



Қосымша келісім 1062347/2025/1-2
№1062347/2025/1 келісім-шартқа арналған

24.10.2025 жылғы

АҚ "Қаражанбасмунай", бұдан әрі Тапсырыс беруші деп аталатын, Сенімхат №4267515408 14.07.2025 бастап, 14.07.2025 жылғы №50 сенімхат негізінде әрекет ететін Бас директордың өндіріс жөніндегі орынбасары Тао Е негізінде қызмет ететін Өндіріс жөніндегі Бас Директордың орынбасары Агиюев Рашид Илесович атынан, бір жағынан, және "Capital Active" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі бұдан әрі Мердігер деп аталатын, Жарғы, негізінде қызмет ететін Директор ТАСМУРАТОВ ИСЛАМ МАТАЕВИЧ атынан, екінші жағынан, бірге «Тараптар» деп аталатын, және жеке жоғарыда аталғандай «Тарап» деп аталатын, «Самұрық-Қазына» АҚ Директорлар кеңесімен бекітілген (2022 жылғы «03» наурыз №193) «Самұрық-Қазына» ұлттық әл-ауқат қоры» акционерлік қоғамының және акцияларының (қатысу үлестерінің) елу және одан көп пайызы меншік немесе сенімгерлік басқару құқығында «Самұрық-Қазына» АҚ-ға тікелей немесе жанама түрде тиесілі заңды тұлғалардың сатып алу қызметін басқару тәртібіне (бұдан әрі – Тәртіп) сәйкес және Шарттың 8.1. және 8.8. тармағының негізінде осы қосымша келісімді жасасты және төмендегідей келісімге келді.

1. Тақырып

1.1. Шарттың 16-бөлімінде көрсетілген Орындаушының банктік деректемелеріне өзгерістер енгізу және оларды мынадай редакцияда жазылсын:

"Capital Active" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

Маңғыстау облысы, Ақтау қаласы, 8 шағын аудан, 18 үй, 21 пәтер

БСН: 071240005528 № KZ35601A231000465241 KZT "Халық Банкі" АҚ

№ "17" Кбс Тел.: +7 (776) 555-0707

Директор Тасмұратов Ислам Матайұлы

1.2. Шарттың барлық басқа талаптары өзгермейді, осы қосымша келісімде Шарттың қолданысына жатады.

1.3. Осы қосымша келісім заң күші бірдей екі бірдей данада жасалды Мемлекеттік және орыс тілдерінде, Тараптардың әрқайсысы үшін бір данадан.

1.4. Осы қосымша келісім оған қол қойылған күннен бастап күшіне енеді.

2. Тараптардың заңды мекенжайлары және банк деректемелері

АҚ "Қаражанбасмунай"

Маңғыстау облысы, Ақтау Қ.Ә., 9А шағын аудан, 4 үй, 0

БСН 950540000524

БСК АТҮНКЗКА

ЖСК KZ239491100000355089

«Altyn Bank» АҚ (China Citic Bank Corporation Ltd ЕБ)

Тел.: +7 (729) 247-3222

Өндіріс жөніндегі Бас Директордың орынбасары Агиюев

Рашид Илесович

Бас директордың өндіріс жөніндегі орынбасары Тао Е.

21.10.2025 18:57:57

"Capital Active" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

Маңғыстау облысы, Ақтау Қ.Ә., Ақтау қ., Микрорайон 8,

дом 18, кв. 21

БСН 071240005528

БСК HSBKKZKX

ЖСК KZ35601A231000465241

АО "Народный Банк Казахстана"

Тел.: +7 (707) 889-4464

Директор ТАСМУРАТОВ ИСЛАМ МАТАЕВИЧ

24.10.2025 11:59:47

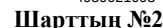




Сатып алынатын тауарлардың, жұмыстар мен қызметтердің тізімі

ЖП тармағының №	Атауы және қысқа сипаттамасы	Қосымша сипаттамасы	Жалпы саны	Саны	Өлшем бірлігі	ҚР ҚҚС белгісі	Сомасы	Жеткізу орны	Жеткізу шарттары	Жеткізу мерзімі	Төлем шарттары
26-1 Р	Пештерді / пеш жанарғылары мен ұқсас жабдықтарды жөндеу / қайта құру бойынша жұмыстар	Газ тұтыну жабдықтарын күрделі жөндеу бойынша жұмыс	1.000	1.000	-	Иә	230 342 112	КАЗАХСТАН, Мангистауская область, Тупкараганский район, месторождение Каражанбас	-	04.2025 бастап 08.2025 дейін (қоса алғанда)	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 100%, Соңғы төлем - 0%





қосымшасы №1062347/2025/1-2 от 24.10.2025 жылғы

ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

**1062347 сатып алу бойынша
Ашық тендер тәсілімен**

Лот № 1 (26-1 Р, 3871311)

Тапсырыс беруші: АҚ "Каражанбасмұнай"

Мердігер: "Capital Active" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

1. ТЖК қысқаша сипаттамасы

Атауы	Мәні
Жол нөмірі	26-1 Р
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Пештерді / пеш жанарғылары мен ұқсас жабдықтарды жөндеу / қайта құру бойынша жұмыстар
Қосымша сипаттама	Газ тұтыну жабдықтарын күрделі жөндеу бойынша жұмыс
Саны	1.000
Өлшем бірлігі	-
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Маңғыстау облысы, Түпқараған ауданы, месторождение Каражанбас
Жеткізу шарттары	-
Жеткізу мерзімі	04.2025 бастап 08.2025 дейін (қоса алғанда)
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 100%, Соңғы төлем - 0%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

2. Сипаттама және қажетті функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары.

ҚБП - 10-құбырлы блокты пеш мұнай эмульсиялары мен мұнайды кәсіптік дайындау және тасымалдау кезінде қыздыруға арналған. 4 бірлік мөлшерінде ҚБП-10 пештерін күрделі жөндеу жөніндегі жұмыстар кешені төмендегі көрсетілгендей орындалады:

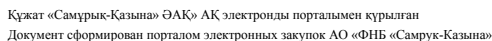
ҚБП-10А №2, ҚБП-10А №3 күрделі жөндеу (нысан: алаң. ССС-2, МӨЦ-2.)

1. Пештің соңындағы қақпақты бөлшектеуге арналған құрылғыларды орнату, жалпы саны 2 дана.
2. Түтін құбырлары мен жарылғыш клапандарды бөлшектеу, жалпы саны 8 жиынтық.
3. Пештің соңындағы қақпағын бөлшектеу, жалпы саны 2 дана .
4. Жану камераларын бөлшектеу 8 дана.
5. Ыстыққа төзімді парақтарды бөлшектеу, Жалпы саны 280 м2 .
6. Еден мен қабырғалардың жылу оқшаулауын бөлшектеу, жалпы саны 260 м2.
7. Бекіту болттарын бөлшектеу, жалпы саны 2 жиынтық.
8. Корпустың сыртқы бөлігін қаптаудың ескірген бөлігін (болат парақ) бөлшектеу жалпы саны 280 м2
9. Газ құбырын бөлшектеу, жалпы саны 2 жиынтық.

10. Дар бастаи Ҷанги Ҷаҳонӣ таъриқи ҷаҳонро ба ҷаҳони ҷаҳонӣ ворид кардан ба ҷаҳон.

Осы құжаттың мақсатына жетудің жолы тек қана осы құжаттың қабылдауымен шектелмей, оны орындауға қажетті шараларды қабылдау және оларды орындау болып табылады. Осы құжаттың қабылдауымен шектелмей, оны орындауға қажетті шараларды қабылдау және оларды орындау болып табылады.

Данный документ, подписанный в соответствии с 31.07.2015 г. № 41-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об электронной подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



- ҚБП-10А №4, ҚБП-10а №5 жөндеу (МДАЦ нысаны)**

2. Түтін құбырлары мен газдардың құппан ағызы арқылы өтеу, жүйелі қамқар жөндөміне

Осы құжат «Электрондық қолтаңба» заңымен белгіленген тәртіп бойынша Қазақстан Республикасының 2001 жылғы 7 қаңтардағы N 370-III Заңы 7-бабының 1-қисмына сәйкес электрондық тасымалданатын құжат болып табылады.

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 Закона Республики Казахстан от 7 января 2001 года № 370-III «Об электронном документообороте и признании подписи в электронной форме равнозначной подписи на бумажном носителе» является документом, передаваемым в электронном виде.



3. Пештің соңындағы қақпағын бөлшектеу жалпы саны 2 дана .
4. Жану камераларын бөлшектеу 8 дана.
5. Ыстыққа төзімді парақтарды бөлшектеу, жалпы саны 260 м2 .
6. Еден мен қабырғалардың жылу оқшаулауын бөлшектеу, жалпы саны 260 м2.
7. Бекіту болттарын бөлшектеу, жалпы саны 2 жиынтық.
8. Газ құбырын бөлшектеу, жалпы саны 2 жиынтық.
9. Дефлектор бағыттағыштарын орнатуға арналған тіректерді орнату 8 дана.
10. Бекіту болттарын белгілеу және орнату 2 жиынтық
11. Еден мен қабырғалардың жылу оқшаулауын орнату, жалпы саны 260 м2.
12. 260 м2 ыстыққа төзімді парақтарды орнату және монтаждау.
13. Пештің соңындағы қақпағын монтаждау, саны 2 жиынтық.
14. Жану камерасын ауыстыру және монтаждау, жалпы саны 8 дана.
15. Жиынтықта Тұтандырғыш оттықты ауыстыру және монтаждау, жалпы саны 8 дана.
16. Жарылғыш қақпақ жастықтарын ауыстыру және монтаждау, жалпы саны 2 жиынтық.
17. 20Х23Р18 ыстыққа төзімді болаттан жасалған конустық жану камераларының диффузорларын ауыстыру, жалпы саны 8 дана.
18. Қарау терезелерін ауыстыру (кварц әйнегі) жалпы саны 2 дана.
19. Түтін құбырлары мен жарылғыш клапандарды орнату, жалпы саны 8 жиынтық.
20. Жану камералары мен жылу алмасу камерасының түйісетін жерлерін тығыздау, жалпы саны 8 жиынтық.
21. Жану камералары конфузорларының астыңғы жағының оқшаулауын, бүйірлерінің, алдыңғы және артқы жағының түйісетін жерлерін және жану камералары конфузорларының камераның астыңғы жағымен түйісетін жерлерін жылу алмастырғыш муллит-кремнеземді мақта жүнімен және ыстыққа төзімді парақпен ауыстыру, жалпы саны 2 жиынтық.
22. ҚБП-10 пешін жөндегеннен кейін газ құбырын қалпына келтіру және сырлау жалпы саны 2 жиынтық.
23. Ұшқын тұтату блогын ауыстыру 8 дана
24. МЭО-250/63-0,25 У-99 ~ 220В, 50 Гц., электр атқарушы бір айналымды иіңтіректі типті Механизмді ауыстыру, саны 2 дана.
25. МЭО-40/63-0,25, ~ 220В, 50 Гц., электрлік атқарушы бір айналымды тұтқалы типті механизмді ауыстыру, саны 4 дана.
26. ҚБП-10 газ құбырын пневматикалық қысымдау, жалпы саны 2 жиынтық.
27. Жарылғыш клапандардың жылу оқшаулауын ыстыққа төзімді жылу оқшаулауынан қалпына келтіру, жалпы саны 36 м2.
28. Жарылғыш клапандардың пеш корпусымен түйісетін жерлерін тығыздауды қалпына келтіру, жалпы саны 8 дана.



29. Бағыттаушы дефлекторларды ауыстыру және орнату, жалпы саны 8 жиынтық.

30. Дефлектор бағыттағыштарын орнатуға арналған тіректерді бөлшектеу 8 дана.

31. Оттықтарды ауыстыру, жалпы саны 8 дана.

32. ҚБП-10 пешін, ГРП және ауа құбырларын бояу, жалпы саны 2 жиынтық.

33. ҚБП-10 пештерін бақылау, дабыл беру, есепке алу, қорғау жүйесі, іске қосу-баптау аспаптары жалпы саны 2 бірлік

34. Жұмыс аяқталғаннан кейін акт жасай отырып, үздіксіз жұмыстың 36 сағаты ішінде пешті кешенді сынау, жалпы саны 2 бірлік.

35. Пештерді режимдік-баптау сынақтары және режимдік карталарды жасау, жалпы саны 2 бірлік.

Осы жұмыстар шеңберінде ТС №1 қосымшасына сәйкес мердігердің ҚБП-10 мұнайды жылыту пештерінің құрамдас бөліктерін сатып алуы және орнатуы көзделген.

Мердігер Тапсырыс берушіге орындалған жұмыстар актісіне қол қойылған күннен бастап күнтізбелік 12 (он екі) ай мерзімге орындалған жұмыстардың сапасына кепілдік береді.

3. ЖҰМЫСТАРДЫ ОРЫНДАУ ШАРТТАРЫ

Тапсырыс беруші міндетті:

жабдықты жұмыстан шығару, салқындату, оны толтыратын жұмыс ортасынан босату, жабдықты қысым, электр көздерімен қосатын барлық құбырлардан бітеулермен ажырату;

Мердігерге жөнделетін жабдыққа:

техникалық паспортты, жөндеу-пайдалану паспортын, қауіпсіз пайдалану жөніндегі нұсқаулықты ұсыну;

мердігердің газ құбырын пневматикалық сынақтан өткізуі үшін ауа беруді қамтамасыз ету;

ҚБП-10 мұнайды жылыту пештерінің бөлшектелген құрамдас бөліктерін сақтау үшін орын беру.

Мердігер міндетті:

жұмысты уактылы және сапалы орындау;

мердігердің инженерлік-техникалық қызметкерлері арасынан жұмыстарды орындаудың барлық кезеңіне жұмыстарды жүргізу орнында болуға тиіс жұмыстардың басшысы болып тағайындалсын.

Мердігер Тапсырыс берушінің сұрауы бойынша жұмыстарды орындау үшін пайдаланылған материалдарға шығу тегі сертификаттарын және дәнекерленген қосылыстарды бұзбай бақылау нәтижелерін ұсынуға міндетті.

Мердігерді жұмыстарды орындау үшін объектіге жіберуді мердігердің жазбаша өтінішінен кейін объектінің бастығы /бастығының орынбасары береді.

Орындалған жұмыстарды қабылдауды пайдаланушы жабдық бөлімшесінің бастығы/бастығының орынбасары жүргізеді.

4. ЖҰМЫС КӨЛЕМІ.

4 бірлік мөлшерінде ҚБП-10 пеші

5. ЖҰМЫСТАРДЫ ОРЫНДАУ НӘТИЖЕЛЕРІ БОЙЫНША РЕСІМДЕЛЕТІН ҚҰЖАТТАМА МЕН ЕСЕПТЕРГЕ ҚОЙЫЛАТЫН ТАЛАПТАР:

Жұмыс аяқталғаннан кейін Мердігер Тапсырыс берушіге ұсынуы керек:

- ҚБП-10 пештерін жөндеуге арналған атқарушылық-техникалық құжаттаманы, пайдаланылған материалдарға актілерді, сертификаттарды, дәнекерленген түйіспелерді бұзбай бақылау нәтижелерімен қорытындыларды қоса бере отыруы тиіс;
- Пештердің режимдік-баптау сынақтарының және режимдік карталарды жасаудың нәтижелері бойынша пештер жұмысының есебі мен режимдік картасы.

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-II Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



6. ТЕХНИКАЛЫҚ ТАПСЫРМАҒА ҚОСЫМШАЛАР ТІЗІМІ

ТС-ға №1 қосымша

ҚР қолданылатын стандарттары:

МЕМСТ 27.002-2015, "техникадағы сенімділік"Мемлекетаралық Стандартты

МЕМСТ 18322-2016, "Техникаға техникалық қызмет көрсету және жөндеу жүйесі" Мемлекетаралық Стандартты»





Қол қоюшылар:

Агиюев Рашид Илесович, Заместитель Генерального директора по производству

ТАО Е, Заместитель Генерального директора по производству

Кумисбекова Гулзия Кумисбековна, Начальник отдела договорной работы

Абуев Олжас Акмуратович, Юрисконсульт

АЛДЕКОВ АЯН БАКИТЖАНОВИЧ, Старший экономист

Садуакасов Габит Ержанович, Директор производственного-технического департамента

МУРЗАГАЛИЕВ КАЙРАТ ДЖУБАНДЫКОВИЧ, Старший инженер отдела закупок

МУХАМЕДЖАНОВ СЕРІКЖАН МУХАМЕДЖАНҰЛЫ, Начальник отдела закупок

Жамангариев Кайрат Онгарович, Бас механик

ТАСМУРАТОВ ИСЛАМ МАТАЕВИЧ, Директор

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-ІІ Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-ІІ «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



**Дополнительное соглашение 1062347/2025/1-2
к договору №1062347/2025/1**

24.10.2025 г.

Акционерное общество "Каражанбасмунай", именуемое в дальнейшем Заказчик, в лице Заместитель Генерального директора по производству Агиюев Рашид Илесович, действующего на основании Доверенность №4267515408 от 14.07.2025, Заместитель Генерального директора по производству Тао Е, действующего на основании доверенности №50 от 14.07.2025г., с одной стороны, и Товарищество с ограниченной ответственностью "Capital Active" именуемое в дальнейшем Подрядчик, в лице Директор ТАСМУРАТОВ ИСЛАМ МАТАЕВИЧ, действующего на основании Устав, , с другой стороны, совместно именуемые «Стороны», а по отдельности как указано выше «Сторона», в соответствии с Порядком осуществления закупок акционерного общества «Фонд национального благосостояния «Самрук-Қазына» и юридическими лицами, пятьдесят и более процентов голосующих акций (долей участия) которых прямо или косвенно принадлежат АО «Самрук-Қазына» на праве собственности или доверительного управления, утвержденным решением Совета директоров АО «Самрук-Қазына» (№193 от «03» марта 2022 года) (далее – Порядок), и на основании пункта 8.1. и 8.8. Договора, заключили настоящее дополнительное соглашение и пришли к соглашению о нижеследующем.

1. Предмет

1.1. Внести изменения в банковские реквизиты Исполнителя, указанные в разделе 16 Договора, и изложить их в следующей редакции:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Capital Active"

Мангистауская область, г.Актау, Микрорайон 8, дом 18, кв. 21

БИН: 071240005528

№ KZ35601A231000465241 KZT

Кбе № «17» АО «Народный Банк»

Тел.: +7 (776) 555-0707 Директор Тасмуратов Ислам Матаевич

1.2. Все остальные условия Договора не изменены, настоящим Дополнительным соглашением, подпадают по действие Договора

1.3. Настоящее Дополнительное соглашение составлено в двух идентичных экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу на государственном и русском языках, по одному экземпляру для каждой из Сторон.

1.4. Настоящее Дополнительное соглашение вступает в силу с даты его подписания

2. Юридические адреса и банковские реквизиты Сторон

Акционерное общество "Каражанбасмунай"

Мангистауская область, Актау Г.А., Микрорайон 9А, дом 4,
0

БИН 950540000524

БИК АТҮНКЗКА

ИИК KZ239491100000355089

АО «Altyn Bank» (ДБ China Citic Bank Corporation Ltd)

Тел.: +7 (729) 247-3222

Заместитель Генерального директора по производству

Агиюев Рашид Илесович

Заместитель Генерального директора по производству Тао Е

21.10.2025 18:57:57

Товарищество с ограниченной ответственностью "Capital Active"

Мангистауская область, Актау Г.А., г.Актау, Микрорайон 8,
дом 18, кв. 21

БИН 071240005528

БИК HSBKKZKX

ИИК KZ35601A231000465241

АО "Народный Банк Казахстана"

Тел.: +7 (707) 889-4464

Директор ТАСМУРАТОВ ИСЛАМ МАТАЕВИЧ

24.10.2025 11:59:47





4959021093

Приложение №1
к Договору №1062347/2025/1-2 от 24.10.2025 г.

Перечень приобретаемых товаров, работ и услуг

№ строки ПП	Наименование и краткая характеристика	Дополнительная характеристика	Общее к-во	К-во	Ед. изм	Признак НДС РК	Сумма	Место поставки	Условия поставки	Срок поставки	Условия оплаты
26-1 Р	Работы по ремонту/реконструкции печей/печных горелок и аналогичного оборудования	Работа по капитальному ремонту газопотребляющего оборудования	1.000	1.000	-	Да	230 342 112	КАЗАХСТАН, Мангистауская область, Тупкараганский район, месторождение Каражанбас	-	с 04.2025 по 08.2025 (включительно)	Предоплата - 0%, Промежуточные платежи - 100%, Окончательный платеж - 0%





ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1062347
способом Открытый тендер

Лот № 1 (26-1 Р, 3871311)

Заказчик: Акционерное общество "Каражанбасмунай"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Capital Active"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	26-1 Р
Наименование и краткая характеристика	Работы по ремонту/реконструкции печей/печных горелок и аналогичного оборудования
Дополнительная характеристика	Работа по капитальному ремонту газопотребляющего оборудования
Количество	1.000
Единица измерения	-
Место поставки	КАЗАХСТАН, Мангистауская область, Тупкараганский район, месторождение Каражанбас
Условия поставки	-
Срок поставки	с 04.2025 по 08.2025 (включительно)
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 100%, Окончательный платеж - 0%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики.

ПТБ-10 - печь трубчатая блочная предназначена для нагрева нефтяных эмульсий и нефти при их промышленной подготовке и транспортировке. Комплекс работ по капитальному ремонту печей ПТБ-10 в количестве 4 единиц, выполняется как нижеуказано:

Капитальный ремонт ПТБ-10А №2, ПТБ-10А №3 (объект: пл.ДНС-2, ЦДН-2,)

1. Установка приспособлений для демонтажа крышки с торца печи, в общем количестве 2 штук.
2. Демонтаж дымовых труб и взрывных клапанов, в общем количестве 8 комплект.
3. Демонтаж крышки печи с торца в общем количестве 2 штук.
4. Демонтаж камер сгорания в количестве 8 шт.
5. Демонтаж жаропрочных листов, в общем количестве 280 м².
6. Демонтаж теплоизоляции пола и стен, в общем количестве 260 м².
7. Демонтаж крепежных болтов, в общем количестве 2 комплекта.
8. Демонтаж устаревшей части обшивки наружной части корпуса (лист стальной) в общем количестве 280 м².
9. Демонтаж газопроводов, в общем количестве 2 комплекта





- ## Ремонт ПТБ-10А №4, ПТБ-10А №5 (объект: ЦППН)

1. Установка приспособления для измерения температуры в печи, в которой ведутся работы.

Осы құжат «Электрондық Қазақстан» Ақпараттық-құқықтық агенттігінің Ресми сайтында 2025 жылғы 11 желтоқсан күні қанттардағы N 370-III Заңы 7 бабының 3-ші тармағының 3-ші тармағына сәйкестендірілген.

Данный документ согласно пункта 3 статьи 370-III Закона от 11 декабря 2025 года «Об утверждении Положения об Агентстве «Электронный Казахстан» равнозначен документу на бумажном носителе



2. Демонтаж дымовых труб и взрывных клапанов, в общем количестве 8 комплект.
3. Демонтаж крышки печи с торца в общем количестве 2 штук.
4. Демонтаж камер сгорания в количестве 8 шт.
5. Демонтаж жаропрочных листов, в общем количестве 260 м².
6. Демонтаж теплоизоляции пола и стен, в общем количестве 260 м².
7. Демонтаж крепежных болтов, в общем количестве 2 комплекта.
8. Демонтаж газопровода, в общем количестве 2 комплекта.
9. Монтаж стоек для установки направляющих дефлектора 8 шт.
10. Разметка и установка крепежных болтов 2 комплекта
11. Монтаж теплоизоляции пола и стен, в общем количестве 260 м².
12. Установка и монтаж жаропрочных листов 260 м².
13. Монтаж крышки печи с торца, в количестве 2 комплект.
14. Замена и монтаж камеры сгорания, в общем количестве 8 шт.
15. Замена и монтаж запальной горелки в комплекте, в общем количестве 8 шт.
16. Замена и монтаж подушек взрывных люков, в общем количестве 2 комплекта.
17. Замена диффузоров конусных камер сгорания из жаростойкой стали 20Х23Р18, в общем количестве 8 шт.
18. Замена смотровых окон (стекло кварцевое) в общем количестве 2 шт.
19. Монтаж дымоходных труб и взрывных клапанов, в общем количестве 8 комплекта.
20. Уплотнение мест примыкания камер сгорания и теплообменной камеры, в общем количестве 8 комплект.
21. Замена изоляции нижней стороны, мест примыкания боковых, передней и тыльной сторон и мест примыкания конфузоров камер сгорания с нижней стороной камеры теплообменной муллиткремнеземистой ватой и жаропрочным листом, в общем количестве 2 комплекта.
22. Восстановление и покраска газопровода после ремонта печи ПТБ-10 в общем количестве 2 комплекта.
23. Замена блока искрового розжига 8 шт
24. Замена механизма электрический исполнительный однооборотный рычажного типа МЭО-250/63-0,25 У-99 ~ 220В, 50 Гц., в количестве 2 шт.
25. Замена механизма электрический исполнительный однооборотный рычажного типа МЭО-40/63-0,25, ~ 220В, 50 Гц в количестве 4 шт.
26. Пневматическая опрессовка газопровода ПТБ-10, в общем количестве 2 комплект.
27. Восстановление теплоизоляции взрывных клапанов из жаростойкой теплоизоляции, в общем количестве 36м².
28. Восстановление уплотнения мест примыкания взрывных клапанов с корпусом печи, в общем количестве 8 шт.



29. Замена и установка направляющих дефлекторов, в общем количестве 8 комплекта.

30. Демонтаж стоек для установки направляющих дефлектора 8 шт.

31. Замена горелок, в общем количестве 8 шт.

32. Покраска печи ПТБ-10, ГРП и воздухопровода, в общем количестве 2 комплекта.

33. Пуско-наладка приборов системы контроля, сигнализации, учета, системы защиты, печей ПТБ-10 в общем количестве 2 единицы

34. Комплексное опробование печи в течении 36 часов непрерывной работы с составлением акта по завершении работ, в общем количестве 2 единицы.

35. Режимно-наладочные испытания печей и составление режимных карт, в общем количестве 2 единицы.

В рамках данных работ, предусмотрена приобретение и установка Подрядчиком комплектующих частей печей подогрева нефти ПТБ-10, согласно Приложения №1 к ТС.

Подрядчик предоставляет Заказчику гарантию качества выполненных Работ на срок 12 (двенадцать) календарных месяцев, со дня подписания акта выполненных Работ.

3. УСЛОВИЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

Заказчик обязан:

вывести оборудование из работы, охладить, освободить от заполняющей его рабочей среды, отключить заглушками от всех трубопроводов, соединяющих оборудование с источниками давления, электроэнергии;

предоставить Подрядчику на ремонтируемое оборудование:

технический паспорт, ремонтно-эксплуатационный паспорт, инструкцию по безопасной эксплуатации;

обеспечить подвод воздуха для проведения Подрядчиком пневматического испытания газопровода;

предоставить место для складирования демонтированных комплектующих частей печей подогрева нефти ПТБ-10.

Подрядчик обязан:

своевременно и качественно выполнить Работу;

назначить руководителем Работ из числа инженерно-технических работников Подрядчика, который должен находиться на месте производства Работ, на весь период выполнения Работ.

Подрядчик обязан по запросу Заказчика предоставить Сертификаты происхождения на использованные материалы для выполнения Работ и результаты неразрушающего контроля сварных соединений.

Допуск Подрядчика на объект для выполнения Работ, выдает начальник/заместитель начальника объекта, после письменного обращения Подрядчика.

Приемку выполненных Работ проводит начальник/заместителя начальника подразделения эксплуатирующего оборудования.

4. ОБЪЕМЫ РАБОТ.

Печь ПТБ-10 в количестве 4 единицы

5. ТРЕБОВАНИЯ К ДОКУМЕНТАЦИИ И ОТЧЕТАМ, ОФОРМЛЯЕМЫМ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ:

По окончания Работ Подрядчик должен предоставить Заказчику:

- Исполнительно-техническую документацию на ремонт печей ПТБ-10, с приложением актов, сертификатов на использованные материалы, заключения с результатами неразрушающего контроля сварных стыков;



- Отчет и режимную карту работы печей, по результатам проведенных режимно-наладочных испытаний печей и составления режимных карт.

6. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ЗАДАНИЮ

Приложение №1 к ТС

Применяемые стандарты РК:

ГОСТ 27.002-2015, Межгосударственный Стандарт «Надежность в технике»

ГОСТ 18322-2016, Межгосударственный Стандарт «Система Технического обслуживания и ремонта техники»





4959021093

Подписывающие:

Агиюев Рашид Илесович, Заместитель Генерального директора по производству

ТАО Е, Заместитель Генерального директора по производству

Кумисбекова Гулзия Кумисбековна, Начальник отдела договорной работы

Абуев Олжас Акмуратович, Юрисконсульт

АЛДЕКОВ АЯН БАКИТЖАНОВИЧ, Старший экономист

Садуакасов Габит Ержанович, Директор производственного-технического департамента

МУРЗАГАЛИЕВ КАЙРАТ ДЖУБАНДЫКОВИЧ, Старший инженер отдела закупок

МУХАМЕДЖАНОВ СЕРІКЖАН МУХАМЕДЖАНҰЛЫ, Начальник отдела закупок

Жамангариев Кайрат Онгарович, Бас механик

ТАСМУРАТОВ ИСЛАМ МАТАЕВИЧ, Директор

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-ІІ Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-ІІ «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе