Договор №...14263...

Днес...22.01.....2016 г. се сключи настоящия 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 при Агенцията по вписванията; ЕИК 123531939; Разплащателна сметка: IBAN: BG22TTBB94001526680953, BIC: TTBBBG22, Сосиете Женерал 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; телефон: 0418/ 62077; факс: 0418/ 63690; регистрирано в търговския регистър при Агенцията по вписванията; ЕИК 833103535; IBAN: BG 12 STSA 9300 0012 1020 79, BIC: STSABGSF, при „Банка ДСК" ЕАД, клон Стара Загора, представлявано от **инж. Петър Колев Петров - Прокурист**, наричано за краткост **ИЗПЪЛНИТЕЛ**

за следното:

1. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

1. Предметът на настоящия договор е **Пещостроителни и изолационни работи по време на основни, средни и аварийни ремонти на котлоагрегати (КА) №№1, 3, 5, 7 и лявата част на КА №№9, 10, 11 и 12; турбоагрегати (ТА) №№1, 3, 5 и 7; сероочистващи инсталации (СОИ) №№1 и 7 и инсталация за обезводняване на гипс (ИОГ) на СОИ 1÷6.**

2. Неразделна част от договора са:

2.1. Приложение №1 - Обем за топлоизолационни строителни работи

2.2.Технически изисквания.

3. Настоящият договор се сключва в резултат на проведена процедура за възлагане на обществена поръчка, чрез договаряне с обявление с **рег. № 15130** и предмет **„Пещостроителни и изолационни работи по време на основни, средни и аварийни ремонти в „ТЕЦ Марица изток 2" ЕАД"** - Първа обособена позиция.

2. ЦЕНА, НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ И ФАКТУРИРАНЕ

1. Общата стойност на договора е 22 744 000.00 лв. / двадесет и два милиона седемстотин четиридесет и четири хиляди лева и 0 ст./, без ДДС.

2. Цената включва всички разходи за изпълнение предмета на поръчката, включително всички необходими съпътстващи операции, съответстващи на технологията на изпълнение на изолация и обмуровка на подобен вид съоръжения до окончателното завършване на монтажните работи:

- полагане на циментова, безазбестова и диабазова замазка;
- полагане на заварени мрежи, рабициране;
- направа и разваляне на кофраж;
- полагане на изолация от минерална вата по тръбопроводи и плоскости с дебелина, съответстващата на изолираната зона;

- почистване на ремонтираното съоръжение от вата, бетон и отпадъци
- монтаж и демонтаж на скеле в ПК, в зоната на котела и турбината, по опашната част / ИВП, ЕФ и димоходи/;
- коефициент за работа на височина.

3. Стойността на ремонтните работи се установява ежемесечно от приемателна комисия, назначена със заповед на Изп. директор, с двустранно подписан протокол и Акт.обр.19 в рамките на общата стойност. Плащането се извършва по банков път в срок до 60 дни след представяне на приемо-предавателен протокол, акт обр. 19 и фактура - оригинал за съответната сума, издадена съгласно разпоредбите на чл.113 от ЗДДС.
4. Срокът на плащането тече от датата на последно представения документ.

3. СРОК ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

1. Срокът за изпълнение предмета на договора е 36 (тридесет и шест) месеца от датата на сключване на договора или до изчерпване на стойността му, в зависимост от това, кое от двете събития ще настъпи по-рано. Договорът се изпълнява поетапно, в съответствие с ремонтния график на дружеството. Възложителят уведомява Изпълнителя 30 (тридесет) дни преди започване на планов ремонт. При авариен ремонт Изпълнителят е длъжен за започне работа в срок до 5 (пет) часа след уведомяване

4. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА НА СТРАНИТЕ

А. На Изпълнителя:

1. Да изпълни със свои ръководни и изпълнителски кадри СМР в съответствие с обемите, сроковете и изискванията към качеството, предмет на настоящия договор.
2. Да поддържа валидна застраховка за професионална отговорност по чл.171, ал.1 от ЗУТ за строител за обекти I-ва категория, трета група, за целия период на договора, която представя преди започване на строително-монтажните работи.
3. При ежегодното подновяване на всяка застраховка, да изпраща копие на Възложителя в 14 дневен срок от сключването и.
4. Да осигури свой представител в съвместните проверки във влагането на материалите и качеството на ремонта.
5. Да поддържа на склад всички видове материали, необходими за изпълнение на договора и да създаде организация, с цел започване на аварийни ремонти в срок до 5 часа от уведомяване от Възложителя.
6. Да предаде на Възложителя основното съоръжение и работните площадки, след извършване на ремонта, съгласно ТБ, НТЕЕТМ и ППО.
7. Да осигури поддържането и експлоатацията на подемно - транспортните съоръжения и стационарното осветление на ремонтните площадки и изправното им предаване на Възложителя след завършване на ремонта.
8. Всеки ден да почиства ремонтната площадка.
9. Да опазва от повреди, замърсяване останалите съоръжения в Централата. При причиняване на повреди и замърсявания, същите се отстраняват за сметка на Изпълнителя.
10. Да заплаща повреди по съоръженията, причинени по негова вина.
11. При извършване на работата да не назначава хора, които са в трудовоправни отношения с централата.

12. По мотивирано искане на лицето, оправомощено от Възложителя да изпълнява инвеститорски контрол, Изпълнителят отстранява от обекта свой работник или служител, чиито действия или бездействия са довели до некачествено изпълнение на работите по договора.
13. Да осигури персонала си с отличителни знаци на фирмата.
14. В случай на авария е длъжен за започне работа в срок до 5 (пет) часа от уведомяване от страна на Възложителя.
15. Изпълнителят е длъжен 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, раздел Профил на купувача) и да изпълни изискванията им.
16. 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**.
17. 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.
18. Изпълнителят може да изнася материали, инструменти, приспособления и инвентар само срещу заверен от охраната опис, че същите са внесени в централата.

<u>Б. На Възложителя</u>.

1. Да предостави на Изпълнителя необходимата конструктивна и техническа документация (формуляри, актове, протоколи).
2. Да уведомява Изпълнителя за предстоящ ремонт минимум 30 дни преди началото му.
3. Да осигури на Изпълнителя за целия ремонтен период захранването с електроенергия, сгъстен въздух на работната площадка, както и ползването на техническата и противопожарна вода.
4. Да почисти, изключи и обезопаси подлежащите на ремонт съоръжения.
5. Да определи лице или група от своя персонал, отговорен за решаването на всички въпроси, възникнали в процеса на работите, както и приемането с протоколи на отделните съоръжения.
6. Да организира приемането на съоръженията от ремонт.
7. Да определи и съгласува с Изпълнителя местата за изхвърляне на отпадъците.

8. Да осигури необходимите условия за безопасно изпълнение на възложените изолационни работи.
9. Възложителят има право във всеки етап от изпълнението предмета на договора да извършва проверка, съвместно с Изпълнителя относно качеството, вложените материали и техническите параметри на извършените ремонти.
10. Възложителят има право по всяко време от изпълнението на договора да поиска следните документи за доставените суровини и материали, резервни части или съоръжения.
- Декларация за оценка на съответствието (чл. 7 от Закона за техническите изисквания към продуктите, когато са предявени съществени изисквания към доставения продукт).
- Сертификати за качеството от производителя.
- Документи от проведени заводски изпитания и настройки (където се изисква).

5. ПРИЕМАНЕ НА ОБЕКТА

1. Приемането на съоръжението от ремонт се извършва от Възложителя след обявяване на готовност от Изпълнителя, по негово искане в писмена форма на два пъти - повъзлово и окончателно (след успешно завършени 72 часови проби).
2. При пристъпване към пускане на основното съоръжение всички наряди за работа трябва да бъдат закрити от Изпълнителя и отчетната документация за проведения ремонт предадена на Възложителя.
3. Дефекти и пропуски по вина на Изпълнителя се отстраняват за негова сметка.
4. Окончателното приемане се извършва чрез подписан Акт 19.

6. ГАРАНЦИИ И РЕКЛАМАЦИИ

1. Преди сключване на договора, Изпълнителя представя гаранция за изпълнение в една от формите определени в чл. 60 на ЗОП, в размер в размер на 1 137 200.00 (един милион сто тридесет и седем хиляди и двесат лева и 0 ст.), което е 5% от стойността му. Представя се преди подписването му и се освобождава до 30 дни след изтичане на 12 месеца от гаранционния срок и отправено писмено искане от страна на Изпълнителя до Възложителя. Тази гаранция обезпечава и гаранционната отговорност на Изпълнителя за 12 месеца от гаранционния период.
2. Гаранцията се освобождава в определения срок след отправено писмено искане от страна на Изпълнителя до Възложителя, добросъвестно изпълнение и липса на претенции от страна на Възложителя.
3. Гаранционен срок за качествено изпълнение на пещостроителни и изолационни работи: 24 месеца, но нѐ повече от 36 месеца от монтажа.
4. В гаранционния срок Изпълнителя отстранява със свои сили и средства появилите се пропуски и дефекти, дължащи се на некачествено изпълнение , които се установяват с двустранно подписан протокол между Изпълнителя и Възложителя.

7. САНКЦИИ И НЕУСТОЙКИ

1.Възложителят дължи на Изпълнителя неустойка в размер на 0,1 %, 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 забава изпълнителят дължи неустойка в размер на 1% на ден върху стойността на забавеното изпълнение, но не повече от 10% от стойността на договора.
3. При неточно изпълнение изпълнителят дължи неустойка в размер на 1% от стойността на договора за всеки установен случай на неточно изпълнение.
5. При пълно неизпълнение на задълженията си по договора, Изпълнителят дължи неустойка в размер на 20% от стойността на договора.
6. При пълно неизпълнение или неточно изпълнение, Възложителят има право да изтегли гаранцията за изпълнение по Раздел 6 от настоящия договор.
7. 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.
8. Ако Възложителят прецени, че срокът 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.
9. Изпълнителят се съгласява да удовлетвори претенциите на Възложителя за плащане на неустойки, настъпили в резултата на негово неизпълнение произтичащо от настоящият договор. Възложителят се задължава при възникване на претенция да уведоми писмено Изпълнителя. Уведомлението трябва да бъде мотивирано по основание и размер.
10. В случаите на т.9 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, заместими и изискуеми вземания.

8. ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА

1. По взаимно съгласие на двете страни, изразено в писмена форма.
2. При настъпване на форсмажорни обстоятелства при условията на раздел 9, страните могат да се споразумеят да прекратят договора.
3. Неизпълнението на всяка една клауза от настоящия договор е основание за Възложителя да прекрати действието на договора едностранно с 5-дневно писмено предизвестие. Неустойките по раздел 8 остават дължими.
4. Възложителят има право едностранно да прекрати договора с 7-дневно писмено предизвестие.

9. 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.

3. Уведомяването по т. 2 от текущия Раздел трябва да е потвърдено от Българската търговско-промишлена палата. В случая намира приложение чл. 306 от ТЗ.

10. 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 ново възникнали обстоятелства, се решават с преговори между страните.

2. При непостигане на споразумение, всяка от страните може да отнесе спора за решаване от компетентния съд в Република България, според българското законодателство.

11.ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Договорът влиза в сила от датата на неговото сключване.

2. Нито една от страните няма право да прехвърля правата и задълженията, произтичащи от този договор, на трета страна, освен в случаите по чл. 43, ал. 7 от ЗОП.

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 Закона за обществените поръчки.

4. По всички въпроси, възникнали при изпълнението на настоящият договор, Изпълнителят се обръща към отговорника на договора, указан по-долу.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:
Изп. Директор:
инж. Ж. Динчев

ИЗПЪЛНИТЕЛ:
Прокурист:
инж. Г. Петров

Зам. изп. директор:
инж. М. Митков

Зам. Директор „ДМОП”:
инж. И. Русев

Директор „ДАДФК”:
Р. Германов

Директор „ДФИ”:
Б. Боев

Гл. Счетоводител:
С. Сотиров

Юрисконсулт:

Ръководител „ТО”:
М. Макаков

Отг. по договора:
М. Желязкова – Т-г СЧ КТО, тел.042/662084

ТО/НД

Приложение №1

Обем за топлоизолационни строителни работи

Пещостроителни и изолационни работи по време на основни, средни и аварийни ремонти на котлоагрегати (КА) №№1, 3, 5, 7 и лявата част на КА №№9, 10, 11 и 12; турбоагрегати (ТА) №№1, 3, 5 и 7; сероочистващи инсталации (СОИ) №№1 и 7 и инсталация за обезводняване на гипс (ИОГ) на СОИ 1÷6.

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	МЯР-КА	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОЙНОСТ ЕДИН.	СТОЙНОСТ ОБЩО
1.	**ПО КОТЛОАГРЕГАТИ**				
1.1	ДЕМОНТАЖ НА ОГНЕУПОРНА ЗИДАРИЯ	М3	1235.00	1138.28	1405775.80
1.2	ДЕМОНТАЖ НА ИЗОЛАЦИОННА ЗИДАРИЯ	М3	1800.00	781.81	1407258.00
1.3	ДЕМОНТАЖ НА ОГНЕУПОРЕН БЕТОН - РЪЧНО	М3	177.00	1666.49	294968.73
1.4	ДЕМОНТАЖ НА ОГНЕУПОРЕН АБРАЗИВОУСТОЙЧИВ БЕТОН	М3	68.00	5920.46	402591.28
1.5	ДЕМОНТАЖ НА ЦИМЕНТОВА И ИЗОЛАЦИОННА ЗАМАЗКА	М2	3780.00	47.43	179285.40
1.6	ДЕМОНТАЖ НА БЕЗАЗБЕСТОВА ЗАМАЗКА ВЪРХУ ИЗОЛАЦИЯ	М2	1580.00	20.57	32500.60
1.7	ДЕМОНТАЖ НА ИЗОЛАЦИЯ ПО ТРЪБОПРОВОДИ С МЕРГЕЛНА ВАТА	М2	14540.00	62.05	902207.00
1.8	ДЕМОНТАЖ НА ИЗОЛАЦИЯ С МЕРГЕЛНА ВАТА ПО ПЛОСКОСТИ	М2	18930.00	41.18	779537.40
1.9	ДЕМОНТАЖ ЗАМАЗКА С ДИАБАЗОВ РАЗТВОР	М2	450.00	83.14	37413.00
1.10	ДЕМОНТАЖ КРОНЩЕЙНИ	М	1820.00	25.22	45900.40
1.11	ДЕМОНТАЖ СТОМАНЕНА ОБШИВКА	М2	236.00	36.52	8618.72
1.12	НАПРАВА НА ОГНЕУПОРНА ЗИДАРИЯ	М3	980.00	2624.64	2572147.20
1.13	НАПРАВА НА ИЗОЛАЦИОННА ЗИДАРИЯ	М3	1250.00	1528.85	1911062.50
1.14	НАПРАВА ОГНЕУПОРЕН БЕТОН	М3	177.00	2075.85	367425.45
1.15	НАПРАВА ОГНЕУПОРЕН АБРАЗИВОУСТОЙЧИВ БЕТОН	М3	68.00	13825.83	940156.44
1.16	НАПРАВА ЦИМЕНТОВА И ИЗОЛАЦИОННА ЗАМАЗКА	М2	3780.00	110.34	417085.20
1.17	НАПРАВА НА БЕЗАЗБЕСТОВА ЗАМАЗКА ВЪРХУ ИЗОЛАЦИЯ	М2	2960.00	37.95	112332.00
1.18	НАПРАВА НА ИЗОЛАЦИЯ ПО ТРЪБОПРОВОДИ	М2	14540.00	115.61	1680969.40
1.19	НАПРАВА НА ИЗОЛАЦИИ С МЕРГЕЛНА ВАТА ПО ПЛОСКОСТИ	М2	18930.00	83.32	1577247.60
1.20	НАПРАВА НА ЗАМАЗКА С ДИАБАЗОВ РАЗТВОР	М2	450.00	189.56	85302.00
1.21	ПОДМЯНА НА КРОНЩЕЙНИ	М	1820.00	46.93	85412.60
1.22	ПОДМЯНА НА СТОМАНЕНА ОБШИВКА	М2	236.00	87.53	20657.08
2.	**ПО ТУРБОАГРЕГАТИ**				
2.1	ДЕМОНТАЖ НА ИЗОЛАЦИЯ ПО ТРЪБОПРОВОДИ С МЕРГЕЛНА ВАТА	М2	5970.00	37.44	223516.80

2.2	ДЕМОНТАЖ ИЗОЛАЦИЯ ПО ПЛОСКОСТИ С МЕРГЕЛНА ВАТА	М2	1042.00	83.72	87236.24
2.3	ДЕМОНТАЖ БЕЗАЗБЕСТОВА ЗАМАЗКА ВЪРХУ ИЗОЛАЦИЯ	М2	790.00	18.70	14773.00
2.4	ДЕМОНТАЖ НА НАПИЛЯЕМА ТОРКРЕТНА ИЗОЛАЦИЯ	М2	141.00	169.60	23913.60
2.5	ДЕМОНТАЖ НА ИЗОЛАЦИЯ СЪС СМЕНЯЕМИ РОГОЗКИ	М2	208.00	47.28	9834.24
2.6	НАПРАВА НА ИЗОЛАЦИЯ ПО ТРЪБОПРОВОДИ С МЕРГЕЛНА ВАТА	М2	5970.00	82.85	494614.50
2.7	НАПРАВА НА ИЗОЛАЦИИ С МЕРГЕЛНА ВАТА ПО ПЛОСКОСТИ	М2	1042.00	207.06	215756.52
2.8	ПОЛАГАНЕ БЕЗАЗБЕСТОВА ЗАМАЗКА ВЪРХУ ИЗОЛАЦИЯ	М2	1580.00	45.82	72395.60
2.9	ПОЛАГАНЕ НА НАПИЛЯЕМА ТОРКРЕТНА ИЗОЛАЦИЯ	М2	141.00	612.42	86351.22
2.10	ИЗОЛАЦИЯ СЪС СМЕНЯЕМИ РОГОЗКИ	М2	208.00	42.01	8738.08
3.	**ЛАМАРИНЕНИ ОБШИВКИ**				
3.1	**ПО КОТЛОАГРЕГАТИ**				
3.1.1	ДЕМОНТАЖ ЛАМАРИНЕНИ ОБШИВКИ ПО ТРЪБОПРОВОДИ	М2	14520.00	15.43	224043.60
3.1.2	ДЕМОНТАЖ НА ЛАМАРИНЕНИ ОБШИВКИ ПО ПЛОСКОСТИ	М2	19900.00	12.44	247556.00
3.1.3	НАПРАВА НА ЛАМАРИНЕНА ОБШИВКА ПО ТРЪБОПРОВОДИ	М2	14520.00	95.68	1389273.60
3.1.4	НАПРАВА НА ЛАМАРИНЕНА ОБШИВКА ПО ПЛОСКОСТИ	М2	19900.00	107.12	2131688.00
3.2	**ПО ТУРБОАГРЕГАТИ**				
3.2.1	ДЕМОНТАЖ НА ЛАМАРИНЕНИ ОБШИВКИ ПО ТРЪБОПРОВОДИ	М2	6030.00	15.43	93042.90
3.2.2	ДЕМОНТАЖ НА ЛАМАРИНЕНИ ОБШИВКИ ПО ПЛОСКОСТИ	М2	710.00	12.44	8832.40
3.2.3	НАПРАВА НА ЛАМАРИНЕНА ОБШИВКА ПО ТРЪБОПРОВОДИ ЗА ТУРБОАГРЕГАТИ	М2	6030.00	100.44	605653.20
3.2.4	НАПРАВА НА ЛАМАРИНЕНА ОБШИВКА ПО ПЛОСКОСТИ ЗА ТУРБОАГРЕГАТИ	М2	710.00	94.13	66832.30
4	**ПО СОИ**				
4.1	ДЕМОНТАЖ НА ИЗОЛАЦИЯ ПО ТРЪБОПРОВОДИ С МЕРГЕЛНА ВАТА	М2	740.00	62.05	45917.00
4.2	ДЕМОНТАЖ НА ИЗОЛАЦИЯ С МЕРГЕЛНА ВАТА ПО ПЛОСКОСТИ	М2	1370.00	41.18	56416.60
4.3	НАПРАВА НА ИЗОЛАЦИЯ ПО ТРЪБОПРОВОДИ С МЕРГЕЛНА ВАТА ЗА СОИ	М2	740.00	115.61	85551.40
4.4	НАПРАВА НА ИЗОЛАЦИИ С МЕРГЕЛНА ВАТА ПО ПЛОСКОСТИ ЗА СОИ	М2	1370.00	83.32	114148.40
4.5	ДЕМОНТАЖ ЛАМАРИНЕНИ ОБШИВКИ ПО ТРЪБОПРОВОДИ СОИ	М2	740.00	15.43	11418.20
4.6	ДЕМОНТАЖ НА ЛАМАРИНЕНИ ОБШИВКИ ПО ПЛОСКОСТИ ЗА СОИ	М2	1370.00	12.44	17042.80

4.7	НАПРАВА НА ЛАМАРИНЕНИ ОБШИВКИ ПО ТРЪБОПРОВОДИ ЗА СОИ	М2	740.00	95.69	70810.60
4.8	НАПРАВА НА ЛАМАРИНЕНИ ОБШИВКИ ПО ПЛОСКОСТИ ЗА СОИ	М2	1370.00	107.12	146754.40
5	**СКЕЛЕ**				
5.1	МОНТАЖ И ДЕМОНТАЖ НА ТРЪБНО ПОДПОРНО СКЕЛЕ С ВИСОЧИНА ДО 30 М	М3	74500.00	12.43	926035.00
				ОБЩО:	22744000.00

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: **ИЗПЪЛНИТЕЛ:**
Изп. Директор: **Прокурист:**
инж. Ж. Динчев **инж. П. Петров**

Отг. по договора:
М. Желязкова – Г-г СЧ КТО, тел.042/662084

ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ

Съоръженията в Главен корпус – част 700 мW са: котли тип ПК-38-4 – 8 бр. (КА №№ 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 ,8) и турбини тип К-165-130 (ТА № 2) и TCDF 36″ (ТА №№ 1, 3, 4) ; част 890 мW - котли тип ПК-62 – 4 бр. (КА №№ 9, 10, 11, 12) и турбини тип К-210(215)-130 (ТА №№ 5, 6, 7, 8), производство на Санкт Петербург.

Всички котлоагрегати са с изолация от огнеупорна и изолационна зидария, в различно съотношение като дебелина в зависимост от температурната зона. По котлоагрегати с №№ 1, 2, 9, 10, 11 и 12 изолацията на пещна камера е осъществена с рабицирана мергелна вата 150 мм и поцинкована ламарина. При подмяна на дефектната огнеупорна и изолационна зидария е необходимо да се подменят и крепящите я кронщейни, както и изгорялата стоманена обшивка. Тръбопроводите, горивните уредби, ЕФ, ИВП, прахоконцентраторите и въздуховодите са изолирани с рабицирани дюшеци от мергелна вата с относително тегло 80 кг/м^3 и с дебелина, съответствуваща на технологичната зона. Топлинната изолация отгоре е покрита със замазка или ламарина, в съответствие с технологичните изисквания. Ламаринатa е поцинкована с дебелина 0,7 мм .

При турбините за част 700 мW температурата на топлоносителя в:

- ЦВН - 540 – 360°С
- ЦСН – 540 – 200°С
- ЦНН – 200 - 30°С
- Тръбопроводи – 540 – 130°С

При турбините за част 890 мW температурата на топлоносителя в:

- ЦВН – 540 ÷ 380 °С
- ЦСН – 540 ÷ 190 °С
- ЦНН – 380 ÷ 190 °С
- Тръбопроводи 540 ÷ 190 °С

По турбините отделните възли са изолирани с рабицирани дюшеци от мергелна вата с дебелина съответствуваща на технологичната зона. Изолацията отгоре е покрита със замазка или поцинкована ламарина в съответствие с технологичните изисквания.

Корпусите на Турбини с №№ 1, 3 и 4 са с многопластова модулна гъвкава термоизолация от тип „Izol–B” - сменяеми дюшеци от топлоустойчив плат и мергелна вата, а на турбина №2 - с рабицирани дюшеци от мергелна вата , обмазани отгоре с изолационна замазка .

Корпусите на Турбини с №№ 5,6,7и 8 имат и напиляема торкретна изолация (частично в долната част).

Изолациите трябва да гарантират температура на повърхността 48 - 50 °С. Тръбопроводите на новоизградените сяроочистващи инсталации и инсталации за обезводняване на гипс са изолирани с рабицирани дюшеци от мергелна вата с дебелина, съответстваща на технологичните изисквания, покрити с поцинкована или алуминиева ламарина. Във връзка с предстоящи ремонти в цех СОИ е необходимо изграждане на скеле около и в абсорберите и други съоръжения, както и възстановяване на изолацията по тръбопроводите, след техния ремонт или подмяна.

По време на основни, средни и аварийни ремонти по съоръженията, изброените по-горе видове изолации и зидарии се демонтират за да бъде извършен ремонт на съоръжението и след приключване, същите се възстановяват.

Качеството на извършените ремонтни работи се определя, като се изхожда от изискванията на ПТЕ и техническата документация. Температурата на повърхността на изолационния слой на тръбопроводите да не е по-висока от 45^0С. Установява се с двустранна комисия.

Да се спазва Наредба № 9/09.06.2004г. за техническа експлоатация на електрически мрежи и централи; Наредба № Із-2377 от 15.09.2011 г. за правилата и нормите за пожарна и аварийна безопасност на обектите в експлоатация.

Изпълнителят да осигурява доставката на материалите за ремонта като поддържа на склад необходимите количества. Материалите да бъдат придружени от декларация за оценка на съответствието (чл. 7 от Закона за техническите изисквания към продуктите, когато са предявени съществени изисквания към доставения продукт), сертификати за качество от производителя, документи от проведени заводски изпитания и настройки.

Изпълнителят да осигури поддържането и експлоатацията на подемно-транспортните средства и осветление на ремонтните площадки и изправното им предаване на Възложителя след завършване на ремонта.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:
Изп. Директор:
инж. Ж. Диичев

ИЗПЪЛНИТЕЛ:
Прокурист:
инж. П. Петров

Отг. по договора:
М. Желязкова – Т-г СЧ КТО, тел.042/662084

ДСК.

ДО

"ТЕЦ МАРИЦА ИЗТОК 2" ЕАД
с. Ковачево 6265, обл. Стара Загора

БАНКОВА ГАРАНЦИЯ
за изпълнение на договор за обществена поръчка
Реф. 116DSK06675

Ние „БАНКА ДСК" ЕАД със седалище и адрес на управление гр. София 1036, ул."Московска "№19, с ЕИК 121830616, чрез поделението си БЗ Стара Загора, сме уведомени, че между Вас „ ТЕЦ Марица Изток 2" ЕАД, с. Ковачево 6265, като Възложи-тел и фирма „Енергоремонт - Гълъбово" АД, със седалище и адрес на управление гр. Гълъбово, кв. „Индустриален" с ЕИК 833103535, представляван от Петър Колев Петров - Прокурист като Изпълнител, предстои да бъде сключен Договор за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Пещостроителни и изолационни работи по време на основни, средни и аварийни ремонти в „ТЕЦ Марица Изток 2" ЕАД", както следва: - Първа обособена позиция: Пещостроителни и изолационни работи по време на ос-новни, средни и аварийни ремонти на котлоагрегати (КА) NNo.1, 3, 5, 7 и лявата част на КА NNo.9, 10, 11 и 12; турбоагрегати (ТА) NNo.1, 3, 5 и 7; сероочистващи инстала-ции (СОИ) №№1 и 7 и инсталация за обезводняване на гипс (ИОГ) на СОИ 1*/*6", съг-ласно проведена процедура чрез договаряне с обявление, рег.№ 15130.

Във връзка с гореизложеното, ние „БАНКА ДСК" ЕАД се задължаваме безусловно и неотменяемо, да Ви платим всяка сума или суми, до общ максимален размер от 1 137 000,00 лева /един милион сто тридесет и седем хиляди лева/ при получаване на Вашето надлежно подписано и подпечатано искане за плащане, съдържащо декла-рация, че Изпълнителят не е изпълнил частично или изцяло задълженията си по горе-посочения Договор.

Вашето писмено искане за плащане трябва да ни бъде представено чрез посредничеството на централата на обслужващата Ви банка, потвърждаваща, че положените от Вас подписи са автентични и Ви задължават съгласно закона на адрес: „БАНКА ДСК" ЕАД, Дирекция „ Международни разплащания", ул. „Г. Бенковски" №5, 1036 София.
Нашият ангажимент по гаранцията се намалява автоматично със сумата на всяко плащане, извършено от нас по нея.

Настоящата банкова гаранция е валидна от 25.01.2016г. до 25.02.2020г. и изтича изцяло и автоматично в случай, че до 16,00 часа на 25.02.2020г. искането Ви за плащане, не е постъпило в „БАНКА ДСК" ЕАД на посочения по-горе адрес. След тази дата ангажиментът ни се обезсилва, независимо дали оригиналът на настоящата банкова гаранция ни е върнат или не.

Банковата гаранция се обезсилва в случай на предсрочно връщане в Банката на оригинала на настоящата гаранция, придружен от Вашето изрично писмено изявление за освобождаване на „ БАНКА ДСК" ЕАД от отговорност за плащане по гаранцията, изпратено на нашия адрес чрез Вашата обслужваща банка по посочения по-горе начин.

Банка ДСК

До клон Банка ДСК "Централно управление"

Адрес

20160122029970020765
уникален регистрационен номер

22.01.2016
дата на представяне

подписано с електронен подпис
подпис на наредителя

Платете на - име на получателя / Beneficiary name
ТЕЦ МАРИЦА ИЗТОК 2 ЕАД

IBAN на получателя / Beneficiary's IBAN
BG22TTBB94001526680953

BIC на банката на получателя / Beneficiary bank's BIC
TTBBBG22

При банка - име на банката на получателя / Beneficiary bank
СОСИЕТЕ ЖЕНЕРАЛ ЕКСПРЕСБАНК

ПРЕВОДНО НАРЕЖДАНЕ ЗА КРЕДИТЕН ПРЕВОД
PAYMENT ORDER FOR CREDIT TRANSFER

Вид валута / Currency: BGN

Сума / Amount: 200,00

Основание за превод - информация за получателя / Details of payment - information for the beneficiary
ДОПЪЛ.ДЕПОЗИТ ЗА ДОБР.ИЗП. НА ДОГ.

Още пояснения / Additional Details
ПЕЩОСТР.И ИЗОЛАЦ. РАБ. ПО ВРЕМЕ НА

Наредител - име / Ordering customer
ЕНЕРГОРЕМОНТ- ГЪЛЪБОВО АД

IBAN на наредителя /Ordering customer's IBAN
BG12STSA93000012102079

BIC на банката на наредителя / Ordering bank's BIC
STSABGSF

Платежна система / Payment system	*Такси / *Charges		Размер на такса / Tax amount	Дата за изпълнение / Execution date
Бисера	2		0,80 BGN	22.01.2016

*Такси: 1 - за сметка на наредителя; 2 - споделени (стандарт за местни преводи); 3 - за сметка на получателя
*Charges: 1 - to be borne by the ordering customer; 2 - shared (standard for local payments); 3 - to be borne by the beneficiary

Попълва се при преводи между местни и чуждестранни лица в страната, на стойност равна или надвишаваща сумата по чл.2, ал.1, т.1 от Наредба 27 на БНБ за статистиката на платежния баланс

Данни за наредителя	☐ местно лице ☐ чуждестранно лице	Данни за получателя	☐ местно лице ☐ чуждестранно лице
ЕГН/БУЛСТАТ на наредителя		ЕГН/БУЛСТАТ на получателя	
Държава на наредителя		Държава на получателя	
Адрес на наредителя		Адрес на получателя	
Описание на икономическата същност на превода		Код на операцията	
При превод на средства във връзка с вече предоставени от или на чуждестранно лице финансови кредити		Номер на БНБ	

Известно ми е, че за посочването на неверни данни нося отговорност по чл. 313 от Наказателния кодекс

Статус : Прието за изпълнение

ДСК .

Гаранцията е лично за Вас и не може да бъде прехвърляна.

Настоящата гаранция е подчинена на Еднообразните Правила за Гаранциите Платими при Поискване, Публикация № 758, Ревизия 2010г. на Международната Търговска Камара, Париж.

21/1/2016

ТАТЯНА ПЕЕВА
МЕНИДЖЪР КОРПОРАТИВНО БАНКИРАНЕ
РЦ СТАРА ЗАГОРА

Банка ДСК ЕАД Стара Загора 06 2511

АНГЕЛИНА ГЕОРГИЕВА
МЕНИДЖЪР ВРЪЗКИ С КОРПОРАТИВНИ КЛИЕНТИ
БЗ СТАРА ЗАГОРА

БИЗНЕС ЗОНА СТАРА ЗАГОРА
УЛ.МЕТРОПОЛИТ МЕТОДИЙ КУСЕВ 8

Call Center: 0700 10 375