

## ОБРАЗЕЦ НА ОФЕРТА

На основание покана от "Топлофикация Русе" АД за събиране на оферти по чл.20 ал.4 от Закона за обществени поръчки

### О Ф Е Р Т А

От: .....

#### Прилагаме:

1. Информационен лист
2. Техническо предложение за изпълнение предмета на поръчката в т.ч. функционални възможности, технически характеристики
3. Функционален инсталационен пакет на приложен софтуер от фирмата производител
4. Изчислителен лист на предлаганите топлообменници
5. Декларация, че стоката ще е придружена с инструкции за монтаж и експлоатация, гаранционна карта и декларации за произход и съответствие
5. .... /други документи, по преценка на кандидата /

#### Предлагаме:

1. **Да доставим, съгласно техническо задание, три броя пластинчати, споени, едностепенни топлообменници** на обща стойност ..... лв. без ДДС, при единична цена ..... лв. без ДДС
2. **Срок на изпълнение:** ..... /максимум 45/ дни
3. **Схема на плащане:** Плащането да се извърши по банков път в срок до ..... дни, считано от представяне на платежен документ и протокол за изпълнена работа и фактура.
4. **Декларираме, че приемаме** условията на проекта на договора без/или със забележки.
5. **Срок на валидност на предложението:** 90 дни

ИЗПЪЛНИТЕЛ: .....  
(подпис, печат)

## ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ за ДОСТАВКА на ПЛАСТИНЧАТИ ТОПЛООБМЕННИЦИ за ОТОПЛЕНИЕ

### I. ПОТРЕБНОСТ:

Подмяна на кожухотръбни с пластинчати топлообменници в окомплектовката на топлофикационни абонатни станции /АС/ от топлопреносната мрежа /ТПМ/ на „Топлофикация Русе“ АД.

### II. ПАРАМЕТНИ И ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

1. Да се доставят **3 (три) броя ПЛАСТИНЧАТИ, ЗАПОЕНИ, ЕДНОСТЕПЕННИ ТОПЛООБМЕННИЦИ за ОТОПЛИТЕЛНИ ИНСАЛАЦИИ**, всеки с мощност **2500kw** по зададени технически параметри, при следните технически изисквания, както следва:
  - 1.1. Материалите за изработка и цялостната конструкция на топлообменниците трябва да запазва механичните си качества, да са защитени и устойчиви на корозия при експлоатационни условия в абонатни станции от топлопреносната мрежа;
  - 1.2. Материал за изработка на пластините да е въглеродна неръждаема стомана отговарящ на стандарт AISI 316 или по-висок с минимална дебелина не по-малка от 0,5 мм.;
  - 1.3. Топлообменниците трябва да са с гарантирана хидравлична херметичност в двата контура при променливи температури и налягане, както и при работно (свръх налягане) налягане в единия контур и атмосферно в другия; Топлообменниците да притежават ЕС-Декларация за съответствие по Директива PED 97/23/ЕИО за оборудване под налягане;
  - 1.4. Топлообменниците да бъдат предвидени за монтаж към тръбопроводната система на АС чрез разглобяеми съединения, фланци или холендрови гайки. Накрайниците за монтаж да са предвидени за заварка към тръбопроводите първичен и вторичен контур; Топлообменниците да се доставят в комплект с необходимите фланци, холендрови гайки, щутцове и монтажни скоби;
  - 1.5. Топлообменниците трябва да се доставят в комплект с цялостна топлинна изолация с  $\lambda \leq 0,03 \text{ W/mK}$  и дебелина  $\geq 25 \text{ mm}$ , тип разглобяема кутия, произведена и доставена от фирмата - производител на топлообменниците;
  - 1.6. Топлообменниците трябва да имат постоянна и видима закрепена табела съдържаща минимум следната информация: Производител; Артикул No; Тип; Производствен No; Година на производство; Максимална работна температура; Максимално работно налягане; Налягане при изпитания; Воден обем; Група флуид, Мощност (изчислена при зададените в т. 2 от настоящото техническо задание параметри);
2. Технически данни на топлопреносната мрежа и вътрешните инсталации и параметри за изчисления и подбор:
  - 2.1. Контур ТЕЦ:
    - 2.1.1. Топлоносител/работна среда: Вода мрежова  
(техническа);

- |        |  |               |
|--------|--|---------------|
| 2.1.2. | Зимен температурен график на първичен контур   | 130/75 °C;    |
| 2.1.3. | Температурен график на вторичен контур         | 90/70 °C      |
| 2.1.4. | Работно налягане на топлоф. система            | 0,6/0,4 МПа;  |
| 2.1.5. | Разчетно налягане                              | 2,5 МПа;      |
| 2.2.   | Допустими загуби на налягане в топлообменника: |               |
| 2.2.1. | в първичния контур (ТПМ)                       | до 0,025 МПа; |
| 2.2.2. | във вторичния контур (ВОИ)                     | до 0,025 МПа; |

**ВАЖНО:** Изчислението/подбора на топлообменниците да се извършва със запас на мощност не по-малка от 20% (двадесет процента); Подбора на топлообменника да е съобразен с максимални температура и налягане на ТПМ;

**ВАЖНО:** Офертата на участниците в процедурата и подбора на топлообменниците да е придружена пълно функционален и отворен за инсталация (или придружен с необходимите пароли и лицензи) инсталационен пакет на приложен софтуер за изчисление и подбор на пластинчати топлообменници от фирмата производител;

### **III. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ УЧАСТНИКА В ПРОЦЕДУРАТА:**

Неразделна част от офертата да бъдат изчислителен лист на предлаганите топлообменници, подробно описание на изделието в т.ч. на функционалните възможности, подробни технически характеристики и инструкция за монтаж, експлоатация и ремонт на български език.

### **IV. УСЛОВИЯ НА ДОСТАВКАТА:**

Доставката да се изпълни в гр. Русе, склад на Възложителя с комплект от следните документи:

1. Изчислителен лист за топлообменника при зададените изходни данни/технически характеристики от Възложителя;
2. Информация за изделието (описание, предназначение и др.)
3. Инструкция за машинен монтаж;
4. Инструкция за експлоатация, поддръжка и ремонт;
5. Декларации за произход;
6. Декларации за съответствие;
7. Гаранционна карта на изделието;

### **V. СРОК ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ:**

1. Доставка в срок до 45 календарни дни от подписването на възлагателен протокол на основание сключен Договор;
2. При доставка се проверява изделието и придружителната документация;
3. Договора за доставка се счита за приключен след подписване на констативен двустранен протокол за приемане на изделията и издаване на фактура от страна на Доставчика.

Съставил,  
Н-к „Топлопреносни мрежи“:  / инж. Г. Коларов

Съгласувал: 

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА УЧАСТНИКА

Наименование на участника и адрес по регистрация	
Точен адрес за кореспонденция, пощенски код	
Представявано от; длъжност	
Лице за контакти – телефон, мобилен и електронен адрес	
Факс номер	
ИН по ДДС; ЕИК	
Банкови реквизити – Банка, IBAN, BIC	
Електронна поща	

Подпис и печат  
Име, Фамилия

## ДОГОВОР – проект

Днес, ..... 2021 год. между:

**ТОПЛОФИКАЦИЯ РУСЕ АД**, вписано в Търговския регистър, със седалище Русе и адрес на управление: гр. Русе 7009, ул. "ТЕЦ Изток",  
тел: 082/883 311, факс 082/ 844068; e-mail: [tecrus@toplo-ruse.com](mailto:tecrus@toplo-ruse.com),  
идентификационен номер по ДДС: BG 117 005 106, ЕИК : 117 005 106,  
представявано от инж. Севдалин Желев Желев – Изпълнителен Директор,  
наричан в договора за краткост **КУПУВАЧ**, от една страна

и

„.....“ ....., вписано в Търговския регистър със седалище и адрес на управление: .....;  
телефон: .....; факс: .....; моб.: ..... ;  
идентификационен номер по ДДС: ..... ; ЕИК: ..... ,  
Банкова с/ка: BG37 ..... ; ВИС: .....  
При .....  
представявано от ..... – .....,  
наричан по-долу за краткост **ПРОДАВАЧ**, от друга страна  
се сключи настоящия договор при следните условия:

### I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

Чл.1(1) Продавачът прехвърля на Купувача правото на собственост на **три броя пластинчати, споени, едностепенни топлообменници за отоплителни инсталации** по техническо задание – Приложение № 1 за Топлофикация Русе АД наричани по - долу **СТОКАТА**.

(2) Купувачът се задължава да заплати на Продавача 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 цена в общ размер на ..... лв. /..... лева/ без ДДС при единична цена .....лв/.....лв/ без ДДС до склад Топлофикация Русе АД с включени всички разходи.

(2) Тази цена е окончателна и не може да се променя, включително и при промяна на цените на транспорт, материали и работна ръка.

(3) Плащането по ал.1 ще се извърши по банков път до ..... /...../ дни отложено, след доставка и представена фактура придружена със съответните придружителни и приемо-предавателни протоколи

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

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

Чл.3 Продавачът се задължава на свой риск и за своя сметка да достави и предаде на Купувача стоката, предмет на настоящия договор в срок до ..... дни, след двустранно подписване на договора.



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

- а) Сертификат за качество
- б) Удостоверение за произход
- в) Декларация за съответствие и маркировка за съответствие
- г) Изчислителен лист за топлообменника при зададени изходни данни от

Възложителя

- д) Гаранционна карта
- е) Инструкции за монтаж, експлоатация, поддръжка и ремонт

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

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.

#### **IV. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА СТРАНИТЕ**

Чл.10 (1) Продавачът е длъжен:

а) да прехвърли на Купувача собствеността на стоката, предмет на настоящия договор, като прехвърлителната сделка се урежда съгласно законодателството на Република България.

б) да осигури на Купувача необходимото според обстоятелствата време да прегледа стоката за недостатъци.

в) 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:

а) ако стоката не отговаря на договорените изисквания;

б) 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:

а) да иска да му бъде предадена стока без недостатъци, в замяна на тази, която е получил с недостатъци;

б) да развали договора при условията на чл.17, ал.1, б."в" от настоящия договор.

#### **V. КАЧЕСТВО, РЕКЛАМАЦИИ, ГАРАНЦИОНЕН СРОК И ОТГОВОРНОСТ**

Чл.12 При забава за завършване и предаване на работите по този договор в срока по чл. 3, както и при закъснение за отстраняване на дефекти в гаранционния срок, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи неустойка в размер на 1 % от общата цена за всеки просрочен ден, но не повече от 20 % от договорената цена .

Чл.13 (1) Продавачът доказва качеството на стоката с договорената придружителна документация.

(2) Купувачът си запазва правото за рекламации:

а) за несъответствие в количеството и комплексността на договорената придружителна документация на доставена стока – най –късно до 3 работни дни, считано от датата на приемно- предавателния протокол;

б) за несъответствие в качеството – съгласно гаранционните условия;

Чл.14 (1) Гаранционният срок на доставената стока е ..... /...../ години, считано от подписване на приемно –предавателния протокол.

(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.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. ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА

Чл.16 Настоящият договор се прекратява със заплащане предмета на договора и изтичане на гаранционния срок на доставената стока.

Чл.17(1) Настоящият договор може да се прекратява и преди условието по чл. 16 в някой от следните случаи:

а) по взаимно съгласие между страните.

б) С едностранно писмено волеизявление с 15 дневно предизвестие, без да се дължат обезщетения за неизпълнената част от договора (*в случай, че по договора има авансово плащане – ПРОДАВАЧЪТ дължи връщане на получената сума, а ако има направени разходи – дължи връщане на получената сума, намалена с направените от него разходи по частичното изпълнение на договора*).

в) в случай на виновно неизпълнение на задълженията по договора – пълно или неточно (частично, забавено, лошо), Купувачът може да го развали като отправи до Продавач 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.17, ал.1 б.”в” Продавачът дължи неустойка в размер на 20 % от стойността на договора.

## VII. ДРУГИ УСЛОВИЯ

Чл.18 Настоящият договор влиза в сила от датата на подписването му.

Чл.19 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.20 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.21 Ако някоя от страните промени посочените в договора адреси, без да уведоми другата страна, всички писма, съобщения, призовки и други подобни документи да се считат за редовно връчени.

Чл.22 Всякакви изменения и допълнения на договора се извършват само в писмена форма и при взаимното съгласие на двете страни.

**ПРИЛОЖЕНИЕ, неразделна част от договора:**

1. Приложение № 1 – Техническо задание
1. Приложение № 2 – Техническо предложение

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

**КУПУВАЧ:**  
**“ТОПЛОФИКАЦИЯ РУСЕ” АД**  
**ИЗП. ДИРЕКТОР:**

.....  
/ инж. С. Желев/

**ПРОДАВАЧ:**  
„.....“ .....  
.....:

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