

ДОГОВОР № 16478

Днес 24.06.2019г. се сключи настоящият договор за възлагане на обществена поръчка между:

„ТЕЦ Марица изток 2” ЕАД, със седалище и адрес на управление: област Стара Загора, община Раднево, с. Ковачево, п. код 6265, тел.: 042/662214, факс: 042/662000, Електронна поща: tec2@tpp2.com, Интернет страница: www.tpp2.com; регистрирано в търговския регистър и регистъра на ЮЛНЦ при Агенцията по вписванията; ЕИК 123531939; Разплащателна сметка: IBAN: BG22TTBB94001526680953, BIC: TTBBBG22, „Експресбанк” АД, представлявано от **инж. Живко Димитров Динчев – Изпълнителен директор**, наричано за краткост **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**

и

„Енергоремонт – Гълъбово“ АД, със седалище и адрес на управление: гр. Гълъбово, обл. Стара Загора, тел. 0418/62077, факс: 0418/63690 Регистрирано в търговския регистър и регистъра на ЮЛНЦ при Агенцията по вписвания с ЕИК: 833103535, Ид № по ДДС: BG833103535; IBAN: BG12STSA93000012102079 BIC: STSABGSF, Банка „ДСК“ ЕАД гр. Стара Загора, представлявано от **инж. Евгени Веселинов Станчев - Прокурис**, наричано за краткост **ИЗПЪЛНИТЕЛ**

с подизпълнител: „Металик“ АД, със седалище и адрес на управление: гр. Стара Загора, кв. Индуриален, тел. 042/612811; факс: 042/612814, Регистрирано в търговския регистър и регистъра на ЮЛНЦ при Агенцията по вписвания, ЕИК: 833067427, представлявано от **инж. Дечко Иванов Колев – Председател на СД**, с дял на изпълнение 20% от стойността на договора.

за следното:

I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

1. Предметът на настоящия договор е **“Среден ремонт на конвективна шахта ляво на КА-11”**.
2. Неразделна част от договора са:
 - 2.1. Приложение №1 – Предварителен обем.
 - 2.2. Приложение №2 – Технически условия за изпълнение на ремонта.
 - 2.3. Приложение №3 – Основни изисквания към съоръженията при приемане след извършване на основния ремонт.
3. Настоящият договор е сключен в резултат на проведена процедура на договаряне с предварителна покана за участие, рег.№ **19054**, по десета обособена позиция.

II. ЦЕНА, ФАКТУРИРАНЕ И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

1. Общата стойност на договора е **480 000 лв.** /словом: четиристотин и осемдесет хиляди лева/, без ДДС.
2. Единичните цени за извършване на ремонтните работи са посочени в Приложение №1.
3. Цената включва стойностите за труд, материали, консумативи по заложен обем и всички други дейности, необходими за извършване на ремонтните работи, с изключение на осигурените от Възложителя такива.
4. Фактурирането се извършва при спазване разпоредбите на чл.113 от ЗДДС.
5. Плащането по договора се извършва в срок до 60 дни след представяне на двустранно подписан приемо-предавателен протокол за извършените дейности, акт за плащане, фактура-оригинал и документи по чл. 66, ал. 7-10 от ЗОП. Срокът за плащане започва да тече от датата на последно представения документ.

III. СРОК ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

1. Сроктът за изпълнение на договора е до подписване на протокол за проведени на 72-часови проби, но не повече от 90 дни от датата на сключването му.
2. Сроктът за изпълнение на ремонтните дейности, описани в Приложение № 1, е за времето на извеждане на съответния котел в ремонт съгласно годишен ремонтен график на „ТЕЦ Марица изток 2” ЕАД за 2019 г., съгласуван с ЕСО ЕАД. Блок №7 (КА-11 и ТГ-7) е в среден ремонт до 15.07.2019г.
3. При технологична необходимост от изменение на съгласувания срок за ремонт и/или за провеждане на 72-часови проби и на база одобрена от ЕСО ЕАД заявка, изпълнителят се уведомява писмено и се сключва допълнително споразумение на основание чл. 116, ал. 1, т. 1 от ЗОП.
4. Междинните срокове за изпълнение на всички ремонтни дейности за съответния котлоагрегат се определят в протокол от оперативка на Дирекция „Ремонти“ и са задължителни за Изпълнителя.

IV. ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

1. Да определи лице или група от своя персонал, отговорен за решаването на всички въпроси, възникнали в процеса на ремонта, както и приемането с протоколи на отделните подобекти.
2. Да предаде с двустранен протокол обекта на Изпълнителя, съгласно изискванията на:
 - 2.1. Наредба №9/09.06.2004г. за техническата експлоатация на ел. централи и мрежи;
 - 2.2. Правилник за безопасност при работа в неелектрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по топлопреносни мрежи и хидротехнически съоръжения;
 - 2.3. Наредба № 8121з-647/01.10.2014 г. за правилата и нормите за пожарна и аварийна безопасност на обектите в експлоатация.
3. Да предаде на Изпълнителя необходимите за ремонта стационарни повдигателни съоръжения и да приеме същите след завършване на ремонта и след извършване на проверка за техническото им състояние.
4. Да предостави на Изпълнителя:
 - необходимата конструктивна и техническа документация (формуляри, актове, протоколи);
 - необходимите за ремонта резервни части, метали (профили, ламарина и тръби), уплътнителни материали, скрепителни елементи, масло, грес и лагери;
 - захранването с електроенергия, сгъстен въздух на работната площадка, както и ползването на техническата и противопожарна вода.
5. Да определи местата:
 - за складиране на демонтирано оборудване, подлежащо на повторно влагане в употреба, и
 - за временно съхранение и изхвърляне на различните видове отпадъци.
6. Да допуска Изпълнителя до работа само след:
 - проведен инструктаж по безопасност и здраве при работа на работното място в Котелен цех и
 - издаден наряд по определения ред и правила за осигуряване на безопасността на работещите при допускане до работното място, изпълнение и завършване на определената работа.
7. Да съгласува технологичните графици на Изпълнителя.
8. Да организира приемането на съоръженията от ремонт, като осигури извършването на не повече от 2 изпитания от съответните видове съгласно Приложение № 2.
9. В срок до 30 (тридесет) дни след извършване на 72-часовата проба, да организира следремонтни изпитания на съоръженията за оценка състоянието на ремонтираното съоръжение, за определяне качеството на извършения ремонт и постигането на технически показатели.
10. Да заплати дължимите суми по договора.

V. ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

1. Изпълнителят се задължава да се запознае с Указания за реда и последователността при подготовка на документи за допускане до работа на външни изпълнители на територията на „ТЕЦ Марица изток 2“ ЕАД, публикувани на интернет страницата на дружеството (www.tpp2.com, Профил на купувача) и да изпълни изискванията им.
2. Изпълнителят се задължава в еднодневен срок от подписване на договора да осъществи контакт с отговорника по договора и с негово съдействие да съгласува с компетентните лица на Възложителя от отдели „Сигурност и управление при кризи“, „Безопасност и здраве при работа“, „Технически контрол и качество“ и „Екология“, както и РСПБЗН, необходимостта от представяне на документи за допускане до работа на територията на дружеството. Компетентните лица съгласуват подготвените от Изпълнителя документи и при липса на забележки подписват Протокол за проверка на документи за допускане до работа.
3. В случай, че Териториална дирекция “Национална сигурност”, гр. Стара Загора не издаде разрешение за работа или извършване на конкретно възложена задача на лице – работник или служител на Изпълнителя, Изпълнителят се задължава да го замени, като предложи на Възложителя друго лице, притежаващо равностойна квалификация и опит, което също подлежи на проучване по горния ред.
4. Изпълнителят е длъжен да представи на Възложителя списък на лицата, които е оправомощил за следното:
 - да присъстват на оперативките, касаещи ремонта,
 - да получават своевременно протоколите от тях,
 - да подписват заявките за пробните изпитания на съоръженията и пуск на блока,
 - да контактуват с отговорниците по ремонта за разрешаване на възникнали проблеми във връзка с изпълнението на договора.
5. Изпълнителят се задължава да спазва изискванията на Вътрешни правила за здраве и безопасност при работа при изпълнение на ремонта на територията на Възложителя; Правилник за безопасност при работа в неелектрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по топлопреносни мрежи и хидротехнически съоръжения; Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи; Наредба №9/09.06.2004г за техническата експлоатация на електрически централи и мрежи Наредба № 8121з-647/01.10.2014 г. за правилата и нормите за пожарна и аварийна безопасност на обектите в експлоатация.
6. Изпълнителят и подизпълнителите са длъжни да спазват всички приложими правила и изисквания, свързани с опазване на околната среда, социалното и трудовото право, приложими колективни споразумения и/или разпоредби на международното екологично, социално и трудово право съгласно приложение № 10 от ЗОП.
7. Изпълнителят се задължава да участва съвместно с Възложителя в отдефектоването на съоръжението и резултатите се отразяват в двустранно подписан дефектовъчен документ.
8. Изпълнителят се задължава да разработи технологичен график за ремонта на съоръжението в срока и при условията, определени в протокол от първа оперативка на Дирекция „Ремонти“ за ремонта на блока, и да го съгласува с Възложителя и с останалите изпълнители, с които има съвместна работа на обекта.
9. Изпълнителят се задължава да изпълни със свои ръководни и изпълнителски кадри ремонтните работи в съответствие с обемите, сроковете и техническите условия, посочени в Приложения № 1, 2 и 3, както и в съответствие с предоставената от Възложителя техническа документация.
10. Изпълнителят се задължава при извършване на ремонта да не назначава хора, които са в трудово правни отношения с Възложителя. Същото се отнася и при договаряне с подизпълнителите.
11. Изпълнителят се задължава да осигури своя персонал, МПС, инструментални шкафове и сандъци с отличителни знаци на фирмата.
12. Изпълнителят се задължава да спазва всички срокове за изпълнение на ремонта, включително определените в Протокол от оперативка на Дирекция „Ремонти“.

13. Изпълнителят заявява писмено в журнала на КЦ необходимите за ремонта материали, резервни части и консумативи, предоставяни от Възложителя, не по-късно от 2 дни преди тяхното получаване. Същите се получават от склада въз основа на одобрена заявка съобразно установения в "ТЕЦ Марица изток 2" ЕАД ред.

14. При изпълнение на ремонтните дейности Изпълнителят се задължава:

- да опазва и експлоатира предадените му стационарни повдигателни съоръжения в съответствие с нормативните изисквания;
- да опазва от повреди и замърсявания предадения му обект и останалите съоръжения на територията на Възложителя;
- да не посещава други съоръжения, които не са му предадени като обект на настоящия договор;
- да почиства работната площадка ежедневно и да не допуска разхвърляне на материали, резервни части или отпадъци;
- да транспортира отпадъците до определените за целта места и да подписва приемо-предавателен протокол за транспортираните отпадъци с представител на Възложителя.

15. При констатиране на причинени от Изпълнителя повреди, се съставя протокол от Възложителя и същите се отстраняват както следва:

- за повдигателни съоръжения и съоръжения в експлоатация повредите се отстраняват от Възложителя за сметка на Изпълнителя;
- за съоръжения, изведени в ремонт, повредите се отстраняват от Изпълнителя за негова сметка. В случай че Изпълнителят не отстрани повредите след отправена покана, Възложителят ги отстранява за сметка на Изпълнителя.

16. При технологична необходимост от демонтаж на елементи от конструкции и съоръжения, направа на технологични отвори и други дейности при изпълнение на договора, същите се извършват на база писмено искане от Изпълнителя, съгласувано с представител на Възложителя, и се възстановяват от Изпълнителя за негова сметка.

17. Изпълнителят се задължава да изготвя и представя на Възложителя съответните документи (актове, протоколи и формуляри) съгласно определените в Приложение № 2 срокове.

18. Изпълнителят се задължава при извършване на ремонтните дейности да използва материали, отговарящи на действащите български стандарти за качество, за което представя съответните сертификати.

19. При ремонт на нагревни повърхности, арматура и тръбопроводи преди изпълнение на заваръчни съединения, подлежащи на безразрушителен контрол и термообработка, Изпълнителят представя в ОКМ за съгласуване технологии за заваряването и термообработка на гореупоменатите заваръчни съединения, както и документ, удостоверяващ че отчитаният апарат, използван при термообработка, е преминал през метрологична проверка от лицензиран изпитвателен орган.

20. При ремонт на нагревни повърхности, арматура и тръбопроводи, Изпълнителят извършва подготовка за контрол на метала само с ламелни шайби.

21. Изпълнителят е длъжен на основание чл.66, ал.15 от ЗОП в срок до 3 дни след сключване на договор за подизпълнение или на допълнително споразумение за замяна на посочен в офертата подизпълнител, да изпрати на Възложителя копие заверено „Вярно с оригинал” от договора или допълнителното споразумение, заедно с доказателства, че са изпълнени условията по чл.66, ал.14 от ЗОП.

22. Замяна или включване на подизпълнител по време на изпълнение на договор за обществена поръчка се допуска по изключение, когато възникне необходимост, ако са изпълнени едновременно следните условия:

- 22.1. за новия подизпълнител не са налице основанията за отстраняване от процедурата;
- 22.2. новият подизпълнител отговаря на критериите за подбор по отношение на дела и вида на дейностите, които ще изпълнява.

23. При замяна или включване на подизпълнител изпълнителят представя на възложителя всички документи, които доказват изпълнението на условията по чл.66, ал.14 от ЗОП.

24. При обществени поръчки за строителство, както и за услуги, чието изпълнение се предоставя в обект на възложителя, след сключване на договора и най-късно преди започване на изпълнението му, изпълнителят е длъжен да уведоми възложителя за името, данните за контакт и представителите на подизпълнителите, посочени в офертата.
25. Изпълнителят е длъжен да уведоми възложителя за всякакви промени в предоставената информация в хода на изпълнението на поръчката.
26. Изпълнителят и подизпълнителя/и при изпълнението на договорите за обществени поръчки са длъжни да спазват всички приложими правила и изисквания, свързани с опазване на околната среда, социалното и трудовото право, приложими колективни споразумения и/или разпоредби на международното екологично, социално и трудово право съгласно приложение №10 от ЗОП.
27. Изпълнителят се задължава да представи в срок от 10 дни, считано от датата на подписване на договора, договор за подизпълнение с подизпълнителя, посочен в офертата.
- 27.1. Когато частта от поръчката, която се изпълнява от подизпълнител, може да бъде предадена като отделен обект на изпълнителя или на възложителя, възложителят заплаща възнаграждение за тази част на подизпълнителя.
- 27.2 Разплащанията по чл.27.1 от този Раздел се осъществяват въз основа на искане, отправено от подизпълнителя до възложителя чрез изпълнителя, който е длъжен да го предостави на възложителя в 15-дневен срок от получаването му.
28. Към искането по предходната точка изпълнителят предоставя становище, от което да е видно дали оспорва плащанията или част от тях като недължими.
29. Възложителят има право да откаже плащане по чл.25.1 от този Раздел, когато искането за плащане е оспорено, до момента на отстраняване на причината за отказа.
29. Подизпълнителите нямат право да превъзлагат една или повече от дейностите, които са включени в предмета на договора за подизпълнение.

VI. ПРИЕМАНЕ НА ОБЕКТА ОТ РЕМОНТ

1. След завършване на ремонтните дейности по договора, се извършва приемане на обекта от ремонт със съставяне и подписване на документите, описани в Приложение № 2, в посочените срокове. По заявка на Възложителя се извършват съвместно необходимите пробни изпитания на съоръженията съгласно Приложение №2. Възложителят осигурява възможност за негова сметка да бъдат проведени не повече от 2 броя изпитания от вид.
2. След извършване действията по предходната точка, всички наряди за работа се закриват от Изпълнителя и отчетната документация за проведения ремонт се предава на Възложителя. Изпълнителят удостоверява годността за въвеждане в експлоатация на ремонтираните от него съоръжения чрез подписване на Заявка за пуск след планов ремонт.
3. При поява на дефекти и неизправности при първо пускане на ремонтираното съоръжение, дължащи се на некачествен ремонт, същите се описват в констативен протокол и се отстраняват от Изпълнителя за негова сметка.
4. Възложителят организира и провежда изпълнението на 72-часови проби на съоръженията. Изпълнителят участва със свой персонал при провеждането им, като отстранява за своя сметка появилите се дефекти и неизправности, чието отстраняване е възможно и/ или наложително.
5. Съоръжението се счита за прието със съставянето на протокол за успешно извършени 72-часови проби при достигнати номинални параметри на работа.

VII. ГАРАНЦИИ

1. Преди сключване на договора, Изпълнителят представя гаранция за изпълнение в една от формите определени в чл.60 на ЗОП, в размер на 24 000.00 лв. /двадесет и четири хиляди лева/, представляваща 5% от стойността му, закръглена до лев. Представя се преди подписването на договора и се освобождава в срок до 30 дни след изтичане на 12 месеца от гаранционния срок по договора и отправено писмено искане от страна на Изпълнителя до Възложителя. Тази гаранция обезпечава и гаранционната отговорност на Изпълнителя за 12 месеца от гаранционния период и се връща на Изпълнителя при добросъвестно изпълнение и

липса на претенции от страна на Възложителя. Ако гаранцията е банкова, се представя по посочения в документацията образец и е със срок на валидност 16 месеца от датата на сключване на договора. Ако гаранцията е застраховка се представя оригинална полица със срок на валидност 16 месеца от датата на сключване на договора.

2. Гаранционният срок на изпълнените работи е 7000 работни часа, но не повече от времето до следващия планов ремонт, като за заваръчните съединения по нагревни повърхности, арматура и тръбопроводи гаранционният срок е 20 000 работни часа. Гаранционният срок започва да тече от датата на протокола за успешно извършени 72-часови проби..

3. По време на гаранционния срок Възложителят отстранява всички възникнали неизправности и повреди, като причините за тях се установяват от комисия на възложителя. Комисията съставя констативен протокол, в който се описват неизправностите и дефектите, причините, които са ги породили, както и разходите за отстраняването им.

4. В случай, че неизправностите и повредите се дължат на Изпълнителя, същият се кани писмено за получаване на констативния протокол по т. 3. Ако в тридневен срок от датата на уведомяване Изпълнителят не изпрати свой представител, същият се счита за уведомен и протоколът става задължителен за страните.

5. В случаите по т. 4 установените с протокола разходи за отстраняване на неизправности и дефекти са за сметка на Изпълнителя.

VIII. САНКЦИИ И НЕУСТОЙКИ

1. Възложителят дължи на Изпълнителя неустойка в размер на законната лихва за забава, върху неиздължената сума на ден при забава на плащания по договора, но не повече от 5 % от стойността на забавената сума. Максималният размер на дължимите от Възложителя на това основание неустойки за забава се ограничава до 5 % от стойността на договора.

2. При пълно неизпълнение на задълженията си по договора, Изпълнителят дължи неустойка в размер на 20% от стойността на договора.

3. При пълно или неточно изпълнение, Възложителят има право да усвои гаранцията за изпълнение по Раздел VII от настоящия договор.

4. Изпълнителят дължи неустойки за забава, както следва:

4.1. При неспазване на междинните срокове за ремонтните дейности от страна на Изпълнителя, определени в технологичния график и/ или в протокол от оперативка на Дирекция „Ремонти“ - санкция в размер на 0,5% от стойността на договора за всеки ден забава, но не повече от 5% от стойността на договора.

4.2. При неспазване на крайния срок за ремонта на обекта от страна на Изпълнителя, отразено в Акт за завършена работа от Приложение №2 - санкция в размер на 10 % на ден върху стойността на договора за всеки започнат 24-часов период забава. Максималният размер на тази неустойка е не повече от 30 % от стойността на договора.

5. На Изпълнителя се налага санкция в размер до 500 лв. за всяко отделно нарушение, установено с констативен протокол на Възложителя, както следва:

- замърсявания, непочистени работни площадки, неизвозени отпадъци от обекта;
- неспазване разпоредбите на приложимите нормативни актове и вътрешни правила на Възложителя (Вътрешни правила за здраве и безопасност при работа; Правилник за безопасност при работа в неелектрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по топлопреносни мрежи и хидротехнически съоръжения; Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи; Наредба №9/09.06.2004г. за техническата експлоатация на ел. централи и мрежи; Наредба № 8121з-647/01.10.2014 г. за правилата и нормите за пожарна и аварийна безопасност на обектите в експлоатация).

6. За всяко следващо нарушение по предходната точка се налага санкция в двоен размер.

7. На Изпълнителя се налага санкция в размер на 100 лв. за всяко отделно нарушение, както следва:

- отсъствие от оперативка за планов ремонт на блока, констатирано в протокол от оперативка;

- неполучаване на протокол от оперативка до края на деня, следващ деня на оперативката, констатирано в лист за разпространение;
 - неподписване на заявка за извършване на пробни изпитания или за пуск на съоръженията в определения от Възложителя срок, констатирано от ДИС в дневник за пускане на съоръжение след ремонт.
8. При извършване на допълнителни изпитания за приемане на обекта, описани в Приложение № 2, извън осигурените от Възложителя, на Изпълнителя се налага санкция в размер на 1000 лв. за всяко допълнително пробно изпитание, съгласно констативен протокол.
 9. При спиране на блок по време на първия пуск и/ или на провеждане на 72-часовите проби поради възникнали дефекти и неизправности, дължащи се на действия и/ или бездействия на Изпълнителя, същият дължи неустойка в размер на 5000 лв. за всеки отделен случай, съгласно протокол на ОТИЕ.
 10. При констатирано с протокол на ПТО отклонение с повече от 10% от стойността на технологичен показател в Приложение №3 след проведени изпитания за оценка качеството на ремонта, Изпълнителят дължи неустойка в размер на 500 лв. за всеки показател.
 11. За всеки отделен случай на друго неточно изпълнение Възложителят може да наложи на Изпълнителя неустойка в размер на 1% от стойността на договора.
 12. Всички други преки или косвени щети върху имущество на Възложителя (напр. повредено имущество, инфраструктура, вследствие на действия/ бездействия на Изпълнителя, причинен пожар и др.), констатирани в съответен документ, се възстановяват от Изпълнителя в пълен размер.
 13. Плащането на неустойки не лишава изправната страна по договора от правото и да търси обезщетения за претърпени вреди и пропуснати ползи над размера на неустойката.
 14. Ако Възложителят прецени, че срока за изпълнение на договора не може да бъде спазен по причини, които се дължат изцяло или частично на негови действия или бездействия, не налага предвидените в договора санкции и неустойки за определен от него период.
 15. Изпълнителят се съгласява да удовлетвори претенциите на Възложителя за плащане на неустойки, настъпили в резултата на негово неизпълнение произтичащо от настоящия договор. Възложителят се задължава при възникване на претенция да уведоми писмено Изпълнителя. Уведомлението трябва да бъде мотивирано по основание и размер.
 16. В случаите на т.15 от текущия Раздел, Възложителят извършва прихващане между двете насрещни вземания, които се погасяват до размера на по-малкото, като клаузата произвежда правно действие при условие, че между страните съществуват насрещни, еднородни, замествими и изискуеми вземания.

IX. ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА

1. Всяка от страните може да поиска прекратяване на договора със 7 дневно писмено предизвестие поради възникване на пречки от стопански, административен или друг характер, непреодолима сила и други, както и при отпадане необходимостта от договора. При постигане на съгласие за прекратяване, финансовите взаимоотношения се уреждат с двустранен споразумителен протокол.
2. При прекратяване на договора при условията на т.1 от настоящият раздел от страна на Изпълнителя в случай, че същият не е започнал работа по обекта, той изплаща неустойка в размер на гаранцията за изпълнение на договора.
3. При системно неспазване клаузите по договора, неизпълнени задачи от седмичните оперативки, неспазване на сроковете по утвърдения график и правилниците по Безопасност на работа при неелектрически и електрически уредби и електрически централи /ПБРНЕУЕЦ/, Наредба №9/09.06.2004г. за техническата експлоатация на ел. централи и мрежи, Наредба №81213-647/01.10.2014 г.. за правилата и нормите за пожарна и аварийна безопасност на обектите в експлоатация и приетия в „ТЕЦ Марица изток 2”ЕАД Правилник за вътрешния ред, Възложителят има право да прекрати договора и отстрани Изпълнителя, като в случая изплаща 50% от извършената до момента работа.
4. Възложителят може да прекрати договора с едностранно 7-дневно писмено предизвестие, както и в следните случаи:

- На основание чл. 118, ал. 1, т. 1 от ЗОП;
- При неизпълнение на задължението на Изпълнителя да представи в срок от 10 дни считано от датата на подписване на договора, договор за подизпълнение с подизпълнител/ите, посочени в офертата.

5. Възложителят има право да прекрати договора без предизвестие на основание чл. 73, т.1 от ППЗОП.

6. При прекратяване на договора финансовите взаимоотношения се уреждат с двустранен споразумителен протокол.

X. ФОРС МАЖОР

1. Страните се освобождават от отговорност за частично или пълно неизпълнения на техните договорни задължения в случай, че невъзможността за изпълнение е следствие на събитие извън техния контрол, или в случай, че тези обстоятелства са упражнили непосредствено влияние върху изпълнението на този договор. В случай на възникване на такива форсмажорни обстоятелства съответните срокове се удължават с времето на действие на тези обстоятелства.

2. Всяка една от страните е длъжна да уведоми съответно другата страна за настъпването и прекратяването на форсмажорното събитие в 7 дневен срок от възникването и края на събитието, независимо от характера на събитието. Уведомяването трябва да е потвърдено от Българската търговско-промишлена палата. В случая намира приложение чл. 306 от ТЗ.

XI. РАЗРЕШАВАНЕ НА СПОРОВЕ

1. Всички спорове породени от този Договор или отнасящи се до него, включително споровете, породени или отнасящи се до неговото тълкуване, недействителност, изпълнение или прекратяване, както и споровете за попълване празноти в Договора или приспособяването му към нововъзникнали обстоятелства, ако не могат да бъдат решени между страните се решават от компетентния съд.

XII. ЗАЩИТА НА ЛИЧНИ ДАННИ

1. Възложителят обработва лични данни за целите на сключване на настоящия договор от лицата, представляващи Изпълнителя съгласно чл.40 от ППЗОП. Данните се обработват на законово основание съгласно чл.112 във връзка с чл.58 от ЗОП

2. Възложителят обработва лични данни за целите на изпълнение на настоящия договор за физическите лица, изпълняващи предмета на договора на територията на „ТЕЦ Марица изток 2“ ЕАД. Данните се обработват на законово основание съгласно ЗДАНС и ППЗДАНС и при спазване Указания за реда и последователността при подготовка на документи за допускане до работа на външни изпълнители на територията на „ТЕЦ Марица изток 2“ ЕАД.

3. Възложителят по всяко време обработва личните данни по професионален начин, в съответствие с приложимото право и настоящия Договор, като прилага необходимите умения, грижа, старание и подходящо ниво на техническите и организационните стандарти за сигурност на данните.

4. Всяко разкриване или предаване на лични данни от някоя от страните по договора на трета страна е допустимо единствено, ако е необходимо за целите на сключване и изпълнение на настоящия договор, като трябва да е в съответствие с приложимото законодателство, по-специално член 25 и 26 на ОРЗД.

5. Когато това се изисква съгласно приложимото законодателство, всяка от страните информира засегнатите субекти на данните относно споделянето на лични данни съгласно настоящия договор. Получателят на данни незабавно уведомява разкриващата данни страна относно всякакви искания, възражения или всякакви други запитвания от субектите на данните по силата на приложимите закони относно обработването на лични данни, които могат да породят правно задължение или отговорност, или да засегнат по друг начин законните интереси на разкриващата данните страна.

6. Страните своевременно се уведомят и информират взаимно в случай на нарушаване на сигурността на лични данни или при искания на субекти на данни, надзорни органи или

други трети страни, при условие, че събитието се отнася до обработването на лични данни и може да породи правно задължение или отговорност или да засегне по друг начин законните интереси на другата страна.

ХІІІ. ОБЩИ УСЛОВИЯ

1. По всички въпроси, възникнали при изпълнението на настоящия договор (включително за връщане на гаранцията за изпълнение), Изпълнителят се обръща към отговорника на договора, указан по-долу.
2. Двете договарящи се страни се задължават да се информират взаимно за всички промени, касаещи дружествата и тяхната дейност и дейностите по изпълнение на поръчката.
3. Този договор се изготви и подписа в два еднообразни екземпляра, по един за всяка страна, при спазване на общите изисквания на Търговския закон, Закона за задълженията и договорите и на Закона за обществените поръчки.
4. За всички неуредени в договора въпроси се прилагат разпоредбите на действащото законодателство.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

Изп. Директор:.....(п).....
инж. Ж. Динчев

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

Прокурис:.....(п).....
инж. Евг. Станчев

ПРИЛОЖЕНИЕ 1 - X обособена позиция

Обем за за среден ремонт на конвективна шахта ляво на КА-11

	КШ - ляво	м. ед.	Количество	Единична стойност лв. без ДДС	Обща стойност лв. без ДДС
	ВЕ- I ст. - долен пакет				
1	Рихтовка на пакетите	бр.	2	2 080.00	4 160.00
2	Ремонт на щитови затвори.	к-т	2	624.00	1 248.00
3	Зачистване за замерване дебелината на тръбите	бр.	2208	8.00	17 664.00
4	Зачистване за замерване колена в МТК	бр.	276	8.00	2 208.00
5	Зачистване за замерване на колена - 180° /петлик/	бр.	40	8.00	320.00
6	Проверка и ремонт опорите на колекторите	бр.	4	78.00	312.00
7	Ремонт на люкове и ключалки.	бр.	7	156.00	1 092.00
8	Подмяна на прави участъци.	бр.	10	182.00	1 820.00
9	Подмяна колена 90° МТК	бр.	20	104.00	2 080.00
10	Подмяна колена 30° МТК	бр.	30	104.00	3 120.00
11	Подмяна на колена - 180° /петлик/	бр.	10	104.00	1 040.00
12	Почистване на балките от шлак	бр.	6	416.00	2 496.00
13	Въстановяване площадки, парпети и бордови ивици.	л.м.	30	130.00	3 900.00
14	Демонтаж времянки.	бр.	10	78.00	780.00
15	Проверка и ремонт на УТР	бр.	4	77.00	308.00
16	Ремонт на технически отвор за достъп до съоразението /врата 2000x1500/	бр.	1	832.00	832.00
	ВЕ- I ст. - горен пакет. Подмяна на пакета фронт и тил с изходящи колектори				
1	Подмяна на серпентина	бр.	276	910.00	251 160.00
2	Демонтаж и монтаж обшивка	м ²	18	257.00	4 626.00
3	Демонтаж/монтаж - на колектор до 5 т	бр.	2	1 950.00	3 900.00
4	Демонтаж/монтаж опори	бр.	4	143.00	572.00
5	Промиване и технически оглед на колектор до 6 м	бр.	2	107.00	214.00
6	Демонтаж и монтаж на УТР	бр.	4	153.00	612.00
7	Демонтаж и монтаж на дренажижи и въздушници по колекторите Ø 32 x 4	бр.	2	164.00	328.00
8	Зачистване тръбните отвори на колектора	бр.	276	5.00	1 380.00
9	Подмяна и монтаж на лента дистанциона в малката ТК	бр.	560	13.00	7 280.00
10	Подмяна колена на връзките	бр.	20	197.00	3 940.00
11	Подмяна подложни шини и шини за рихтовка	бр.	100	83.00	8 300.00
12	Демонтаж и монтаж на Z профил	бр.	12	104.00	1 248.00
13	Демонтаж и монтаж на П профил	бр.	4	208.00	832.00
14	Демонтаж и монтаж на щитови затвори	к-т	2	338.00	676.00
15	Рихтовка на пакетите	бр.	2	260.00	520.00

16	Ремонт на люкове и ключалки.	бр.	7	156.00	1 092.00
17	Почистване на балките от шлак	бр.	6	416.00	2 496.00
18	Такелажна схема /демонтаж и монтаж/	бр.	2	7 150.00	14 300.00
19	Зачистване за контрол	бр.	16	164.00	2 624.00
20	Термообработка	бр.	2	135.00	270.00
21	Ел. заварки Ф108 x 10+ рязане, подготовка и дъно	бр.	12	148.00	1 776.00
22	Ел. заварки Ф273x26+ рязане, подготовка и дъно	бр.	2	489.00	978.00
23	Въстановяване площадки, парпети и бордови ивици.	бр.	30	130.00	3 900.00
24	Демонтаж времянки.	бр.	10	78.00	780.00
25	Демонтаж на съществуващи салници и монтаж на гъвкави уплатнения на колекторите	бр.	4	343.00	1 372.00
26	Да се извърши контрол на метала и заваръчните съединения по обем на ОККМ	м ²	10.3	575.00	5 922.50
	ВЕ-II ст.				
1	Рихтовка на пакетите	бр.	2	2 080.00	4 160.00
2	Ремонт на щитови затвори	к-т	2	624.00	1 248.00
3	Подмяна на корозирали и износени защиты.	бр.	50	10.00	500.00
4	Зачистване за замерване дебелината на тръбите	бр.	1440	8.00	11 520.00
5	Зачистване за замерване колена в МТК	бр.	480	8.00	3 840.00
6	Зачистване за замерване на колена - 180° /петлик/	бр.	40	8.00	320.00
7	Ремонт на люкове и ключалки	бр.	7	156.00	1 092.00
8	Подмяна на прави участъци	бр.	10	182.00	1 820.00
9	Подмяна колена 90° МТК	бр.	20	104.00	2 080.00
10	Подмяна колена 30° МТК	бр.	30	104.00	3 120.00
11	Подмяна на колена - 180° /петлик/	бр.	10	104.00	1 040.00
12	Почистване на балките от шлак	бр.	6	416.00	2 496.00
13	Въстановяване площадки, парпети и бордови ивици	к-т	30	130.00	3 900.00
14	Проверка и ремонт на УТР	бр.	4	77.00	308.00
15	Демонтаж времянки	бр.	10	78.00	780.00
16	Рязане на контролни образци с L ≥ 1500мм. и възстановяване на отрязаният участък.	бр.	2	109.00	218.00
	МПП-I ст.				
1	Ремонт на щитови затвори	к-т	2	624.00	1 248.00
2	Зачистване за замерване дебелината на тръбите 100%	бр.	1152	8.00	9 216.00
3	Зачистване за замерване на колена - 180° /петлик/	бр.	40	8.00	320.00
4	Подмяна колена 90° МТК	бр.	10	104.00	1 040.00
5	Подмяна колена 30° МТК	бр.	10	104.00	1 040.00
6	Подмяна на колена - 180° /петлик/	бр.	5	104.00	520.00
7	Подмяна корозирали и износени защиты	бр.	20	10.00	200.00

8	Рязане на контролни образци с $L \geq 1500$ мм. и възстановяване на отрязаният учатък.	бр.	2	135.00	270.00
9	Ремонт на люкове и ключалки.	бр.	11	156.00	1 716.00
10	Проверка и ремонт на УТР	бр.	4	77.00	308.00
11	Възстановяване площадки, парпети и бордови ивици.	л.м.	30	130.00	3 900.00
	КПП-I ст.				
1	Рихтовка на пакетите	бр.	2	2 080.00	4 160.00
2	Ревизия и ремонт на люковете	бр.	11	156.00	1 716.00
3	Зачистване за замерване колена в МТК.	бр.	408	8.00	3 264.00
4	Зачистване за замерване дебелината на тръбите	бр.	1224	7.20	8 812.80
5	Подмяна корозирали и износени защиты	бр.	20	10.00	200.00
6	Подмяна колена МТК	бр.	20	104.00	2 080.00
7	Подмяна прави участъци .	бр.	15	182.00	2 730.00
8	Рязане на контролни образци с $L \geq 1500$ мм. и възстановяване на отрязаният учатък.	бр.	2	109.00	218.00
9	Проверка и ремонт на УТР	бр.	4	107.00	428.00
	Пепелоспусни тръби				
1	Измиване на бункери и пепелоспусни тръби	бр.	6	780.00	4 680.00
2	Подмяна на износени участъци $\varnothing 377 \times 10$	м ²	90	130.00	11 700.00
3	Подмяна и изкърпване на кутии	м ²	8	257.00	2 056.00
	Отстраняване на пропуски след ремонтните операции	бр.	4	619.00	2 476.00
	Водна и вакуумна опресовка	бр.	3	865.00	2 595.00
	Газова опресовка	бр.	2	806.00	1 612.00
	Почистване на съоръженията от метални и не метални отпадъци, резервни части, материали, приспособления, такелажни екипировки	бр.	1	8 573.70	8 573.70
Обща стойност:					480 000.00

Забележки:

1. Необходимите проекти, материали, средства и повдигателни съоръжения за текелажната схема са задължение на Изпълнителя, както и самото монтиране и демонтиране.
2. Транспортните и повдигателни съоръжения, необходими за транспортиране на резервни части и материали от складови стопанства до работните площадки, са задължение на Изпълнителя.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

Изп. Директор:.....(п).....
инж. Ж. Динчев

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

Прокурист:.....(п).....
инж. Евг. Станчев

ТЕХНИЧЕСКИ УСЛОВИЯ

при среден ремонт на конвективни шахти на котел Еп 670/140 на КА-11

1. Начало на ремонта – 5 дни след извеждане на котела в среден ремонт
2. Ремонтът трябва да осигури надеждна и икономична работа на ремонтираните съоръжения в определения период от време, съгласно договора.
3. Качеството на извършената ремонтна работа се определя, като се изхожда от изискванията на Наредба №9/09.06.2004 год. за техническата експлоатация на електрически централи и мрежи и техническата документация. Окончателната оценка за качеството на ремонта се определя на база следремонтните изпитания, извършени до 30 / тридесет/ дни след 72 часовата проба.
4. Изпълнителят е длъжен да осигури поддържането и експлоатацията на подемно-транспортните средства и стационарното осветление на ремонтните площадки и изправното им предаване на Възложителя след завършване на ремонта.
5. Независимо от доказаната квалификация на персонала извършващ заваротехнически дейности по нагревни повърхности, същият изготвя допускни проби, съгласно WPS^{II} (предоставени от ОКМ) на територията на Дружеството в присъствие на специалист от ОКМ. До работа се допускат само заварчици, чиито проби отговарят на изискванията, посочени в съответният WPS.
6. Изисквания, относно персонала за надзор при заваряване:
 - 6.1. Да разполага с лице/лица за надзор при заваряване отговарящо на изискванията на БДС EN ISO 14731;
 - 6.2. Да изготвя и съгласува с инженера координатор по заваряване на „ТЕЦ Марица Изток 2” ЕАД типови процедури за заваряване и термична обработка.
7. Изисквания, относно извършването на заваръчните дейности:
 - 7.1. Заваръчните дейности по нагревни повърхности да се извършват по одобрени от нотифициран орган процедури (WPQR) придружени с процедури за заваряване (WPS), съгласувани с „ТЕЦ Марица Изток 2” ЕАД;
Забележка: За челни заварени съединения (за тръби с диаметър $\leq 51\text{mm}$ и дебелини $\leq 6\text{mm}$) – кореновия шев задължително да бъде изпълнен по метод “ВИГ” (141), а останалите слоеве по методи “ВИГ” (141) или “РЕД” (111).
 - 7.2. След завършване на заваръчните дейности по обекта, Изпълнителя предоставя на инженера координатор по заваряване на „ТЕЦ Марица Изток 2” ЕАД, „Дневник за извършване на заваръчни дейности”.
8. Възложителят осигурява на Изпълнителя за предаване на съоръженията с подписани актове за газова, водна и вакуумна плътност по две газова, водни и вакуумни опресовки.
9. Изпълнителят е длъжен да поддържа работните места и района чисти от метални и неметални отпадъци, както и всекидневното им транспортиране до определените за това площадки.
10. Изпълнителя е длъжен да представи за одобрение от Възложителя списък с ръководния персонал, който ще има право да:
 - присъства на оперативките за ремонт на Бл.№7 и да получава своевременно протоколите от тях
 - да подписва заявките за предремонтните изпитания на съоръженията
 - да контактува с отговорниците по ремонта на КА-11 за разрешаване на възникнали проблеми във връзка с ремонтната програма
11. Подготовката за контрол на метала по нагревни повърхности (съгласно обем и обхват определени в техническата документация) да се извършва единствено с ламелни шайби.
12. Спомагателните приспособления за достигане на труднодостъпни места по ремонтираните съоръжения са задължение на Изпълнителя.

Изисквани документи за изпълнение и приемане на услугата:

- Комплект документи за започване на работа
- Дефектовка
- График за ремонт
- Протокол за предаване на обект за извършване на ремонт
- Протокол за предаване на временно ползване от външен изпълнител на повдигателни съоръжения
- Протокол за предаване за демонтаж на изолация
- Акт №1 за извършени и приети ремонтни работи: 3 дни преди края на ремонта
- Акт №3 за проведено хидростатично изпитване на якост
- Акт №4 за проверка на газова/въздушна плътност
- Акт №19 за предаване за полагане на изолация
- Протокол за приемане на СПО и елементи от тях
- Протокол за приемане след ремонт на ОСС
- Протокол за приемане на УТР
- Край на ремонта с предоставяне на Акт за завършена работа: 1 ден преди края на ремонта
- Протокол за приемане на чистота на райони
- Протокол за приемане на стълби, площадки и парапети
- Протокол за почистени вътрешни повърхности
- Протокол за рихтовка на пакети.
- Протокол за приемане на изолация и зидария след ремонт
- Протокол за приемане на обект след извършване на ремонт
- Технологична последователност за извършване на ремонт
- Приемо-предавателен протокол за окончателно извършен обем
- Сертификати за качество на вложените материали

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

Изн. Директор:.....(п).....
инж. Ж. Динчев

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

Прокуриснт:.....(п).....
инж. Евг. Станчев

**Основни изисквания към съоръженията на Еп 670/140 при приемане
след среден ремонт на КА-11**

Нагревни повърхности:

- Просмуквания на КШ - $\Delta\alpha_{\text{кш}} = 0.04$.
- Технически изисквания при изграждане, преустройство или ремонтване на нагревни повърхности от котли с високо налягане:
 1. Изработването, преустройването или ремонтването на нагревни повърхности се извършва по конструктивна документация и технически спецификации, заверени от органите за технически надзор.
 2. Материали, тръби, огънати елементи и електроди, от типове или марки, непосочени в конструктивната документация се влагат след извършване на експертиза и даване на положително заключение за годността им от физическо или юридическо лице, одобрено от ДИТН.
 3. Материали и елементи от нагревните повърхности без наличие на сертификата за качеството и протоколи за извършен входящ контрол не се монтират в схемата на котела. При констатиране на монтирани елементи с неустановени характеристики и без извършен входящ контрол, отговорност за това носи Изпълнителя на монтажните работи.
 4. След завършване на монтажните или ремонтни работи Изпълнителя съставя за всяка нагревна повърхност и камерите към нея, техническа документация, която предава на Възложителя.
 5. Техническата документация съдържа следните данни и документи:
 - 5.1. Наименование на нагревната повърхност
 - 5.2. Наименование и адрес на фирмата, извършила монтажа или ремонта
 - 5.3. Топлоносител – по проект
 - 5.4. Работно налягане - по проект
 - 5.5. Пробно налягане – по проект
 - 5.6. Номер на чертежа на конструктивната документация
 - 5.7. Сертификат за качество на вложените материали и елементи с резултатите от механичните изпитвания, от химичния анализ и от металографските изследвания
 - 5.8. Протоколи за извършен входящ контрол
 - 5.9. Протоколи за предмонтажно стилоскопиране –ако е необходимо
 - 5.10. Копие от квалификационния документ на заварчиците
 - 5.11. Декларация за добросъвестност на заварчиците
 - 5.12. Протокол за допускни проби на заварчиците
 - 5.13. Протоколи за извършен дефектоскопен и технологичен контрол на заварките, тръбите и други елементи от нагревната повърхност – съгласно обема за контрол на метала и заваръчните съединения
 - 5.14. Протокол за следмонтажно стилоскопиране – отнася се само за елементи, изработени от ниско, средно или високолегирани стомани
 - 5.15. Протокол за настройка и регулиране на ООС – отнася се само за НП с ООС
 - 5.16. Акт за завършен монтаж
 - 5.17. Протокол за издаване на изолация и извършване на строителни работи
 - 5.18. Монтажна схема с нанесени номера на серпентините

- 5.19. Данни за заварените съединения – вид на извършените заварки, метод на заварявания, сертификатни данни за добавъчните материали или копие от сертификата
- 5.20. Протокол за предаване за чистота
- 5.21. Протокол за продухване на тръбите
- 5.22. Протокол за хидравлична проба. Хидравличната проба се извършва по реда определен по Наредба № 30 включително и в случаите на подмяна или ремонт на над 30 % от укрепващите елементи
Копие от разрешението за дейност, издадено от РИДТН

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

Изп. Директор:.....(п).....
инж. Ж. Динчев

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

Прокурис:.....(п).....
инж. Евг. Станчев