЦИЯ по чл. 54, ал. 1, т. 3 – 5 от ЗОП

Долуподписаният /-ната/ (трите имена) в
качеството си на (дължност) на
..... (наименование на участника)
ЕИК/Булстат/ЕГН

Относно: Обществена поръчка №695-ТР-18-TS-Д-З с предмет: „Допълнителна доставка на компоненти за система за дистанционно отчитане на топлоенергия чрез софтуер ZFA-Fröschi“

ДЕКЛАРИРАМ:⁴

- Представляваният от мен участник (**отбелязва се само едно обстоятелство, което се отнася за конкретния участник**):

- Няма 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, установени с акт на компетентен орган, съгласно законодателството на държавата, в която участникът е установлен;
- 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, установени с акт на компетентен орган, съгласно законодателството на държавата, в която участникът е установлен, но за същите е допуснато разсрочване, отсрочване или обезпечение на задълженията;
- 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, установени с акт на компетентен орган, съгласно законодателството на държавата, в която участникът е установлен, но задължението е по акт, който не е влязъл в сила;

- Не е налице неравнопоставеност в случаите по чл. 44, ал. 5 от ЗОП.
- Участникът, който представлявам не е представил документ с невярно съдържание, свързан с удостоверяване на условията, на които следва да отговарят участниците, (включително изискванията за финансови и икономически условия, технически способности и квалификация, когато е приложимо).
- Участникът, който представлявам е предоставил изискващата се информация, свързана с удостоверяване условията, на които следва да отговарят участниците, (включително изискванията за финансови и икономически условия, технически способности и квалификация, когато е приложимо).

Задължавам се при промяна на горепосочените обстоятелства да уведомя Възложителя в 3-дневен срок от настъпването им.

Известно ми е, че за неверни данни нося наказателна отговорност по чл. 313 от НК.

Дата:

ДЕКЛАРАТОР:

(подпись и печат)

⁴

- Декларацията се представя от лицето/лицата, което/които може/могат самостоятелно да представлява/т участникъ, съгласно чл. 40 от ППЗОП.
- В случай, че участникът е обединение от физически и/или юридически лица, декларация се представя за всяко физическо или юридическо лице, включено в обединението, съгласно чл. 57, ал. 2 от ЗОП.
- Декларацията се представя и от третите лица и/или подизпълнителите, съгласно чл. 65, ал. 4 и чл. 66, ал. 2 от ЗОП.

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

От: (наименование на участника)

С представянето на нашата оферта заявяваме желанието си да участваме в обявената от Възложителя обществена поръчка за възлагане чрез събиране на оферти с обява №695-TP-18-TS-Д-З с предмет: Допълнителна доставка на компоненти за система за дистанционно отчитане на топлоенергия чрез софтуер ZFA-Fröschl, при следните условия:

Декларираме, че сме запознати с поставените условия в документацията за участие в обществената поръчка, включително с техническите изисквания на Възложителя, посочените в документи Техническа спецификация и ги приемаме без възражения. Съгласни сме с клаузите на приложения проект на договор.

Декларираме, че сме съгласни с клаузите на приложения проект на договор.

Заяявяваме, че в случай, че поръчката бъде възложена на нас, ние ще изпълняваме поръчката в съответствие с изискванията на Възложителя, както и при спазване на разпоредбите на международното и българското законодателство. При изготвяне на офертата са спазени задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта и условията на труд.

Заяявяваме, че ако поръчката бъде възложена на нас, до подписване на договора нашата оферта, неразделна част от която е настоящето техническо предложение, ще представлява споразумение между нас и Възложителя.

В случай, че нашето предложение бъде избрано, ние поемаме ангажимента да представим всички необходими документи за сключване на договор, съгласно чл. 67, ал. 6 от ЗОП.

Ние приемаме, че изборът на Възложителя е единствено и изключително негово право и не подлежи на обжалване по целесъобразност.

Задължаваме се да не разпространяваме по никакъв повод и под никакъв предлог данните, свързани с поръчката, станали ни известни във връзка с участието ни в настоящата обществена поръчка.

Ние сме съгласни да се придържаме към направеното техническо предложение за срок от 90 дни от датата, която е посочена в обявата за дата на получаване на офертата.

При изпълнение на поръчката, предлагаме следните условия:

Мястото за изпълнение на поръчката: гр. Пловдив, ул. Кукленско шосе №5, Централа 2 на EVN

Срокът за изпълнение на поръчката: _____ календарни дни, след заявка.
(не повече от 60 дни)

Гаранционният срок е: _____ месеца, считано от датата на приемо-предавателния протокол.
(не по-малко от 24 месеца)

Име производител / търговска марка : _____

Технически параметри и изисквания към изпълнението:

Попълването на всички полета е задължително

№	Минимални изисквания на Възложителя	Предложение на участника (Да/Не, Информация, Технически показатели)
1	Спазена ли е за всички измервателни уреди и компоненти на системата за дистанционно отчитане приложената Техническа спецификация във всичките ѝ точки?	[] Да [] Не
2	Възможно ли е отчитането на M-bus концентратора чрез интерфейс за дистанционно отчитане (RS232/RS485) и обработването данните със софтуера ZFA-F Fröschl (Стандарт за концерна EVN)?	[] Да [] Не
3	Спазено ли е изискването от Техническата спецификация – топломерите и водомерите да бъдат с оценено съответствие съгласно MID директивата на ЕС? Ако отговорът е „ДА“: Приложете копие от ЕС декларация за съответствие за всеки модел топломер и водомер съгласно законния ред.	[] Да [] Не [.....]
4	Участникът ще предостави ли всички изисквани в т. 9 от Техническата спецификация към поръчката документи? → Сертификат или друг документ с декларативен характер издаден от производителя на батерията, който да доказва, че животът на монтираната в топломера или водомера батерия отговаря на посочените изисквания в техническата спецификация; → Сертификати от типови изпитания, проведени от акредитирани лаборатории доказващи, че топломерите и водомерите са преминали успешно и изцяло проверките и изпитанията по посочените в техническата спецификация стандарти; → Сертификати за произход, съответствие и качество на вложените материали; → Инструкция за транспорт, съхранение, монтаж и експлоатация, включително монтажни чертежи; → Каталог с техническите характеристики на предлаганите топломери и водомери с габаритни и монтажни размери включително за предлагания тип; → Гаранционна карта с условия и срок на гаранцията на изделието (при доставката); → Сертификат на производителя за внедрена система за управление на качеството	[] Да [] Не [] Да [] Не
5	Участникът ще предостави ли всички изисквани мостри? → 1 бр. мостра на топломер тип qr 1,5 m ³ /h → 1 бр. мостра на водомер тип Q ₃ 2,5 m ³ /h за топла вода /предоставят се само уредите, без уплътнения и свързващи елементи/	[] Да [] Не [] Да [] Не [] Да [] Не

6	Какъв е статутът на участника относно предлаганите от него изделия?	<input type="checkbox"/> Да – Производител <input type="checkbox"/> Да – Оторизиран представител <input type="checkbox"/> Да – Дилър <input type="checkbox"/> Да – Друго [.....] Моля, описете
7	Има ли участникът права за продажба (дистрибуция) за територията на Република България на изделията, предмет на поръчката? Моля, приложете надлежно доказателство	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не

За изпълнение на изискванията на Възложителя се счита положителен отговор (ДА) на всички въпроси, прилагане на изисканите документи, доказващи изпълнение на изискванията ,като и предоставяне на изисканите мостри, отговарящи изцяло на заложените в Техническата спецификация към настоящата поръчка конкретни характеристики и параметри. В случай, че дадена точка има подточки, то за изпълнение на изискванията по дадената точка се счита положителен отговор (ДА) на всичките и подточки. По свое усмотрение участникът е в правото си да приложи допълнителни документи, извън изрично посочените, като доказателства на зададените въпроси.

Ценово предложение на участник, чието техническо предложение не изпълнява някое/и от минималните изисквания на Възложителя няма да бъде разгледано, респективно участникът ще бъде отстранен от по-нататъшно участие в обществената поръчка.

Дата:

УЧАСТНИК:

(подпись и печат)

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

От: (наименование на участника)

По обществена поръчка за възлагане чрез събиране на оферти с обява

№695-TP-18-TS-Д-3 с предмет: Допълнителна доставка на компоненти за система за дистанционно отчитане на топлоенергия чрез софтуер ZFA-Fröschl

№	НАИМЕНОВАНИЕ	Марка	Прогнозно количество	Ед. цена лева, без вкл. ДДС	Стойност лева, без вкл. ДДС
1	Ултразвуков топломер с вграден M-bus модул - qp 1,5 м ³ /h	бр.	20		
2	Ултразвуков топломер с вграден радио модул - qp 1,5 м ³ /h	бр.	120		
3	Ресивър радио 868 MHz/M-bus	бр.	3		
4	Концентратор за 60 устройства	бр.	1		
5	Концентратор за 120 устройства	бр.	1		
6	Концентратор за 250 устройства	бр.	1		
7	Водомер за гореща вода с M-bus модул - Qз 2,5 м ³ /h	бр.	25		
8	Водомер за гореща вода с вграден радиомодул - Qз 2,5 м ³ /h	бр.	100		
Обща стойност, в лева, без включен ДДС⁵:					

Посочените по-горе количества са прогнозни, необвързвачи за Възложителя и служат за изготвяне на ценово сравнение между участниците.

Дата:

УЧАСТНИК:

(подпись и печать)

⁵ При разминаване между единичните цени, предложени от участника и общата стойност, се взема предвид единичната цена.

Проект на договор

Днес, , гр. Пловдив, се сключи настоящият договор между:

ЕВН България Топлофикация ЕАД, със седалище и адрес на управление гр. XXXXXXXXX, ул. XXXXXXXXXX № , вписан в търговския регистър на Агенцията по вписванията ЕИК XXXXXXXXXXXX, ИН по ДДС: XXXXXXXXXXXX, представлявано чрез, в състав: XXXXXXXXXXXX, наричано по-нататък Възложител и

XXXXXXXXXXXXXX, със седалище и адрес на управление гр. XXXXXXXXX, ул. XXXXXXXXXX № , вписан в търговския регистър на Агенцията по вписванията ЕИК XXXXXXXXXXXX, ИН по ДДС: XXXXXXXXXXXX, представлявано чрез, в състав: XXXXXXXXXXXX, наричано по-нататък Изпълнител.

I. ПРЕДМЕТ

Чл. 1(1). Възложителят възлага, а Изпълнителят приема да извърши доставка на компоненти за система за дистанционно отчитане на топлоенергия чрез софтуер ZFA-Fröschl, съгласно условията на настоящия договор.

II. СТОЙНОСТ

Чл. 2(1). Прогнозната стойност на договора, възлиза на xxxx (словом: xxxx) лева без ДДС.

III. ЦЕНОВИ УСЛОВИЯ

Чл. 3(1). Всички единични цени са посочени в офертата и финансовото предложение, представляващи неразделна част от настоящия договор и включват всички транспортно-командировъчни разходи, разходи за нощувки, дневни и други разходи на Изпълнителя във връзка с изпълнението на договора.

(2). Всички цени са окончателни, фиксираны за срока на договора, без ДДС и съгласно позиции от XXXX до XXXX, посочени по-горе / съгласно приложение XXXXXX.

(3). Всички цени са по условията DDP Incoterms 2010, адрес указан от Възложителя за доставка на стоките опаковани, застраховани, обмитени, включително всички такси и стойност на разтоварването им.

IV. МЯСТО НА ИЗПЪЛНЕНИЕ

Чл. 4(1). Мястото на изпълнение на договора е гр. Пловдив, ул. Кукленско шосе №5, Централа 2 на ЕВН.

(2). Доставката на стоката се придвижва минимално от следните документи: сертификат за качество, гаранционна карта, декларация за съответствие и всички документи, съгласно документ Техническа спецификация към поръчка №695-TP-18-TS-Д-3 с предмет: „Допълнителна доставка на компоненти за система за дистанционно отчитане на топлоенергия чрез софтуер ZFA-Fröschl“.

V. СРОКОВЕ

Чл. 5(1). Срокът на действие на договора е за период от 6 месеца (до XX.XX.20XX г.), или до изчерпване на стойността, съгласно чл. 2.(1), като меродавно е събитието, което настъпи по-рано във времето..

(2). Срокът за изпълнение на доставката е ____ (словом:____) календарни дни и започва да тече след получаване на писмена Заявка за доставка от Възложителя, съдържаща точна спецификация на доставката, като отделните заявки за доставка се изпращат до Изпълнителя на база и към момента на възникнали при Възложителя реални нужди от стоките, предмет на настоящия договор. Към изпълнение се пристъпва след изпращане от страна на Възложителя на заявка за доставка с посочени конкретни количества и срок за изпълнение, като заявката се счита за приета от Изпълнителя в случай, че е изпратена по факс или имейл до лицето за контакт на Изпълнителя, посочено в чл. 12.(2).

(3). В случай, че Изпълнителят не изпълни доставката в определените срокове и забавата продължава 10 (десет) или повече календарни дни, Възложителят има право да откаже доставката. В този случай Възложителят (i) не носи отговорност за разходи и/ или вреди, претърпени от Изпълнителя във връзка с отказа; (ii) не дължи възнаграждение на Изпълнителя за отказаната доставка; (iii) е в правото си да усвои частично или изцяло гаранцията за изпълнение, описана в раздел IX от настоящия договор, на основание

неизпълнение на договора Отказът на доставката се прави с писмено уведомление от Възложителя, изпратено до лицата за контакт на Изпълнителя.

VI. ПЛАЩАНЕ

- Чл. 6(1).** Плащанията между страните се извършват при спазване на условията, уговорени в съответния раздел от Търговските условия.
- (2).** Плащанията от страна на Възложителя се извършват в срок до 45 (четиридесет и пет) календарни дни след изпълнение на условията за реализиране на плащане от съответния раздел на търговските условия.
- (3).** Плащанията по настоящия договор не могат да надхвърлят стойността на договора, определена в Чл. 2(1). от настоящия договор.

VII. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА СТРАНИТЕ

- Чл. 7(1).** В допълнение на правата и задълженията, уговорени в настоящия договор, страните притежават правата и имат задълженията, посочени в Търговските условия.

VIII. ГАРАНЦИОНЕН СРОК

- Чл. 8(1).** Страните се съгласяват, че по отношение на гаранционния срок приложение намира съответния раздел от Търговските условия.
- (2).** Гаранционният срок на приетите доставки е XXXXX (словом XXXXXX) месеца, считано от датата на приемо-предавателния протокол.

IX. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

- Чл. 9(1).** Страните се съгласяват, че по отношение на гаранцията за изпълнение приложение намира съответният раздел от Търговските условия.
- (2).** Страните се съгласяват, че за конкретната обществена поръчка не се изиска представяне на гаранция за изпълнение.

X. НЕИЗПЪЛНЕНИЕ И НЕУСТОЙКИ

- Чл. 10(1).** В случай, че някоя от страните не изпълни свое задължение съгласно договора, изправната страна има право на неустойка съгласно условията, предвидени в съответния раздел на Търговските условия.
- (2).** При всяко неспазване на определените срокове за изпълнение на доставката, Изпълнителят дължи неустойка за забава в размер на 0.5% от стойността на заявката за доставка за всеки календарен ден от забавата, но не повече от 8% от стойността на заявката за доставка.**(3).** При всяка доставка ще се извърши проверка на 5% от топломерите и водомерите. Ако за повече от 3 броя се констатира несъответствие с изискванията за точност, съгласно действащата нормативна база или несъответствие с настоящата техническа спецификация и изисквания, цялата доставка подлежи на връщане. При две поредни констатирани несъответствия договорът за доставка се прекратява.

XI. ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ

- Чл. 11(1).** Приложимите технически изисквания към доставката са посочени в документ Технически изисквания към поръчка №695-TP-18-TS-Д-3 с предмет: „Допълнителна доставка на компоненти за система за дистанционно отчитане на топлоенергия чрез софтуер ZFA-Fröschl“, представляващ неразделна част от настоящия договор.
- (2).** В случаите на изпълнение на дейности, за които се изиска Изпълнителят да притежава съответни лицензи, удостоверения, разрешителни и т. н., то той се задължава да поддържа валидността им за срока на действие на договора.

XII. РАЗНИ

- Чл. 12(1).** Адрес за кореспонденция и лица за контакт на Възложителя: Адрес за кореспонденция: п.к: XXXX гр. XXXXXXXX, ул."XXXXXXXXXX" № XXXXXX. Лице за контакт XXXXXXXXXXXX, тел.: XXXXXXXX, факс: XXXXXXXX, мобилен: XXXXXXXX, имейл: XXXXXXXXXXX@xxxxx.xxx.
- (2).** Адрес за кореспонденция и лица за контакт на Изпълнителя: Адрес за кореспонденция: п.к: XXXX гр. XXXXXXXX, ул."XXXXXXXXXX" № XXXXXX. Лице за контакт XXXXXXXXXXXX, тел.: XXXXXXXX, факс: XXXXXXXX,

мобилен: XXXXXXXXX, имейл: XXXXXXXXXXXX@xxxxx.xxx.

(3). При промяна на данните, посочени по-горе, Изпълнителят се задължава своевременно да информира Възложителя в писмена форма. В случай, че Възложителят не бъде уведомен за настъпилата промяна, всяко съобщение, из pratено до Изпълнителя на посочения по-горе адрес, се счита за надлежно из pratено.

(4). Дефиниции – термините, използвани в договора, имат значението, посочено в дефинициите на Търговските условия, освен ако контекстът налага друго значение.

(5). Всички спорове, възникнали във връзка с тълкуването и изпълнението на настоящия договор, ще бъдат решавани от страните в добронамерен тон чрез преговори, консултации и взаимноизгодни споразумения. Ако такива не бъдат постигнати, спорът ще бъде отнесен за разрешаване от компетентния Районен, съответно Окръжен съд по седалището на Възложителя.

(6). Настоящият договор се склучи в два еднообразни екземпляра, по един за всяка от страните.

XIII. ПРИЛОЖЕНИЯ

Чл. 13(1). Всички приложения, посочени по-долу се включват в този договор по подразбиране и представляват неделима част от него.

(2). Страните се споразумяват за следния приоритет на документи, които имат обвързваща сила в отношенията им по настоящия договор, като при противоречие между разпоредби на отделните документи се прилага разпоредбата на документа от по-горен ред:

1. Настоящия договор
2. Оферта, техническо и финансово предложение с № от дата XXXXXX
3. Технически изисквания към обществена поръчка чрез събиране на оферти с обява №695-TP-18-TS-D-3 с предмет: „Допълнителна доставка на компоненти за система за дистанционно отчитане на топлоенергия чрез софтуер ZFA-Fröschl“.
4. Търговски условия към обществена поръчка чрез събиране на оферти с обява №695-TP-18-TS-D-3 с предмет: „Допълнителна доставка на компоненти за система за дистанционно отчитане на топлоенергия чрез софтуер ZFA-Fröschl“.
5. Общи условия на закупуване на дружествата от групата EVN - Януари 2011;
6. Клауза за социална отговорност на дружествата от групата EVN - Януари 2011.

Възложител :

XXXXXXXXXXXXXXXXXX

XXXXXXXXXXXXXXXXXX

ИЗПЪЛНИТЕЛ :

XXXXXXXXXXXXXXXXXX

XXXXXXXXXXXXXXXXXX

Търговски условия

По обществена поръчка за възлагане чрез събиране на оферти с обява

№695-TP-18-TS-Д-3 с предмет: Допълнителна доставка на компоненти за система за дистанционно отчитане на топлоенергия чрез софтуер ZFA-Fröschl

1. Дефиниции

- Изброените по-долу термини имат значението, посочено срещу тях, освен ако контекстът налага друго значение:
- 1.1. Договор означава договор, сключен между Възложителя и Изпълнителя, в който се определя предмета на доставката и условията за нейното изпълнение.
 - 1.2. Доставка означава: (i) доставката на стоките; и/ или (ii) предоставянето на услугите, предмет на договора
 - 1.3. Срок на действие е срокът, през който договорът действа между страните и създава валидни права и задължения за всяка от тях.
 - 1.4. Срок на изпълнение е срокът, в който дадена доставка трябва на бъде изпълнена
 - 1.5. Стойност на договора е максималната стойност, която Възложителят може да дължи на Изпълнителя в замяна на извършени доставки, заявени в срока на действие на договора.
 - 1.6. Търговски условия е настоящият документ, който представлява неразделна част от договора, и определя общите условия, които ще се прилагат за всяка конкретна доставка, извършена през срока на действие на договора. В случай на разлика между предвиденото в търговските условия и договора, ще се прилага предвиденото в договора.
 - 1.7. Технически изисквания е документ, в който Възложителят определя своите изисквания по отношение на доставката. Техническите изисквания представляват неразделна част от договора и са задължителни за изпълнение от Изпълнителя.
 - 1.8. Общи условия за закупуване е документ, който определя общо-приложими условия за всички Изпълнители. Общите условия представляват неразделна част от договора и са задължителни за Изпълнителя, доколкото в договора не е предвидено друго.

2. Ценови условия

- 2.1. Всички договорени в процеса на възлагане на поръчката единични цени са окончателни, без включен ДДС, прилагат се за целия срок на действие на договора и не подлежат на актуализация, освен ако договора не предвижда друго.

3. Място на изпълнение

- 3.1. Мястото на изпълнение се посочва от Възложителя в договора.

4. Срокове

- 4.1. Срокът на действие на договора е до (i)посоченият в договора срок на договора или (ii)усвояване стойността на договора, което настъпи по-рано.
- 4.2. Срокът за изпълнение на доставка/доставки по договора се определя в календарни дни след датата на сключване на договора и се посочва в договора/в отделните заявки за доставка към договора. В случай, че в договора не е предвиден конкретен срок за изпълнение на доставката, максималният срок за изпълнение е до 30 (тридесет) дни след подписване на договора и получаване на писмена Заявка за доставка от Възложителя, съдържаща точна спецификация на доставката.

5. Собственост/ риск

- 5.1. В случаите, когато предмет на договора е доставка на стоки, Изпълнителят е длъжен да прехвърли собствеността върху стоките, свободни от каквито и да е права на трети лица, както и да предаде на Възложителя всички документи във връзка с произхода и ползването на стоките.
- 5.2. Собствеността и риска от погиване и/или повреждане на стоките преминава върху Възложителя след подписване на приемо-предавателен протокол за приемане на доставката. Преди подписване на посочения протокол рисък се носи от Изпълнителя.

6. Плащане

- 6.1. Плащанията се извършват от Възложителя по банков път, по посочена от Изпълнителя сметка. Възложителят не прави авансови плащания. Възложителят заплаща дължимите суми след изпълнение на всички изброени по-долу условия: (i) надлежно извършена доставка; (ii) подписване на двустранен приемо-предавателен протокол за приемане на доставката от оправомощени представители на страните; и (iii) получаване на оригинална фактура, отговаряща на изискванията на Възложителя и приложимите нормативни актове. Срокът за плащане започва да тече от датата, на която бъде изпълнено и последното от посочените по-горе условия.
- 6.2. Извършване на плащане от страна на Възложителя не означава признаване на редовността на доставката и нейното приемане, нито отказ от право на: (i) неустойки и/или претенции (ii) гаранции; и (iii) обезщетения.

- 6.3. При издаване на фактура се посочват (i) ЕИК номерът и идентификационният номер по ДДС на Възложителя и на Изпълнителя; (ii) приложимата ставка на ДДС и сумата на ДДС, в случай на самоначисляване или нулева ставка на ДДС, се посочва приложимото законодателство и (iii) номер на Заявката за доставка.
- 6.4. Оригиналът на фактурата заедно с подписан приемо - предавателен протокол за извършване на доставка и копие от съответната Заявка за доставка се изпращат на вниманието на лицата за контакт на Възложителя, посочени в договора.
- 6.5. Страните се съгласяват, че не се допуска в една и съща фактура да се фактуират доставки по различни договори, както и доставки по различни заявки към един и същ договор.
- 6.6. В случай, че договорът или част от него има за свой предмет извършване на услуга от Изпълнителя към Възложителя, и Изпълнителят е чуждестранно лице, за целите на избягване на двойно данъчно облагане чрез прилагане на международните Спогодби за избягване на двойно данъчно облагане /"СИДДО"/, за всяка календарна година поотделно, Изпълнителят предоставя на Възложителя "Декларация за притежател на дохода" и "Сертификат за местно лице", които следва да бъдат представени до датата на издаване на първа фактура по договора и изпратени на имайл, както и в оригинал до лицата за контакт на Възложителя, представители на отдел „Снабдяване“, посочени на първата страница в договора. В случай, че не бъдат представени горепосочените документи, Възложителят удържа при плащането на фактурите данък при източника съгласно приложимото българско законодателство, когато услугите са в обхвата на този данък.

7. Отговорност

- 7.1. Изпълнителят отговаря за точното изпълнение на възложената поръчка.
- 7.2. Изпълнителят носи отговорност за всички действия, бездействия, неизпълнение или небрежност от страна на негов представител и/или персонал, както и на негови подизпълнители, в случай че има такива.
- 7.3. Изпълнителят отговаря за всички вреди, причинени на Възложителя и/или трети лица при или по повод изпълнение на договора.
- 7.4. В случай, че при изпълнение на договора настъпи застрахователно събитие, покрито от някой от застрахователните договори на Възложителя, Изпълнителят е длъжен да изпълнява стриктно инструкциите за действие, дадени от Възложителя. В случай, че за настъпило застрахователно събитие не бъде изплатено застрахователно обезщетение поради неправилно предприемане на действия от страна на Изпълнителя, последният отговаря пред Възложителя за пълния размер на претърпените в резултат на застрахователното събитие щети.

8. Права и задължения на Възложителя

- 8.1. Възложителят има право:
 - 8.1.1. Във всеки момент от срока на действие на договора да извърши проверки относно качеството на доставката, без с това да пречи на самостоятелността на Изпълнителя.
 - 8.1.2. Писмено и мотивирано да поиска от Изпълнителя да бъде отстранен някой от подизпълнителите, тъй като последният се смята за неподходящ или не отговаря на изискванията на Възложителя
- 8.2. Възложителят е длъжен:
 - 8.2.1. Да организира допускането на Изпълнителя до мястото на изпълнение на доставката.
 - 8.2.2. Да заплаща приетите доставки в предвидените срокове.
 - 8.2.3. Да оформя предвидените в договора документи във връзка с неговото изпълнение.
- 8.3. Приемането на доставка от страна на Възложителя не представлява отказ от право, възникнало в съответствие с договора, и не освобождава Изпълнителя от задълженията и отговорността му, свързани с неточното изпълнение на задълженията му по договора.

9. Права и задължения на Изпълнителя

- 9.1. Изпълнителят има право:
 - 9.1.1. Да бъде допуснат до мястото на изпълнение на доставката.
 - 9.1.2. Да получи дължимите плащания в предвидените за това срокове.
- 9.2. Изпълнителят е длъжен:
 - 9.2.1. Да извърши доставката съгласно условията на договора и в съответствие с изискванията на Възложителя.
 - 9.2.2. Да извърши всички действия, свързани с изпълнението на договора, с грижата на добър търговец, в съответствие с приложимото законодателство и изцяло в интерес на Възложителя, както и съобразно стандартите, определени от Възложителя и от приложимото право.
 - 9.2.3. В цялата си дейност по договора да спазва всички установени правила в областта на здравословни и безопасни условия на труда, опазване на околната среда, качество на доставката и другите приложими за дейностите по договора нормативи.
 - 9.2.4. Изпълнителят, включително неговият персонал и подизпълнители, се задължават да се въздържат от всякакви действия, които могат да имат отрицателен ефект върху икономическите и правилите интереси на Възложителя или върху неговата репутация и добро име.
 - 9.2.5. Да опазва цялото имущество на Възложителя, до което има достъп във връзка с изпълнението на доставката.
 - 9.2.6. Да информира Възложителя незабавно в писмена форма за възникнали щети или повреди в

съоръжения, инсталации, оборудване или друго имущество – собственост на Възложителя, при изпълнение на доставката, както и за непосредствено свързаните с това опасности.

- 9.2.7. Да уведомява писмено Възложителя, когато съществува опасност от забава при изпълнението на доставката.
- 9.2.8. Да осигурява на Възложителя достъп до всяко място и до всяка информация, свързани с изпълнението на договора.
- 9.2.9. Да не нарушава чрез доставката защитените права на трети лица.
- 9.3. Без предварителното писмено разрешение на Възложителя, Изпълнителят няма право:
 - 9.3.1. Да използва правата на интелектуална собственост на Възложителя, като например търговски марки, промишлен дизайн и други.
 - 9.3.2. Да прави изявления, дава интервюта и/или подписва каквито и да е документи от името на Възложителя.
- 9.4. Изпълнителят осигурява за своя сметка сключването и поддържането в сила на всички застрахователни договори по отношение на отговорността на Изпълнителя за вреди, причинени от действия на персонала на Изпълнителя на имуществото, живота и здравето на Възложителя, неговия персонал и/или трети лица.
- 9.5. Изпълнителят се задължава да обезщети и предпазва Възложителя от претенции, съдебни дела или други действия, предприети срещу Възложителя от трети лица, доколкото те произтичат от причина, изхождаща от дейността на Изпълнителя във връзка с изпълнението на договора.
- 9.6. С подписването на договора Изпълнителят изрично потвърждава, че договорът не е предназначен да, и не дава разрешение на Изпълнителя да използва по каквото и да било начин, която и да е от търговските марки на Възложителя, освен в случаите, в които Възложителят изрично разрешава ползването им.

10. Гаранционен срок

- 10.1. Изпълнителят поема гаранция за качеството на доставката и за годността ѝ за употреба.
- 10.2. Гаранционните срокове остават в сила, независимо от изтичане на срока на действие на договора или неговото предсрочно прекратяване.
- 10.3. Изпълнителят се задължава да отстрани за своя сметка всички повреди и отклонения от изискванията за качество, които са възникнали в рамките на гаранционния срок.
- 10.4. Изпълнителят гарантира съответствието на доставката и вложените материали с изискванията на Възложителя и приложимите български и международни стандарти, независимо от факта дали доставките произхождат от него или от негови доставчици.
- 10.5. При възникнали дефекти, поради повреда/несъответствие на качеството, гаранционният срок ще се удължи съответно с цялото време на престой.

11. Гаранция за изпълнение (в случай, че е изискана такава в чл. 5 на документ „ОБЩИ УСЛОВИЯ за реда и изискванията за подаване на оферта по обявена публична покана“)

- 11.1. При подписване на договора Изпълнителят предоставя гаранция за изпълнение на договора, чийто размер се определя като % от стойността на обществената поръчка без включен ДДС и се представя във формата на парична сума, банкова гаранция или застраховка, която обезпечава изпълнението чрез покритие на отговорността на Изпълнителя. Стойността на обществената поръчка се определя от окончателната обща стойност от финалното финансово предложение на участника, избран за Изпълнител. Гаранцията обезпечава изпълнението на договора, отстраняването на възникнали дефекти и задължението за плащане на каквото и да е парични суми от страна на Изпълнителя към Възложителя (като например плащане на неустойки, обезщетения или други подобни).
- 11.2. Срокът на валидност на предоставената гаранция за изпълнение се конкретизира в договора и включва срока на действие на договора и гаранционния срок на доставката/ите. Когато гаранцията за изпълнение на договора се представя във вид на парична сума, то тя се внася по сметка на Възложителя и се освобождава не по-късно от 30 дни след изтичане на срока на действие на договора включително гаранционния срок на доставката/ите. Всички банкови разходи, свързани с обслужването на гаранцията, включително при нейното възстановяване, са за сметка на Изпълнителя. Възложителят не дължи на Изпълнителя лихви или други обезщетителни плащания върху сумата по гаранцията
- 11.4. Когато гаранцията за изпълнение на договора е под формата на банкова гаранция, то тя е безусловна и неотменяема. Банковата гаранция е във форма, със съдържание и при условия, предварително одобрени от Възложителя. Всички разходи по поддържането на банковата гаранция са за сметка на Изпълнителя.
- 11.5. Възложителят задържа гаранцията за изпълнение на договора и в случаите когато в процеса на неговото изпълнение възникне спор между страните - до приключването му с влязло в сила решение на компетентния орган или чрез споразумение между страните.
- 11.6. В случай на удължаване на срока на договора на основанията предвидени в ЗОП, както и при промяна на друго основание на срока на договора или на гаранционния срок:
 - 11.6.1. При банкова гаранция – Изпълнителят с дължен да предостави апекс към банковата гаранция или нова банкова гаранция в размера на неусвоената сума, покриваща и удължения срок;

При депозитна гаранция - Възложителят има право да я задържи и за удължения срок.

12. Неустойки

- 12.1. Изпълнителят се задължава да изпълнява задълженията си по договора точно в качествено, количествено и времево отношение, като се съобразява с изискванията на Възложителя по отношение на доставката. Всяко отклонение от точното изпълнение на доставката се счита за неизпълнение от страна на Изпълнителя.
- 12.2. Предвидените неустойки имат обезщетителна функция за Възложителя и последният няма задължение да доказва претърпени вреди.
- 12.3. В случай, че за Възложителя възникне право да получи неустойка или поради действие или бездействие на Изпълнителя, негов персонал и/или подизпълнители бъде наложена на Възложителя имуществена санкция от държавен и/или административен орган, или Възложителят бъде осъден да плати на трето лице обезщетение за претърпени вреди в следствие действие и/или бездействие на посочените по-горе в тази точка лица, Възложителят има право да прихване размера на неустойката или имуществената санкция или обезщетението от плащането, дължимо на Изпълнителя, като е допустимо това да бъде извършено от произволно дължимо на Изпълнителя плащане по настоящия договор. В тази връзка Възложителят изпраща на Изпълнителя съответно уведомление.
- 12.4. Всички разходи, възникващи през срока на действие на договора, които произтичат от нарушения на договорните и/или законовите задължения на Изпълнителя, са за сметка на Изпълнителя. В случай, че Възложителят е заплатил подобни разходи, Изпълнителят се задължава да възстанови пълната им стойност на Възложителя. Възложителят има право да прихване стойността на разходите от дължимото на Изпълнителя плащане.
- 12.5. Неустойката се прилага от задължението към доставчика след изпращане на уведомително писмо (документ за неустойка с обезщетителен характер) от Възложителя.
- 12.6. Плащането на неустойка не лишава изправната страна от правото ѝ да търси обезщетение, когато претърпените вреди и пропуснатите ползи надвишават размера на неустойката.

13. Прекратяване на договора

- 13.1. Договорът може да бъде предсрочно прекратен, освен в изрично посочените в него случаи, и по следните начини:
- 13.1.1. По взаимно писмено съгласие на страните.
- 13.1.2. По взаимно писмено съгласие на страните, при намаляване на договорените количества или отпадане на дейности от предмета на поръчката или друг от предвидените от ЗОП случаи.
- 13.1.3. Едностренно от Възложителя с 30 (тридесет) дневно писмено предизвестие при намаляване на договорените количества или отпадане на дейности от предмета на поръчката или друг от предвидените от ЗОП случаи.
- 13.1.4. Едностренно от Възложителя в случай на неизпълнение на задължение от страна на Изпълнителя. В този случай Възложителят изпраща уведомление до Изпълнителя с искане неизпълнението да бъде отстранено в срок от 5 дни от получаването на уведомлението. Ако Изпълнителят не отстрани неизпълнението в дадения срок, Възложителят има право да прекрати договора независимо
- 13.1.5. Едностренно от Възложителя без предизвестие, в случай, че срещу Изпълнителя е открито производство по несъстоятелност или ликвидация, както и ако върху имуществото му е наложен запор или възбрана
- 13.1.6. с изтичане на срока на договора
- 13.1.7. при усвояване на стойността на договора
- 13.2. В случаите на предсрочно прекратяване на договора по вина на Изпълнителя, Възложителят има право да задържи цялата сума по гаранцията за изпълнение, като тази сума има характер на неустойка.

14. Конфиденциалност

- 14.1. Изпълнителят се задължава да разглежда като конфиденциална информация цялата търговска, правна и техническа информация и документация, която му е станала известна и не е публично достъпна, в хода на участие в процедурата за избор на изпълнител и последващото изпълнение на договора.
- 14.2. Изпълнителят се задължава да получава и да пази в тайна конфиденциалната информация, както и: (i)да съхранява и пази конфиденциалната информация от неправомерно използване, публикации или разкриване; (ii)да не използва конфиденциалната информация за други цели, освен за изпълнение на задълженията си по договора; (iii)да не използва каквато и да е конфиденциална информация, за осъществяване на нелоялна конкуренция; (iv)да ограничи достъпа до конфиденциалната информация на тези лица, които нямат нужда от такъв достъп с оглед изпълнението на договора; (v)да информира всяко от лицата, на които предоставя достъп до конфиденциална информация, че им е забранено да използват, публикуват или по друг начин да разкриват конфиденциалната информация..
- 14.3. Задълженията за опазване на конфиденциалната информация не се прилага спрямо информация, която е поискана от компетентен орган според действащото законодателство или е станала публично достояние не по вина на никоя от страниците. Задълженията във връзка с опазване на конфиденциалната информация ще са ограничени във времето. Нарушението на всяко едно от задълженията във връзка с опазване на конфиденциалната информация по време на срока на действие на договора или във всеки по-късен момент, дава право на Възложителя да получи от Изпълнителя неустойка в размер на 10% от стойността на договора за всеки отделен случай на нарушение.

15. Форсмажорни обстоятелства

15.1. Форсмажорни обстоятелства (непреодолима сила) представляват непредвидено или непредотвратимо събитие от извънреден характер, независещо от волята на страните включващо, но не ограничаващо се до: природни бедствия, генерални стачки, локаут, безредици, война, революция и др.. Страната, която не може да изпълни свое задължение поради непреодолима сила, се задължава в 3 (три) дневен срок от възникване на форсмажорното обстоятелство да уведоми писмено на състoisната страна, като посочи в какво се състои непреодолимата сила и как тя ще се отрази на изпълнението на договора. При неизпълнение на задължението за уведомяване, страната, която се позовава на непреодолима сила, не се освобождава от отговорност, респективно дължи предвидените неустойки и обезщетения в случаи на неизпълнение. В 14 (четиринадесет) дневен срок от началото на непреодолимата сила, същата следва да бъде потвърдена с документ от съответния компетентен орган. Докато трае непреодолимата сила страните не отговарят за неизпълнение, причинено от непреодолимата сила. Изпълнението на задълженията на страните спира за времето на непреодолимата сила, респективно страните не изпадат в забава и не дължат неустойки за забава. Страните, в случай на необходимост, съвместно определят нови срокове за изпълнение на договорните задължения. Ако непреодолимата сила трае повече от 15 (петнадесет) дни, всяка от страните има право да прекрати договора с 10 (десет) дневно писмено предизвестие.

16. Общи разпоредби

- 16.1. Страните се съгласяват, че в отношенията помежду им се изключва прилагането на общи условия на Изпълнителя.
- 16.2. В случай, че при изпълнение на доставката се образуват отпадъци с опасен и/или неопасен произход, Изпълнителят е задължен да ги приеме, ако разполага с необходимите разрешителни и лицензии от компетентни органи (МОСВ, МЗ, МИЕ) или да предаде за приемане на лице, притежаващо съответните разрешителни, съгласно ЗУО и ЗООС.
- 16.3. В случай, че предметът на договора включва лицензии, то страните се съгласяват, че лицензиите са стандартен софтуер, които се записва на технически носител и са предназначени за общо ползване и не са взели предвид специфичните дейности на ползвателя/Възложителя. Възложителят има право да използва софтуера, в които е включен само копие от съответния софтуер и правата за копиране, възпроизвеждане, разпространение, промяна, публично представяне и други форми на комерсиална употреба не са налични/достъпни.
- 16.4. Страните се съгласяват, че договорът ще бъде изпълнен в съответствие с изискванията на чл. 31 от Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 18 декември 2006 година, относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH).
- 16.5. В случай, че предмет на договора са стоки, подлежащи на рециклиране, страните се съгласяват, че те ще се приемат от Изпълнителя за негова сметка, след писмено уведомление от страна на Възложителя.
- 16.6. Сключването, изпълнението и тълкуването на договора се извършва съгласно приложимото българско законодателство.
- 16.7. Страните се съгласяват, че всякакво приложение на Конвенцията на ООН относно договорите за международна продажба на стоки от 11 април 1980 г. се изключва.
- 16.8. Договорът обвързва и съответните наследници и правоприемници на страните.
- 16.9. Ако някоя от разпоредбите на договора бъде обявена за недействителна или неприложима от компетентен орган, останалите разпоредби на договора, както и възникналите въз основа на тези останали разпоредби права и задължения на страните, запазват действието си. Недействителната или неприложима разпоредба следва да бъдат заместени от страните по добросъвестен начин от действителна, приложима разпоредба.
- 16.10. Всички съобщения, предизвестия и нареждания, разменяни между лицата за контакт на Възложителя и Изпълнителя при изпълнение на договора са валидни, когато са изпратени по пощата с обратна разписка, предадени чрез куриер срещу подпись от приемащата страна или изпратени по факс с налично факс потвърждение за изпращане, освен ако в договора не са предвидени и други начини.
- 16.11. Всеки спор, противоречие или претенция, произтичащи от, или свързани с изпълнението, тълкуването, прилагането или прекратяването на договора, се уреждат по приятелски начин от страните. Ако страните не успеят да уредят отношенията си по приятелски начин, спорът се разрешава от компетентният съд по седалището на Възложителя.
- 16.12. Договорът се сключва въз основа и се тълкува в съответствие с българското законодателство.
- 16.13. В случай, че договорът е двуезначен, то при разминаване в текстовете като право обвързващ се счита текста на български език.

Общи условия на закупуване на дружествата от групата **EVN**

Доколкото в договора не е посочено нещо друго, то валидни са следните общи условия на закупуване. Търговските условия или общите условия на Изпълнителя, освен в случай, че не са изрично одобрени от Възложителя, няма да се прилагат, дори и те да не са изрично отхвърлени от Възложителя.

- 1.** Всички договори както и изменения и допълнения към тях се сключват само в писмена форма. Всички устни споразумения между страните са недопустими, освен ако не са писмено потвърдени от Възложителя.
- 2.** В случай, че договорът се базира на предварителен разчет на разходите (предварителна оферта), изготовено от Изпълнителя и предоставен на Възложителя, то Изпълнителят ще се придържа към него, освен ако в предварителния разчет на разходите изрично не е посочено, че подлежи на промяна и е необвързващ.
- 3.** Посочените в договора цени са твърди цени, не подлежат на промени, като доставките се извършват франко мястото на изпълнение, стоките са опаковани, застраховани, разтоварени. Всички рискове преминават върху Възложителя едва след като стоката е доставена и приета от Възложителя. До този момент всички рискове са за сметка на Изпълнителя. За място на изпълнение се счита посоченият в договора адрес за доставка/изпълнение на услугата.
- 4.** Приемането на дадена доставка/услуга се счита за извършено единствено в случай, че е потвърдено от Възложителя в писмена форма чрез подписване на двустранен приемо-предавателен протокол (ППП).
- 5.** Изпълнителят се задължава да гарантира и отговаря за това, че неговият персонал и подизпълнителите, които той наема, ще спазват законовите разпоредби относно опазване живота и здравето на работниците както и опазването на околната среда. Работещите имат правото на достъп единствено до посочените им от Възложителя участъци. Разпорежданятията на строителния и монтажния надзор на Възложителя са задължителни и трябва да бъдат спазвани. Изпълнителят изрично се задължава че ще спазва всички законови и подзаконови нормативни актове и ще упражнява контрол върху наетите от него или от неговите подизпълнители граждани на Република България и чуждестранни граждани съгласно съответното българско и европейско трудово законодателство. Преди започване на работата, Изпълнителят трябва да докаже спазването на задълженията относно контрол чрез представянето на пълен комплект от съответните документи(разрешително за пребиваване, разрешително за работа, и др.) без изрична покана от страна на Възложителя, а също и да гарантира, че Възложителят и/или негови служби и сътрудници няма да носят отговорност за неспазване на тези задължения, както и породени от това щети и искове.
- 6.** Изпълнителят се ангажира със задължението за всеобхватно координиране и сътрудничество с всички работещи на обекта. Изпълнителят се задължава да спазва всички нормативни актове регулиращи правата и задълженията на служителите, които включват, но не се ограничават само до Кодекс на труда, Закон за здравословни и безопасни условия на труд, Закон за устройство на територията, и по възможно най-добросъвестен начин да подкрепя дружествата от групата EVN като Възложители на строителните работи както и отговорните лица (координатори, ръководители-проект) при изпълнението на задълженията им. Целта е да бъде гарантирано реализирането на принципите за предотвратяване на опасности като се спазват всички указания на съответните служби за трудова медицина. Изпълнителят е длъжен да гарантира, че Възложителят и/или негови служби и сътрудници няма да носят отговорност за възникналите вследствие на неспазване на тези задължения щети и искове.
- 7.** Изпълнителят гарантира за безупречното, съгласно договореностите, изпълнение на съответната доставка/услуга. Относно гаранция на стоката/услугата важат валидните законови разпоредби, освен в случай, че в договора не е договорено нещо друго. Правото на претенция за гаранционен случай важи и за всички дефекти, настъпили в рамките на договорения гаранционен срок. Доказването на безупречното, съгласно договора, изпълнение е задължение на Изпълнителя. В случай, че във връзка с отстраняването на дефекти възникнат разходи по демонтаж и монтаж, както и други допълнителни разходи, то те са за сметка на Изпълнителя.
- 8.** Изпълнителят отговаря за всички вреди, настъпили в резултат на действията или бездействието на Изпълнителя, неговия персонал, неговите подизпълнители или други помощици единици, в процеса на или по повод на изпълнение на доставката/услугата, както и за вреди, които са предизвикани от използваните от него материали или части от тези материали. Изпълнителят отговаря също за всички предадени му за монтаж или съхраняване от Възложителя или от други предприятия материали, строителни елементи или други предмети. При всички случаи Изпълнителят трябва да докаже, че той, неговият персонал, неговите подизпълнители или други помощици единици нямат вина. Това важи и за вреди, възникнали вследствие на непредпазливост или неполагане на грижа на добър търговец. Изпълнителят се задължава, че всички искове или претенции от страна на работници или трети лица, касаещи вреди, възникнали във връзка с изпълнение на договора да бъдат отправяни към Изпълнителя и гарантира, че Възложителят няма да носи отговорност. Изпълнителят се задължава за своя сметка да склучи съответната застраховка обща гражданска отговорност, която да покрива всички произтичащи от законовите разпоредби и от договора рискове при поемане на отговорност. Застрахователната защита трябва да покрива и отговорността за щети към трети лица на всички подизпълнители и наети от изпълнителя лица при изпълнението на договора.
- 9.** Фактурите трябва да се изпращат на посочения в договора/заявката за тази цел адрес в един оригинален екземпляр и със задължително вписан номер на договора и/или заявката. Фактурите трябва да отговарят на актуалните данъчни изисквания, като особено важно е задължителното посочване на идентификационен номер по ДДС, както на Възложителя, така и на Изпълнителя, а така също отделно изписване на стойността на ДДС. Фактури, които не отговарят на тези условия, не са основание за дължимо плащане и Възложителят си запазва правото да ги върне обратно до Изпълнителя за корекция. Срокът на плащане започва да тече от постъпването на фактурите и на всички прилежащи към доставката/услугата документи при посочения в договора получател на стоката/услугата, при условие, че е налице регламентираното, съгласно договора, приемане на доставката/услугата посредством двустранно подписан ППП.

10. В случай, че изрично не е договорено нещо друго, то при частични доставки, или при частично изпълнение на услугите, допустимо издаването на една обща фактура след цялостното изпълнение на договора. Плащанията се извършват не по-късно от посочения в договора/заявката срок. Плащания, които са извършени в рамките на този срок, се считат като навреме извършени, относно договорени отстъпки, и не предизвикват последици от забава заради неспазване на срока за плащане. При просрочване на плащането от страна на Възложителя се прилага законовата лихва за забава при плащането согласно чл. 86 от ЗЗД. Освен законовата лихва за забава Възложителят не дължи заплащане на други обезщетения и неустойки, освен в случаи на доказано умишлено виновно поведение.

11. В случай на цесия или залагане на вземане по договор за обществена поръчка, Изпълнителят е длъжен да уведоми писмено (не по факс или e-mail) Възложителя за склучени договори за цесия/ залог. В случай на цесия или залог, Възложителят има право да начисли сума за обработка и поддържане в размер на 1% от прехвърленото вземане.

12. Право на задържане в полза на Изпълнителя не се допуска освен ако не е изрично законово уредено. Възложителят има право да прихваща собствени вземания, както и вземания, които Изпълнителят дължи на предприятия от концерна на Възложителя, от вземания, които се дължат към Изпълнителя.

13. Изпълнителят се задължава да пази като поверителна цялата информация и предоставената му документация (образци, чертежи, скици, данни в електронен вид, изчисления и др. подобни), станала му известна във връзка с процедурата, да я съхранява по надлежен начин, да я използва единствено във връзка с изпълнението на договора и да не я прави достъпни за трети лица, докога докато тя не стане публично известна или достъпна. При приемане на доставката/услугата предоставените му от Възложителя документи следва да бъдат върнати обратно в оригинал без да се правят копия от тях. На Изпълнителя може да се разреши само след изрично писмено съгласие от страна на Възложителя да публикува данни, свързани с проекта, или да назове името на Възложителя като негов клиент. В случай на неспазване на горе посочените задължения изпълнителят се задължава да заплати глоба в размер на 25 000 лева. Възложителят има право при неспазване на тези задължения да претендира и други обезщетения за вреди.

14. Изпълнителят гарантира, че доставките/услугите отговарят на съвременните технически постижения. Изпълнителят носи отговорност за всички възникнали щети, най-вече, но не единствено, свързани с IT- системи и/или данни на Възложителя, когато те не са на разположение, не са опазени в тайна или са изгубили целостта си.

15. Изпълнителят отговаря и гарантира, че чрез доставката/услугата няма да се нарушат правата на трети лица върху обекти на интелектуалната или индустрислната собственост. Възложителят не носи отговорност при възникнали евентуални претенции на трети лица в тази връзка и всички искове ще бъдат насочени към Изпълнителя.

16. Изпълнителят категорично се съгласява, че при изпълнение на този договор ще спазва Закона за защита на личните данни и подзаконовите нормативни актове и че всички данни, станали му известни във връзка с този договор, при необходимост могат да се предоставят на трети лица (като проектантски фирми, собственици на съоръжения, застрахователи и др. но не и на конкуренти) само при спазване на тези изисквания. Изпълнителят носи отговорност за това, че както неговите работници/служители така и всички онези, които предоставят услуги във връзка с изпълнението на договора, ще спазват разпоредбите на настоящите Общи условия на закупуване и законовите изисквания. Те трябва изрично да са информирани, че нарушаването на изискването за полагане на необходимата грижа и за пазене в тайна може да доведе до претенции за обезщетение както и подвеждане под административно-наказателна отговорност.

17. Възложителят, има право едностранно да прекрати договора без предизвестие в случай, че срещу Изпълнителя е открито производство по обявяване в несъстоятелност, или е обявен в несъстоятелност, както и когато върху имуществото му е наложен запор или възбрана за погасяване на дълг. При оттеглянето си от договора, Възложителят трябва да покрие разходите за извършени до момента доставки/услуги от Изпълнителя в случай, че Възложителят ще може да ги използва по предназначението им отбелзано в договора. В никакъв случай той не дължи като заплащане повече от това което е изпълнено.

18. Възложителят има право да прехвърли договорното отношение с всичките права и задължения на друго предприятие от концерна EVN. Изпълнителят няма право, освен в случай на предварително писмено съгласие от Възложителя, да прехвърля договора както цяло така и частично на трети лица и/или да ангажира подизпълнители.

19. Всички спорове възникнали във връзка с тълкуването и изпълнението на договора ще бъдат решавани от страните в добронамерен тон чрез преговори, консултации и взаимоизгодни споразумения. Ако такива не бъдат постигнати, спорът ще бъде отнесен за разрешение от компетентния Районен, съответно Окръжен съд по седалището на Възложителя. В сила е материалното право на страната по съдебна регистрация на Възложителя, като се изключва прилагането на Конвенцията на ООН за договорите за международни продажби на стоки и нормите на международното частно право. Езикът на договора е официалният език на страната по съдебна регистрация на Възложителя.

20. Ако някои разпоредби от тези Общи условия на закупуване са, или станат изцяло или отчасти недействителни или неосъществими, то това няма да засегне валидността на останалите разпоредби. На мястото на недействителните или неосъществими разпоредби страните се споразумяват за уреждане на взаимоотношенията по такъв начин, който е възможно най-близък до основа, което страните, са целели чрез станалата недействителна или неосъществима разпоредба от сключеното споразумение.

Клауза за социална отговорност на дружествата от групата на EVN

Изпълнителят декларира, че е запознат със съдържанието на по-долу посочените клаузи за социална отговорност, които са в сила също и за дружествата от групата EVN, и ще спазва същите при извършването на доставки/услуги. Възложителят е в правото си по всяко време да проверява спазването на това задължение. В случай на нарушение Възложителят има право да изиска предоговаряне с цел възстановяване на договорното състояние. Ако в рамките на един месец Изпълнителят не изпълни това изискване или ако установеният недостатък не бъде премахнат или отстранен в рамките на определения или двустранно между страните съгласуван срок, Възложителят е в правото си незабавно да прекрати договора. Същото важи и в случай, че Изпълнителят отказва или възпрепятства провеждането на такива проверки. Освен това Изпълнителят се задължава да обвърже с изпълнението на следните основни положения и принципи своите доставчици, както и подизпълнители.

- 1. Спазване на човешките права.** От нашите Изпълнители и техните подизпълнители се очаква те да признават Всеобщата Харта за правата на человека на ООН, както и да гарантират, че те по никакъв начин не са замесени в нарушения на човешките права.
- 2. Липса на детски и принудителен труд.** Нашите Изпълнители и техните подизпълнители при производството на продуктите си и при извършване на услугите си се задължават да не използват или допускат детски, принудителен или друг недоброволен труд съгл. Конвенциите на Международната Организация на Труда (ILO).
- 3. Липса на дискриминация или тормоз на работното място.** Към всеки сътрудник следва да бъде подхождано с респект и достойнство . Нито един сътрудник не трябва да бъде физически, психически, сексуално или словесно тормозен, дискриминиран или да бъде злоупотребявано с него поради неговата половина принадлежност, раса, религия, възраст, произход, увреждане, сексуална или политическа ориентация, мироглед.
- 4. Безопасни и здравословни условия на труд на работното място.** Трябва да се гарантира, че нашите Изпълнители и техните подизпълнители гарантират на сътрудниците си безопасни и здравословни условия на труд, като спазват прилаганите за това закони и правила. Трябва да се предостави свободен достъп до питейна вода, санитарни помещения, съответната пожарна защита, осветление, вентилация и ако е необходимо - подходящите лични предпазни средства. Сътрудниците се обучават да използват коректно личните предпазни средства и да познават общите разпоредби за сигурност.
- 5. Трудово- и социално правни разпоредби.** При изпълнение на поръчки нашите Изпълнители и техните подизпълнители са задължени да спазват валидните за съответната страна на изпълнение трудово- и социално правни разпоредби.
- 6. Прозрачност на работното време и възнаграждението.** Работното време трябва да бъде в съответствие с приложимите закони. Сътрудниците на нашите Изпълнители и техните подизпълнители трябва да имат трудови договори, в които да е фиксирано работното време и възнаграждението.
- 7. Защита на околната среда.** Ние очакваме от нашите Изпълнители и техните подизпълнители в рамките на тяхната приемаческа дейност да спазват приложимите закони, подзаконови нормативни актове и правила за опазване на околната среда и при предоставяне на услуги/ доставки съответно да преценяват икономическите, екологичните и социалните аспекти и по този начин да вземат предвид принципите на устойчивото развитие.
- 8. Намаляване на използването на ресурси, отделяне на отпадъци и емисии.** Постоянното подобряване на ефективното използване на ресурсите е важна съставна част на управлението и фирмениот ръководство. Нашите Изпълнители и техните подизпълнители трябва да минимизират отделянето на отпадъци от всякакъв вид, както и отделяне на всички емисии във въздуха, водата или почвата.
- 9. Високи етични стандарти.** Ние очакваме от нашите Изпълнители и техните подизпълнители да демонстрират високи стандарти на фирмена етика, да спазват съответните национални закони (особено трудовоправните и картелните разпоредби, както и разпоредбите за защита на конкуренцията и правата на потребителите) и по никакъв начин да не се въвличат или да участват в корупционни схеми, лъжа или изнудване.
- 10. Прозрачни бизнес отношения.** Нашите Изпълнители и техните подизпълнители не трябва нито да предлагат нито да изискват, нито да гарантират, нито да приемат подаръци, плащания или други предимства от подобен род или облаги, които може да са предназначени да подтикнат дадено лице да наруши задълженията си.
- 11. Право за провеждане на събрания и стачки.** Работниците и служителите на нашите Изпълнители и техните подизпълнители трябва да имат възможност в рамките на законовите разпоредби на страната, в която те работят, да участват в събрания и стачки, без да се страхуват от последствия.