



Қосымша келісім 1126694/2025/1-1
№1126694/2025/1 келісім-шартқа арналған

16.10.2025 жылғы

"Булат Нұржанов атындағы Екібастұз ГРЭС1" ЖШС, бұдан әрі Тапсырыс беруші деп аталатын, Жарғы, негізінде қызмет ететін Бас директор НАУРЗГАЛИЕВ АСАН АКИМГАЛИЕВИЧ атынан, бір жағынан, және Товарищество с ограниченной ответственностью "S&A" ("Эс энд А") бұдан әрі Мердігер деп аталатын, Жарғы, Устава негізінде қызмет ететін Генеральный директор Логвинова Ольга Михайловна 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 15.10.2025 ж. №7851 Кіріс негізінде осы қосымша келісімді жасасты және төмендегідей келісімге келді.

1. Келісімнің мәні

1.1. Шарттың 19 бөлімі, атап айтқанда Мердігердің заңды мекенжайлары мен банк деректемелері өзгертілсін және келесі редакцияда мазмұндалсын:

"S&A" ("Эс энд А") Жауапкершілігі шектеулі серіктестік;

Қазақстан Республикасы, Павлодар облысы, Екібастұз қаласы, Шешембеков көшесі, 13 үй, 43 пәтер;

БСН 020840000973;

БСК IRTYKZKA;

ЖСК KZ1096503F0007621198;

АО "ForteBank";

Тел.: +7 (777) 460-9591.

1.2. Қосымша келісім оған қос Тараптармен қол қойылған сәттен бастап күшіне енеді.

1.3. Қосымша келісімде көзделмеген қалған барлық жағдайларда Тараптардың өзара қарым-қатынастарына Шарттың талаптары қолданылады.

2. Тараптардың заңды мекенжайлары және банк деректемелері

"Булат Нұржанов атындағы Екібастұз ГРЭС1" ЖШС
Павлодар облысы, Екібастұз Қ.Ә., Екібастұз қ., Өндірістік
аймағы МАЭС1, құрылыс 2, -
БСН 960840000532
БСК HSBKKZKX
ЖСК KZ026010361000004991
АО "Народный Банк Казахстана"
Тел.: +7 (718) 728-2359
Бас директор НАУРЗГАЛИЕВ АСАН АКИМГАЛИЕВИЧ

Товарищество с ограниченной ответственностью "S&A"
("Эс энд А")
Павлодарская область, город Экибастуз, улица
Шешембекова, дом 13, кв. 43
БСН 020840000973
БСК IRTYKZKA
ЖСК KZ1096503F0007621198
"ForteBank" АҚ
Тел.: +7 (777) 460-9591
Генеральный директор Логвинова Ольга Михайловна

16.10.2025 16:16:15

16.10.2025 16:23:19





№1 қосымша

№1126694/2025/1-1 от 16.10.2025 жылғыкелісім-шарт үшін

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
13-5 Р	Коррозияға қарсы жабындарды жағу бойынша жұмыстар	TW 13/01 Ағартылған су ыдысының коррозияға қарсы жабынын жөндеу	1.000	1.000	-	Жоқ	1 979 000	КАЗАХСТАН, Павлодарская область, Экибастуз Г.А., г.Экибастуз, Павлодарская область, г. Экибастуз, Промышленная зона ГРЭС-1, строение 2	-	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2025 дейін.	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 100%, Соңғы төлем - 0%
14-5 Р	Коррозияға қарсы жабындарды жағу бойынша жұмыстар	TW28/01 жұмсақ су ыдысының коррозияға қарсы жабынын жөндеу	1.000	1.000	-	Жоқ	1 979 000	КАЗАХСТАН, Павлодарская область, Экибастуз Г.А., г.Экибастуз, Павлодарская область, г. Экибастуз, Промышленная зона ГРЭС-1, строение 2	-	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2025 дейін.	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 100%, Соңғы төлем - 0%
12-5 Р	Коррозияға қарсы жабындарды жағу бойынша жұмыстар	TW 03/02 Коагуляцияланған су ыдысының коррозияға қарсы жабынын жөндеу	1.000	1.000	-	Жоқ	6 928 000	КАЗАХСТАН, Павлодарская область, Экибастуз Г.А., г.Экибастуз, Павлодарская область, г. Экибастуз, Промышленная зона ГРЭС-1, строение 2	-	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2025 дейін.	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 100%, Соңғы төлем - 0%





4951521154

15-5 Р	Коррозияға қарсы жабындарды жағу бойынша жұмыстар	№ 2 таза су резервуарының коррозияға қарсы жабынын жөндеу	1.000	1.000	-	Жоқ	15 340 000	КАЗАХСТАН, Павлодарская область, Экибастуз Г.А., г.Экибастуз, Павлодарская область, г. Экибастуз, Промышленная зона ГРЭС-1, строение 2	-	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2025 дейін.	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 100%, Соңғы төлем - 0%
--------	---	---	-------	-------	---	-----	------------	--	---	--	---





ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1126694 сатып алу бойынша
Ашық тендер тәсілімен

Лот № 3 (13-5 Р, 4111766)

Тапсырыс беруші: "Булат Нұржанов атындағы Екібастұз ГРЭС1" ЖШС
Мердігер: Товарищество с ограниченной ответственностью "S&A" ("Эс энд А")

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	Мәні
Жол нөмірі	13-5 Р
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Коррозияға қарсы жабындарды жағу бойынша жұмыстар
Қосымша сипаттама	TW 13/01 Ағартылған су ыдысының коррозияға қарсы жабынын жөндеу
Саны	1.000
Өлшем бірлігі	-
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Павлодар облысы, Екібастұз Қ.Ө., Екібастұз қ., Павлодарская область, г. Экибастуз, Промышленная зона ГРЭС-1, строение 2
Жеткізу шарттары	-
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2025 дейін.
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 100%, Соңғы төлем - 0%

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

2.1. Жұмыстарды орындау көлемі:

TW 13/01 тұнған су багының коррозияға қарсы жабынын жөндеу-кестеге сәйкес КР көлемінде орындау:

№ р/с	Жоспарланған жұмыстардың тізімі	Өлшем бірліктері	Саны	



1	Люктерді ашу: M20 сомыны бар d1-98 мм, 24 бұрандама; M20 сомыны бар d2-78 мм 19 бұрандама. Желде ткіштерді орнату. Бүкіл ішкі бетті тазалау, жуу. Люктердің тығыздағыштарын (материал - 3 мм Паронит) оларды дайындаумен ауыстыру. Желдеткішті алу. Люктерді жабу. Тығыздықты тексеру. Көлемі 150м³	д	1	
2	Ішкі түгендеу құбырлы ормандар. Орнату және бөлшектеу. Үй жайлардың биіктігі 4 м дейін	м	17	
3	Құм ағынды тазарту, шаңсыздандыру, беттерді майсыздандыру. Бояу бүріккішпен ішкі жазық, цилиндрлік, конустық және сфералық беттерге 6 қабатта лак-бояу жабындарын жағу.	10 м²	15	



4	Қоқысты 15 км дейінгі қашықтыққа жинау және шығару және кәдеге жарату	тн	1	
---	---	----	---	--

2.1.1. Тапсырыс беруші жұмыстарды орындау үшін қажетті материалдар мен қосалқы бөлшектердің болуын қамтамасыз етеді.

№ р.с.	Номенклатура (ТМҚ)	Өлшем бірлігі	Саны	№ р.с.
1	XX969671	Эпоксидті шайыр ЭД-20	килограмм	300,00
2	XX961765	Қатайтқыш ПЭПА полиэтиленполиамин ТУ 2413-357-00203447-99	Килограмм	30,00
3	XX961890	Паронит ПОН 3 мм Г481-80	Килограмм	25,00

2.1.2. Мердігер жұмыстарды орындау үшін қажетті материалдар мен қосалқы бөлшектердің болуын қамтамасыз етеді.

№ р.с.	Номенклатура (ТМҚ)	Өлшем бірлігі	Саны	№ р.с.
--------	--------------------	---------------	------	--------



1	XX975380	Бытыра ағынды құм ДЧК	Тонна	0,50
2	XX962483	Еріткіш 646 Г18188-72	Литр	50,00
3	XX978002	Еріткіш Р-4 Г7227- 74	Литр	150,00
4	XX971193	Электродтар УОН И 13/55 d4 мм Г9467-75	Тонна	0,02
5	XX963736	Электродтар УОН И 13/55 d3 мм Г9467-75	Тонна	0,01

2.1.3. Тапсырыс беруші тарапынан ағымдағы жөндеуді орындау сапасын бақылау үшін Мердігер Тапсырыс беруші өкілдерінің қатысуымен орындалған жұмыстардың әрбір кезеңінің жасырын жұмыстарының актісін ұсынуға міндетті.

2.1.4. Тапсыру гидравликалық сынақтарынан кейін Мердігер Тапсырыс берушіге орындалған жұмыстардың актісін ұсынуға міндетті.

2.2. Кепілдік міндеттемелері

2.2.1. TW 13/01 тұнған су бағының коррозияға қарсы жабынын жөндеу бойынша орындалған жұмыстарға мердігер пайдалануға берілген сәттен бастап 12 ай кепілдік мерзімін белгілеуі тиіс. TW 13 /01 тұнған су бағын кепілдік бойынша пайдалану кезінде ақаулар туындаған кезде, Тапсырыс беруші өкілдерінің телефон қоңырауы бойынша мердігер шақырту сәтінен бастап бір тәулік ішінде өз қызметкерлерін Тапсырыс берушінің аумағына жеткізеді және туындаған ақауды жойып, кейіннен TW 13 /01 тұнған су бағын пайдалануға береді. Ақауларды жою мердігердің есебінен жүргізіледі, бұл ретте кепілдік жиынтықтауыштардың (қосалқы бөлшектердің) істен шығуы туралы хабарланған сәттен бастап анықталған ақаулар мен ақаулар жойылған күнге дейін кепілдік жөндеу кезеңіне ұзартылады.

3. Техникалық стандарттар

№ р /с	ҚР тіркелген	Белгіленуі	Құжат нөмірі	Санаты	Атауы	Қолдану саласы	Әзірлеуші	Беттер	МКС	Мәртебесі	Бұйрық	Енгізу күні бастап	К б
--------------	-----------------	------------	-----------------	--------	-------	-------------------	-----------	--------	-----	-----------	--------	--------------------------	--------



4951521154

2	Иә	ГОСТ 9467-75	309762	Межгосударственный стандарт	Электроды покрытые металлически е для ручной дуговой сварки конструкционных и теплоустойчивых сталей . Типы	Настоящий стандарт распространяется на металлические покрытые электроды для ручной дуговой сварки углеродистых, низколегированных и легированных конструкционных и легированных теплоустойчивых сталей.	СССР (СССР)	7	Сварочные расходные материалы	Действует	Постановлением Государственного комитета а стандартов Совета Министров СССР от 27 марта 1975 г. N 780 дата введения установлена 01.01.77	01.01.1977
3	Иә	ГОСТ 18188-72	332608	Межгосударственный стандарт	Растворители марок 645, 646, 647, 648 для лакокрасочных материалов. Технические условия	МКС: 87.060.30 КГС: Л25	СССР (СССР)	16	Растворители	Действует	Утвержден и введен в действие Постановлением Государственного комитета а стандартов Совета Министров СССР от 24.10.1972 № 1955	01.01.1974



4951521154

4	Иә	ГОСТ 481-80	332822	Межгосударственный стандарт	Паронит и прокладки из него. Технические условия	МКС: 91.100.15 КГС: Л65	СССР (СССР)	16	Минеральные материалы и изделия	Действует	Утвержден и введен в действие Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 27.03.1980 № 1394	01.01.1981
---	----	-------------	--------	-----------------------------	--	----------------------------	-------------	----	---------------------------------	-----------	--	------------



ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1126694 сатып алу бойынша
Ашық тендер тәсілімен

Лот № 2 (14-5 Р, 4111767)

Тапсырыс беруші: "Булат Нұржанов атындағы Екібастұз ГРЭС1" ЖШС

Мердігер: Товарищество с ограниченной ответственностью "S&A" ("Эс энд А")

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	Мәні
Жол нөмірі	14-5 Р
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Коррозияға қарсы жабындарды жағу бойынша жұмыстар
Қосымша сипаттама	TW28/01 жұмсақ су ыдысының коррозияға қарсы жабынын жөндеу
Саны	1.000
Өлшем бірлігі	-
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Павлодар облысы, Екібастұз Қ.Ө., Екібастұз қ., Павлодарская область, г. Экибастуз, Промышленная зона ГРЭС-1, строение 2
Жеткізу шарттары	-
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2025 дейін.
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 100%, Соңғы төлем - 0%

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

2.1. Жұмыстарды орындау көлемі:

Жұмсартылған су багының тоттануға қарсы жабынын жөндеу TW 28/01 - кестеге сәйкес КР көлемінде орындау

№ р/с	Жоспарланған жұмыстардың тізімі	Өлшем бірліктері	Саны	



1	Люктерді ашу. Желдеткіштерді орнату. Бүкіл ішкі бетті тазалау, жуу. Люктердің тығыздағыштарын (материал - 3 мм Паронит) оларды дайындаумен ауыстыру. Желдеткішті алу. Люктерді жабу. Тығыздықты тексеру. Көлемі 50м³, Бактың диаметрі 3800мм, биіктігі 5150 мм	д	1	
2	Биіктігі 3,5 м бактың сыртқы жағынан периметрі бойынша түгендеу ормандарын монтаждау	м	12	
3	Бактың сыртқы бетін коррозияға қарсы қорғау (сырлау)	м²	72	
4	Бак корпусының ақаулы учаскелерін оларды дайындаумен және қабырға қалыңдығы 4 мм қаттылық қабырғаларын орнатумен ауыстыру.	тн	0,1	



5	Ішкі түгендеу құбырлы ормандар. Орнату және бөлшектеу. Биіктігі 3.5 м	м	12	
6	Құм ағынды тазарту, шаңсыздандыру, беттерді майсыздандыру. Бояу бүріккішпен ішкі жазық, цилиндрлік, конустық және сфералық беттерге 6 қабатта лак-бояу жабындарын жағу..	10 м ²	8,3	
7	Қоқысты 15 км дейінгі қашықтыққа жинау және шығару және кәдеге жарату	тн	0,5	

2.1.1. Тапсырыс беруші жұмыстарды орындау үшін қажетті материалдар мен қосалқы бөлшектердің болуын қамтамасыз етеді.

№ р.с.	Номенклатура (ТМК)	Өлшем бірлігі	Саны	№ р.с.
1	XX969671	Эпоксидті шайыр ЭД-20	килограмм	150,00



2	XX961765	Қатайтқыш ПЭПА полиэтиленполиам ин ТУ 2413-357- 00203447-99	Килограмм	15,00
3	XX961890	Паронит ПОН 3 мм Г481-80	Килограмм	25,00

2.1.2. Мердігер жұмыстарды орындау үшін қажетті материалдар мен қосалқы бөлшектердің болуын қамтамасыз етеді.

№ р.с.	Номенклатура (ТМҚ)	Өлшем бірлігі	Саны	№ р.с.
1	XX975380	Бытыра ағынды кұм ДЧК	Тонна	0,05
2	XX962483	Еріткіш 646 Г18188-72	Литр	30,00
3	XX978002	Еріткіш Р-4 Г7227- 74	Литр	70,00
4	XX971193	Электродтар УОН И 13/55 d4 мм Г9467-75	Тонна	0,02
5	XX963736	Электродтар УОН И 13/55 d3 мм Г9467-75	Тонна	0,01



2.1.3. Тапсырыс беруші тарапынан ағымдағы жөндеуді орындау сапасын бақылау үшін Мердігер Тапсырыс беруші өкілдерінің қатысуымен орындалған жұмыстардың әрбір кезеңінің жасырын жұмыстарының актісін ұсынуға міндетті.

2.1.4. Тапсыру гидравликалық сынақтарынан кейін Мердігер Тапсырыс берушіге орындалған жұмыстардың актісін ұсынуға міндетті.

2.2. Кепілдік міндеттемелері

2.2.1. TW 28/01 жұмсартылған су бағының коррозияға қарсы жабынын жөндеу бойынша орындалған жұмыстарға мердігер пайдалануға берілген сәттен бастап 12 ай кепілдік мерзімін белгілеуі тиіс. TW 28/01 жұмсартылған су бағын кепілдік бойынша пайдалану кезінде ақаулар туындаған кезде, Тапсырыс беруші өкілдерінің телефон қоңырауы бойынша мердігер шақырту сәтінен бастап бір тәулік ішінде өз қызметкерлерін Тапсырыс берушінің аумағына жеткізеді және туындаған ақауды жойып, кейіннен TW 28/01 жұмсартылған су бағын пайдалануға береді. Ақауларды жою мердігердің есебінен жүргізіледі, бұл ретте кепілдік жиынтықтауыштардың (қосалқы бөлшектердің) істен шығуы туралы хабарланған сәттен бастап анықталған ақаулар мен ақаулар жойылған күнге дейін кепілдік жөндеу кезеңіне ұзартылады.

3. Техникалық стандарттар

№ р /с	ҚР тіркелген	Белгіленуі	Құжат нөмірі	Санаты	Атауы	Қолдану саласы	Әзірлеуші	Беттер	МКС	Мәртебесі	Бұйрық	Енгізу күні бастап	К б
2	Иә	ГОСТ 9467-75	309762	Межгос ударств енный стандарт	Элект роды покры тые металл ически е для ручно й дугово й сварки констр укцио нных и теплоу стойчи вых сталей . Типы	Настоящ ий стандарт распрост раняется на металлич еские покрыты е электрод ы для ручной дуговой сварки углероди стых, низколег ированн ых и легирова нных конструк ционных и легирова нных теплоуст ойчивых сталей.	СССР (СССР)	7	Свар очны е расхо дую ые мате риалы	Действует	Постано влением Государ ственно го комитет а стандар тов Совета Минист ров СССР от 27 марта 1975 г. N 780 дата введени я установ лена 01.01.77	01.01.1 977	
											Утверж ден и		

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



4951521154

3	Иә	ГОСТ 18188-72	332608	Межгосударственный стандарт	Растворители марок 645, 646, 647, 648 для лакокрасочных материалов. Технические условия	МКС: 87.060.30 КГС: Л25	СССР (СССР)	16	Растворители	Действует	Введен в действие Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 24.10.1972 № 1955	01.01.1974
4	Иә	ГОСТ 481-80	332822	Межгосударственный стандарт	Паронит и прокладки из него. Технические условия	МКС: 91.100.15 КГС: Л65	СССР (СССР)	16	Минеральные материалы и изделия	Действует	Утвержден и введен в действие Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 27.03.1980 № 1394	01.01.1981



ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1126694 сатып алу бойынша
Ашық тендер тәсілімен

Лот № 4 (12-5 Р, 4111765)

Тапсырыс беруші: "Булат Нұржанов атындағы Екібастұз ГРЭС1" ЖШС

Мердігер: Товарищество с ограниченной ответственностью "S&A" ("Эс энд А")

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	Мәні
Жол нөмірі	12-5 Р
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Коррозияға қарсы жабындарды жағу бойынша жұмыстар
Қосымша сипаттама	TW 03/02 Коагуляцияланған су ыдысының коррозияға қарсы жабынын жөндеу
Саны	1.000
Өлшем бірлігі	-
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Павлодар облысы, Екібастұз Қ.Ө., Екібастұз қ., Павлодарская область, г. Экибастуз, Промышленная зона ГРЭС-1, строение 2
Жеткізу шарттары	-
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2025 дейін.
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 100%, Соңғы төлем - 0%

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

2.1. Жұмыстарды орындау көлемі:

Коагуляцияланған су багының тоттануға қарсы жабынын жөндеу TW 03/02- кестеге сәйкес КР көлемінде орындау:

№ р/с	Жоспарланған жұмыстардың тізімі	Өлшем бірліктері	Саны	



1	Люктерді ашу: M20 сомыны бар d1-106 мм 24 бұрандама; M20 сомыны бар d2-66 мм 19 бұрандама; M20 сомыны бар d3-86 мм 24 бұрандама. Желде ткіштерді орнату. Бүкіл ішкі бетті тазалау, жуу. Люктердің тығыз- дағыштарын (материал - 3 мм паронит) оларды дайындаумен ауыстыру. Желдеткішті алу. Люктерді жабу. Тығыздықты тексеру. Көлемі 500 мл ³	д	1	
2	Ішкі түгендеу құбырлы ормандар. Орнату және бөлшектеу. Үй жайлардың биіктігі 6 м дейін	м	27	
3	Құм ағынды тазарту, шаңсыздандыру, беттерді майсыздандыру. Бояу бүріккішпен ішкі жазық, цилиндрлік, конустық және сфералық беттерге 6 қабатта лак-бояу жабындарын жағу.	10 м ²	47	



4	Қоқысты 15 км дейінгі қашықтыққа жинау және шығару және кәдеге жарату	тн	3	
---	---	----	---	--

2.1.1. Тапсырыс беруші жұмыстарды орындау үшін қажетті материалдар мен қосалқы бөлшектердің болуын қамтамасыз етеді.

№ р.с.	Номенклатура (ТМК)	Өлшем бірлігі	Саны
1	Бытыра ағынды құм ДЧК	Тонна	1,4
2	Еріткіш 646 Г18188-72	Литр	200,00
3	Электродтар УОНИ 13 /55 d3 мм Г9467-75	Тонна	0,01
4	Паронит ПОН 3 мм Г481-80	Килограмм	25,00

2.1.2 Мердігер жұмыстарды орындау үшін қажетті материалдар мен қосалқы бөлшектердің болуын қамтамасыз етеді.

№ р.с.	Номенклатура (ТМК)	Өлшем бірлігі	Саны
1	Еріткіш 646 Г18188-72	Литр	200,00



2	Бытыра ағынды құм ДЧК	Тонна (метрическая)	1,40
3	Электродтар УОНИ 13 /55 d4 мм Г9467-75	Тонна	0,02
4	Еріткіш Р-4 ГОСТ 7227- 74	Литр	320

2.1.3. Тапсырыс беруші тарапынан ағымдағы жөндеуді орындау сапасын бақылау үшін Мердігер Тапсырыс беруші өкілдерінің қатысуымен орындалған жұмыстардың әрбір кезеңінің жасырын жұмыстарының актісін ұсынуға міндетті.

2.1.4. Тапсыру гидравликалық сынақтарынан кейін Мердігер Тапсырыс берушіге орындалған жұмыстардың актісін ұсынуға міндетті.

2.2. Кепілдік міндеттемелері

2.2.1. TW 03/02 коагуляцияланған су бағының коррозияға қарсы жабынын жөндеу бойынша орындалған жұмыстарға мердігер пайдалануға берілген сәттен бастап 12 ай кепілдік мерзімін белгілеуі тиіс. TW 03/02 коагуляцияланған су бағын кепілдік бойынша пайдалану кезінде ақаулар туындаған кезде, Тапсырыс беруші өкілдерінің телефон қоңырауы бойынша мердігер шақыру сәтінен бастап бір тәулік ішінде өз қызметкерлерін Тапсырыс берушінің аумағына жеткізеді және туындаған ақауды кейіннен TW 03/02 коагуляцияланған су бағын пайдалануға енгізе отырып жояды. Ақауларды жою мердігердің есебінен жүргізіледі, бұл ретте кепілдік жиынтықтауыштардың (қосалқы бөлшектердің) істен шығуы туралы хабарланған сәттен бастап анықталған ақаулар мен ақаулар жойылған күнге дейін кепілдік жөндеу кезеңіне ұзартылады.

3. Техникалық стандарттар

№ р /с	ҚР тіркелген	Белгіленуі	Құжат нөмірі	Санаты	Атауы	Қолдану саласы	Әзірлеуші	Беттер	МКС	Мәртебесі	Бұйрық	Енгізу күні бастап	К б
--------------	-----------------	------------	-----------------	--------	-------	-------------------	-----------	--------	-----	-----------	--------	--------------------------	--------



4951521154

2	Иә	ГОСТ 481-80	332822	Межгосударственный стандарт	Паронит и прокладки из него. Технические условия	МКС: 91.100.15 КГС: Л65	СССР (СССР)	16	Минеральные материалы и изделия	Действует	Утвержден и введен в действие Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 27.03.1980 № 1394	01.01.1981
3	Иә	ГОСТ 9467-75	309762	Межгосударственный стандарт	Электроды покрытые металлическим для ручной дуговой сварки конструктивных и теплоустойчивых сталей. Типы	Настоящий стандарт распространяется на металлические покрытые электроды для ручной дуговой сварки углеродистых, низколегированных и легированных конструктивных и легированных теплоустойчивых сталей.	СССР (СССР)	7	Сварочные расходные материалы	Действует	Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 27 марта 1975 г. N 780 дата введения установлена 01.01.77	01.01.1977



4951521154

4	Иә	ГОСТ 18188-72	332608	Межгосударственный стандарт	Растворители марок 645, 646, 647, 648 для лакокрасочных материалов. Технические условия	МКС: 87.060.30 КГС: Л25	СССР (СССР)	16	Растворители	Действует	Утвержден и введен в действие Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 24.10.1972 № 1955	01.01.1974
---	----	------------------	--------	-----------------------------	---	----------------------------	-------------	----	--------------	-----------	--	------------



ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1126694 сатып алу бойынша
Ашық тендер тәсілімен

Лот № 1 (15-5 Р, 4111768)

Тапсырыс беруші: "Булат Нұржанов атындағы Екібастұз ГРЭС1" ЖШС

Мердігер: Товарищество с ограниченной ответственностью "S&A" ("Эс энд А")

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	Мәні
Жол нөмірі	15-5 Р
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Коррозияға қарсы жабындарды жағу бойынша жұмыстар
Қосымша сипаттама	№ 2 таза су резервуарының коррозияға қарсы жабынын жөндеу
Саны	1.000
Өлшем бірлігі	-
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Павлодар облысы, Екібастұз Қ.Ө., Екібастұз қ., Павлодарская область, г. Экибастуз, Промышленная зона ГРЭС-1, строение 2
Жеткізу шарттары	-
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.12.2025 дейін.
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 100%, Соңғы төлем - 0%

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

2.1. Жұмыстарды орындау көлемі:

№ 2 таза су резервуарының коррозияға қарсы жабынын жөндеу— кестеге сәйкес КР көлемінде орындау:

№ р/с	Жоспарланған жұмыстардың тізімі	Өлшем бірліктері	Саны	



1	Люктерді ашу. Желдеткіштерді орнату. Тазалау, жуу, ақау. Люк тығыздағыштарын оларды жасаумен ауыстыру. Желдеткішті алу. Люктерді жабу. Тығыздықты тексеру. Көлемі 106 м ³ .	шт	1	
2	Бактың сыртқы жағынан периметрі бойынша биіктігі 6 м түгендеу ормандарды монтаждау	м	15	
3	Бактың цилиндрлік бөлігінің металл жабынын бөлшектеу	м ²	87	
4	Бактың цилиндрлік бөлігінің жылу окшаулауын бөлшектеу	м ²	87	



5	Бак корпусының ақаулы учаскелерін оларды дайындаумен және кабырға қалыңдығы 5 мм дейін қаттылық кабырғаларын орнатумен ауыстыру.	тн	4,86	
6	Қабырғалардың сыртқы бетін коррозиядан тазарту	м ²	105	
№ р/с	Жоспарланған жұмыстардың тізімі	Өлшем бірліктері	Саны	
7	Бактың сыртқы бетін коррозияға қарсы қорғау (сырлау)	м ³	105	
8	Ішкі түгендеу құбырлы ормандар. Орнату және бөлшектеу. Үй жайлардың биіктігі 6 м дейін	м	15	



9	Құм ағынды тазарту, шаңсыздандыру, беттерді майсыздандыру. Бояу бүріккішпен ішкі жазық, цилиндрлік, конустық және сфералық беттерге 6 қабатта лак-бояу жабындарын жағу.	10 м ²	1,25	
10	Минералды жүнді төсеніштермен окшаулау, окшаулау қалыңдығы 100 мм. тордан окшаулау жақтауының құрылғысы. Ж а б ы н дайындамасы бар қаңылтырмен жабу	м ²	105	
11	Қоқысты 8 км қашықтыққа жинау және шығару	тн	1	

2.1.1. Мердігер жұмыстарды орындау үшін қажетті материалдар мен қосалқы бөлшектердің болуын қамтамасыз етеді.

№ р.с.	Номенклатура коды	Номенклатура (ТМҚ)	Өлшем бірлігі	Саны
--------	-------------------	--------------------	---------------	------



1	XX961249	Табак 6-5 мм Болат 3	тн	2,4
2	XX960429	Катанка 6,5 мм Болат 3 МЕМСТ 30136-95	тн	0,05
3	XX962836	Рабица торы 20x20 мм МЕМСТ 533 6-80	м²	90
4	XX967618	Жабынды бұрамашеге М4, 8x32 мм	Дана	468
5	XX971895	Прессшайбалы бұр амашеге бұранда 4,3x13W	Дана	500
6	XX962483	Еріткіш 646 ГОСТ 18188- 72	Килограмм	60
7	XX969671	Эпоксидті шайыр ЭД-20	Килограмм	150
8	XX961765	Қатайтқыш ПЭПА полиэтиленполиам ин ТУ 2413-357- 00203447-99	Килограмм	15
9	X946311	Бытыра ағынды кұм ДЧК	тн	0,8



10	XX961092	Круг отрезной 230х3х22 мм МЕМСТ 21963	Дана	15
11	XX961261	Мырышталған болат б-0,55 мм Болат 08пс	тн	0,8
12	XX961350	Металл М2 100 мм тігілген минералды ваталы мат	метр куб	60
13	XX963810	Эмаль НЦ-132 көк МЕМСТ 6631	Килограмм	46
14	XX959979	Тегістеуіш ГФ-021 серая МЕМСТ 2 5129-82	Килограмм	46
15	XX963738	Электродтар УОНИ-13/55Р d3 мм МЕМСТ 946 7-75	Тонна (метрикалык)	0,2
16	XX971193	Электродтар УОНИ 13/55 d4 мм МЕМСТ 9467- 75	Тонна (метрикалык)	0,3

2.1.2. Тапсырыс беруші тарапынан ағымдағы жөндеуді орындау сапасын бақылау үшін Мердігер Тапсырыс беруші өкілдерінің қатысуымен орындалған жұмыстардың әрбір кезеңінің жасырын жұмыстарының актісін ұсынуға міндетті.

2.1.3. Тапсыру гидравликалық сынақтарынан кейін Мердігер Тапсырыс берушіге орындалған жұмыстардың актісін ұсынуға міндетті.



2.2. Кепілдік міндеттемелері

2.2.1. № 2 таза су резервуарының коррозияға қарсы жабынын жөндеу бойынша орындалған жұмыстарға мердігер пайдалануға берілген сәттен бастап 12 ай кепілдік мерзімін белгілеуі тиіс. Кепілдік бойынша № 2 таза су резервуарын пайдалану кезінде ақаулар туындаған кезде, Тапсырыс беруші өкілдерінің телефон қоңырауы бойынша мердігер шақырту сәтінен бастап бір тәулік ішінде өз қызметкерлерін Тапсырыс берушінің аумағына жеткізеді және кейіннен № 2 таза су резервуарын пайдалануға бере отырып, туындаған ақауды жояды. Ақауларды жою мердігердің есебінен жүргізіледі, бұл ретте кепілдік жиынтықтауыштардың (қосалқы бөлшектердің) істен шығуы туралы хабарланған сәттен бастап анықталған ақаулар мен ақаулар жойылған күнге дейін кепілдік жөндеу кезеңіне ұзартылады.

3. Техникалық стандарттар

№ р /с	ҚР тіркелген	Белгіленуі	Құжат нөмірі	Санаты	Атауы	Қолдану саласы	Әзірлеуші	Беттер	МКС	Мәртебесі	Бұйрық	Енгізу күні бастап	К б
2	Иә	ГОСТ 9467-75	309762	Межгос ударств енный стандарт	Элект роды покры тые металл ически е для ручно й дугово й сварки констр укцио нных и тепло стойчи вых сталей . Типы	Настоящ ий стандарт распрост раняется на металлич еские покрыты е электрод ы для ручной дуговой сварки углероди стых, низколег ированн ых и легирова нных конструк ционных и легирова нных теплоуст ойчивых сталей.	СССР (СССР)	7	Свар очны е расхо дую мате риалы	Действует	Постано влением Государ ственно го комитет а стандар тов Совета Минист ров СССР от 27 марта 1975 г. N 780 дата введени я установ лена 01.01.77	01.01.1 977	



4951521154

3	Иә	ГОСТ 25129-82	332693	Межгосударственный стандарт	Грунт овка ГФ- 021. Техни- ческие условия	МКС: 87.040 КГС: Л25	СССР (СССР)	7	Крас- ки и лаки	Действует	Утверж- ден и введен в действи- е Постано- влением Государ- ственно го комитет а стандар- тов Совета Минист- ров СССР от 10.02.19 82 № 526	01.01.1 983
4	Иә	ГОСТ 6631-74	332503	Межгосударственный стандарт	Эмали марок НЦ- 132. Техни- ческие условия	МКС: 87.040 КГС: Л24	СССР (СССР)	16	Крас- ки и лаки	Действует	УТВЕР- ЖДЕН И ВВЕДЕ Н В ДЕЙСТ- ВИЕ Постано- влением Государ- ственно го комитет а стандар- тов Совета Минист- ров СССР от 23.08.74 г. № 2045	01.07.1 975



4951521154

5	Иә	ГОСТ 21963- 2002	313980	Межгосударственный стандарт	Круги отрезные. Технические условия	Настоящий стандарт распространяется на отрезные круги на бакелитовой связке с упрочняющими элементами (BF) или без упрочняющих элементов (B) и вулканитовой связке с упрочняющими элементами (RF) или без упрочняющих элементов (R).	СССР (СССР)	21	Абразивы	Действует	Принят Приказом Комитета по стандартизации, метрологии и сертификации от 26 декабря 2003 г. №529 введен в действие в качестве национального стандарта с 01.07.2004 г.	01.07.2004
6	Иә	ГОСТ 18188-72	332608	Межгосударственный стандарт	Растворители марок 645, 646, 647, 648 для лакокрасочных материалов. Технические условия	МКС: 87.060.30 КГС: Л25	СССР (СССР)	16	Растворители	Действует	Утвержден и введен в действие Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 24.10.1972 № 1955	01.01.1974



4951521154

7	Иә	ГОСТ 5336-80	327548	Межгосударственный стандарт	Сетки стальные плетеные одинарные. Технические условия	Настоящий стандарт распространяется на стальные плетеные одинарные сетки с ромбическими и квадратными ячейками, изготовленные сплетением в одну перевивку плоских спиралей из стальной проволоки и круглого сечения и применяемые для ограждений, теплоизоляционных работ, крепления горных выработок на шахтах и рудниках, просеивания материалов.	СССР (СССР)	8	Стальная проволока, проволочные канаты и звеньевые цепи	Действует	Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 31.03.80 N 1466	01.01.1982
---	----	-----------------	--------	-----------------------------	--	---	-------------	---	---	-----------	--	------------



4951521154

8	Иә	ГОСТ 30136-95	328918	Межгосударственный стандарт	Катанка из углеродистой стали обыкновенного качества. Технические условия	Настоящий стандарт распространяется на катанку из углеродистой стали обыкновенного качества, предназначенную для перетяжки и на проволоку и других целей.	СССР (СССР)	7	Стальные прутки и катанка	Действует	ПРИНЯТ Межгосударственным Советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол N 8 от 10 октября 1995 г.) ПРИНЯТ Межгосударственным Советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол N 8 от 10 октября 1995 г.)	12.10.1995
---	----	------------------	--------	-----------------------------	---	---	-------------	---	---------------------------	-----------	---	------------



Қол қоюшылар:

НАУРЗГАЛИЕВ АСАН АКИМГАЛИЕВИЧ, Генеральный директор

Беспалый Ренат Александрович, Начальник юридического отдела

Егорова Лаура Закировна, Заместитель главного бухгалтера

Айтжанова Айгуль Байтурсиновна, Начальник отдела корпоративного финансирования и казначейства

Байсарина Макпал Отановна, Ведущий экономист

Логвинова Ольга Михайловна, Генеральный 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 1126694/2025/1-1
к договору №1126694/2025/1**

16.10.2025 г.

Товарищество с ограниченной ответственностью "Экибастузская ГРЭС-1 имени Булата Нуржанова", именуемое в дальнейшем Заказчик, в лице Генеральный директор НАУРЗГАЛИЕВ АСАН АКИМГАЛИЕВИЧ, действующего на основании Устав, , с одной стороны, и Товарищество с ограниченной ответственностью "S&A" ("Эс энд А") именуемое в дальнейшем Подрядчик, в лице Генеральный директор Логвинова Ольга Михайловна, действующего на основании Устав, Устава, 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 Вх. №7851 от 15.10.2025 г., заключили настоящее дополнительное соглашение и пришли к соглашению о нижеследующем.

1. Предмет Соглашения

1.1. Раздел 19 Договора, а именно юридические адреса и банковские реквизиты Подрядчика изменить и изложить в следующей редакции:

"Товарищество с ограниченной ответственностью "S&A" ("Эс энд А");

Республика Казахстан, Павлодарская область, город Экибастуз, улица Шешембекова, дом 13, кв. 43;

БИН 020840000973;

БИК IRTYKZKA;

ИИК KZ1096503F0007621198;

АО "ForteBank";

Тел.: +7 (777) 460-9591."

1.2. Дополнительное соглашение вступает в силу с момента его подписания обеими Сторонами.

1.3. Во всем остальном, что не предусмотрено Дополнительным соглашением, к взаимоотношениям Сторон применяются условия Договора.

2. Юридические адреса и банковские реквизиты Сторон

Товарищество с ограниченной ответственностью
"Экибастузская ГРЭС-1 имени Булата Нуржанова"
Павлодарская область, Экибастуз Г.А., г.Экибастуз,
Промышленная зона ГРЭС1, строение 2, почтовый индекс
141200, -
БИН 960840000532
БИК HSBKKZKX
ИИК KZ026010361000004991
АО "Народный Банк Казахстана"
Тел.: +7 (718) 728-2359
Генеральный директор НАУРЗГАЛИЕВ АСАН
АКИМГАЛИЕВИЧ

16.10.2025 16:16:15

Товарищество с ограниченной ответственностью "S&A"
("Эс энд А")
Павлодарская область, город Экибастуз, улица
Шешембекова, дом 13, кв. 43
БИН 020840000973
БИК IRTYKZKA
ИИК KZ1096503F0007621198
АО "ForteBank"
Тел.: +7 (777) 460-9591
Генеральный директор Логвинова Ольга Михайловна

16.10.2025 16:23:19





4951521154

Приложение №1

к Договору №1126694/2025/1-1 от 16.10.2025 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
13-5 Р	Работы по нанесению антикоррозийных покрытий	Ремонт антикоррозионного покрытия бака осветленной воды TW 13/01	1.000	1.000	-	Нет	1 979 000	КАЗАХСТАН, Павлодарская область, Экибастуз Г.А., г.Экибастуз, Павлодарская область, г. Экибастуз, Промышленная зона ГРЭС-1, строение 2	-	С даты подписания договора по (включительно) 31.12.2025	Предоплата - 0%, Промежуточные платежи - 100%, Окончательный платеж - 0%
14-5 Р	Работы по нанесению антикоррозийных покрытий	Ремонт антикоррозионного покрытия бака умягченной воды TW28/01	1.000	1.000	-	Нет	1 979 000	КАЗАХСТАН, Павлодарская область, Экибастуз Г.А., г.Экибастуз, Павлодарская область, г. Экибастуз, Промышленная зона ГРЭС-1, строение 2	-	С даты подписания договора по (включительно) 31.12.2025	Предоплата - 0%, Промежуточные платежи - 100%, Окончательный платеж - 0%
12-5 Р	Работы по нанесению антикоррозийных покрытий	Ремонт антикоррозионного покрытия бака коагулированной воды TW 03/02	1.000	1.000	-	Нет	6 928 000	КАЗАХСТАН, Павлодарская область, Экибастуз Г.А., г.Экибастуз, Павлодарская область, г. Экибастуз, Промышленная зона ГРЭС-1, строение 2	-	С даты подписания договора по (включительно) 31.12.2025	Предоплата - 0%, Промежуточные платежи - 100%, Окончательный платеж - 0%





4951521154

15-5 Р	Работы по нанесению антикоррозийных покрытий	Ремонт антикоррозионного покрытия резервуара чистой воды № 2	1.000	1.000	-	Нет	15 340 000	КАЗАХСТАН, Павлодарская область, Экибастуз Г.А., г.Экибастуз, Павлодарская область, г. Экибастуз, Промышленная зона ГРЭС-1, строение 2	-	С даты подписания договора по (включительно) 31.12.2025	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 100%, Окончательный платеж - 0%
--------	--	--	-------	-------	---	-----	------------	--	---	---	---





ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1126694
способом Открытый тендер

Лот № 3 (13-5 Р, 4111766)

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Экибастузская ГРЭС-1 имени Булата Нуржанова"

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "S&A" ("Эс энд А")

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	13-5 Р
Наименование и краткая характеристика	Работы по нанесению антикоррозийных покрытий
Дополнительная характеристика	Ремонт антикоррозионного покрытия бака осветленной воды TW 13/01
Количество	1.000
Единица измерения	-
Место поставки	КАЗАХСТАН, Павлодарская область, Экибастуз Г.А., г.Экибастуз, Павлодарская область, г. Экибастуз, Промышленная зона ГРЭС-1, строение 2
Условия поставки	-
Срок поставки	С даты подписания договора по (включительно) 31.12.2025
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 100%, Окончательный платеж - 0%

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

2.1. Объем выполнения работ:

Ремонт антикоррозионного покрытия бака осветленной воды TW 13/01 – в объеме КР выполнить согласно таблицы:

№ п/п	Перечень планируемых работ	Единицы измерения	Кол-во	



1	Вскрытие люков: d1-98 мм, 24 болта с гайкой М20; d2- 78 мм 19 болтов с гайкой М20. Установка вентиляторов. Очистка, промывка всей внутренней поверхности. Замена прокладок (материал - паронит 3 мм) люков с их изготовлением. Снятие вентилятора. Закрытие люков. Проверка плотности. Объём 150 м³	шт	1	
2	Леса внутренние инвентарные трубчатые. Установка и разборка. Высота помещений до 4 м	м	17	



3	Пескоструйная очистка, обеспыливание, обезжиривание поверхностей. Нанесение краскораспылителем лакокрасочных покрытий на внутренние плоские, цилиндрические, конические и сферические поверхности в 6 слоёв.	10 м ²	15	
4	Уборка и вывоз и утилизация мусора на расстояние до 15 км	тн	1	

2.1.1. Заказчик обеспечивает наличие материалов и запасных частей, необходимых для выполнения работ.

№ п.п.	Номенклатура (ТМЦ)	Единица измерения	Количество
1	Смола эпоксидная ЭД-20	килограмм	300,00
2	Отвердитель ПЭПА полиэтиленполиамин ТУ 2413-357-00203447-99	Килограмм	30,00



3	Паронит ПОН 3 мм Г481-80	Килограмм	25,00
---	-----------------------------	-----------	-------

2.1.2. Подрядчик обеспечивает наличие материалов и запасных частей, необходимых для выполнения работ.

№ п.п.	Номенклатура (ТМЦ)	Единица измерения	Количество
1	Песок дробеструйный ДЧК	Тонна	0,50
2	Растворитель 646 Г18188-72	Литр	50,00
3	Растворитель Р-4 Г7227- 74	Литр	150,00
4	Электроды УОНИ 13/55 d4 мм Г9467-75	Тонна	0,02
5	Электроды УОНИ 13/55 d3 мм Г9467-75	Тонна	0,01

2.1.3. Для контроля качества выполнения текущего ремонта со стороны Заказчика, Подрядчик обязан предоставить Акт скрытых работ каждого этапа выполненных работ с участием представителей Заказчика.

2.1.4. После сдаточных гидравлических испытаний Подрядчик обязан предоставить Акт выполненных работ Заказчику.

2.2. Гарантийные обязательства



2.2.1. На выполненные работы по ремонту антикоррозионного покрытия бака осветленной воды TW 13/01, Подрядчик должен установить гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию. При возникновении дефектов во время эксплуатации бака осветленной воды TW 13/01 на гарантии, по телефонному вызову представителей Заказчика, Подрядчик в течение суток с момента вызова доставляет своих работников на территорию Заказчика и устраняет возникший дефект с последующим вводом в эксплуатацию бака осветленной воды TW 13/01. Устранение неисправностей производится за счет Подрядчика, при этом гарантия продлевается на период гарантийного ремонта с момента уведомления о выходе из строя комплектующих (запасных частей), до дня устранения выявленных дефектов и неисправностей.

3. Технические стандарты

№ п/п	Зарегистрирован в РК	Обозначение	Номер документа	Категория	Наименование	Область применения	Разработчик	Страницы	МКС	Статус	Приказ	Дата введения с
2	Да	ГОСТ 9467-75	309762	Межгосударственный стандарт	Электроды покрытые металлическим для ручной дуговой сварки конструкционных и теплоустойчивых сталей. Типы	Настоящий стандарт распространяется на металлические покрытые электроды для ручной дуговой сварки углеродистых, низколегированных и легированных конструкционных и легированных теплоустойчивых сталей.	СССР (СССР)	7	Сварочные расходные материалы	Действует	Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 27 марта 1975 г. N 780 дата введения установлена 01.01.77	01.01.1977
		ГОСТ		Межгосуд	Растворитель и марок 645, 646, 647, 648 для	МКС:	СССР		Раств	Действ	Утвержден и введен в действие Постановлением Государственного	01.01.

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



3	Да	18188-72	332608	арственны й стандарт	лакокрасочн ых материалов. Технически е условия	87.060.30 КГС: Л25	(СССР)	16	орит ели	ует	комитет та стандар тов Совета Минист ров СССР от 24.10.1 972 № 1955	1974
4	Да	ГОСТ 481-80	332822	Межгосуд арственны й стандарт	Паронит и прокладки из него. Технически е условия	МКС: 91.100.15 КГС: Л65	СССР (СССР)	16	Мин ераль ные мате риал ы и издел ия	Действ ует	Утверж ден и введен в действи е Постан овлени ем Госуда рственн ого комите та стандар тов Совета Минист ров СССР от 27.03.1 980 № 1394	01.01. 1981



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1126694
способом Открытый тендер

Лот № 2 (14-5 Р, 4111767)

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Экибастузская ГРЭС-1 имени Булата Нуржанова"

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "S&A" ("Эс энд А")

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	14-5 Р
Наименование и краткая характеристика	Работы по нанесению антикоррозийных покрытий
Дополнительная характеристика	Ремонт антикоррозионного покрытия бака умягченной воды TW28/01
Количество	1.000
Единица измерения	-
Место поставки	КАЗАХСТАН, Павлодарская область, Экибастуз Г.А., г.Экибастуз, Павлодарская область, г. Экибастуз, Промышленная зона ГРЭС-1, строение 2
Условия поставки	-
Срок поставки	С даты подписания договора по (включительно) 31.12.2025
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 100%, Окончательный платеж - 0%

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

2.1. Объем выполнения работ:

Ремонт антикоррозионного покрытия бака умягченной воды TW 28/01 – в объеме КР выполнить согласно таблицы:

№ п/п	Перечень планируемых работ	Единицы измерения	Кол-во	



1	Вскрытие люков. Установка вентиляторов. Очистка, промывка всей внутренней поверхности. Замена прокладок (материал - паронит 3 мм) люков с их изготовлением. Снятие вентилятора. Закрытие люков. Проверка плотности. Объём 50 м³, Диаметр бака 3800мм, высота 5150 мм	шт	1	
2	Монтаж инвентарных лесов по периметру с внешней стороны бака высотой 3,5 м	м	12	
3	Нанесение антикоррозионной защиты наружной поверхности бака (покраска)	м²	72	
4	Замена дефектных участков корпуса бака с их изготовлением и установкой ребер жесткости при толщине стенки 4 мм.	тн	0,1	



5	Леса внутренние инвентарные трубчатые. Установка и разборка. Высота 3.5 м	м	12	
6	Пескоструйная очистка, обеспыливание, обезжиривание поверхностей. Нанесение краскораспылителя м лакокрасочных покрытий на внутренние плоские, цилиндрические, конические и сферические поверхности в 6 слоёв.	10 м ²	8,3	
7	Уборка и вывоз и утилизация мусора на расстояние до 15 км	тн	0,5	

2.1.1. Заказчик обеспечивает наличие материалов и запасных частей, необходимых для выполнения работ.

№ п.п.	Номенклатура (ТМЦ)	Единица измерения	Количество
1	Смола эпоксидная ЭД-20	килограмм	150,00

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



2	Отвердитель ПЭПА полиэтиленполиамин ТУ 2413-357-00203447- 99	Килограмм	15,00
3	Паронит ПОН 3 мм Г481-80	Килограмм	25,00

2.1.2. Подрядчик обеспечивает наличие материалов и запасных частей, необходимых для выполнения работ.

№ п.п.	Номенклатура (ТМЦ)	Единица измерения	Количество
1	Песок дробеструйный ДЧК	Тонна	0,05
2	Растворитель 646 Г18188-72	Литр	30,00
3	Растворитель Р-4 Г7227- 74	Литр	70,00
4	Электроды УОНИ 13/55 d4 мм Г9467-75	Тонна	0,02
5	Электроды УОНИ 13/55 d3 мм Г9467-75	Тонна	0,01

2.1.3. Для контроля качества выполнения текущего ремонта со стороны Заказчика, Подрядчик обязан предоставить Акт скрытых работ каждого этапа выполненных работ с участием представителей Заказчика.



2.1.4. После сдаточных гидравлических испытаний Подрядчик обязан предоставить Акт выполненных работ Заказчику.

2.2. Гарантийные обязательства

2.2.1. На выполненные работы по ремонту антикоррозионного покрытия бака умягченной воды TW 28/01, Подрядчик должен установить гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию. При возникновении дефектов во время эксплуатации бака умягченной воды TW 28/01 на гарантии, по телефонному вызову представителей Заказчика, Подрядчик в течение суток с момента вызова доставляет своих работников на территорию Заказчика и устраняет возникший дефект с последующим вводом в эксплуатацию бака умягченной воды TW 28/01. Устранение неисправностей производится за счет Подрядчика, при этом гарантия продлевается на период гарантийного ремонта с момента уведомления о выходе из строя комплектующих (запасных частей), до дня устранения выявленных дефектов и неисправностей.

3. Технические стандарты

№ п/п	Зарегистрирован в РК	Обозначение	Номер документа	Категория	Наименование	Область применения	Разработчик	Страницы	МКС	Статус	Приказ	Дата введения с
2	Да	ГОСТ 9467-75	309762	Межгосударственный стандарт	Электроды покрытые металлическим для ручной дуговой сварки конструкционных и теплоустойчивых сталей. Типы	Настоящий стандарт распространяется на металлические покрытые электроды для ручной дуговой сварки углеродистых, низколегированных и легированных конструкционных и легированных теплоустойчивых сталей.	СССР (СССР)	7	Сварочные расходные материалы	Действует	Постановлением Государственного комитета Советов Министров СССР от 27 марта 1975 г. N 780 дата введения установлена 01.01.77	01.01.1977



4951521154

3	Да	ГОСТ 18188-72	332608	Межгосударственный стандарт	Растворитель и марок 645, 646, 647, 648 для лакокрасочных материалов. Технические условия	МКС: 87.060.30 КГС: Л25	СССР (СССР)	16	Растворители	Действует	Утвержден и введен в действие Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 24.10.1972 № 1955	01.01.1974
4	Да	ГОСТ 481-80	332822	Межгосударственный стандарт	Паронит и прокладки из него. Технические условия	МКС: 91.100.15 КГС: Л65	СССР (СССР)	16	Минеральные материалы и изделия	Действует	Утвержден и введен в действие Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 27.03.1980 № 1394	01.01.1981



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1126694
способом Открытый тендер

Лот № 4 (12-5 Р, 4111765)

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Экибастузская ГРЭС-1 имени Булата Нуржанова"

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "S&A" ("Эс энд А")

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	12-5 Р
Наименование и краткая характеристика	Работы по нанесению антикоррозийных покрытий
Дополнительная характеристика	Ремонт антикоррозионного покрытия бака коагулированной воды TW 03/02
Количество	1.000
Единица измерения	-
Место поставки	КАЗАХСТАН, Павлодарская область, Экибастуз Г.А., г.Экибастуз, Павлодарская область, г. Экибастуз, Промышленная зона ГРЭС-1, строение 2
Условия поставки	-
Срок поставки	С даты подписания договора по (включительно) 31.12.2025
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 100%, Окончательный платеж - 0%

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

2.1.Объем выполнения работ:

Ремонт антикоррозионного покрытия бака коагулированной воды TW 03/02 – в объеме КР выполнить согласно таблицы:

№ п/п	Перечень планируемых работ	Единицы измерения	Кол-во	



1	Вскрытие люков: d1-106 мм, 24 болта с гайкой М20; d2-66 мм 19 болтов с гайкой М20; d3-86 мм 24 болта с гайкой М20. Установка вентиляторов. Очистка, промывка всей внутренней поверхности. Замена прокладок (материал - паронит 3 мм) люков с их изготовлением. Снятие вентилятора. Закрытие люков. Проверка плотности. Объём 500 м³	шт	1	
2	Леса внутренние инвентарные трубчатые. Установка и разборка. Высота помещений до 6 м	м	27	



3	Пескоструйная очистка, обеспыливание, обезжиривание поверхностей. Нанесение краскораспылителем лакокрасочных покрытий на внутренние плоские, цилиндрические, конические и сферические поверхности в 6 слоёв.	10 м ²	47	
4	Уборка и вывоз и утилизация мусора на расстояние до 15 км	тн	3	

2.1.1. Заказчик обеспечивает наличие материалов и запасных частей, необходимых для выполнения работ.

№ п.п.	Номенклатура (ТМЦ)	Единица измерения	Количество
1	Песок дробеструйный ДЧК	Тонна	1,4
2	Растворитель 646 Г18188-72	Литр	200,00
3	Электроды УОНИ 13/55 d3 мм Г9467-75	Тонна	0,01



4	Паронит ПОН 3 мм Г481-80	Килограмм	25,00
---	-----------------------------	-----------	-------

2.1.2 Подрядчик обеспечивает наличие материалов и запасных частей, необходимых для выполнения работ.

№ п.п.	Номенклатура (ТМЦ)	Единица измерения	Количество
1	Растворитель 646 Г18188-72	Литр	200,00
2	Песок дробеструйный ДЧК	Тонна (метрическая)	1,40
3	Электроды УОНИ 13/55 d4 мм Г9467-75	Тонна	0,02
4	Растворитель Р-4 ГОСТ 7227-74	Литр	320

2.1.3. Для контроля качества выполнения текущего ремонта со стороны Заказчика, Подрядчик обязан предоставить Акт скрытых работ каждого этапа выполненных работ с участием представителей Заказчика.

2.1.4. После сдаточных гидравлических испытаний Подрядчик обязан предоставить Акт выполненных работ Заказчику.

2.2. Гарантийные обязательства

2.2.1. На выполненные работы по ремонту антикоррозионного покрытия бака коагулированной воды TW 03/02, Подрядчик должен установить гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию. При возникновении дефектов во время эксплуатации бака коагулированной воды TW 03/02 на гарантии, по телефонному вызову представителей Заказчика, Подрядчик в течение суток с момента вызова доставляет своих работников на территорию Заказчика и устраняет возникший дефект с



последующим вводом в эксплуатацию бака коагулированной воды TW 03/02. Устранение неисправностей производится за счет Подрядчика, при этом гарантия продлевается на период гарантийного ремонта с момента уведомления о выходе из строя комплектующих (запасных частей), до дня устранения выявленных дефектов и неисправностей.

3. Технические стандарты

№ п /п	Зареги- стриро- ван в РК	Обозна- чение	Номер доку- мента	Категория	Наименова- ние	Область примене- ния	Разработ- чик	Страни- цы	МКС	Статус	Приказ	Дата введе- ния с
2	Да	ГОСТ 481-80	332822	Межгосуд арственный стандарт	Паронит и прокладки из него. Технически е условия	МКС: 91.100.15 КГС: Л65	СССР (СССР)	16	Мин ераль ные мате риал ы и издел ия	Действ ует	Утверж ден и введен в действи е Постан овлени ем Госуда рственн ого комите та стандар тов Совета Минист ров СССР от 27.03.1 980 № 1394	01.01. 1981



4951521154

3	Да	ГОСТ 9467-75	309762	Межгосударственный стандарт	Электроды покрытые металлическим для ручной дуговой сварки конструкционных и теплоустойчивых сталей. Типы	Настоящий стандарт распространяется на металлические покрытые электроды для ручной дуговой сварки углеродистых, низколегированных и легированных конструкционных и легированных теплоустойчивых сталей.	СССР (СССР)	7	Сварочные расходные материалы	Действует	Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 27 марта 1975 г. N 780 дата введения установлена 01.01.77	01.01.1977
4	Да	ГОСТ 18188-72	332608	Межгосударственный стандарт	Растворители марок 645, 646, 647, 648 для лакокрасочных материалов. Технические условия	МКС: 87.060.30 КГС: Л25	СССР (СССР)	16	Растворители	Действует	Утвержден и введен в действие Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 24.10.1972 № 1955	01.01.1974



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1126694
способом Открытый тендер

Лот № 1 (15-5 Р, 4111768)

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Экибастузская ГРЭС-1 имени Булата Нуржанова"

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "S&A" ("Эс энд А")

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	15-5 Р
Наименование и краткая характеристика	Работы по нанесению антикоррозийных покрытий
Дополнительная характеристика	Ремонт антикоррозионного покрытия резервуара чистой воды № 2
Количество	1.000
Единица измерения	-
Место поставки	КАЗАХСТАН, Павлодарская область, Экибастуз Г.А., г.Экибастуз, Павлодарская область, г. Экибастуз, Промышленная зона ГРЭС-1, строение 2
Условия поставки	-
Срок поставки	С даты подписания договора по (включительно) 31.12.2025
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 100%, Окончательный платеж - 0%

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

2.1. Объем выполнения работ:

Ремонт антикоррозионного покрытия резервуара чистой воды № 2 – в объеме КР выполнить согласно таблицы:

№ п/п	Перечень планируемых работ	Единицы измерения	Кол-во	



1	Вскрытие люков. Установка вентиляторов. Очистка, промывка, дефек тация. Замена прокладок люков с их изготовлением. С н я т и е вентилятора. Закрытие люков. Проверка плотности. Объём 106 м³.	шт	1	
2	Монтаж инвентарных лесов по периметру с внешней стороны бака высотой 6 м	м	15	
3	Демонтаж металлопокрытия цилиндрической части бака	м²	87	
4	Демонтаж теплоизоляции цилиндрической части бака	м²	87	
5	Замена дефектных участков корпуса бака с их изготовлением и установкой ребер жесткости при толщине стенки до 5мм.	тн	4,86	



6	Очистка от коррозии наружной поверхности стен	м ²	105	
№ п/п	Перечень планируемых работ	Единицы измерения	Кол-во	
7	Нанесение антикоррозионной защиты наружной поверхности бака (покраска)	м ³	105	
8	Леса внутренние инвентарные трубчатые. Установка и разборка. Высота помещений до 6 м	м	15	
9	Пескоструйная очистка, обеспыливание, обезжиривание поверхностей. Нанесение краскораспылителем лакокрасочных покрытий на внутренние плоские, цилиндрические, конические и сферические поверхности в 6 слоёв.	10 м ²	1,25	



10	Изоляция матами минераловатными, толщина изоляции 100 мм. Устройство каркаса изоляции из сетки. Покрытие листовым металлом с заготовкой покрытия	м ²	105	
11	Уборка и вынос мусора на расстояние 8 км	тн	1	

2.1.1. Подрядчик обеспечивает наличие материалов и запасных частей, необходимых для выполнения работ.

№ п.п.	Код номенкла-туры	Номенклатура (ТМЦ)	Единица измерения	Количество
1	XX961249	Лист 6-5 мм Сталь 3	тн	2,4
2	XX960429	Катанка 6,5 мм Сталь 3 ГОСТ 30136-95	тн	0,05
3	XX962836	Сетка рабица 20x20 мм ГОСТ 5336- 80	м ²	90



4	XX967618	Саморез кровельный М4, 8х32 мм	Штука	468
5	XX971895	Саморез с прессшайбой сверло 4,3х13W	Штука	500
6	XX962483	Растворитель 646 ГОСТ 18188 -72	Килограмм	60
7	XX969671	Смола эпоксидная ЭД-20	Килограмм	150
8	XX961765	Отвердитель ПЭПА полиэтиленполиам ин ТУ 2413-357- 00203447-99	Килограмм	15
9	X946311	Песок дробеструйный ДЧК	тн	0,8
10	XX961092	Круг отрезной 230х3х22 мм ГОСТ 21963	Штука	15
11	XX961261	Лист оцинкованный б- 0,55 мм Сталь 08пс	тн	0,8



12	XX961350	Маты минераловатные прошивные на металлической М2 100 мм	метр кубический	60
13	XX963810	Эмаль НЦ-132 синяя ГОСТ 6631	Килограмм	46
14	XX959979	Грунтовка ГФ-021 серая ГОСТ 25129-82	Килограмм	46
15	XX963738	Электроды УОНИ- 13/55Р d3 мм ГОСТ 9467- 75	Тонна (метрическая)	0,2
16	XX971193	Электроды УОНИ 13/55 d4 мм ГОСТ 9467- 75	Тонна (метрическая)	0,3

2.1.2. Для контроля качества выполнения текущего ремонта со стороны Заказчика, Подрядчик обязан предоставить Акт скрытых работ каждого этапа выполненных работ с участием представителей Заказчика.

2.1.3. После сдаточных гидравлических испытаний Подрядчик обязан предоставить Акт выполненных работ Заказчику.

2.2. Гарантийные обязательства

2.2.1. На выполненные работы по ремонту антикоррозионного покрытия резервуара чистой воды № 2, Подрядчик должен установить гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию. При возникновении дефектов во время эксплуатации резервуара чистой воды № 2 на гарантии, по телефонному вызову представителей Заказчика, Подрядчик в течение суток с момента вызова доставляет своих работников на территорию Заказчика и устраняет возникший дефект с последующим вводом в эксплуатацию резервуара чистой воды № 2. Устранение неисправностей



производится за счет Подрядчика, при этом гарантия продлевается на период гарантийного ремонта с момента уведомления о выходе из строя комплектующих (запасных частей), до дня устранения выявленных дефектов и неисправностей.

3. Технические стандарты

№ п/п	Зарегистрирован в РК	Обозначение	Номер документа	Категория	Наименование	Область применения	Разработчик	Страницы	МКС	Статус	Приказ	Дата введения
2	Да	ГОСТ 9467-75	309762	Межгосударственный стандарт	Электроды покрытые металлическим для ручной дуговой сварки конструкционных и теплоустойчивых сталей. Типы	Настоящий стандарт распространяется на металлические покрытые электроды для ручной дуговой сварки углеродистых, низколегированных и легированных конструкционных и легированных теплоустойчивых сталей.	СССР (СССР)	7	Сварочные расходные материалы	Действует	Постановлением Государственного комитета Совета Министров СССР от 27 марта 1975 г. N 780 дата введения установлена 01.01.77	01.01.1977



4951521154

3	Да	ГОСТ 25129-82	332693	Межгосударственный стандарт	Грунтовка ГФ- 021. Техническое условия	МКС: 87.040 КГС: Л25	СССР (СССР)	7	Краски и лаки	Действует	Утвержден и введен в действие Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 10.02.1982 № 526	01.01.1983
4	Да	ГОСТ 6631-74	332503	Межгосударственный стандарт	Эмали марок НЦ-132. Техническое условия	МКС: 87.040 КГС: Л24	СССР (СССР)	16	Краски и лаки	Действует	УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 23.08.74г. № 2045	01.07.1975



4951521154

5	Да	ГОСТ 21963-2002	313980	Межгосударственный стандарт	Круги отрезные. Технические условия	Настоящий стандарт распространяется на отрезные круги на бакелитовой связке с упрочняющими элементами (BF) или без упрочняющих элементов (B) и вулканированной связке с упрочняющими элементами (RF) или без упрочняющих элементов (R).	СССР (СССР)	21	Абразивы	Действует	Принят Приказом Комитета по стандартизации, метрологии и сертификации от 26 декабря 2003 г. №529 введен в действие в качестве национального стандарта с 01.07.2004 г.	01.07.2004
6	Да	ГОСТ 18188-72	332608	Межгосударственный стандарт	Растворители марок 645, 646, 647, 648 для лакокрасочных материалов. Технические условия	МКС: 87.060.30 КГС: J25	СССР (СССР)	16	Растворители	Действует	Утвержден и введен в действие Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 24.10.1972 № 1955	01.01.1974



4951521154

7	Да	ГОСТ 5336-80	327548	Межгосударственный стандарт	Сетки стальные плетеные одинарные. Технически е условия	Настоящий стандарт распространяется на стальные плетеные одинарные сетки с ромбическими и квадратными ячейками , изготовленные сплетением в одну перевивку плоских спиралей из стальной проволоки и круглого сечения и применяемые для ограждений, теплоизоляционных работ, крепления горных выработок на шахтах и рудниках , просеивания материалов.	СССР (СССР)	8	Стальная проволока, проволочные канаты и звеньевые цепи	Действует	Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 31.03.80 N 1466	01.01. 1982
---	----	-----------------	--------	-----------------------------	--	--	----------------	---	--	-----------	---	----------------



4951521154

8	Да	ГОСТ 30136- 95	328918	Межгосуд арственны й стандарт	Катанка из углеродисто й стали обыкновенн ого качества. Технически е условия	Настоящ ий стандарт распрост раняется на катанку из углероди стой стали обыкновен ного качества, предназн аченную для перетяжк и на проволок у и других целей.	СССР (СССР)	7	Стал ьные прут ки и катан ка	Действ ует	ПРИН ЯТ Межгос ударств енным Совето м по стандар тизаци и, метрол огии и сертиф икации (проток ол N 8 от 10 октября 1995 г.) ПРИН ЯТ Межгос ударств енным Совето м по стандар тизаци и, метрол огии и сертиф икации (проток ол N 8 от 10 октября 1995 г.)	12.10. 1995
---	----	----------------------	--------	-------------------------------------	---	--	----------------	---	---	---------------	--	----------------



Подписывающие:

НАУРЗГАЛИЕВ АСАН АКИМГАЛИЕВИЧ, Генеральный директор

Беспалый Ренат Александрович, Начальник юридического отдела

Егорова Лаура Закировна, Заместитель главного бухгалтера

Айтжанова Айгуль Байтурсиновна, Начальник отдела корпоративного финансирования и казначейства

Байсарина Макпал Отановна, Ведущий экономист

Логвинова Ольга Михайловна, Генеральный 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