

## ДОПЪЛНИТЕЛНО СПОРАЗУМЕНИЕ № 1

към договор № 892000010/ 31.07.2019 г.

с предмет: "Техническо обслужване и ремонт на абсорбционни охладителни машини  
(АОМ) – тип RAW090 и RCW060"

Днес, 05.10.2020 год., в гр. Козлодуй между:

"АЕЦ Козлодуй" ЕАД, гр. Козлодуй, вписано в търговския регистър към Агенцията по вписвания с ЕИК 106513772, представлявано от Наско Асенов Михов- Изпълнителен директор на дружеството, наричано за краткост **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**, от една страна,

и

"Термоинженеринг- МПЗ" ООД, гр. София, вписано в търговския регистър към Агенцията по вписвания с ЕИК 831604483, представлявано от Веселин Маджаров- Управител, наричан по-нататък в Договора **ИЗПЪЛНИТЕЛ**, от друга страна,

На основание чл. 116, ал. 1, т.7 от Закона за обществените поръчки, се подписа настоящото допълнително споразумение за следното:

1. Променя се т. 2.1. от договора и придобива следната редакция: Цената за техническо обслужване и ремонт за срок от 36 месеца е в размер на 166 520,00 лв. (сто шестдесет и шест хиляди петстотин и двадесет лева) без ДДС съгласно Приложение № 5А.

2. В раздел 2 се създава нова точка 2.8.1. със следната редакция: При необходимост, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** заплаща заявените по реда на т. 2.7 резервни части авансово, след представяне на банкова гаранция за пълната стойност на аванса.

3. Приложение № 5А заменя Приложение № 5 към договора и става неразделна част от него.

Всички останали клаузи от договор № 892000010/ 31.07.2019 г., непроменени с настоящото Допълнително споразумение № 1, остават в сила и са задължителни за страните.

Настоящото Допълнително споразумение № 1 влиза в сила от датата на двустранното му подписване.

Настоящото Допълнително споразумение № 1 е подписано в два еднообразни екземпляра, по един за всяка от страните.

Приложения: Приложение № 5А.

Заличено съгласно ЗЗЛД

## III.1. Ценова таблица за изпълнение на дейностите

Цена за изпълнение на техническото обслужване по т. 1.1.1 от Техническото задание в рамките на тригодишния период на договора

№	Техническо обслужване	Човesco-часове	Ед. цена, лева
1	Порверка на високотемпературния генератор	80	3 200,00
2	Проверка на предпазните механизми	440	17 600,00
3	Проверка на електрическата система	450	18 000,00
4	Проверка на настройките	140	5 600,00
5	Проверка на вентила за регулиране на захранващата пара	120	4 800,00
6	Проверка на дренажната система по захранваща пара (дренажен резервоар, филтър)	20	800,00
7	Анализ на водния разтвор на LiVg за: концентрация; наличие на необходимото количество инхибитор; киселинност; замърсявания	120	4 800,00
8	Добавяне към водния разтвор на LiVg на съответните химични съединения с цел подобряване на експлоатационните и надеждностни характеристики на машината (при необходимост, в зависимост от анализа)	320	12 800,00
9	Проверка на филтрите на разтвора и преценка какво е необходимо - почистване или смяна с нови	120	4 800,00
10	Почистване и проверка на тръбите по вода в топлообменниците на абсорбера, кондензатора и изпарителя	30	1 200,00
11	Проверка на системата за автоматично продухване (вакуумпомпа; соленоидни вентили)	100	4 000,00
12	Почистване на филтър за разтвора	54	2 160,00
13	Смяна на филтър за разтвора	30	1 200,00
14	Проверка на: температурните осезатели; нивостатите за ниво на разтвора и хладилния агент; нагревателите на паладиевите клетки (само при RCW060). Даване на заключение за състоянието им	192	7 680,00
ЦЕНА НА ТО ЗА ТРИГОДИШНИЯ ПЕРИОД НА ДОГОВОРА (без ДДС), лева			88 640,00

III.1. Ценова таблица за изпълнение на дейностите

Цена за изпълнение на ремонтните дейности, посочени в Техническото задание, в рамките на тригодишния период на договора

№	Техническо обслужване	Човеко-часове	Ед. цена, лева
15	Основен ремонт на помпата за циркулация на водния разтвор на LiBr, помпата за разпръскване на водния разтвор на LiBr и помпата за хладилния агент	645	25 800,00
16	Подготовка за пуск на АОМ след завършване на подмяната на медните тръби на абсорбера и кондензатора. Пуск.	408	16 320,00
17	Подмяна на реле за поток	80	3 200,00
18	Подмяна на парен регулиращ вентил	45	1 800,00
19	Подмяна на задвижката на парен регулиращ вентил	80	3 200,00
20	Подмяна на платка централен процесор	80	3 200,00
21	Подмяна на платка захранване и релейни входове и изходи	80	3 200,00
22	Подмяна на платка дисплей и индикации	80	3 200,00
23	Подмяна на температурен осезател	60	2 400,00
24	Подмяна на пресостат в устройството за автоматично отвеждане на газове	36	1 440,00
25	Подмяна на уплътнение на вратата на парната камера на високотемпературния генератор (не е включено времето за: отваряне и затваряне на вратите (люковете) на камерите; разглобяване и сглобяване на тръбни връзки)	80	3 200,00
26	Подмяна защитен пресостат/датчик за налягане	110	4 400,00
27	Подмяна на електрод (електроди) за нивостат	110	4 400,00
28	Подмяна на паладиева клетка и/или нагревател на паладиева клетка	24	960,00
29	Подмяна на батерия за паметта	5	200,00
30	Подмяна на: наблюдателно стъкло; или защитен диск; или кран; или гумена мембрана на кран (не е включено времето за изравняване на налягането преди подмяната и времето за вакуумиране след подмяната)	24	960,00
ЦЕНА НА РД ЗА ТРИГОДИШНИЯ ПЕРИОД НА ДОГОВОРА (без ДДС), лева			77 880,00
ОБЩА ЦЕНА НА ТО И РД ЗА ТРИГОДИШНИЯ ПЕРИОД НА ДОГОВОРА (без ДДС), лв			166 520,00