

ДОПЪЛНИТЕЛНО СПОРАЗУМЕНИЕ № 3
към Договор № 14485/28.04.2016г.

Днес, ~~17.10.2019~~ в сградата на "ТЕЦ Марица изток 2" ЕАД се сключи настоящото Допълнително споразумение към Договор №14485/28.04.2016г. с предмет „Проектиране, изграждане и въвеждане в експлоатация на система на технологични защити и технологична сигнализация на бл. №8 и нова газо-мазутна инсталация на КА-12" между страните:

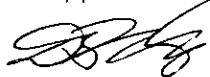
1. **„ТЕЦ МАРИЦА ИЗТОК 2“ ЕАД** със седалище и адрес на управление: с. Ковачево, общ. Раднево, обл. Стара Загора, регистрирано в търговския регистър при Агенцията по вписванията с ЕИК 123531939, тел: 042 / 66 2214; 662003; факс: 042/662000, представлявано от инж. Живко Димитров Динчев - изпълнителен директор, наричано по-долу за краткост **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**, от една страна

и

2. **„Енергетика-ЛД“ ООД**, със седалище и адрес на управление: гр. София 1592, бул. „Асен Йорданов“ № 8, ет. 9, тел. 02/9789893; факс: 02/9789189; регистрирано в търговския регистър при Агенцията по вписванията с ЕИК 130565615, представлявано от Димитър Райчев Йорданов – управител, наричано за краткост **ИЗПЪЛНИТЕЛ**

Договор № 14485/28.04.2016г. с предмет „Проектиране, изграждане и въвеждане в експлоатация на система за технологични защити и технологична сигнализация на Бл. №8 и нова газо-мазутна инсталация на КА-12“ е със срок за изпълнение 24 месеца и е на стойност 2 600 000 лв. без ДДС. С допълнително споразумение № 2 от 30.04.2019г. срокът на договора бе удължен до 30.10.2019г. Системата за технологични защити и сигнализации на Бл. №8 и мазутната част на газо-мазутната разпалваща инсталация на КА-12 са въведени в експлоатация с Протокол №65 от 08.01.2019г. за успешно преминали 72 часови проби. Преди началото на основния ремонт на Бл. № 8 газовата част на разпалващата инсталация на КА-12 е на етап завършен монтаж, преминали изпитания за издаване на декларация за съответствие от оторизирана фирма и регистриране в ДАМТН.

При изпълнение на дог.№ 15920 от 29.06.2018г. с предмет „Реконструкция на котлоагрегати ст.№11 и ст.№12 в „ТЕЦ Марица изток 2“ ЕАД посредством първични мерки с цел намаляване на нивото на NO_x емисии под 200 mg/Nm³ (нормализирани при 6% O₂)“ с изпълнител Консорциум „Брайт Рудин“ ДЗЗД, гр. София възникна необходимост от демонтаж на част от елементите на разпалващата газо-мазутна инсталация на котела. Количеството на демонтажните и монтажните дейности се установи след спиране на блока за основен ремонт и монтажа на тежестните схеми за извършване на реконструкцията. След приключване на монтажните работи на новите тръбни разводки на ДРЧ, прахови горивни уредби и въздуховоди към тях трябва да се монтират наново елементите от разпалващата газо-мазутна инсталация и да се проведат необходимите изпитания и настройка на инсталацията. За извършване



на допълнителните дейности и обеми е изискано от изпълнителя „Енергетика ЛД“ ООД, гр. София да предостави ценова оферта с писмо изх.№ 27746/05.08.2019 г. Изпълнителят по основния договор е предоставил ценова оферта на стойност 130 394.00 лева без ДДС вх.№ 27948/05.08.2019 г.

Възлагането на тези допълнителни дейности на друг изпълнител не е възможно технически поради обстоятелството, че основния договор представлява договор за пълен инженеринг на инсталацията, която се изгражда. Газовата част от разпалващата инсталация е съоръжение с повишена опасност и подлежи на регистрация в ДАМТН, съгласно Закона за технически изисквания към продуктите – ДВ бр.86 от 1999 г. За регистрация на тази инсталация е необходимо да се извърши сертифициране на инсталациите за газ от Нотифициран орган и издаване на Декларация за съответствие на същите. Също така, на основание чл.36 от ЗТИП на регистрацията подлежат и лицата, които извършват дейности по поддръжка, ремонт и преустройство на съоръженията с повишена опасност, за което се изисква технологично време.

Предвид изложеното по-горе се налага да бъде сключено допълнително споразумение към Договор № 14485/28.04.2016г. с предмет „Проектиране, изграждане и въвеждане в експлоатация на система за технологични защиты и технологична сигнализация на Бл. №8 и нова газо-мазутна инсталация на КА-12“ за извършване на допълнителни доставки и услуги на стойност 130 394.00 лева без ДДС, което е 5.01 % от стойността на сключения договор.

Налице са непредвидени обстоятелства по смисъла на §2, т. 27 от Допълнителните разпоредби на ЗОП, възникнали след сключване на договора, които не са могли да бъдат предвидени при полагане на дължимата грижа, не са резултат от действие или бездействие на страните, но правят невъзможно изпълнението при договорените условия.

Поради горното и на основание чл. 116, ал.1, т.2 от ЗОП

СТРАНИТЕ СЕ СПОРАЗУМЯХА ЗА СЛЕДНОТО:

1. В раздел II „Цена, начин на плащане и фактуриране“ на договора, т. 1 се изменя, както следва:

„Общата стойност на договора е 2 730 394 лв. (словом: два милиона седемстотин и тридесет хиляди триста деветдесет и четири лева) без ДДС“

2. Приемат Приложение № 2 „Обем допълнителни дейности“ към Техническо задание (Приложение № 1) към Договора.

3. В раздел IV „Гаранции“ е предвидено гаранцията за изпълнение на договора да обезпечава 5 % от стойността на договора за 12 месеца от гаранционния период. Изпълнителят се задължава да увеличи с 6 519 лв. стойността на представената от него банкова гаранция за изпълнение на договора, или да представи друга такава по един от предвидените в ЗОП начини – парична сума, банкова гаранция или застраховка. Прилагат се правилата на раздел IV „Гаранции“ от договора.

4. Всички останали клаузи от Договора не се променят и остават в сила.

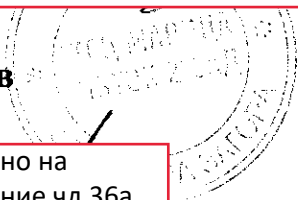


Настоящото споразумение се състави подписа в два еднообразни екземпляра – по един за всяка от страните и е неразделна част от Договора.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

Заличено на основание
чл.36а, ал.3 от ЗОП

Иzp. директор
инж. Живко Динчев



Зам. изп. директор
инж. [signature]

Заличено на
основание чл.36а,
ал.3 от ЗОП

Директор „М и О

Директор „Експл
ин

Директор „АДФ

Директор „ДФИ“
Б/

Гл. счетоводител:
С. С

Ръководител „ТО
М. П

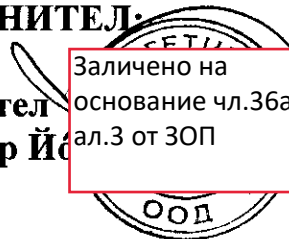
Юрисконсулт:
П. Ха

Отг. по договора:
инж. Д. Радовски

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

Управител
Димитър Й

Заличено на
основание чл.36а,
ал.3 от ЗОП



ОБЕМ

допълнителни дейности към

Договор № 14485/28.04.2016г. с предмет „Проектиране, изграждане и въвеждане в експлоатация на система за технологични защити и технологична сигнализация на Бл. №8 и нова газо-мазутна инсталация на КА-12“

№	Наименование	М-ка	К-во	Ед.цена, лева, без ДДС	Обща ст/ст, лева, без ДДС
	Демонтаж				
1	Демонтира се цялата арматура за пара и мазут на всички горелки (ПМАБ)	бр.	8	980.00	7840.00
2	Отрязват се тръбите за пара и мазут водещи към арматурните блокове както и тези от арматурните блокове до горелките	к-т	8	850.00	6800.00
3	Демонтира се целия КИП оборудване (манометри, фотоскенери, филтър регулатори, газоелектрически запалки, устройства за задвижване на форсунките, газ детекторите за наличие на газ и т.н)	бр.	8	800.00	6400.00
4	Всички кабели към съединителни кутии и местни табла за управление се разкачат	бр.	8	1000.00	8000.00
5	Демонтират се кабелите и кабелните трасета към газомазутните горелки	к-т	8	1800.00	14400.00
6	Демонтират се стойките на газдетекторите	бр.	8	300.00	2400.00
	Монтаж и пусково наладъчни работи				
1	Монтират се допълнително опори и подвески на тръбопородната инсталация за природния газ	бр.	8	780.00	6240.00
2	Укрепват се допълнително площадките на Газовите арматурни блокове	бр.	8	600.00	4800.00
3	Добавяне на необходимия хардуер и софтуер за новите клапи и новите измервания на разход въздух които участвуват в алгоритъма за управление на газомазутните горелки.	к-т	1	4800.00	4800.00
4	Монтиране и възстановяване на демонтираното оборудване.	к-т	1	8000.00	8000.00
5	Възстановяване на кабелните лавици, полагане и подсъединяване на всички кабели	к-т	1	3500.00	3500.00
6	Наставяне и подмяна на повредени кабели.	к-т	1	1800.00	1800.00
7	Механична и електрическа настройка на цялото оборудването	бр.	8	800.00	6400.00
8	Пусково наладъчни работи на паромазутна и газова инсталация	бр.	2	6000.00	12000.00

9	Тест, настройка и изпитание на паро мазутната горивна уредба	к-т	1	3200.00	3200.00
10	Тест, настройка и изпитание на газовата горивна инсталация	к-т	1	4000.00	4000.00
	III. Допълнителни доставки (поради повредени и дефектирани)				
1	Пресостат Ex DNS1, 0.2 - 1.6 bar.	бр.	3	980.00	2940.00
2	Филтър за газ DN125, PN-6	бр.	2	3200.00	6400.00
3	Кабели СВБТ 7 x1.5 мм2	м.	1400	5.47	7658.00
4	Кабел СВБТ 4 x1.5 мм2	м.	800	3.82	3056.00
5	Кабел Licu 4x2x0.75 мм2	м.	500	1.80	900.00
6	Тръба неръждаема 1/2"	м.	100	8.50	850.00
7	Филтър регулатор осушител	бр.	5	280.00	1400.00
8	Газдетектори	бр.	3	520.00	1560.00
	IV. Допълнителни услуги				
1	Проверка изправността на газсигнализацията от оторизирана фирма - протокол	к-т	1	2500.00	2500.00
2	Настройка на защитните предпазни устройства - протокол	бр.	3	850.00	2550.00

Всичко: 130 394.00 лева, без ДДС

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

Изп. директор:

инж. Ж. Динчев

Заличено на основание
чл.36а, ал.3 от ЗОП

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

Управител:

Д. Йорданов

Заличено на
основание чл.36а,
ал.3 от ЗОП

Отг. по договора:

инж. Д. Радовски, тел.: 042/662240

Заличено на основание
чл.36а, ал.3 от ЗОП