



Общ. поръчки

Per. № 0П - 615 / 11.05.15

П О К А Н А

ДО ВСИЧКИ КАНДИДАТИ ЖЕЛАЕЩИ ДА УЧАСТВАТ В КОНКУРС ПО ОФЕРТИ НА ОСНОВАНИЕ ЧЛ.14, АЛ.5, Т.1 ОТ ЗАКОНА ЗА ОБЩЕСТВЕНИ ПОРЪЧКИ

Топлофикация Русе ЕАД обявява конкурс по оферти за избор на изпълнител на строителство с предмет: **“Реконструкция на участъци от топлопреносни трасета, елемент от водната топлопреносна мрежа на „Топлофикация Русе“ ЕАД – по техническо задание”.**

Офертите ще се приемат в деловодството, съгласно срока указан в сайта. На плика с предложението да бъде посочен предмета на поръчката.

ОБЩИ УКАЗАНИЯ

за изготвяне и подаване на оферта за възлагане на обществена поръчка чрез ПОКАНА съгласно Чл.14 ал.5 от ЗОП

1. Общи условия

- 1.1. Редът и условията, при които ще се определи изпълнител на обществената поръчка са определени от Възложителя
- 1.2. При изготвяне на офертата всеки участник трябва да се придържа точно към обявените от възложителя условия.
- 1.3. Всички разходи по изготвяне и подаване на офертите са за сметка на участниците.
- 1.4. До изтичането на срока за подаване на офертите всеки участник в процедурата може да промени, допълни или да оттегли офертата си.
- 1.5. Всеки участник има право да представи само една оферта.
- 1.6. Участниците са длъжни да съблюдават сроковете и условията, посочени в обявлението

2. Изисквания - в ценовото предложение са описани всички изисквания към кандидатите за участие в конкурса – документи, предложения и приложения

2.1. Изискуеми документи

- 2.1.1. Копие от регистрация на фирмата или копие от идентификационен код съгласно Чл.23 от Закона за Търговския регистър
- 2.1.2. Информационен лист
- 2.1.3. Копие от удостоверение от РО ИДТН за работа със съдове под налягане
- 2.1.4. Копие от удостоверение за членство в Камарата на строителите за строежи: Трета група /строежи от енергийната инфраструктура/ – първа категория и/или втора категория
- 2.1.5. Копие от валидна застраховка за професионална отговорност към трети лица съгласно ЗУТ с минимално изискване за покриване на щети от 100 000лв.
- 2.1.6. Декларация за наличие на капацитет (в т.ч. материали, организационен, транспортен, и т.н.) за възможност за едновременна работа на четири екипа в четирите подобекта, при непрекъснатата работа на ремонтните екипи
- 2.1.7. Декларация, че при доставка ще бъдат представени сертификати за качество и произход на вложените материали и резервни части
- 2.1.8. Декларация, че сме съобразили реално офертата си и в частност техническото предложение за изпълнението предмета на техническото задание с действителните обстоятелства и условия, които могат да повлияят, или въздействат върху изпълнението на задачата и с действащите нормативни актове и стандарти;

2.2. Предложение за изпълнение на изискванията на Възложителя по поръчката подробно описани в Техническото задание.- В свободен текст се описват намеренията на кандидата за изпълнение на поръчката. С предложението си участникът трябва да докаже на Възложителя, че подробно се е запознал с предмета на поръчката, притежава необходимия технически, трудов и финансов ресурс и ще я изпълни в предложения срок с необходимото качество и придружителни документи, спазвайки всички нормативни изисквания на българското законодателство.

При констатиране на несъответствие на предложението за изпълнение на изискванията на Възложителя и техническото задание, кандидата се отстранява от участие.

2.3. Приложения като: декларации, количествено-стойностна сметка, организационен план, линеен график, техническа документация за офериранияте доставки и др. съгласно изискванията на техническото задание.

При констатиране на липса на изискуемо приложение или несъгласие с поставените условия от Възложителя, кандидата се отстранява от участие.

2.4. Ценово предложение: Изготвено съгласно приложения в документация образец на предложение с приложена количествено-стойностна сметка.

3. Изисквания към оформянето и представянето на офертата

3.1. Офертата и всички документи, които са част от нея, следва да бъдат представени в оригинал или да са заверени, когато са ксерокопия, с гриф "вярно с оригинала", свеж печат и подпис на лицето, представляващо участника.

3.2. Офертата се подава в запечатан непрозрачен плик на български език. Когато участник в процедура е чуждестранно физическо или юридическо лице или техни обединения документът за регистрация се представя в официален превод. Документите, техническото предложение за изпълнение на поръчката и предлаганата цена, когато са на чужд език, се представят и в превод.

3.3. Офертата се представя на адрес: гр. Русе ул. ТЕЦ Изток Деловодството на Топлофикация Русе ЕАД от участника или от упълномощен от него представител лично или по пощата с препоръчано писмо с обратна разписка (респ. чрез куриерска служба). Върху плика се посочва предмета на конкурса, наименование на участника, адрес за кореспонденция, телефон и по възможност факс и електронен адрес. Участникът е длъжен да обезпечи получаването на офертата от Възложителя в срокът указан в обявлението.

3.4. При приемане на офертата върху плика се отбелязват входящия номер от регистъра на Деловодството и датата на получаването.

4. Разглеждане на офертите и възлагане на поръчката

4.1. Длъжностни лица определени от Изпълнителния директор на Топлофикация Русе ЕАД, ще разгледат, оценят и класират офертите по критерий „най-ниско предложена цена“ на всички единични цени на операциите.

4.2. Участниците ще бъдат информирани писмено за класирането на офертите.

4.3. С определения за изпълнител участник ще бъде сключен писмен договор. При неподписването му от него до указания в уведомлението срок, се поканва втория класиран за изпълнител участник или се прекратява конкурса.

4.4. При сключване на договора Възложителят може да изиска от определеният Изпълнител да представи документи, издадени от компетентен орган, за удостоверяване липсата на обстоятелствата по чл. 47, ал. 1, т. 1 и декларации за липсата на обстоятелствата по чл. 47, ал. 5 от ЗОП.

5. Лица за контакт

- по конкурса - инж. Методи Неделчев – р-л Обществени поръчки
тел: 082 883 334 ; e-mail: tedo@toplo-ruse.com

- по техническата част – инж. Ил. Христов – н-к цех "Топлопреносни мрежи" –
тел: 082 883 303

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	
Идентификационен номер ЕИК	
Банкови реквизити – Банка, IBAN, BIC	
Електронна поща	

Подпис и печат
Име, Фамилия

Съгласувал,
Гл. инженер:



(инж. Ст. Маринов)

ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ

за ИЗПЪЛНЕНИЕ НА УСЛУГА ПО РЕКОНСТРУКЦИЯ НА УЧАСТЪЦИ ОТ ТОПЛОПРЕНОСНИ ТРАСЕТА, ЕЛЕМЕНТ ОТ ВОДНАТА ТОПЛОПРЕНОСНА МРЕЖА НА „ТОПЛОФИКАЦИЯ РУСЕ“ ЕАД” (във връзка с изпълнение на Национален план за инвестиции за периода 2013 – 2020 г.)

1. СЪЩЕСТВУВАЩО ПОЛОЖЕНИЕ:

Основната част от магистралните и разпределителни топлопроводи, като елементи от водната топлопреносна мрежа /ТПМ/ на „Топлофикация Русе“ ЕАД, са изградени в периода от 1975 г. до 1985 г. Топлопреносните трасета са изградени по двата способа: въздушно и подземно полагане. Въздушният е на естакада от стоманобетонни носещи колони, а подземният е в стоманобетонни коритообразни елементи. Конструкцията на подземно положените топлопроводи са подложени на проникващи повърхностни води през строителни покривни плочи. В следствие на дългогодишна експлоатация, активни корозивни процеси, износване на метални конструкции (неподвижни и подвижни опори), прегаряне на топлинна изолация от стъклена вата и др. процеси – пропуските от вода, топлинните загуби и аварийността на съоръженията ежегодно се увеличават.

2. НЕОБХОДИМОСТ/ЦЕЛ И ЕФЕКТ ОТ ПРЕДВИДЕНОТО МЕРОПРИЯТИЕ:

Реконструкция на участъци от съществуващи магистрални и разпределителни топлопроводи, част от ТПМ на „Топлофикация-Русе“ ЕАД се извършва със следните цели: намаляване на загубите/технологичните разходи на топлинна енергия; намаляване на аварийността на съоръженията от ТПМ; повишаване на ефективността на преноса и разпределението на топлинна енергия; минимизиране рисковете от изключване на големи участъци от ТПМ в следствие възникването на аварийни ситуации.

3. ПАРАМЕТРИ И ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ, СЪЩНОСТ НА ПОРЪЧКАТА:

- 3.1. Основни технически данни и др. характеристики на топлопроводите за реконструкция, в т.ч. способ на полагане, диаметър, дължина на участъка, материал на тръбата, материал на топлинната изолация, начална точка, крайна точка и др., са конкретизирани в Приложение №1 към настоящото техническо задание.
- 3.2. Специфични изисквания и последователност на изпълнение на СМР/РСМР в зависимост от типът на полагане на тръбопроводите, конкретните елементи от тръбопроводите и др. са конкретизирани в Приложение №2 към настоящото техническо задание;
- 3.3. Изпълнението на предмета на настоящото задание следва да обхваща и да се изпълни в следните фази:
 - 3.3.1. Организационно подготвителни дейности;
 - 3.3.2. Подготовка на работната площадка;
 - 3.3.3. Разкриване на топлопреносното трасе (демонтаж на пътни настилки, изкопни работи и др.);
 - 3.3.4. Доставка на основни и спомагателни материали;
 - 3.3.5. Демонтаж на съществуващ топлопровод или участък (елемент) от него;
 - 3.3.6. Монтаж на топлопровод или участък (елемент) от него;
 - 3.3.7. Изпитания и контрол по време на ремонтните дейности и монтажа (в т.ч. изпълнение на 100% без-разрушителен контрол, контрол за плътност на обратен насип и др.);



Приложение №1

към Техническо задание за изпълнение на Услуга
„Реконструкция на участъци от топлопреносни трасета от водната Топлопреносна мрежа на „Топлофикация Русе“ ЕАД“

№	Топлопровод	Местоположение	Описание	
			на аварийната ситуация	на необходимите РСМР
1	ЮВМ, ф920x8; Електро заварена стоманена тръба; Стъклена вата;	Участък м/у К№ЮМ-19 и К№ЮМ-20, пред ТПК „Съгласие“	Пропуск от тръбопровод в следствие корозия и разрушаване на конструкция на подвижна опора;	Изкопни дейности, демонтаж на покривни панели, демонтаж на тръба/и, демонтаж на опора/и, монтаж на опора/и, монтаж на тръба/и, възстановяване топлинна изолация и на покривна конструкция, засипване и уплътняване на изкоп;
2.	ЮВМ, ф920x8; Електро заварена стоманена тръба; Стъклена вата;	Участък м/у К№ЮМ-17 и К№ЮМ-18, пред бл. „Енергетик-1“	Пропуск от тръбопровод в следствие корозия и разрушаване на конструкция на подвижна опора;	Демонтаж на асфалт, изкопни дейности, демонтаж на покривни панели, демонтаж на тръба/и, демонтаж на опора/и, монтаж на опора/и, монтаж на тръба/и, възстановяване на топлинна изолация покривна конструкция, засипване и уплътняване на изкоп, възстановяване на пътни настилки;
3.	ЮВМ, ф920x8; Електро заварена стоманена тръба; Стъклена вата;	Участък м/у К№ЮМ-21 и К№ЮМ-22, пред бл. „Явор“	Пропуск от тръбопровод в следствие корозия и разрушаване на конструкция на подвижна опора;	Изкопни дейности, демонтаж на покривни панели, демонтаж на тръба/и, демонтаж на опора/и, монтаж на опора/и, монтаж на тръба/и, възстановяване топлинна изолация и на покривна конструкция, засипване и уплътняване на изкоп;
4.	ЮВМ, ф920x8; Електро заварена стоманена тръба; Стъклена вата;	Участък м/у К№ЮМ-25 и Вр№4, паркинг за репатр. автомобил, ул. „Котовск“	Пропуск от тръбопровод в следствие корозия и разрушаване на конструкция на подвижна опора;	Демонтаж на асфалт, изкопни дейности, демонтаж на покривни панели, демонтаж на тръба/и, демонтаж на опора/и, монтаж на опора/и, монтаж на тръба/и, възстановяване на топлинна изолация покривна конструкция, засипване и уплътняване на изкоп, възстановяване на пътни настилки;

Съставил,
Н-к „Топлопреносна мрежа“:
08.04.2015 г.

/инж.-Ил. Христов/

Приложение №2

към Техническо задание за изпълнение на услуга:
„Реконструкция на участъци от топлопреносни трасета от ТПМ на „Топлофикация Русе“ ЕАД“

1. ОБЩИ УСЛОВИЯ:

- 1.1. Изпълнението на описаните СМР/РСМР да се изпълняват при спазване изискванията на Закон за устройство на територията, Закон за техническите изисквания към продуктите, „Наредба за устройството, безопасната експлоатация и технически надзор на съоръженията под налягане“ и Наредба № 15 за технически правила и нормативи за проектиране, изграждане и експлоатация на обектите и съоръженията за производство, пренос и разпределение на топлинна енергия“, „Правилник за безопасност при работа в неелектрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по топлопреносни мрежи и хидротехнически съоръжения“, „Наредба №9 за техническата експлоатация на електрически централи и мрежи“, както и всички действащи нормативни актове кореспондиращи с предмета на настоящото техническо задание;
- 1.2. Монтажните работи по отстраняване на пропуските от топлофикационна система се извършват след провеждане на инструктаж в "Топлофикация Русе" ЕАД и издаване на наряд за работа по топло-преносни трасета и огневи лист за дейности извън обособените работни места;

2. ПОДМЯНА НА ПОДВИЖНА ОПОРА НА ТРЪБОПРОВОД - ПОДЗЕМНО ПОЛАГАНЕ В НЕПРОХОДИМ КОЛЕКТОР:

- 2.1. Организационно подготвителни дейности (мерки по ограждане и обозначаване на изкопите по начин недопускащ възникването на пътнотранспортни произшествия и/или пропадане на пешеходци в изкопа);
- 2.2. Отрязване с фугорез на асфалтова и др. настилки, разбиване, натоварване и извозване на сметище на строителни отпадъци;
- 2.3. Изкопни дейности до достигане горен връх бетонни корито-образни елементи;
- 2.4. Разкъртване на фуги на покривни панели и демонтаж на покривна конструкция;
- 2.5. Демонтаж на топлинна изолация от тръбопровод;
- 2.6. Демонтаж на корозирал участък от тръбопровод и/или опора на тръбопровод;
- 2.7. Монтаж на нов сегмент от тръбопровод с форма и размери гарантиращи заварка към здрав метал;
- 2.8. Монтаж на яка и опора (по чертеж);
- 2.9. Антикорозионно покритие на подменените елементи;
- 2.10. Възстановяване на топлинна изолация на тръбопровод по способ и с материали съответстващи на начина на полагане. Подаваща линия дебелина на изолацията не по-малко от 120мм., връщаща линия дебелина на изолацията не по-малко от 80мм., предпазно фолио;
- 2.11. Възстановяване на покривна конструкция в т.ч. фугиране на покривни капаци;
- 2.12. Обратен насип и уплътняване от чиста почва;
- 2.13. Възстановяване на пътни настилки, трошен камък не по-малко от 30см. и асфалтови смеси не по-малко от 8см.
- 2.14. Изпълнение, при необходимост, на благоустройствени мероприятия за възстановяване на околни пространства засегнати от РСМР;
- 2.15. Почистване на работната площадка;
- 2.16. Окончателно приемане на обекта;

Съставил,
Н-к „Топлопреносна мрежа“:
08.04.2015 г.



/инж. Ил. Христов/

- 3.3.8. Хидравлични изпитания на реконструирувания топлопреносен участък;
- 3.3.9. Изготвяне и съгласуване на екзекутивна документация за попълване на технически архив „Топлопреносни мрежи“;
- 3.3.10. Възстановяване на пътни настилки и др. необходими благоустройствени мероприятия;
- 3.3.11. Окончателно приемане на обекта;
- 3.3.12. Гаранции и гаранционни условия;
- 3.3.13. Изпълнението на описаните по-горе дейности да се изпълняват при спазване изискванията на ЗАКОН за устройство на територията, ЗАКОН за техническите изисквания към продуктите, НАРЕДБА за устройството, безопасната експлоатация и технически надзор на съоръженията под налягане, НАРЕДБА № 15 за технически правила и нормативи за проектиране, изграждане и експлоатация на обектите и съоръженията за производство, пренос и разпределение на топлинна енергия, ИНСТРУКЦИИТЕ на производителя на тръбите, арматурата и др. елементи от топлопровода (например системата от предварително изолирани тръби) за транспортиране и съхранение, за монтаж, за изпълнение на муфтите, за свързване на сигналните проводници и др., както и всички други действащи нормативни актове касаещи предмета на СМР/РСМР;

4. ОБЩИ УСЛОВИЯ:

- 4.1. Преди представяне на тръжната документация /оферта/ от Изпълнителя да са изпълнени следните условия:
 - 4.1.1. Запознаване с наличната в технически архив „Топлопреносни мрежи“ техническа документация;
 - 4.1.2. Предварителен оглед и проучване на строителната площадка, неговите околности и свързаната с тях налична информация, за установяване на:
 - 4.1.2.1. местоположение на трасетата на съществуващите топлопроводи;
 - 4.1.2.2. намиращите се в близост съоръжения на инженерната инфраструктура и изискванията относно укрепването им по време на строителството на обекта;
 - 4.1.2.3. местата за извозване и/или депониране на земни маси от изкоп и необходимите количества за изпълнение на обратния насип;
 - 4.1.2.4. условията за извозване на площадка посочена от Възложителя на демонтираното оборудване;
 - 4.1.2.5. условията за извозване на сметище на излишните земни маси и строителните отпадъци;
 - 4.1.2.6. условията на експлоатационните дружества за реконструкция и/или присъединяване на съществуващи съоръжения и инсталации;
 - 4.1.2.7. вида и конфигурацията на терена - определен за строителна площадка;
 - 4.1.2.8. начина за достъп до строителната площадка и сградите в близост до нея;
 - 4.1.2.9. всички обстоятелства и условия, които могат да повлияят, или въздействат върху изпълнението на задачата;
- 4.2. Количествено стойностната сметка съставена от Изпълнителя и приложена към офертата да обхваща всички доставки, строително монтажни работи /смр/, организационни и др. дейности за реализация предмета на техническото задание.
- 4.3. Неразделна част от тъжната документация (оферта) да бъдат: Декларация от Изпълнителя, че с подаване на офертата и съобразил реално и е взел под внимание действителните обстоятелства на обекта, както и целия обем доставки и строително монтажни работи за реализация предмета на техническото задание до пълното завършване на обекта и въвеждането му в експлоатация и Подробен организационен план, линеен график на изпълнение на доставките и ремонтните дейности по етапи (в т.ч. начало и край на всеки етап, продължителност, работни часове в денонощието, брой работници, общо работни часове). Да се конкретизира началната дата на демонтаж на тръбопровода /дрениране на участъка/ и край на монтажните дейности та топло-преносното трасе /запълване на участъка/, технологични

изпитания, възобновяване циркулацията на топлоносител и възстановяване на пътните настилки;

5. ДЕЙНОСТИ ПО ВРЕМЕ НА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА РСМР:

ВНИМАНИЕ: След изолиране на участъка от топлопреносното трасе подлежащо на РСМР, аварийно възстановителните работи следва да се изпълняват без прекъсване /т.е. 24 часов режим на работа/ до възстановяване топлоподаването в нормални параметри и граници;

- 5.1. Конкретните изисквания и последователност на изпълнение на РСМР в зависимост от типът на полагане на тръбопроводите, конкретните елементи от тръбопроводите и др. са конкретизирани в Приложение №2 към настоящото техническо задание;
- 5.2. Последователност при локализиране и отстраняване на пропуск от мрежова вода от топлопровод подземено положени в непроходими колектори:
 - 5.2.1. След извършен оглед на подземните участъци на топлопреносното трасе се указва предполагаемата зона на пропуск на мрежова вода;
 - 5.2.2. Предприемат се мерки за обезопасяване на зоната;
 - 5.2.3. Извършват се изкопни работи за откриване на топлопровода (в т.ч. и демонтаж на покривна конструкция на топлопреносното трасе) в предварително указаната зона;
 - 5.2.4. При констатирано несъответствие между предполагаемото местоположение на пропуска и действителното, се пристъпва към повтаряне на дейностите по обезопасяване на работната зона и изкопни дейности до локализиране точното място на пропуска на мрежова вода;
 - 5.2.5. При откриване на пропуска и възможност от работа за отстраняването му се пристъпва към съответните аварийно възстановителни дейности по топлопреносното трасе;
 - 5.2.6. След приключване на аварийно възстановителни дейности по топлопреносното трасе се пристъпва към монтаж на покривна конструкция, обратен насип и възстановяване на пътни настилки;
- 5.3. Комуникацията между Възложител и Изпълнител да се документира и оформя в кореспонденция изпращана към Възложителя по официален път;
- 5.4. Изпълнението на РСМР, непредвидени в офертата и/или промяна в количествено стойностната сметка се извършва след мотивирано писмено предложение придружено с количествено стойностна сметка съгласувани от страна на Възложителя;
- 5.5. При възникване на обстоятелства, възпрепятстващи изпълнението на РСМР, или пораждащи удължаване срока на изпълнението им, Изпълнителят отправя аргументирано писмено уведомление до Възложителя. Удължаването на срока за изпълнение на РСМР става с допълнително споразумение към договора;
- 5.6. Доставка на всички машини, съоръжения, уреди и други материали, оборудване да отговарят на действащите нормативни документи и спецификации на проектната документация и притежават: финансов документ за произход, сертификати, разрешение за влагане в строителството и/или декларация за съответствие;
- 5.7. Отчитането на доставките и строително монтажните работи при приключване на строителството се отчитат от Изпълнителя със съставяне на Образец 19 „Акт за установяване завършването и отчитането на количествата и изпълнени видове строителни и монтажни работи в натуралните им единици“ по предоставен от Възложителя формат. Приложение към Образец 19 са заверени копия от всички финансови документи /фактури и др./ за извършените доставки на основните строителни материали;
- 5.8. Изпълнителят да спазва точно съответстващите Правилата за изпълнение и приемане на строително монтажни работи при реализация на всички части на настоящото техническо задание;



- 5.9. Организационни условия за реализация на обекта (изпълнение на РСМР) и начало на строителните/ремонтните дейности:
- 5.9.1. Предаване на обекта, осъществява се посредством двустранен протокол;
 - 5.9.2. Възложителят уведомява писмено Изпълнителя за персоналните изпълнители на надзора по време на РСМР и контрол по изпълнение договора;
 - 5.9.3. Изпълнителят определя, чрез писмена заповед технически ръководител на обекта и координатор по безопасност и здраве, притежаващи изискващата се квалификация;
 - 5.9.4. Преди започване на изкопните работи Изпълнителят е длъжен да уведоми всички териториални фирми с елементи на техническата инфраструктура в зоната на работа, да се трасират съществуващите съоръжения на техническата инфраструктура, собственост на други експлоатационни дружества или ведомства с цел предпазването им от увреждания по време на изпълнение на строителството;
 - 5.9.5. Точното трасиране на изкопните работи за изпълнение на РСМР е задължение на Изпълнителя, като следва да се съобрази с наличната документация в т.ч. скици от отдел „Подземен кадастър“ на Община Русе и др.;
 - 5.9.6. По време на РСМР съпътстващите измервания от специализирани организации, лаборатории и др. се извършват при организация от страна на Изпълнителя както и изцяло за негова сметка (т.е. следва да се вземат под внимание при определяне сроковете за изпълнение на РСМР и при съставяне на офертата).
- 5.10. При изпълнение на товарно - разтовари дейности и монтаж на арматурите и предварително изолираните тръби да не се използват стоманени или верижна сапани;
- 5.11. Да се изпълняват РСМР, свързани с реконструкция и укрепване на съоръжения от техническата инфраструктура, собственост на други експлоатационни дружества или ведомства само след съгласуване с техни представители и при спазване на поставените от тях срокове за изпълнение;
- 5.12. Да се приемат с протокол съоръжения за реконструкция, съставен между страните: Възложител, Изпълнител и Представител на експлоатационното дружество и строителен надзор;
- 5.13. РСМР по топлопроводи и съоръжения към тях се извършват след провеждане на инструктаж в "Топлофикация Русе" ЕАД и издаване на наряд и огневи лист;
- 5.14. Да изпълняват антикорозионните и изолационни работи по топлопроводите в зоната на заварените съединения, след получаване резултатите от безразрушителния контрол;
- 5.15. Да се извърши обезопасяване и обозначаване на изкопите по начин предотвратяващ възможността от възникване на произшествия;
- 5.16. Отстраняване на течове, възникнали при изпълнение на хидравличната и 72 часовите проби на топлопровода;
- 5.17. Приключването на изброените по-долу етапи от РСМР и преминаването към изпълнение на следващ да се извършва след приемане/разрешение от страна на Възложителя:
- 5.17.1. изпълнение на дейности по временна организация на движението и обезопасяване на обекта посредством изпълняване на дейности по безопасност на труда;
 - 5.17.2. демонтаж на пътни и др. настилки;
 - 5.17.3. изкопни дейности и др. за разкриване на топлопровода;
 - 5.17.4. демонтаж на съществуващи тръбопроводи (елементи от тръбопроводи) и транспортиране до склад на Възложителя;
 - 5.17.5. доставка и извършване на входящ контрол от страна на Възложителя (сертификати за качество, документи за произход и др.) на основни материали (тръби, тръбопроводна арматура, изолация и др.) за изпълнение на РСМР;
 - 5.17.6. монтаж на тръбопроводи (елементи от тръбопроводи), изпълнение на заваръчни съединения и радио-графичен контрол на челни съединения и



контрол на всички други заварки с проникващи течности (документ/сертификат за контрол);

ВНИМАНИЕ: Контролът на заваръчните съединения се извършва от лаборатория определена от и за сметка на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. При необходимост от ремонт на заваръчни съединения и последващ контрол, същият се извършва за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ. Радиографичният контрол /РГК/ на челните заварените съединения трябва да бъде извършен съгласно изискванията на БДС EN 1435. Контролът без разрушаване с проникващи течности трябва да бъде извършен съгласно изискванията на БДС EN ISO 3452.

5.17.7. проверка – визуален контрол на качеството на изпълнените РСМР от страна на Възложителя;

5.17.8. изолация на тръбопровода, монтаж на покривни панели, фугиране и др.;

5.17.9. извършване на обратен насип от чиста почва и уплътняването му, полагане на трошено-каменна настилка и възстановяване на асфалтови и др. покрития;

5.17.10. благоустройство, почистване на строителната площадка;

6. АНГАЖИМЕНТИ НА „ТОПЛОФИКАЦИЯ РУСЕ“ ЕАД:

6.1. Възложителя предоставя актуална скица на обекта от отдел „Подземен кадастър“ на Община Русе;

6.2. Възложителя изпраща необходимите уведомления до Община Русе, регионалната преса и заинтересованите/частично засегнати от изкопните работи/ организации;

6.3. Възложителя осигурява персонал и извършва всички необходими манипулации по изключване на участъците от топлопреносната мрежа, тяхното дрениране и в последствие запълване и обезвъздушаване;

6.4. Възложителя указва местоположението/трасира/ на топлопровода и мястото на възникналия пропуск;

7. ИЗИСКВАНИЯ ЗА ГАРАНЦИИ И ГАРАНЦИОННИ УСЛОВИЯ:

7.1. Гаранционните срокове за обекта се определят съгласно Наредба № 2 за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минималните гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти;

7.2. Рекламации и отстраняване на дефекти, появили се в рамките на гаранционните срокове, както и в периода от завършване на обекта до издаване на разрешение за ползване се уреждат съгласно клаузите в Договора за възлагане на поръчката.

8. НАЧИН НА ИЗПЪЛНЕНИЕ:

Чрез възлагане;

9. МЯСТО НА ИЗПЪЛНЕНИЕ:

„Топлофикация Русе“ ЕАД, Топлопреносни мрежи, по Приложение №1;

10. ЛИЦЕНЗИОННИ, РАЗРЕШИТЕЛНИ ИЛИ РЕГИСТРАЦИОННИ РЕЖИМИ:

10.1. Да се представят заверени копия за регистрация и актуално съст. на фирмата;

10.2. Участника в процедурата/Изпълнителя е необходимо да представи валиден документ за членство в Камарата на строителите в Р. България за строежи ТРЕТА ГРУПА - ПЪРВА и/или ВТОРА КАТЕГОРИИ;

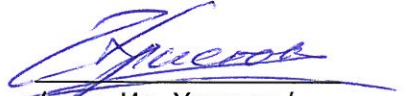
11. СРОК ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ:

11.1. За всеки един от подобекти, по Приложение №1 към техническото задание, както и за всички подобекти взети заедно, участникът в процедурата да предостави **Декларация за наличие на организационен капацитет, в т.ч. материали,**

квалифициран персонал, инструменти, механизация и транспорт, и т.н., и за възможност за изпълнение на РСМР при едновременна работа на отделни екипи по отделните подобекти от ТПМ;

- 11.2. С цел изолирането на топлопреносното трасе, т.е. временното прекъсване на снабдяването с топлинна енергия, да не надхвърля 48 часа, в това число времето необходимо за запълване на дренирания топло-преносен участък, да се предостави **Декларация за капацитет за изпълнение на ремонтните дейности без прекъсване на работа (непрекъснат режим на работа) на ремонтните екипи;**
- 11.3. За довършителни дейности, възстановяване на стоманобетонна покривна конструкция, обратен насип и възстановяване на пътни настилки, почистване на работната площадка в срок не по-късно от 5 дни от началото на РСМР;

Съставил,
Н-к „Топлопреносна мрежа“:
08.04.2015г.


/инж. Ил. Христов/

КОЛИЧЕСТВЕНА СТОЙНОСТНА СМЕТКА

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: "ТОПЛОФИКАЦИЯ РУСЕ" ЕАД

ОБЕКТ: ОТСТРАНЯВАНЕ НА ПРОБИВИ ОТ МАГИСТРАЛНИ ТРЪБОПРОВОДИ ПО ТОПЛОПРЕНОСНАТА МРЕЖА

ПОД ОБЕКТ: ТОПЛОПРОВОД, ДУ900, ПОДЗЕМНО ПОЛАГАНЕ, НЕПРОХОДИМ КОЛЕКТОР

в лева без ДДС

Ном.	Анализ	Име	Мярка	К-во	Цена	Стойност
1		РЯЗАНЕ АСФАЛТОВА/БЕТОНОВА НАСТИЛКА С ФУГОРЕЗ	м	1,00		
2		МЕХАНИЗИРАНО РАЗБИВАНЕ НА АСФАЛТОВА/БЕТОНОВА НАСТИЛКА	м2	1,00		
3		НАТОВАРВАНЕ ОТПАДЪЦИ ОТ РАЗБИТИ НАСТИЛКИ НА ТРАНСПОРТ	м3	1,00		
4		ПРЕВОЗ СТРОИТЕЛНИ ОТПАДАЦИ НА СМЕТИЩЕ-ТРАНСП.РАЗСТОЯНИЕ 10КМ	м3	1,00		
5		ИЗКОП С БАГЕР ЗЕМ.ПОЧВИ ПРИ 2 УТ.У-ВИЯ НА ТРАНСПОРТ - 80% ОТ ОБЩИЯ ОБЕМ	м3	1,00		
6		РЪЧНО ДОИЗКОПАВАНЕ СЛЕД МАШИНЕН ИЗКОП - 20% ОТ ОБЩИЯ ОБЕМ	м3	1,00		
7		ПРЕВОЗ ЗЕМНИ МАСИ СЪС САМОСВАЛ НА СМЕТИЩЕ - ТРАНСП.РАЗСТОЯНИЕ 10КМ	м3	1,00		
8		ОЧУКВАНЕ НА ЦИМЕНТОВА НАСТИЛКА С ДЕБЕЛИНА 10СМ	м2	1,00		
9		РЪЧНО ПРЕНОС И НАТОВАРВАНЕ И НА СТРОИТЕЛНИ ОТПАДЪЦИ ОТ ЦИМ.ЗАМАЗКА	м3	1,00		
10		ПРЕВОЗ СТРОИТЕЛНИ ОТПАДАЦИ НА СМЕТИЩЕ-ТРАНСП.РАЗСТОЯНИЕ 10КМ	м3	1,00		
11		РАЗКЪРТВАНЕ НА ФУГИ ПОКРИВНИ ПАНЕЛИ	м	1,00		
12		ДЕМОНТАЖ ПОКРИВНИ ПАНЕЛИ С АВТОКРАН	бр.	1,00		
13		НЕПЛЪТНО УКРЕПВАНЕ И РАЗКРЕПВАНЕ НА ИЗКОПИ В=или<6М Н=или<2М В ЗЕМНИ ПОЧВИ	м2	1,00		
14		ДЕМОНТАЖ НА ИЗОЛАЦИЯ ОТ СЪКЛЕНА ВАТА	м2	1,00		
15		ДЕМОНТАЖ НА СТОМАНЕНИ ТРЪБИ Ду900	м	1,00		
16		ДЕМОНТАЖ НА СТОМАНЕН ТРЪБНА ОПОРА ЗА Ду900	бр.	1,00		
17		МОНТАЖ ТРЪБОПРОВОД Ду900	м	1,00		
18		НАПРАВА НА ПОДВИЖНА ОПОРА (ОП-3) ЗА Ду900	бр.	1,00		
19		НАПРАВА НА ЯКА ЗА ПОДВИЖНА ОПОРА (ОП-3) ЗА Ду900	бр.	1,00		
20		МОНТАЖ НА СТОМАНЕНИ ЯКА И ТРЪБНА ОПОРА (ОП-3) ЗА Ду900	бр.	1,00		
21		ГРУНДИРАНЕ ЖЕЛЕЗНИ ПОВЪРХНОСТИ	м2	1,00		
22		ИЗОЛАЦИЯ ВАТА, 120ММ./80ММ., ПО ТРЪБИ ЗА ДУ900 ВЪЗГЛ.БЕЗ ЗАМ.	м2	1,00		
23		ИЗОЛАЦИЯ САМОЗАЛЕПВАЩО ФОЛИО, ПО ТРЪБИ ЗА ДУ900	м2	1,00		
24		МОНТАЖ ПОКР.ПАНЕЛИ НАД 5 Т. С АВТОКРАН	бр.	1,00		
25		ЗАЛИВАНЕ ХОРИЗОНТАЛНИ ФУГИ ДО ВИС. 15 М.	м	1,00		
26		ИЗКОП С БАГЕР ЗЕМ.ПОЧВИ ПРИ НОРМ.У-ВИЯ НА ТРАНСПОРТ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ОБРАТЕН НАСИП	м3	1,00		
27		ПРЕВОЗ ЗЕМНИ МАСИ СЪС САМОСВАЛ - ТРАНСП.РАЗСТОЯНИЕ 10КМ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ОБРАТЕН НАСИП	м3	1,00		
28		ЗАСИПВАНЕ ТЕСНИ ИЗКОПИ БЕЗ ТРАМБОВАНЕ - РЪЧНО 20% ОТ ОБЩИЯ ОБЕМ	м3	1,00		
29		ЗАСИПВАНЕ С БУЛДОЗЕР ИЗКОПИ С ПРОБ. ДО 40 М. ПРИ УТ.У-ВИЯ	м3	1,00		
30		УПЛЪТНЯВАНЕ НА ЗЕМНИ МАСИ С ПНЕВМАТИЧНА ТРАМБОВКА ЗА 2 ПРЕМИНАВАНИЯ НА ЕДНО МЯСТО	м3	1,00		
31		ОСНОВА ОТ ЗАКЛИНЕН ТРОШЕН КАМЪК (ТРОШЕНОКАМЕННА НАСТИЛКА)	м3	1,00		
32		ПРЕВОЗ ТРОШЕН КАМЪК ОТ ТЕТОВО СЪС САМОСВАЛ - ТРАНСП.РАЗСТОЯНИЕ 35КМ	м3	1,00		
33		ПОЛАГАНЕ АСФАЛТОБЕТОН ПЛ.СМЕС	м3	1,00		
34		РАЗХОДИ ЗА ТЪХТ И ОХРАНА /В Т.Ч. ОГРАЖДЕНИЯ, ОСВЕТЛЕНИЕ, ХИМ.ТОАЛЕТНА/	бр.	1,00		
					ВСИЧКО ЗА:	
ОТСТРАНЯВАНЕ ПРОБИВИ ОТ ТПМ, ПОДЗЕМНО ПОЛАГАНЕ, НЕПРОХОДИМ КОЛЕКТОР, Ду 900						

Съставена:

Илиян Христов
/инж. Ил. Христов/

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

От:

На основание покана публикувана в сайта на "Топлофикация Русе" ЕАД – профил на купувача

I. Предлагаме:

1. **Да изпълним**, съгласно Техническо задание, отстраняване на аварии от топлопреносната мрежа на обектите:

1.1. **СВМ, Ду 900** - Участък м/у К№ЮМ-19 и К№ЮМ-20, пред ТПК „Съгласие“

1.2. **ЮВМ, Ду 900** - Участък м/у К№ЮМ-17 и К№ЮМ-18, пред бл. „Енергетик-1“

1.3. **ЮВМ, Ду 900** - Участък м/у К№ЮМ-21 и К№ЮМ-22, пред бл. „Явор“

1.4. **ЮВМ, Ду 900** - Участък м/у К№ЮМ-25 и Вр№4, паркинг за репатр. автомобил, ул. „Котовск,“

които ще изпълним по действителни количества с единични цени съгласно приложената сметка- Приложение 1 за всеки един от обектите

1.5. Възложените видове работи ще изпълним при следните компоненти на ценообразуване:

- Тарифна ставка лв. без ДДС
- Допълнителни разходи %
- Доставно-складови р-ди %
- Печалба %

1. Срок на изпълнение:

1.1. *Аварийно възстановителните дейности.* За всеки един от отделните подобекти, както и за всички заедно отстраняването на аварията, ще се изпълни при непрекъснат режим на работа в срок до 48 часа от възлагане;

1.2. *Довършителни дейности.* Включващи възстановяване на стоманобетонна покривна конструкция, обратен насип и възстановяване на пътни настилки, почистване на работната площадка в срок до 5 дни от началото на СМР;

2. **Гаранционен срок:** години /съгласно Наредба № 2 за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минималните гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти/, считано от

3. **Схема на плащане:** Плащането да се извърши по банков път отложено до 60 дни, след представяне на протокол за изпълнена работа, фактура и съпътстващи документи .

4. **Срок на валидност** на предложението 90 дни

6. **Декларираме**, че приемаме условията на проекта на договора без забележки

II. Прилагаме:

2.1. Техническо предложение с подробен организационен план за изпълнение предмета на конкурса, съгласно изискванията в техническото задание

2.2. Приложение 1– 4 бр.

III. Изискуеми документи

3.1. Копие от регистрация на фирмата или копие от идентификационен код съгласно Чл.23 от Закона за Търговския регистър

3.2. Информационен лист

3.3. Копие от удостоверение от РО ИДТН за работа със съдове под налягане

3.4. Копие от удостоверение за членство в Камарата на строителите за строежи: Трета група

- /строежи от енергийната инфраструктура/ – първа категория и/или втора категория
- 3.5. Копие от валидна застраховка за професионална отговорност към трети лица съгласно ЗУТ с минимално изискване за покриване на щети от 100 000 лв.
 - 3.6. Декларация за наличие на капацитет (в т.ч. материали, организационен, транспортен, и т.н.) за възможност за едновременна работа на четири екипа в четирите подобекта
 - 3.6. Декларация, че при доставка ще бъдат представени сертификати за качество и произход на вложените материали и резервни части
 - 3.7. Декларация, че сме съобразили реално офертата си и в частност техническото предложение за изпълнението предмета на техническото задание с действителните обстоятелства и условия, които могат да повлияят, или въздействат върху изпълнението на задачата и с действащите нормативни актове и стандарти;

ИЗПЪЛНИТЕЛ:
(подпис, печат)

Забележка:

1. Възложителя предоставя актуална скица на обекта от отдел „Подземен кадастър“ на Община Русе;
2. Възложителя изпраща необходимите уведомления до Община Русе, регионалната преса и заинтересованите/частично засегнати от изкопните работи/ организации;
3. Възложителя осигурява персонал и извършва всички необходими манипулации по изключване на участъците от топлопреносната мрежа, тяхното дрениране и в следствие запълване и обезвъздушаване;
4. Възложителя указва местоположението/трасира/ на топлопровода и мястото на възникналия пропуск;
5. При не представяне на изискуем документ или не приемане на поставени условия от Възложителя съгласно гл.І, участникът се отстранява от участие в конкурса.

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: tecruz@toplo-ruse.com
идентификационен код по ДДС: BG 117 005 106; ЕИК: 117 005 106,
представявано от инж. Севдалин Желев Желев – Изпълнителен Директор,
наричан в договора за краткост **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**;

и от друга страна

".....", вписан в Търговския регистър със седалище и адрес на управление:
и адрес за кореспонденция: ;
тел:..... ; факс:
Идентификационен код по ДДС: ; ЕИК:
Банкова с/ка: ; Банков код:
При
представявано от –
наричан – ИЗПЪЛНИТЕЛ,
се сключи настоящият договор при следните условия:

I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА:

Чл.1(1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ възлага, а ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ приема да извърши:
"Реконструкция на участъци от топлопреносни трасета, елемент от водната топлопреносна мрежа на „Топлофикация Русе“ ЕАД – по техническо задание" .

(2) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ ще изпълни договора в съответствие с изискванията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и Техническото задание – Приложение № 1, спазвайки всички предписания и условия, както всички закони, наредби, както и специализираните наредби по техническа експлоатация, техническа и противопожарна безопасност.

(3) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава да заплати на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за изпълнението на предмета на договора съответното възнаграждение в размера и при условията, уговорени с настоящия договор.

II. ЦЕНА И УСЛОВИЯ НА ПЛАЩАНЕ:

Чл.2 (1) Цената на възложената работа, съгласно прието и одобрено ценово предложение, съгласно количествено-стойностна сметка на единичните операции, в т.ч.:

а) СВМ, Ду 900 - Участък м/у КН[№]ЮМ-19 и КН[№]ЮМ-20, пред ТПК „Съгласие“ на стойност лв. без ДДС;

б) ЮВМ, Ду 900 - Участък м/у КН[№]ЮМ-17 и КН[№]ЮМ-18, пред бл. „Енергетик-1“ на стойност лв. без ДДС;

в) ЮВМ, Ду 900 - Участък м/у КН[№]ЮМ-21 и КН[№]ЮМ-22, пред бл. „Явор“ на стойност лв. без ДДС;

г) ЮВМ, Ду 900 - Участък м/у КН[№]ЮМ-25 и Вр[№]4, паркинг за репатр. автомобил, ул. „Котовск“ на стойност лв. без ДДС;

като отчитане на действително извършените работи ще се извърши на база двустранен констативен протокол – тип „Образец 19“ – Акт за установяване завършването и отчитането на количествата и изпълнени натурални видове строителни и монтажни работи. Констативният протокол се съставя от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и се подписва от представители на ВЪЗЛОЖИТЕЛ и ИЗПЪЛНИТЕЛ.

(2) Тази цена включва всички материали както и всичко друго необходимо за изпълнение предмета на договора.

Чл.3(1) Плащането ще се извърши до 60 (шестдесет) дни, считано от подписване на протокол за изпълнена работа без забележки и представена фактура.

(2) Ако при приемане на възложената работа са констатирани недостатъци, срокът по ал.1 започва да тече от отстраняването им.

III. ОСИГУРЯВАНЕ НА МАТЕРИАЛИ:

Чл.4 (1) Задължение на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ са следните дейности:

а) Възложителя предоставя актуална скица на обекта от отдел „Подземен кадастър“ на Община Русе;

б) Възложителя изпраща необходимите уведомления до Община Русе, регионалната преса и заинтересованите/частично засегнати от изкопните работи/ организации;

в) Възложителя осигурява персонал и извършва всички необходими манипулации по изключване на участъците от топлопреносната мрежа, тяхното дрениране и в последствие запълване и обезвъздушаване;

г) Възложителя указва местоположението/трасира/ на топлопровода и мястото на възникналия пропуск;

(2) Всички останали материали и консумативи /освен предадените от Възложителя/ необходими за изпълнение предмета на поръчката се осигуряват от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

(3) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ носи отговорност, ако извършените работи като цяло не са с нужното качество.

III. СРОК ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ :

Чл.5(1) Отстаняването на аварията по ТПМ, съгласно чл. 1 следва да бъде завършен и работата да бъде предадена на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, след предаване на строителната площадка, при спазване на следната последователност:

а) Срокът за извършване на Аварийно възстановителните дейности за всеки един от отделните подобекти и за всички заедно, включително и запълване на дренирания топлопреносен участък ще се изпълни при непрекъснат режим на работа в срок до 48 часа от възлагане и предаване на строителната площадка;

б) Довършителните дейности, Включващи възстановяване на стоманобетонна покривна конструкция, обратен насип и възстановяване на пътни настилки, почистване на работната площадка ще се изпълни в срок до 5 дни от началото на СМР;

(2) Изпълнителят е длъжен да се яви за подписване на приемо – предавателния протокол за предаване на обекта в срок до 3 (три) дни, считано от писмената покана на Възложителя за предаване на обекта.

(3) При спиране на възложената работа вследствие на непреодолима сила или условия, неотговарящи на технологичните изисквания за съответните СМР - предвидените в предходния член срокове могат с допълнително споразумение да се увеличават със срока на спирането.

V. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:

Чл.6 ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен да осигури финансирането на обекта при условие, че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ добросъвестно изпълни възложената поръчка.

Чл.7 ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен да предаде обекта и да предостави наличните основни елементи за реконструкцията.

Чл.8 ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен да съобщи за имената на длъжностното(те) лице(а), които ще упражняват контрол на обекта.

Чл.9 ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да осъществява по всяко време контрол по изпълнението на този договор, стига да не възпрепятства работата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и да не нарушава оперативната му самостоятелност.

Чл.10 ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да откаже да приеме обекта или отделни работи, ако открие съществени недостатъци, като недостатъците се отстраняват от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за негова сметка, като той дължи неустойка за забавата, поради отстраняването на недостатъците.

VI. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

Чл.11 ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да изпълнява предмета на договора с грижата на добрия стопанин, като спазва предвиденото в техническото задание и изискванията за съответните дейности по ремонтните, техническите и технологичните правила и норми.

Чл.12 ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да изпълнява качествено възложените работи, спазвайки технологичната последователност от Техническото задание, както и сроковете, посочени в чл. 5.

Чл.13. (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да се запознае с правилата за вътрешния ред, с техниката за безопасност, охраната на труда, противопожарната охрана и да ги спазва.

(2) Да обезпечи използване на Лични предпазни средства по предназначение, да обезпечи фирмено работно облекло на персонала, или при липса на такова облекло – да осигури отличителен знак (бадж).

Чл.14 ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ носи отговорност, ако :

а) при извършването на възложеното изпълнение е допуснал отклонения от техническото задание;

б) не е спазил задължителните изисквания съгласно нормативните актове;

в) не е изпълнил възложените работи в съответствие и по условията на приетата оферта;

г) не е спазил законовите изисквания, свързани със ремонта, включително опазването на околната среда, безопасността на строителните работи, като спазва всички правила и норми за безопасност на работа, да опазва от повреди и замърсявания останалите съоръжения на дружеството.

Чл.15 Указанията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ са задължителни за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, освен ако са в нарушение на ремонтните правила и нормативи или водят до съществено отклонение от поръчката.

Чл.16 ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен, след сключване на този договор:

а) да съобщи имената на техническия ръководител на обекта;

б) да започне отстраняването на дефектите в 3 (три) дневен срок от писменото уведомление на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;

в) да спазва и осигурява всички здравословни и безопасни условия на труд в съответствие с Правилата по безопасността на труда в строително - монтажните работи;

г) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да допуска за работа на обекта само инструктирани работници;

д) да отстранява за своя сметка всички виновно допуснати пропуски и грешки.

е) да отстранява за своя сметка повреди нанесени виновно от негова страна по съоръжения и комуникации свързани със строителната площадка;

ж) да опазва и съхранява обекта от датата на приемането му до датата на предаването му на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за ползване, установена с приемателния протокол.

VII. ПРИЕМАНЕ НА РАБОТАТА:

Чл.17 Изпълнителят е длъжен да завърши и предаде възложената работа в срока, посочен в чл. 5 от настоящия договор;

Чл.18 При завършване на възложената работа ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ отправя до ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ покана да приеме извършената работа.

Чл.19 (1) Приемателна комисия на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ осъществява проверка за качествено изпълнение на възложените работи за всеки конкретен подобект.

При проверката ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ извършва също така и радиографичен контрол на заваръчните съединения. Ако бъдат констатирани недостатъци – страните по договора подписват протокол, в който се посочват срокове за тяхното отстраняване.

При възникване на необходимост от ремонт на заваръчен шев, вторите и последващи радиографични контроли са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(2) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да откаже да приеме обект или отделни работи ако открие съществени недостатъци.

(3) Недостатъците се отстраняват от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за негова сметка, като той дължи неустойка за забавата, поради отстраняването на недостатъците.

(4) За окончателно изпълнение на възложените работи се съставя Констативен протокол за действително извършени работи - тип "Образец 19 – Акт за установяване завършването и отчитането на количествата и изпълнените видове строително-монтажни работи в натуралните им единици" по предоставен от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ формат, към който се прилагат заверени копия от всички финансови документи за извършените доставки на добавъчни и други материали и/или извършени услуги от специализирани фирми.

VIII. ГАРАНЦИОННИ УСЛОВИЯ:

Чл.20(1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да отстранява за своя сметка скритите недостатъци и появилите се впоследствие дефекти в изпълнените СМР в гаранционния срок, който се определя на (.....) години.

(2) Гаранционните срокове започват да текат от деня на подписване на приемо - предавателния протокол /констативен протокол/, без забележки.

(3) За проявилите се в гаранционните срокове дефекти Възложителят уведомява писмено Изпълнителя. В срок до 3(три) работни дни, след уведомяването, Изпълнителят съгласувано с Възложителя е длъжен да започне работа за отстраняване на дефектите в минималния технологично необходим срок.

(4) При неизпълнение на задължението по предходната алинея ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ отстранява сам или чрез трето лице констативните недостатъци и дефекти и се удовлетворява от представената в негова полза застраховка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за нанесени щети и пропуснати ползи от събития за времето на действие на договора и в гаранционния срок.

(5) 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.

IX. НЕИЗПЪЛНЕНИЕ. ОТГОВОРНОСТ:

Чл.21 При забава за завършване и предаване на работите по този договор в срока по чл. 5, в това число етапността на изпълнението по буква „а“ и буква „б“, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи неустойка в размер на 1 % от общата цена за всеки просрочен ден, но не повече от 20 % от договорената цена .

Чл.22 Ако при извършване на възложената работа ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се е отклонил от поръчката или ако изпълнената работа има недостатъци, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ разполага с едно от следните права по избор:

а) да определи подходящ срок, в който ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ безвъзмездно да поправи работата си.

б) да отстрани за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ отклоненията от поръчката, респективно недостатъците от работата;

в) да поиска намаление на възнаграждението съразмерно с намалената цена или годност на изработеното;

г) да развали договора при условията на чл. 28, ал. 2 от договора.

Чл.23 Ако недостатъците, констатирани при приемането на предмета на договора не бъдат отстранени в договорения срок или ако такъв липсва - в един разумен срок, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи неустойка в размер на 20 % от договорената цена.

Чл.24 Страните запазват правото си да търсят обезщетение за вреди и пропуснати ползи по общия ред, ако тяхната стойност е по - голяма от платените неустойки.

Чл.25 Всички санкции, наложени от общински, държавни или други контролни органи във връзка с изпълнение предмета на договора са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

Чл.26 За вреди, причинени на лица, публично или частно имущество, при или по повод изпълнението на договора, отговорност носи изцяло ИЗПЪЛНИТЕЛЯ. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ носи

регресна отговорност спрямо ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, ако последният заплати обезщетение за такива вреди.

IX. ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА:

Чл.27 Настоящият договор се прекратява с предаване и заплащане на изработеното и изтичане на гаранционния срок.

Чл.28 (1) Настоящият договор може да се прекрати и преди условието по чл. 27 от договора с настъпване на обективна невъзможност за изпълнение на възложената работа – форсмажорни обстоятелства, продължили повече от 10 дни.

(2) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да развали този договор и преди срока за завършване и предаване на възложените работи, ако установи, че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ:

а) при извършване на възложените работи се отклонява съществено от уговореното в този договор;

б) извършва възложените работи с много ниско качество;

в) влага некачествени или неподходящи материали;

г) ще забави предаването на възложените работи с повече от 5(пет) дни;

(3) По взаимно съгласие между страните или едностранно с 5 дневно предизвестие. При прекратяване на договора с предизвестие, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не дължи на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ обезщетение за неизпълнената част от договора;

Чл.29 При разваляне на настоящия договор при условието на чл. 28, ал. 2 ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи неустойка в размер на 20 % от стойността на договора.

XIII. ДРУГИ УСЛОВИЯ:

§ 1 Настоящият договор влиза в сила от датата на подписването му.

§ 2 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.

§ 3 Страните по настоящия договор следва да отправят всички съобщения и уведомления помежду си само в писмена форма. Писмената форма се смята за спазена и когато те са отправени по факс, е-mail или друго техническо средство, което изключва възможността за неточно възпроизвеждане на изявлението.

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

§ 5 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 решават, като се прилага българското гражданско и търговско право. При непостигане на съгласие спорът се отнася за решаване по съдебен ред пред компетентния съд.

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

§ 7 Всички приложения, спецификации и списъци, отнасящи се към настоящия договор се считат за неделима част от него.

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

ПРИЛОЖЕНИЯ, неразделна част от договора:

1. Приложение № 1 – Техническо задание
2. Приложение № 2 – Количествено-стойностна сметка.
3. Приложение № 3 – Споразумение за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд;

**ВЪЗЛОЖИТЕЛ,
"ТОПЛОФИКАЦИЯ РУСЕ" ЕАД**

**ИЗПЪЛНИТЕЛ,
"....."**

ИЗП. ДИРЕКТОР:

.....:

.....
/инж. С. Желев/

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