

СЪГЛАСУВАЛ.....  
Гл. инженер/инж. Т.Обретенов/

## ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ

За доставка през 2021г.- 2022г. на 220т. негасена вар  
за „Топлофикация Русе”АД

### 1. Област на приложение

Негасената вар се доставя като твърд продукт калциев оксид/ $\text{CaO}$ /, като в процеса на производството се гаси и се приготвя разтвор от калциев хидрооксид/ $\text{Ca}(\text{OH})_2$ /. Разтворът се използва за декарбонизатор при обработката на Дунавска вода.

### 2. Необходимост от доставката

Необходимостта от доставката на негасена вар / $\text{CaO}$ /, произтича от изискванията на технологията за получаване на декарбонизирана вода, която се използва за производство на обезсолена вода по-нататък в йонообменната инсталация, а също и за хранване на топлинната мрежа.

### 3. Цел на поръчката

Да се доставят през 2021г.- 2022г. 220т. негасена вар / $\text{CaO}$ / за „Топлофикация Русе”АД по график – Приложение 1 към настоящото техническо задание

### 4. Технически изисквания към негасена вар / $\text{CaO}$ /

4.1 Негасената вар/ $\text{CaO}$ / трябва да бъде произведена по утвърдена технология, залегната в изискванията на БДС EN 459 – 1: 2010

4.2 Физико - химичните показатели на които трябва да отговаря доставения продукт в съответствие с БДС EN 459 – 1: 2010

Показатели	мярка	стойност
Съдържание на активен / CaO/ % - 93 - 95	%	93 - 95
Съдържание на / MgO /	%	1,2
Финност на смилане остатък върху сито		
Сито с отвори 0,2 mm	mm	≤ 2
Сито с отвори 0,09 mm	mm	≤ 7
Съдържание на Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> + Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	%	1,0

## 5. Входящ контрол и приемане на доставената негасена вар /CaO/

5.1 Контролът на качествените показатели на доставената негасена вар /CaO/ се извършва след гасене от оператор ВПКИ/старши/ като се наблюдава :

- 5.1.1 Реакционна способност
- 5.1.2 Концентрация на получения разтвор
- 5.1.3 Финност на смилане
- 5.1.4 Белота
- 5.1.5 Количество отпадък/камък,пясък/

5.2 Контролира се:

5.2.1 Документите, придружаващи доставката.

5.2.2 Количеството на доставената негасена вар /CaO/

Измерването на количеството негасена вар /CaO/, доставяно чрез автомобили/гондоли/ се извършва на търговската автомобилна везна на „Топлофикация Русе”АД.

5.3 При констатирано несъответствие в качеството на доставената негасена вар /CaO/ за „Топлофикация Русе”АД възниква правото да не приеме доставката до получаването на анализен протокол от акредитирана лаборатория от ИА „БСА”.

5.3.1. Вземането на проби от доставената негасена вар /CaO/ се извършва съгласно БДС EN 459 – 1: 2010

- Пробата се взема в присъствието на служител на „Топлофикация Русе”АД и служител на доставчика, които се подписват върху акта за вземане на проба.

- Пробата се съхранява в добре затворен полиетиленов плик в Обща химична лаборатория

- Арбитражната проба се съхранява два месеца след вземането.

#### 5.4 Методи за изпитване съгласно БДС EN 459 – 1: 2010

5.5 При доказано несъответствие в качеството на доставената негасена вар/ $\text{CaO}$ / за „Топлофикация Русе” АД възниква правото да не приеме доставката до получаването на анализен протокол от акредитирана лаборатория от ИА „БСА”.

### **6. Франкировка**

DDP склад на купувача, гр. Русе площадка ТЕЦ „Русе Изток”

### **7. Произход**

Внос / или от страната

### **8. Транспорт**

8.1 Доставената негасена вар / $\text{CaO}$ / да е в технически изправни автомобили/гондоли/ придружени с необходимата документация.

8.2 Доставката на количествата негасена вар / $\text{CaO}$ / трябва да позволява безопасното обслужване при разтоварване на разтоварище в цех ХВО към „Топлофикация Русе” АД.

### **9. Технически възможности**

9.1 Доказателства за техническите възможности за изпълнение на поръчката

9.1.1 Доказателства, че участникът е упълномощен представител /и/ или дистрибутор на производител /и/ на негасена вар / $\text{CaO}$ / в България – оторизационно писмо, договори и др.

9.1.2 Списък на основните договори за доставка на негасена вар / $\text{CaO}$ /, изпълнени през последните три години.

9.1.3 Описание на средствата на транспорт и техническото оборудване за изпълнение на доставката.

9.1.4 Декларация /примерен сертификат/, документи за качество на негасена вар / $\text{CaO}$ /, които кандидатът ще представя при всяка доставка.

## 10. Референции

Всеки участник е необходимо да представи референции от минимум 3 /трима/ клиенти, с посочени длъжностни лица и координати за връзка /телефон, факс, e-mail / за извършени аналогични доставки през последните 3 години.

## 11. Изисквания към документацията, съпровождаща изпълнението на поръчката

Всяко доставено количество негасена вар /СаО/ да се придружава с товарителница, сертификат за качество, декларация за съответствие, анализно свидетелство, информационен лист за безопасност с регламент REDCH, регистрационен номер по REDCH и регламент CLP.

## 12. Подпомагащи дейности и условия от Възложителя

12.1 Възложителя запознава изпълнителя с утвърдените правила за пропускателен режим на територията на „Топлофикация Русе“ АД и съгласно тях му осигурява достъп до разтоварище на цех ХВО в ТЕЦ”Русе изток”

12.2 Доставчика разтоварва автомобилите/гондоли/ с негасена вар /СаО/, в присъствието на оператор ВПКИ/старши/.

## 13. Изисквания към осигуряване на безопасността и здравето и опазване околната среда при изпълнение на доставката.

Всички лица, пребиваващи на територията на „Топлофикация Русе“ АД изпълняват изискванията на:

- действащи на територията нормативни документи по безопасност и здраве при работа и опазване на околната среда.
- правилник за контролно - пропускателната система.

Дата 16.04.2021г.

Изготвил : .....  
н-к цех ХВО/инж.Г.Проданов/

## ГРАФИК

За доставка на 220т негасена вар/СаО/  
„Топлофикация – Русе” АД през 2021г. – 2022г.

№	Месец	Количество
1	м. юни	---
2	м. юли	20t
3	м. август	20t
4	м. септември	20t
5	м. октомври	20t
6	м. ноември	20t
7	м. декември	20t
8	м. януари	20t
9	м. февруари	20t
10	м. март	20t
11	м. април	20t
12	м. май	20t
	Общо к-во:	220t

Съгласувал:.....  
Гл.инженер/инж. Т.Обретенов/

Съставил:.....  
н-к цех ХВО/ инж. Г. Проданов/

## 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 с описан транспорт и приложен примерен сертификат.
3. Декларация, че при доставка стоката ще бъде придружена със следните документи:
  - 3.1. Сертификат за качество и произход
  - 3.2. Декларация за съответствие
  - 3.3. Анализно свидетелство
  - 3.4. Информационен лист за безопасност с регламент REDCH, регистрационен номер по REDCH и регламент CLP
  - 3.5. Товарителница
4. Списък с подобни изпълнени поръчки в последните 3 години.
5. Доказателства удостоверяващи, че сме производители или представители на производители, упълномощени за такива поръчки.
6. .... /други документи, по преценка на кандидата /

#### Предлагаме:

1. **Да доставим, съгласно техническо задание и график, 220т +/- 10 % негасена вар**, съгласно БДС ..... на обща стойност..... лв. без ДДС за 220 т. , при единична цена ..... лв/тон без ДДС с включени всички разходи до склад на Възложителя.
2. **Срок на изпълнение:** ..... (.....) дни след заявка
3. **Схема на плащане:** Плащането да се извършва 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)

## 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. в гр. Русе между:

**“ТОПЛОФИКАЦИЯ РУСЕ” АД**, 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: [tecruz@toplo-ruse.com](mailto:tecruz@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**;

и от друга страна

“.....” ....., вписано в Търговския регистър, със седалище  
..... ;  
тел: .....; факс: ..... ; GSM: ..... ; .....  
идентификационен номер по ДДС: ..... ; ЕИК : .....  
ИВАН: ..... ; ВІС: .....  
при ..... ;  
представявано от ..... – .....  
наричан за краткост **ПРОДАВАЧ**  
се сключи настоящия договор при следните условия:

### I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА:

Чл.1 КУПУВАЧЪТ възлага, а ПРОДАВАЧЪТ се задължава да достави 220 тона +/- 10 % негасена вар – БДС EN 459 – 1 : 2010, наричано по- долу **СТОКАТА**, срещу единична цена, която КУПУВАЧЪТ се задължава да му заплати в размера и при условията, уговорени с настоящия договор.

### II. ЦЕНА И УСЛОВИЯ НА ПЛАЩАНЕ:

Чл.2 КУПУВАЧЪТ заплаща за доставка на 220 тона цена на обща стойност ..... лв. (..... лева) без ДДС, при единична цена в размер ..... лв. (..... лева) на тон без ДДС и включваща всички такси за транспорт, мита и др. до склада на КУПУВАЧА. Тази цена е окончателна и не може да се променя.

Чл.3 (1) Плащането се извършва до ..... (.....) дни, считано от датата на приемо-предавателния протокол на съответната доставка, неразделна част, от който е следната документация:

- а) нареждане за експедиция;
- б) наименование на производителя
- в) номер на партида
- г) фактура;
- д) превозен документ;
- е) сертификат за качество;
- ж) декларация за съответствие,
- з) Анализно свидетелство
- и) Информационен лист с регламент (ЕО ) 1907/2006 ( REDCH), регистрационен номер по REDCH и регламент (ЕО ) 1272/2008 (CLP)

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

### **III. МЯСТО И СРОК НА ДОСТАВКА. РИСК.**

Чл.4 Мястото на доставка по смисъла на Договора е франко склад на КУПУВАЧА: “Топлофикация Русе” АД с транспорт на ПРОДАВАЧА.

Чл.5(1) Срокът за доставка на стоката и предаване на договорената документация е съгласно график за доставка – Приложение № 2 и заявка от страна на КУПУВАЧА.

(2) ПРОДАВАЧЪТ е длъжен да предаде стоката по ал. 2 в срок до ..... (...) дни, считано от получаване на заявката.

Чл.6 (1) При доставка на стоката ПРОДАВАЧЪТ носи отговорност от случайно погиване, разливане или повреждане до мястото на предаване, като датата на предаването се установява с подписване на приемо - предавателен протокол.

(2) Претеглянето на СТОКАТА се извършва на автоvezна собственост на “Топлофикация Русе” АД, за което се издава кантарна бележка.

(3) При приемането на СТОКАТА се съставя приемо - предавателен протокол, в който се описва вида, количеството – съгласно кантарната бележка от автоvezна на “Топлофикация Русе” АД, състояние и наличие на недостатъци, подписан от упълномощени представители на страните по договора.

### **IV. КОРЕКЦИИ В КОЛИЧЕСТВАТА ПО ДОГОВОРА**

Чл.7 Описаното в чл.1 от Договора количество е ориентировъчно, като КУПУВАЧЪТ не е длъжен да заяви и получи цялото договорено количество.

Чл.8 КУПУВАЧЪТ има право по време на изпълнението на договора едностранно с 15 дневно предизвестие да отложи за известен период от време изпълнението по договорения график или изцяло да прекрати договора.

### **V. ОПАКОВКА И МАРКИРОВКА**

Чл.9 ПРОДАВАЧЪТ доставя стоката с автомобили с метални каросерии покрити с брезент, обезпечавайки безаварийното ѝ натоварване и разтоварване, спазвайки изискванията на регламент (ЕО) 1272/2008 за етикетиране и опаковане на вещества и смеси.

### **VI. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ПРОДАВАЧА:**

Чл.10(1) ПРОДАВАЧЪТ се задължава да:

а) осигурява договорената стока по заявка от страна на КУПУВАЧА;  
б) ПРОДАВАЧЪТ се задължава да предоставя на КУПУВАЧЪТ при доставка документите описани в чл.3:

в) ПРОДАВАЧЪТ се задължава качествените показатели на стоката да отговарят на показателите от сертификата за качество.

г) ПРОДАВАЧЪТ се задължава да известява писмено ПРОДАВАЧЪТ за затруднения в доставките не по – късно от 10 (десет) дни преди съгласуваната дата за доставка.

(2) ПРОДАВАЧЪТ има право да получи договореното възнаграждение в размера и при условията, уговорени в настоящия договор.

### **VII. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА КУПУВАЧА :**

Чл.11 КУПУВАЧЪТ се задължава:

а) да приеме СТОКАТА, отговаряща на изискванията на договора.  
б) да заплати цената на СТОКАТА, съгласно размера и условията, договорени в настоящия договор;

Чл.12 В случай на неизпълнение на договорените задължения от страна на ПРОДАВАЧА – пълно или неточно (частично, забавено, лошо) КУПУВАЧЪТ има право:

- а) да върне стоката и да иска обратно цената, ако вече е платена;
- б) да задържи стоката и да иска намаляване на цената;
- в) да иска да му бъде предадена стока без недостатъци, в замяна на тази, която е получил с недостатъци, както и да не заплати цената, докато не получи стока без недостатъци;
- г) да развали договора при условията на чл.14, ал.3 от настоящия договор.

## **VIII. НЕИЗПЪЛНЕНИЕ, ОТГОВОРНОСТ и РЕКЛАМАЦИИ, НЕУСТОЙКИ:**

Чл.13(1) Рекламациите за количествени или качествени несъответствия могат да бъдат предявени в 15 (петнадесет) дневен срок от датата на издаване на доказващите документи по чл.3.

(2) Рекламациите трябва да бъдат предявени само в писмена форма и при положение, че индивидуализират рекламираната стока и към тях са приложени доказващите ги документи. Разходите по рекламациите са за сметка на виновната страна.

(3) При забава за изпълнение на договорените задължения ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи неустойка в размер на 1 % за всеки ден на забава, от стойността на съответната доставка;

## **IX. ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА:**

Чл.14(1) Настоящият договор се прекратява с изчерпване на доставките или изтичане на срока.

(2) Настоящият договор може да се прекрати преди условието на ал.1:

- а) по взаимно съгласие между страните;
- б) с настъпване на обективна невъзможност /форсмажор/ за изпълнение на договора, продължила повече от 10 (десет) дни;
- в) при условието на чл.8 от настоящия договор с едностранно писмено предизвестие от страна на КУПУВАЧА. При прекратяване на договора с предизвестие, КУПУВАЧЪТ не дължи на ПРОДАВАЧА обезщетение за неизпълнената част от договора.

(3) КУПУВАЧЪТ може едностранно да развали този договор и преди срока му, ако установи, че ПРОДАВАЧА:

- а) при извършване на възложените работи се отклонява съществено от уговореното в този договор;
- б) ще забави предаването на доставката с повече от 10 (десет) дни;

Чл.15 При разваляне на настоящия договор при условието на чл.14, ал.3 ПРОДАВАЧЪТ дължи неустойка в размер на 20 % от договорената цена за съответната доставка.

## **X. НЕПРЕОДОЛИМА СИЛА:**

Чл.16(1) Всяка страна по този договор се освобождава от отговорност за частично или пълно неизпълнение на задълженията при настъпване на форсмажорно обстоятелство. За форсмажорни обстоятелства се считат: война, пожар, природни бедствия, стачки, граждански вълнения, правителствени решения и др. непредвидени обстоятелства, независещи от СТРАНИТЕ, признати и потвърдени като форсмажорни от БТПП и от страната производител на стоката;

(2) В случаите на непреодолима сила, възпрепятстваната страна е длъжна да уведоми незабавно другата за настъпилото форсмажорно обстоятелство;

(3) При взаимно съгласие, изразено в писмена форма, сроковете на неизпълнените задължения се продължават със срока на непреодолимата сила.

## **XI. ОБЩИ УСЛОВИЯ :**

Чл.17 Настоящият договор влиза в сила от датата на подписването му и е със срок от 1

година или до изчерпване на количеството.

Чл.18 Всяка от страните по този договор се задължава да не разпространява информация за другата страна, станала ѝ известна при или по повод изпълнението на този договор.

Чл.19 Всички съобщения между страните във връзка с този договор следва да бъдат в писмена форма за действителност.

Чл.20 Нищожността на някоя клауза от договора или на допълнително уговорени условия не води до нищожност на друга клауза или на договора, като цяло.

Чл.21 За всеки спор относно съществуването и действието на сключения договор или във връзка с неговото нарушаване, включително спорове и разногласия относно действителността, тълкуването, прекратяването, изпълнението или неизпълнението му, както и за всички въпроси неуредени в този договор се прилага българското търговско право и Закона за възлагане на обществени поръчки, като страните уреждат отношенията си чрез споразумение. При непостигане на съгласие спорът се отнася за решаване по съдебен ред.

Чл.22 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.23 Настоящият договор и приложенията към него се съставиха и подписаха в два еднообразни оригинални екземпляра, по един за всяка от страните.

Неразделна част от настоящия договор са следните приложения:

1. Приложение № 1 – Техническо задание;
2. Приложение № 2 – График за доставка

**КУПУВАЧ,**

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

.....  
**/инж. С. Желев/**

**ПРОДАВАЧ,**

„.....“ .....  
.....:

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