

ДОГОВОР
за възлагане на обществена поръчка за услуги

№ 063-17-PPL

Днес, 25.07. 2017 г., в гр. Гълъбово, между:

„**Ей И Ес – ЗС Марица Изток I**“ ЕООД, еднолично дружество с ограничена отговорност вписано в Търговския регистър към Агенцията по вписванията с ЕИК 123533834, със седалище и адрес на управление: град Гълъбово 6280, община Гълъбово, област Стара Загора, България, представлявано от Тодор Благов Бележков, в качеството му на Управител (дружество наричано по-долу за краткост „**Възложител**“), от една страна,
и

„**Петко Петков - 24**“ ЕООД, еднолично дружество с ограничена отговорност вписано в Търговския регистър към Агенцията по вписванията с ЕИК 123587426, със седалище и адрес на управление: град Раднево 6260, община Раднево, област Стара Загора, България, представлявано от Петко Антонов Петков, в качеството му на Управител (дружество наричано по-долу за краткост „**Изпълнител**“), от друга страна,

(**ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** и **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** наричани заедно „**Страните**“, а всеки от тях поотделно „**Страна**“);

на основание чл. 112, ал. 1 от Закона за обществените поръчки („**ЗОП**“) и решение № 114/07.07.2017 г. на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за определяне на **ИЗПЪЛНИТЕЛ** на обществена поръчка с предмет: Ремонт на котелно оборудване,

се сключи този договор („**Договора/Договорът**“) за следното:

ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

Чл. 1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** възлага, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приема да предостави, срещу възнаграждение и при условията на този Договор, следните услуги:
Ремонтни дейности, свързани с оборудването за шлакоотделяне и нагревни повърхности, въглищни верижни дозатори и лентови питатели, тръбен транспортър 09ЕТА01АF001 на Блок 1 и Блок 2, подробно описани в Техническата спецификация – Приложения № 2, наричани за краткост „**Услугите**“.

Чл. 2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да предостави Услугите в съответствие с Техническата спецификация, Техническото предложение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и Ценовото предложение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, [и чрез лицата, посочени в [Списък на персонала, който ще изпълнява поръчката, и/или на членовете на ръководния състав, които ще отговарят за изпълнението] (ако е приложимо)], съставляващи съответно Приложения № 2, 3, 4 и 12 към този Договор („**Приложенията**“) и представляващи неразделна част от него.

Чл. 3. В срок до 3 (три) дни от датата на сключване на Договора, но най-късно преди започване на неговото изпълнение, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** уведомява **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за името, данните за контакт и представителите на подизпълнителите, посочени в офертата на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** уведомява **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за всякакви промени в предоставената информация в хода на изпълнението на Договора в срок до 3 (три) дни от настъпване на съответното обстоятелство.

СРОК НА ДОГОВОРА. СРОК И МЯСТО НА ИЗПЪЛНЕНИЕ

Чл. 4. Договорът влиза в сила на.....25.07.2017г.....е със срок на действие до изпълнение на всички поети от Страните задължения по Договора, но не по-късно от 31.07.2018 г. или до достигане на договорената цена за общо изпълнени видове работа по чл. 7, в зависимост от това кое от двете събития настъпи по-рано.

Чл. 5. (1) Изпълнението на дейностите по предмета на поръчката ще бъде съгласно ремонтния график на ТЕЦ Ей И Ес-ЗС Марица Изток I за 2017 година.

Очаквани дати за престой на блоковете:

- Блок 1 - от 01.08.2017 до 20.08.2017
- Блок 2 - от 21.10.2017 до 09.11.2017

При промяна в ремонтния график и дати за престой на блоковете, изпълнителят ще бъде уведомен.

(2) По преценка и при поискване от страна на Възложителя преди започване на работата, заварчиците трябва да преминат допускни проби, покрячащи вида на конкретната работа. Преминаването на допускни проби на 2 /двама/ произволно избрани от Възложителя заварчици на Изпълнителя с правоспособност „заварчик на тръби“ е условие за подписване на договора.

(3) Ползването на услугата „Ремонт награвни повърхности с прилежащи тръбопроводи“, извън графика за ремонти, се осъществява чрез заявка към Изпълнителя с изискване за конкретен брой технически лица със съответната квалификация. Първоначално Възложителят има право да заяви до 50% от броя на посочения за тази услуга персонал. Заявяването ще бъде писмено по електронна поща или по телефон с лица за контакт, определени от Изпълнителя. Необходимото време за реакция е до 12 часа след получаване на заявка.

(4) При необходимост, Възложителят има право да ангажира ремонтен персонал на Изпълнителя на човекочасове за извършване на Допълнителни услуги и дейности по ремонт, описаните в Техническата спецификация и Ценовото предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, съставляващи съответно Приложения № 2 и 4 към този Договор. Уточняването на дейностите трябва да стане преди извършване на допълнителната услуга, като сроковете и броят на лицата, които ще извършат тези дейности се определя от Възложителя. След приключване на работата за всеки отделен Блок, предмет на настоящия Договор, Изпълнителят няма право да предявява претенции за изпълнени Допълнителни услуги, неуточнени и несъгласувани предварително с Възложителя по описаният по-горе начин.

При дейности на човекочасове, различни от Допълнителните услуги, от 5 до 10 дни преди началото на ремонта, Възложителят определя броя на техническите лица и съответната квалификация, служители на Изпълнителя. Възложителят има право да променя броя на лицата, съгласно реалния предстоящ обем от дейности във всеки момент от ремонта, като промяната става в рамките на следващия календарен ден.

(5) При необходимост, Изпълнителят следва да организира дейността в непрекъснат режим на работа, а именно на смени, като увеличи броя на ангажирания персонал и набави допълнително оборудване за бързото приключване на работата съгласно детайлния и общия график за ремонти, без да предявява претенции за допълнително заплащане. В случай че се наложи престой на работници за довършителни работи, предпускови изпитания, опресовка и др. Изпълнителят няма да предявява претенции за допълнително заплащане.

Чл. 6. Мястото на изпълнение на Договора е област Стара Загора, община Гълъбово, гр. Гълъбово 6280, ТЕЦ „Ей И Ес Гълъбово“.

ЦЕНА, РЕД И СРОКОВЕ ЗА ПЛАЩАНЕ.

Чл. 7. (1) За предоставяне на Услугите, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ заплаща на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ на база единичните цени, предложени от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в Ценовото предложение, като максималната стойност на договора не може да надвишава 795 650.60 [седемстотин деведесет и пет хиляди шестстотин и петдесет лв. и 60 ст.] лева без ДДС и 954 780.72 [деветстотин петдесет и четири хиляди седемстотин и осемдесет лв. и 72 ст.] лева с ДДС (наричана по-нататък „Цената“ или „Стойността на Договора“).

(2) В Цената по ал. 1 са включени всички разходи на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за изпълнение на Услугите, включително разходите за консумативи и материали, описани в техническата спецификация, осигуряване на помещение (контейнер) за съхраняване на добавъчните материали и допълнително оборудване/инструменти в зависимост от обема и сроковете на извършване на услугата, демонтиране и монтиране на компоненти от съоръженията, транспортиране на материали и отпадъци при спазване на изискванията за здравословни и безопасни условия на труд и опазване на околната среда, както и всички разходи за персонала, който ще изпълнява поръчката и за членовете на ръководния състав, които ще отговарят за изпълнението [и за неговите подизпълнители (ако е приложимо)], като ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не дължи заплащането на каквито и да е други разходи, направени от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(3) Единичните цени за отделните дейности, свързани с изпълнението на Услугите, посочени в Ценовото предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, са фиксирани за времето на изпълнение на Договора и не подлежат на промяна освен в случаите, изрично уговорени в този Договор и в съответствие с разпоредбите на ЗОП.

Чл. 8. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ плаща на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ Цената по този Договор чрез периодични плащания въз основа на представени от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ месечни отчети и документация – в срок до 30 (тридесет) дни, считано от датата на приемане изпълнението на Услугите за съответния период.

Чл. 9. (1) Всяко плащане по този Договор се извършва въз основа на следните документи:

1. приемо-предавателен протокол за приемане на Услугите, описващ количествено и качествено действително вложените часове труд и изпълнен обем работа, подписан от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, при съответно спазване на разпоредбите на Раздел VI (Предаване и приемане на изпълнението) от Договора; и

2. фактура с дължимата сума за извършените Услуги, издадена от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и представена на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;

и/или

3. фактура за покупка и протокол за съответствие на допълнително поръчаните от Възложителя консумативи/материали с процент доставно-складови разходи, при формирана единична цена на доставените материали, както следва:

- цена на едро от магазин, склад или производител;
- 2 % доставно-складови разходи включващ: транспортни разходи, печалба, акцизи, мита и други.

(2) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава да извършва всяко дължимо плащане в срок до 30 (тридесет) дни след получаване на фактура на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, при спазване на условията по ал. 1.

Чл. 10. (1) Всички плащания по този Договор се извършват в лева чрез банков превод по следната банкова сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

Банка: Уникредит Булбанк , гр. Раднево

BIC: UNCRBGSF

IBAN: BG 50UNCR7630 1075 6255 50

(2) Изпълнителят е длъжен да уведомява писмено Възложителя за всички последващи промени по ал. 1 в срок от 7 (седем) дни, считано от момента на

промяната. В случай че, Изпълнителят не уведоми Възложителя в този срок, счита се, че плащанията са надлежно извършени.

ГАРАНЦИОНЕН СРОК

Гаранционният срок за предоставените от Изпълнителя Услуги е 12 (дванадесет) месеца.

ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

Чл. 11. При подписването на този Договор, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ представя на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ гаранция за изпълнение в размер на 3 % (три на сто) от Стойността на Договора без ДДС, а именно 23 869.52 (двадесет и три хиляди осемстотин шестдесет и девет лв. и 52 ст.) лева („Гаранцията за изпълнение“), която служи за обезпечаване на изпълнението на задълженията на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по Договора.

Чл. 12. (1) В случай на изменение на Договора, извършено в съответствие с този Договор и приложимото право, включително когато изменението е свързано с индексирание на Цената, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да предприеме необходимите действия за привеждане на Гаранцията за изпълнение в съответствие с изменените условия на Договора, в срок до 14 (четирнадесет) дни от подписването на допълнително споразумение за изменението.

(2) Действията за привеждане на Гаранцията за изпълнение в съответствие с изменените условия на Договора могат да включват, по избор на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

1. внасяне на допълнителна парична сума по банковата сметка на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, при спазване на изискванията на чл. 13 от Договора; и/или;
2. предоставяне на документ за изменение на първоначалната банкова гаранция или нова банкова гаранция, при спазване на изискванията на чл. 14 от Договора; и/или
3. предоставяне на документ за изменение на първоначалната застраховка или нова застраховка, при спазване на изискванията на чл. 15 от Договора. *(ако е приложимо)*

Чл. 13. Когато като Гаранция за изпълнение се представя парична сума, сумата се внася по банковата сметка на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, посочена в Документацията за обществената поръчка.

Чл. 14. (1) Когато като гаранция за изпълнение се представя банкова гаранция, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ предава на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ оригинален екземпляр на банкова гаранция, издадена в полза на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, която трябва да отговаря на следните изисквания:

1. да бъде безусловна и неотменяема банкова гаранция, която да съдържа задължение на банката - гарант да извърши плащане при първо писмено искане от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, деклариращ, че е налице неизпълнение на задължение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или друго основание за задържане на Гаранцията за изпълнение по този Договор;
2. да бъде със срок на валидност за целия срок на действие на Договора плюс 30 (тридесет) дни след прекратяването на Договора, като при необходимост срокът на валидност на банковата гаранция се удължава или се издава нова.

(2) Банковите разходи по откриването и поддържането на Гаранцията за изпълнение във формата на банкова гаранция, както и по усвояването на средства от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, при наличието на основание за това, са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

Чл. 15. (1) Когато като Гаранция за изпълнение се представя застраховка, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ предава на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ оригинален екземпляр на застрахователна полица, издадена в полза на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, в която

ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е посочен като трето ползващо се лице (бенефициер), която трябва да отговаря на следните изисквания:

1. да обезпечава изпълнението на този Договор чрез покритие на отговорността на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;
2. да бъде със срок на валидност за целия срок на действие на Договора плюс 30 (тридесет) дни след прекратяването на Договора.

(2) Разходите по сключването на застрахователния договор и поддържането на валидността на застраховката за изисквания срок, както и по всяко изплащане на застрахователно обезщетение в полза на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, при наличието на основание за това, са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ. *(ако е приложимо, при сключване на договор се посочва само чл. 13 или чл. 14 или чл. 15)*

Чл. 16. (1) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** освобождава Гаранцията за изпълнение в срок до 1 (един) месец след прекратяването на Договора, приключване на изпълнението на Договора и окончателно приемане на Услугите в пълен размер, ако липсват основания за задържането от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** на каквато и да е сума по нея.

(2) Освобождаването на Гаранцията за изпълнение се извършва, както следва:

1. когато е във формата на парична сума – чрез превеждане на сумата по банковата сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, посочена в чл. 10 от Договора;
2. когато е във формата на банкова гаранция – чрез връщане на нейния оригинал на представител на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или упълномощено от него лице;
3. когато е във формата на застраховка – чрез връщане на оригинала на застрахователната полица/застрахователния сертификат на представител на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или упълномощено от него лице / изпращане на писмено уведомление до застрахователя.

(3) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** освобождава съответна част от Гаранцията за изпълнение след приключване и приемане по реда на чл. 26 и 27 от Договора на всеки отделен период/етап. В такъв случай, освобождаването се извършва за сума, пропорционална на частта от Стойността на Договора период/етап. При необходимост, във връзка с поетапното освобождаване на Гаранцията за изпълнение, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ предоставя на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** документ за изменение на първоначалната банкова гаранция или нова банкова гаранция, съответно застраховка.

(4) Гаранцията или съответната част от нея не се освобождава от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, ако в процеса на изпълнение на Договора е възникнал спор между Страните относно неизпълнение на задълженията на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и въпросът е отнесен за решаване пред съд. При решаване на спора в полза на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** той може да пристъпи към усвояване на гаранциите. *(ако е приложимо, се посочва само относимата алинея и точка)*

Чл. 17. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да задържи съответна част и да се удовлетвори от Гаранцията за изпълнение, когато ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не изпълни някое от неговите задължения по Договора, както и в случаите на лошо, частично и забавено изпълнение на което и да е задължение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, като усвои такава част от Гаранцията за изпълнение, която съответства на уговорената в Договора неустойка за съответния случай на неизпълнение. *(ако е приложимо)*

Чл. 18. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да задържи Гаранцията за изпълнение в пълен размер, в следните случаи:

1. ако ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не започне работа по изпълнение на Договора в срок до 7 (седем) дни след Датата на влизане в сила и **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** развали Договора на това основание;
2. при пълно неизпълнение, в т.ч. когато Услугите не отговарят на изискванията на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, и разваляне на Договора от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** на това основание;

3. при прекратяване на дейността на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или при обявяването му в несъстоятелност. *(ако е приложимо)*

Чл. 19. Във всеки случай на задържане на Гаранцията за изпълнение, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ уведомява ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за задържането и неговото основание. Задържането на Гаранцията за изпълнение изцяло или частично не изчерпва правата на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ да търси обезщетение в по-голям размер. *(ако е приложимо)*

Чл. 20. Когато ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се е удовлетворил от Гаранцията за изпълнение и Договорът продължава да е в сила, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава в срок до 7 (седем) дни да допълни Гаранцията за изпълнение, като внесе усвоената от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ сума по сметката на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ или предостави документ за изменение на първоначалната банкова гаранция или нова банкова гаранция, съответно застраховка, така че във всеки момент от действието на Договора размерът на Гаранцията за изпълнение да бъде в съответствие с чл. 11 от Договора. *(ако е приложимо)*

ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА СТРАНИТЕ

Чл. 21. Изброяването на конкретни права и задължения на Страните в този раздел от Договора е неизчерпателно и не засяга действието на други клаузи от Договора или от приложимото право, предвиждащи права и/или задължения на която и да е от Страните.

Общи права и задължения на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

Чл. 22. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право:

1. да получи възнаграждение в размера, сроковете и при условията по чл. 8 – 10 от договора;
2. да иска и да получава от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ необходимото съдействие за изпълнение на задълженията по този Договор, както и всички необходими документи, информация и данни, пряко свързани или необходими за изпълнение на Договора;

Чл. 23. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава:

1. да поддържа валидна регистрация в „Регистър на вписаните в Държавната агенция за метрологичен и технически надзор лица, извършващи поддържане, ремонтване и преустройство на съоръженията с повишена опасност“ като лице което извършва поддържане, ремонтване и преустройство на парни и водогрейни котли, съдове, работещи под налягане, тръбопроводи за водна пара и гореща вода. При всяка промяна в Удостоверението за регистрация, както и в случай на заличаване от Регистъра, Възложителят трябва да бъде уведомяван. Наличието на споменатото Удостоверение с включения по-горе обхват е изначално необходимо условие за валидност на договора.
2. да предостави Услугите и да изпълнява задълженията си по този Договор в уговорените срокове и качествено, в съответствие с Договора и Приложенията;
3. да представи на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ протокол, описващ количествено и качествено извършената дейност и да извърши преработване и/или допълване в указания от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ срок, когато ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е поискал това;
4. да подготви документация за извършената заваръчна работа (измервания, контроли, сертификати, схеми, чертежи и т.н.), като видът на документацията ще се уточнява с Възложителя за всяка конкретна работа.
5. да изработи нови заваръчни процедури /WPQR/, съгласно EN ISO 15614-1, респ. сертифициране на заварчиците съгласно EN ISO 9606-1, при необходимост (напр. преустройство на съоръженията, използване на други типоразмери, използване на

други основни и добавъчни материали, други заваръчни процеси, специални методи за ремонтно заваряване, други режими на термична обработка и т.н.).

6. да изготви план за осигуряване на скеле от страна на Възложителя, като всички промени в конструкцията на скелето и допълнения, възникнали по вина на Изпълнителя са за негова сметка.

7. да получи одобрение от Възложителя за ползване на скеле преди започване на работа. Да не поправя, преправя, размества елементи или поврежда скелето. Работните площадки по скелето да бъдат почиствани ежедневно или ежесменно.

8. да предостави график за дейностите преди началото на всеки ремонт, с включена работна сила и план за осигуряване на скеле, съобразени с общия график за ремонта. След дефектовка да предостави детайлен окончателен работен график, съобразен с общият график, в който подробно са описани всички дейности и ресурси, включително работна сила, за съгласуване с Възложителя, като не предявява допълнителни финансови претенции при промяна в графика от страна на Възложителя.

9. да извърши подготовка по почистване на заваръчните шевове и основния метал за безразрушителен контрол, като начинът и местата се определят от Възложителя за всяка конкретна работа.

10. да достави, посочените в техническата спецификация консумативи и материали, необходими за изпълнение на предмета на поръчката.

11. да взима, транспортира и връща материали и части от склада на Възложителя за своя сметка.

12. да осигури помещение (контейнер с нужната климатизация за поддържане на оптимална температура и влажност) за съхраняване на добавъчните материали. Да съгласува с Възложителя съхраняването и работата с бутилки и батерии с технически газове.

13. да почиства, събира разделно и извозва отпадъци на определените за целта места, намиращи се на територията на Централата за своя сметка.

14. да съгласува и осъществява, след изричното позволение на Възложителя, временния демонтаж на съоръжения, компоненти (ако е необходимо). Да монтира обратно всички демонтирани компоненти от съоръженията за своя сметка.

15. да съгласува с Възложителя броя на лицата за дейностите, които не са на човекочасове, преди всеки ремонт.

16. да информира своевременно ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за всички пречки, възникващи в хода на изпълнението на работа, да предложи начин за отстраняването им, като може да поиска от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ указания и/или съдействие за отстраняването им;

17. при констатирани липси и неизправности в техническото оборудване, да осигури необходимото оборудване и отстрани неизправностите до началото на ремонтните дейности. При невъзможност и отказ от страна на Изпълнителя, Възложителят да закупи и предостави липсващо техническо оборудване, като стойността му ще бъде до 5% от стойността на договора и същата ще бъде удържана от стойността на извършената от Изпълнителя услуга. При настъпила негодност на оборудването по времето на ремонтните дейност, то да бъде заменено с годно в рамките на 1 ден.

18. да организира съвместна инспекция дефектовка на съоръженията, които са предмет на поръчката, в началото на всеки ремонт, след осигуряване на достъп и почистване на компонентите на съоръженията, съобразено с графици за ремонтите. След определяне на обема, който трябва да бъде извършен, да изготви двустранен протокол.

По време на тази инспекция следва да се изчистят всички неясноти по отношение, време за изпълнение, опазване на околната среда и безопасност. Задължение на Изпълнителя е да изпълни определения обем в срок, качествено, безопасно без замърсяване на околната среда и водите.

19. да организира междинни инспекции след приключване на демонтажните дейности и технологичната подготовка за монтаж на частите по съоръженията. Да подготви двустранен протокол за готовност за монтаж на съответните стари или нови части по

съоръженията, след което да получи одобрение от Възложителя с подписване на протокола.

20. да информира незабавно Възложителя за откриване на скрити или пропуснати дефекти по време и след извършване на демонтажните дейности, като се извърши оценка на състоянието на дефекта и се уточнят последващите действия от страна на Изпълнителя.

21. да организира инспекция за удостоверяване на окончателното завършване на дейностите след поэтапното завършване на ремонтните работи за всеки Блок, съобразено с графици за ремонт.

22. да изпълни изискванията от Възложителя коригиращи действия за своя сметка, при установяване на отклонения в качеството на изпълнение по време и след приключване на ремонтните дейности, несъобразени с изискванията и документацията на Възложителя, както и с приложимите за съответната дейност стандарти (като неправилно монтиране, съмнения за неизпълнена технология и др.), без това да доведе до удължаване на срока.

23. да изпълнява всички законосъобразни указания и изисквания на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;

24. да пази поверителна Конфиденциалната информация, в съответствие с уговореното в чл. 40 от Договора;

25. да не възлага работата или части от нея на подизпълнители, извън посочените в офертата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ [освен в случаите и при условията, предвидени в ЗОП/ да възложи съответна част от Услугите на подизпълнителите, посочени в офертата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, и да контролира изпълнението на техните задължения (ако е приложимо);

26. да участва във всички работни срещи, свързани с изпълнението на този Договор (ако е приложимо);

27. да не променя състава на персонала, който ще отговаря за изпълнението на Услугите, без предварително писмено съгласие от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ (ако е приложимо);

28. Изпълнителят се задължава да сключи договор/договори за подизпълнение с посочените в офертата му подизпълнители в срок от 3 дни от сключване на настоящия Договор. В срок до 3 (три) дни от сключването на договор за подизпълнение или на допълнително споразумение за замяна на посочен в офертата подизпълнител изпълнителят изпраща копие на договора или на допълнителното споразумение на възложителя заедно с доказателства, че са изпълнени условията по чл. 66, ал. 2 и 11 ЗОП (ако е приложимо)

Общи права и задължения на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

Чл. 24. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право:

1. да изисква и да получава Услугите в уговорения срок, количество и качество;
2. да контролира изпълнението на поетите от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ задължения, в т.ч. да иска и да получава информация от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ през целия Срок на Договора, или да извършва проверки, при необходимост и на мястото на изпълнение на Договора, но без с това да пречи на изпълнението;
3. да изисква, при необходимост и по своя преценка, обосновка от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ на изготвените от него детайлни протоколи/отчети или съответна част от тях;
4. да изисква от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ преработване или доработване на всеки от протоколите/отчетите в съответствие с уговореното в чл. 27 от Договора;
5. да не приеме някои от протоколите/отчетите, в съответствие с уговореното в чл. 27 от Договора;

Чл. 25. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава:

1. да приеме изпълнението на Услугите за всеки от детайлните протоколи/отчетите, когато отговаря на уговореното, по реда и при условията на този Договор;

2. да заплати на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ Цената в размера, по реда и при условията, предвидени в този Договор;
3. да предостави и осигури достъп на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ до информация, необходима за извършване на Услугите, предмет на Договора, при спазване на относимите изисквания или ограничения съгласно приложимото право;
4. да достави посочените в техническата спецификация консумативи и материали, необходими за изпълнение на предмета на поръчката, като си запазва правото да поръчва допълнително консумативи чрез Изпълнителя, в разумни срокове.
5. да осигури всички скелета за достъп до работното място, съгласно предварително изготвен от Изпълнителя план. Планът включва и промени по скелетата в хода на изпълнение на работите, в случай на необходимост. Да съгласува и одобри плана за осигуряване, промени в конструкцията и ползване на скеле.
6. да предостави на Изпълнителя общ график за дейностите по ремонта.
7. да извършва безразрушителният контрол на заваръчните съединения. Ако Изпълнителят има сертифицирани служители за извършване на „Визуален контрол на заваръчни съединения“, при необходимост Възложителят може да изиска извършването на този тип контрол от Изпълнителя. За всяка конкретна работа Възложителят определя предварително вида и обема на безразрушителния контрол на заваръчните шевове и основния метал, ниво на качество (клас на приемане), критерии за оценяване.
8. да участва в съвместна инспекция за установяване на завършените работи по обратно монтиране и проверка за цялостно възстановяване на съоръженията.
9. да участва в съвместна инспекция дефектовка на съоръженията, които са предмет на настоящата поръчка, след осигуряване на достъп и почистване на компонентите на съоръженията от Изпълнителя, съобразено с графици за ремонт. Възложителят определя на база дейностите от количествената сметка обема, който трябва да бъде извършен от Изпълнителя, документирано с двустранен протокол, изготвен от Изпълнителя. Дефектовката подлежи на корекция от Възложителя във всеки момент, касаеща допълнителни и незапочнати дейности.
10. Да извършва проверка на количеството и изправността на необходимото техническото оборудване и инструменти за изпълнение на Услугата. Да закупи и предостави на Изпълнителя липсващо техническо оборудване, като стойността му ще бъде до 5% от стойността на договора.
4. да пази поверителна Конфиденциалната информация, в съответствие с уговореното в чл. 40 от Договора;
5. да оказва съдействие на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ във връзка с изпълнение на този Договор, включително и за отстраняване на възникнали пречки пред изпълнението на Договора, когато ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ поиска това;
6. да освободи представената от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ Гаранция за изпълнение, съгласно клаузите на чл. 16 от Договора; (ако е приложимо)

ПРЕДАВАНЕ И ПРИЕМАНЕ НА ИЗПЪЛНЕНИЕТО

Чл. 26. Предаването на изпълнението на Услугите се документира с протокол за приемане и предаване, който се подписва от представители на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в два оригинални екземпляра – по един за всяка от Страните („Приемо-предавателен протокол“).

Чл. 27. (1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право:

1. да приеме изпълнението, когато отговаря на уговореното;
2. да поиска преработване и/или допълване на протоколите/отчетите в определен от него срок, като в такъв случай преработването и/или допълването се извършва в указан от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ срок и е изцяло за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ / когато бъдат установени несъответствия на изпълненото с уговореното или бъдат констатирани недостатъци, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да откаже приемане на изпълнението до

отстраняване на недостатъците, като даде подходящ срок за отстраняването им за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;

3. да откаже да приеме изпълнението при съществени отклонения от договореното / в случай, че констатираните недостатъци са от такова естество, че не могат да бъдат отстранени в рамките на срока за изпълнение по Договора, резултатът от изпълнението става безполезен за ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

(2) Окончателното приемане на изпълнението на Услугите по този Договор се извършва с подписване на окончателен Приемо-предавателен протокол, подписан от Страните в срок до 14 (четирнадесет) дни след изтичането на срока на изпълнение по чл. 5 от Договора. В случай, че към този момент бъдат констатирани недостатъци в изпълнението, те се описват в окончателния Приемо-предавателен протокол и се определя подходящ срок за отстраняването им или налагането на санкция, съгласно чл. 28 – 32 от Договора.

САНКЦИИ ПРИ НЕИЗПЪЛНЕНИЕ

Чл. 28. При просрочване изпълнението на задълженията по този Договор, неизправната Страна дължи на изправната неустойка в размер, посочен в общите условия.

Чл. 29. При констатирано лошо или друго неточно или частично изпълнение на отделна дейност или при отклонение от изискванията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, посочени в Техническата спецификация, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да поиска от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ да изпълни изцяло и качествено съответната дейност, без да дължи допълнително възнаграждение за това. В случай, че и повторното изпълнение на услугата е некачествено, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да задържи гаранцията за изпълнение и да прекрати договора.

Чл. 30. При разваляне на Договора поради виновно неизпълнение на някоя от Страните, виновната Страна дължи неустойка в размер, посочен в общите условия.

Чл. 31. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да удържи всяка дължима по този Договор неустойка чрез задържане на сума от Гаранцията за изпълнение, като уведоми писмено ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за това.

Чл. 32. Плащането на неустойките, уговорени в този Договор, не ограничава правото на изправната Страна да търси реално изпълнение и/или обезщетение за понесени вреди и пропуснати ползи в по-голям размер, съгласно приложимото право.

ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА

Чл. 33. (1) Този Договор се прекратява:

1. с изтичане на срока по чл.4 от Договора или до достигане на договорената цена за общо изпълнени видове работа по чл. 7 от Договора;
2. с изпълнението на всички задължения на Страните по него;
3. при настъпване на пълна обективна невъзможност за изпълнение, за което обстоятелство засегнатата Страна е длъжна да уведоми другата Страна в срок до 7 (седем) дни от настъпване на невъзможността и да представи доказателства;
4. при прекратяване на юридическо лице – Страна по Договора без правоприемство, по смисъла на законодателството на държавата, в която съответното лице е установено;
5. при условията по чл. 5, ал. 1, т. 3 от ЗИФОДРЮПДРСЛ.

(2) Договорът може да бъде прекратен

1. по взаимно съгласие на Страните, изразено в писмена форма;

2. когато за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ бъде открито производство по несъстоятелност или ликвидация – по искане на всяка от Страните.

(3) Договорът се прекратява и при всички случаи, посочени в общите условия.

Чл. 34. (1) Всяка от Страните може да развали Договора при виновно неизпълнение на съществено задължение на другата страна по Договора, при условията и с последиците съгласно чл. 87 и сл. от Закона за задълженията и договорите, чрез отправяне на писмено предупреждение от изправната Страна до неизправната и определяне на подходящ срок за изпълнение. Разваляне на Договора не се допуска, когато неизпълнената част от задължението е незначителна с оглед на интереса на изправната Страна.

(2) За целите на този Договор, Страните ще считат за виновно неизпълнение на съществено задължение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ всеки от следните случаи:

1. когато ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не е започнал изпълнението на Услугите в срок до 3 (три) дни, считано от Датата на влизане в сила;

2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е прекратил изпълнението на Услугите за повече от 7(седем) дни;

3. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е допуснал съществено отклонение от Условията за изпълнение на поръчката, Техническата спецификация и Техническото предложение.

[(3) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да развали Договора само с писмено уведомление до ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и без да му даде допълнителен срок за изпълнение, ако поради забава на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ то е станало безполезно или ако задължението е трябвало да се изпълни непременно в уговореното време. (ако е приложимо)

Чл. 35. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ прекратява Договора в случаите по чл. 118, ал.1 от ЗОП, без да дължи обезщетение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за претърпени от прекратяването на Договора вреди, освен ако прекратяването е на основание чл. 118, ал. 1, т. 1 от ЗОП. В последния случай, размерът на обезщетението се определя в протокол или споразумение, подписано от Страните, а при непостигане на съгласие – по реда на клаузата за разрешаване на спорове по този Договор.

Чл. 36. Във всички случаи на прекратяване на Договора, освен при прекратяване на юридическо лице – Страна по Договора без правоприемство:

1. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ съставят констативен протокол за извършената към момента на прекратяване работа и размера на евентуално дължимите плащания; и

2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава:

а) да преустанови предоставянето на Услугите, с изключение на такива дейности, каквито може да бъдат необходими и поискани от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;

б) да предаде на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ всички детайлни протоколи/отчети, изготвени от него в изпълнение на Договора до датата на прекратяването; и

в) да върне на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ всички документи и материали, които са собственост на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и са били предоставени на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ във връзка с предмета на Договора.

Чл. 37. При предсрочно прекратяване на Договора, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен да заплати на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ реално изпълнените и приети по установения ред Услуги.

ОБЩИ РАЗПОРЕДБИ

Дефинирани понятия и тълкуване

Чл. 38. (1) Освен ако са дефинирани изрично по друг начин в този Договор, използваните в него понятия имат значението, дадено им в ЗОП, съответно в легалните дефиниции в Допълнителните разпоредби на ЗОП или, ако няма такива за

някои понятия – според значението, което им се придава в основните разпоредби на ЗОП.

(2) При противоречие между различни разпоредби или условия, съдържащи се в Договора и Приложенията, се прилагат следните правила:

1. специалните разпоредби имат предимство пред общите разпоредби;
2. разпоредбите на Приложения № 2 до № 13 имат предимство пред разпоредбите на Договора.

Спазване на приложими норми

Чл. 39. При изпълнението на Договора, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ [и неговите подизпълнители] е длъжен [са длъжни] да спазва[т] всички приложими нормативни актове, разпоредби, стандарти и други изисквания, свързани с предмета на Договора, и в частност, 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 към чл. 115 от ЗОП.

Конфиденциалност

Чл. 40. (1) Всяка от Страните по този Договор се задължава да пази в поверителност и да не разкрива или разпространява информация за другата Страна, станала ѝ известна при или по повод изпълнението на Договора („**Конфиденциална информация**“). Конфиденциална информация включва, без да се ограничава до: обстоятелства, свързани с търговската дейност, техническите процеси, проекти или финанси на Страните, както и ноу-хау, изобретения, полезни модели или други права от подобен характер, свързани с изпълнението на Договора. [Не се смята за конфиденциална информацията, касаеща наименованието на изпълнения проект, стойността и предмета на този Договор, с оглед бъдещо позоваване на придобит професионален опит от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.] *(ако е приложимо)*

(2) С изключение на случаите, посочени в ал.3 на този член, Конфиденциална информация може да бъде разкривана само след предварително писмено одобрение от другата Страна, като това съгласие не може да бъде отказано безпричинно.

(3) Не се счита за нарушение на задълженията за неразкриване на Конфиденциална информация, когато:

1. информацията е станала или става публично достъпна, без нарушаване на този Договор от която и да е от Страните;
2. информацията се изисква по силата на закон, приложим спрямо която и да е от Страните; или
3. предоставянето на информацията се изисква от регулаторен или друг компетентен орган и съответната Страна е длъжна да изпълни такова изискване;

В случаите по точки 2 или 3 Страната, която следва да предостави информацията, уведомява незабавно другата Страна по Договора.

(4) Задълженията по тази клауза се отнасят до [ИЗПЪЛНИТЕЛЯ/съответната Страна, всички негови/нейни поделения, контролирани от него/нея фирми и организации, всички негови/нейни служители и наети от него/нея физически или юридически лица, като ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ/съответната Страна отговаря за изпълнението на тези задължения от страна на такива лица.

Задълженията, свързани с неразкриване на Конфиденциалната информация остават в сила и след прекратяване на Договора на каквото и да е основание.

Публични изявления

Чл. 41. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ няма право да дава публични изявления и съобщения, да разкрива или разгласява каквато и да е информация, която е получил във връзка с извършване на Услугите, предмет на този Договор, независимо дали е въз основа на

данни и материали на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ или на резултати от работата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, без предварителното писмено съгласие на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, което съгласие няма да бъде безпричинно отказано или забавено.

Авторски права

Чл. 42. (1) Страните се съгласяват, на основание чл. 42, ал. 1 от Закона за авторското право и сродните му права, че авторските права върху всички документи и материали, и всякакви други елементи или компоненти, създадени в резултат на или във връзка с изпълнението на Договора, принадлежат изцяло на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в същия обем, в който биха принадлежали на автора. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ декларира и гарантира, че трети лица не притежават права върху изготвените документи и други резултати от изпълнението на Договора, които могат да бъдат обект на авторско право.

(2) В случай че бъде установено с влязло в сила съдебно решение или в случай че ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ и/или ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ установят, че с изготвянето, въвеждането и използването на документи или други материали, съставени при изпълнението на този Договор, е нарушено авторско право на трето лице, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да направи възможно за ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ използването им:

1. чрез промяна на съответния документ или материал; или
2. чрез замяната на елемент от него със защитени авторски права с друг елемент със същата функция, който не нарушава авторските права на трети лица; или
3. като получи за своя сметка разрешение за ползване на продукта от третото лице, чиито права са нарушени.

(3) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ уведомява ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за претенциите за нарушени авторски права от страна на трети лица в срок до 7 (седем) дни от узнаването им. В случай, че трети лица предявят основателни претенции, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ носи пълната отговорност и понася всички щети, произтичащи от това. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ привлича ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в евентуален спор за нарушено авторско право във връзка с изпълнението по Договора.

(4) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ заплаща на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ обезщетение за претърпените вреди и пропуснатите ползи вследствие на окончателно признато нарушение на авторски права на трети лица.

Прехвърляне на права и задължения

Чл. 43. Никоя от Страните няма право да прехвърля никое от правата и задълженията, произтичащи от този Договор, без съгласието на другата Страна. Паричните вземания по Договора и по договорите за подизпълнение могат да бъдат прехвърляни или залагани съгласно приложимото право.

Изменения

Чл. 44. Този Договор може да бъде изменян само с допълнителни споразумения, изготвени в писмена форма и подписани от двете Страни, в съответствие с изискванията и ограниченията на ЗОП.

Непреодолима сила

Чл. 45. (1) Никоя от Страните по този Договор не отговаря за неизпълнение, причинено от непреодолима сила. За целите на този Договор, „непреодолима сила“ има значението на това понятие по смисъла на чл.306, ал.2 от Търговския закон.

(2) Не може да се позовава на непреодолима сила Страна, която е била в забава към момента на настъпване на обстоятелството, съставляващо непреодолима сила.

(3) Страната, която не може да изпълни задължението си поради непреодолима сила, е длъжна да предприеме всички действия с грижата на добър стопанин, за да намали до минимум понесените вреди и загуби, както и да уведоми писмено другата страна в

срок до 3 дни от настъпването на непреодолимата сила, като посочи в какво се състои непреодолимата сила и възможните последици от нея за изпълнението на Договора. При неуведомяване се дължи обезщетение за настъпилите от това вреди.

(4) Докато трае непреодолимата сила, изпълнението на задълженията на свързаните с тях насрещни задължения се спира.

Нищожност на отделни клаузи

Чл. 46 В случай, че някоя от клаузите на този Договор е недействителна или неприложима, това не засяга останалите клаузи. Недействителната или неприложима клауза се замества от повелителна правна норма, ако има такава.

Уведомления

Чл. 47. (1) Всички уведомления между Страните във връзка с този Договор се извършват в писмена форма и могат да се предават лично или чрез препоръчано писмо, по куриер, по факс, електронна поща.

(2) За целите на този Договор данните и лицата за контакт на Страните са, както следва:

За ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:

1. По технически въпроси:

Име: Кольо Стефанов

Телефонен номер: +359 884 388722

E-mail: Kolyo.stefanov@aes.com

2. По счетоводни въпроси (за фактури):

E-mail: emea.apinvoices@aes.com

3. По търговски и договорни въпроси:

Име: Деница Цонева

Телефонен номер: +359 42 901518

E-mail: Denitsa.tsoneva@aes.com

4. По въпроси по ЗБУТ и ОС:

Дежурен инспектор ЗБУТ: 0884 886 663

E-mail: MaritzaEHSTeam@aes.com

За ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

Адрес за кореспонденция: ул. Тачо Даскалов № 5, ет.1, гр. Раднево 6260

Тел.: +359 888 661 161

Факс: +359 417 83098

e-mail: office@petkopetkov24.com

Лице за контакт: Лъчезар Антонов

(3) За дата на уведомлението се счита:

1. датата на предаването – при лично предаване на уведомлението;

2. датата на пощенското клеймо на обратната разписка – при изпращане по пощата;

3. датата на доставка, отбелязана върху куриерската разписка – при изпращане по куриер;

3. датата на приемането – при изпращане по факс;

4. датата на получаване – при изпращане по електронна поща.

(4) Всяка кореспонденция между Страните ще се счита за валидна, ако е изпратена на посочените по-горе адреси (в т.ч. електронни), чрез посочените по-горе средства за комуникация и на посочените лица за контакт. При промяна на посочените адреси, телефони и други данни за контакт, съответната Страна е длъжна да уведоми другата

в писмен вид в срок до 3 (три) дни от настъпване на промяната. При неизпълнение на това задължение всяко уведомление ще се счита за валидно връчено, ако е изпратено на посочените по-горе адреси, чрез описаните средства за комуникация и на посочените лица за контакт.

(5) При преобразуване без прекратяване, промяна на наименованието, правноорганизационната форма, седалището, адреса на управление, предмета на дейност, срока на съществуване, органите на управление и представителство на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, същият се задължава да уведоми ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за промяната в срок до 3 (три) дни от вписването ѝ в съответния регистър.

Език

Чл. 48. (1) Този Договор се сключва на български език.

(2) Приложимият език е задължителен за използване при съставяне на всякакви документи, свързани с изпълнението на Договора, в т.ч. уведомления, протоколи, отчети и др., както и при провеждането на работни срещи. Всички разходи за превод, ако бъдат необходими за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или негови представители или служители, са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

Приложимо право

Чл. 49. Този Договор, в т.ч. Приложенията към него, както и всички произтичащи или свързани с него споразумения, и всички свързани с тях права и задължения, ще бъдат подчинени на и ще се тълкуват съгласно българското право.

Разрешаване на спорове

Чл. 50. 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 на празноти в Договора или приспособяването му към нововъзникнали обстоятелства, ще се уреждат между Страните чрез преговори, а при непостигане на съгласие – спорът ще се отнася за решаване съгласно общите условия на договора.

Чл. 51. Антикорупционни условия

Прилага се чл. 20А или чл. 20Б от Общите условия. / Прилагат се Приложение № 9 и Приложение № 10. (Ако е приложимо се подписват Приложение 9 и 10)

Екземпляри

Чл. 52. Този Договор се състои от [.....] страници и е изготвен и подписан в два еднообразни екземпляра – по един за всяка от Страните.

Приложения:

Чл. 53. Към този Договор се прилагат и са неразделна част от него следните приложения:

Приложение № 1 – Общи условия;

Приложение № 2 – Техническа спецификация;

Приложение № 3 – Техническо предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;

Приложение № 4 – Ценово предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;

Приложение № 5 - СПОРАЗУМЕНИЕ за правата и задълженията на страните и за координиране на мерките за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд;

Приложение № 6 - Форма за поръчка за изпълнение на Услугата;

Образец към конкурсна документация за възлагане на обществени поръчки

- Приложение № 7 - ИЗИСКВАНИЯ по ЗБР и ОС за ИЗПЪЛНИТЕЛИ;
- Приложение № 8 - Условия за достъп на външни лица на Площадката на Възложителя;
- Приложение № 9 - Условия за законосъобразност на Ей И Ес; (*ако е приложимо*)
- Приложение № 10 - Форма на Декларация за взаимодействие с Държавни служители (*ако е приложимо*)
- Приложение № 11 - Ред за изготвяне и приемане на фактури;
- Приложение № 12 – Списък на персонала, който ще изпълнява поръчката, и/или на членовете на ръководния състав, които ще отговарят за изпълнението (*ако е приложимо*)
- Приложение № 13 – Гаранция за изпълнение;

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

Подпис:

Име:

Длъжност:


(ЗАПОВЕД № 10 RD-059/14.07.17)
Тодор Бележков
Управител
Belasovo
Maritza East I
Limited

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

Подпис:

Име:

Длъжност:


.....
Петко Петков
Управител



ПРИЛОЖЕНИЕ 1

ОБЩИ УСЛОВИЯ

1. Определения и Тълкуване

1.1. В настоящия Договор ще се прилагат следните определения:

„**Възложител**“ означава Страната, определена като такава в настоящия Договор, включително нейните универсални и частни правоприемници.

„**Грижа на добрия търговец**“ означава тази степен на умение, прилежност, предпазливост, предвидливост, грижи и работна практика, която би трябвало основателно и по принцип да се очаква от квалифициран и опитен Изпълнител, отговарящ на приложимото законодателство (занимаващ се със същия тип дейност като тази на Изпълнителя при същите или подобни обстоятелства).

„**ДДС**“ означава данък добавена стойност, чийто размер е определен в Закона за данък върху добавената стойност.

„**Задължителни разпоредби**“ включват всеки закон, устав, правила, подзаконова регламентация или делегирани правомощия за регламентация или други разпореждания, с всички техни изменения, както и други актове, чието приемане първите предвиждат.

„**ЗОП**“ означава „Закон за обществените поръчки“.

„**Изпълнител**“ означава страната, определена за изпълнител на договор за обществена поръчка съгласно решение № 114/07.07.2017 г. за класиране на офертите и определяне на изпълнител на Възложителя, ангажирана от Възложителя за извършването на Услугата, включително нейните универсални и частни правоприемници.

„**Необходими одобрения**“ означава всички разрешителни, лицензии, разрешения, съгласия, одобрения и сертификати (независимо дали по силата на закон или не), които са необходими за изпълнение на някое от задълженията на Изпълнителя по настоящия Договор, независимо дали се изисква съобразяване със закон или в резултат на правата на трети лица.

„**Непредвидени обстоятелства**“ са обстоятелства, които са възникнали след сключването на Договора и не са резултат от действие или бездействие на страните, които не са могли да бъдат предвидени при полагане на дължимата грижа и правят невъзможно изпълнението при договорените условия.

„**Обща цена на Услугата**“ или „**Цена**“ означава договорената в настоящия Договор цена, съгласувана за заплащане от Възложителя на Изпълнителя при изпълнението на Договора, в съответствие с условията на настоящия Договор и съответните техни изменения (ако има такива).

„**Площадка на Възложителя**“ означава ТЕЦ „Ей И Ес Гълъбово“, разположена на адреса на Възложителя.

„**Подизпълнител**“ означава лицето или лицата, посочено/посочени в офертата на Изпълнителя като подизпълнител, както и всяко лице, на което

Изпълнителят е възложил доставката на част от Услугата като подизпълнител при спазване на разпоредбите на ЗОП.

„Поръчка за изпълнение на Услугата“ означава поръчка за работа, зададена до Изпълнителя във формата, посочена във Формата на Поръчка за изпълнение на услуга (Приложение № 6) на настоящия Договор.

„Права на интелектуална собственост“ е авторско право, всички права, предоставени по силата на който и да е закон или подзаконов нормативен акт или друг задължителен акт, по отношение на изобретения (включително патенти), регистрирани и нерегистрирани търговски марки, регистрирани и нерегистрирани дизайни, схеми и поверителна информация, както и всички други права, произтичащи от интелектуална дейност в областта на промишлеността, науката, литературата или областта на изкуството.

„Работен ден“ означава всеки ден, различен от събота, неделя и официален празник.

„Срок за изпълнение на Договора“ означава съгласуваната дата за изпълнение на Услугата, указана в чл. 5 на Договора.

„Услуга“ означава всички услуги и всякакви работи, които трябва да се извършат от Изпълнителя съгласно условията на настоящия Договор и приложенията към него.

„Форсмажор“ означава пожар, експлозия, земетресение, изключително сурови метеорологични условия, война, военни действия, бунт, революция, метеж, военна или узурпаторска власт, гражданска война, терористична атака, физически събития, причинени от въздухоплавателни средства или други летателни апарати или предмети, пуснати от тях, граждански вълнения, безредици, правителствени действия, неочаквани или непредвидими към датата на настоящия Договор или всякаква комбинация от горепосочените фактори, доколкото последните са извън разумния контрол на страната и възпрепятстват страната да изпълни задълженията си, произтичащи от този Договор. За „форсмажор“ ще се считат и обстоятелствата, представляващи непреодолима сила по смисъла на чл. 306 ТЗ.

- 1.2. Заглавията в настоящия Договор имат само указателно значение.
- 1.3. Йерархия на документите: Документите, формиращи Договора, следва да се разглеждат като взаимно обясняващи се едни други. За целите на тълкуването приоритетът на документите трябва да бъде в съответствие със следната последователност:
 - (а) Договор;
 - (б) Условията за законосъобразност на Ей И Ес (Приложение № 9);
 - (в) Настоящите Общи условия;
 - (г) Техническата спецификация (Приложение № 2);
 - (д) Техническото предложение на Изпълнителя за изпълнение на поръчката (Приложение № 3);

(е) Ценовата оферта на Изпълнителя (Приложение № 4), както и всички останали документи, образуващи част от Договора.

2. Предмет на договора

2.1. Възложителят възлага, а Изпълнителят приема срещу посоченото в настоящия Договор възнаграждение, наречено „Цена“, да извърши Услугата, конкретизирана по вид, технически данни, количество, качество, единични цени в Договора, Техническата спецификация (Приложение № 2), Техническото предложение за изпълнение на поръчката (Приложение № 3), Ценовата оферта (Приложение № 4) и условията за изпълнение на обществената поръчка, неразделна част от настоящия Договор.

3. Цена и начин на плащане

3.1. Цената на Услугата е в размера, указан в Договора. Посочената цена е окончателна и е максимално дължимата цена от Възложителя за целия срок на действие на настоящия Договор, и подлежи на изменение само в изрично предвидените в ЗОП случаи.

3.2. Ако не е предвидено друго в настоящия Договор, Цената по чл. 3.1 включва всички разходи на Изпълнителя за предоставяне на Услугата.

3.3. Възложителят ще заплати на Изпълнителя Цената в срок до 30 (тридесет) дни от датата на извършване на Услугата и при кумулативното изпълнение на следните условия:

(а) Изпълнителят представи оригинал на данъчна фактура, отговоряща на изискванията на Закона за счетоводството; и

(б) Изпълнителят представи всички изискуеми документи, съпътстващи Услугата (когато е приложимо), посочени в изискванията към документацията, съпровождащи изпълнението на Услугата, предмет на Договора; и

(в) бъде извършен преглед на резултата от изпълнението на Услуга от Възложителя (ако е приложимо); и

(г) бъде подписан двустранен Протокол за извършената работа по образец на Възложителя, включващ минимум следната информация (датата или периодът на изпълнение на Услугата, вид на Услугата, съпътстваща Услугата документация и др.); и

3.4. Всички плащания по настоящия договор ще бъдат извършвани единствено по банков път, чрез банков превод/и по сметката на Изпълнителя, посочена в Договора.

3.5. Изпълнителят следва незабавно да уведоми в писмен вид Възложителя, в случай че е налице промяна в банковата информация по предходната точка 3.4. В противен случай, всички плащания, извършени от Възложителя, ще се считат за надлежно извършени.

3.6. Ако е приложимо, от всички плащания от Възложителя към Изпълнителя трябва да се извадят всички данъци. Когато данъкът при източника е платим на основание Спогодба за избягване на двойно данъчно облагане, се прилагат правилата на спогодбата между България и съответната държава и данък не

следва да се приспада от стойността на фактурата. За прилагането на Спогодбата за избягване на двойното данъчно облагане Изпълнителят е длъжен да представи на Възложителя предварително с първата издадена фактура за съответната календарна година следните документи:

- (а) Оригинал от Данъчно удостоверение, че Изпълнителят е данъчно регистриран в съответната държава по съответната данъчна спогодба;
- (б) Оригинал на декларация, както е посочено в съответната спогодба;
- (в) Документ за представителна власт на лицето, което е подписало формуляра за деклариране.

4. Срок за изпълнение на договора и място на извършване на Услугата

- 4.1. Настоящото споразумение се сключва за срока, указан в Договора.
- 4.2. Ако не е посочено друго в Договора, мястото по изпълнение на Услугата е: област Стара Загора, община Гълъбово, гр. Гълъбово 6280, ТЕЦ „Ей И Ес Гълъбово“.

5. Права на Възложителя

- 5.1. Възложителят има право да изисква от Изпълнителя да изпълни Услугата в пълно съответствие с условията на настоящия Договор.
- 5.2. Възложителят има право да определи лице или група лица от своя персонал, отговорен за решението на всички въпроси, възникнали в процеса на работата, както и за приемането с протокол на извършената работа.
- 5.3. Възложителят има право да проверява изпълнението на Услугата по всяко време от действието на настоящия Договор.
- 5.4. Възложителят има право на рекламация при установяване на некачествено или друг вид неточно изпълнение на Услугата, включително, но не само, и поради несъответствието ѝ с Техническата спецификация (Приложение № 2) и Техническото предложение за изпълнение на поръчката (Приложение № 3).
- 5.5. Възложителят има право да откаже да приеме изпълнението на Услуга, която не отговаря на условията на настоящия Договор. В този случай Страните съставят двустранен протокол, в който Възложителят посочва забележките си към Услугата, които Изпълнителят следва да отстрани. В случай, че Изпълнителят или упълномощеното от него лице откаже да подпише съставения протокол, то същият се подписва само от Възложителя с отбелязване отказа на Изпълнителя.
- 5.6. В случай, че Възложителят е отказал да приеме изцяло или отчасти изпълнението на Услугата, то Възложителят не дължи плащането на Цената или на част от нея (съответстваща на неприетата част).
- 5.7. Възложителят има право да изисква от Изпълнителя да сключи договор/и за подизпълнение с посочените в офертата на Изпълнителя Подизпълнители (ако Техническото предложение за изпълнение на поръчката (Приложение № 3) и условията за изпълнение на обществената поръчка предвиждат това).

5.8. В случаите, в които Изпълнителят е предоставил гаранция за добро изпълнение на настоящия Договор, Възложителят има право да задържи или да се удовлетвори от цялата или част от гаранцията за добро изпълнение, предоставена от Изпълнителя, в случай че е налице неточно изпълнение на Услугата или пълно или частично неизпълнение на която и да е от разпоредбите на настоящия Договор от страна на Изпълнителя.

5.9. Възложителят има право да изисква от Изпълнителя, неговите служители, представители, както и от неговите Подизпълнители (ако е приложимо), да спазват условията за достъп на външни лица на Площадката на Възложителя, както и изискванията и задълженията за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд на работещите, както и за опазване живота и здравето на други лица, които се намират на територията на ТЕЦ „Ей И Ес Гълъбово“.

6. Задължения на Възложителя

6.1. Възложителят се задължава да заплати на Изпълнителя Цената за предоставената Услуга, съгласно условията и в срока на настоящия Договор.

6.2. В случай, че Изпълнителят се нуждае от съдействието на Възложителя за предоставянето на Услугата, да окаже разумно съдействие.

6.3. Възложителят се задължава да осигури достъп на Изпълнителя до мястото на изпълнение на Услугата в рамките на Работен ден след получаване на съответните разрешения за такъв достъп, изисквани от закона.

7. Права на Изпълнителя

7.1. Изпълнителят има право да получи Цената за предоставената Услуга след нейното приемане и одобрение без забележки при условията и съгласно сроковете, определени с настоящия Договор.

8. Задължения на Изпълнителя

8.1. Изпълнителят е длъжен да осигури всичкото необходимо оборудване и свой персонал на Площадката и да бъде готов за извършване на Услугата не по-късно от началната дата, указана от Възложителя в Поръчката за работа по образец на Възложителя.

8.2. Изпълнителят е длъжен да изпълни Услугата в Срока за изпълнение на Договора и в пълно съответствие с всички останали условия на Договора, включително, но не само, Техническата спецификация (Приложение № 2) и Техническото предложение за изпълнение на Услугата (Приложение № 3).

8.3. Изпълнителят е длъжен да осигури присъствието на представител/и на Подизпълнителите си при предаване на резултата от Услугата (ако е приложимо).

8.4. Изпълнителят е длъжен да уведоми писмено Възложителя във възможно най-кратък срок, в случай че е в невъзможност да изпълни Услугата в съответствие с някои от условията на Техническата спецификация (Приложение № 2), Техническото предложение за изпълнение на Услугата (Приложение № 3) и настоящия Договор.

- 8.5. Изпълнителят е длъжен да осигурява на Възложителя необходимото съдействие във връзка с извършването на проверките, указани в по-горния чл. 5.4, включително, но не само като осигурява достъп до помещенията и документацията си и представянето на писмен отчет.
 - 8.6. Изпълнителят е длъжен да поправи за своя сметка всички дефекти, недостатъци, пропуски при изпълнението на Услугата, които бъдат констатирани и/или възникнат в рамките на гаранционния срок (ако е приложимо).
 - 8.7. Изпълнителят е длъжен да спазва и изпълнява изискванията и задълженията за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд на работещите и за опазване живота и здравето на други лица, които се намират на територията на ТЕЦ „Ей И Ес Гълъбово“, както и за опазване на околната среда, посочени в приложение 7.
 - 8.8. Изпълнителят е длъжен да изпълнява задълженията си по настоящия Договор качествено, в срок и при спазване на приложимите законови разпоредби, както и с Грижата на добър търговец.
 - 8.9. Изпълнителят е длъжен да отстранява за своя сметка недостатъците в работите, извършени с качество, различно от условията на настоящия Договор, в рамките на договорения краен Срок за изпълнение на Договора.
 - 8.10. Изпълнителят е длъжен да поддържа Площадката чиста и подредена.
 - 8.11. Изпълнителят е длъжен да осигури персонала си с отличителни знаци на Изпълнителя.
 - 8.12. Изпълнителят е длъжен при изпълнение на задълженията си по настоящия Договор да не предизвиква смущаване на дейностите на намиращия се в съседство на Площадката на Възложителя персонал и други лица.
 - 8.13. Изпълнителят е длъжен, доколкото е приложимо, да предостави на Възложителя заедно с подписания Договор фотокопие от валидно удостоверение за дейност по чл. 36 от Закона за технически изисквания към продуктите („ЗТИП“) за работа по съоръженията с повишена опасност („СПО“) по смисъла на чл. 32 от същия, които ще монтира, преустройства и/или ремонтира. Ако по време на изпълнение на настоящия Договор удостоверението не бъде презаверено, да преустанови веднага работа и уведоми Възложителя.
 - 8.14. Изпълнителят е длъжен да монтира, преустройства и/или ремонтира СПО само по предварително заверена от органите за технически надзор документация, ако това се изисква от наредбите по чл. 31 от ЗТИП.
 - 8.15. Изпълнителят е длъжен да допуска до работа само правоспособни и/или обучени лица, когато това се изисква от Задължителните разпоредби.
 - 8.16. Изпълнителят е длъжен да спазва и да се съобразява с условията за достъп на външни лица на територията на ТЕЦ „Ей И Ес Гълъбово“, посочени в Приложение 8.
- 9. Процедура за поръчване**

Когато това е приложимо, Възложителят ще изпраща на Изпълнителя Поръчка/и за изпълнение на Услугата във формата, указана в Приложение № 6 на настоящия Договор и разпоредбите на настоящия Договор ще съставляват и ще се считат за част от всяка такава Поръчка за изпълнение на Услугата.

10. Гаранции по изпълнението на Услугата

10.1. Изпълнителят гарантира, че при изпълнението на Услугата ще полага всичките професионални умения, грижа и старание, които може разумно да се очакват от едно квалифицирано и компетентно лице със съответната специалност и с опит в извършването на такава Услуга и по-конкретно услуги с подобен обхват, естество, стойност и сложност, като същевременно ще отдели достатъчно ресурси за да се съобрази напълно с това задължение.

10.2. Без ограничения на разпоредбите на член 10.1, Изпълнителят гарантира, че:

- (а) ще извърши Услугата в съответствие с графика за изпълнение на Възложителя (при наличието на такъв);
- (б) при изпълнението на Услугата ще използва само материали, които са с отлично качество, са подходящи за предназначението, за което ще се използват и отговарят на техническите изисквания на Договора, Българските държавни стандарти и/или имат нанесена маркировка „СЕ“ за съответствие със съществените изисквания, когато са приложими за тях наредбите по чл. 7 на ЗТИП. В случай, че липсват специфични изисквания към материалите в Договора, ще се прилагат съответните законови изисквания към датата на подписване на Договора;
- (в) ще предоставя на Възложителя преди изпълнението на Услугата сертификати за качество за всички материали, описани в чл. 10.2(б) по-горе, които ще подлежат на одобрение от Възложителя;
- (г) ще вземе мерки целият персонал, нает за извършването на Услугата, да бъде квалифициран, обучен и опитен за извършването на същата;
- (д) ще използва технически изправни транспортни средства, които отговарят на Задължителните разпоредби и изисквания Възложителя, като последното ще се удостоверява с валидно свидетелство за успешно преминат годишен технически преглед, когато е приложимо. Във всички случаи Изпълнителят няма да допуска замърсяване на околната среда при извършваните транспортни дейности;
- (е) винаги ще извършва Услугата в пълно съответствие с приложимите Задължителни разпоредби и всички Необходими одобрения, включително, но не ексклузивно изискванията на ЗУТ, СТИП, техническите правилници, правилата на безопасност на труда и условията на настоящия Договор;
- (ж) ще изпълнява всички основателни и приемливи инструкции, дадени от Възложителя във връзка с изпълнението на Услугата;
- (з) ще спазва условията на Споразумението за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд (Приложение № 5) на настоящия Договор, както и процедурите и изискванията на Възложителя за здраве, безопасност и опазване на околната среда на Площадката на Възложителя;

- (и) ще взема всички необходими предпазни мерки за опазване на здравето и безопасността на всички хора, включително своя персонал, персонала на Възложителя и населението, което може да бъде засегнато от действията на Изпълнителя при изпълнението на дейностите по предоставянето на Услугата;
 - (й) когато Услугата е свързана с боравене с опасни химически вещества и смеси, или опасни отпадъци, при поискване от Възложителя, ще предостави на Възложителя доказателства за проведено обучение за действия в случай на разлив;
 - (к) ще предостави на Възложителя при подписване на Договора удостоверение, издадено от съответната териториална дирекция на НОИ, установяваща наличието, съответно липсата на трудови злополуки за последните три години. Същият документ се предоставя и за наетите Подизпълнители. При промяна на така удостоверените обстоятелства Изпълнителят е длъжен да своевременно да информира Възложителя. Констатирано сериозно нарушение на правилата за безопасност ще бъде основание за едностранно разваляне на сключения Договор от страна на Възложителя;
 - (л) при изпълнението на Услугата на Площадката, ще докладва незабавно за събития, които могат да доведат до екологично замърсяване или за възникването на екологично замърсяване.
- 10.3. Възложителят има право да отстрани Изпълнителя от Площадката на Възложителя, ако Изпълнителят наруши изискванията за здраве и безопасност, прилагани на Площадката на Възложителя.
- 10.4. Изпълнителят ще изпълнява всяка една дейност на Площадката на Възложителя по такъв начин, че да не се предизвика разстройство или смущаване на дейностите на намиращ се в съседство персонал и други лица.
- 11. Условия и ред за предаване и приемане на Услугата. Рекламации.**
- 11.1. Ако не е уговорено друго, приемането и предаването на Услугата се извършва от определените от Страните лица в рамките на Работния ден на уговореното място за извършване на Услугата.
- 11.2. Ако е приложимо, приемането на Услугата се удостоверява с подписване на двустранен протокол за извършената работа, в който се отбелязват датата и/или периодът на извършване на Услугата, отклонения в качеството, количеството, констатирани явни недостатъци на Услугата и други обстоятелства от значение за точното изпълнение на Услугата.
- 11.3. В случай, че Изпълнителят е сключил договор/и за подизпълнение, Услугата се приема от Възложителя единствено в присъствието на Изпълнителя и представители на Подизпълнителя/ите. В този случай, приемо-предавателният протокол за приемане на Услугата се подписва и от упълномощените представители на Подизпълнителя/Подизпълнителите.
- 11.4. Гаранционният срок (ако е приложимо) за изпълнената Услуга е срокът, указан в Договора.
- 11.5. По отношение на Услуга, за която не е предвиден гаранционен срок, Възложителят има право да направи рекламация за скрити недостатъци,

дефекти и несъответствие на Услугата с условията на Договора в рамките на 60 (шестдесет) дни от датата на протокол за извършената работа.

- 11.6. В случай, че Възложителят установи скрити недостатъци, дефекти и/или каквито и да било други несъответствия на Услугата с условията на Договора, то Възложителят в разумен срок уведомява писмено (включително по електронен път на посочен от Изпълнителя електронен адрес) Изпълнителя за констатираните недостатъци, дефекти и/или несъответствия. Нищо в настоящата разпоредба не ограничава правото на Възложителя да развали Договора с Изпълнителя.
- 11.7. В случаите по предходната точка и при условие, че Възложителят не е направил изявление за разваляне на Договора, Изпълнителят отстранява констатираните недостатъци, дефекти и/или несъответствия с условията на Договора, изцяло за своя сметка. Срокът за отстраняването им е срокът, указан в Договора.
- 12. Гаранция за добро изпълнение на договора. Ред и условия за освобождаване и задържане на гаранцията**
- 12.1. В случай, че Изпълнителят е предоставил на Възложителя гаранция за добро изпълнение на настоящия Договор, то Възложителят има право да задържи предоставената гаранция до пълното, точно и окончателно изпълнение на настоящия договор от страна на Изпълнителя.
- 12.2. Предоставената от Изпълнителя гаранция за изпълнение на настоящия Договор е в размера от стойността на Услугата, указан в Договора, и се предоставя под формата на неотменяема и безусловна банкова гаранция, с усвояване при първо писмено поискване от Възложителя или под формата на паричен депозит по банкова сметка на Възложителя. Когато е под формата на банкова гаранция, гаранцията за изпълнение трябва да е срок на валидност 1 (един) месец след изтичането на срока на действие на договора.
- 12.3. Възложителят има право да задържи или да се удовлетвори от предоставената гаранция за изпълнение, когато Изпълнителят не изпълни което и да е от задълженията си по настоящия договор, включително, но не само, когато забави изпълнението на Услугата с повече от 7 (седем) дни, освен ако не е уговорено друго.
- 12.4. Възложителят има право да задържи и да се удовлетвори от предоставената гаранция за изпълнение на Договора, без това да го лишава от възможността да претендира обезщетение за претърпените вреди над размера на предоставената от Изпълнителя гаранция за изпълнение.
- 12.5. При точно изпълнение на настоящия Договор от страна на Изпълнителя, Възложителят освобождава гаранцията по чл. 12.2. в срок от един месец от изпълнението на настоящия Договор (когато гаранцията е под формата на паричен депозит).
- 12.6. В случай, че Изпълнителят изпълнява Услугата, предмет на настоящия Договор поетапно или по отделни Поръчки за изпълнение, то Възложителят освобождава в срока по т. 12.5 част от предоставената гаранция за изпълнение, съответна на изпълнената част от Договора.

12.7. При прекратяване или разваляне на Договора по вина на Изпълнителя, Възложителят има правото да задържи или да се удовлетвори в пълен размер от гаранцията за изпълнение.

12.8. Възложителят не дължи на Изпълнителя плащането на лихви върху предоставената гаранция за изпълнение (когато гаранцията е под формата на паричен депозит) за периода, през който Възложителят правомерно я е задържал.

13. Неустойки и санкции

13.1. В случай, че е налице забава в изпълнението на Услугата, Изпълнителят дължи неустойка в размер на 0,1% (нула цяло един процент) от Цената на Услугата, за всеки ден забава, но не повече от 8% (осем процента) от Цената на Услугата без ДДС.

13.2. В случай, че е налице пълно неизпълнение на Услугата, Изпълнителят дължи неустойка в размер на 8% (осем процента) от Цената на Услугата без ДДС.

13.3. В случай, че Възложителят развали Договора поради виновно неизпълнение от страна на Изпълнителя, Изпълнителят дължи неустойка в размер на 8% от Цената на Услугата без ДДС.

13.4. Ако Възложителят закъснее с плащането към Изпълнителя с повече от 30 (тридесет) дни след датата, определена по реда на чл. 3.3 от настоящия Договор, Възложителят дължи обезщетение в размер на законната лихва за забава за всеки следващ ден забава след изтичане на този 60 (шестдесет) дневен срок. Неустойката по предходното изречение не може да надвишава 8% (осем процента) от дължимата сума и с настоящото Страните се съгласяват, че тази сума изцяло обезщетява Изпълнителя.

14. Изменение на договора

14.1. Изменение на настоящия Договор се допуска по изключение и се извършва по взаимно съгласие на Страните с допълнително споразумение, съставено в писмена форма при наличие на някоя от изрично предвидените в ЗОП предпоставки.

15. Фактуриране

15.1. Изпълнителят издава данъчна фактура, носеща номера на настоящия Договор, съдържаща реквизитите, изисквани от Закона за счетоводството, която трябва да е с номер на договор и номер на поръчка от САП и да е придружена с разходно-оправдателна информация, изискана съгласно Договора или от Възложителя. Фактурата се издава в срок до 5 (пет) дни от датата на подписване на протокола за изпълнението или за съответната част/етап от него без възражение, надлежно подписан от двете страни. Към фактурата се прилага копие от протокола за извършената работа. Фактурите се изготвят и приемат по Реда за изготвяне и приемане на фактури (Приложение № 11).

15.2. При пълно и точно изпълнение на условията на чл. 3.3 от настоящото Приложение, Възложителят заплаща сумата, посочена във фактурата.

15.3. В случай, че Възложителят е заплатил по погрешка на Изпълнителя сума, включително и неправилно начислена като ДДС, Изпълнителят се задължава незабавно да възстанови тази сума на Възложителя.

15.4. Плащанията от страна на Възложителя по настоящия Договор не подлежат на облагане с данък, освен ДДС и удържките, предвидени със закон. В частност, ако по отношение на плащане по настоящия Договор се наложи удържане на данък при източника, Възложителят трябва да удържи този данък от сумата на плащането и да го внесе по сметка на Националната агенция по приходите. При тези обстоятелства, плащанията към Изпълнителя ще представляват сумите дължими по настоящия Договор, намалени с удържания данък при източника съгласно закона. В тежест на Изпълнителя е да докаже съответните основания за неначисляване на данък при източника.

16. Прехвърляне

16.1. Изпълнителят няма право, без предварително писмено съгласие от Възложителя, да прехвърля или по друг начин да се разпорежда с правата си по настоящия Договор.

16.2. При участие на подизпълнители при изпълнението на Услугата, то за Изпълнителя и за Подизпълнителя/ите са валидни всички приложими разпоредби на ЗОП. Изпълнителят се задължава своевременно да предоставя на Възложителя всички документи и информация по договорите за подизпълнение съгласно ЗОП.

16.3. Изпълнителят носи отговорност за контрол на качеството на работата и спазване на изискванията за безопасна работа на персонала на Подизпълнителя/ите. Изпълнителят се задължава да определи компетентни длъжностни лица, които да извършват контрол на работата на Подизпълнителя/ите.

16.4. Възложителят има право да прави инспекции и проверки на работата на площадката и одити на Подизпълнителя/ите по реда по който същите се извършват за Изпълнителя.

17. Интелектуална собственост, лицензии и поверителност

17.1. Изпълнителят гарантира, че извършването на Услугите от Изпълнителя няма да наруши никакви Права на интелектуална собственост. Освен ако Възложителят се е съгласил на друго, Изпълнителят е длъжен да осигури на Възложителя от третите лица неотменима, освободена от лицензионни възнаграждения и неизключителна лицензия за такова ползване, когато това е необходимо за пълноценното ползване (ако е приложимо).

17.2. Изпълнителят трябва да обезщети Възложителя, в случай че Възложителят е подведен под отговорност за нарушаване на Права на интелектуална собственост във връзка с извършването на Услугите.

17.3. Изпълнителят е длъжен да пази цялата информация и софтуер, свързани по какъвто и да било начин с Възложителя, като най-строго поверителни и се задължава да не ги ползва или разкрива, освен за целите на настоящия Договор, без предварителното писмено съгласие на упълномощено от Възложителя лице.

17.4. Взимайки под внимание каквито и да било специфични условия в настоящия Договор, Изпълнителят трябва своевременно да получи всички необходими разрешителни за внос и износ, и всички други съгласия, необходими за извършване за Услугите.

17.5. Условието на настоящия член 17 ще продължат да бъдат валидни след прекратяването на настоящия Договор.

18. Риск, отговорност и застраховане

18.1. Възложителят не носи отговорност и Изпълнителят ще обезщети Възложителя за всички щети, свързани с погиване или вреди по имуществото на Възложителя или трето лице, произтичащи от или във връзка с изпълнението или неизпълнението на задълженията на Изпълнителя по настоящия Договор, освен когато тази отговорност е възникнала от или във връзка с умишлено нарушение или груба небрежност от страна на Възложителя или негови представители.

18.2. Изпълнителят ще обезщети Възложителя за всички преки разходи и икове (включително, при погиване или повреда на имущество, и нараняване или смърт на лице), претърпени от Възложителя, или от други лица за които Възложителя е отговорен, в резултат на нарушение на настоящия Договор или поради друго нарушение, действие или бездействие (включително небрежност) от страна на Изпълнителя или лице, за което последният носи отговорност.

18.3. Изпълнителят (ако е приложимо и предвидено в Техническата спецификация (Приложение № 2) и условията за изпълнение на обществената поръчка) трябва да осигури и/или организира получаването на подходящите застраховки за времето на извършването на неговите задължения по Договора, за наличния обхват при търговско приемливи условия, включително застраховка на персонала на Изпълнителя, а именно застраховка за отговорността на работодателя, изискуема по закон, както и застраховка срещу земетресение, наводнение, непреодолима сила и пожар. Изпълнителят трябва да сключи и поддържа застрахователни полици при финансово стабилен застраховател с подходяща репутация, одобрен от Възложителя, и при условия приемливи за Възложителя, за покриване на нараняване, инвалидност и други професионални рискове за персонала на Изпълнителя. Когато това е приложимо, застраховките, поддържани от Изпълнителя, трябва да съдържат разпоредби за суброгация в полза на Възложителя и да включват Възложителя като допълнителен бенефициент.

18.4. Изпълнителят (ако е приложимо и предвидено в Техническата спецификация (Приложение № 2) и условията за изпълнение на обществената поръчка) е длъжен да поддържа за периода, необходим за покриване на отговорностите му съгласно настоящия Договор, застраховка за вреди, причинени от Услугата, със застрахователно покритие, достатъчно да покрие отговорността (и във всички случаи в размер на минималния процент от Общата цена на Услугата за всяко събитие, указан в Договора при застраховател и при условия, приемливи за Възложителя. Изпълнителят, при искане от страна на Възложителя, предоставя надлежно доказателство за изпълнението на настоящия чл. 18.4.

18.5. Изпълнителят е длъжен незабавно и с необходимата грижа да изиска заплащане на обезщетение по съответните застрахователни полици съгласно чл. 18.3 по-горе и да изплати на Възложителя получените парични средства.

18.6. В случай, че Изпълнителят не сключи или не поддържа застрахователна полица, изискваща се в съответствие с условията на този Договор или при които е възложена поръчката, Възложителят има право, но не и задължението, да осигури и поддържа такава полица единствено и изцяло за сметка на Изпълнителя. В такъв случай, Възложителят има право да му бъдат

възстановени директно разумните разходи направени във връзка с полицата или да прихване същите от сумите, които са дължими на Изпълнителя.

- 18.7. Възложителят не носи отговорност по отношение на повреда и погиване на съоръженията, материалите и оборудването на Изпълнителя, като риска за тях се носи от Изпълнителя.
- 18.8. Изпълнителят трябва да извършва всякаква дейност в рамките на Площадката на Възложителя по начин, който да не разстройва и смущава съседите на обекта. В частност, докато се предоставя Услуга на Площадката на Възложителя, Изпълнителят трябва да съблюдава, както и да осигури съблюдаване от страна на своите работници, служители, представители и Подизпълнители на:
 - (а) всички Задължителни разпоредби и изисквания на правителство или друга власт с юрисдикция над Площадката на Възложителя във връзка с достъпа до Площадката, със здравето, безопасността и опазване на околната среда; и
 - (б) здравните изисквания, изискванията и процедурите по безопасност и опазване на околната среда на Възложителя.
- 18.9. Изпълнителят се съгласява и с настоящото поема пълна и изключителна отговорност за удържане и внасяне на всякакви и всички данъци, осигурителни вноски и др., за които същият и неговите Подизпълнители за задължени лица, по отношение на Фонд „Безработица“, вноските за социално, пенсионно осигуряване, пенсии и други подобни, наложени от действащи и бъдещи разпоредби на властите по отношение на надница, заплата, или друго възнаграждение, платимо на персонал, нает от Изпълнителя и неговите Подизпълнители във връзка с изпълнението на Услугата.
- 18.10. Лицата, за които Изпълнителят отговаря, включват неговите работници, служители, представители, консултанти, Подизпълнители и подизпълнители на всяко едно.
- 18.11. Някоя разпоредба от настоящия Договор (изрична или подразбираща се) не ограничава отговорността на Изпълнителя във връзка с изпълнението на неговите задължения по настоящия Договор.

19. Условия и ред за прекратяване/разваляне на Договора

- 19.1. Настоящият договор се прекратява:
 - (а) с изтичане на срока по чл. 4 от настоящия Договор;
 - (б) с окончателното му изпълнение;
 - (в) по взаимно съгласие на Страните, изразено в писмена форма;
 - (г) едностранно от Възложителя във всеки един момент с изпращане на 10 (десет) дневно писмено предизвестие до Изпълнителя, в което се определя дали Договорът ще бъде прекратен частично или изцяло и дата, от която прекратяването влиза в сила;
 - (д) от Възложителя при настъпване на Непредвидено обстоятелство съгласно § 2, т. 27 от ЗОП, поради което не е в състояние да изпълнява задълженията си по Договора;
 - (е) при преобразуване на Изпълнителя в съответствие със законодателството на държавата, в която е установен, в случай че правопреемникът му не

отговаря на условията, предвидени в ЗОП за продължаване на действието на договор за обществена поръчка;

(ж) при настъпване на други основания за прекратяване на договор за обществена поръчка, предвидени в ЗОП.

19.2. Възложителят може едностранно да развали договора без предизвестие, когато Изпълнителят:

(а) забави изпълнението на което и да е от задълженията си по настоящия Договор с повече от 7 (седем) дни;

(б) откаже да или не отстрани за своя сметка констатирани недостатъци, дефекти и несъответствия в извършената Услуга в указания от Възложителя срок;

(в) не изпълни точно и в пълно съответствие което да е от задълженията си по настоящия Договор и приложенията към него;

(г) използва за изпълнение на настоящия договор Подизпълнител/и, без да е декларирал това в офертата си или използва Подизпълнител/подизпълнители, който/които не е/са посочен/и в офертата му, извън случаите, в които това изрично се допуска от ЗОП;

(д) по отношение на Изпълнителя бъде открито производство за обявяването му в несъстоятелност или търговската му дейност бъде прекратена поради ликвидация съгласно националното законодателство на държавата, в която Изпълнителят е регистриран.

19.3. Изпълнителят няма право да бъде компенсиран или обезщетен за разходи, направени или възникнали след датата на прекратяването, с изключение на разходи, произтичащи пряко и непосредствено от прекратяването на дейността, в случай, че Възложителят предварително е предоставил писмено разрешение за съответните разходи.

19.4. В случай на прекратяване на възложената дейност или част от нея, Изпълнителят се задължава да предостави на Възложителя всички документи, свързани с възложената дейност или частта от нея.

20А. Антикоруptionни условия

20А.1 При изпълнение на своите задължения съгласно настоящия Договор, Изпълнителят, неговите служители, агенти и представители ще спазват изцяло всички приложими разпоредби против корупция, против изпиране на пари, тероризъм, закони за икономически санкции и "анти-бойкотни" закони, включително и без ограничение, закона на Съединените Американски Щати срещу корупция в чужбина, българския Наказателен кодекс в сила от 1968 г., с неговите изменения и допълнения и Кодекса за поведение на служителите в държавната администрация в сила от 2004 г.

или

20Б. Условия за законосъобразност на Ей И Ес и Декларация за взаимодействие с държавни служители

- 20Б.1 При изпълнение на своите задължения по настоящия Договор, Изпълнителят се задължава да спазва декларациите, гаранциите и условията, съдържащи се в Условията за законосъобразност на Ей И Ес, представляващи Приложение № 9 към настоящия Договор и неразделна част от него.
- 20Б.2 Изпълнителят се задължава да предаде преди подписването на настоящия Договор оригинални екземпляри на Декларацията за взаимодействие с държавни служители, подписани от всеки от неговите служители, които ще бъдат използвани в изпълнението на Услугата. Формата на Декларацията за взаимодействие с държавни служители е включена като Приложение № 10 към настоящия Договор. Изпълнителят се задължава да осигури спазването от неговите служители на правилата в Декларацията за взаимодействие с държавни служители.

Приложимите условия се посочват в Договора.

21. Неизключителност

Нищо от настоящия Договор не забранява на Възложителя или на Изпълнителя да сключват подобни договори или други споразумения с всякакви други дружества, партньори, лица или страни.

22. Частична недействителност

Всяка разпоредба от настоящия Договор е отделна и различна от останалите и ако по някаква причина една или повече от тези разпоредби бъдат признати за недействителни или неприложими, те ще се считат за отделени и заличени от настоящия Договор, като в такъв случай останалите членове от Договора остават изцяло в сила.

23. Известия

Всички съобщения, изпращани във връзка с настоящия Договор, трябва да бъдат на български и на английски език и в писмена форма. Ако има несъответствие между текстовете на български и на английски език, предимство ще има и ще се вземе предвид текста на български език. Съобщенията могат да бъдат предавани лично на лицата за контакт или доставяни с писмо с обратна разписка на адреса, посочен в настоящия Договор до евентуална промяна на адреса, за която едната страна е информирала другата.

24. Цялост

Настоящият Договор представлява всички разпоредби, по които Страните са се споразумели и постигнали разбирателство по предмета на настоящия Договор и отменя всички и всякакви предходни договаряния, задължения и кореспонденции във връзка с предмета на настоящия Договор, освен ако приложимото право предвижда нещо друго.

25. Приложимо право и спорове

Приложимо към настоящия Договор е българското право. Всички спорове, породени от настоящия Договор или отнасящи се до него, включително породените или отнасящи се до неговото тълкуване, недействителност, изпълнение или прекратяване, както и споровете за попълване на празноти в настоящия Договор или приспособяването му към нововъзникнали

Образец към конкурсна документация за възлагане на обществени поръчки

обстоятелства, се отнасят за разрешаване от Арбитражния съд при Българската търговско-промишлена палата съобразно с неговия Правилник за дела, основани на арбитражни споразумения.

Подписано за и от името на „Ей И Ес – 3С Марица Изток I“ ЕООД

Подпис:

Име:

Длъжност: Управител



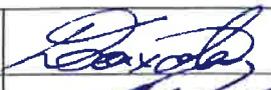
Подписано за и от името на „Петко Петков – 24“ ЕООД

Подпис:

Име:

Длъжност: Управител



		Утвърдил:  /Управител Ей И ЕС-ЗС Марица Изток 1 ЕООД / Дата: 01.03.2017	
Изготвил:		Проверил:	
Николай Армянов		Димо Бахов	
		Милен Стоянов	
<h2>ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ</h2>			
Наименование:	Ремонт на котелно оборудване		
Документ:	ME1-MP-TRS-0221		
Местоположение на документа в Системата за контрол на документи MS Share Point на Ей И Ес Марица	Библиотека:/1.ТЕЦ/5.Инженеринг/11.Технически спецификации		

	Документ №: ME1-MP-TRS-0221 ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ	Рев. No: 0 Дата: 01.03.2017
	Ремонт на котелно оборудване	Страница: 2/20

Съдържание

1. РЕЗЮМЕ	3
2. ОБХВАТ НА РАБОТАТА.....	3
3. ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ.....	14
3.1. Технически изисквания към Изпълнителя	14
3.2. Технически изисквания за качествено изпълнение на услугата	14
3.3. Изисквания към персонала на изпълнителя:	15
3.4. Допълнителни изисквания,	16
4. ИЗИСКВАНИЯ ПО ОСИГУРЯВАНЕ НА ЗБУТ, ООС И СИГУРНОСТ....	18
5. РЕФЕРЕНТНИ ДОКУМЕНТИ	19

	Документ №: ME1-MP-TRS-0221 ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ	Рев. No: 0 Дата: 01.03.2017
	Ремонт на котелно оборудване	Страница: 3/20

1. РЕЗЮМЕ

Във връзка с безопасната и надеждна експлоатация на съоръженията на територията на централата ТЕЦ AES Марица Изток 1 гр.Гълъбово, е необходимо да се извърши ремонт на описаното по долу оборудване.

2. ОБХВАТ НА РАБОТАТА

Шлакоотделяне и нагревни повърхности:

- Ремонтни дейности по ТСШ 1
- Ревизия и ремонт трошачка
- Ремонтни дейности по ТСШ 2
- Ремонтни дейности по скара за доизгаряне.
- Ревизия и ремонт на ротационен питател
- Ремонт на нагревни повърхности с прилежащи тръбопроводи
- Монтаж на зонава обдухваща система за среден конус на блок 2

Въглищни верижни дозатори и лентови питатели:

- Ремонтни дейности по Въглищни верижни дозатори Блок 1 и Блок 2
- Ремонтни дейности по лентови питатели на Блок 1 и блок 2.

Ремонтни дейности за тръбен транспортър 09ETA01AF001

Дейности относно шлакоотделяне и нагревни повърхности:

- **Ремонтни дейности по ТСШ 1(SSC)**
 - Почистване измиване с водоструйка,
 - Изкъртване на наслоявания и обезводняване на подаваща и връщаща част
 - Инспекция състоянието на пътища подаваща и връщаща част.
 - Презаварка на бронировка .
 - Подмяна скрепки по 110бр., на всеки блок
 - Подмяна верига-кръглозвенна 30 x 120 мм- 2x 78м=156м на котел (веригата се доставя по двойки уеднаквени парчета с размери 5,64м и се съединява чрез свързващи звена едно с друго)
 - Подмяна ролки- (4бр. Сухи и 4 бр.потопени на всеки блок)
 - Подмяна или завъртане зъби водящ вал-18 бр. на всеки блок.
 - Наплавка странични части и канали за обезводняване между брони дъно-наклонена подаваща част, двуслойно с твърдосплавни материали и дебелина на наплавка бмм.
 - Подмяна участъци от дъно б = 10mm.
 - При необходимост след дефектовка подмяна плъзгащи шини потопени, с размери 120x30 материал XAR/Hardox 450, наклонена подаваща и връщаща част с размери 120x20 материал XAR/Hardox 500.

	Документ №: ME1-MP-TRS-0221 ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ	Рев. No: 0 Дата: 01.03.2017
	Ремонт на котелно оборудване	Страница: 4/20

- Ревизия плъзгащи шини потопена, подаваща и връщаща част, ремонт износени участъци чрез наваряване. Подмяна на участъци. Презаварка скъсани и износени заварки.
- Подмяна обтяжен вал на котел с ролки и лагери 22220 К и конусни втулки Н 320 (лагерни тела THDS 2220 А)
- Ревизия лагери 23134 К с конусни втулки Н 3134 монтирани в лагерни кутии SNL 3134 TS 34 с демонтаж и монтаж на редуктори PIVPOSIPLAN BPH 428 D/144.93.
- Почистване и прегресиране.
- Ревизия хидромотори S.A.M Hydraulik H1C 40 S LM2 RVSC 09F с демонтаж и монтаж по 2 бр. на котел.
- Ревизия преходи към редуктори PIVPOSIPLAN BPH 428 D/144.93. При необходимост подмяна на хидромотори и преходи.
- Ремонт люкове на вана
- Подмяна масло редуктори PIVPOSIPLAN BPH 428 D/144.93-ревизия лагери на входяща степен
- Ревизия и ремонт клапа изход
- Ревизия , наварка с твърдосплавни материали на участъци от разтрошаващи прътигорна част

➤ **Ревизия и ремонт трошачка**

- проверка лагери
- проверка разтрошаващи валове
- проверка верижна предавка и натягане
- проверка зъбна предавка
- ревизия с проверка центровка редуктор подмяна масло
- подмяна уплътнения
- ревизия и ремонт гресираща система

➤ **Ремонтни дейности относно ТСШ-2 (DLC)**

- Подмяна скрепки.
- Подмяна верига от ковани звена - MCV 200402/MN стъпка 200мм с оси Ф30мм.
- Подмяна плъзгащи шини, подаваща и връщаща част с размери 90x20x~2000мм материал XAR/Hardox 550
- Подмяна обтяжен вал на всеки блок с ролки и лагери 22220 К втулки Н 320 (лагерни кутии THDS 2220 А)
- Подмяна задвижващ вал на всеки блок с главини , звездочки и лагери 22230 К и втулки Н3130(кутии SNL 530 TS), с демонтаж и монтаж на редуктори PIVPOSIPLAN BPH 425D/190.94.
- Подмяна износени странични плъзгачи
- Подмяна с изработка на допълнителни плъзгачи към изходящ вал.
- Ревизия редуктори PIVPOSIPLAN BPH 425D/190.94 - 2бр. на всеки блок .

	Документ №: ME1-MP-TRS-0221 ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ	Рев. No: 0 Дата: 01.03.2017
	Ремонт на котелно оборудване	Страница: 5/20

- Демонтаж ел.двигатели с проверка състояние на преход към вх.вал и лагери входяща степен. Подмяна масло.
- Ревизия и ремонт клапа, подмяна износени участъци на изходяща течка.
- **Ремонт скара за доизгаряне**
 - Ревизия и подмяна тръби на уплътняващи трупчета, презварка спукани шевове
 - Ревизия и подмяна скарни елементи
 - Ремонт уплътнения на фронт и тил.
 - Ремонт опори на крайни керемидки към среден бункер.
 - Подмяна елементи на конзолите към среден бункер.
 - Отваряне затваряне люкове на бункери под скара и среден бункер.
 - Ревизия вътрешни носещи лагери ВВ2-1858-16 бр., подмяна при необходимост.
 - Изкърпване зона около дюзи среден бункер -почистване дюзи
 - Презаварка на заваръчни шевове в бункери катет бмм.
 - Ревизия почистване и гресиране на външни лагери 24028 С3 СС W33,подмяна при необходимост.
 - Ремонт уплътнения валове-при необходимост подмяна на елементи.
 - Ревизия и ремонт люкове- подмяна уплътнения
 - Подмяна хидравличен цилиндър.
 - Проверка външни шарнирни лагери-подмяна
- **Ревизия и ремонт на ротационен питател.**
 - Ревизия състоянието на ротационният питател
 - Подмяна на износените компоненти
- **Ремонт нагревни повърхности с прилежащи тръбопроводи**
 - Подмяна на елементи и вземане на пробни образци от нагревни повърхности,подмяна защити и ремонт окачване,подготовка за контрол на металът,монтаж и демонтаж ревизионни тапи,ремонт на заваръчни съединения, но не ограничаващи се до това;
 - Ремонтни дейности по тръбопроводи и колектори , монтаж и демонтаж ревизионни тапи, подмяна участъци,подготовка за контрол на металът,ремонт заваръчни съединения, но не ограничаващи се до това;

Изпълнителят на ремонт нагревни повърхности с прилежащи тръбопроводи, да има:

- Удостоверение по чл. 36, ал. 1 от „ЗАКОН ЗА ТЕХНИЧЕСКИТЕ ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ПРОДУКТИТЕ“
- да е вписан в „Регистър на вписаните в Държавната агенция за метрологичен и технически надзор лица, извършващи поддържане, ремонтиране и

Този документ е собственост на Ей Пи Ес Марица и е предназначен само за служебно ползване. Всяко ползване, разпространяване и публикуване става единствено с писменото съгласие на собственика

	Документ №: ME1-MP-TRS-0221 ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ	Рев. No: 0 Дата: 01.03.2017
	Ремонт на котелно оборудване	Страница: 6/20

преустройство на съоръженията с повишена опасност“ като лице което извършва поддържане, ремонтване и преустройство на парни и водогрейни котли, съдове, работещи под налягане, тръбопроводи за водна пара и гореща вода. Това Удостоверение трябва да бъде валидно към датата на сключване на договора. При всяка промяна в това Удостоверение Възложителят трябва да бъде уведомяван. При заличаване от „Регистър на вписаните в Държавната агенция за метрологичен и технически надзор лица, извършващи поддържане, ремонтване и преустройство на съоръженията с повишена опасност“ Възложителят трябва да бъде уведомяван. Наличието на споменатото Удостоверение с включеният по-горе обхват е изначално необходимо условие за валидност на договора.

- Изпълнителят да има заваръчни процедури /WPQR/ съгласно EN ISO 15614-1 в обхвата на дадените в таблица №1 данни /заваръчни процеси, основни материали, добавъчни материали, режими на подгрев и термична обработка и т.н./.
- Заварчиците трябва да бъдат сертифицирани съгласно EN ISO 9606-1 в обхвата на дадените в таблица №1 данни /заваръчни процеси, основни материали, добавъчни материали, режими на подгрев и термична обработка и т.н./
- По преценка и при поискване от страна на Възложителя преди започване на работата, заварчиците трябва да преминат допускни проби покриващи видът на конкретната работа.
- Преминаването на допускни проби на 2 бр. произволно избрани от Възложителя заварчици на Изпълнителя с првоспособност „заварчик на тръби“ е условие за подписване на договора.

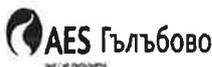
Изискванията за квалификацията на заварчиците и окисженистите:

- „Ръчно електродъгово заваряване – процес/ код 111“ със степен на правоспособност по „заварчик на тръби“
- „Електродъгово заваряване в защитна газова среда с нетопящ се електрод / ВИГ – заваряване – процес/ код 141 /“ със степен на правоспособност по заваряване „заварчик на тръби“,
- „Електродъгово заваряване в активна защитна газова среда с топящ се електрод / МАГ – заваряване – процес/ код 135 /“ със степени на правоспособност по заваряване „заварчик на листов материал“ или „заварчик на тръби“,
- „Газокислородно рязане – процес/ код 81“ придобити съгласно „Наредба № 7 от 11 октомври 2002 г. за условията и реда за придобиване и признаване на правоспособност по заваряване (загл. доп. – ДВ, бр. 37 от 2006 г.)“

Изисквания за качествено изпълнение на работите по подгрев и термична обработка, каквто и за калибриране и проверка на оборудването за заваряване и термична обработка:

	Документ №: ME1-MP-TRS-0221 ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ	Рев. No: 0 Дата: 01.03.2017
	Ремонт на котелно оборудване	Страница: 7/20

- Изпълнителят да има необходимите уреди осигуряващи по време на работа да се спазват изискванията на EN ISO 13916 за измерване температурите на подгряване и температурите между преходите.
- Изпълнителят да е разработил нужните процедури за калибриране, проверяване и одобряване на съоръженията, използвани за заваряване, подгряване и термична обработка съгласно EN ISO 17662.
- Изпълнителят да спазва изискванията за качество при термична обработка съгласно EN ISO 17663.
- Във всички случаи водещи са Европейските стандарти и Български наредби касаещи съоръженията по Котела и техният ремонт, поддържане и преустройство.
- При работи с „Ръчно електродъгово заваряване“ Изпълнителят трябва да осигури на територията на Централата пещ за сушене на електроди, както и преносими сушилни за електроди.
- Съхраняването на добавъчните материали ще се съгласува с Възложителят /при малки обеми на работа може да се съхраняват и в помещение на Възложителят, при по големи обеми на работа Изпълнителят трябва да осигури помещение/ контейнер с нужната климатизация за поддържане на оптимална температура и влажност/.
- Съхраняването и работата с бутилки и батерии с технически газове ще се съгласува с Възложителят.
- Оборудването, машините, апаратите и съоръженията и аксесоарите към тях за заваряване, газокислородно рязане, погряване и термична обработка да бъдат поддържани в добро и безопасно състояние съгласувано с Възложителят.
- Безразрушителният контрол на заваръчните съединения е задължение на Възложителя. Ако Изпълнителят има сертифицирани служители за извършване на „Визуален контрол на заваръчни съединения“ то при необходимост Възложителя може да изиска извършването на този тип контрол от Изпълнителя. За всяка конкретна работа Възложителят определя предварително видът и обемът на безразрушителен контрол на заваръчните шевове и основният метал, ниво на качество/ клас на приемане/ критерии за оценяване.
- Подготовката / почистването на заваръчните шевове и основният метал за безразрушителен контрол е задължение на Изпълнителят. Начинът и местата се определят за всяка конкретна работа от Възложителят.
- На база изискванията на Възложителят, Изпълнителят трябва да приготви необходимата документация за извършената от него заваръчна работа /измервания, контроли, сертификати, схеми, чертежи и т.н./. Видът на документацията ще се уточнява за всяка конкретна работа.
- При искане от страна на Възложителят заварчиците ще трябва да носят допълнителна идентификационна карта с данни за квалификацията.
- В таблица 1, са упоменати типоразмери, основни материали, добавъчни материали, заваръчни процеси, режими на подгрев и термична обработка

	Документ №: ME1-MP-TRS-0221 ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ	Рев. No: 0 Дата: 01.03.2017
	Ремонт на котелно оборудване	Страница: 8/20

които са актуални към настоящият момент. Режимите на подгрев и и термична обработка в таблицата подлежат на уточнение преди начало на конкретна работа и в зависимост от ситуацията могат да бъдат променяни. Изпълнителят трябва да има готовност при нужда /преустройство на съоръженията, използване на други типоразмери , използване на други основни и добавъчни материали, други заваръчни процеси, специални методи за ремонтно заваряване, други режими на термична обработка и т.н./ да изработи нови заваръчни процедури /WPQR/ съгласно EN ISO 15614-1, респ. Сертифициране на заварчици съгласно EN ISO 9606-1.

Таблица №1

№	Група/ подгрупа на материала според ISO/TR 15608	Основни размери тръби и листов материал в mm	Основни Марки стомана	Вид съединение	Заваръчен процес	Тип ообавъчен материал – класификация според EN ISO 21952 и EN ISO 3580	Подгрев и термична обработка					
1	1.1	OD 38x4; OD 38x5; OD 38x5.6; OD 44.5x3.6	St35.8	BW	141	W MoSi	Подгрев 20 ÷ 75°C					
2	1.2	OD 38x4; OD 38x5; OD 38x5.6; OD 44.5x3.6; OD 44.5x4; OD 44.5x5; OD 44.5x6.3; OD 51x5; OD 57x6.3; OD 63.5x11; OD 70x7.1; OD 76.1x8	16Mo3	BW	141	W MoSi	Подгрев 20 ÷ 75°C					
		OD 88.9x14.2; ID 90x20						Подгрев 180 ÷ 220°C				
		OD 57x6.3							BW	111	E CrMo1 R 1 2	Подгрев 20 ÷ 75°C
		Мембрана - листов материал t=6.0							BW & FW	141, 111, 135, 141 + 111	W MoSi; E Mo B 3 2 H5 G2Mo/GMoSi	Подгрев 20 ÷ 75°C
		Укрепване на котела –							BW & FW	111, 135	E Mo B 3 2 H5 G2Mo/GMoSi	Подгрев 20 ÷ 75°C

		листов материал и профили t=6÷20					
3	5.1	OD 33.7x4.5; OD 38x4; OD 38x4.5; OD 38x5.6; OD 44.5x4; OD 44.5x6.3; OD 48.3x10; OD 51x4; OD 51x5 OD 88.9x20	13CrMo4-5	BW	141	W CrMo1 Si	Подгрев 100 ÷ 150°C
							Подгрев 100 ÷ 150°C, термична обработка 630 ÷ 700°C за 60min.
3	5.2	OD 38x4; OD 38x5.6; OD 44.5x4; OD 44.5x4.5; OD 44.5x5; OD 44.5x6.3; OD 51x4; OD 51x5; OD 51x5.6; OD 57x4; OD 57x6.3 OD 88.9x14.2	10CrMo9-10	BW	141	W CrMo2 Si	Подгрев 150 ÷ 200°C
							Подгрев 150 ÷ 200°C, термична обработка 670 ÷ 730°C за 30÷60min.
3	6.4	OD 33.7x4 OD 33.7x4.5 OD 33.7x5 OD 38x5.6 OD 38x6.3 OD 38x7.1 OD 42.4x5.6 OD 44.5x4.5 OD 44.5x5 OD 42.4x8.8; OD	X10CrMoVNb9-1	BW	141	W CrMo 91	Подгрев 200 ÷ 250°C, термична обработка 740 ÷ 770°C за 30min.
							Подгрев 200 ÷

	Документ №: ME1-MP-TRS-0221 ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ	Рев. No: 0 Дата: 01.03.2017
	Ремонт на котелно оборудване	Страница: 10/20

		88.9x14.2; OD 88.9x20					250°C, термична обработка 740 ÷ 770°C за 60min.
Забележки относно подгрупи на материала 1.1: <ul style="list-style-type: none"> - Обхватът на квалификация на WPQR да покрива дебелини 3÷12 мм и диаметри равни и по-големи от 25 мм - Обхватът на квалификация на WPQR да покрива челни и ъглови съединения 							
Забележки относно подгрупа на материала 1.2 : <ul style="list-style-type: none"> - Заваръчен процес 141 - Обхватът на квалификация на WPQR да покрива дебелини 3÷20 мм и диаметри равни и по-големи от 25 мм - Заваръчен процес 141 - Обхватът на квалификация на WPQR да покрива челни и ъглови съединения - Заваръчен процес 111 за тръба OD 57x6.3 - Обхватът на квалификация на WPQR да покрива дебелина 6.3мм мм и диаметър 57 мм - Заваръчен процес 111 за Мембрана и Укрепване на котела - Обхватът на квалификация на WPQR да покрива дебелини 6÷20 мм - Обхватът на квалификация на WPQR да покрива челни и ъглови съединения 							
Забележки относно подгрупа на материала 5.1 : <ul style="list-style-type: none"> - Обхватът на квалификация на WPQR да покрива дебелини 3÷20 мм и диаметри равни и по-големи от 25 мм - Обхватът на квалификация на WPQR да покрива челни и ъглови съединения 							
Забележки относно подгрупа на материала 5.2 : <ul style="list-style-type: none"> - Обхватът на квалификация на WPQR да покрива дебелини 3÷14,2 мм и равни и по-големи от 25 мм - Обхватът на квалификация на WPQR да покрива челни и ъглови съединения 							
Забележки относно подгрупа на материала 6.4 : <ul style="list-style-type: none"> - Обхватът на квалификация на WPQR да покрива дебелини 3÷15 мм и диаметри равни и по-големи от 25 мм - Обхватът на квалификация на WPQR да покрива челни и ъглови съединения - При заваряване на челни съединения се използва газ аргон за формиране и защита корена на шева - Преди започване на термичната обработка металът на на заваръчният шев трябва да престои минимум 1 час при температура по-ниска от 100°C - За дебелини до 7,9 мм термична обработка 740 ÷ 770°C за 30 min - За дебелини 8 ÷ 20 мм термична обработка 740 ÷ 770°C за 60 min 							
Забележка относно всички подгрупи на материала: Обхватът на квалификация на WPQR за дебелини и диаметри споменат по-горе означава, че може да е необходима повече от една заваръчна процедура съгласно EN ISO 15614-1, т.е. за настоящата ТС WPQR може да се тълкува и като процедура в единствено число, и като процедури в множествено число .							

Ползването на услугата „Ремонт на нагревни повърхности с прилежащи тръбопроводи“ извън посоченото време за ремонти се осъществява чрез заявка към изпълнителя с изискване за броят на хората и тяхната квалификация. Първоначално Възложителят има право да заяви до 50% от броят на посоченият за тази услуга

	Документ №: ME1-MP-TRS-0221 ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ	Рев. No: 0 Дата: 01.03.2017
	Ремонт на котелно оборудване	Страница: 11/20

персонал. Заявяването ще е писмено по електронна поща или по телефон с лица за контакти определени от изпълнителя. Необходимото време за реакция е до 12 часа след получаване на заявката. Отчитането на услугата ползвана извън посоченото време за ремонти ще е на човекочасове като за почивни дни и официални празници часовата ставка ще бъде увеличена с коефициенти съгласно Кодексът на труда.

➤ **Монтаж на зонава обдухваща система за среден конус на блок 2**

- Да се извърши монтаж на компоненти от зонава обдухваща система показана в приложение 7,

Обхват на работата

- Монтиране на четири броя разпръскващите елементи, от обдухваща система. Разпръскващите елементи да се монтират към средният конус на блок 2, в определените за това места. - според ME1-MP-DRW-12-HDA-ME-5570 Монтирането на елементите ще се извърши посредством болтова връзка.
- Монтаж на част от тръбната инсталация която захранва обдухваща система, намираща се в ниво – 4.50 на блок 2. - според ME1-MP-DRW-02-UHA-ME-5709

Въглищни верижни дозатори и лентови питатели:

➤ **Дейности относно Въглищни верижни дозатори Блок 1 и 2**

- Демонтаж, монтаж горни и челни капаци - почистване останали въглища
- Демонтаж монтаж верига от ковани звена стъпка 200мм и оси ф 30мм- 20,4м със скрепки 26 бр.-подмяна при необходимост
- Демонтаж и монтаж горно дъно-дебелометрия.
- Подмяна странични предпазни шини 50 x 6 мм.
- Бункери за въглища- подмяна полиетиленови плочи от покритие до 7 м2

➤ **Дейности по лентови питатели:**

- Демонтаж, монтаж предни задни и 3бр. , горни капаци.
- Демонтаж , монтаж откатна дъска.
- Демонтаж ревизия подмяна елементи и монтаж на чистачи водещ барабан-настройка.
- Ревизия лагери 2213 К обтяжен барабан- отваряне почистване и гресиране, затваряне.
- Ремонт чистач на обтяжен барабан.
- Корекция уплътнения към входна течка,
- Ревизия ролки с подмяна до 20 бр.;
- Натягане верига на почистващ транспортър.

	Документ №: ME1-MP-TRS-0221 ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ	Рев. No: 0 Дата: 01.03.2017
	Ремонт на котелно оборудване	Страница: 12/20

➤ **Дейности по тръбен транспортър 09ETA01AF001:**

- Преглед и почистване на трасето на транспортъора
- Инспекция на лагери и подмяна на грес
- Инспекция / Подмяна на масло
- Подмяна на ролки
- Подмяна и настройка на лентови чистачи
- Подмяна на пердета и тефлонови плочи (течки)
- Демонтаж ревизия подмяна елементи

За качествено изпълнение на услугата, изпълнителят трябва да разполага с набор от изброените по-долу инструменти, необходими за извършване на дейността, но да не се ограничава с тях:

- Мотокар – 1бр.
- Ъглошлайфи (от които поне 7 бр. с ф 230 мм на диска) - 18 бр.
- Комплект електрожен с ръкохватки за рубене с коксови електроди - 3бр.
- Комплекти газови резаци - 8 бр.
- Верижни блокове ръчни-2 тона - 12 бр.
- Трисчотки-1,5 тона - 10 бр.
- Трисчотки-3 тона - 6 бр.
- Трисчотки-6 тона - 2 бр.
- Електрожени - 9бр.
- Заваръчен апарат „Електродъгово заваряване в защитна газова среда с нетопящ се електрод / ВИГ – заваряване “-(от които единият да е с възможност на удължение на ръкохватката 12м) – 4 бр.
- Заваръчен апарат „Електродъгово заваряване в активна защитна газова среда с топящ се електрод / МАГ – заваряване /“ със заваръчен ток 390 А при ПВ 100 % и/или със заваръчен ток 500 А при ПВ 60 % – 2 бр.
- Термообработваща машина- шест канална със съответният набор от вериги-1 бр.
- Машина за обработка на краищата на тръбите-крайцовка до Ф60-1бр.
- Скоби за стикване на тръби
- Електрически или пневматични гайковерти с накрайници до S36 - 6 бр.
- Ключове S10 до S36 – 9 компл.
- Кламфи от 0,5 до 4 тона, плоски сапани полиестерни безконечни или с уши от 1 до 4 тона-дължини м-у 2м и 4 м,
- Чукове и щанги
- Електрически удължители, преходи, временни ел. Табла
- Водоструйки – 2 бр.
- Пневматичен къртач- чук ф11мм на длетото – 3 бр.
- Скоби за вадене на лагери
- Хидравличен крик -11-12 тона, от които единият да е проходен, ход 50мм комплект с ръчна помпа - 3бр.

	Документ №: ME1-MP-TRS-0221 ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ	Рев. No: 0 Дата: 01.03.2017
	Ремонт на котелно оборудване	Страница: 13/20

- Електрически или пневматични гайковерти с накрайници до S36 - 4 бр.
- Комплект поодложки за товари с ролки до 10 т-1бр.

Възложителя си запазва правото да изисква допълнителни количества и типове оборудване и инструменти над описаните, в зависимост от обемът и сроковете на извършване на услугата, в разумни срокове за осигуряване на обекта съгласувано с изпълнителя.

За качествено изпълнение на услугата, изпълнителят трябва да разполага с персонал за извършване на дейността, **като минимум:**

За ремонт по ТСШ 1, трошачка и ТСШ 2, са необходими като минимум, един отговорник, две смени по десет монтьора от които един отговорник, трима да притежават квалификация за заварка листов материал и трима да притежават квалификация за работа с газов резак.

За ремонт по скара за доизгаряне, една смяна от осем монтьора от които един отговорник, двама да притежават квалификация за заварка листов материал и двама да притежават квалификация за работа с газов резак.

За ремонт по нагревни повърхности са необходими като минимум работници с които Изпълнителя трябва да разполага- един отговорник, десет монтьора, трима заварчици „Ръчно електродъгово заваряване – процес/ код 111“ със степен на правоспособност „заварчик на тръби“, четирима заварчици „Електродъгово заваряване в защитна газова среда с нетопящ се електрод / ВИГ – заваряване – процес/ код 141 /“ със степен на правоспособност по заваряване „заварчик на тръби“.

За ремонт по дозатори: са необходими като минимум работници с които изпълнителя трябва да разполага - 1 отговорник (Технически-Координатор на обекта), 2 групи от по 6 Изпълнители на монтажни работи - от които по 1 оксигенист 1 заварчик

За ремонт по питатели: са необходими като минимум работници с които изпълнителя трябва да разполага 7 Изпълнители на монтажни работи

Персоналът трябва да отговаря на описаните в т 3.3 (Изисквания към персонала на изпълнителя) изисквания.

Изпълнението на предмета на поръчката – съгласно ремонтния график на ТЕЦ Ей И Ес-3С Марица Изток 1 за 2017 година.

Очаквани дати за престой на блоковете:

от **01.08.2017 до 20.08.2017**, и от **21.10.2017 до 09.11.2017**

При промяна в ремонтния график и дати за престой на блоковете изпълнителя ще бъде уведомен.

Срок на договора: До 31.07.2018г

Приемането ще се извърши, чрез подписване от възложителя на протокол за приемане на извършената работа.

	Документ №: ME1-MP-TRS-0221 ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ	Рев. No: 0 Дата: 01.03.2017
	Ремонт на котелно оборудване	Страница: 14/20

3. ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ

3.1. Технически изисквания към Изпълнителя

За доказване техническите си възможности, изпълнителят да предостави следните документи доказващи възможността за изпълнение на поръчката:

- Списък на услуги, които са еднакви или сходни с предмета на обществената поръчка, изпълнени през последните три години, считано от датата на подаване на офертата.
Изпълнителят трябва да има реализиран минимален специализиран оборот от последните завършени три финансови години. Оборътът от поръчки които са сходни или еднакви с предмета на поръчката за последните 3 години трябва да е на стойност по-голяма от 1760000 лв. Под еднакви или сходни се разбират поръчки за извършване на услуги по ремонт и поддръжка на нагревни повърхности шлакоотделителни и прахоприготвящи системи, като част от котелно оборудване в кондензационни електроцентрали с гориво лигнитни въглища.
- Списък на персонала, който ще изпълнява поръчката и на членовете на ръководния състав, които ще отговарят за изпълнението, в който е посочена професионалната компетентност на лицата.
- Декларация за инструментите, съоръженията и техническото оборудване, които ще бъдат използвани за изпълнение на обществена поръчка.
- Сертификат удостоверяващ съответствието на производителя със стандарт за системи за управление на качеството в област аналогична на поръчката ISO 9001 или еквивалент.
- Изпълнителят да разполага и да представи копия с разработени процедури за проверка /WPQR/ съгласно EN ISO 15614-1 и инструкции за заваряване /WPS/ съгласно EN ISO 15609-1 в обхвата на дадените в таблица №1 данни /заваръчни процеси, основни материали, добавъчни материали, режими на подгрев и термична обработка и т.н./
- Изпълнителя да разполага с квалифициран персонал съгласно EN ISO 9609-1 или EN 287-1, за което трябва да предостави списък на лицата заедно с копия от валидни сертификати за квалификация в обхвата на дадените в таблица №1 данни /заваръчни процеси, основни материали, добавъчни материали, режими на подгрев и термична обработка и т.н./

3.2. Технически изисквания за качествено изпълнение на услугата

Изпълнителят е длъжен:

- Да извършва и гарантира изпълнението на ремонтните дейности съгласно инструкциите на производителя за всеки тип оборудване.
- Да осигури всички технически средства и организация за извършване на качествен и съобразен със сроковете на Възложителя ремонт.
- Да притежава необходимия квалифициран персонал за извършване на качествен и съобразен със сроковете на Възложителя ремонт.

	Документ №: ME1-MP-TRS-0221 ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ	Рев. No: 0 Дата: 01.03.2017
	Ремонт на котелно оборудване	Страница: 15/20

- Изпълнителите да притежават необходимите технически възможности, организационни възможности, опит за безопасно и качествено изпълнение на работите в посоченият от Възложителя срок.
- Да предостави на възложителя, сертификати за качество на всички вложени от него материали и консумативи.

3.3. Изисквания към персонала на изпълнителя:

➤ **Технически-Координатор на обекта**, едно лице (1 лице) с доказан минимален опит от 7 години на подобни обекти в електроцентрали.

Технически-Координатор е пряко отговорен за качествено и навременно изпълнение на възложените работи, стриктното спазване на правилата за здравословни и безопасни условия на труд. Носи пряка отговорност за предоставените му от страна на Възложителя материали, консумативи и технически средства във връзка с изпълнението на работите обект на този документ.

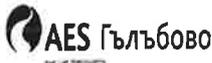
➤ **Инспектор ЗБУТ** едно лице (1 лице) с доказан минимален опит от 5 години на подобни обекти (ел. централи), да познава и следва нормите за здравословни и безопасни условия на труд в сила на територията на ТЕЦ Ей И Ес Гълъбово и законовите норми за страната, стриктно да следи за тяхното изпълнение. Може и да е длъжност по съвместяване.

Техническите лица да притежават валидно удостоверение с пета квалификационна група съгласно Правилника за безопасност при работа в неелектрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по топлопреносни мрежи и хидротехнически съоръжения (ПБРНУЕТЦТМХС).

➤ **Ръководители на работна група на обекта**, със следните качества; доказан минимален опит от 5, на подобни обекти електроцентрали, право да бъде отговорен ръководител и изпълнител по наряд за извършване на работа т.е. валидно удостоверение с пета квалификационна група по безопасност при работа в неелектрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по топлопреносни мрежи и хидротехнически съоръжения, да може да чете и следва ремонтно-конструктивна документация и график за изпълнение на възложените работи. Може и да е длъжност по съвместяване.

➤ **Изпълнители на заваръчни и газо-пламъчно рязане работи** с валидни сертификати с необходимата за извършване на работите правоспособност, заверен от нотифицирано лице, съгласно наредба 7 за условията и реда за придобиване на правоспособност по заваряване обнародвана на 22/08/2006.

Да притежават валидно удостоверение с трета квалификационна група съгласно ПБРНУЕТЦТМХС. Да могат да четат и следват конструктивна документация и график за изпълнение

	Документ №: ME1-MP-TRS-0221 ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ	Рев. No: 0 Дата: 01.03.2017
	Ремонт на котелно оборудване	Страница: 16/20

➤ **Изпълнител на монтажни работи (механични)**

Да притежават валидно удостоверение с трета квалификационна група съгласно ПБРНУЕТЦТМХС. Да могат да четат и следват конструктивна документация и график за изпълнение.

3.4. Допълнителни изисквания,

➤ **Консумативи и материали задължение на изпълнителят:**

Технически газове /кислород, ацетилен, пропан бутан и др. Дискосе и ламелни шайби за въглошлайф, абразиви за прав шлайф, почистваща течност и разреждател – кореселин, парцали за почистване, електроди за заваряване на нисковъглеродни стомани S235,S275,S355, XAR/Hardox до 450 или аналози- SFA/AWS A 5.1: E 7018 – 1;EN ISO 2560 - A: E 42 5 B 42 H5 .

➤ **Консумативи и материали задължение на Възложителя:**

електроди за износоустойчива наплавка, електроди за заваряване на нисколегирани, високолегирани и специални стомани , ламарина нисковъглеродна, метални профили,уплътнители листове ,гарнитури, свързващи елементи- болтове, гайки, шайби, дюбели, анкери и др.

Възложителят си запазва правото да поръчва допълнително консумативи през Изпълнителя, в разумни срокове,като заплащането става след представяне на фактура за покупка и протокол за съответствие с доплащане за 2 % доставно складови разходи.

➤ **Скелета:**

Всички скелета за достъп до работното място се осигуряват от Възложителя, съгласно предварително изготвен план. Той включва и промени по скелетата в хода на изпълнение на работите в случай на необходимост. Този план се изготвя от изпълнителя и е обект на съгласуване и одобрение от Възложителя. Планът трябва да е изготвен и одобрен не по-късно от 2 седмици преди началото на ремонтите. Всички промени в конструкцията на скелета и допълнения по вина на Изпълнителя са за негова сметка. Преди започване на работа, Изпълнителя трябва да получи одобрение от Възложителя за ползване на скелета. След одобрение за ползване, Изпълнителя не трябва да поправя, преправя, размества елементи или поврежда скелето. Работните площадки по скелето трябва да бъдат почиствани ежедневно или ежесмено.

➤ **График:**

Възложителя трябва да предостави на изпълнителя общ график за дейностите по ремонта.

Две седмици преди началото на всеки ремонт изпълнителят трябва да предостави график за своите дейности, с включена работна сила и план за осигуряване на скелетата съобразени с общият график за ремонта .

Съгласувано с Възложителя някои подготвителни дейност могат да бъдат извършени преди началото на ремонта .

	Документ №: ME1-MP-TRS-0221 ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ	Рев. No: 0 Дата: 01.03.2017
	Ремонт на котелно оборудване	Страница: 17/20

След дефектовка, Изпълнителят следва да предостави за съгласуване детайлен окончателен работен график, съобразен с общият график за ремонт на Възложителя, в който подробно да са описани всички дейности и ресурси - работна сила.

Възложителят си запазва правото да променя графикът във всеки един момент до приключване на дейностите. Съобразявайки се с промените Изпълнителят няма право да предявява допълнителни финасови претенции за това.

➤ **Гаранционен срок:** за качествено изпълнение минимум 12 месеца.

➤ **Други:**

Взимане на материали и части от складът, транспорт и връщането им е за сметка на изпълнителя.

Почистване, разделното събиране и извозване на отпадъците на определените за целта места намиращи се на територията на централата, съгласно изискванията на Възложителя, е за сметка на Изпълнителя.

Временния демонтаж на съоръжения, компоненти (ако е необходимо), се съгласува и осъществява след изричното позволение на възложителя. Всички демонтирани компоненти от съоръженията подлежат на обратен монтаж от изпълнителя за негова сметка, като следва да се разглеждат като част от обхвата на работа.

Съвместна инспекция следва да установи завършване на работите по обратно монтиране за да се провери дали съоръженията са изцяло възстановени.

Преди всеки ремонт Изпълнителят съгласува с Възложителя броят на хората за дейностите които не са на човекочасове.

В случай, когато Изпълнителя трябва да реагира за осигуряване на дейностите съгласно настоящата спецификация, който са видимо и практически непосилни за наличната работна ръка, трябва да реорганизира възможно най-бързо работници-включително и на сменен режим на работа, като и увеличаване на броят им, количеството оборудване и инструменти, за бързото приключване на работата съгласно детайлния и общият график за ремонтите.

В случай че се наложи престой на работници за довършителни работи, предпускови изпитания, опресовка и др. изпълнителя няма право да предявява претенции за допълнително заплащане.

При необходимост, възложителят си запазва правото да ангажира ремонтен персонал от изпълнителя на човеко часове за извършване на Допълнителни услуги и дейности по ремонт на описаните в обособените позиции дейности. Уточнението им трябва да е преди извършването на допълнителната услуга, като сроковете и броят хора които ще извършат тези дейности се определя от Възложителя. След приключване на работата за всеки отделен Блок, предмет на настоящата спецификация, изпълнителят няма право да претендира за извършване на допълнителни услуги не уточнени по описаният по горе начин.

При дейности на човекочасове различни от допълнителните услуги, От 5 до 10 дни преди началото на ремонта, Възложителя определя броят на хората от Изпълнителя като количество и длъжности. Възложителят си запазва правото да променя броя на хората, съгласно реалния предстоящ обем от дейности във всеки момент от ремонта, като

	Документ №: ME1-MP-TRS-0221 ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ	Рев. No: 0 Дата: 01.03.2017
	Ремонт на котелно оборудване	Страница: 18/20

промяната състава в рамките на следващият календарен ден. Възложителят има право да изисква работа на смени като Изпълнителят няма претенции за допълнително възнаграждение за това.

Десет дни преди всеки ремонт Изпълнителят организира проверка от страна на Възложителя на количеството и изправността на необходимото техническото оборудване и механизация за изпълнение на обема. При констатирани липси и неизправности, Изпълнителя са задължава до началото на ремонтните дейности, да осигури необходимото оборудване и отстрани неизправностите. При невъзможност и отказ от това Възложителя има право да закупи и предостави на Изпълнителя липсващо техническо оборудване до 5% от стойността на договора, като стойността на оборудването или инструментите ще бъде удържано от стойността на извършената от Изпълнителя услуга.

При настъпила негодност на оборудване на Изпълнителя по времето на ремонтните дейност, то трябва да бъде заменено с годно в рамките на 1 ден.

В началото на всеки ремонт Изпълнителят организира съвместна инспекция дефектовка на съоръженията които са предмет на настоящата спецификаци. Това става след осигуряване на достъп и почистване на компонентите на съоръженията ,съобразено с графици за ремонтите. Възложителят оределя на база дейностите от количествената сметка обемът който трябва да бъде извършен от Изпълнителя. Документирането става с двустранен протокол изготвен от изпълнителя. Дефектовката подлежи на корекция от Възложителя във всеки момент, касаещи допълнителни и незапочнати дейности. По време на тази инспекция следва да се изчистят всички неясноти по отношение, време за изпълнение, опазване на околната среда и безопасност . Задължение на Изпълнителя е да изпълни определеният обем в срок, качествено, безопасно без замърсяване на околната среда и водите.

Изпълнителят организира междинни инспекции след приключване на демонтажните деиности и технологичната подготовка за монтаж на частите по съоръженията които са предмет на настоящата спецификаци. Целта на тези инспекции е Възложителят да провери готовността за монтаж на съответните стари или нови части по съоръженията, като изпълнителят подготвя двустранен протокол за това. Монтажът е рзарешен след одобрение и подписването на този протокол от Възложителя.

При откриване на скрити или пропуснати дефекти по време и след демонтажните дейности, Изпълнителят трябва незабавно да информира Възложителя за това, като трябва да бъде извършена оценка на състоянието на дефекта и уточнени последващите действия от страна на Изпълнителя.

След поэтапното завършване на ремонтните деиности за всеки Блок, съобразеано с Графиците за ремонта, Изпълнителят организира инспекция за удостоверяване на окончателното завршване на дейностите на база определеният от Изпълнителя обем.

В случай на установяване на отклонение по отношение на качеството на изпълнение по време и след приключване на ремонтните дейности, не съобразени с изискванията и

	Документ №: ME1-MP-TRS-0221 ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ	Рев. No: 0 Дата: 01.03.2017
	Ремонт на котелно оборудване	Страница: 19/20

документацията на Възложителя, както и с приложимите за съответната дейност стандарти, като неправилно монтиране, съмнения за неизпълнена технология и др., Възложителя си запазва правото да изиска коригиращи действия които Изпълнителя трябва да изпълни за своя сметка, без това да доведе до увеличаване срока на ремонта или да не приеме съответната дейност, както и да отстрани от обекта причинилите нередности служители на Изпълнителя.

ИЗИСКВАНИЯ ПО ОСИГУРЯВАНЕ НА ЗБУТ, ООС И СИГУРНОСТ

3.5.Посещение на обекта за изготвяне на оферта

Посещението на обекта трябва да бъде планирано предварително и координирано с Възложителя. За допускане до обекта представителите на Кандидата трябва да имат лични предпазни средства – предпазна каска, обувки със защитно бомбе и предпазни очила. Кандидатът трябва да подаде заявка за достъп 24 часа преди посещението на обекта. За целта трябва да изпрати до лицето за контакт от страна на Възложителя списък на хората, които ще посетят обекта с информация за трите имена, ЕГН и длъжност. Преди допускане до обекта всеки представител на Кандидата трябва да премине начален инструктаж по безопасност, който се провежда от упълномощени лица на Възложителя всеки работен ден от 9:00 ч и 13 часа.

3.6.Указания за подготовка на документи за допускане до работа

За допускане до работа Изпълнителят предоставя документите, описани в „Указания за подготовка на документи за допускане до работа“, които са публикувани в профила на купувача.

3.7.Изисквания по ЗБР и ОС за Изпълнители

Всеки Изпълнител е задължен да спазва изискванията по ЗБР и ОС, определени в „Изисквания по ЗБР и ОС“, които са публикувани в профила на купувача. Изпълнителят трябва да предостави, информационен лист за безопасност, на използваните химични вещества (ако такива се използват), преди започване на дейностите по предмета на поръчката.

4. РЕФЕРЕНТНИ ДОКУМЕНТИ

Списък на документите, предоставени от Възложителя на Изпълнителя:

Номер на документа	Наименование
ME1-MP-TRS-0221-A1	Количествена сметка Шлакоотделяне и нагревни повърхности
ME1-MP-TRS-0221-A2	Количествена сметка Въглищни верижни дозатори и лентови питатели
ME1-MP-TRS-0221-A3	Количествена сметка тръбен транспортър 09ETA01AF001
ME1-MP-DRW-12-HDA-ME-5570	Позиция за монтаж на зонава обдухваща система

	Документ №: ME1-MP-TRS-0221 ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ	Рев. No: 0 Дата: 01.03.2017
	Ремонт на котелно оборудване	Страница: 20/20

ME1-MP-DRW-02-UHA-ME-5709	Изометрична схема
ME1-MP-DRW-02-UHA-ME-5708	Разпръскващите елементи зонава обдухваща система
Приложение 7	ТСШ 1 и ТСШ 2
01HDA20-1	Скара за доизгаряне
0 1HFB11 AF001-1	Дозатори
0 1HFB14 AF001-1	Питатели
Приложение 11	Шлакодробилка
ME1-MP-TRS-0221-A4	Изисквания към временно монтирано електрическо оборудване

Шлакоотделяне и нагrevни повърхности:

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

№	Описание	Мерна единица	Прогнозно Количество		Ед.цена BGN	Стойност на Блок 1 /BGN/	Стойност на Блок 2 /BGN/
			Блок 1	Блок 2			
Ремонтни дейности по ТСШ 1							
1	Почистване измиване с водоструйка, Изкъртване на наслоявания и обезводняване на подаваща и връщаща част	бр. съоръжения	1	1		0	0
2	Инспекция състоянието на пътища подаваща и връщаща част.Презаварка на бронировка .	бр. съоръжения	1	1		0	0
3	Подмяна скрепки	бр	110	110		0	0
4	Подмяна верига-кръглозвезна 30 x 120 мм- 2x 78м=156м на блок	м	156	156		0	0
5	Подмяна ролки "Сухи"	бр.	4	4		0	0
6	Подмяна ролки "Потопсни"	бр.	4	4		0	0
7	Подмяна или завъртане зъби водящ вал-2 x 9 бр. на блок.	бр.	18	18		0	0
8	Наплавка странични части и канали за обезводняване между брони дъно-наклонена подаваща част, двуслойно с твърдосплавни материали и дебелина на наплавка 6мм.	м ²	7	7		0	0
9	Подмяна участъци от дъно б= 10мм.	м ²	13	13		0	0
10	Подмяна плъзгащи шини потопена част с размери 120x30 материал XAR/Hardox 450,(След ДЕФЕКТОВКА)	м	32	32		0	0
11	Подмяна плъзгащи шини наклонена подаваща част сразмери120x20 материал XAR/Hardox 500.(След ДЕФЕКТОВКА)	м	37	37		0	0
12	Подмяна плъзгащи шини връщаща част с размери120x20 материал XAR/Hardox 500.(След ДЕФЕКТОВКА)	м	71	71		0	0
13	Ревизия плъзгащи шини потопена, подаваща и връщаща част.Ремонт изосени участъци чрез наваряване.	м	140	140		0	0
14	Презаварка скъсани и износени заварки	м	50	50		0	0
15	Подмяна обтяжен вал на блок с ролки и с лагери 22220 К и консни втулки Н 320 (лагерни тела THDS 2220 А)	бр.	1	1		0	0
16	Ревизия лагери 23134 К с конусни втулки Н 3134 монтирани в лагерни кутии SNL 3134 TS 34 с почистване и прегресиране.	бр.	2	2		0	0
	Демонтаж и монтаж на редуктор PIVPOSIPLAN BPH 428 D/144.93.	бр.	1	1		0	0
17	Ревизия хидромотори S.A.M Hydraulik H1C 40 S 1.M2 RVSC 09F с демонтаж и монтаж по 2 бр. на блок.	бр	2	2		0	0
18	Ревизия преходи и лагери входяща степен към редуктори PIVPOSIPLAN BPH 428 D/144.93.При необходимост подмяна на хидромотори и преходи.	бр	2	2		0	0
19	Ремонт люкове на вана	бр	2	2		0	0
20	Подмяна масло редуктори PIVPOSIPLAN BPH 428 D/144.93-ревизия лагери на входяща степен	бр.	2	2		0	0
21	Ревизия и ремонт клапа изход	бр.	1	1		0	0

22	Ревизия , наварка с твърдосплавни материали на участъци от разтрошаващи пръти- горна част участък на вески прът до 1 м-1,5 м2 с дебелина 5мм на навареният слой	м ²	1.5	1.5		0	0
23	Ремонт на шлакодробилка с демонтаж и монтаж от местоположение:Демонтаж кожух верига, верига и верижно колело към дробилка;Демонтаж дробилка;Разглобяване на всички части на дробилката ;Почистване, пясъкоструене и боядисване на корпус и странични капаци.Сглобяване с подмяна разтрошаващи валове,салници и лагери;Монтаж на дробилката на местоположение;Монтаж на верижно колело,верига и предпазни кожуси;Гресирание лагери, салници и зъбна предавка.Наливане масло в кожухът на верижна предавка;	бр.	1	0		0	0
24	Ревизия и ремонт шлакодробилка: Демонтаж и монтаж на предпазител верига, ремонт предпазител, подмяна масло верига;Демонтаж , почистване монтаж верига;Демонтаж предпазен кожух на зъбна двойка ,почистване от грес,ремонт с подмяна корозирали участъци, монтаж;Демонтаж външни лагерни капачки, ревизия лагери,монтаж на капачки;Ревизия салници и подмяна набивки при необходимост;Ревизия гресираща система, подмяна тръбички, гресиране лагери и зъбна двойка;	бр.	0	1		0	0
					ОБЩО	0	0
Ремонтни дейности по ТСШ 2							
1	Подмяна скрепки.	бр	200	200		0	0
2	Подмяна верига от ковани звена - MCV 200402/MN стъпка 200мм с оси Ф30мм.	м	157	157		0	0
3	Подмяна плъзгачи шини подаваща и връщаща част с размери 90x20x~2000мм материал XAR/Hardox 550	м	152	152		0	0
4	Допълнителни заварки с катет бмм	м	32	32		0	0
5	Подмяна обтяжен вал с ролки и лагери 22220 К втулки Н 320 (лагерни кутии THDS 2220 А)	бр	1	1		0	0
6	Подмяна задвижващ вал с главини , звездочки и лагери 22230 К и втулки Н3130(кутии SNL 530 TS) , с демонтаж и монтаж на редуктори PIVPOSIPLAN BPH 425D/190.94.	бр	1	1		0	0
7	Подмяна износени странични плъзгачи	м	36	36		0	0
8	Подмяна с изработка на допълнителни плъзгачи към изходящ вал	бр.	2	2		0	0
9	Ревизия редуктори PIVPOSIPLAN BPH 425D/190.94 Демонтаж ел.двигатели с проверка състояние на преход към вх.вал и лагери входяща степен. Подмяна масло.	бр	2	2		0	0
10	Подмяна клапа изходяща течка	бр.	1	1		0	0
11	Ревизия и ремонт клапа, подмяна износени участъци на изходяща течка до 1 м2 .	бр. съоръжения	1	1		0	0
					ОБЩО	0	0
Ремонт скара за доизгаряне							
1	Демонтаж ,почистване ремонт уплътняващи трупчета,ревизия и подмяна тръби на уплътняващи трупчета, презварка спукани шевове,монтаж.	бр. съоръжения	1	1		0	0
2	Ревизия и подмяна скарни елементи	бр	40	40		0	0
3	Почистване и ремонт защитни щитове на изходящи люзи на въздушни пушки фронт и тил над скара	бр. съоръжения	1	1		0	0
4	Ремонт опори на крайни скарни елементи към среден бункер.Подмяна елементи на конзолите.	бр. съоръжения	0	1		0	0

5	Отваряне затваряне люкове на бункери под скара и среден бункер.	бр. съоръжения	1	1		0	0
6	Ревизия вътрешни носещи лагери ВВ2-1858-16 бр.	бр. съоръжения	1	1		0	0
7	Подмяна вътрешни носещи лагери ВВ2-1858 с оси	бр.	12	12		0	0
8	Изкърпване на среден бункер -почистване дюзи	бр. съоръжения	1	1		0	0
9	Монтаж на линии към аварийни дюзи	бр. съоръжения		1		0	0
10	Презаварка на заваръчни шевове в бункери катет 6мм.	м	6	6		0	0
11	Ревизия почистване и гресиране на външни лагери 24028 С3 СС W33	бр. съоръжения	1	1		0	0
12	Подмяна на външни лагери 24028 С3 СС W33	бр.	6	6		0	0
13	Ремонт уплътнения валове-при необходимост подмяна на елементи.	бр. съоръжения	1	1		0	0
14	Ревизия и ремонт люкове с подмяна уплътнения	бр. съоръжения	1	1		0	0
15	Подмяна хидравличен цилиндър.	бр	2	2		0	0
16	Проверка външни шарнирни лагери с демонтаж и монтаж на придържащи шайби	бр. съоръжения	1	1		0	0
17	Подмяна на външни шарнирни лагери комплект с оси	бр.	3	3		0	0
18	Ремонт уплътняващи капаци и конзоли зона фронт и тил на скара .Възстановяване на счупени или липсващи елементи	бр.	1	0		0	0
					ОБЩО	0	0
Ротационен питател.							
1	Подмяна ротационен питател.	бр.	1	1		0	0
	Допълнителни услуги по ремонт (при нужда)	ч.ч	1000	1000		0	0
					ОБЩО	0	0
Ремонт на нагревни повърхности с прилежащи тръбопроводи.							
1	Монитор на нагревни повърхности	ч.ч	4000	4000		0	0
2	Заварчик с правоспособност "Заварчик на тръби"	ч.ч	1500	1500		0	0
					ОБЩО	0	0
Ревизия и ремонт трошачка							
1	Ревизия трошачка	бр.	1	1		0	0
2	Ремонт трошачка	бр.	1	1		0	0
3	Допълнителни услуги по ремонт (при нужда)	ч.ч	100	100		0	0
					ОБЩО	0	0
Монтаж на зонава обдухваща система за среден конус на блок 2							
1	Монтаж на разпръскващите елементи	бр.	0	4		0	0
2	Монтаж на тръбна разводка на ниво -4,50	бр.	0	1		0	0
					ОБЩО	0	0
					ОБЩО:	0	0
Забележки: 1. За коректно попълване на количествената сметка моля попълнете само жълтите полета. 2. Посочените цени да се попълват без ДДС. 3. Посочените количества са ориентировъчни. 4. Плащането по договора ще се извърши на база доказани количества.							

Приложение 2		Документ № ME1-MP-TRS-0221-A2					
Въглищни верижни дозатори и лентови питатели:							
КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА							
№	Описание	Мерна единица	Прогнозно Количество		Ед.цена BGN	Стойност на Блок 1 /BGN/	Стойност на Блок 2 /BGN/
			Блок 1	Блок 2			
Въглищни верижни дозатори							
1	Демонтаж, монтаж горни и челни капаци-почистване останали въглища	бр. дозатори	18	18		0	0
2	Демонтаж монтаж верига от ковани звена стъпка 200мм и оси ф 30мм- 20,4м,демонтаж и монтаж скрепки 26 бр.Подмяна вериги ,скрепки при необходимост	бр. дозатори	18	18		0	0
3	Подмяна звездочки -16 бр./4 комплекта на дозатор за главини Ф350 мм. z=7,t=200	бр. дозатори	18	13		0	0
4	Демонтаж и монтаж горно дъно-дебелометрия.	бр. дозатори	18	18		0	0
5	Подмяна износващ се лист на горно дъно 10x1184x2915mm-XAR450	бр. дозатори	12	12		0	0
6	Подмяна странична предпазна шина 50 x 6 x5000мм - монтирани чрез прихватки -1бр.	бр. дозатори	10	10		0	0
7	Бункери за въглища- подмяна полиетиленови плочи от покритие	м ²	7	7		0	0
Дейности относно лентови питатели							
1	Демонтаж, монтаж предни задни и 3бр.,горни капаци.	бр. питатели	8	4		0	0
2	Демонтаж ,монтаж откатна дъска.	бр. питатели	8	4		0	0
3	Демонтаж ревизия подмяна елементи и монтаж на чистачи водящ барабан- настройка.	бр. питатели	8	4		0	0
4	Ревизия лагери 2213 К обтяжен барабан-отваряне почистване и прегресиране, затваряне.	бр. питатели	8	4		0	0
5	Ремонт чистач на обтяжен барабан.	бр. питатели	8	4		0	0
6	Корекция упътнския към входна течка,	бр. питатели	8	4		0	0
7	Ревизия ролки с подмяна до 20 бр. подаваща част;	бр. питатели	8	8		0	0
8	Ревизия ролки с подмяна до 6 бр. връщаща част;	бр. питатели	8	8		0	0
9	Натягане верига на почистващ транспортъор.	бр. питатели	8	4		0	0
10	Подмяна лагери 2213 К на обтяжен барабан питател с конусни втулки	бр. питатели	5	2		0	0
11	Дейности за лентов питател-1 на МВ-1:Демонтаж монтаж на горни капаци,преден и заден капак демонтаж и монтаж откатна дъска,демонтаж на стара лента. -Демонтаж и монтаж с настройка долен и челен чистач на водящ барабан.Ревизия чистачи почистване подмяна елементи. - Демонтаж монтаж редуктор Bonfiglioli A603 UN60 – 34.3 P132 VA LO BN132MA4 230/400-50 IP55 CLF S E3 U1, демонтаж монтаж лагерни тела-подмяна уплътнения ,демонтаж, освобождаване , монтаж водящ барабан, подмяна лагери 2216 К и втулки на водящ барабан.Демонтаж, монтаж направляващи дъски с корекция уплътнения входящи течки.-Подмяна лагери 2213 К обтяжен барабан, демонтаж монтаж подмяна гума и настройка на чистача,натягане лента.	бр. питатели	0	1		0	0

12	<p>Дейности за лентов питател МВ-4:Демонтаж монтаж на горни капаци,преден и заден капак демонтаж и монтаж откатна дъска,демонтаж на стара лента. -Демонтаж и монтаж с настройка долен и челен чистач на водящ барабан.Ревизия чистачи почистване подмяна елементи. - Демонтаж монтаж редуктор Bonfiglioli A603 UN60 – 34.3 P132 VA LO BN132MA4</p> <p>230/400-50 IP55 CLF S E3 U1, демонтаж монтаж лагерни тела-подмяна уплътнения ,демонтаж, освобождаване , монтаж водящ барабан, подмяна лагери 2216 К и втулки на водящ барабан.Демонтаж, монтаж направляващи дъски с корекция уплътнения входящи течки.-Подмяна лагери 2213 К обтяжен барабан, демонтаж монтаж подмяна гума и настройка на чистача,натягане лента.</p>	бр. питатели	0	1		0	0	
13	<p>Дейности за лентов питател МВ-5:Демонтаж монтаж на горни капаци,преден и заден капак демонтаж и монтаж откатна дъска,демонтаж на стара лента. -Демонтаж и монтаж с настройка долен и челен чистач на водящ барабан.Ревизия чистачи почистване подмяна елементи. - Демонтаж монтаж редуктор Bonfiglioli A603 UN60 – 34.3 P132 VA LO BN132MA4</p> <p>230/400-50 IP55 CLF S E3 U1, демонтаж монтаж лагерни тела-подмяна уплътнения ,демонтаж, освобождаване , монтаж водящ барабан, подмяна лагери 2216 К и втулки на водящ барабан.Демонтаж, монтаж направляващи дъски с корекция уплътнения входящи течки.-Подмяна лагери 2213 К обтяжен барабан, демонтаж монтаж подмяна гума и настройка на чистача,натягане лента.</p>	бр. питатели	0	1		0	0	
14	<p>Дейности за лентов питател-1 на МВ-6:Демонтаж монтаж на горни капаци,преден и заден капак демонтаж и монтаж откатна дъска,демонтаж на стара лента. -Демонтаж и монтаж с настройка долен и челен чистач на водящ барабан.Ревизия чистачи почистване подмяна елементи. - Демонтаж монтаж редуктор Bonfiglioli A603 UN60 – 34.3 P132 VA LO BN132MA4</p> <p>230/400-50 IP55 CLF S E3 U1, демонтаж монтаж лагерни тела-подмяна уплътнения ,демонтаж, освобождаване , монтаж водящ барабан, подмяна лагери 2216 К и втулки на водящ барабан.Демонтаж, монтаж направляващи дъски с корекция уплътнения входящи течки.-Подмяна лагери 2213 К обтяжен барабан, демонтаж монтаж подмяна гума и настройка на чистача,натягане лента.</p>	бр. питатели	0	1		0	0	
Допълнителни услуги по ремонт (при необходимост)			ч.ч	500	500		0	0
ОБЩО:						0	0	
<p>Забележки:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.За коректно попълване на количествената сметка моля попълнете само жълтите полета. 2.Посочените цени да се попълват без ДДС. 3.Посочените количества са ориентиривъчни. 4.Плащането по договора ще се извърши на база доказани количества. 								

Ремонтни дейности за тръбен транспортър 09ETA01AF001

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

№	Описание	Мерна единица	Прогнозно Количество	Ед.цена BGN	Стойност /BGN/
---	----------	---------------	----------------------	-------------	----------------

Тръбен транспортър 09ETA01AF001

1	Преглед и почистване на трасето на транспортъора	бр.	1		0
2	Инспекция на лагери и подмяна на грес	бр.	1		0
3	Инспекция / Подмяна на масло	бр.	1		0
4	Подмяна на ролки	бр.	1		0
5	Подмяна и настройка на лентови чистачи	бр.	1		0
6	Подмяна на пердета и тефлонови плочи (течки)	бр.	1		0
7	Демонтаж ревизия подмяна елементи	бр.	1		0
8	Допълнителни услуги по ремонт (при необходимост)	ч.ч	500		0
ОБЩО:					0

Забележки:

1. За коректно попълване на количествената сметка моля попълнете само жълтите полета.
2. Посочените цени да се попълват без ДДС.
3. Посочените количества са за получаване на единична цена за вид услуга .
4. Плащането по договора ще се извърши на база доказани количества.
5. Реалните количества ще се сформират след извършване на дефектовка на съоръжението, преди започване на ремонтните дейности.

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за

„Ремонт на котелно оборудване”**ОТ УЧАСТНИК:“ ПЕТКО ПЕТКОВ-24 ЕООД**

При изпълнение на поръчката, предлагаме следните условия:

1. Приемаме при извършване на дейностите по предмета на поръчката да спазим техническите изисквания на Възложителя.
2. Посочените в техническата спецификация консумативи и материали, необходими за изпълнение на предмета на поръчката са наше задължение. При необходимост ще осигурим помещение (контейнер с нужната климатизация за поддържане на оптимална температура и влажност) за съхраняване на добавъчните материали. Съхраняването и работата с бутилки и батерии с технически газове ще бъде съгласувано с възложителя.
3. Ще представим на възложителя сертификати за качество на всички материали и консумативи, вложени по време на извършване на услугата. За допълнително поръчаните от възложителя консумативи ще представим фактура за покупка и протокол за съответствие с цел доплащане на 2 % доставно-складови разходи.
4. Ще предоставим информационен лист за безопасност на използваните химични вещества (ако такива се използват), преди започване на дейностите по предмета на поръчката.
5. При констатирани липси и неизправности в техническото оборудване, сме длъжни да осигурим необходимото оборудване и отстраним неизправностите до началото на ремонтните дейности. При невъзможност и отказ от наша страна Възложителят ще закупи и предостави липсващо техническо оборудване, като стойността му ще бъде до 5% от стойността на договора и същата ще бъде удържана от стойността на извършената от нас услуга. При настъпила негодност на оборудването по времето на ремонтните дейност, то ще бъде заменено с годно в рамките на 1 ден.
6. За услугата „Ремонт нагrevни повърхности с прилежащи тръбопроводи“ извън графика за ремонти, ще осигурим необходимия брой технически лица със съответната квалификация до 12 часа след получаване на заявка по електронна поща или по телефон.
7. При необходимост, ще организираме дейността в непрекъснат режим на работа, а именно на смени, ще увеличим броя на ангажирания персонал и ще набавим допълнително оборудване за бързото приключване на работата съгласно детайлния и общия график за ремонти. В случай че се наложи престой на работници за довършителни работи, предпускови изпитания, опресовка и др. няма да предявяваме претенции за допълнително заплащане.
8. Подготовката (почистването на заваръчните шевове и основният метал за безразрушителен контрол) е наше задължение, като начинът и местата се определят за всяка конкретна работа от Възложителя.
9. Ще изготвим и предоставим на Възложителя протокол за приемане на изпълнената работа, описващ количествено и качествено извършените дейности. Ще подготвим документация за извършената от нас заваръчна работа (измервания, контроли, сертификати, схеми, чертежи и т.н.). Видът на документацията ще се уточнява с възложителя за всяка конкретна работа.
10. При установяване на отклонения в качеството на изпълнение по време и след приключване на ремонтните дейности, несъобразени с изискванията и документацията на Възложителя, както и с приложимите за съответната дейност стандарти, като неправилно монтиране,

съмнения за неизпълнена технология и др., ще изпълним изискваните от Възложителя коригиращи действия за своя сметка, без това да доведе до удължаване на срока.

11. При необходимост (преустройство на съоръженията, използване на други типоразмери, използване на други основни и добавъчни материали, други заваръчни процеси, специални методи за ремонтно заваряване, други режими на термична обработка и т.н.) ще изработим нови заваръчни процедури /WPQR/, съгласно EN ISO 15614-1, респ. сертифициране на заварчиците съгласно EN ISO 9606-1.
12. Ще изготвим план за осигуряване на скеле от страна на Възложителя. Всички промени в конструкцията на скелета и допълнения, възникнали по наша вина са за наша сметка.
13. Преди началото на всеки ремонт ще предоставим график за дейностите ни по ремонта, с включена работна сила и план за осигуряване на скеле, съобразени с общия график за ремонта. След дефектовка ще предоставим детайлен окончателен работен график, съобразен с общият график, в който подробно са описани всички дейности и ресурси, включително работна сила, за съгласуване с Възложителя. При промяна в графика от страна на възложителя, няма да предявяваме допълнителни финансови претенции.
14. Краен срок за изпълнение на Договора: 31.07.2018 г.
15. Гаранционен срок: 12 месеца
16. Взимането, транспортирането и връщането на материали и части от склада на възложителя е за наша сметка.
17. Разделното събиране и извозване на отпадъци на територията на Централата е за наша сметка.
18. Всички демонтирани компоненти подлежат на обратен монтаж за наша сметка.
19. Валидността на нашата оферта е **120 (сто и двадесет) дни** от крайния срок за получаване на оферти и ще остане обвързваща за нас, като може да бъде приета по всяко време преди изтичане на този срок.

Други документи касаещи изпълнението на предмета на поръчката, по преценка на участника, вкл. доказателства за еквивалентност в случай, че е приложимо:

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

Инж.Петко Петков

Управител

Дата : 04.07.2017

ПЕТКО ПЕТКОВ-24 ЕООД



Приложение 4

Приложение I				Документ № MEI-MP-GRS-0221-A1			
Шлакоотделяне и нагревни повърхности:							
КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА							
№	Описание	Мерна единица	Прогнозно Количество		Ед.цена BGN	Стойност на Блок 1 /BGN/	Стойност на Блок 2 /BGN/
			Блок 1	Блок 2			
Ремонтни дейности по ТСШ I							
1	Почистване измиване с водоструйка, Изкъртване на наслоявания и обезводняване на подаваща и връщаща част	бр. съоръжения	1	1	2217	2217	2217
2	Инспекция състоянието на пътища подаваща и връщаща част.Презаварка на бронировка .	бр. съоръжения	1	1	675	675	675
3	Подмяна скрепки	бр	110	110	34.2	3762	3762
4	Подмяна верига-кръглозвенна 30 x 120 мм- 2x 78м=156м на блок	м	156	156	18.3	2854.8	2854.8
5	Подмяна ролки "Сухи"	бр.	4	4	170	680	680
6	Подмяна ролки "Потопени"	бр.	4	4	211	844	844
7	Подмяна или завъртане зъби водещ вал-2 x 9 бр. на блок.	бр.	18	18	56	1008	1008
8	Наплавка странични части и канали за обезводняване между брони дъно-наклонена подаваща част, двуслойно с твърдосплавни материали и дебелина на наплавка 6мм.	м²	7	7	740	5180	5180
9	Подмяна участъци от дъно б= 10мм.	м²	13	13	835	10855	10855
10	Подмяна плъзгащи шини потопена част с размери 120x30 материал XAR/Hardox 450.(След ДЕФЕКТОВКА)	м	32	32	126	4032	4032
11	Подмяна плъзгащи шини наклонена подаваща част сразмери 120x20 материал XAR/Hardox 500.(След ДЕФЕКТОВКА)	м	37	37	170	6290	6290
12	Подмяна плъзгащи шини връщаща част с размери 120x20 материал XAR/Hardox 500.(След ДЕФЕКТОВКА)	м	71	71	170	12070	12070
13	Ревизия плъзгащи шини потопена, подаваща и връщаща част	м	140	140	19.5	2730	2730
14	Презаварка скъсани и износени заварки	м	50	50	84	4200	4200
15	Подмяна обтяжен вал на блок с ролки и с лагери 22220 K и конусни втулки H 320 (лагерни тела THDS 2220 A)	бр.	1	1	2140	2140	2140
16	Ревизия лагери 23134 K с конусни втулки H 3134 монтирани в лагерни кутии SNL 3134 TS 34 с почистване и прегресване.	бр.	2	2	374	748	748
17	Демонтаж и монтаж на редуктор PIVPOSIPLAN BPH 428 D/144.93	бр.	1	1	1639	1639	1639
18	Ревизия хидромотори S.A.M Hydraulik HIC 40 S LM2 R VSC 09F с демонтаж и монтаж по 2 бр. на блок.	бр	2	2	825	1650	1650
19	Ревизия преходи към редуктори PIVPOSIPLAN BPH 428 D/144.93.При необходимост подмяна на хидромотори и преходи.	бр	2	2	1558	3116	3116
20	Ремонт люкове на вана	бр	2	2	418	836	836
21	Подмяна масло редуктори PIVPOSIPLAN BPH 428 D/144.93-ревизия лагери на входяща степен	бр.	2	2	338	676	676
22	Ревизия и ремонт клапа изход	бр.	1	1	743	743	743
23	Ревизия , наварка с твърдосплавни материали на участъци от разтрошаващи пръти- горна част участък на вески прът до 1 м-1.5 м2 с дебелина 5мм на навареният слой	м²	1.5	1.5	891	1336.50	1336.50

24	Ремонт на шлакодробилка демонтаж и монтаж от местоположение; Демонтаж кожух верига; Верига и верижно колело към дробилка; Демонтаж дробилка; Разглобяване на всички части на дробилката; Почистване, пясъкоструене и боядисване корпус и странични капаци. Сглобяване с подмяна на носещи валове, салници и лагери; Монтаж на дробилката на местоположение; Монтаж на верижно колело, верига и предпазни кожуси; Гресирание на лагери, салници и зъбна предавка; Наливане на масло в кожата на верижната предавка.	бр.	1	0	4080	4080	0
25	Ревизия и ремонт Шлакодробилка: Демонтаж и монтаж на предпазител верига, ремонт предпазител, подмяна масло верига; Демонтаж, почистване и монтаж верига; Демонтаж предпазен кожух на зъбна двойка, почистване от грес, ремонт с подмяна на корозирани участъци, монтаж; Демонтаж външни лагерни капачки, ревизия лагери, монтаж капачки; Ревизия салници и подмяна набивки при необходимост; Ревизия Гресираща система, подмяна тръбички, гресирание лагери и зъбна двойка.	бр.	0	1	635	0	635
					ОБЩО:	74362.30	70917.30
Ремонтни дейности по ТСШ 2							
1	Подмяна скрепки.	бр	200	200	27	5400	5400
2	Подмяна верига от ковани звена - MCV 200402/MN стъпка 200мм с осн Ф30мм.	м	157	157	19	2983	2983
3	Подмяна плъзгащи шини подаваща и връщаща част с размери 90x20x-2000мм материал XAR/Hardox 550	м	152	152	79	12008	12008
4	Допълнителни заварки с катет 6мм	м	32	32	60	1920	1920
5	Подмяна обтяжен вал на блок с ролки и лагери 22220 К втулки Н 320 (лагерни кутии THDS 2220 А)	бр	1	1	831	831	831
6	Подмяна задвижващ вал на блок с главини , звездочки и лагери 22230 К и втулки Н3130(кутии SNL 530 TS) , с демонтаж и монтаж на редуктори PIVOSIPLAN BPH 425D/190.94.	бр	1	1	3115	3115	3115
7	Подмяна износени странични плъзгачи	м	36	36	149	5364	5364
8	Подмяна с изработка на допълнителни плъзгачи към изходящ вал	бр.	2	2	412	824	824
9	Ревизия редуктори PIVOSIPLAN BPH 425D/190.94 Демонтаж ел.двигатели с проверка състояние на преход към вх.вал и лагери входяща степен. Подмяна масло.	бр	2	2	775	1550	1550
10	Подмяна клапа изходяща течка	бр	1	1	3894	3894	3894
11	Ревизия и ремонт клапа, подмяна износени участъци на изходяща течка.	бр. съоръжения	1	1	1802	1802	1802
					ОБЩО:	39691.00	39691.00
Ремонт скара за доизгаряне							
1	Демонтаж, почистване ремонт уплътняващи трупчета, ревизия и подмяна тръби на уплътняващи трупчета, презаварка спукани шевове, монтаж.	бр. съоръжения	1	1	1089	1089	1089
2	Ревизия и подмяна скарни елементи	бр	40	40	95.2	3808	3808
3	Ремонт защитни щитове на изходящи дюзи на въздушни пушки	бр. съоръжения	1	1	1743	1743	1743
4	Ремонт опори на крайни скарни елементи към среден бункер. Подмяна елементи на конзолите.	бр. съоръжения	0	1	2178	0	2178
5	Отваряне затваряне люкове на бункери под скара и среден бункер.	бр. съоръжения	1	1	704	704	704
6	Ревизия вътрешни носещи лагери ВВ2-1858-16 бр.	бр.	1	1	1304	1304	1304
7	Подмяна вътрешни носещи лагери ВВ2-1858 с осн	бр.	12	12	165	1980	1980
8	Изкърпване на среден бункер - почистване дюзи	бр. съоръжения	1	1	1268	1268	1268
9	Монтаж на линии към аварийни дюзи	бр. съоръжения	0	1	2408	0	2408
10	Презаварка на заваръчни шевове в бункери катет 6мм.	м	6	6	84	504	504
11	Ревизия почистване и гресирание на външни лагери 24028 С3 СС W33.	бр. съоръжения	1	1	1435	1435	1435
12	Подмяна на външни лагери 24028 С3 СС W33.	бр	6	6	380	2280	2280

13	Ремонт уплътнения валове-при необходимост подмяна на елементи.	бр. съоръжения	1	1	1710	1710	1710
14	Ревизия и ремонт люкове- подмяна уплътнения	бр. съоръжения	1	1	707	707	707
15	Подмяна хидравлически цилиндър.	бр.	2	2	1345	2690	2690
16	Проверка външни шарнирни лагери с демонтаж и монтаж на придържащи шайби	бр. съоръжения	1	1	905	905	905
17	Подмяна на външни шарнирни лагери комплект с оси	бр.	3	3	786	2358	2358
18	Ремонт уплътняващи капаци и конзоли зона фронт и тил над скара. Възстановяване на счупени или липсващи елементи.	бр.	1	0	3468	3468	0
					ОБЩО:	27953.00	29071.00
Ротационен питател.							
1	Ревизия и ремонт на ротационен питател.	бр.	1	1	2184	2184	2184
Допълнителни услуги по ремонт (при нужда)		ч.ч	1000	1000	16	16000	16000
					ОБЩО:	18184.00	18184.00
Ремонт на нагревни повърхности с прилежащи тръбопроводи							
1	Монитор Нагревни повърхности	ч.ч	4000	4000	18	72000	72000
2	Заварчик с правоспособност "Заварчик на тръби"	ч.ч	1500	1500	21	31500	31500
					ОБЩО:	103500.00	103500.00
Ревизия и ремонт трошачка							
1	Ревизия трошачка	бр.	1	1	576	576	576
2	Ремонт трошачка	бр.	1	1	3708	3708	3708
3	Допълнителни услуги по ремонт (при нужда)	ч.ч	100	100	16	1600	1600
					ОБЩО:	5884.00	5884.00
Монтаж на зонава обдухваща система за среден конус на Блок 2							
1	Монтаж на разпръскващите елементи	бр.	0	4	375	0	1500
2	Монтаж на тръбна разводка на ниво - 4,50	бр.	0	1	2190	0	2190
					ОБЩО:	0.00	3690.00
					ОБЩО:	269574.30	270937.30
Забележки: 1. За коректно попълване на количествената сметка моля попълнете само жълтите полета. 2. Посочените цени да се попълват без ДДС. 3. Посочените количества са ориентировъчни. 4. Плащането по договора ще се извърши на база доказани количества.							

управител:.....

(име: Петко Петков)



Приложение 2		Документ № MEI-MP-TRS-0221-A2					
Въглищни верижни дозатори и лентови питатели							
КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА							
№	Описание	Мерна единица	Прогнозно Количество		Ед.цена BGN	Стойност на Блок 1 /BGN/	Стойност на Блок 2 /BGN/
			Блок 1	Блок 2			
Въглищни верижни дозатори							
1	Демонтаж, монтаж горни и челни капаци-почистване останали въглища	бр. дозатори	18	18	242	4356	4356
2	Демонтаж монтаж верига от ковани звена стъпка 200мм и оси ф 30мм- 20,4м със скрепки 26 бр.- подмяна при необходимост	бр. дозатори	18	18	713	12834	12834
3	Подмяна Звездочки - 16 б./4 комплекта на дозатор за главини Ф350 мм. z=7, t=200.	бр. дозатори	18	13	905	16290	11765
4	Демонтаж и монтаж горно дъно-дебелометрия.	бр. дозатори	18	18	607	10926	10926
5	Подмяна износващ се лист на горно дъно 10x1184x2915mm-XAR450	бр. дозатори	12	12	677	8124	8124
6	Подмяна странични предпазни шини 50 x 6 мм - монтирани чрез прихватки -50 %	бр. дозатори	10	10	1105	11050	11050
7	Бункери за въглища- подмяна полиетиленови плочи от покритие	м ²	7	7	258	1806	1806
Дейности относно лентови питатели							
1	Демонтаж, монтаж предни задни и 3бр.,горни капаци.	бр. питатели	8	4	340	2720	1360
2	Демонтаж ,монтаж откатна дъска.	бр. питатели	8	4	676	5408	2704
3	Демонтаж ревизия подмяна елементи и монтаж на чистачи водещ барабан- настройка.	бр. питатели	8	4	395	3160	1580
4	Ревизия лагери 2213 К обтяжен барабан-отваряне почистване и прегресиране, затваряне.	бр. питатели	8	4	182	1456	728
5	Ремонт чистач на обтяжен барабан.	бр. питатели	8	4	225	1800	900
6	Корекция уплътнения към входна течка,	бр. питатели	8	4	710	5680	2840
7	Ревизия ролки с подмяна до 20 бр. подаваща част	бр. питатели	8	8	1295	10360	10360
8	Ревизия ролки с подмяна до 6 бр. връщаща част	бр. питатели	8	8	985	7880	7880
9	Натягане верига на почистващ транспортър.	бр. питатели	8	4	260	2080	1040
10	Подмяна лагери 2213 К на обтяжен барабан с конусни втулки	бр. питатели	0	3	608	0	1824
11	Дейности за лентов питател 1 на МВ-1:Демонтаж и монтаж на горни капаци, преден и заден капак, демонтаж и монтаж откатна дъска, демонтаж стара лента. Демонтаж и монтаж с настройка долен и челен чистач на водещ барабан. Ревизия чистачи почистване подмяна елементи. Демонтаж и монтаж редуктор Bonfiglioli A603 UN60 - 34.3P132 VA LO BN132MA4 230/400-50 IP55 CLF S E3 U1, демонтаж монтаж лагерни тела-подмяна уплътнения, демонтаж,освобождаване, монтаж водещ барабан, подмяна лагери 2216 К и втулки на водещ барабан. Демонтаж монтаж направляващи дъски с корекция уплътнения входящи течки. Подмяна лагери 2213 К обтяжен барабан, демонтаж монтаж подмяна гума и настройка на чистача, натягане лента.	бр. питатели	0	1	7015	0	7015

12	<p>Дейности за лентов питател MB-4: Демонтаж и монтаж на горни капаци, преден и заден капак, демонтаж и монтаж откатна дъска, демонтаж стара лента, Демонтаж и монтаж с настройка долен и челен чистач на водещ барабан, Ревизия чистачи почистване подмяна елементи. Демонтаж и монтаж редуктор Bonfiglioli A603 UN60 - 34.3P132 VA LO BN132MA4 230/400-50 IP55 CLF S E3 U1, демонтаж монтаж лагерни тела-подмяна уплътнения, демонтаж,освобождаване, монтаж водещ барабан, подмяна лагери 2216 К и втулки на водещ барабан, Демонтаж мнтаж направляващи дъски с корекция уплътнения входящи течки. Подмяна лагери 2213 К обтяжен барабан, демонтаж монтаж подмяна гума и настройка на чистача, натягане лента.</p>	бр. питатели	0	1	6250	0	6250	
13	<p>Дейности за лентов питател MB-5: Демонтаж и монтаж на горни капаци, преден и заден капак, демонтаж и монтаж откатна дъска, демонтаж стара лента, Демонтаж и монтаж с настройка долен и челен чистач на водещ барабан, Ревизия чистачи почистване подмяна елементи. Демонтаж и монтаж редуктор Bonfiglioli A603 UN60 - 34.3P132 VA LO BN132MA4 230/400-50 IP55 CLF S E3 U1, демонтаж монтаж лагерни тела-подмяна уплътнения, демонтаж,освобождаване, монтаж водещ барабан, подмяна лагери 2216 К и втулки на водещ барабан, Демонтаж мнтаж направляващи дъски с корекция уплътнения входящи течки. Подмяна лагери 2213 К обтяжен барабан, демонтаж монтаж подмяна гума и настройка на чистача, натягане лента.</p>	бр. питатели	0	1	6250	0	6250	
14	<p>Дейности за лентов питател MB-6: Демонтаж и монтаж на горни капаци, преден и заден капак, демонтаж и монтаж откатна дъска, демонтаж стара лента, Демонтаж и монтаж с настройка долен и челен чистач на водещ барабан, Ревизия чистачи почистване подмяна елементи. Демонтаж и монтаж редуктор Bonfiglioli A603 UN60 - 34.3P132 VA LO BN132MA4 230/400-50 IP55 CLF S E3 U1, демонтаж монтаж лагерни тела-подмяна уплътнения, демонтаж,освобождаване, монтаж водещ барабан, подмяна лагери 2216 К и втулки на водещ барабан, Демонтаж мнтаж направляващи дъски с корекция уплътнения входящи течки. Подмяна лагери 2213 К обтяжен барабан, демонтаж монтаж подмяна гума и настройка на чистача, натягане лента.</p>	бр. питатели	0	1	7015	0	7015	
Допълнителни услуги по ремонт (при нужда)			ч.ч	500	500	16	8000	8000
ОБЩО:						113930	126607	
<p>Забележки:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. За коректно попълване на количествната сметка моля попълнете само жълтите полета. 2. Посочените цени да се попълват без ДДС. 3. Посочените количества са ориентировъчни. 4. Плащането по договора ще се извърши на база доказани количества. 								

04.07.2017г.

управител

(инж. Петко Петков)



КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

№	Описание	Мерна единица	Прогнозно Количество	Ед.цена BGN	Стойност /BGN/
1	Преглед и почистване трасето на транспортъра	бр.	1	2250	2250
2	Инспекция на лагери и подмяна на грес	бр.	1	896	896
3	Инспекция / Подмяна масло	бр.	1	823	823
4	Подмяна на ролки	бр.	1	58	58
5	Подмяна и настройка на лентови чистачи	бр.	1	615	615
6	Подмяна на пердета и тefлонови плочи (течки)	бр.	1	1640	1640
7	Демонтаж ревизия и подмяна елементи	бр.	1	320	320
8	Допълнителни услуги по ремонт (при необходимост)	ч.ч	500	16	8000
				ОБЩО:	14602

Забележки:
 1. За коректно попълване на количествената сметка моля попълнете само жълтите полета.
 2. Посочените цени да се попълват без ДДС.
 3. Посочените количества са ориентировъчни.
 4. Плащането по договора ще се извърши на база доказани количества.
 5. Реалните количества ще се сформират след извършване на дефектовка на съоръжението, преди започване на ремонтните дейности

04.07.2017г.

управител:.....

(инж.Петко Петков)



ПРИЛОЖЕНИЕ № 5

СПОРАЗУМЕНИЕ за правата и задълженията на страните и за координиране на мерките за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд

I. ПРЕДМЕТ НА СПОРАЗУМЕНИЕТО:

1. С настоящото споразумение се определят изискванията, правата и задълженията на страните за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд на своите работници, както и за опазване на живота и здравето на други лица, които се намират в района на извършваната от тях дейност на територията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

II. ОБЩИ ИЗИСКВАНИЯ:

1. Длъжностните лица на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, които организират и управляват трудовите процеси, отговарят за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд на работещите в ръководените от тях дейности. Те са длъжни незабавно да се информират взаимно за всички опасности и вредности.

2. На работната площадка не могат да се извършват други дейности извън договорените, или по изключение такива се извършват само с предварително писмено разрешение на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и след специален инструктаж на лицата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

3. Движението на работещите по територията на обекта да се извършва по обозначените маршрути, като се внимава за неравности по терена, отворени шахти, движещи се МПС и други обозначени или необозначени опасности, застрашаващи живота и здравето.

4. Когато в едно помещение и/или на две нива се извършва дейност от работници на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, лицата по чл. 1 от настоящия раздел вземат мерки за осигуряване на взаимната безопасност.

5. По време на работа се забранява достъпа на странични лица, незаети пряко с извършването на договорените дейности.

6. Съоръженията, стълбите и площадките, използвани при работа на височина, трябва да са стандартни и да отговарят на всички условия за безопасност.

7. При извършване на огневи работи работниците на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ са длъжни да спазват противопожарните правила. Пушенето на територията на предприятието на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ може да се извършва само на обозначените за това места.

8. В случай на или при вероятност от възникване на сериозна и непосредствена опасност за здравето и живота, работещите на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯ са длъжни незабавно да преустановят работата до отстраняване на опасността.

9. При извършване на всички видове работи и дейности по договора, съответните действащи нормативни документи и вътрешни правилници по здраве и безопасност при работа са еднакво задължителни за двете страни.

10. Загубите, причинени от влошаване качеството и удължаване сроковете на извършваните работи, поради отстраняване на отделни лица или спиране на групи/бригади/ за допуснати нарушения на изискванията на правилниците и инструкциите по безопасността на труда, противопожарните строително-технически норми и опазване на околната среда, са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

11. При системно нарушаване от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ на изискванията за безопасност и здраве, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ има право едностранно да прекрати действието на договора, без да дължи неустойка на другата страна.

III. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:

1. Преди започване на работа по договора ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ извършва начален инструктаж и инструктаж на работното място (ако се изисква) на персонала на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ според изискванията на Наредба № РД-07-2 от 16 Декември 2009 г. за условията и реда за провеждането на периодично обучение и инструктаж на работниците и служителите по правилата за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд и ги оформя в съответния дневник. Провеждането на всички останали видове инструктажи е задължение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.
2. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ изисква от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ списък с имената, документите за правоспособност (ако се изискват за изпълнение на работата) и удостоверенията за придобита квалификационната група на всички лица, които ще работят на територията и в помещенията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.
3. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава да осигури безопасен достъп на работещите и транспортните средства на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ до работното им място, за времетраенето на договора.
4. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ запознава длъжностните лица на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, които организират и управляват трудовите процеси с разположението на обслужваните съоръжения, специфичните характеристики на работните места и професионалните рискове.
5. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава да осигури изпълнението на организационните и технически мероприятия преди допускането до работа на персонала на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и обозначи работните им места.
6. Отдел „Здравословни и безопасни условия на труд“ (по-нататък за краткост ЗБУТ) на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ е упълномощен да извършва контролна дейност по спазване на изискванията за безопасност и здраве при работа. Разпорежданията на неговите служители са задължителни и за персонала на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.
7. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да отстрани от работната площадка работещи на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, които не са запознати с правилата за здравословни и безопасни условия на труд, не ги спазват или не притежават необходимата правоспособност, както и при възникване на сериозна и непосредствена опасност за здравето и живота им.
8. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ оказва съдействие на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ при възникване по негова (на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ) вина за аварии, пожари и/или инциденти, в това число със специализирана техника и наличен персонал.
9. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен да информира своевременно ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за вътрешни разпореждания и решения от оперативни съвещания, които са свързани с неговата безопасна работа.

IV. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

1. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да осигури квалифициран персонал за безопасно изпълнение на договорените дейности.
2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ осигурява присъствието на лицата, които ще изпълняват дейностите по договора на началния инструктаж, провеждан преди започване на работа, и на инструктажа на работното място както и на другите инструктажи, провеждани от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.
3. При провеждане на началния инструктаж от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, ИЗПЪЛНИТЕЛЯ представя поименен списък с квалификационната група на всяко лице, включително и на отговорните ръководители и изпълнители на работата, както и на отговорните за безопасността лица, които ще работят на територията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

4. При извършване на дейности, за които се изисква допълнителна квалификация съгласно приложимите нормативни документи, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да представи на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и документи за съответната правоспособност на своя персонал.
5. Персоналът на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ е длъжен да носи по време на работа удостоверенията за придобита квалификационна група по безопасност, както и всички документи, удостоверяващи придобита правоспособност.
6. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ носи пълна отговорност за осигуряване и използване на лични предпазни средства от своя персонал.
7. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ носи отговорност за правилното използване на средствата за индивидуална и колективна защита от неговите работници.
8. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да осигури спазването от неговия персонал на дадените от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ инструкции и правила за здравословни и безопасни условия на труд, както и действащите вътрешни актове в тази област.
9. Персоналът на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ няма право да започне работа на територията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, без допускане от страна на упълномощените лица на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.
10. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да не допуска премахване на табели и ограждения, да не извършва дейности извън обозначеното работно място, да не затрупва проходи, коридори и площадки с демонтирани възли, резервни части, отпадни материали и други подобни.
11. При извършване на договорените дейности, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да не затруднява оперативния персонал при извършване на обходи и обслужване на работещите съоръжения и съоръженията в резерв.
12. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да обезпечи използването на подходящи изправни инструменти и безопасно работно оборудване от своите работници, в това число и правилното и безопасно използване на транспортните средства, като не допуска използване на автомобили с неизправности;
13. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да осигури явяването на работа на своя персонал в отпочинало състояние, както и да не допуска употреба на алкохол или други упойващи вещества през работно време, както и работа под тяхно влияние.
14. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да не допуска лица за извършване на работа, с която последните не са запознати или не притежават изискващата се квалификация и правоспособност.
15. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен незабавно да информира съответните длъжностни лица на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за всяка възникнала ситуация при работа, която може да представлява сериозна и непосредствена опасност за работещите.
16. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право да откаже извършването на определена работа, ако са налице обосновани съмнения относно осигурените от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ условия за безопасност и опазване на живота и здравето на работниците. Той незабавно уведомява отдел ЗБУТ на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за възникналата ситуация.
17. В случаите на възникнали инциденти и трудови злополуки с лица от персонала на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, ръководителят на групата уведомява веднага, както своето ръководство, така и отдел ЗБУТ на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, след което предприема мерки и оказва съдействие за изясняване на обстоятелствата и причините за злополуката.
18. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да поддържа работните си места в подредено, чисто и безопасно състояние. При завършване на всяка част от работата, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ незабавно отстранява от работната площадка всички свои съоръжения, строително оборудване, временни конструкции и отпадни материали, които няма да бъдат използвани на или близо до същото място по време на по-късните етапи от работата.
19. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право по своя преценка и в съответствие с нормативните документи да изисква и други мерки за осигуряване на безопасност при работа.

V. ДРУГИ УСЛОВИЯ:

1. Длъжностните лица, упълномощени от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, при констатиране на нарушения на правилата по безопасността на труда от страна на персонала на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ имат право:

- 1.1. Да дават разпореждания или предписания за отстраняване на нарушенията.
- 1.2. Да отстраняват отделни членове или група /бригада/, като спират работата, ако извършените нарушения налагат това.
- 1.3. Да дават на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ писмени предложения за налагане на санкции на лица, извършили нарушения на територията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

Настоящото допълнително споразумение, изготвено в изпълнение изискванията на чл.14, чл.16, чл.18, чл.19 от Закона за здравословни и безопасни условия на труд, е неразделна част от **ДОГОВОР** № 063-17-PP и важи до изтичане на срока на действие на договора.

Одобрено за и от името на Изпълнителя от:

[Подпис]

Име: Петко Петков

Длъжност: Управител

Дата: 25.07.2018г.





ПОРЪЧКА ЗА РАБОТА

Page no. 1 of 1

Функционално място :
 Съоръжение :
 Група за планиране :
 Производител :
 Централата Наряд N _____ :
 Център по разходи :

Подробно Планиране _____ :
 Общо Оцен.Време : Начална дата :
 Общо Оцен.Време : Крайна дата :
 Степен на важност : Тип дейност :
 Приоритет No за Рез. Материали :
 Средно време до ремонт : Заявка за доставка :
 Средно време м/у аварии : Поръчка за доставка :
 Известяване No :
 Симптоматичен дефект :

Подробности за планираните операции:

Операции	Подопер.	Операции	Опис.	Работен център	Брой хора	ЧЧ	Продължителност
ПД		Подизпълнител					

Необходими инструменти за работа:

Изделие No	Име	Количество	Описание
------------	-----	------------	----------

Издадени документи:

Документ No	Описание
-------------	----------

Подпис на Отговорното лице: _____ Дата на печат : _____

Приложение 11

Ред за изготвяне и приемане на фактури

1. Документи на хартиен носител се изпращат по пощенски път до:
Ей И Ес Юръп Сървисис ЕООД
Отдел „Обработка на входящи фактури“
1407 София, България
Бул. „Черни връх“ №32А, Офис сграда „Ариес“, ет. 1

Важно: Съгласно българските данъчни изисквания ще бъдат обработвани само оригинални фактури. Сканирани копия изпратени на адрес emea.apinvoices@aes.com ще бъдат обработвани, само ако са подпечатани и подписани от доставчика с “Вярно с оригинала”.

2. Електронни фактури се изпращат на общ електронен адрес:

emea.apinvoices@aes.com

Издаването и изпращане на електронни фактури на този общ електронен адрес ще допринесе много за по-бързата и ефективна обработка на Вашите документи и плащане.

Моля в този случай да обърнете внимание на следните особености, които също са предпоставка за ефективната обработка на документите:

- 2.1 Фактурите следва да бъдат в Adobe PDF формат;
- 2.2 Ако изпращате няколко фактури, в един е-мейл може да бъде прикачена само една фактура, така че следва да изпратите толкова отделни е-мейла, колкото са на брой фактурите;
- 2.3 Всяка отделна фактура може да се състои от повече от една страница;
- 2.4 Протоколите да се добавят като допълнителни страници към фактурата;
- 2.5 В заглавието (Subject) на е-мейла, към който е приложена фактура включете ключовата дума „Фактура“ на български или „Invoice“ на английски език, за автоматична и по-бърза обработка от системата;
- 2.6 Ако сте издали и изпратили електронна фактура, не е необходимо да изпращате повторно хартиено копие.

3. Ръчно изписани фактури

Ако Вие все още издавате ръчно изписани фактури, бихме искали да Ви обърнем внимание, че те не могат да бъдат разчетени от електронната система за сканиране и автоматично разпознаване и поради налагащата се ръчна им обработка са възможни забавяния в тяхното осчетоводяване и плащане.

Ей И Ес настойчиво Ви препоръчва да не издавате ръчно изписани фактури, с цел Вашето по-ефективно обслужване!

Важно условие за бърза обработка на фактурите е към всяка Ваша фактура да приложите копие от двустранно подписан протокол или аналогичен документ за доставените стоки и/или услуги към Възложителя, ако такъв е приложим за конкретния случай.

СПИСЪК НА РЪКОВОДНИЯ СЪСТАВ И ТЕХНИЧЕСКИТЕ ЛИЦА ,
ВКЛЮЧИТЕЛНО на Тези ОТГОВАРЯЩИ ЗА КОНТРОЛ НА КАЧЕСТВОТО

Име, презиме, Фамилия	Позиция по договор	Образователно - квалификацио нна степен	Професион ална квалифика ция/ Специално ст	№ на сертификата/ удостоверението
Георги Нейков Иванов	Технически ръководител на обекта	Техникум по Минна промишленост "Темелко Ненков" гр.Димитровгра д	минен техник Трудов стаж – 38 г.	Диплом за завършено образование №012254
Калъ Веселинов Титков	Технически ръководител на обекта	ВИММЕСС- гр.Русе	Машинен инженер- Трудов стаж -38 г	Диплом за завършено образование серия ОЮ №003847
Любомир Веселинов Дялков	бригадир	Техникум по механизация и автоматизация на селското стопанство гр.Хасково	средно- монтър	Диплом за завършено образование №0019229
Камен Петев Петков	бригадир	Средно професионално- техническо у-ще към ТМАОР- гр.Раднево	Механизато р за открит добив на въглища- работник специалист Трудов стаж-16г.	Диплом за завършено образование № 0017239
Иван Георгиев Иванов	бригадир	Средно професионално- техническо у-ще по Автотранспорт гр.Ямбол	Монтър Трудов стаж-25г	Диплома № 043165/ 1989г.
Йордан Славчев Йорданов	бригадир	Образование - основно	Трудов стаж-14г	
Илия Йорданов Илиев	бригадир	Образование - основно	Трудов стаж-19г	

Асен Илиев Делчев	бригадир	Образование - основно	Трудов стаж-25г	
Лъчезар Антонов Петков	инспектор ЗБУТ	Средно "Техникум по строителство"гр. Стара Загора	Строителен техник Трудов стаж 18г.	1.Удостоверение №968/21.08.2008- ЦПО ЕТ „НАДЕЖДА „- С.Дженева 2.Сертификат№130/0 2.03.2016г.ЦПО „Свети Иван Рилски“

Дата: 25.04.2017

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

Инж.Петко Петков

Управител



„ПЕТКО ПЕТКОВ-24“ ЕООД

Списък на персонала който ще изпълнява поръчката и на членовете на ръководния състав за
“Ремонт на котелно оборудване”

Блок I				
<i>№ по ред</i>	<i>Име, презиме, фамилия</i>	<i>Длъжност</i>	<i>Кв. гр. НЕЕЛ</i>	
<i>технически ръководител/бригадири</i>				
1	Георги Нейков Иванов	тех.р-л	V	
2	Кальо Веселинов Титков	тех.р-л	V	
3	Любомир Веселинов Дялков	бригадир	V	
4	Камен Петев Петков	бригадир	V	
5	Йордан Славчев Йорданов	бригадир	V	
6	Илия Йорданов Илиев	бригадир	V	
7	Иван Георгиев Иванов	бригадир	V	
8	Асен Илиев Делчев	бригадир	V	
9	Лъчезар Антонов Петков	инспектор ЗБУТ	V	
<i>Изпълнители на монтажни работи</i>				
1	АНГЕЛ ТОДЕВ ПЕТКОВ	Монтьор	IV	
2	АТАНАС ПЕТКОВ АТАНАСОВ	Монтьор	III	
3	АТАНАС ТОНЕВ ИВАНОВ	Монтьор	IV	
4	Валентин Ангелов Вълков	Монтьор	IV	
5	ВАЛЕНТИН ВАСИЛЕВ ДОБЧЕВ	Монтьор	V	
6	ГЕОРГИ ГЕОРГИЕВ ПЕТКОВ	Монтьор	III	
7	ГОСПОДИН ДИМИТРОВ НИКОЛАЕВ	Монтьор	III	
8	ГЮРСЕЛ САДЪК МУСТАФА	Монтьор	III	
9	ДЕЯН ВАЛЕНТИНОВ ВЪЛЧЕВ	Монтьор	III	
10	ДЕЯН МИТКОВ ИВАНОВ	Монтьор	V	
11	ДИМИТЪР КОСТОВ ДИМИТРОВ	Монтьор	III	
12	ЕМИЛ ДЕЛЧЕВ КЪОРЕС	Монтьор	III	
13	ЕМИЛ ИВАНОВ МАРИНОВ	Монтьор	III	
14	ИВАН МИХАЛЕВ ДИМИТРОВ	Монтьор	III	
15	ИВАН СТОЯНОВ ПЕТРОВ	Монтьор	III	
16	ИВАН ХРИСТОВ ХРИСТОВ	Монтьор	III	
17	ИЛИЯ ТОДОРОВ ГЕОРГИЕВ	Монтьор	III	
18	ИЛИЯН ТОДОРОВ ТОДОРОВ	Монтьор	III	
19	ЙОВКО ПЕНЕВ ЙОВЧЕВ	Монтьор	III	
20	ЙОРДАН АВРАМОВ ДИМИТРОВ	Монтьор	III	
21	НИКОЛАЙ ПАСКОВ НИКОЛОВ	Монтьор	III	
22	РАДОСЛАВ ПЕТРОВ ХРИСТОВ	Монтьор	III	
23	СТАНЧО ИВАНОВ ТЕНЕВ	Монтьор	III	

24	Стойко Христов Веселинов	Монтьор	III	
25	ХРИСТО ДИМИТРОВ АВРАМОВ	Монтьор	V	
	<i>Име, презиме, фамилия</i>	<i>Длъжност</i>	<i>Кв. гр. НЕЕЛ</i>	<i>Удостоверение по заваряване №</i>
26	Веселин Христов Веселинов	Оксиженист	V	1299/07.10.10
27	ВЛАДИМИР АВРАМОВ ДИМИТРОВ	Оксиженист	IV	1293/07.10.10
28	ГЕОРГИ ЯНКОВ ГАЙДОВ	Оксиженист	V	1303/07,10,2010
29	ЖЕКО ИЛИЕВ АЛЕКСАНДРОВ	Оксиженист	III	1614/23,06,17
30	ТИХОМИР МИХАЙЛОВ ЖЕКОВ	Оксиженист	III	1447/23,05,2014
31	ЙОРДАН СЪБЕВ ГРУДЕВ	Оксиженист	IV	972 /12.06.07
32	КИРИЛ ВЕЛЕВ ИВАНОВ	Оксиженист	III	1405/31.07.2013
33	КИРИЛ ГЕОРГИЕВ ЗЛАТИНОВ	Оксиженист	III	1448/23,05,2014
34	МИТЪО АТАНАСОВ ЙОРДАНОВ	Оксиженист	III	1097/24,02,2009
35	ПЕТЪР ГОСПОДИНОВ КЕРАНОВ	Оксиженист	V	32/ 21.10.2003
36	Стефан Иванов Тончев	Оксиженист	V	55/21.10.03 г.
37	СТОЯН АНГЕЛОВ ИВАНОВ	Оксиженист	III	1850/06,06,1991
38	АТАНАС ДОБЧЕВ АЛЕКСАНДРОВ	Електроженист	V	1500/17.11.2014
39	Боян Алексиев Боянов	Електроженист	IV	1449/23.05.2014
40	БОЯН ИВАНОВ ИЛИЕВ	Електроженист	III	716 / 16.11.05
41	ВАЛЕНТИН ИВАНОВ МАРИНОВ	Електроженист	III	1542 /30.6.2015
42	ГОШО ТИЛЕВ ПЕНЕВ	Електроженист	IV	962 / 14.02.07
43	ДИМИТЪР ИВАНОВ ДИМИТРОВ	Електроженист	III	84/09,10,2003
44	ЕМИЛ МАРИНОВ ДИНЕВ	Електроженист	IV	894/17.01.07
45	ЖИВКО ХРИСТОВ КОСТАДИНОВ	Електроженист	IV	1107 / 05.10.05
46	ИВАН СТОЙНОВ ДИНЕВ	Електроженист	IV	66/21.10.03 г.
47	КАТЯ ПЕТРОВА ДРАГИЕВА	Електроженист	III	1371/19.12.07
48	Кольо Аврамов Енчев	Електроженист	IV	31/21.10.03 г.
49	МИТЪО АНГЕЛОВ ИЛИЕВ	Електроженист	IV	33/21.10.03 г.
50	НЕДЯЛКО ХРИСТОВ ЖИВКОВ	Електроженист	IV	10786/07,10,2008
51	НИКОЛАЙ ЛЮБОМИРОВ СПАСОВ	Електроженист	IV	1150/10,05,2006
52	ПЛАМЕН ВЪЛКОВ КОЛЕВ	Електроженист	IV	409/05.02.04 г
53	ПЛАМЕН ГОСПОДИНОВ АНГЕЛОВ	Електроженист	IV	671/ 12.03.05
54	СТОЯН ГЕОРГИЕВ ТАНЕВ	Електроженист	IV	49/21.10.03 г.
55	СТОЯН ИВАНОВ ВЪЛКОВ	Електроженист	III	62/21.10.03 г.
56	ТОНЬО ПЕТРОВ ВЪЛЕВ	Електроженист	V	87/10.10.03
57	ТОШКО СТОЙКОВ ВЪЛЧЕВ	Електроженист	IV	146/21.10.03
58	ХРИСТО ГЕОРГИЕВ ПАНЕВ	Електроженист	IV	37/21.10.03 г.
59	КРАСА ГЕНЧЕВА АНАСТАСОВА	Кранист	III	Кранист на мостови и козлови кран над 40t-Истепен Св.№1343
	Блок 2			

<i>№ по ред</i>	<i>Име, презиме, фамилия</i>	<i>Длъжност</i>	<i>Кв. гр. НЕЕЛ</i>	<i>длъжност</i>
<i>технически ръководител/бригадери</i>				
1	Георги Нейков Иванов	тех.р-л	V	
2	Кальо Веселинов Титков	тех.р-л	V	
3	ЛЮБОМИР ВЕСЕЛИНОВ ДЯЛКОВ	бригадир	V	
4	Камен Петев Петков	бригадир	V	
5	Йордан Славчев Йорданов	бригадир	V	
6	Илия Йорданов Илиев	бригадир	V	
7	Иван Георгиев Иванов	бригадир	V	
8	Асен Илиев Делчев	бригадир	V	
9	Лъчезар Антонов Петков	инспектор ЗБУТ	V	
<i>Изпълнители на монтажни работи</i>				
1	АНГЕЛ ТОДЕВ ПЕТКОВ	Монтьор	IV	
2	АТАНАС ПЕТКОВ АТАНАСОВ	Монтьор	III	
3	АТАНАС ТОНЕВ ИВАНОВ	Монтьор	IV	
4	Валентин Ангелов Вълков	Монтьор	IV	
5	ВАЛЕНТИН ВАСИЛЕВ ДОБЧЕВ	Монтьор	V	
6	ГЕОРГИ ГЕОРГИЕВ ПЕТКОВ	Монтьор	III	
7	ГОСПОДИН ДИМИТРОВ НИКОЛАЕВ	Монтьор	III	
8	ГЮРСЕЛ САДЪК МУСТАФА	Монтьор	III	
9	ДЕЯН ВАЛЕНТИНОВ ВЪЛЧЕВ	Монтьор	III	
10	ДЕЯН МИТКОВ ИВАНОВ	Монтьор	V	
11	ДИМИТЪР КОСТОВ ДИМИТРОВ	Монтьор	III	
12	ЕМИЛ ДЕЛЧЕВ КЪОРЕС	Монтьор	III	
13	ЕМИЛ ИВАНОВ МАРИНОВ	Монтьор	III	
14	ИВАН МИХАЛЕВ ДИМИТРОВ	Монтьор	III	
15	ИВАН СТОЯНОВ ПЕТРОВ	Монтьор	III	
16	ИВАН ХРИСТОВ ХРИСТОВ	Монтьор	III	
17	ИЛИЯ ТОДОРОВ ГЕОРГИЕВ	Монтьор	III	
18	ИЛИЯН ТОДОРОВ ТОДОРОВ	Монтьор	III	
19	ЙОВКО ПЕНЕВ ЙОВЧЕВ	Монтьор	III	
20	ЙОРДАН АВРАМОВ ДИМИТРОВ	Монтьор	III	
21	НИКОЛАЙ ПАСКОВ НИКОЛОВ	Монтьор	III	
22	РАДОСЛАВ ПЕТРОВ ХРИСТОВ	Монтьор	III	
23	СТАНЧО ИВАНОВ ТЕНЕВ	Монтьор	III	
24	Стойко Христов Веселинов	Монтьор	III	
25	ХРИСТО ДИМИТРОВ АВРАМОВ	Монтьор	V	
	<i>Име, презиме, фамилия</i>	<i>Длъжност</i>	<i>Кв. гр. НЕЕЛ</i>	<i>Удостоверение по заваряване №</i>

26	Веселин Христов Веселинов	Оксиженист	V	1299/07.10.10
27	ВЛАДИМИР АВРАМОВ ДИМИТРОВ	Оксиженист	IV	1293/07.10.10
28	ГЕОРГИ ЯНКОВ ГАЙДОВ	Оксиженист	V	1303/07,10,2010
29	ЖЕКО ИЛИЕВ АЛЕКСАНДРОВ	Оксиженист	III	1614/23,06,17
30	ТИХОМИР МИХАЙЛОВ ЖЕКОВ	Оксиженист	III	1447/23,05,2014
31	ЙОРДАН СЪБЕВ ГРУДЕВ	Оксиженист	IV	972 /12.06.07
32	КИРИЛ ВЕЛЕВ ИВАНОВ	Оксиженист	III	1405/31.07.2013
33	КИРИЛ ГЕОРГИЕВ ЗЛАТИНОВ	Оксиженист	III	1448/23,05,2014
34	МИТЪО АТАНАСОВ ЙОРДАНОВ	Оксиженист	III	1097/24,02,2009
35	ПЕТЪР ГОСПОДИНОВ КЕРАНОВ	Оксиженист	V	32/ 21.10.2003
36	Стефан Иванов Тончев	Оксиженист	V	55/21.10.03 г.
37	СТОЯН АНГЕЛОВ ИВАНОВ	Оксиженист	III	1850/06,06,1991
38	АТАНАС ДОБЧЕВ АЛЕКСАНДРОВ	Електроженист	V	1500/17.11.2014
39	Боян Алексиев Боянов	Електроженист	IV	1449/23.05.2014
40	БОЯН ИВАНОВ ИЛИЕВ	Електроженист	III	716 / 16.11.05
41	ВАЛЕНТИН ИВАНОВ МАРИНОВ	Електроженист	III	1542 /30.6.2015
42	ГОШО ТИЛЕВ ПЕНЕВ	Електроженист	IV	962 / 14.02.07
43	ДИМИТЪР ИВАНОВ ДИМИТРОВ	Електроженист	III	84/09,10,2003
44	ЕМИЛ МАРИНОВ ДИНЕВ	Електроженист	IV	894/17.01.07
45	ЖИВКО ХРИСТОВ КОСТАДИНОВ	Електроженист	IV	1107 / 05.10.05
46	ИВАН СТОЙНОВ ДИНЕВ	Електроженист	IV	66/21.10.03 г.
47	КАТЯ ПЕТРОВА ДРАГИЕВА	Електроженист	III	1371/19.12.07
48	Кольо Аврамов Енчев	Електроженист	IV	31/21.10.03 г.
49	МИТЪО АНГЕЛОВ ИЛИЕВ	Електроженист	IV	33/21.10.03 г.
50	НЕДЯЛКО ХРИСТОВ ЖИВКОВ	Електроженист	IV	10786/07,10,2008
51	НИКОЛАЙ ЛЮБОМИРОВ СПАСОВ	Електроженист	IV	1150/10,05,2006
52	ПЛАМЕН ВЪЛКОВ КОЛЕВ	Електроженист	IV	409/05.02.04 г
53	ПЛАМЕН ГОСПОДИНОВ АНГЕЛОВ	Електроженист	IV	671/ 12.03.05
54	СТОЯН ГЕОРГИЕВ ТАНЕВ	Електроженист	IV	49/21.10.03 г.
55	СТОЯН ИВАНОВ ВЪЛКОВ	Електроженист	III	62/21.10.03 г.
56	ТОНЬО ПЕТРОВ ВЪЛЕВ	Електроженист	V	87/10.10.03
57	ТОШКО СТОЙКОВ ВЪЛЧЕВ	Електроженист	IV	146/21.10.03
58	ХРИСТО ГЕОРГИЕВ ПАНЕВ	Електроженист	IV	37/21.10.03 г.
59	КРАСА ГЕНЧЕВА АНАСТАСОВА	Кранист	III	Кранист на мостови и козлови кран над 40t-Истепен Св.№1343 /18,06,2007г.

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

инж. Петко Петков
25.07.2017 г.

Управител

„Петко Петков-24“ ЕООД



"Петко Петков - 24" ЕООД
Списък на заварчиците със сертификати по заваряване

	NAME of WELDERS	Процес	Сертификат	Срок на валидност
1	Тошко Стойков Вълчев	141	01 202 BG/S-14 0669	09.04.2018 г.
		111		
		141	01 202 BG/S-17 160	24.01.2019 г.
		141	01 202 BG/S-16 1227	08.10.2018г.
		111		
		141	01 202 BG/S-17 5987	13.04.2019г.
111				
2	Митю Ангелов Илиев	141	01 202 BG/S-16 545	09.04.2018 г.
		141	01 202 BG/S-17 162	24.01.2019 г.
		141	01 202 BG/S-15 1489	31.10.2018 г.
		111		
		111	01 202 BG/S-15 1220	13.08.2017 г.
4	Пламен Вълков Колев	141	01 202 BG/S-17 595	13.04.2019 г.
		111		
		141	01 202 BG/S-15 1225	13.08.2017 г.
		141	01 202 BG/S-15 1487	31.10.2018 г.
		111		
		111	01 202 BG/S-15 1221	13.08.2017 г.
		912	TUV-BG-SP/17/010	13.02.2020 г.
5	Кольо Аврамов Енчев	141	01 202 BG/S-17 597	13.04.2019 г.
		141	01 202 BG/S-15 1488	31.10.2018 г.
		111		
		111	01 202 BG/S-15 1222	13.08.2017 г.
6	Стоян Георгиев Танев	141	01 202 BG/S-17 161	24.01.2019 г.
		111	01 202 BG/S-15 1219	13.08.2017 г.
		141	01 202 BG/S-15 1490	31.10.2018 г.
		111		
7	Иван Стойнов Динев	111	01 202 BG/S-16 543	09.04.2018 г.
		141	01 202 BG/S-17 596	13.04.2019 г.
8	Пламен Господинов Ангелов	111	01 202 BG/S-16 544	09.04.2018 г.
		111	01 202 BG/S-15 1224	13.08.2017 г.
9	Емил Маринов Динев	141	01 202 BG/S-16 547	09.04.2018 г.
		141	01 202 BG/S-17 163	30.01.2019 г.
		111	01 202 BG/S-15 1392	22.09.2018 г.
10	Живко Христов Костадинов	141	01 202 BG/ S-16 548	09.04.2018г.
11	Атанас Добчев Александров	141	01 202 BG/ S-16 546	09.04.2018г.
12	Димитър Иванов Димитров	135-D	01 202 БГ/С-17 342	01.16.2019 г.
13	Недялко Христов Живков	136	01 202 БГ/С-17 343	01.16.2019 г.

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

инж. Петко Петков
25.07 2017 г.

Управител
 „Петко Петков-24“ ЕООД



БАНКОВА ГАРАНЦИЯ 961DGI17193JEAZ**ВИД НА ГАРАНЦИЯТА: ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДОГОВОР****ГАРАНТ: УНИКРЕДИТ БУЛБАНК АД, пл. Света Неделя № 7, гр. София, ЕИК 831919536****НОСИТЕЛ НА ГАРАНТИРАНОТО ЗАДЪЛЖЕНИЕ:**

"ПЕТКО ПЕТКОВ 24 „ЕООД,седалище:гр.Раднево;ул."Тачо Даскалов „ № 5,ет.1,ЕИК:123587426

БЕНЕФИЦИЕНТ: „ЕЙ И ЕС – ЗС МАРИЦА ИЗТОК I" ЕООД

,седалище: гр.Гълъбово, общ.Гълъбово, ЕИК: 123533834

ГАРАНТИРАНО ЗАДЪЛЖЕНИЕ: задължението на Носителя на гарантираното задължение по

Договор за възлагане на поръчка с предмет: Ремонт на котелно оборудване , който предстои да бъде сключен с Бенефициента

СУМА И ВАЛУТА НА ГАРАНЦИЯТА: BGN 23 869.52 /словом:двадесет и три хиляди осемстотин шестдесет и девет лева и 52 ст./**МЯСТО ЗА ПРЕДЯВЯВАНЕ НА ИСКАНЕ ЗА ПЛАЩАНЕ:** УНИКРЕДИТ БУЛБАНК АД, пл. Света Неделя № 7, гр. София**СРОК НА ВАЛИДНОСТ НА ГАРАНЦИЯТА:** 16.00 часа на 31-АВГУСТ-2018г.

Като гарант, с настоящата гаранция ние, УНИКРЕДИТ БУЛБАНК АД със седалище и адрес на управление: пл. Света Неделя № 7, гр. София, SWIFT BIC: UNCRBGSF вписана в търговския регистър при Агенцията по вписванията с ЕИК 831919536, неотменяемо и безусловно се задължаваме да платим на Бенефициента максимум сумата на гаранцията, в срок до 5 (пет) работни дни след получаване на редовно предявено подписано и подпечатано искане за плащане от Бенефициента, деклариращо, че Носителят на гарантираното задължение е в неизпълнение на задълженията си по договора и в какъв аспект на договорното отношение е неизпълнението.

Всяко искане за плащане по гаранцията трябва да постъпи при нас на адреса на горепосоченото място на предявяване, преди или на последния ден и час от срока на валидност на гаранцията. В случай че този ден е неработен, срокът на валидност на гаранцията изтича в същия час на първия следващ работен ден.

С оглед установяване автентичността на писменото искане за плащане по гаранцията, същото трябва да ни бъде представено чрез посредничеството на обслужващата Ви банка и потвърдено с автентично SWIFT съобщение от централата на банката, че положените върху него подписи принадлежат на лицата, имащи право да представляват Бенефициента. Искане за плащане, изпратено в пълен текст по електронен начин чрез автентично SWIFT съобщение MT 799 от обслужващата Ви банка, потвърждаваща че оригиналното искане за плащане ни е изпратено с куриерска служба и че положените върху него подписи принадлежат на лицата, имащи право да представляват Бенефициента, също е приемливо, ако е редовно предявено, съобразно условията на гаранцията.

Настоящата банкова гаранция се освобождава преди изтичането на срока ѝ на валидност само с писмено уведомление на Бенефициента за освобождаването на УНИКРЕДИТ БУЛБАНК АД от отговорност по гаранцията, представено ни чрез посредничеството на централата на обслужващата го банка, потвърждаваща с автентично SWIFT съобщение, че положените върху него подписи принадлежат на лицата, имащи право да представляват Бенефициента или след получаване от централата на обслужващата Бенефициента банка на автентично SWIFT съобщение MT 799 за освобождаването ни от отговорност по гаранцията, или с връщането на оригинала на настоящата банкова гаранция на адрес: гр. София, пл. Света Неделя № 7.

Всички такси и комисиони, извън дължимите на УНИКРЕДИТ БУЛБАНК АД, са за сметка на Бенефициента.

Настоящата банкова гаранция е подчинена на българското законодателство и на Еднообразните правила за гаранциите, платими при поискване (ЕПГП), Ревизия 2010, Публикация на МТК Париж, № 758.

За всички спорове, произтичащи от тази гаранция важат разпоредбите на българското право. Тези спорове са от изключителната компетентност на българския съд и се решават съобразно неговите процедурни правила.

УНИКРЕДИТ БУЛБАНК АД


/М.Инджова




/Т.Тодорова/