



Обществени поръчки

УТВЪРЖДАВАМ;
ИЗП.ДИРЕКТОР:



ДОКУМЕНТАЦИЯ

ЗА УЧАСТИЕ В ПРОЦЕДУРА ПУБЛИЧНО СЪСТЕЗАНИЕ ЗА ВЪЗЛАГАНЕ НА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА ЗА ДОСТАВКА С ОБЕКТ:

Доставка на блокови индиректни абонатни станции по зададени технически параметри, технологична схема и спецификация на оборудването за Топлофикация Русе ЕАД

I	Решение за откриване на процедура за възлагане на обществена поръчка
II	Обявление за обществена поръчка
III	Обяснителна записка
IV	Описание на обекта на поръчката - Технически спецификации /Техническо задание/
V	Критерий за възлагане – икономически най- изгодна оферта при следните критерии 1. Най- ниска цена - Ц с тежест 100 %
VI	Указания за кандидата за изготвяне на офертата, разглеждане и оценяване VI.1. Заявление за участие с информация за личностно състояние и съответствие с критериите за подбор чрез представяне на ЕЕДОП VI.2. Оферта съдържаща Техническо предложение за изпълнение на поръчката и Ценови параметри VI.3. Хронология за разглеждане, оценяване и класиране
VII	Проект на Договор с приложение
VIII	Приложения VIII.1. Образец на банкова гаранция за добро изпълнение на договор VIII.2. Образец на декларация по Чл.54 от ЗОП VIII.3. Образец на ЕЕДОП- единен европейски документ за обществени поръчки

Русе, май 2017г.

ИЗГОТВИЛ:

Инж. Методи Неделчев

III. Обяснителна записка

III.1. ПОДГОТОВКА И ДЕЙСТВИЯ НА КАНДИДАТА ЗА ИЗГОТВЯНЕ НА ОФЕРТА ЗА УЧАСТИЕ В НЕДЕЛИМА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА С ОБЕКТ:

Доставка на блокови индиректни абонатни станции по техническо задание, технологична схема и спецификация на оборудването за Топлофикация Русе ЕАД

Редът и условията, при които ще се избере изпълнител на поръчката е съгласно чл.18 ал.1, т.12 от ЗОП. Процедурата за възлагане на обществена поръчка дава равни възможности за участие на всички кандидати, отговарящи на изискванията на Възложителя. Документацията за участие в процедурата се предоставя на кандидатите чрез сайта на Топлофикация Русе ЕАД-профил на купувача с адрес: <http://www.toplo-ruse.com/actual.php>

1. Кандидатът следва да се запознае с документацията по процедурата.
2. Да прецени своето лично състояние и отговаря ли на изискванията на Възложителя и критериите за подбор. Да направи анализ на изискуемите документи и възможностите да докаже заявените данни.
3. С попълване на формуляра ЕЕДОП се декларира лично състояние и съответствие с критериите за подбор. При подаване на заявление за участие кандидатът декларира липсата на основанията за отстраняване и съответствие с критериите за подбор, чрез представяне на единен европейски документ за обществени поръчки (ЕЕДОП). В него се предоставя съответната информация, изисквана от възложителя, и се посочват националните бази данни, в които се съдържат декларираните обстоятелства, или компетентните органи, които съгласно законодателството на държавата, в която кандидатът е установен, са длъжни да предоставят информация.
4. След запознаване с документацията по процедурата, кандидатът следва подробно да се запознае с техническото задание.

5. Да установи реално:

5.1.Параметрите на изделията

5.2.Изискванията към тях

6.Офертата се подава в запечатан непрозрачен плик и се състои от следните части:

6.1. Заявление за участие

6.2. Оферта

Заявлението за участие съдържа информация относно личното състояние на кандидатите и критериите за подбор.

В заявлението за участие, кандидатите следва да приложат документи, с които да докажат, че отговарят на изискванията за участие в процедурата.

1. Да представят актуален документ за извършване на дейността
2. Да са изпълнявали подобни поръчки в предходен три годишен период доказано с опис на изпълнени договори и удостоверения за добро изпълнение
3. Информационен лист
4. Попълнен формуляр ЕЕДОП
5. Декларации за липса на обстоятелства по чл.54 от ЗОП
6. Декларация, че при избирането му за изпълнител, ще представи Гаранция за добро изпълнение на договор за обществена поръчка в размер 3 % от стойността му.

Офертата съдържа техническо и ценово предложение.

Техническото предложение трябва да докаже на Възложителя, че кандидата ще изпълни всички условия поставени от Възложителя по предмета на поръчката.

Ценовото предложение трябва да е в отделен запечатан непрозрачен надписан плик.

При изготвяне на офертата всеки участник трябва да се придържа точно към обявените от възложителя условия. Офертите и заявленията за участие се изготвят на български език. До изтичането на срока за подаване на заявленията за участие или офертите всеки кандидат или участник може да промени, да допълни или да оттегли заявлението или офертата си.

Всеки участник в процедура за възлагане на обществена поръчка има право да представи само една оферта. Лице, което участва в обединение или е дало съгласие да бъде подизпълнител на друг кандидат или участник, не може да подава самостоятелно заявление за участие или оферта. В процедура за възлагане на обществена поръчка едно физическо или юридическо лице може да участва само в едно обединение.

Свързани лица не могат да бъдат самостоятелни кандидати или участници в една и съща процедура.

III.2. ОБЩИ ПОЯСНЕНИЯ ПО ПРОЦЕДУРАТА

1. Критерии за възлагане на поръчката - Обществената поръчка се възлага въз основа на икономически най-изгодната оферта. Икономически най-изгодната оферта се определя въз основа на критерия за възлагане – най- ниска предложена цена.
2. Разглеждане и оценяване на офертите - Възложителят назначава комисия за извършване на подбор на кандидатите, разглеждане и оценка на офертите.
3. Основания за отстраняване от участие в процедурата.
 - 3.1. Кандидатът не отговаря на изискванията по чл. 54 от ЗОП.
 - 3.2. Кандидат не отговаря на поставените критерии за подбор или не изпълни друго условие, посочено в обявлението за обществена поръчка, или в документацията.
 - 3.3. Който е представил оферта, която не отговаря на предварително обявените условия на поръчката.
 - 3.4. Участник, който не е представил в срок обосновката по чл. 72, ал. 1 или чиято оферта не е приета съгласно чл. 72, ал. 3 – 5.
 - 3.5. Кандидати или участници, които са свързани лица.
4. Определяне на изпълнител - Назначената от възложителя комисия съставя протокол за извършване на подбора на участниците, разглеждането, оценката и класирането на офертите. Възложителят утвърждава протокола и в 10-дневен срок издава решение за определяне на изпълнител или за прекратяване на процедурата. Възложителят определя за изпълнител на поръчката участник, за когото са изпълнени следните условия:
 - 4.1. Не са налице основанията за отстраняване от процедурата.
 - 4.2. Офертата на участника е получила най-висока оценка при прилагане на предварително обявените от възложителя условия и избрания критерий за възлагане.
5. Гаранция за изпълнение на договор за обществена поръчка - Възложителя е определил 3 % от стойността на договора гаранцията, обезпечаваща изпълнението на договора. Тя се предоставя в една от следните форми:
 - 5.1. Парична сума.
 - 5.2. Банкова гаранция.

5.3. Застраховка, която обезпечава изпълнението чрез покритие на отговорността на изпълнителя.

Участникът, определен за изпълнител, избира сам формата на гаранцията за изпълнение или за авансово предоставените средства.

6. Сключване на договор - Възложителят сключва с определения изпълнител писмен договор за обществена поръчка, при условие че при подписване на договора определеният изпълнител:

6.1. Представи документ за регистрация на обединението, ако не е юридическо лице.

6.2. Изпълни задължението да представи актуални документи, удостоверяващи липсата на основанията за отстраняване от процедурата, както и съответствието с поставените критерии за подбор.

6.3. Представи определената гаранция за изпълнение на договора.

IV. Пълно описание на обекта на поръчката и технически спецификации.

1. Техническа спецификация и условия

1.1. Описание на обекта на поръчката – Доставка на блокови индиректни абонатни станции по зададени технически параметри, технологична схема и спецификация на оборудването за Топлофикация Русе ЕАД

1.2. Цел на поръчката – Модернизация на топлопреносната мрежа на „Топлофикация Русе“ ЕАД, чрез подмяна (демонтаж и монтаж) на кожухотръбни абонатни станции с блокови индивидуални абонатни станции /ИАС/ с пластинчати топлообменници с технически характеристики, място на монтаж и др. в съответствие с техническо задание

Всяка една абонатна станция се сглобява със следното оборудване:

Основни компоненти с указан препоръчителен тип и производител както следва:

1. Регулиращ, балансиран по налягане вентил за ВОИ и БГВ (VM 2, 2-way pressure balanced valve, Danfoss или еквивалентно);
2. Регулатор за диференциално налягане с ограничител на дебита (AVPB, Self-acting differential pressure controller with flow limitation primarily, Danfoss или еквивалентно);
3. Главна спирателна арматура (сферична арматура с пълнопроходно сечение, присъединяване на заварка, PN25);
4. Предпазният клапан за налягане до 6 bar;
5. Тръбните разводки на АС да са изпълнени както следва: Контури ТЕЦ и ВОИ с черни стоманени тръби; Контур БГВ с поцинковани тръби;
6. Електронна помпа за отопление (DAB от серия „Evoplus“, Wilo от серия „Stratos“ или Grundfos от серия „MAGNA3“);
7. Помпа за рециркулация на БГВ (монофазна, строителна дължина 180mm., условен диаметър не по-малко от DN25, , напор не по-малък от 5m, DAB от серия „VA“, Wilo от сериите ZRS „Star“ или „Top“ и Grundfos от серия „UPS Series 100“);
8. Универсален двуконтурен контролер за комбинирано регулиране на температури ВОИ и БГВ, управление на задвижки, циркулационни помпи за отопление и БГВ, (ECL Comfort 210, Universal controller for temperature control, Danfoss или еквивалентно);
9. Ел табло за контролер и управление на помпи и регулиращи вентили (по схема - Приложение 2);
10. Сензор за външна температура – за монтаж на открито (ESMT, Pt 1000 outdoor sensor, Danfoss или еквивалентно);
11. Повърхностни сензори за отопление съгласно закона за регулиране (ESMC, Pt 1000 Surface sensor, Danfoss или еквивалентно);
12. Потопяем сензор за БГВ, комплект с предпазител (ESMU, Pt 1000 immersion sensor, 100 или 160 mm, stainless steel, stainless steel sensor pocket, Danfoss или еквивалентно);
13. Задвижка с трипозиционно управление за вентил отопление (AMV 10/20 или еквивалентно);
14. Задвижка с трипозиционно управление за вентил БГВ (AMV 33 или еквивалентно);
15. Автоматична група за допълване на ВОИ (с филтър и възможност за регулиране на налягането на изхода 0 ÷ 12 bar.);
16. Ултразвуков топломер за гореща вода, 2-ри клас на точност с монтирани радио (Wireless M-Bus по EN 13757-3 & EN 13757-4, 868,95 MHz, T1/T2, Интервал на предаване не повече от 16 сек., комуникационен протокол REAL DATA и/или OPEN METERING System, в т.ч. предоставяне на Encryption key и/или Open Metering radio key за всеки един от топломерите), MBus и инфрачервени комуникационни модули;

17. Водомер за гореща вода с монтиран импулсен изход на линията за допълване на ВОИ, сух $Q_n=1,5 \text{ m}^3/\text{h}$ по обозначение ЕЕС или $Q_3=2,5 \text{ m}^3/\text{h}$ по обозначение MID;
18. Водомер за студена вода с монтиран импулсен изход на линията за захранване с питейна вода монтиран според указанията на производителя, сух $Q_n=6 \text{ m}^3/\text{h}$ по обозначение ЕЕС или $Q_3=10 \text{ m}^3/\text{h}$ по обозначение MID;

Всяка абонатна станция трябва да отговаря на зададените параметри в техническото задание.

Възложителят изготвя Спецификации с необходимите за доставка абонатни станции, като указва за всяка една параметрите ѝ. Възможно е в рамките на действащия договор да се поръчат няколко партиди.

1.3. Място на изпълнение на поръчката

Мястото на изпълнение на поръчката е DDP франко склад "Топлофикация-Русе" ЕАД – регион Русе.

1.4. Вариантност на техническото предложение-

Не се допускат варианти

1.5. Изисквания към изпълнението и качеството на стоките

Предложените изделия следва да отговарят на изискванията описани в Техническото задание, като изпълнителят следва да докаже, че предложението му изпълнява всички заложиени параметри.

1.6. Риск, отговорност на Изпълнителя - Предоставяне гаранция за добро изпълнение в размер на 3 % от стойността.

1.7. Изисквания за гаранционна и извън- и след- гаранционна поддръжка

Гаранционен срок не по-малко от 5 години от производителя.

1.8. Изисквания към документацията съпровождаща изпълнението на поръчката.

- Абонатните станции да са обезопасени (опаковани) по отношение на неблагоприятни външни условия. Абонатните станции да са върху единна рама за разтоварване, складиране и монтаж;
- За всяка една от абонатните станции да се окомплектова досие-паспорт с приложени данни за основните елементи, в т.ч. тръбопроводна арматура, помпи, вентили, управляващи вентили, топломер, водомери, топлообменници, ел. табло. Към паспорта да са приложени минимум следните документи:
 1. Информация за изделието (описание, предназначение и др.)
 2. Инструкция за ОВК/машинен монтаж;
 3. Инструкция за електро монтаж;
 4. Инструкция за експлоатация;
 5. Инструкция за поддръжка и ремонт;
 6. Протокол за извършени хидравлични проби;
 7. Спецификация на елементите на изделието;
 8. Декларации за произход на основните елементи на ИАС;
 9. Декларации за съответствие на основните елементи на ИАС;
 10. Принципна, технологична схема на изделието;
 11. В електронен вид и на хартиен носител да се представи 2D или 3D сборен чертеж с необходимия брой изгледи или разрези, чертежи на обособени детайли, изясняващи конструкция и връзки на съвкупността на елементите от абонатната станция, пълна спецификация на компонентите;
 12. Технически данни. Сертификат (документ по образец на Възложителя) за технологичните/топлинни загуби на ИАС;
 13. Обща гаранционна карта на изделието и/или гаранционни карти на елементите;

14. Свидетелства за валидна метрологична проверка на водомерите и топломера (тест сертификати);

2. Условия за образуване на предлаганата цена, включително и за плащане

2.1. Условия за вариантност на предлаганата цена

Не се допускат варианти на предлаганата цена

2.2. Условията за формиране на цените са:

-франкировка и място за изпълнение на съпровождащите дейности – предлаганата цена да е крайна, "Топлофикация-Русе" ЕАД – гр.Русе, ТЕЦ "Изток"

-валута- Валутата на офертите да бъде в лева

-Други условия- Цените в офертата на кандидата да са **без ДДС** и да включват всички разходи на Изпълнителя свързани с транспорт, такси и други по изпълнението на поръчката.

Цените трябва да бъдат твърди и необвързани с каквито и да е други условия, кредитни и платежни средства, форми на плащане и гаранции, освен изрично упоменатите в Документацията за участие. **Към цената да е видно съществува ли отстъпка за количество.**

Цените са за всяка абонатна станция според мощността по спецификацията и възможни отстъпки за количества.

2.3. Условията на плащане на стоките са:

1.1.Превод за плащане на доставка – до 100% - отложено плащане с 60 дни и представена данъчна фактура придружена със съответните приемо предавателни документи

Съгласувал,
Главен инженер:



инж. Ст. Маринов

ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ

за ДОСТАВКА на БЛОКОВА ИНДИРЕКТНА АБОНАТНА СТАНЦИЯ ПО ЗАДАДЕНИ
ТЕХНИЧЕСКИ ПАРАМЕТРИ, ТЕХНОЛОГИЧНА СХЕМА И СПЕЦИФИКАЦИЯ НА
ОБОРУДВАНЕТО

I. ПОТРЕБНОСТ:

Разширение на топлопреносната мрежа на „Топлофикация Русе“ ЕАД (присъединяване на нови абонати) и подмяна на амортизирани абонатни станции;

II. ПАРАМЕТРИ И ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

1. Общи условия за доставката: Да се достави индиректна абонатна станция по предоставени технически параметри, принципна схема и спецификация на оборудването;
2. Схеми на присъединяване към топло - преносната мрежа:
 - 2.1. На отоплителната инсталация – индиректно (независимо), чрез пластинчат запоеен топлообменник;
 - 2.2. На инсталацията за битово горещо водоснабдяване (БГВ) – индиректно (независимо), чрез пластинчати разглобяеми топлообменници;
 - 2.3. Максимално допустимата скорост на топлоносителя както по първичен контур така и по вторичен контур да е в съответствие с Наредба № 15 от 28.07.2005 г. за технически правила и нормативи за проектиране, изграждане и експлоатация на обектите и съоръженията за производство, пренос и разпределение на топлинна енергия.
3. Температурни режими:
 - 3.1. Температурният режим за отоплението да се управлява от цифровия програмен регулатор според предварително избрана настройка като функция на външната температура и се регулира посредством регулиращ мотор-вентил на първичния контур.
 - 3.2. Температурата на топлата вода за БГВ (55⁰С съгласно Нормите за проектиране) да се поддържа постоянна посредством регулиращ мотор-вентил, управляван от цифровия програмен регулатор.
4. Основно оборудване.

Да се спазват всички означения (тип на елемента и разположение спрямо останалите елементи от ИАС) от приложената към настоящото задание схема с легенда (Приложение №1). Основни компоненти с указан препоръчителен тип и производител както следва:

 - 4.1. Регулиращ, балансиран по налягане вентил за БОИ и БГВ (VM 2, 2-way pressure balanced valve, Danfoss или еквивалентно);
 - 4.2. Регулатор за диференциално налягане с ограничител на дебита (AVPB, Self-acting differential pressure controller with flow limitation primarily, Danfoss или еквивалентно);
 - 4.3. Главна спирателна арматура (сферична арматура с пълнопроходно сечение, присъединяване на заварка, PN25);
 - 4.4. Предпазният клапан за налягане до 6 bar;
 - 4.5. Тръбните разводки на АС да са изпълнени както следва: Контури ТЕЦ и БОИ с черни стоманени тръби; Контур БГВ с поцинковани тръби;
 - 4.6. Електронна помпа за отопление (DAB от серия „Evoplus“, Wilo от серия „Stratos“ или Grundfos от серия „MAGNA3/UPE Series 2000“);

- 4.7. Помпа за рецикулация на БГВ (монофазна, строителна дължина 180mm., условен диаметър не по-малко от Dn25, , напор не по-малък от 5m, DAB от серия „VA“, Wilo от сериите „Star“ или „Top“ и Grundfos от серия „UPS Series 100“);
- 4.8. Универсален двуконтурен контролер за комбинирано регулиране на температури ВОИ и БГВ, управление на задвижки, циркуляционни помпи за отопление и БГВ, (ECL Comfort 210, Universal controller for temperature control, Danfoss или еквивалентно);
- 4.9. Ел табло за контролер и управление на помпи и регулиращи вентили (по схема - Приложение 2);
- 4.10. Сензор за външна температура – за монтаж на открито (ESMT, Pt 1000 outdoor sensor, Danfoss или еквивалентно);
- 4.11. Повърхностни сензори за отопление съгласно закона за регулиране (ESMC, Pt 1000 Surface sensor, Danfoss или еквивалентно);
- 4.12. Потопяем сензор за БГВ, комплект с предпазител (ESMU, Pt 1000 immersion sensor, 100 mm, stainless steel, stainless steel sensor pocket, Danfoss или еквивалентно);
- 4.13. Задвижка с трипозиционно управление за вентил отопление (AMV 10/20 или еквивалентно);
- 4.14. Задвижка с трипозиционно управление за вентил БГВ (AMV 33 или еквивалентно);
- 4.15. Автоматична група за допълване на ВОИ (с филтър и възможност за регулиране на налягането на изхода 0 ÷ 12 bar.);
- 4.16. Ултразвуков топломер за гореща вода, 2-ри клас на точност с монтирани радио (Wireless M-Bus по EN 13757-3 & EN 13757-4, 868,95 MHz, T1/T2, Интервал на предаване не повече от 16 сек., комуникационен протокол REAL DATA и/или OPEN METERING System, в т.ч. предоставяне на Encryption key и/или Open Metering radio key за всеки един от топломерите), MBus и инфрачервени комуникационни модули
- 4.17. Водомер за гореща вода с монтиран импулсен изход на линията за допълване на ВОИ, сух ($Q_n = 1,5 \text{ m}^3/\text{ч}$);
- 4.18. Водомер за студена вода с монтиран импулсен изход на линията за захранване с питейна вода монтиран според указанията на производителя, сух ($Q_n = 6 \text{ m}^3/\text{ч}$);
5. Специфични изисквания към основното техническо оборудване:
 - 5.1. Компановка и рама:

Индивидуалната абонатна станция да е изработена като съвкупност от тръбна разводка, тръбопроводна арматура и технологични елементи, монтирани и укрепени на метална рама. Всички изводи за вътрешни инсталации да са изведени и разположени в една равнина, над основната част от ИАС, надлежно укрепени към основната рама. Максимални размери на ИАС, в това число изводи за присъединяване към тръбни разводки – не повече от 2,50м.-дължина, 1,00-широчина, 1,70м.-височина. Всички КИПиА уреди, в това число ел.табло с контролер да са изведени и обърнати в една посока – отпред на ИАС. Тръбната разводка по основните контури на ИАС да са:

 - 5.1.1. Контур ТЕЦ: стоманени тръби и арматура с присъединяване на заварка и/или фланци;
 - 5.1.2. Контур ВОИ: стоманени тръби и арматура с присъединяване на заварка и/или фланци;
 - 5.1.3. Контур БГВ: поцинковани/полипропиленови тръби и месингова арматура с присъединяване на резба и/или фланци;
 - 5.1.4. Рама: изработена от стоманени профилни тръби с антикорозионно покритие. Най ниската точка на ИАС (т.е. рама и/или елементи от компановката) да е на не по-малко от 30 см. от пода;
 - 5.2. Тръбната разводка и тръбопроводната арматура да са изолирани както следва:
 - 5.2.1. Контури ТЕЦ, БГВ и ВОИ с изолация от минерална вата с алуминиево фолио;
 - 5.2.2. Пластинчати топлообменници: изолация посредством кутия от топло изолационен материал и метално фолио, обхващаща всички елементи от топлообменника;
 - 5.3. Електронен контролер за регулиране на температурите на отопление и БГВ:

- 5.3.1. Контролера да е двуконтурен с възможност за независимо едно от друго регулиране на температурите на отопление и БГВ;
- 5.3.2. Регулирането на температурата на БГВ да се осъществява съгласно зададена температура на изхода на топлообменника към инсталацията за БГВ;
- 5.3.3. Да спира циркуляционна помпа за БГВ при температура на водата равна на температурата подавана от външния водопровод;
- 5.3.4. Регулирането на температурата в отоплителната инсталация да се осъществява по предварително избран закон - функция на външната температура и желана стайна;
- 5.3.5. Да осигурява възможност за промяна на зададените стойности или спиране на отопление и/или БГВ в отделни периоди на денонощието, отделни дни от седмицата или на предварително зададени дати от годината;
- 5.3.6. Да дава възможност за визуализация/сравняване на зададените и изчислените стойности на регулираните параметри с действителните моментни;
- 5.3.7. Да показва посоката на движение на регулиращите вентили и статуса на помпите във всеки един момент;
- 5.3.8. Да дава възможност за спиране на отоплението (затваряне на регулиращ вентил и спиране на циркуляционна помпа) над предварително зададена температура на външния въздух и да възстановява отоплението при температура под зададената;
- 5.3.9. Да дава възможност за архивиране и визуализация на измерваните и зададените температури минимум 4 дни назад;
- 5.3.10. Да дава възможност за ръчно управление (отваряне и затваряне на регулиращ вентил; спиране и пускане на помпа) на всеки един от контурите, като се запазва автоматичното регулиране на другия;
- 5.3.11. Да дава възможност за трайно спиране на всеки един от контурите, като се запазва възможността за нормална работа на другия;
- 5.3.12. При спиране на който и да е от контурите да предпазва, чрез периодично раздвижване, помпите и регулиращите вентили от „засядане“;
- 5.3.13. Да притежава дисплей с интуитивен интерфейс (телен за администрация и управление) за визуализация, четене на измерваните температури и подлежащите на настройка (промяна) параметри (температура, състояние, час и др.), като на дисплея се визуализира обозначителна икона или наименование, значението на параметъра, неговата стойност и дименсия;
- 5.3.14. Да се променя автоматично часовника при преминаване от зимно към лятно часово време и обратно;
- 5.3.15. Да има възможност за лесна подмяна без да се налага подвързване на кабелни линии (монтаж чрез стационарна конзола с монтирани на нея клемореди);
- 5.3.16. Контролера да е защитен от нерегламентиран достъп за промяна на настройки посредством хардуерно заключване;
- 5.3.17. С всяка една абонатна станция, тоест всеки един контролер да е окомплектован със съответстващият „отключващ“ хардуерен ключ;
- 5.3.18. Да притежава стандартен комуникационен модул даващ възможност за двустранна постоянна комуникация. Постоянна дистанционно следене на настройките и параметрите с възможност за дистанционна настройка (RS485 на физическо ниво и Modbus на приложно ниво). Предоставяне на пълен комуникационен протокол;
- 5.3.19. Контролера да притежава ЕС-Декларация за съответствие по Директива EMC 89/336/ЕИО за електромагнитна съвместимост и Директива за оборудване с ниско напрежение 73/23/ЕИО;
- 5.4. Двупътни вентили и управляващи мотор – вентили:
 - 5.4.1. Управляващия мотор-вентили да са двупътни с линейна характеристика;
 - 5.4.2. Двупътните вентили да са нормално отворени (при премахната ел. задвижка да е в поотворен);
 - 5.4.3. Конструкцията на мотор-вентилите да е съобразена с максимална

- температура на флуида 130°C и максимално налягане на мрежата 2,5 MPa;
- 5.4.4. Оразмеряването и избора да е съобразено с максимална температура на околната среда не по-малка от 45°C;
 - 5.4.5. Оразмеряването и избора да е съобразно PN не по малко от 16 bar;
 - 5.4.6. DN и Kvs – съгласно необходимостта, т.е. мощностите по приложената спецификация;
 - 5.4.7. При наличие на един и същ Kvs за двупътни вентили с различно DN да се избере по-малкият;
 - 5.4.8. Присъединяването на двупътни вентилите до DN 50 да е с външна резба и холендрови гайки (при по-големи размери се допуска присъединяване чрез фланци), а присъединяването на холендрите към тръбната разводка да е чрез заварка;
 - 5.4.9. Управляващия мотор-вентили да са 3-позиционни със захранване ~230V;
 - 5.4.10. Степен на защита на избраното оборудване да не е по-малка от IP 54;
 - 5.4.11. Скоростта на движени на управляващия мотор-вентили за отопление да е не по-ниска от 15 s/mm, а на БГВ от 3 s/mm;
 - 5.4.12. Управляващия мотор-вентили да дават възможност за ръчно управление на двупътния вентил;
 - 5.4.13. Управляващия мотор-вентили за БГВ да притежава защитна функция (затваряне на вентила при отпадане на ел. захранването);
 - 5.4.14. Максималния ход на моторите да е съобразен с хода на вентила;
 - 5.4.15. Усилието на моторите да е избрано така, че да затваря вентила при диференциално налягане $\geq 1,5$ bar;
 - 5.4.16. Двупътния вентил да притежава ЕС-Декларация за съответствие по Директива PED 97/23/ЕИО за оборудване под налягане;
- 5.5. Топлообменници – за отопление - пластинчати запоени, а за БГВ - пластинчати разглобяеми едностепенни:
- 5.5.1. Материалите на топлообменника трябва да запазват механичните си качества и да са устойчиви на корозия при нормални експлоатационни условия. Като материал за изработка може да се използва въглеродна неръждаема или киселинно устойчива стомана, като материалът за пластините да е AISI 316 или по-висок стандарт;
 - 5.5.2. Топлообменниците трябва да са с гарантирана хидравлична херметичност в двата контура при променливи температури и налягане, както и при работно налягане в единия контур и атмосферно в другия;
 - 5.5.3. Топлообменниците трябва да бъдат свързани към тръбопроводната система на АС с фланци или холендрови гайки с накрайници за заваряване към тръбите;
 - 5.5.4. Мощността в kW на топлообменниците за отопление и БГВ да се съобразят с приложената спецификация и указанията в т.3 от настоящото задание технически параметри. Топлообменника за БГВ да е изчислен за работа в летен режим, т.е. летен температурен график;
 - 5.5.5. Топлообменниците трябва да са комплектувани с цялостна топлинна изолация с $\lambda \leq 0.03$ W/mK и дебелина ≥ 25 mm, тип разглобяема кутия, произведена и доставена от фирмата - производител на топлообменниците;
 - 5.5.6. Топлообменниците трябва да са монтирани по начин предотвратяващ образуване на отлагания (ниска точка) между пластините на топлообменните повърхности;
 - 5.5.7. Топлообменниците трябва да имат постоянна и видима закрепена табела съдържаща следната информация: Производител; Артикул No; Тип; Производствен No; Година на производство; Минимална проектна температура; Максимална проектна температура; Минимално проектно налягане; Максимално проектно налягане; Налягане при изпитания; Воден обем; Група флуид;
 - 5.5.8. Мин. резерв за топлообменна площ/мощност на топлообменника: 20%
 - 5.5.9. Допустими загуби на налягане в топлообменниците и изчислителни параметри /подбор/:
 - 5.5.9.1. Топлообменник за отопление:

- в първичния контур (топлопреносната мрежа) 0,025 МПа
 - във вторичния контур (отоплителната инсталация) 0,025 МПа
- 5.5.9.2. Теплообменник за БГВ
- в първичния контур (топлопреносната мрежа) 0,030 МПа
 - във вторичния контур (инсталацията за топла вода) 0,040 МПа
- 5.5.10. Теплообменниците да притежават ЕС-Декларация за съответствие по Директива PED 97/23/ЕИО за оборудване под налягане;
- 5.6. Циркулационни помпи:
- 5.6.1. За всяка помпа трябва да има Сертификат за съответствие от производителя, посочващ, че помпата и нейните части напълно съответстват на съответните IEC стандарти.
- 5.6.2. Циркулационна помпа за отопление:
- 5.6.2.1. Работна температура не по-малко от 100 °C
- 5.6.2.2. Работно налягане не по-малко от 1,0 МПа
- 5.6.2.3. Степен на безопасност IP 42
- 5.6.2.4. Захранващо напрежение на помпите 230V или 3x400V, 50Hz
- 5.6.2.5. Помпите трябва да бъдат с вградено безстепенно честотно регулиране на оборотите – изменяща се характеристика в зависимост от товара и хидравличното съпротивление на отоплителната инсталация. Режимът на автоматично управление да се реализира чрез пропорционален и постоянен напор;
- 5.6.2.6. При избор на помпи за пад/загуба на налягане в двутръбна радиаторна инсталация може да се приеме стойност $\approx 0,025$ МПа;
- 5.6.2.7. Напорът на помпите за отопление да е съобразен с $N \geq \Delta P_{\text{ИАС}} + \Delta P_{\text{ВОИ}}$, където $\Delta P_{\text{ИАС}}$ - хидравлични съпротивления на абонатната станция (определя се от производителя след избор на компоненти, в т.ч. теплообменник, спирателна арматура, филтри и др.) и $\Delta P_{\text{ВОИ}}$ хидравлични съпротивления на вътрешната отоплителна инсталация (виж т. 5.6.2.6.).
- 5.6.3. Рециркулационна помпа за БГВ:
- 5.6.3.1. Максимална температура на водата 70 °C
- 5.6.3.2. Работно налягане не по-малко от 1,0 МПа
- 5.6.3.3. Захранващо напрежение 230V, 50Hz
- 5.6.3.4. Степен на защита IP 42
- 5.6.3.5. Всички части на помпите трябва да са от устойчиви на корозия материали.
- 5.6.4. Помпите се монтират на тръбната система с фланци или холедрови връзки.
- 5.6.5. Хидравличните и енергийни характеристики на помпите трябва да са гарантирани от производителя;
- 5.6.6. При избора на помпа трябва да се отчетат и загубите във вторичния контур на абонатната станция, включващ спирателните кранове, филтъра теплообменника и тръбните връзки;
- 5.6.7. Връзките за електрическото захранване и защитата на помпите трябва да са изпълнени в съответствие с изискванията по БДС или EN;
- 5.7. Регулатор за диференциално налягане с ограничител на дебита:
- 5.7.1. Температура на флуида не по-малка от 100 °C;
- 5.7.2. PN не по малко от 16 bar;
- 5.7.3. DN и Kvs – съгласно необходимостта по приложената спецификация;
- 5.7.4. Да е предвиден за монтаж на вързаща тръба;
- 5.7.5. Да позволява регулиране на диференциалното налягане 0,2 до 1,0 bar;
- 5.7.6. Регулирането на налягането да се осъществява ръчно без необходимост от използването на инструменти;
- 5.7.7. Да има възможност за пломбиране на ограничителя на дебит
- 5.8. Предпазен вентил на отоплителната инсталация:
- 5.8.1. Работно налягане 0,6 МПа
- 5.8.2. Максимална температура 100 °C
- 5.8.3. DN съгласно „Нормите за проектиране“
- 5.9. Група за автоматично допълване на вътрешно отоплителната инсталация

/пълначка/:

- 5.9.1. Вътрешните отоплителни инсталации са осигурени със затворен разширителен съд (разширителния съд не е предмет на доставка).
- 5.9.2. Пълначката да е изпълнена като едно изделие или съвкупност от няколко елемента като включва в себе си: вентил за автоматично допълване (регулатор на налягането) след себе си с манометър, два спирателни сферични крана и възвратен клапан. Групата за автоматично допълване да е монтирана с холендрови връзки за улеснен монтаж, демонтаж и ремонт.
- 5.9.3. Групата за автоматично допълване, вентилът, да бъде избран за:
 - 5.9.3.1. Максимално налягане 0,10 МПа
 - 5.9.3.2. Възможност за регулиране налягането на изхода $0 \div 0,6$ МПа
 - 5.9.3.3. Максимална температура 120 °C

5.10. Спирателна арматура

- 5.10.1. Спирателните кранове в първичния контур на абонатната станция и вторичния контур към отоплителната инсталация трябва да бъдат стоманени, сферичен тип, заварени към тръбните връзки чрез заваряеми крайници. Сферата на стоманените спирателни кранове трябва да бъде от корозивно устойчива стомана.
- 5.10.2. Номинално налягане 2,5 МПа за спирателните кранове в първичния контур. Номиналният диаметър на спирателните кранове се определя съгласно Нормите за проектиране при изчислителен разход.
- 5.10.3. Допускат се в първичния контур спирателни кранове с резбови връзки само на дренажи, обезвъздушители и за монтаж на манометри и термометри.
- 5.10.4. Спирателните кранове във вторичния контур за БГВ трябва да бъдат на резба от сферичен тип.
- 5.10.5. Спирателни кранове да притежават ЕС-Декларация за съответствие по Директива PED 97/23/ЕИО за оборудване под налягане;

5.11. Друга арматура

- 5.11.1. Възвратните клапи (вентили) на вторичните кръгове може да са от бронз или равностоен материал в съответствие с DIN 4747-1 и се монтират с резбови връзки.
- 5.11.2. Филтрите по вторичните кръгове може да са от бронз или равностоен материал в съответствие с DIN 4747-1 (или еквивалент) и се монтират с резбови връзки.
- 5.11.3. Монтажът на всички филтри да се предвиди така, че да се елиминира възможността при почистването им да попадне вода върху помпи, регулиращи вентили, топломер и други електрически елементи.

6. Технически данни на топлопреносната мрежа и вътрешните инсталации

6.1. Контур ТЕЦ

- 6.1.1. Теплоносител: Гореща вода
- 6.1.2. Температурен график: Зима 130/75 °C, Лято 65/45 °C
- 6.1.3. Работно налягане на топлоф. система 0,6/0,4 МПа
- 6.1.4. Пробно налягане 2,5 МПа

6.2. Контур ВОИ

- 6.2.1. Теплоносител: Гореща вода
- 6.2.2. Температурен график 90/70 °C

6.3. Контур БГВ

- 6.3.1. Постоянна температура 55 °C
- 6.3.2. Схема паралелна

III. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ УЧАСТНИКА В ПРОЦЕДУРАТА:

Неразделна част от офертата да бъде следната документация:

1. Описанието на предлаганото изделие на основните елементи.
2. Спецификация на всички елементи на абонатното станция: тръбна разводка, тръбна арматура, помпи, вентили, управляващи мотор-вентили, топлообменници, водомери, топломер, регулатор за диференциално налягане с указани съответните технически параметри (мощност, DN, Kvs, дебит, напор) и габаритни, монтажни и присъединителни

- размери;
3. В електронен вид и на хартиен носител да се представи сборен чертеж и чертежи на обособени детайли, изясняващи конструкцията и връзки на съвкупността на елементите от абонатната станция, пълна спецификация на компонентите. Файлови формати съвместими с DWG;
 4. Сертификат (по образец на Възложителя–Приложение №4) за технологичните/топлинни загуби на ИАС изчислени в съответствие с НАРЕДБА № 16-334/2007 за топлоснабдяването и приложенията ѝ;
 5. Декларации за съответствие на вложените основни елементи (топлообменници, регулиращи вентили, помпи, регулатор за диференциално налягане, контролер);
 6. Електронен регулатор (за контролери различни от Danfoss);
 7. Подробно описание на български език на функционалните възможности на изделието доказващи съвместимостта му с настоящото техническо задание придружени със снимка на продукта;
 8. Инструкция за монтаж и експлоатация на български език с подробно описание на начина на извършване на потребителските, инсталационните и сервизните настройки;
 9. Спецификация на температурните сензори и описание на начинът им на монтаж;
 10. Пълният комуникационен протокол и описание на параметрите, които могат да се следят и променят дистанционно.
 11. Регулиращи мотор – вентили и регулатори за диференциално налягане с ограничител на дебита;
 12. Подробно описание на български език на функционалните възможности и конструктивните особености на изделието доказващи съвместимостта му с настоящото техническо задание придружени със снимка на продукта;
 13. Спецификация на вентилите по DN и Kvs;
 14. Спецификация на моторите по изброените параметри в заданието.
 15. Спирателни арматури, пълначки, предпазни клапани и др. основни елементи описани в заданието;
 16. Подробно описание на български език на функционалните възможности и конструктивните особености на изделието доказващи съвместимостта му с настоящото техническо задание придружени със снимка на продукта;
 17. Спецификация на технологични и конструктивни величини (DN, Kvs, PN и др.).
 - ~~18.~~ Неразделна част от офертата да бъдат приложени цени за АС със следните мощности:

№	Тип	Мощност отопление	
		kW	Мощност БГВ
1	АС 150/50	150	50
2	АС 250/75	250	75
3	АС 350/100	350	100
4	АС 450/175	450	175
5	АС 700/300	700	300

IV. УСЛОВИЯ НА ДОСТАВКАТА:

С доставката на изделието /ИАС/ да се представят:

1. Доставката да се изпълни в склад на Възложителя. Абонатната станция да е обезопасена (опакована) по отношение на неблагоприятни външни условия. Абонатната станция да върху единна рама за разтоварване, складиране и монтаж;
2. За всяка една от абонатните станции да се окомплектова досие-паспорт с приложени данни за основните елементи, в т.ч. тръбопроводна арматура, помпи, вентили, управляващи вентили, топломер, водомери, теплообменници, ел. табло. Към паспорта да са приложени минимум следните документи:
 - 2.1. Информация за изделието (описание, предназначение и др.)
 - 2.2. Инструкция за ОВК/машинен монтаж;
 - 2.3. Инструкция за електро монтаж;
 - 2.4. Инструкция за експлоатация;
 - 2.5. Инструкция за поддръжка и ремонт;
 - 2.6. Протокол за извършени хидравлични проби;
 - 2.7. Спецификация на елементите на изделието;
 - 2.8. Декларации за произход на основните елементи на ИАС;

- 2.9. Декларации за съответствие на основните елементи на ИАС;
- 2.10. Принципна, технологична схема на изделието;
- 2.11. В електронен вид и на хартиен носител да се представи 2D или 3D сборен чертеж с необходимия брой изгледи или разреза, чертежи на обособени детайли, изясняващи конструкцията и връзки на съвкупността на елементите от абонатната станция, пълна спецификация на компонентите;
- 2.12. Технически данни. Сертификат (документ по образец на Възложителя) за технологичните/топлинни загуби на ИАС;
- 2.13. Обща гаранционна карта на изделието и/или гаранционни карти на елементите;
- 2.14. Свидетелства за валидна метрологична проверка на водомерите и топломера (тест сертификати);

V. НАЧИН НА ИЗПЪЛНЕНИЕ:

Чрез възлагане;

VI. МЯСТО НА ИЗПЪЛНЕНИЕ:

Място на доставка: гр. Русе, склад на възложителя;

VII. ЛИЦЕНЗИОННИ, РАЗРЕШИТЕЛНИ ИЛИ РЕГИСТРАЦИОННИ РЕЖИМИ:

За участие в процедурата да се представят:

1. Документ за регистрация и актуално състояние на фирмата;
2. Удостоверение от Държавната агенция за метрологичен и технически надзор за вписване в регистъра на лицата, извършващи дейностите по поддържане, ремонтване и преустройство на съоръженията с повишена опасност по реда на чл. 36, ал.6 от Закона за техническите изисквания към продуктите и чл.283 от Наредбата за устройството, безопасната експлоатация и техническия надзор на съоръжения под налягане;
3. Описание на обекти с въведени в експлоатация ИАС. Референции от фирми за производство, пренос и дистрибуция на топлинна енергия и/или потребители;

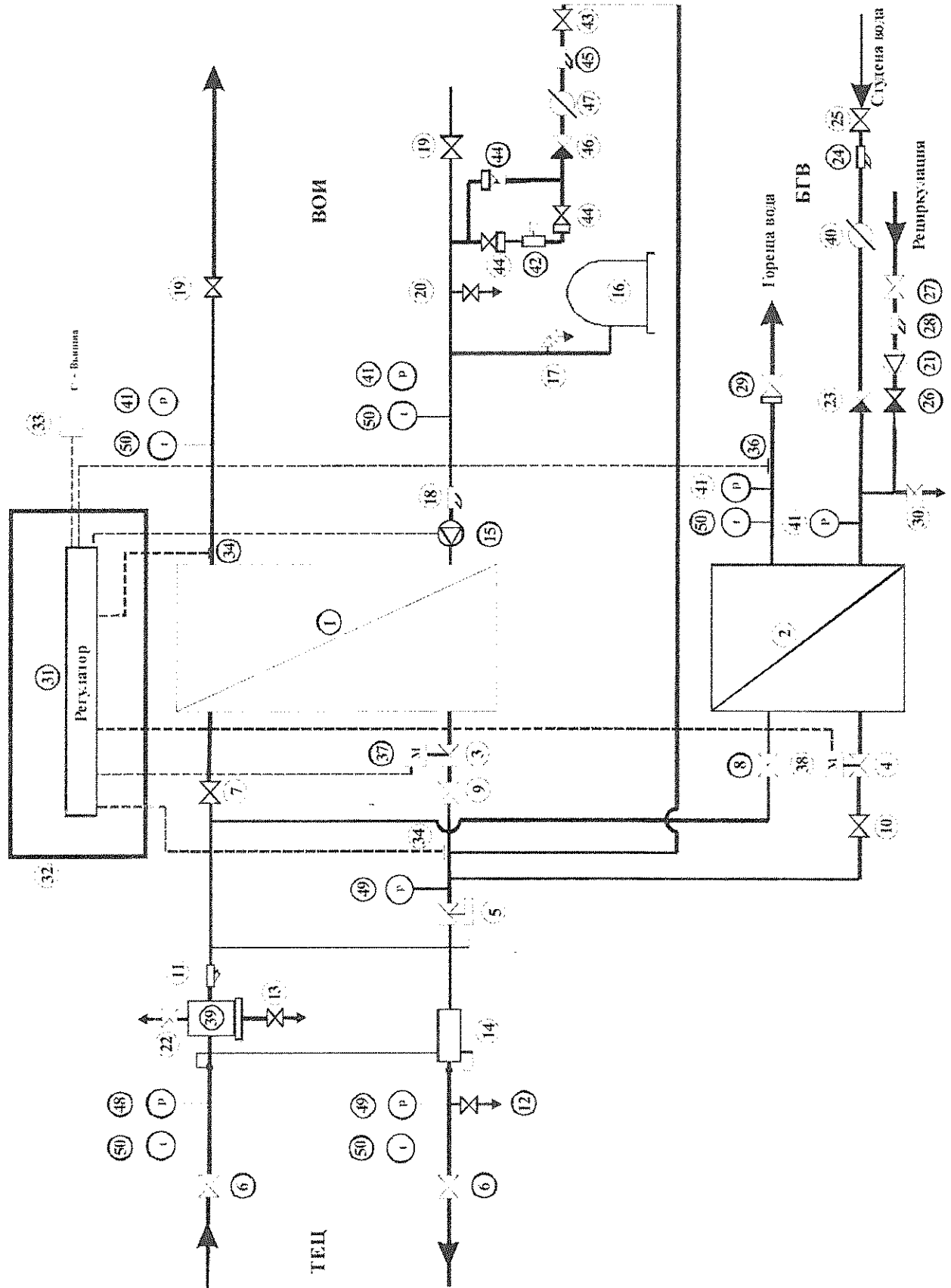
VIII. СРОК ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ:

1. Доставката на абонатните станции по приложената към настоящото техническо задание спецификация (Приложение №3) както и за допълнителни количества: до 45 календарни дни от подписването на възлагателен протокол;
2. При доставка се проверява окомплектоването на изделието и придружителната документация;
3. Договора за доставка (за всяка отделна партида) се счита за приключен след подписване на констативен двустранен протокол и издаване на фактура от страна на Доставчика/Изпълнителя.

Съставил,,
Н-к цех „Топлопреносни мрежи“:
10.05.2017г.

 инж. Ил. Христов

СХЕМА НА ИНДИРЕКТНА АБОНАТНА СТАНЦИЯ



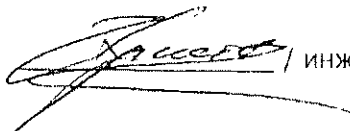
ЛЕГЕНДА

1. Топлообменник ВОИ (пластинчат, запоен с изолация);
2. Топлообменник БГВ (пластинчат, разглобяем с изолация);
3. Регулиращ, балансиран по налягане вентил за ВОИ (VM 2, 2-way pressure balanced valve, Danfoss или еквивалентно);
4. Регулиращ, балансиран по налягане вентил за БГВ (VM 2, 2-way pressure balanced valve, Danfoss или еквивалентно);
5. Регулатор за диференциално налягане с ограничител на дебита (AVPB, Self-acting differential pressure controller with flow limitation primarily, Danfoss или еквивалентно)
6. Главна спирателна арматура (сверична на заварка PN25);
7. Кран сферичен с за ВОИ;
8. Кран сферичен с за БГВ;
9. Кран сферичен за ВОИ;
10. Кран сферичен за БГВ;
11. Филтър месингов;
12. Кран сферичен, дренаж контур ТЕЦ, $\frac{3}{4}$ ";
13. Кран сферичен – дренаж утайник (мин. 1");
14. Ултразвуков топломер (heat meter);
15. Електронна помпа за ВОИ;
16. Мембранен разширителен съд;
17. Предпазен вентил за ВОИ (6 bar);
18. Месингов филтър за топлообменник ВОИ;
19. Кран сферичен за ВОИ;
20. Кран сферичен, дренаж контур ВОИ, $\frac{3}{4}$ ";
21. Помпа за рециркулация на БГВ (Dn25, напор не по-голям от 6 bar);
22. Кран сферичен, обезвъздушител контур ТЕЦ $\frac{1}{2}$ ";
23. Вентил възвратен;
24. Филтър месингов;
25. Кран сферичен - вход студена вода;
26. Вентил възвратен;
27. Кран сферичен – рециркулация БГВ;
28. Филтър месингов – рециркулация БГВ;
29. Кран сферичен с холендер – гореща вода БГВ;
30. Кран сферичен, дренаж контур БГВ, $\frac{3}{4}$ ";
31. Универсален двуконтурен контролер за комбинирано регулиране на температури ВОИ и БГВ, управление на задвижки, циркул. помпа за ВОИ и рециркул. помпа за БГВ, (ECL Comfort 210, Universal controller for temperature control, Danfoss или еквивалентно);
32. Ел табло за контролер и управление на помпи и регулиращи вентили (по схема, type A300-D1 и type A300-D3, съответно за монофазно или трифазно захранване на цирк.помпа ВОИ)
33. Pt 1000 – външен сензор за външна температура (ESMT, Pt 1000 outdoor sensor, Danfoss или еквивалентно);
34. Повърхностен сензор с 2 m кабел за температура на подаваща ВОИ (ESMC, Pt 1000 Surface sensor, Danfoss или еквивалентно);
- 35.
36. Потопяем сензор за БГВ, комплект с предпазител (ESMU, Pt 1000 immersion sensor, 100 mm, stainless steel, stainless steel sensor pocket, Danfoss или еквивалентно)
37. Задвижка с трипозиционно управление за вентил ВОИ (AMV 10/20)
38. Задвижка с трипозиционно управление за вентил БГВ (AMV 33)
39. Утайник;
40. Водомер за студена вода, сух, $Q_p=6 \text{ m}^3/\text{ч}$;
41. Манометър $0 \div 1,0 \text{ MPa}$
42. Автоматична група за допълване на ВОИ (с филтър и възможност за регулиране на налягането на изхода $0 \div 6 \text{ bar.}$);
43. Кран сферичен – автоматично допълване на ВОИ;
44. Кран сферичен с холендер – автоматично допълване на ВОИ;
45. Филтър месингов;
46. Вентил възвратен;
47. Водомер за гореща вода, сух ($3 \text{ m}^3/\text{ч}$);
48. Манометър подаваща ТЕЦ $0 \div 2,5 \text{ MPa}$;
49. Манометър $0 \div 1,6 \text{ MPa}$;
50. Термометър аксиален $0 \div 120^\circ\text{C}$;

СПЕЦИФИКАЦИЯ

№	Мощност отопление, kW	Мощност БГВ, kW	Количество, бр.
1	150	50	6
1.1.	бл. „Балчик“, вх. А		
1.2.	бл. „Балчик“, вх. Б		
1.3.	бл. „Балчик“, вх. В		
1.4.	бл. „Добруджа“, вх. А		
1.5.	бл. „Добруджа“, вх. К		
1.6.	бл. „Шабла“, вх. А		
2	350	130	3
2.1.	бл. „Шабла“, вх. В и Г		
2.2.	бл. „Шабла“, вх. Д и Е		
2.3.	бл. „Есперанто“, вх. Г, Д и Е		
3	400	150	1
3.1.	бл. „Катюша“		
ОБЩО, бр.:			10

Изготвил,
Н-к „Топлопреносни мрежи“:
10.05.2017 г.

 инж. Ил. Христов

ПРИЕМО-ПРЕДАВАТЕЛЕН ПРОТОКОЛ

№

Днесг., съгласно условията на Договор №/.....2013г. се съставя настоящия протокол между представители на:

1. Възложителя, „Топлофикация Русе“ ЕАД:

1.1. За „Топлопреносни мрежи“:;
/име и фамилия/

1.2. За отдел „Материално обезп. на произв.“:;
/име и фамилия/

2. Изпълнителя,
/наименование на фирмата/

.....
/име и фамилия на представителя/

след извършен демонтаж на технологично оборудване от обект/и:

1.
2.
3.
4.
5.

се извърши предаването на метални отпадъци на склад в ТЕЦ „Русе Изток“, както следва:

1. Черни метали:
.....
.....
2. Цветни метали:
.....
.....

Забележки:
.....
.....

ПРЕДАЛ,
за:
/наименование на фирмата/
.....

/подпис/

ПРИЕЛ,
за „ТОПЛОФИКАЦИЯ РУСЕ“ ЕАД:

1.

/подпис/

2.

/подпис/

ФИРМА ПРОИЗВОДИТЕЛ или ФИРМА ИЗВЪРШИЛА ОБСЛЕДВАНЕТО

БЛОКОВА АБОНАТНА СТАНЦИЯ

_____ / _____
(тип/ном. № на ИАС) (дата на производство)

**ТЕХНОЛОГИЧНИ РАЗХОДИ ОТ ТОПЛООТДАВАНЕ
ОТ БЛОКОВА АБОНАТНА СТАНЦИЯ**

1. Мощност на БАС: *отопление* - _____ kW
битова гореща вода /БГВ/ - _____ kW
2. Схема на БАС: *паралелна по БГВ*
3. Обект за монтаж на БАС:
4. Възложител: *Топлофикация, гр. Русе*
5. Производител на БАС: _____
6. Производство на БАС: _____
7. Технолог. разходи от топлоотдаване: *отопление* - _____ W
БГВ - _____ W
отопление и БГВ - _____ W

Съставил: _____
(подпис и печат)

Забележка:

1. Попълва се от топлопреносното предприятие след монтаж на БАС

VI. УКАЗАНИЯ ЗА ИЗГОТВЯНЕ на ОФЕРТА

ПОДГОТОВКА И ДЕЙСТВИЯ НА КАНДИДАТА ЗА ИЗГОТВЯНЕ И ПОДАВАНЕ НА ОФЕРТА ЗА УЧАСТИЕ В НЕДЕЛИМА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА С ОБЕКТ:

Доставка на блокови индиректни абонатни станции по зададени технически параметри, технологична схема и спецификация на оборудването

Редът и условията, при които ще се избере изпълнител на поръчката е съгласно чл.18, ал.1, т.12 от ЗОП. Процедурата за възлагане на обществена поръчка дава равни възможности за участие на всички кандидати, отговарящи на изискванията и поставените критерии на Възложителя. Документацията за участие в процедурата се предоставя на кандидатите чрез сайта на Топлофикация Русе ЕАД-профил на купувача с адрес: <http://www.toplo-ruse.com/actual.php>

VI.1.Заявление за участие

При подготовката на заявленията за участие и/или на офертите кандидатите са длъжни да спазват изискванията на възложителите.

При кандидат обединение, което не е юридическо лице, да се представи копие от документ, от който да е видно правното основание за създаване на обединението, както и следната информация:

1. правата и задълженията на участниците в обединението;
2. разпределението на отговорността между членовете на обединението;
3. дейностите, които ще изпълнява всеки член на обединението.

Документ за упълномощаване, когато лицето, което подава офертата, не е законният представител на участника.

Заявлението за участие включва следните документи:

1. Единен европейски документ за обществени поръчки (ЕЕДОП) за кандидата в съответствие с изискванията на закона и условията на възложителя, съответно и ЕЕДОП за всеки от участниците в обединението, ако кандидатът е обединение, което не е юридическо лице, за всеки подизпълнител и за всяко лице, чиито ресурси ще бъдат ангажирани в изпълнението на поръчката.
2. Актуален документ за извършване на дейността
3. Декларация за изпълнени подобни поръчки в предходен три годишен период доказано с опис на изпълнени договори и удостоверения за добро изпълнение
3. Декларации за липса на обстоятелства по чл.54 от ЗОП
4. Декларация, че при избирането му за изпълнител, ще представи Гаранция за добро изпълнение на договор за обществена поръчка в размер 3 % от стойността му.
5. Копие от удостоверение на ДАМТН, че кандидатът е вписан в регистъра на лицата, извършващи дейностите по поддържане, ремонтиране и преустройство на съоръженията с повишена опасност по реда на чл. 36, ал.6 от Закона за техническите изисквания към продуктите и чл.283 от Наредбата за устройството, безопасната експлоатация и техническия надзор на съоръжения под налягане

VI.2. Оферта

VI.2.1. Техническо предложение по образец, съдържащо:

- а) Предложение за изпълнение на поръчката в съответствие с техническите спецификации и изискванията на възложителя;
- б) Декларация за съгласие с клаузите на приложения проект на договор;

VI.2.2. Ценови параметри /поставят се в отделен запечатан плик/, съдържащи предложението на участника относно цената за изпълнение на обекта на процедурата без ДДС както и срок на валидност на офертата и схема на заплащане с придружителни документи

VI.2.3.Хронология за разглеждане, оценяване и класиране

VI.2.1. ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

с обект: Доставка на блокови индиректни абонатни станции по зададени технически параметри, технологична схема и спецификация на оборудването

ДО: ТОПЛОФИКАЦИЯ РУСЕ ЕАД – ГР.РУСЕ, УЛ.“ТЕЦ ИЗТОК”

ОТ:

Уважаеми Господа,

С настоящото представяме нашето техническо предложение за изпълнение на Обществената поръчка по обявената процедура с горепосочения обект. Предлагаме да изпълним пълния обект на поръчката.

1. При заявка ще доставим

№	Мощност отопление kW	Мощност БГВ kW	Количество бр.
1	150	50	6
2	350	130	3
3	400	150	1
ОБЩО:			10

Ще изпълним в срок от календарни дни от датата на заявката

за допълнителни количества абонатни станции, неописани в спецификацията, но описани в техническото задание ще доставим в срок от календарни дни /макс. 45/ от заявка

Техническото предложение не съдържа варианти за изпълнение на поръчката, съгласно изискванията на Документацията за участие.

2. Предложената от нас стока, която ще доставим в изпълнение на поръчката, са подробно описани в Приложение № 3 както следва:

Спецификация на всички елементи на абонатната станция: тръбна разводка, тръбна арматура, помпи, вентили, управляващи мотор-вентили, топлообменници, водомери, топломер, регулатор за диференциално налягане с указани съответните технически параметри (мощност, DN, Kvs, дебит, напор) и габаритни, монтажни и присъединителни размери;

В електронен вид и на хартиен носител представяме сборен чертеж и чертежи на обособени детайли, изясняващи конструкцията и връзки на съвкупността на елементите от абонатната станция, пълна спецификация на компонентите. Файлови формати съвместими с DWG;

Сертификат /по образец на Възложителя – Приложение №4/ за технологичните/топлинни загуби на ИАС изчислени в съответствие с НАРЕДБА № 16-334/2007 за топлоснабдяването и приложенията ѝ;

Декларации за съответствие на вложените основни елементи (топлообменници, регулиращи вентили, помпи, регулатор за диференциално налягане, контролер);

Електронен регулатор (за контролери различни от Danfoss);

Подробно описание на български език на функционалните възможности на изделието доказващи съвместимостта му с настоящото техническо задание придружени със снимка на продукта;

Инструкция за монтаж и експлоатация на български език с подробно описание на начина на извършване на потребителските, инсталационните и сервизните настройки;

Спецификация на температурните сензори и описание на начинът им на монтаж;

Пълният комуникационен протокол и описание на параметрите, които могат да се следят и променят дистанционно.

Регулиращи мотор – вентили и регулатори за диференциално налягане с ограничен дебит:

Подробно описание на български език на функционалните възможности и конструктивните особености на изделието доказващи съвместимостта му с настоящото техническо задание придружени със снимка на продукта;

Спецификация на вентилите по DN и Kvs;

Спецификация на моторите по изброените параметри в заданието.

Спирателни арматури, пълначки, предпазни клапани и др. основни елементи описани в заданието:

Подробно описание на български език на функционалните възможности и конструктивните особености на изделието доказващи съвместимостта му с настоящото техническо задание придружени със снимка на продукта;

Спецификация на технологични и конструктивни величини (DN, Kvs, PN и др.).

3. Предложената от нас стока, която ще доставим в изпълнение на поръчката ще бъде придружена със следните документи в превод на български език

3.1. Информация за изделието (описание, предназначение и др.)

3.2. Инструкция за ОВК/машинен монтаж;

3.3. Инструкция за електро монтаж;

3.4. Инструкция за експлоатация;

3.5. Инструкция за поддръжка и ремонт;

3.6. Протокол за извършени хидравлични проби;

3.7. Спецификация на елементите на изделието;

3.8. Декларации за произход на основните елементи на ИАС;

3.9. Декларации за съответствие на основните елементи на ИАС;

3.10. Принципна, технологична схема на изделието;

3.11. В електронен вид и на хартиен носител ще се представи 2D или 3D сборен чертеж с необходимия брой изгледи или разреза, чертежи на обособени детайли, изясняващи конструкцията и връзки на съвкупността на елементите от абонатната станция, пълна спецификация на компонентите;

3.12. Технически данни. Сертификат (документ по образец на Възложителя) за технологичните/топлинни загуби на ИАС за всяка една

3.13. Обща гаранционна карта на изделието и/или гаранционни карти на елементите;

3.14. Свидетелства за валидна метрологична проверка на водомерите и топломера (тест сертификати);

4. Предлагаме гаранционен срок отмесеца/мин.36/

5. Опис на всички приложени документи Приложение № 4

При така предложените условия от нас, в нашето ценово предложение сме включили всички разходи, свързани с качествено изпълнение на поръчката в описания вид и обхват.

Гарантираме, че сме в състояние да изпълним качествено поръчката в пълно съответствие с гореописаното оферта.

ПОДПИС И ПЕЧАТ:

(име и Фамилия)

(длъжност на управляващия дружеството)

VI.2.2. ЦЕНОВИ ПАРАМЕТРИ

за участие в процедура за възлагане на обществена поръчка

с **обект:** Доставка на блокови индиректни абонатни станции по техническо задание, технологична схема и спецификация на оборудването за Топлофикация Русе ЕАД

ДО: **ТОПЛОФИКАЦИЯ РУСЕ ЕАД – гр. РУСЕ, ул. "ТЕЦ ИЗТОК, п.к. 7009**

ОТ: – гр.

Идентификационен № по ДДС, ЕИК,

представявано от:

Разплащателна сметка:

банков код:; банкова сметка:

банка: – град/ клон/ офис.....

УВАЖАЕМИ ГОСПОДА,

Във връзка с обявената процедура за възлагане на обществена поръчка с горепосочения обект, Ви представяме нашето ценово предложение, както следва:

Офертата не съдържа варианта за изпълнение на поръчката, съгласно изискванията на Документацията за участие.

I. ЦЕНА И УСЛОВИЯ

1. Изпълнението на обекта на процедурата ще извършим за сумата от лв. без ДДС. включваща:

№	Мощност отопление	Мощност БГВ	Количество	Ед. Цена лв.без ДДС	Общо
	kW	kW	бр.		
1	150	50	6		
2	350	130	3		
3	400	150	1		
ОБЩО:			10		

Предложените цени са определени при пълно съответствие с условията за образуване на предлаганата цена от документацията по процедурата и включват всички разходи за транспорт, такси, мита и др.

II. НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

Предлаганият от нас начин на плащане е: **Отложено с 60 календарни дни след двустранно подписан протокол** и представена данъчна фактура за изпълнение предмета на поръчката

III. ВАЛИДНОСТ НА ПРЕДЛОЖЕНИЕТО

Ние сме съгласни да се придържаме към това предложение за срок от 90 дни след датата определена за краен срок за предаване на ценовите предложения.

Дата _____ г.

ПОДПИС И ПЕЧАТ:

(име и Фамилия)

(длъжност на лицето представляващо кандидата)

VI.3. Хронология

След изтичането на срока за получаване на оферти възложителят назначава комисия за извършване на подбор на кандидатите и, разглеждане и оценка на офертите със заповед, в която определя:

1. поименния състав и лицето, определено за председател;
2. сроковете за извършване на работата;
3. място на съхранение на документите, свързани с обществената поръчка, до приключване работата на комисията.

1. Офертите се отварят на публично заседание, на което могат да присъстват кандидатите в процедурата или техни упълномощени представители, както и представители на средствата за масово осведомяване.

2. Отварят се по реда на тяхното постъпване запечатаните непрозрачни опаковки и председателят оповестява тяхното съдържание, проверява за наличието на отделен запечатан плик с надпис "Предлагани ценови параметри".

3. Най-малко трима от членовете на комисията подписват техническото предложение и плика с надпис "Предлагани ценови параметри".

4. Комисията предлага по един от присъстващите представители на другите участници да подпише техническото предложение и плика с надпис "Предлагани ценови параметри". С това приключва публичната част от заседанието на комисията.

5. Комисията разглежда заявленията за участие за съответствие с изискванията към личното състояние и критериите за подбор, поставени от възложителя, и съставя протокол.

6. Когато установи липса, непълнота или несъответствие на информацията, включително нередовност или фактическа грешка, или несъответствие с изискванията към личното състояние или критериите за подбор, комисията ги посочва в протокола и изпраща протокола на всички кандидати в деня на публикуването му в профила на купувача.

7. В срок до 5 работни дни от получаването на протокола, кандидатите, по отношение на които е констатирано несъответствие или липса на информация, могат да представят на комисията нов ЕЕДОП и/или други документи, които съдържат променена и/или допълнена информация. Допълнително предоставената информация може да обхваща и факти и обстоятелства, които са настъпили след крайния срок за получаване на оферти.

8. Когато промените се отнасят до обстоятелства, различни от посочените по чл. 54, ал. 1, т. 1, 2 и 7 и чл. 55, ал. 1, т. 5 ЗОП, новият ЕЕДОП може да бъде подписан от едно от лицата, които могат самостоятелно да представляват кандидата .

9. След изтичането на срока, комисията пристъпва към разглеждане на допълнително представените документи относно съответствието на кандидатите с изискванията към личното състояние и критериите за подбор.

10. При извършването на предварителния подбор и на всеки етап от процедурата комисията може при необходимост да иска разяснения за данни, заявени от кандидатите , и/или да проверява заявените данни, включително чрез изискване на информация от други органи и лица.

11. Комисията не разглежда техническите предложения на участниците, за които е установено, че не отговарят на изискванията за лично състояние и на критериите за подбор.

Комисията разглежда допуснатите оферти и проверява за тяхното съответствие с предварително обявените условия

12. Комисията разглежда офертите с техническите предложения на участниците които отговарят на изискванията за лично състояние и на критериите за подбор, като дава заключение за допускане до оценяване.

13. Ценовото предложение на участник, чиято оферта не отговаря на изискванията на възложителя, не се отваря.

14. Не по-късно от два работни дни преди датата на отваряне на ценовите предложения комисията обявява най-малко чрез съобщение в профила на купувача датата, часа и мястото на отварянето. На отварянето могат да присъстват кандидатите в процедурата или техни упълномощени представители, както и представители на средствата за масово осведомяване. Комисията обявява резултатите от оценяването на офертите по другите показатели, отваря ценовите предложения и ги оповестява.

15. Комисията класира участниците по степента на съответствие на офертите с предварително обявените от възложителя условия

16. Комисията изготвя доклад за резултатите от работата си, който предоставя на Възложителя.

ДОГОВОР – проект

Днес, 2015 год. между:

“ТОПЛОФИКАЦИЯ - РУСЕ” ЕАД, вписано в Търговския регистър със седалище и адрес на управление: гр. Русе 7009, ул. “ТЕЦ - изток”
тел: 082/883 311; факс 082/ 84 40 68; E –mail: tecrus@toplo-ruse.com
идентификационен номер по ДДС: BG 117005106; ЕИК: 117 005 106,
представявано от инж. Севдалин Желев Желев – Изпълнителен Директор,
наричан в договора за краткост **КУПУВАЧ**;

и от друга страна обявения за изпълнител на основание Решение г. на Изпълнителния директор на Топлофикация Русе ЕАД за класиране и определяне на изпълнител на обществената поръчка с обект: **Доставка на блокови индиректни абонатни станции.**

“.....”, вписано в Търговския регистър със седалище и адрес на управление: ;
Тел.: ; Факс: ;
Идентификационен номер по ДДС ; ЕИК
IBAN: ; BIC:
При
Представявано от: –
наричан за краткост **ПРОДАВАЧ**
наричани по – долу страни
се сключи настоящия договор при следните условия

I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

Чл.1(1) Продавачът прехвърля на Купувача правото на собственост върху блокови индиректни абонатни станции, наричани по - долу **СТОКАТА** с технически характеристики, описани в Техническото предложение - Приложение №1.

(2) Купувачът се задължава да заплати на Изпълнителя за доставената и предадена стока съответното възнаграждение в размера и при условията, уговорени с настоящия договор.

II. ЦЕНА И УСЛОВИЯ НА ПЛАЩАНЕ

Чл.2(1) Купувачът заплаща за доставената стока, след заявка на цена в размер съгласно прието ценово предложение Приложение № 2 с общ обем до 120 000 лв. (сто и двадесет хиляди лв.) без ДДС, с включени всички разходи по доставката до склад на „Топлофикация Русе“ ЕАД. Тази цена не може да се променя, включително и при промяна на цените на транспорт, материали и работна ръка.

(2) Цената се разбира при условия на доставка DDP-Русе (склад на КУПУВАЧА): гр. Русе 7009 ул. “ТЕЦ Русе - изток”.

(3) Плащането ще се извърши по банков път отложено в срок до 60 (шестдесет) дни от приемно - предавателния протокол за доставката и представена фактура.

(4) Ако при приемане на стоката са констатирани недостатъци, срокът по предходната алинея започва да тече от отстраняването им.

III. УСЛОВИЯ И СРОК НА ДОСТАВКА. ПРЕМИНАВАНЕ НА СОБСТВЕНОСТТА И РИСКА

Чл.3 (1) Продавачът се задължава на свой риск и за своя сметка да достави и предаде на Купувача стоката, предмет на настоящия договор в срок до календарни дни, считано от датата на подписване на настоящия договор,.

(2) При необходимост на следваща доставка, същата ще бъде изпълнена в срок до дни от заявка.

Чл.4 Стоката трябва да бъде предадена на Купувача със следната документация /в оригинал и на български език/:

- a) Информация за изделието (описание, предназначение и др.)
- b) Инструкция за ОВК/машинен монтаж;
- c) Инструкция за електро монтаж;
- d) Инструкция за експлоатация;
- e) Инструкция за поддръжка и ремонт;
- f) Протокол за извършени хидравлични проби;
- g) Спецификация на елементите на изделието;
- h) Декларации за произход на основните елементи на ИАС;
- i) Декларации за съответствие на основните елементи на ИАС;
- j) Принципна, технологична схема на изделието;
- k) В електронен вид и на хартиен носител да се представи 2D или 3D сборен чертеж с необходимия брой изгледи или разрези, чертежи на обособени детайли, изясняващи конструкция и връзки на съвкупността на елементите от абонатната станция, пълна спецификация на компонентите;
- l) Технически данни. Сертификат (документ по образец на Купувача) за технологичните/топлинни загуби на ИАС;
- m) Обща гаранционна карта на изделието и/или гаранционни карти на елементите;
- n) Свидетелства за валидна метрологична проверка на водомерите и топломерите (тест сертификати);
- o) Приемо-предавателен протокол /по образец на Купувача/;
- p) Фактура;

Чл.5 (1) Разходите по транспортиране на стоката до мястото на предаването и рискът от случайното ѝ погиване са за сметка на Продавача.

(2) Стоката предмет на договора се доставя обезопасена (опакована) по отношение на неблагоприятни външни условия, като всяка Абонатната станция е поставена върху единна рама за разтоварване, складиране и монтаж;

Чл.6(1) Продавачът е длъжен да уведоми купувача поне 3 (три) работни дни преди деня на предаване на стоката.

(2) Купувачът е длъжен да осигури свои представители за получаване на стоката.

Чл.7(1) Предаването на стоката се извършва с подписан от страните приемо-предавателен протокол, в който се описва стоката, придружителна документация, както и дали е спазен срокът за доставка.

(2) В протокола по предходната алинея могат да се посочат срокове за отстраняване на констатираните недостатъци, като тези срокове не удължават първоначално посочения за предаване стоката.

Чл.8 Рискът от погиването или повреждането на стоката преминава върху Купувача от момента в който стоката му бъде предадена с приемо-предавателния протокол.

Чл.9 Собствеността на стоката, предмет на този договор преминава от Продавача на Купувача след подписването на приемо-предавателния протокол и получаване на фактура за заплащане на цената.

IV. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА СТРАНИТЕ

Чл.10(1) Продавачът е длъжен:

- a) да прехвърли на Купувача собствеността на стоката, предмет на настоящия договор, като прехвърлителната сделка се урежда съгласно законодателството на Република България;
- b) да осигури на Купувача необходимото според обстоятелствата време да прегледа стоката за недостатъци;
- c) да осигури придружаването на стоката с документация, описана в чл.4 от настоящия договор;

(2) Продавачът има право да получи цената на стоката в размер и при условия, уговорени в настоящия договор.

Чл.11(1) Купувачът е длъжен да приеме стоката, отговаряща на изискванията на договора и да заплати съответната цена.

(2) Купувачът има право да получи стоката при уговорените условия и срокове.

(3) Купувачът може да откаже да получи стоката в следните случаи:

- a) ако стоката не отговаря на договорените изисквания;
- b) ако доставената стока не съответства на Техническото предложение - Приложение № 1, което е неразделна част от настоящия договор;

(4) В случай на неизпълнение на договорените задължения от страна на Продавача – пълно или неточно (частично, забавено, лошо) Купувачът разполага с едно от следните права по избор:

- a) да иска да му бъде предадена стока без недостатъци, в замяна на тази, която е получил с недостатъци;
- b) да развали договора при условията на чл.19, ал.1, буква "б" от настоящия договор;

(5) Купувачът си запазва правото по време на действие на договора да заяви на Продавача допълнително количество Абонатни станции

V. КАЧЕСТВО, РЕКЛАМАЦИИ, ГАРАНЦИОНЕН СРОК И ОТГОВОРНОСТ

Чл.12 (1) Продавачът доказва качеството на стоката с договорената придружителна документация.

(2) Купувачът си запазва правото за рекламации:

- a) за несъответствие в количеството и комплектността на договореното оборудване и придружителна документация на доставена стока – най-късно до 3 работни дни, считано от датата на приемо- предавателния протокол;
- b) за несъответствие в качеството – съгласно гаранционните условия;

Чл.13(1) Гаранционният срок на доставената стока е 5 години, считано от датата на доставка.

(2) В гаранционния срок Продавачът отстранява за своя сметка в свой сервиз появилите се дефекти или предава на Купувача друга стока със същите технически показатели.

Чл.14. (1) При отказ или бездействие на ПРОДАВАЧА да отстрани дефектите и КУПУВАЧЪТ може сам или чрез трето лице да отстрани появилите се дефекти за сметка на ПРОДАВАЧА, което се удостоверява с протокол. При неявяване в десет дневен срок и не подписване на протокола от страна ПРОДАВАЧА, то КУПУВАЧЪТ съставя сам констативния акт за дължимите суми, които са задължителни за заплащане от страна на ПРОДАВАЧА. ПРОДАВАЧЪТ е длъжен да му възстанови всички разходи независимо от платената неустойка.

(2) При забава за предаване на стоката или отстраняване на недостатъците, констатирани при приемане на стоката или в гаранционните срокове в договорения срок ПРОДАВАЧЪТ дължи неустойка в размер на 1 % от общатата договорена цена, за всеки ден на просрочие, но не по-вече от 15 %.

(3) Споровете за отстраняване на появилите се скрити дефекти в гаранционния срок, след приемането на работите се уреждат по взаимно съгласие. При непостигане на съгласие – по съдебен ред.

Чл.15 За доставена стока с установени скрити дефекти, проявили се при експлоатация Купувачът си запазва правото да търси обезщетение за вреди и пропуснати ползи по общия ред.

VI. ОБЕЗПЕЧЕНИЕ:

Чл.16(1) При подписване на договора ПРОДАВАЧЪТ представя гаранция за добро изпълнение на задълженията си по договора в размер на 3 % от стойността на договора, равняваща се на лв.. Тази гаранция е валидна за периода на целия договор.

(2) КУПУВАЧЪТ има право да се удовлетвори от гаранцията по ал.1 при неизпълнение на договорените задължения – пълно или неточно (частично, забавено, лошо) от страна на ПРОДАВАЧА.

(3) В случай, че КУПУВАЧЪТ е упражнил правото си по предходната алинея и договорът продължава да е в сила, ПРОДАВАЧЪТ е длъжен незабавно, не по – късно от 3 (три) дни, да представи нова гаранция в същия размер и при същите условия.

Чл.17 КУПУВАЧЪТ е длъжен да освободи представената му гаранцията за изпълнение след изпълнение на договора, удостоверено с двустранен протокол и поискана от страна на ПРОДАВАЧА.

VII. ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА

Чл.18 Настоящият договор се прекратява с изтичане на гаранционния срок на доставената стока.

Чл.19(1) Настоящият договор може да се прекратява и преди условието по чл. 18 в някой от следните случаи:

а) по взаимно съгласие между страните с 30 дневно предизвестие

б) в случай на виновно неизпълнение на задълженията по договора – пълно или неточно (частично, забавено, лошо), Купувачът може да го развали като отправи до Продавача покана за доброволно изпълнение в срок от 20 (двадесет) дни, с указание че с изтичането на срока и при липса на изпълнение ще счита договора за развален;

(2) При разваляне на настоящия договор при условието на чл.19, ал.1 буква "б" Продавачът дължи неустойка в размер на 20 % от стойността на договора.

VII. ДРУГИ УСЛОВИЯ

Чл.20 Настоящият договор влиза в сила от датата на подписването му и е за срок 1 година.

Чл.21 Страните се задължават да спазват принципа на конфиденциалност по отношение на всякакъв вид информация, станала им известна във връзка със сключването и изпълнението на настоящия договор.

Чл.22 За всеки спор относно съществуването и действието на сключения договор или във връзка с неговото нарушение, включително спорове и разногласия относно действителността, тълкуването, прекратяването, изпълнението или неизпълнението му, както за всички въпроси неуредени в този договор се прилага българското гражданско и търговско право, като страните уреждат отношенията си чрез преговори и споразумение. При непостигане на съгласие спорът се отнася за решаване от съда.

Чл.23 Ако някоя от страните промени посочените в договора адреси, без да уведоми другата страна, последната не отговаря за неполучени съобщения, призовки и други подобни.

Чл.24 Всякакви изменения и допълнения на договора се извършват само в писмена форма и при взаимното съгласие на двете страни.

ПРИЛОЖЕНИЯ, неразделна част от договора:

1. Приложение № 1 – Техническо предложение
2. Приложение № 2 – Предлагана цена

Настоящият договор се състави и подписа в 2 (два) оригинални еднообразни екземпляра - по един за всяка от страните.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:
"ТОПЛОФИКАЦИЯ РУСЕ" ЕАД
ИЗП. ДИРЕКТОР:

ИЗПЪЛНИТЕЛ:
„.....”
.....:

.....
/инж. С. Желев/

.....
/..... /

VIII.1. Образец на банкова гаранция за изпълнение на договор

БАНКОВА ГАРАНЦИЯ за изпълнение на договор за обществена поръчка

ПОЛЗВАТЕЛ:

.....

Адрес:

Телефон:

Факс:

Изпълнителен Директор:

НАРЕДИТЕЛ:

.....

Адрес:

Телефони:

Факсове:

Изпълнителен Директор / Управител:

ГАРАНТ:

БАНКА:

Адрес:

Телефони:

Факсове:

ЕИК.....Вписана в Търговския регистър

Представявана от :

Изпълнителен Директор :.....

Изпълнителен Директор :.....

ДАННИ ЗА ДОГОВОРА:

Предмет на договора:

Договор № / (попълва се след сключване)

Обща стойност на договора:

Краен срок за изпълнение на договора:

(Договорът се сключва между ПОЛЗВАТЕЛЯ и НАРЕДИТЕЛЯ)

Сключва се въз основа на проведена процедура с предмет:

.....

Вид процедура:

Референтен №

(Възложител на процедурата е ПОЛЗВАТЕЛЯ)

Настоящата банкова гаранция се издава от ГАРАНТА, за да послужи на НАРЕДИТЕЛЯ за сключване на договор с ПОЛЗВАТЕЛЯ за изпълнение на обществената поръчка, цитирана по-горе.

Заявяваме, че сме запознати подробно с условията на процедурата, проектодоговора от Документацията за участие в процедурата, проектодоговора на НАРЕДИТЕЛЯ от предложението му.

С настоящата банкова гаранция се задължаваме да съблюдаваме на първо място интересите на ПОЛЗВАТЕЛЯ и след това тези на НАРЕДИТЕЛЯ.

Във връзка с това, ние в качеството си на ГАРАНТ, безусловно, неотменяемо и без протест се задължаваме да заплащаме на ПОЛЗВАТЕЛЯ парични суми от сумата на

банковата гаранция за изпълнение на договора, която е в размер на (словом:) лева, при спазване условията на Договора, на база представена от ПОЛЗВАТЕЛЯ писмена декларация-оригинал за наличие на неизпълнение на задълженията по договора от страна на НАРЕДИТЕЛЯ, които по условията на договора водят до начисляване на санкции и неустойки към НАРЕДИТЕЛЯ.

Сумата по тази гаранция ще бъде изплатена към ПОЛЗВАТЕЛЯ по посочена в текста на договора негова банкова сметка.

Настоящата банкова гаранция за изпълнение на Договора има срок на валидност **до 30 (тридесет) календарни дни след датата на крайния срок за приключване на всички договорни задължения** между страните, съгласно текста на договора.

Настоящата банкова гаранция може да бъде освободена предсрочно единствено въз основа на писмено искане (в оригинал) от страна на ПОЛЗВАТЕЛЯ, придружено от оригинала на настоящия документ и заверено от ПОЛЗВАТЕЛЯ.

Срокът на валидност на настоящата гаранция ще бъде удължен в случай, че действието на договора между НАРЕДИТЕЛЯ и ПОЛЗВАТЕЛЯ е удължено на база сключено писмено споразумение, с които се удължава срока на действие на договора или срока за изпълнението му.

Действието на настоящата гаранция може да бъде продължавано по искане на НАРЕДИТЕЛЯ, ако е направено в рамките на срока на валидността ѝ.

Задължаваме се да не предприемаме действия по освобождаване на настоящата гаранция, ако предварително не сме се допитали писмено до ПОЛЗВАТЕЛЯ за това. Това е необходимо във връзка с информираността ни за хода на изпълнение на сключения договор и всички възможни обстоятелства, касаещи възможността за предсрочно неправомерно освобождаване на настоящата гаранция.

При всички останали случаи, настоящата банкова гаранция се освобождава след писмено искане (в оригинал) на ПОЛЗВАТЕЛЯ или след представяне в оригинал на екземпляра на настоящата банкова гаранция, който НАРЕДИТЕЛЯТ е представил на ПОЛЗВАТЕЛЯ при сключване на договора.

За всички неупоменати случаи се прилагат законите и другите нормативни актове, действащи в Република България и приложими към съответната ситуация.

дата:

град:

БАНКА:

ИЗП. ДИРЕКТОР / И:

ИМЕ:

ПОДПИС / И :

ДЕКЛАРАЦИЯ

за липсата на обстоятелствата по чл. 54, ал. 1, т. 1 - 5 и 7 от Закона за обществените поръчки (ЗОП)

от участник (подизпълнител) всеки от участниците в обединение, което не е юридическо лице

Аз, долуподписаният (-ната)
в качеството ми на (посочете длъжността)
на (посочете
наименованието на участника), ЕИК / Булетат участник в
обществена поръчка чрез обява по чл. 187, ал. 1 от Закона за обществените поръчки (ЗОП) с
предмет: **Доставка на блокови индиректни абонатни станции по
зададени технически параметри, технологична схема и
спецификация на оборудването за Топлофикация Русе ЕАД**

ДЕКЛАРИРАМ, ЧЕ:

1. Не съм осъден с влязла в сила присъда за престъпление по чл. 108а, чл. 159а - 159г, чл. 172, чл. 192а, чл. 194-217, чл. 219-252, чл. 253-260, чл. 301-307, чл. 321, 321а и чл. 352-353е от Наказателния кодекс;

2. Не съм осъден с влязла в сила присъда за престъпление, аналогично на тези по т. 1, в друга държава членка или трета страна;

2а. С влязла в сила присъда имам постановено осъждане за престъпление съгласно т. 1 или т. 2 от настоящата декларация, но съм реабилитиран.

3.1. Участникът, който представлявам 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, освен ако е допуснато разрочване, отсрочване или обезпечение на задълженията или задължението е по акт, който не е влязъл в сила;

3.2. Участникът, който представлявам няма задължения аналогични на посочените в т. 3.1, установени с акт на компетентен орган, съгласно законодателството на държавата, в която участникът е установен, освен ако е допуснато разрочване, отсрочване или обезпечение на задълженията или задължението е по акт, който не е влязъл в сила;

4. За участника, който представлявам не е налице неравнопоставеност в случаите по чл. 44, ал. 5 от ЗОП;

5. За участника, който представлявам не е установено, че:

а) е представил документ с невярно съдържание, свързан с удостоверяване липсата на основания за отстраняване или изпълнението на критериите за подбор;

б) не е предоставил изисквана се информация, свързана с удостоверяване липсата на основания за отстраняване или изпълнението на критериите за подбор;

7. За участника, който представлявам не е налице конфликт на интереси, който не може да бъде отстранен.

8. Публичните регистри (съгласно законодателството на държавата, в която участникът е установен), в които се съдържа информация за посочените обстоятелства по т. 1 3.2 и т. 5 са:

Компетентните органи (съгласно законодателството на държавата, в която участникът е установен), които са длъжни да предоставят служебно на Възложителя информация за обстоятелствата по т. 1 3.2 и т. 5 са:

Декларирам, че посочената информация е вярна и съм наясно с последствията при представяне на неверни данни.

Задължавам се да уведомя писмено възложителя в 3-дневен срок от настъпване на промяна в някои от декларираните обстоятелства.

..... Г.
(дата на подписване)

Декларатор:
(подпис и печат)

Пояснения:

- Основанията по т. 1, 2, 2а и 7 по-горе се отнасят за лица, които представляват участника, членовете на управителни и надзорни органи и за други лица, които имат правомощия да упражняват контрол при вземането на решения от тези органи.
- Декларацията по т. 1, 2, 2а и 7 по-горе се подписва от лицата, които представляват участника. Когато участникът се представя от повече от едно лице, декларацията за обстоятелствата по т. 3.1, 3.2, 4, 5 и 8 по-горе се подписва от лицето, което може самостоятелно да го представлява. При същите условия декларацията се подава и подписва от всеки член на обединението, когато участникът е обединение, което не е юридическо лице, както и от всеки подизпълнител, в случай, че участникът предвижда използването на подизпълнители.
- Точка 3.2 по-горе се попълва само ако участникът е чуждестранно лице.

Стандартен образец за единния европейски документ за обществени поръчки
(ЕЕДОП)

Част I: Информация за процедурата за възлагане на обществена поръчка и за възлагащия орган или възложителя

При процедурите за възлагане на обществени поръчки, за които в Официален вестник на Европейския съюз се публикува покана за участие в състезателна процедура, информацията, изисквана съгласно част I, ще бъде извлечена автоматично, при условие че ЕЕДОП е създаден и попълнен чрез електронната система за ЕЕДОП¹. Позоваване на съответното обявление², публикувано в Официален вестник на Европейския съюз: ОВЕС S брой[], дата [], стр.[], Номер на обявлението в ОВ S: [][][][]/S [][][][][][][][][][][]

Когато поканата за участие в състезателна процедура не се публикува в Официален вестник на Европейския съюз, възлагащият орган или възложителят трябва да включи информация, която позволява процедурата за възлагане на обществена поръчка да бъде недвусмислено идентифицирана.

В случай, че не се изисква публикуването на обявление в Официален вестник на Европейския съюз, моля, посочете друга информация, която позволява процедурата за възлагане на обществена поръчка да бъде недвусмислено идентифицирана (напр. препратка към публикация на национално равнище): [.....]

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРОЦЕДУРАТА ЗА ВЪЗЛАГАНЕ НА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА

Информацията, изисквана съгласно част I, ще бъде извлечена автоматично, при условие че ЕЕДОП е създаден и попълнен чрез посочената по-горе електронна система за ЕЕДОП. В противен случай тази информация трябва да бъде попълнена от икономическия оператор.

Идентифициране на възложителя ³	Отговор:
Име:	Топлофикация Русе ЕАД
За коя обществена поръчки се отнася?	Отговор:
Название или кратко описание на поръчката ⁴ :	Доставка на блокови индиректни

¹ Службите на Комисията ще предоставят безплатен достъп до електронната система за ЕЕДОП на възлагащите органи, възложителите, икономическите оператори, доставчиците на електронни услуги и други заинтересовани страни

² За възлагащите органи: или обявление за предварителна информация, използвано като покана за участие в състезателна процедура, или обявление за поръчка.
За възложителите: периодично индикативно обявление, използвано като покана за участие в състезателна процедура, обявление за поръчка или обявление за съществуването на квалификационна система.

³ Информацията да се копира от раздел I, точка I.1 от съответното обявление. В случай на съвместна процедура за възлагане на обществена поръчка, моля, посочете имената на всички заинтересовани възложители на обществени поръчки.

⁴ Вж. точки II.1.1 и II.1.3 от съответното обявление

<p>Референтен номер на досието, определен от възлагащия орган или възложителя (ако е приложимо)⁵:</p>	<p>абонатни станции по зададени технически параметри, технологична схема и спецификация на оборудването за Топлофикация Русе ЕАД</p> <p>Д-2</p>
--	---

Останалата информация във всички раздели на ЕЕДОН следва да бъде попълнена от икономическия оператор

Част II: Информация за икономическия оператор

A: ИНФОРМАЦИЯ ЗА ИКОНОМИЧЕСКИЯ ОПЕРАТОР

<p>Идентификация:</p> <p>Име:</p> <p>Идентификационен номер по ДДС, ако е приложимо:</p> <p>Ако не е приложимо, моля посочете друг национален идентификационен номер, ако е необходимо и приложимо</p> <p>Пощенски адрес:</p> <p>Лице или лица за контакт⁶:</p> <p>Телефон:</p> <p>Ел. поща:</p> <p>Интернет адрес (уеб адрес) (ако е приложимо):</p>	<p>Отговор:</p> <p>[]</p> <p>[]</p> <p>[]</p> <p>[.....]</p> <p>[.....]</p> <p>[.....]</p> <p>[.....]</p> <p>[.....]</p>
<p>Обща информация:</p> <p>Икономическият оператор микро-, малко или средно предприятие ли е⁷?</p>	<p>Отговор:</p> <p><input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не</p>

⁵ Вж. точка II. 1.1 от съответното обявление

⁶ Моля повторете информацията относно лицата за контакт толкова пъти, колкото е необходимо.

⁷ Вж. Препоръка на Комисията от 6 май 2003 г. относно определянето за микро-, малки и средни предприятия (ОВ L 124, 20.5.2003 г., стр. 36). Тази информация се изисква само за статистически цели.

Само в случай че поръчката е запазена⁸: икономическият оператор защитено предприятие ли е или социално предприятие⁹, или ще осигури изпълнението на поръчката в контекста на програми за създаване на защитени работни места?

Да Не

Ако „да“, какъв е съответният процент работници с увреждания или в неравностойно положение?

[...]

Ако се изисква, моля, посочете въпросните служители към коя категория или категории работници с увреждания или в неравностойно положение принадлежат.

[....]

Ако е приложимо, посочете дали икономическият оператор е регистриран в официалния списък на одобрените икономически оператори или дали има еквивалентен сертификат (напр. съгласно национална квалификационна система (система за предварително класиране)?

Да Не Не се прилага

Ако „да“:

Моля, отговорете на въпросите в останалите части от този раздел, раздел Б и, когато е целесъобразно, раздел В от тази част, попълнете част V, когато е приложимо, и при венчки случай попълнете и подпишете част VI.

а) [.....]

а) Моля посочете наименованието на списъка или сертификата и съответния регистрационен или сертификационен номер, ако е приложимо:

б) (уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документа):

[.....][.....][.....][.....]

б) Ако сертификатът за регистрацията или за сертифицирането е наличен в електронен формат, моля, посочете:

в) [.....]

в) Моля, посочете препратки към документите, от които става ясно на какво се основава регистрацията или сертифицирането

г) Да Не

цели.

Микропредприятия: предприятие, в което са заети по-малко от 10 лица и чийто годишен оборот и/или годишен счетоводен баланс не надхвърля 2 млн. евро.

Малки предприятия: предприятие, в което са заети по-малко от 50 лица и чийто годишен оборот и/или годишен счетоводен баланс не надхвърля 10 млн. евро.

Средни предприятия, предприятия, които не са нито микро-, нито малки предприятия и в които са заети по-малко от 250 лица и чийто годишен оборот не надхвърля 50 млн. евро, и/или годишният им счетоводен баланс не надхвърля 43 милиона евро.

⁸ Вж. точка III.1.5 от обявлението за поръчка

⁹ Т.е. основната му цел е социалната и професионална интеграция на хора с увреждания или в неравностойно положение.

<p>и, ако е приложимо, класификацията в официалния списък¹⁰;</p> <p>г) Регистрацията или сертифицирането обхваща ли всички задължителни критерии за подбор?</p> <p>Ако „не“: В допълнение моля, попълнете липсващата информация в част IV, раздели А, Б, В или Г според случая САМО ако това се изисква съгласно съответното обявление или документацията за обществената поръчка:</p> <p>д) Икономическият оператор може ли да представи удостоверение за плащането на социалноосигурителни вноски и данъци или информация, която ще позволи на възлагащия орган или възложителя да получи удостоверението чрез пряк безплатен достъп до национална база данни във всяка държава членка?</p> <p><i>Ако съответните документи са на разположение в електронен формат, моля, посочете:</i></p> <p>Форма на участие:</p> <p>Икономическият оператор участва ли в процедурата за възлагане на обществена поръчка заедно с други икономически оператори¹¹?</p>	<p>д) <input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не</p> <p><i>(уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документа):</i> [.....][.....][.....][.....]</p> <p>Отговор:</p> <p><input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не</p>
<p>Ако „да“, моля, уверете се, че останалите участващи оператори представляват отделен ЕЕДООП.</p>	
<p>Ако „да“:</p> <p>а) моля, посочете ролята на икономическия оператор в групата (ръководител на групата, отговорник за конкретни задачи...);</p> <p>б) моля, посочете другите икономически оператори, които участват заедно в процедурата за възлагане на обществена поръчка;</p> <p>в) когато е приложимо, посочете името на участващата група;</p> <p>Обособени позиции</p> <p>Когато е приложимо, означение на обособената/ите позиция/и, за които икономическият оператор желае да направи оферта:</p>	<p>а): [.....]</p> <p>б): [.....]</p> <p>в): [.....]</p> <p>Отговор:</p> <p>[]</p>

¹⁰ Позоваванията и класификацията, ако има такива, са определени в сертификацията.
¹¹ По-специално като част от група, консорциум, съвместно предприятие или други подобни.

Б: ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕДСТАВИТЕЛИТЕ НА ИКОНОМИЧЕСКИЯ ОПЕРАТОР

Ако е приложимо, моля, посочете името/ната и адреса/ите на лицето/ата, упълномощено/и да представляват икономическия оператор за целите на настоящата процедура за възлагане на обществена поръчка:

<i>Представителство, ако има такива:</i>	<i>Отговор:</i>
Пълното име заедно с датата и мястото на раждане, ако е необходимо:	[.....]: [.....]
Длъжност/Действащ в качеството си на:	[.....]
Пощенски адрес:	[.....]
Телефон:	[.....]
Ел. поща:	[.....]
Ако е необходимо, моля да предоставите подробна информация за представителството (формат, обхват, цел...):	[.....]

В: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ИЗПОЛЗВАНЕТО НА КАПАЦИТЕТА НА ДРУГИ СУБЕКТИ

<i>Използване на чужд капацитет:</i>	<i>Отговор:</i>
Икономическият оператор ще използва ли капацитета на други субекти, за да изпълни критериите за подбор, посочени в част IV, и критериите и правилата (ако има такива), посочени в част V по-долу?	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не

Ако „да“, моля, представете отделно за всеки от съответните субекти надлежно попълнен и подписан от тях ЕЕДОП, в който се посочва информацията, изисквана съгласно раздели А и Б от настоящата част и от част III.

Обръщаме Ви внимание, че следва да бъдат включени и техническите лица или органи, които не са свързани пряко с предприятието на икономическия оператор, и особено тези, които отговарят за контрола на качеството, а при обществените поръчки за строителство — тези, които предприемачът може да използва за извършване на строителството. Посочете информацията съгласно части IV и V за всеки от съответните субекти¹², доколкото тя има отношение към специфичния капацитет, който икономическият оператор ще използва.

¹² Например за технически органи, участващи в контрола на качеството: част IV, раздел В, точка 3:

Г: Информация за подизпълнители, чийто капацитет икономическият оператор няма да използва

(разделът се попълва само ако тази информация се изисква изрично от възлагащия орган или възложителя)

Възлагане на подизпълнители:

Икономическият оператор възнамерява ли да възложи на трети страни изпълнението на част от поръчката?

Отговор:

Да Не Ако да и доколкото е известно, моля, приложете списък на предлаганите подизпълнители:

[.....]

Ако възлагащият орган или възложителят изрично изисква тази информация в допълнение към информацията съгласно настоящия раздел, моля да предоставите информацията, изисквана съгласно раздели А и Б от настоящата част и част III за всяка (категория) съответни подизпълнители.

Част III: Основания за изключване

А: ОСНОВАНИЯ, СВЪРЗАНИ С НАКАЗАТЕЛНИ ПРИСЪДИ

Член 57, параграф 1 от Директива 2014/24/ЕС съдържа следните основания за изключване:

1. *Участие в престъпна организация*¹³;
2. *Корупция*¹⁴;
3. *Измама*¹⁵;
4. *Терористични престъпления или престъпления, които са свързани с терористични дейности*¹⁶;
5. *Изпиране на пари или финансиране на тероризъм*¹⁷

¹³ Съгласно определението в член 2 от Рамково решение 2008/841/ПВР на Съвета от 24 октомври 2008 г. относно борбата с организираната престъпност (ОВ L 300, 11.11.2008 г., стр. 42).

¹⁴ Съгласно определението в член 3 от Конвенцията за борба с корупцията, в която участват длъжностни лица на Европейските общности или длъжностни лица на държавите — членки на Европейския съюз, ОВ С 195, 25.6.1997 г., стр. 1, и в член 2, параграф 1 от Рамково решение 2003/568/ПВР на Съвета от 22 юли 2003 г. относно борбата с корупцията в частния сектор (ОВ L 192, 31.7.2003 г., стр. 54). Това основание за изключване обхваща и корупцията съгласно определението в националното законодателство на възлагащия орган (възложителя) или на икономическия оператор.

¹⁵ По смисъла на член 1 от Конвенцията за защита на финансовите интереси на Европейските общности (ОВ С 316, 27.11.1995 г., стр. 48).

¹⁶ Съгласно определението в членове 1 и 3 от Рамково решение на Съвета от 13 юни 2002 г. относно борбата срещу тероризма (ОВ L 164, 22.6.2002 г., стр. 3). Това основание за изключване също обхваща подбудителство, помагачество или съучастие или опит за извършване на престъпление, както е посочено в член 4 от същото рамково решение.

6. *Детски труд и други форми на трафик на хора*¹⁸

Основания, свързани с наказателни присъди съгласно националните разпоредби за прилагане на основанията, посочени в член 57, параграф 1 от Директивата:

Издадена ли е по отношение на икономическия оператор или на лице, което е член на пеговия административен, управителен или надзорен орган или което има правомощия да го представлява, да взема решения или да упражнява контрол в рамките на тези органи, **окончателна присъда** във връзка с едно от изброените по-горе основания, която е произнесена най-много преди пет години, или съгласно която продължава да се прилага период на изключване, пряко определен в присъдата?

Ако „да“, моля посочете¹⁹:

а) дата на присъдата, посочете за коя от точки 1 – 6 се отнася и основанието(ята) за нея;

б) посочете лицето, което е осъдено | |;

в) доколкото е пряко указано в присъдата:

В случай на присъда, икономическият оператор взел ли е мерки, с които да докаже своята надеждност въпреки наличието на съответните основания за изключване²² („реабилитиране по своя инициатива“)?

Отговор:

Да Не

Ако съответните документи са на разположение в електронен формат, моля, посочете: (уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документа):

[.....][.....][.....][.....]¹⁹

а) дата: [], буква(и): [], причина(а): []

б) [.....]

в) продължителността на срока на изключване [.....] и съответната(ите) точка(и) []

Ако съответните документи са на разположение в електронен формат, моля, посочете: (уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документа): [.....][.....][.....][.....]²¹

Да Не

¹⁷ Съгласно определеното в член 1 от Директива 2005/60/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 26 октомври 2005 г. за предотвратяване използването на финансовата система за целите на изпирането на пари и финансирането на тероризъм (ОВ L 309, 25.11.2005 г., стр. 15).

¹⁸ Съгласно определеното в член 2 от Директива 2011/36/ЕС на Европейския парламент и на Съвета от 5 април 2011 г. относно предотвратяването и борбата с трафика на хора и защитата на жертвите от него и за замяна на Рамково решение 2002/629/ПВР на Съвета (ОВ L 101, 15.4.2011 г., стр. 1).

¹⁹ Моля да се повтори толкова пъти, колкото е необходимо.

²⁰ Моля да се повтори толкова пъти, колкото е необходимо.

²¹ Моля да се повтори толкова пъти, колкото е необходимо.

²² В съответствие с националните разпоредби за прилагане на член 57, параграф 6 от Директива 2014/24/ЕС.

Ако „да“, моля опишете предприетите мерки²³: [.....]

Б: ОСНОВАНИЯ, СВЪРЗАНИ С ПЛАЩАНЕТО НА ДАНЪЦИ ИЛИ СОЦИАЛНООСИГУРИТЕЛНИ ВНОСКИ

<i>Плащане на данъци или социалноосигурителни вноски:</i>	<i>Отговор:</i>	
Икономическият оператор изпълнил ли е всички свои задължения, свързани с плащането на данъци или социалноосигурителни вноски, както в страната, в която той е установен, така и в държавата членка на възлагащия орган или възложителя, ако е различна от страната на установяване?	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не	
Ако „не“, моля посочете: а) съответната страна или държава членка; б) размера на съответната сума; в) как е установено нарушението на задълженията: 1) чрез съдебно решение или административен акт: Решението или актът е окончателен и обвързващ характер ли е? Моля, посочете датата на присъдата или решението/акта. В случай на присъда ерокът на изключване, ако е определен <u>пряко</u> в присъдата: 2) по друг начин? Моля, уточнете: г) Икономическият оператор изпълнил ли е задълженията си, като изплати или поеме обвързващ ангажмент да изплати дължимите данъци или социалноосигурителни вноски, включително, когато е приложимо, всички	а) [.....] б) [.....] в1) <input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не <input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не [.....] [.....] в2) [...] г) <input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не Ако „да“, моля, опишете подробно: [.....]	Социалноосигурителни вноски а) [.....] б) [.....] в1) <input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не <input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не [.....] [.....] в2) [...] г) <input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не Ако „да“, моля, опишете подробно: [.....]

²³ Като се има предвид естеството на извършените престъпления (еднократни, повтарящи се, системни...), обяснението трябва да покаже адекватността на мерките, които ще бъдат предприети.

<p>начислени лихви или глоби?</p> <p><i>Ако съответните документи по отношение на плащането на данъци или социалноосигурителни вноски е на разположение в електронен формат, моля, посочете:</i></p>	<p>(уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно посочване на документа):²⁴</p> <p>[.....][.....][.....][.....]</p>
--	--

В: ОСНОВАНИЯ, СВЪРЗАНИ С НЕСЪСТОЯТЕЛНОСТ, КОНФЛИКТИ НА ИНТЕРЕСИ ИЛИ ПРОФЕСИОНАЛНО НАРУШЕНИЕ²⁵

Моля, имайте предвид, че за целите на настоящата процедура за възлагане на обществена поръчка някои от следните основания за изключване може да са формулирани по-точно в националното право, в обявлението или в документацията за поръчката. Така например в националното право може да е предвидено понятието „сериозно професионално нарушение“ да обхваща няколко различни форми на поведение.

<p><i>Информация относно евентуална несъстоятелност, конфликт на интереси или професионално нарушение</i></p> <p>Икономическият оператор нарушил ли е доколкото му е известно, задълженията си в областта на екологичното, социалното или трудовото право²⁶?</p> <p>Икономическият оператор в една от следните ситуации ли е:</p> <p>а) обявен в несъстоятелност, или</p> <p>б) предмет на производство по несъстоятелност или ликвидация, или</p> <p>в) споразумение с кредиторите, или</p>	<p>Отговор:</p> <p><input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не</p> <p>Ако „да“, икономическият оператор взел ли е мерки, с които да докаже своята надеждност въпреки наличието на основанието за изключване („реабилитиране по своя инициатива“)?</p> <p><input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не</p> <p>Ако да“, моля опишете предприетите мерки: [.....]</p> <p><input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не</p>
---	---

²⁴ Моля да се повтори толкова пъти, колкото е необходимо.

²⁵ Вж. член 57, параграф 4 от Директива 2014/24/ЕС

²⁶ *Както е посочено за целите на настоящата процедура за възлагане на обществена поръчка в националното право, в обявлението или документацията за обществената поръчка или в член 18, параграф 2 от Директива 2014/24/ЕС*

г) всякаква аналогична ситуация, възникваща от сходна процедура съгласно националните закони и подзаконови актове²⁷, или
д) неговите активи се административират от ликвидатор или от съда, или

е) стопанската му дейност е прекратена?

Ако „да“:

Моля представете подробности: [.....]

Моля, посочете причините, поради които икономическият оператор ще бъде в състояние да изпълни поръчката, като се вземат предвид приложимите национални норми и мерки за продължаване на стопанската дейност при тези обстоятелства²⁸?

[.....]

Ако съответните документи са на разположение в електронен формат, моля, посочете:

(уеб адрес, орган или служба, издаващи документи, точно позоваване на документа):
[.....][.....][.....][.....]

Икономическият оператор извършил ли е тежко професионално нарушение²⁹?
Ако „да“, моля, опишете подробно:

Да Не.

[.....]

Ако „да“, икономическият оператор предприел ли е мерки за реабилитиране по своя инициатива? Да Не

Ако „да“, моля опишете предприетите мерки:
[.....]

Икономическият оператор сключил ли е споразумения с други икономически оператори, насочени към нарушаване на конкуренцията?
Ако „да“, моля, опишете подробно:

Да Не

[...]

Ако „да“, икономическият оператор предприел ли е мерки за реабилитиране по своя инициатива? Да Не

Ако „да“, моля опишете предприетите мерки:
[.....]

²⁷ Вж. националното законодателство, съответното обявление или документацията за обществената поръчка.

²⁸ Тази информация не трябва да се дава, ако изключването на икономически оператори в един от случаите, изброени в букви а) — е), е задължително съгласно приложимото национално право без каквато и да е възможност за дерогация, дори ако икономическият оператор е в състояние да изпълни поръчката.

²⁹ Ако е приложимо, вж. определенията в националното законодателство, съответното обявление или в документацията за обществената поръчка.

Икономическият оператор има ли информация за **конфликт на интереси**³⁰, свързан с участието му в процедурата за възлагане на обществена поръчка?

Ако „да“, моля, опишете подробно:

Да Не

[...]

Икономическият оператор или свързано с него предприятие, предоставял ли е консултантски услуги на възлагащия орган или на възложителя или участвал ли е по друг начин в подготовката на процедурата за възлагане на обществена поръчка?
Ако „да“, моля, опишете подробно:

Да Не

[...]

Случвало ли се е в миналото договор за обществена поръчка, договор за поръчка с възложител или договор за концесия на икономическия оператор да е бил **предсрочно прекратен** или да са му били налагани обезщетения или други подобни санкции във връзка с такава поръчка в миналото?
Ако „да“, моля, опишете подробно:

Да Не

[...]

Ако „да“, икономическият оператор предприел ли е мерки за реабилитиране по своя инициатива? Да Не

Ако „да“, моля опишете предприетите мерки:
[.....]

Може ли икономическият оператор да потвърди, че:

а) не е виновен за подаване на **неверни данни** при предоставянето на информацията, необходима за проверката за липса на основания за изключване или за изпълнението на критериите за подбор;

б) не е **укрил такава информация**;

в) може без забавяне да предостави придружаващите документи, изисквани от възлагащия орган или възложителя; и

г) не се е опитал да упражни **непозволено влияние** върху процеса на вземане на решения от възлагащия орган или възложителя, да получи **поверителна информация**, която може да му даде **неоправдани предимства** в процедурата за възлагане на обществена поръчка, или да предостави поради **небрежност** **подвеждаща информация**, която може да окаже **съществено влияние** върху решенията по отношение на изключването.

Да Не

³⁰

Както е посочено в националното законодателство, съответното обявление или в документацията за обществената поръчка.

подбора или възлагането?

Г: Други основания за изключване, които може да бъдат предвидени в националното законодателство на възлагащия орган или възложителя на държава членка

Специфични национални основания за изключване

Отговор:

Прилагат ли се специфичните национални основания за изключване, които са посочени в съответното обявление или в документацията за обществената поръчка?
Ако документацията, изисквана в съответното обявление или в документацията за поръчката са достъпни по електронен път, моля, посочете:

[...] Да Не

(уеб адрес, орган или служба, издаващи документи, точно позоваване на документи):
[.....][.....][.....][.....]³¹

В случай че се прилага някое специфично национално основание за изключване, икономическият оператор предприел ли е мерки за реабилитиране по своя инициатива?
Ако „да“, моля опишете предприетите мерки:

Да Не

[...]

Част IV: Критерии за подбор

Относно критериите за подбор (раздел α и/или раздели А–Г от настоящата част) икономическият оператор заявява, че

α: ОБЩО УКАЗАНИЕ ЗА ВСИЧКИ КРИТЕРИИ ЗА ПОДБОР

Икономическият оператор следва да попълни тази информация само ако възлагащият орган или възложителят е посочил в съответното обявление или в документацията за поръчката, посочена в обявлението, че икономическият оператор може да се ограничи до попълването ѝ в раздел α от част IV, без да трябва да я попълва в друг раздел на част IV:

Спазване на всички изисквани критерии за подбор

Отговор:

Той отговаря на изискваните критерии за подбор:

Да Не

А: ГОДНОСТ

Икономическият оператор следва да предостави информация само когато критериите за подбор са били изисквани от възлагащия орган или възложителя в обявлението, или в документацията за поръчката, посочена в обявлението.

Годност

1) Той е вписан в съответния професионален или търговски регистър в държавата членка, в която е установен³²;
Ако съответните документи са на разположение в електронен формат, моля, посочете:

2) При поръчки за услуги:
Необходимо ли е специално разрешение или членство в определена организация, за да може икономическият оператор да изпълни съответната услуга в държавата на установяване?

Ако съответните документи са на разположение в електронен формат, моля, посочете:

Отговор:

[...]

(уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документа):
[.....][.....][.....][.....]

Да Не

Ако да, моля посочете какво и дали икономическият оператор го притежава: [...]
 Да Не

(уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документа):
[.....][.....][.....][.....]

Б: ИКОНОМИЧЕСКО И ФИНАНСОВО СЪСТОЯНИЕ

Икономическият оператор следва да предостави информация само когато критериите за подбор са били изисквани от възлагащия орган или възложителя в обявлението, или в документацията за поръчката, посочена в обявлението.

Икономическо и финансово състояние

1а) Неговият („общ“) годишен оборот за броя финансови години, изисквани в съответното обявление или в документацията за поръчката, е както следва:

и/или

1б) Неговият среден годишен оборот за броя години, изисквани в съответното обявление или в документацията за поръчката, е както следва³³():

Отговор:

година: [.....] оборот:[.....][...]валута
година: [.....] оборот:[.....][...]валута
година: [.....] оборот:[.....][...]валута

(брой години, среден оборот):
[.....][.....][...]валута

(уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документа):

³² Както е описано в приложение XI към Директива 2014/24/ЕС; възможно е по отношение на икономическите оператори от някои държави членки да се прилагат други изисквания, посочени в същото приложение

³³ Само ако е разрешено в съответното обявление или в документацията за обществената поръчка.

Ако съответните документи са на разположение в електронен формат, моля, посочете:

2а) Неговият („конкретен“) годишен оборот в стопанската област, обхваната от поръчката и посочена в съответното обявление, или в документацията за поръчката, за изисквания брой финансови години, е както следва:

и/или

2б) Неговият среден годишен оборот в областта и за броя години, изисквани в съответното обявление или документацията за поръчката, е както следва³⁴:

Ако съответните документи са на разположение в електронен формат, моля, посочете:

3) В случай че липсва информация относно оборота (общия или конкретния) за целия изискуем период, моля, посочете датата, на която икономическият оператор е учреден или е започнал дейността си:

4) Що се отнася до финансовите съотношения³⁵, посочени в съответното обявление, или в документацията за обществената поръчка, икономическият оператор заявява, че реалната им стойност е, както следва:

Ако съответните документи са на разположение в електронен формат, моля, посочете:

5) Застрахователната сума по неговата застрахователна полница за риска „професионална отговорност“ възлиза на:
Ако съответната информация е на разположение в електронен формат, моля, посочете:

6) Що се отнася до другите икономически или финансови изисквания, ако има такива, които може да са посочени в съответното обявление или в документацията за обществената поръчка, икономическият

[.....][.....][.....][.....]

година: [.....] оборот:[.....][...]валута
година: [.....] оборот:[.....][...]валута
година: [.....] оборот:[.....][...]валута

(брой години, среден оборот):
[.....].[.....][...]валута

(уеб адрес, орган или служба, издаващи документи, точно посочаване на документацията): [.....][.....][.....][.....]

[.....]

(посочване на изискваното съотношение – съотношение между x и y ³⁶ и стойността):
[...], [.....]³⁷

(уеб адрес, орган или служба, издаващи документи, точно посочаване на документа):
[.....][.....][.....][.....]

[.....].[.....][...]валута

(уеб адрес, орган или служба, издаващи документи, точно посочаване на документа):
[.....][.....][.....][.....]

[...]

³⁴ Само ако е разрешено в съответното обявление или в документацията за обществената поръчка.
³⁵ Например съотношението между активите и пасивите.
³⁶ Например съотношението между активите и пасивите.
³⁷ Моля да се повтори толкова пъти, колкото е необходимо.

оператор заявява, че:

Ако съответната документация, която може да е била посочена в съответното обявление или в документацията за обществената поръчка, е достъпна по електронен път, моля, посочете:

(уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документацията): [.....][.....][.....][.....]

В: ТЕХНИЧЕСКИ И ПРОФЕСИОНАЛНИ СПОСОБНОСТИ

Икономическият оператор следва да предостави информация само когато критериите за подбор са били изисквани от възлагащия орган или възложителя в обявлението, или в документацията за поръчката, посочена в обявлението.

Технически и професионални способности

1а) Само за **обществените поръчки за строителство**:

През референтния период³⁸ икономическият оператор е извършил следните строителни дейности от конкретния вид:

Ако съответните документи относно доброто изпълнение и резултат от най-важните строителни работи са на разположение в електронен формат, моля, посочете:

1б) Само за **обществени поръчки за доставки и обществени поръчки за услуги**:

През референтния период³⁹ икономическият оператор е извършил следните основни доставки или е предоставил следните основни услуги от посочения вид: При изготвяне на списъка, моля, посочете сумите, датите и получателите, независимо дали са публични или частни субекти⁴⁰:

2) Той може да използва следните **технически лица или органи**⁴¹, особено тези, отговарящи за контрола на качеството: При обществените поръчки за строителство икономическият оператор ще може да

Отговор:

Брой години (този период е определен в обявлението или документацията за обществената поръчка): [.....]

Строителни работи: [.....]

(уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документа): [.....][.....][.....][.....]

Брой години (този период е определен в обявлението или документацията за обществената поръчка): [.....]

Описание	Суми	Дати	Получатели

[.....]

[.....]

³⁸ Възлагащите органи могат да изискват наличието на опит до пет години и да приемат опит отпреди повече от пет години.

³⁹ Възлагащите органи могат да изискват наличието на опит до три години и да приемат опит отпреди повече от три години.

⁴⁰ С други думи, **всячки** получатели следва да бъдат изброени и списъкът следва да включва публичните и частните клиенти за съответните доставки или услуги.

⁴¹ За техническите лица или органи, които не са свързани пряко с предприятието на икономическия оператор, по чийто капацитет той използва съгласно посоченото в част II, раздел В, следва да се попълнят отделни ЕЕДОИ.

използва технически лица или органи при извършване на строителството:

3) Той използва следните технически съоръжения и мерки за гарантиране на качество, а съоръженията за проучване и изследване са както следва:

[.....]

4) При изпълнение на поръчката той ще бъде в състояние да прилага следните системи за управление и за проследяване на веригата на доставка:

[.....]

5) За комплексни стоки или услуги или, по изключение, за стоки или услуги, които са със специално предназначение:

Икономическият оператор ще позволи ли извършването на проверки⁴² на неговия производствен или технически капацитет и, когато е необходимо, на средствата за проучване и изследване, с които разполага, както и на мерките за контрол на качеството?

Да Не

6) Следната образователна и професионална квалификация се притежава от:

а) доставчика на услуга или самия изпълнител, *и/или* (в зависимост от изискванията, посочени в обявлението, или в документацията за обществената поръчка)

а) [.....]

б) неговия ръководен състав:

б) [.....]

7) При изпълнение на поръчката икономическият оператор ще може да приложи следните мерки за управление на околната среда:

[.....]

8) Средната годишна численост на състава на икономическия оператор и броят на ръководния персонал през последните три години са, както следва:

Година, средна годишна численост на състава:

[.....]. [.....].

[.....]. [.....].

[.....]. [.....].

Година, брой на ръководните кадри:

[.....]. [.....].

[.....]. [.....].

[.....]. [.....].

9) Следните инструменти, съоръжения или техническо оборудване ще бъдат на негово

[.....]

⁴² Проверката се извършва от възлагащия орган или, при съгласие от негова страна, от негово име от компетентен официален орган на държавата, в която е установен доставчикът на стоки или услуги;

разположение за изпълнение на договора:

10) Икономическият оператор **възнамерява евентуално да възложи на подизпълнителя**⁴³ изпълнението на следната част (процентно изразение) от поръчката:

[.....]

11) За **обществени поръчки за доставки**:

Икономическият оператор ще достави изискваните моетри, описания или снимки на продуктите, които не трябва да са придружени от сертификати за автентичност.

[...] Да Не

Ако е приложимо, икономическият оператор декларира, че ще осигури изискваните сертификати за автентичност.

Да Не

Ако съответните документи са на разположение в електронен формат, моля, посочете:

(уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документа): [.....][.....][.....][.....]

12) За **обществени поръчки за доставки**:

Икономическият оператор може ли да представи изискваните **сертификати**, изготвени от официално признати **институции или агенции по контрол на качеството**, доказващи съответствието на продуктите, които могат да бъдат ясно идентифицирани чрез позоваване на технически спецификации или стандарти, посочени в обявлението или в документацията за поръчката?

Да Не

Ако „не“, моля, обяснете защо и посочете какви други доказателства могат да бъдат представени:

[...]

Ако съответните документи са на разположение в електронен формат, моля, посочете:

(уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документа): [.....][.....][.....][.....]

Г: СТАНДАРТИ ЗА ОСИГУРЯВАНЕ НА КАЧЕСТВОТО И СТАНДАРТИ ЗА ЕКОЛОГИЧНО УПРАВЛЕНИЕ

Икономическият оператор следва да предостави информация само когато стандартите за осигуряване на качеството и/или стандартите за екологично управление са били изисквани от възлагащия орган или възложителя в обявлението или в документацията за обществената поръчка, посочена в обявлението.

⁴³

Ако икономическият оператор е решил да възложи подизпълнението на част от договора и ще използва капацитета на подизпълнителя, за да изпълни тази част, моля, попълнете отделен ЕЕДОП за подизпълнителите, вж. част II, раздел В по-горе.

Стандарти за осигуряване на качеството и стандарти за екологично управление

Икономическият оператор ще може ли да представи **сертификати**, изготвени от независими органи и доказващи, че икономическият оператор отговаря на **стандартите за осигуряване на качеството**, включително тези за достъпност за хора с увреждания.

Ако „не“, моля, обяснете защо и посочете какви други доказателства относно схемата за гарантиране на качеството могат да бъдат представени:

Ако *съответните документи са на разположение в електронен формат*, моля, посочете:

Икономическият оператор ще може ли да представи **сертификати**, изготвени от независими органи, доказващи, че икономическият оператор отговаря на задължителните **стандарти или системи за екологично управление**?

Ако „не“, моля, обяснете защо и посочете какви други доказателства относно **стандартите или системите за екологично управление** могат да бъдат представени:

Ако *съответните документи са на разположение в електронен формат*, моля, посочете:

Отговор:

Да Не

[.....] [.....]

(уеб адрес, орган или служба, издаващи документи, точно позоваване на документа):
[.....][.....][.....][.....]

Да Не

[.....] [.....]

(уеб адрес, орган или служба, издаващи документи, точно позоваване на документа):
[.....][.....][.....][.....]

Част V: Намаляване на броя на квалифицираните кандидати

Икономическият оператор следва да предостави информация само когато възлагащият орган или възложителят е посочил обективните и недискриминационни критерии или правила, които трябва да бъдат приложени с цел ограничаване броя на кандидатите, които ще бъдат поканени за представяне на оферти или за провеждане на диалог. Тази информация, която може да бъде съпроводена от изисквания относно видовете сертификати или форми на документални доказателства, ако има такива, които трябва да бъдат представени, се съдържа в съответното обявление или в документацията за обществената поръчка, посочена в обявлението.

Само при ограничени процедури, състезателни процедури с договаряне, процедури за състезателен диалог и партньорства за иновации:

Икономическият оператор декларира, че:

Намаляване на броя

Отговор:

Той изпълнява целите и недискриминационните критерии или правила, които трябва да бъдат приложени, за да се ограничи броят на кандидатите по следния начин:
 В случай, че се изискват някои сертификати или други форми на документални доказателства, моля, посочете за всеки от тях, дали икономическият оператор разполага с изискваните документи:
 Ако някои от тези сертификати или форми на документални доказателства са на разположение в електронен формат⁴⁴, моля, посочете за всички от тях:

[.....]

[...] Да Не⁴⁵

(уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документацията): [.....][.....][.....][.....]⁴⁶

Част VI: Заключителни положения

Долуподписаният декларира, че информацията, посочена в части II – V по-горе, е вярна и точна, и че е представена с ясно разбиране на последствията при представяне на неверни данни.

Долуподписаният официално декларира, че е в състояние при поискване и без забава да представи указаните сертификати и други форми на документални доказателства, освен в случаите, когато:

а) възлаганият орган или възложителят може да получи придружаващите документи чрез пряк достъп до съответната национална база данни във всяка държава членка, която е достъпна безплатно⁴⁷; или

б) считано от 18 октомври 2018 г. най-късно⁴⁸, възлаганият орган или възложителят вече притежава съответната документация.

Долуподписаният дава официално съгласие [посочете възлагания орган или възложителя съгласно част I, раздел A] да получи достъп до документите, подкрепящи информацията, която е предоставена в [посочете съответната част, раздел/ точка/и] от настоящия Единен европейски документ за обществени поръчки за целите на [посочете процедурата за възлагане на обществена поръчка: (кратко описание, препратка към публикацията в Официален вестник на Европейския съюз, референтен номер)].

Дата, място и, когато се изисква или е необходимо, подпис(и): [.....]

⁴⁴ Моля, посочете ясно към кой документ се отнася отговорът.

⁴⁵ Моля да се повтори толкова пъти, колкото е необходимо.

⁴⁶ Моля да се повтори толкова пъти, колкото е необходимо.

⁴⁷ При условие, че икономическият оператор е предоставил необходимата информация (уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документацията), която позволява на възлагания орган или на възложителя да го направи. Когато се изисква, това трябва да бъде съпроводено от съответното съгласие за достъп.

⁴⁸ В зависимост от националните разпоредби за прилагането на член 59, параграф 5, втора алинея от Директива 2014/24/ЕС