



Қосымша келісім 1032530/2025/1-2
№1032530/2024/1 келісім-шартқа арналған

16.10.2025 жылғы

"Үлбі металлургиялық зауыты" АҚ, бұдан әрі Тапсырыс беруші деп аталатын, Сенімхат №4151887141 30.12.2024 бастап, негізінде қызмет ететін Техникалық дайындық жөніндегі директор Шотт Виктор Александрович атынан, бір жағынан, және "TRADICOM" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі бұдан әрі Мердігер деп аталатын, Жарғы, негізінде қызмет ететін Занды тұлғаның уәкілетті органымен тағайындалған(таңдалған) басқарушы ГУСАРОВ ВАЛЕНТИН АЛЕКСАНДРОВИЧ 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 65-бап 1-4 т.) Сатып алу жоспарында бастапқы жоспарланғаннан аспайтын шарттың сомасына және көлеміне соманы азайту немесе ұлғайту негізінде осы қосымша келісімді жасасты және төмендегідей келісімге келді.

1. Келісімнің мәні

1.1. 06.11.2024 ж. № 1032530/2024/1 шартына (бұдан әрі – қосымша келісім) осы қосымша келісімнің мәні сатып алынатын жұмыстар көлеміне қажеттіліктің негізді төмендеуіне байланысты, жұмыс бірлігі үшін баға өзгермеген жағдайда, сатып алынатын жұмыстар көлеміне қажеттіліктің негізді төмендеуіне байланысты, сатып алу жоспарында бастапқыда жоспарланған сатып алу сомасы мен көлемінің 50 (елу) пайызынан аспайтын сомаға және көлемге шарт сомасының азаюы болып табылады. сатып алу жоспарында бастапқыда жоспарланғаннан аспайтын сомалар. Шарттың құны ҚР ҚҚС есебімен 50 тиын 558 306,50 (бес жүз елу сегіз мың үш жүз алты) теңгеге азаяды.

1.2. Осы қосымша келісімнің 1.1-тармағын орындау үшін:

1.2.1. Шарттың 2.1-тармағы мынадай редакцияда жазылсын: "2.1 осы Шарттың жалпы сомасы ҚР ҚҚС есебімен 74 392 093,50 (жетпіс төрт миллион үш жүз тоқсан екі мың тоқсан үш) теңгені 50 тиынды құрайды және Шарт талаптарын тиісінше орындау үшін қажетті барлық шығыстарды қамтиды және Тараптар осы Шарт бойынша өз міндеттемелерін толық орындағанға дейін өзгертуге жатпайды Шартта және Тәртіпте көзделген жағдайларды қоспағанда, шартта".

1.2.2. Шартқа " № 1 қосымша-сатып алынатын жұмыстардың тізбесі "осы қосымша келісімге" № 1 қосымшаға-сатып алынатын жұмыстардың тізбесі " (№1032530/2024/1 -2) сәйкес жаңа редакцияда жазылсын.

1.2.3. Шартқа " № 2 қосымша-техникалық ерекшелік "осы қосымша келісімге (№1032530/2024/1 -2)" №2 қосымшаға - техникалық ерекшелік " сәйкес жаңа редакцияда жазылсын.

1.2.4. Шартқа " № 5 қосымша-жұмыс құнының ведомосы "осы қосымша келісімге (№1032530/2024/1 -2)" жұмыс құнының ведомосы- №5 қосымшаға " сәйкес жаңа редакцияда жазылсын.

2. Басқа шарттар

2.1. Осы қосымша келісім қол қойылған сәттен бастап күшіне енеді және Тараптар Шарт бойынша міндеттемелерді толық орындағанға дейін қолданылады.

2.2. Осы қосымша келісім шарттың ажырамас бөлігі болып табылады.

2.3. Осы қосымша келісімде әсер етпеген Тараптардың Шарт бойынша міндеттемелері өзгеріссіз қалады және тараптар олар бойынша өз міндеттемелерін растайды.

2.4. Осы қосымша келісім Электрондық сатып алу жүйесінде мемлекеттік және орыс тілдерінде жасалды.

3. Тараптардың заңды мекенжайлары және банк деректемелері

"Үлбі металлургиялық зауыты" АҚ
Шығыс Қазақстан облысы, Өскемен Қ.Ә., Өскемен қ., Абай
даңғылы, 102
BSN 941040000097
BSK HSBKZKX
ЖСК KZ756010151000014503
АО "Народный Банк Казахстана"
Тел.: +7 (723) 229-8123
Техникалық дайындық жөніндегі директор Шотт Виктор
Александрович

"TRADICOM" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі
Павлодар облысы, Павлодар Қ.Ә., Павлодар қ., Солтүстік
өнеркәсіп аймағы, 1893
BSN 120240013309
BSK KСJBKZKX
ЖСК KZ568562203140759935
"Банк ЦентрКредит" АҚ
Тел.: +7 (700) 828-7182
Занды тұлғаның уәкілетті органымен
тағайындалған(таңдалған) басқарушы ГУСАРОВ
ВАЛЕНТИН АЛЕКСАНДРОВИЧ

16.10.2025 11:50:33

16.10.2025 14:42:38





4945468521

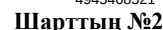
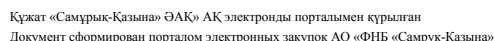
№1 қосымша

№1032530/2025/1-2 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
328 Р	Крандар мен басқа да көтергіш жабдықтарды/тиеу-түсіру жабдығын орнату (монтаждау) бойынша жұмыстар	Ғимарат 695/696. Көпір қраны. "ҮМЗ" АҚ Солтүстік алаң	1.000	1.000	-	Иә	74 392 093.5	КАЗАХСТАН, Восточно-Казахстанская область, Усть-Каменогорск Г.А., г.Усть-Каменогорск, 631010000, Восточно-Казахстанская область, Усть-Каменогорск Г.А., г.Усть-Каменогорск, пр.Абая, 102	-	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.03.2025 дейін.	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 60%, Соңғы төлем - 40%





қосымшасы №1032530/2025/1-2 от 16.10.2025 жылғы

ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

**1032530 сатып алу бойынша
Ашық тендер тәсілімен**

Лот № 1 (328 Р, 3767202)

Тапсырыс беруші: "Үлбі металлургиялық зауыты" АҚ
Мердігер: "TRADICOM" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

1. ТЖК қысқаша сипаттамасы

Атауы	Мәні
Жол нөмірі	328 Р
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Крандар мен басқа да көтергіш жабдықтарды/тиеу-түсіру жабдығын орнату (монтаждау) бойынша жұмыстар
Қосымша сипаттама	Ғимарат 695/696. Көпір қраны. "ҮМЗ" АҚ Солтүстік алаң
Саны	1.000
Өлшем бірлігі	-
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Шығыс Қазақстан облысы, Өскемен Қ.Ә., Өскемен қ., 631010000, Восточно-Казахстанская область, Усть-Каменогорск Г.А., г. Усть-Каменогорск, пр.Абая, 102
Жеткізу шарттары	-
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 31.03.2025 дейін.
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 60%, Соңғы төлем - 40%

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

- Кранды орнату орнын көру/тексеру жұмыстарын орындау. 695/696 корпусында 1 данада жүк көтергіштігі 10 тонна көпірлі екі аркалықты электр кранын дайындауды, жеткізуді, монтаждауды жұмыстарын жүргізу; қолданыстағы ашық тролльдерді бөлшектеу және 96 м жолға арналған жабық тролльдерді монтаждау.
- Шарт бойынша жұмыстарды орындау шеңберінде қолданыстағы кранды бөлшектеуді орындау.
- № 0209.В-695/696.31-ТХСМ бекітілген сметалық құжаттамаға (электрондық түрде қоса беріледі) сәйкес жұмыстарын орындау.
- Талаптарды қанағаттандыратын жаңа кранды жеткізу және орнату:

Жүк көтергіштігі - 10,0 тонна, жүк көтергіштігін шектегішпен жарактандырылсын;

Аралықтың ұзындығы - 22,5 метр;

Көтерілу биіктігі 42,9 метр.

[illegible]

Данный документ имеет юридическую силу с 31.05.2019 г. (срок действия «С-электронной подписи» СЭП-сервиса «ПроСбербанк» без подписи) равнозначен документу на бумажном носителе



Кранның салмағы-15,2 тоннадан аспайды;

Доңғалақ жүктемесі (R_{max}) - 120 kH;

Қозғалыс жетегінің түрі - электрлік, мотор-редукторы

Кранның негізгі арқалығының орындалуы – қаттылық элементтерімен және бұралу және бұралу беріктігін қамтамасыз ететін диафрагмалармен жабдықталған қорап түріндегі, өту галереясының болуы;

Көтеру/түсіру жылдамдығы-0...9 м / мин;

Кранның қозғалыс жылдамдығы-0...73 м / мин;

Арбаның қозғалыс жылдамдығы-0...40 м / мин;

Жүк қармау органы-бір мүйізді соғылған Ілмек;

Кранды басқару- жиілігі;

Басқару әдісі-Кранның кабинасы (2670*1350*2570);

Қуат – 380V, 50hz;

Жер сілкінісіне төзімділік-7 ұпай;

Кранның орындалуы – жалпы өнеркәсіптік.

Кран рельсінің түрі-CR70

Кранның жұмыс температурасы--40 +40 (Климаттық өнімділік қолданыстағы модельден кем болмауы керек)

Кранды орналастыру санаты-У3 (үй-жайда)

ИСО 4301/1 бойынша А5 кранының жұмыс режимі

- Жабдықтау:

1. Электр желдеткіші, жарықтандыру, өрт сөндіргіші бар кабинасы.
2. Бір реттелетін орындық басқару консолі, екі джостиктары, ортақ түймелер.
3. Кондиционер: суық және жылы, 1.5 P.
4. Дыбыстық және жарық лабылы.



5. Фазалық үзілістен қорғау құрылғысы (басқару релесі).

- Монтаждау жұмыстары басталғанға дейін жүк көтергіш механизмдерді пайдалану кезінде өнеркәсіптік қауіпсіздікті қамтамасыз ету қағидаларының талаптарын басшылыққа ала отырып, жобалық құжаттаманы әзірлеп, оны өнеркәсіптік қауіпсіздік комитетінде келісу үшін Тапсырыс берушіге беру.
- ҚР өнеркәсіптік қауіпсіздік комитетінің келісімін алмаған кранды монтаждауға жол берілмейді.
- Мердігер өз бетінше және өз есебінен іске қосу-жөндеу жұмыстарын орындайды.
- Жұмыс қорытындысы бойынша Мердігер Тапсырыс берушіге ілеспе хатпен береді:

-3 данада қағаз тасығышта және USB-жинақтағышта pdf форматында жобалау, атқару құжаттамасы және монтаждау схемасы;

-1-ші данада қағаз тасығышта және USB-дискіде pdf форматында паспорт, Техникалық сипаттама, пайдалану жөніндегі Нұсқаулық, кранды монтаждау жөніндегі Нұсқаулық.

* жүк көтергіш механизммен жеткізілетін паспорт, Нұсқаулық және басқа да пайдалану құжаттамасы мемлекеттік және орыс тілдерінде ұсынылады.

-қағаз тасығышта 3 данада Р-1 нысанындағы орындалған жұмыстардың (көрсетілген қызметтердің) актісі.

- Жұмыс қорытындысы бойынша Мердігер Тапсырыс берушіге ілеспе хатпен ҚР-да ЖКМ қолдануға рұқсат немесе сәйкестік сертификатын береді.
- Жабдықты (кранды) жеткізгеннен кейін Тапсырыс беруші Шарттың талаптарына сәйкес шарттың жалпы сомасының 60% мөлшерінде төлем жүргізеді.
- Кранды орнату бойынша барлық жұмыстарды орындағаннан кейін Тапсырыс беруші Шарт талаптарына сәйкес шарт сомасының 40% мөлшерінде төлем жүргізеді.
- Жұмыстарды Тапсырыс берушінің Құжаттамасына, ҚР қолданыстағы заңнамасының талаптарына, оның ішінде техникалық регламенттердің, мемлекеттік стандарттардың, нормалар мен ережелердің талаптарына, әдетте ұқсас жұмыстарға қойылатын талаптарға, сондай-ақ Тапсырыс беруші мен мемлекеттік қадағалау органдарының талаптарына сәйкес белгіленген мерзімде орындау.
- Жұмыстарды орындау не қызметтер көрсету үшін мердігердің қосалқы мердігерлерді тарту шарттары: мердігер қосалқы мердігерлерге беруі мүмкін жұмыстар мен көрсетілетін қызметтердің досқын қолтаңба



жиынтығында жұмыстар көлемінің (құрылыс құнының), көрсетілетін қызметтердің төрттен бірінен аспауға тиіс.

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 12.1.030- 81	304027	Межгос ударств енный стандарт	Систе ма станда ртов безопа сности труда. Элект робезо паснос ть. Защит ное заземл ение, зануле ние	МКС: 13.260, 29.120.50 КГС: Т58	СССР (СССР)	10	Защи та от элект риче ского удар а. Сред ства защи ты	Действует		01.07.1 982	
3	Иә	ГОСТ 12.2.058- 81	304111	Межгос ударств енный стандарт	Систе ма станда ртов безопа сности труда. Краны грузоп одъем ные. Требо вания к цветов ому обозна чению частей крана, опасн ых при эксплу атации	МКС: 13.100, 53.020.20 КГС: Т58	СССР (СССР)	3	Безо пасн ость проф ессио наль ной деят ельно сти. Пром ышле нная гигие на	Действует		01.01.1 982	
						Настоящ ий стандарт распрост раняется на сигнальн ые цвета и знаки безопасн ости для							

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



4945468521

4	Иә	ГОСТ 12.4.026- 76	347819	Межгосударственный стандарт	Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные и знаки безопасности	Российская Федерация ()	34	Безопасность профессиональной деятельности. Промышленная гигиена	Действует	01.01.1 978
---	----	-------------------------	--------	-----------------------------	--	--------------------------	----	--	-----------	----------------

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



4945468521

					хранения и транспор тировани я газов и жидкосте й, предусмо тренный правилам и устройст ва, монтажа и безопасн ой эксплуат ации сосудов, работаю щих под давление м, утвержде нными Госгорте хнадзоро м 19 мая 1970 г					
					Настоящ ий стандарт распрост раняется на все виды изделий, для которых требуе тс я нормиро вание степеней защиты, обеспечи ваемые оболочка ми, от проникн овения твердых предмето в и воды. Стандарт устанавл ивает: а) классифи кацию степеней защиты,					



4945468521

5	Иә	ГОСТ 14254- 2015 (IEC 60529: 2013)	383552	Межгос ударств енный стандарт	Степе ни защит ы, обеспе чивае мые оболо чками (Код IP)	обеспе ваемой оболочка ми, от проникн овения твердых предмето в (включая защиту людей от доступа к опасным частям изделий и защиту оборудов ания внутри оболочки от попадани я посторон них твердых предмето в) и от проникн овения воды (защиту оборудов ания внутри оболочки от вредных воздейст вий в результат е проникн овения воды) б) обозначе ния указанны х степеней защиты в) требован ия для каждого обозначе ния г) методы и режимы контроля	Российска я Федераци я ()	40	Вибр ация, изме рени я удар а и вibr ации	Действует	Приказо м Комите та техниче ского регулир ования и метроло гии от 07 декабря 2018 г. № 363- од межгосу дарстве нный стандар т ГОСТ 14254- 2015	01.01.2 019
---	----	--	--------	--	---	---	-------------------------------------	----	---	-----------	--	----------------

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



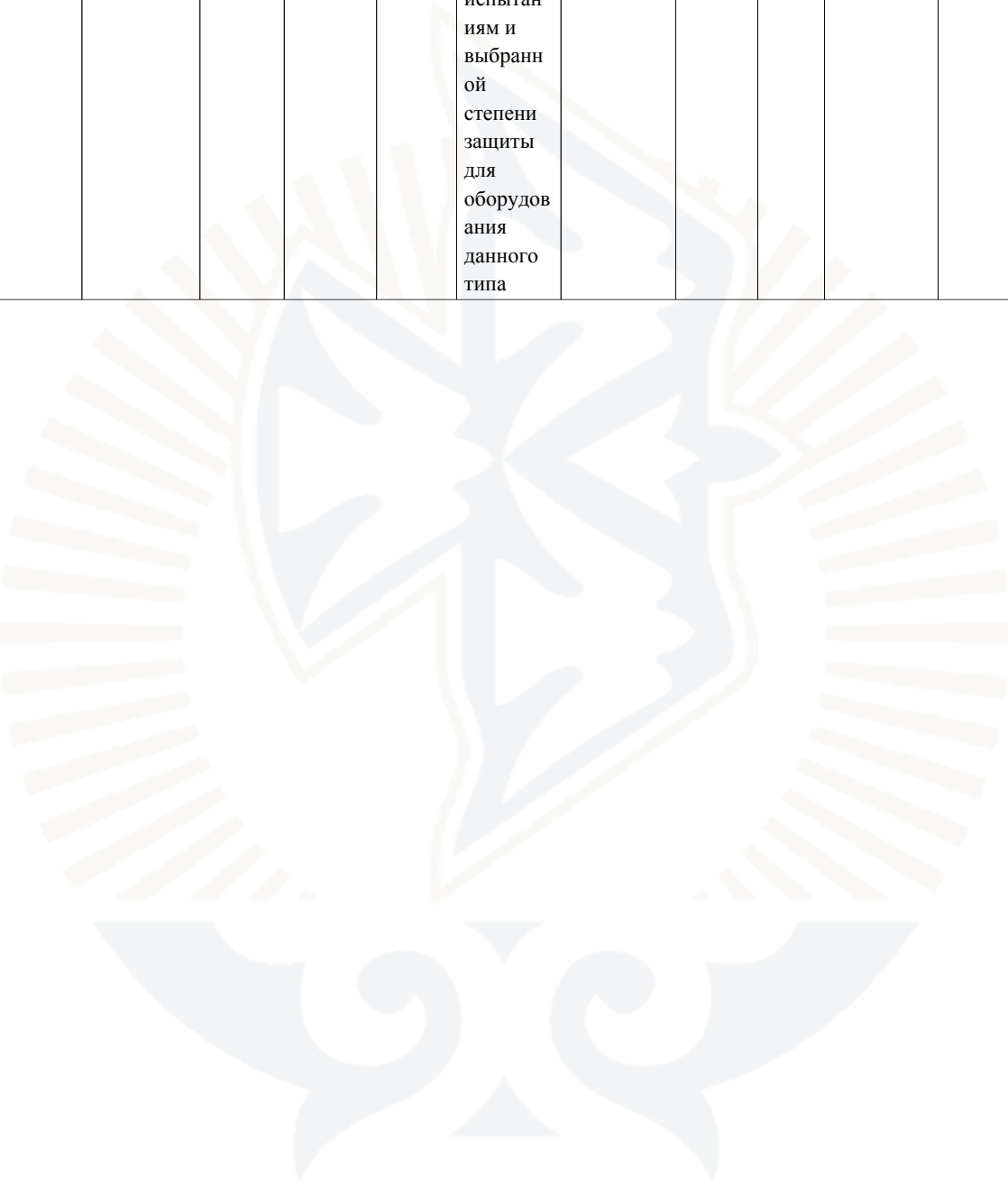
и
испытан
ий для
проверки
оболочек
оборудов
ания на
соответс
твие
установл
енной
степени
защиты.
Настоящ
ий
стандарт
примени
м только
к
оболочка
м,
которые
по всем
другим
показате
лям
соответс
твуют
всем
требован
иям
стандарт
ов на
конкретн
ые виды
оборудов
ания, а в
части
материал
ов и
технолог
ии
обеспечи
вают
сохранен
ие
свойств
заданных
степеней
защиты
при
нормальн
ых для
данного
типа
изделия
условиях
эксплуат
ации.
Настоящ
ий
стандарт
примени
м также

введен
в
действи
е в
качеств
е
национа
льного
стандар
та с 01
января
2019 г.



4945468521

						к пустым оболочка м при условии, что выполня ются общие требован ия к испытан иям и выбранн ой степени защиты для оборудов ания данного типа					
--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--





4945468521

6	Иә	ГОСТ 15150-69	308229	Межгосударственный стандарт	Машина, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды	Настоящий стандарт распространяется на все виды машин, приборов и других технических изделий (далее - изделия) и устанавливает макроклиматическое районирование земного шара, исполнения, категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования изделий в части воздействия климатических факторов внешней среды*	СССР (СССР)	59	Характеристика и конструкция механизмов, приборов и оборудования	Действует	Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 29.12.69 N 1394	01.01.1 971
---	----	------------------	--------	-----------------------------	--	---	-------------	----	--	-----------	--	----------------



4945468521

7	Иә	ГОСТ 30546.1-98	301115	Межгосударственный стандарт	Общие требования к машинам, приборам и другим техническим изделиям и методы расчета их сложных конструкций в части сейсмостойкости	МКС: 01.120 КГС: T50	СССР (СССР)	58	Стандартизация. Общие правила	Действует	28.05.1998
8	Иә	ГОСТ 30631-99	307784	Межгосударственный стандарт	Общие требования к машинам, приборам и другим техническим изделиям в части стойкости к механическим внешним воздействиям факторам при эксплуатации	МКС: 19.040, 19.060 КГС: T51	СССР (СССР)	36	Климатические испытания	Действует	01.09.2000



4945468521

9	Иә	ГОСТ 9.402-2004	312081	Межгосударственный стандарт	Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытие лакокрасочные. Подготовка металлических поверхностей к окрашиванию	Настоящий стандарт распространяется на изделия, детали, сборочные единицы и полуфабрикаты из черных, цветных металлов и сплавов и устанавливает общие требования к качеству поверхности изделий, предназначенных к окрашиванию, и технологии подготовки поверхности к окрашиванию, в том числе к окрашиванию методом и катодного и анодного электроосаждения и к нанесению порошковых покрытий	СССР (СССР)	43	Подготовка поверхности	Действует	Принят Приказом Комитета по стандартизации, метрологии и сертификации от 18 ноября 2005 г. № 402 введен в действие в качестве национального стандарта с 01.01.2007 г.	01.01.2007
						Настоящий стандарт устанавливает						

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



4945468521

10	Иә	ГОСТ 34017- 2016	389622	Межгосударственный стандарт	Краны грузоподъемные. Классификация режимов работы	классификацию режимов работы кранов и их механизмов по параметрам нагрузки и наработки и в течение срока службы. Настоящий стандарт распространяется на все виды грузоподъемных кранов, а также на плавучие и оффшорные краны. Этот стандарт применим ко всем новым кранам, изготовленным после истечения одного года после его утверждения. Стандарт не имеет целью требовать замены или модернизации существующей документации	Закрытое акционерное общество "РАТТЕ" (ЗАО "РАТТЕ") (Закрытое акционерное общество "РАТТЕ" (ЗАО "РАТТЕ"))	20	Краны Действует	Принят и введен в действие Приказом Комитета технического регулирования и метрологии от 09 февраля 2018 г. № 39-од межгосударственный стандарт ГОСТ 34017-2016 в качестве национального стандарта Республики Казахстан с 22 февраля 2018 года.	22.02.2018
----	----	------------------------	--------	-----------------------------	--	--	---	----	-----------------	--	------------

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



4945468521

Настоящ
ий
стандарт
устанавл
ивает
термины
и
определе
ния в
области
краностр
оения
примени
тельно к
мостовы
м и
козловы
м
кранам.
Настоящ
ая часть
стандарт
а
устанавл
ивает
общее
определе
ние
указанны
х кранов
и
посредст
вом
рисунков
иллюстр
ирует
терминол
огию
для
различны
х типов
кранов.
Стандарт
изованны
е
термины
с
определе
ниями
приведен
ы в
таблице
1. Для
каждого
понятия
установл
ен один
стандарт
изованны
й термин
с
допустим
ыми
синоним



4945468521

11	Иә	ГОСТ 33709.5- 2015	384424	Межгосударственный стандарт	Краны грузоподъемные. Словарь. Часть 5. Краны мостовые и козловые	ами. Для каждого понятия установлен один стандарт изованный термин с допустимыми синонимами. Термины, установленные настоящим стандартом, рекомендуется использовать в правовой, нормативной, технической и организационно-распорядительной документации, научной, учебной и справочной литературе. Если в другом действующем межгосударственном стандарте применены термины, отличные от терминов, которые установлены настоящим	Закрытое акционерное общество "РАТТЕ" (ЗАО "РАТТЕ") (Закрытое акционерное общество "РАТТЕ" (ЗАО "РАТТЕ"))	16	Краны Действует
----	----	--------------------------	--------	-----------------------------	---	---	---	----	-----------------



4945468521

стандарт
ом для
тех же
понятий,
то их
приведен
ие в
соответс
твие с
настоящ
им
стандарт
ом
целесооб
разно
осущест
влять при
очередно
м
обновлен
ии
(пересмо
тре или
измени
и)
другого
действую
щего
стандарт
а. В
обоснова
нных
случаях
необходи
мость
устранен
ия
указанны
х
противор
ечий
может
служить
основани
ем для
разработ
ки
внеочере
дного
измени
я
другого
действую
щего
стандарт
а. В
таблице
1 в
качестве
справочн
ых
приведен
ы
иноязыч



4945468521

						ные эквивале нты стандарт изованны х терминов на английск ом (Е) языке. Термины , не имеющие стандарт изованны х эквивале нтов на английск ом языке, отмечен ы знаком (Е)*				
						Настоящ ий стандарт устанавл ивает общие условия, требован ия, методы и значения параметр ов, необходи мые для подтверж дения работосп особност и металлич еских конструк ций грузопод ъемных кранов. Настоящ ий стандарт распрост раняется на металлич еские конструк				



4945468521

12	Иә	ГОСТ 33169- 2014	378348	Межгосударственный стандарт	Краны грузоподъемные. Металлические конструкции. Подтверждение несущей способности	ции грузоподъемных кранов всех типов и может быть использован при проектировании других подъемно-транспортных машин. Расчетные методы подтверждения работоспособности, представленные в данном стандарте, применимы для конструкций, температура которых в процессе эксплуатации не превышает 200 оС. Специальные вопросы подтверждения работоспособности металлических конструкций кранов отдельных типов или эксплуатируемых в особых	Закрытое акционерное общество "РАТТЕ" (ЗАО "РАТТЕ") (Закрытое акционерное общество "РАТТЕ" (ЗАО "РАТТЕ"))	55	Краны	Действует	Приказом Комитета технического регулирования и метрологии от 12 октября 2016 г. № 256-од межгосударственный стандарт ГОСТ 33169-2014 введен в действие в качестве национального стандарта с 1 января 2017 г.	01.01.2017
----	----	------------------------	--------	-----------------------------	--	---	---	----	-------	-----------	--	------------



4945468521

						условиях в настояще м стандарт е не рассматр иваются																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		</
--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----



4945468521

е другие
типы
кранов,
которые
могут
быть
включен
ы в
перечень
дополнит
ельно.

4. Нормативтік-техникалық құжаттар

№ р/с	Атауы
1	ТР ТС 010/2011
2	Жүк көтергіш механизмдерді пайдалану кезінде өнеркәсіптік қауіпсіздікті қамтамасыз ету қағидалары 2014 жылғы 30 желтоқсандағы №359
3	ҚР ҚН 4.04-07-2023
4	ҚР ЕЖ 4.04-107-2013
5	ҚР ҚН 1.03.05-2011
6	Қазақстан Республикасы энергетика министрінің 2015 жылғы 20 наурыздағы № 230 бұйрығымен бекітілген Электр қондырғыларын орнату қағидалары.



Қол қоюшылар:

Шотт Виктор Александрович, Директор по технической подготовке

Чеботарёва Людмила Анатольевна, Заместитель Председателя Правления по экономике и финансам

Липунова Марина Сергеевна, Начальник финансового отдела

САЙРАМБЕКОВА РАУШАН САКТАСЫНОВНА, Директор по закупкам

ОКАСОВА ЗАУРЕШ АМАНГЕЛЬДЫЕВНА, И.о. начальника Отдела планирования и организации закупок, Ведущий инженер ОПиОЗ

Ким Алексей Георгиевич, Начальник Склада готовой продукции

Транова Олеся Владимировна, Менеджер по рискам и комплаенс

Бабкина Елена Александровна, Начальник Бюро планирования и учета Отдела капитального строительства и реконструкции

Макагонов Денис Сергеевич, Начальник отдела капитального строительства и реконструкции

Космамбетов Талгат Аралбаевич, Юрист

ГУСАРОВ ВАЛЕНТИН АЛЕКСАНДРОВИЧ, 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 1032530/2025/1-2
к договору №1032530/2024/1**

16.10.2025 г.

Акционерное общество "Ульбинский металлургический завод", именуемое в дальнейшем Заказчик, в лице Директор по технической подготовке Шотт Виктор Александрович, действующего на основании Доверенность №4151887141 от 30.12.2024, , с одной стороны, и Товарищество с ограниченной ответственностью "TRADICOM" именуемое в дальнейшем Подрядчик, в лице Директор ГУСАРОВ ВАЛЕНТИН АЛЕКСАНДРОВИЧ, 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 Статья 65 п. 1-4) Уменьшение или увеличение суммы на сумму и объем договора, не превышающих первоначально

запланированных в плане закупок, заключили настоящее дополнительное соглашение и пришли к соглашению о нижеследующем.

1. Предмет соглашения

1.1. Предметом настоящего дополнительного соглашения к Договору № 1032530/2024/1 от 06.11.2024г. (далее – Дополнительное соглашение) является уменьшение суммы Договора на сумму и объем не превышающих 50 (пятьдесят) процентов от первоначально запланированных в плане закупок, в связи с обоснованным уменьшением потребности в объеме приобретаемых работ, при условии неизменности цены за единицу работы, в пределах сумм, не превышающих первоначально запланированных в плане закупок. Стоимость Договора уменьшается на сумму 558 306,50 (пятьсот пятьдесят восемь тысяч триста шесть) Тенге 50 тиын с учетом НДС РК.

1.2. Во исполнение пункта 1.1 настоящего Дополнительного соглашения:

1.2.1. Пункт 2.1 Договора изложить в следующей редакции: «2.1 Общая сумма настоящего Договора составляет 74 392 093,50 (семьдесят четыре миллиона триста девяносто две тысячи девяносто три) Тенге 50 тиын с учетом НДС РК и включает все расходы, необходимые для надлежащего исполнения условий Договора, и не подлежит изменению до полного исполнения Сторонами своих обязательств по настоящему Договору, за исключением случаев, предусмотренных Договором и Порядком».

1.2.2. «Приложение № 1-перечень закупаемых работ» к Договору изложить в новой редакции согласно «Приложению № 1-перечень закупаемых работ» к настоящему Дополнительному соглашению (№1032530/2024/1 -2).

1.2.3. «Приложение № 2-техническая спецификация» к Договору изложить в новой редакции согласно «Приложению № 2-техническая спецификация» к настоящему Дополнительному соглашению (№1032530/2024/1 -2).

1.2.4. «Приложение № 5-ведомость стоимости работ» к Договору изложить в новой редакции согласно «Приложению № 5-ведомость стоимости работ» к настоящему Дополнительному соглашению (№1032530/2024/1 -2).

2. Прочие условия

2.1. Настоящее Дополнительное соглашение вступает в силу с момента подписания и действует до полного исполнения Сторонами обязательств по Договору.

2.2. Настоящее Дополнительное соглашение является неотъемлемой частью Договора.

2.3. Обязательства Сторон по Договору, не затронутые настоящим Дополнительным соглашением, остаются в неизменном виде и Стороны подтверждают по ним свои обязательства.

2.4. Настоящее Дополнительное соглашение составлено на государственном и русском языках в Системе электронных закупок.

3. Юридические адреса и банковские реквизиты Сторон

Акционерное общество "Ульбинский металлургический завод"
Восточно-Казахстанская область, Усть-Каменогорск Г.А.,
г.Усть-Каменогорск, проспект Абая, 102
БИН 941040000097
БИК HSBKKZKX
ИИК KZ756010151000014503
АО "Народный Банк Казахстана"
Тел.: +7 (723) 229-8123
Директор по технической подготовке Шотт Виктор Александрович

Товарищество с ограниченной ответственностью "TRADICOM"
Павлодарская область, Павлодар Г.А., г.Павлодар, Северная промышленная зона, строение 1893
БИН 120240013309
БИК KСJBKZKX
ИИК KZ568562203140759935
АО "Банк ЦентрКредит"
Тел.: +7 (700) 828-7182
Директор ГУСАРОВ ВАЛЕНТИН АЛЕКСАНДРОВИЧ

16.10.2025 11:50:33

16.10.2025 14:42:38





4945468521

Приложение №1
к Договору №1032530/2025/1-2 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
328 Р	Работы по установке (монтажу) кранов и другого подъемного оборудования/погрузочно-разгрузочного оборудования	Здание 695/696. Кран мостовой. АО «УМЗ» Северная площадка	1.000	1.000	-	Да	74 392 093.5	КАЗАХСТАН, Восточно-Казахстанская область, Усть-Каменогорск Г.А., г.Усть-Каменогорск, 631010000, Восточно-Казахстанская область, Усть-Каменогорск Г.А., г.Усть-Каменогорск, пр.Абая, 102	-	С даты подписания договора по (включительно) 31.03.2025	Предоплата - 0%, Промежуточные платежи - 60%, Окончательный платеж - 40%





к Договору №1032530/2025/1-2 от 16.10.2025 г.

по закупке 1032530
способом Открытый тендер

Заказчик: Акционерное общество "Ульбинский металлургический завод"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "TRADICOM"

Наименование	Значение
Номер строки	328 Р
Наименование и краткая характеристика	Работы по установке (монтажу) кранов и другого подъемного оборудования/погрузочно-разгрузочного оборудования
Дополнительная характеристика	Здание 695/696. Кран мостовой. АО «УМЗ» Северная площадка
Количество	1.000
Единица измерения	-
Место поставки	КАЗАХСТАН, Восточно-Казахстанская область, Усть-Каменогорск Г.А., г.Усть-Каменогорск, 631010000, Восточно-Казахстанская область, Усть-Каменогорск Г.А., г.Усть-Каменогорск, пр.Абая, 102
Условия поставки	-
Срок поставки	С даты подписания договора по (включительно) 31.03.2025
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 60%, Окончательный платеж - 40%

- Выполнить работы по осмотру/обследованию места установки крана. Произвести изготовление, поставку, монтаж крана мостового двухбалочного электрического грузоподъемностью 10 тонн 10,0-22,5-12,0-380-У3 в корпусе 695/696 в количестве 1 шт.; демонтаж существующих открытых троллей и монтаж закрытых троллей для пути 96 м.
- В рамках выполнения работ по договору выполнить демонтаж существующего крана.
- Выполнить работы в соответствии с утвержденной сметной документацией № 0209.В-695/696.31-ТХСМ (прилагается в электронном виде).
- Выполнить поставку и монтаж нового крана, удовлетворяющий требованиям:

Высота подъема – 12,0 метров



Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық қолтаңбаның заңдылығы туралы» Қазақстан Республикасының заңының 2007 жылғы қаңтардағы N 370-III Заңы 7 бабының 1 тармағымен бекітілген электрондық құжат болып табылады.

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 Закона Республики Казахстан от 3 января 2007 года № 370-III «О закoнoдательстве об электронных докумeнтах и об электронном подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



Масса крана – не более 15,2 тонн;

Нагрузка на колесо (R_{max}) – 120 кН;

Тип привода на передвижение – Электрический, мотор-редукторы

Исполнение главной балки крана – коробчатого типа, оборудованные элементами жесткости и диафрагмами, обеспечивающими прочность на коробление и на скручивание, наличие проходной галереи;

Скорость подъема/опускания – 0...9 м/мин;

Скорость передвижения крана – 0...73 м/мин;

Скорость передвижения тележки – 0...40 м/мин;

Грузозахватный орган – крюк однорогий кованый;

Управление краном – частотное ;

Способ управления – кабина крана (2670*1350*2570);

Питание – 380V, 50hz;

Сейсмостойкость – 7 баллов;

Исполнение крана – общепромышленное.

Тип подкранового рельса – КР70

Температура эксплуатации крана - -40 +40 (климатическое исполнение должно быть не хуже существующей модели)

Категория размещения крана – У3 (в помещении)

Режим работы крана А5 по ИСО 4301/1

- Оснастить:

1. Кабина с электрическим вентилятором, освещением, огнетушителем.
2. Консоль управления с одним регулируемым креслом, два джойстика, общие кнопки.
3. Кондиционер: холод и тепло, 1.5Р.
4. Звуковая и световая сигнализация.



5. Устройство защиты от обрыва фаз (реле контроля).

- До начала монтажных работ, руководствуясь требованиями Правил обеспечения промышленной безопасности при эксплуатации грузоподъемных механизмов разработать проектную документацию и передать её Заказчику для согласования в комитете промышленной безопасности.
- Монтаж крана, не получившего согласование Комитета промышленной безопасности РК, не допускается.
- Подрядчик самостоятельно и за свой счет выполняет пусконаладочные работы.
- По итогам работы Подрядчик передает Заказчику с сопроводительным письмом:

- в 3-х экземплярах на бумажном носителе и на USB-накопителе в формате PDF проектную, исполнительную документацию и монтажную схему;

- в 1-ом экземпляре на бумажном носителе и на USB-накопителе в формате PDF паспорт, техническое описание, руководство по эксплуатации, руководство по монтажу крана.

** паспорт, инструкция и другая эксплуатационная документация, поставляемая с грузоподъемным механизмом, представляется на государственном и русском языке.*

- акт выполненных работ (оказанных услуг) формы Р-1 в 3-х экземплярах на бумажном носителе.

- По итогам работы Подрядчик передает Заказчику с сопроводительным письмом разрешение на применение ГПМ в РК либо сертификат соответствия.
- После поставки оборудования (крана) Заказчик производит оплату в размере 60% от общей суммы Договора в соответствии с условиями Договора.
- После выполнения всех работ по установке крана Заказчик производит оплату в размере 40% от суммы Договора в соответствии с условиями Договора.
 - Выполнить Работы в установленный срок, в соответствии с требованиями действующего законодательства РК, в том числе требованиями технических регламентов, государственных стандартов, норм и правил, обычно предъявляемыми к работам аналогичного вида, а также требованиями Заказчика и органов государственного надзора.
 - Условия привлечения Подрядчиком Субподрядчиков для выполнения работ либо оказания услуг: предельные объемы работ и услуг, которые



могут быть переданы Подрядчиком Субподрядчикам, не могут превышать в совокупности более одной четвертой объема работ (стоимости проектирования), услуг.

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 12.1.030-81	304027	Межгосударственный стандарт	Система стандартов безопасности и труда. Электробезопасность. Защитное заземление, зануление	МКС: 13.260, 29.120.50 КГС: Т58	СССР (СССР)	10	Защита от электрического удара. Средства защиты	Действует		01.07.1982
3	Да	ГОСТ 12.2.058-81	304111	Межгосударственный стандарт	Система стандартов безопасности и труда. Краны грузоподъемные. Требования к цветовому обозначению частей крана, опасных при эксплуатации	МКС: 13.100, 53.020.20 КГС: Т58	СССР (СССР)	3	Безопасность профессиональной деятельности. Промышленная гигиена	Действует		01.01.1982
						Настоящий стандарт распространяется на сигнальные цвета и знаки безопасности для всех отраслей народного хозяйства и устанавливает назначение, характеристики и						



4945468521

4	Да	ГОСТ 12.4.026 -76	347819	Межгосуд арственны й стандарт	Система стандартов безопасност и труда. Цвета сигнальные и знаки безопасности	порядок применен ия сигнальн ых цветов, а также форму, размеры, цвета и порядок применен ия знаков безопасн ости. Стандарт не распрост раняется на знаки, предназн аченные для обеспече ния безопасн ости движени я всех видов транспор та, на знаки для грузов, требующ их специаль ных условий транспор тировани я и хранения , а также на цвет баллонов и других емкостей для хранения и транспор тировани я газов и жидкосте й, предусмо тренный правилам и устройст ва,	Российск ая Федераци я ()	34	Безо пасн ость проф ессио наль ной деят ельно сти. Пром ышле нная гигие на	Действ ует	01.01. 1978
---	----	-------------------------	--------	-------------------------------------	--	---	-------------------------------------	----	--	---------------	----------------



4945468521

						монтажа и безопасн ой эксплуат ации сосудов, работаю щих под давление м, утвержде нными Госгорте хнадзоро м 19 мая 1970 г					
						Настоящ ий стандарт распрост раняется на все виды изделий, для которых требуется нормиров ание степеней защиты, обеспечи ваемые оболочка ми, от проникно вения твердых предмето в и воды. Стандарт устанавл ивает: а) классифи кацию степеней защиты, обеспечи ваемой оболочка ми, от проникно вения твердых предмето в (включая защиту людей от доступа к опасным					



4945468521

5	Да	ГОСТ 14254- 2015 (IEC 60529: 2013)	383552	Межгосуд арственны й стандарт	Степени защиты, обеспечивае мые оболочками (Код IP)	частям изделий и защиту оборудов ания внутри оболочки от попадани я посторон них твердых предмето в) и от проникно вения воды (защиту оборудов ания внутри оболочки от вредных воздейст вий в результат е проникно вения воды) б) обозначе ния указанны х степеней защиты в) требован ия для каждого обозначе ния г) методы и режимы контроля и испытани й для проверки оболочек оборудов ания на соответст вие установл енной степени защиты. Настоящ ий стандарт	Российск ая Федераци я ()	40	Вибр ация, изме рени я удар а и вibr ации	Действ ует	Приказ ом Комите та технич еского регули ровани я и метрол огии от 07 декабря 2018 г. № 363- од межгос ударств енный стандар т ГОСТ 14254- 2015 введен в действи е в качеств е национ ального стандар та с 01 января 2019 г.	01.01. 2019
---	----	---	--------	-------------------------------------	--	---	-------------------------------------	----	---	---------------	---	----------------



4945468521

примени
м только
к
оболочка
м,
которые
по всем
другим
показате
лям
соответст
вуют
всем
требован
иям
стандарт
ов на
конкретн
ые виды
оборудов
ания, а в
части
материал
ов и
технолог
ии
обеспечи
вают
сохранен
ие
свойств
заданных
степеней
защиты
при
нормальн
ых для
данного
типа
изделия
условиях
эксплуат
ации.
Настоящ
ий
стандарт
примени
м также
к
пустым
оболочка
м при
условии,
что
выполня
ются
общие
требован
ия к
испытани
ям и
выбранно
й
степени



4945468521

						защиты для оборудов ания данного типа						
6	Да	ГОСТ 15150- 69	308229	Межгосуд арственный й стандарт	Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатичес ких районов. Категории, условия эксплуатаци и, хранения и транспортир ования в части воздействия климатичес ких факторов внешней среды	Настоящ ий стандарт распрост раняется на все виды машин, приборов и других техничес ких изделий (далее - изделия) и устанавл ивает макрокли матическ ое райониро вание земного шара, исполнен ия, категори и, условия эксплуат ации, хранения и транспор тировани я изделий в части воздейст вия климатич еских факторов внешней среды*	СССР (СССР)	59	Хара ктер исти ка и конс трук ция меха низм ов, приб оров и обор удов ания	Действ ует	Постан овлени ем Госуда рственн ого комите та СССР по стандар там от 29.12.6 9 N 1394	01.01. 1971



4945468521

7	Да	ГОСТ 30546.1- 98	301115	Межгосуд арственны й стандарт	Общие требования к машинам, приборам и другим технически м изделиям и методы расчета их сложных конструкци й в части сейсмостойк ости	МКС: 01.120 КГС: Т50	СССР (СССР)	58	Стан дарт изац ия. Общ ие прав ила	Действ ует	28.05. 1998
8	Да	ГОСТ 30631- 99	307784	Межгосуд арственны й стандарт	Общие требования к машинам, приборам и другим технически м изделиям в части стойкости к механическ им внешним воздействи ющим факторам при эксплуатации	МКС: 19.040, 19.060 КГС: Т51	СССР (СССР)	36	Клим атиче ские испы тания	Действ ует	01.09. 2000



4945468521

9	Да	ГОСТ 9.402- 2004	312081	Межгосуд арственны й стандарт	Единая система защиты от коррозии и старения. Покрyтия лакокрасочн ые. Подготов ка металличе ских поверх ности к ок рашиванию	Настоящ ий стандарт распрост раняется на изделия, детали, сборочны е единицы и полуфабр икаты из черных, цветных металлов и сплавов и устанавл ивает общие требован ия к качеству поверхно сти изделий, предназн аченных к окрашива нию, и технолог ии подготов ки поверхно сти, в том числе к окрашива нию методами катодног о и анодного электроо саждения и к нанесени ю порошко вых покрытий	СССР (СССР)	43	Подг отов ка пове рхно сти	Действ ует	Принят Приказ ом Комите та по стандар тизации и, метрол огии и сертиф икации от 18 ноября 2005 г. № 402 введен в действи е в качеств е национ ального стандар та с 01.01.2 007 г.	01.01. 2007
						Настоящ ий стандарт устанавл ивает классифи кацию						



4945468521

10	Да	ГОСТ 34017- 2016	389622	Межгосуд арственны й стандарт	Краны грузоподъ емные. Клас сификация режимов работы	режимов работы кранов и их механизм ов по параметр ам нагружен ности и наработк и в течение срока службы. Настоящ ий стандарт распрост раняется на все виды грузопод ъемных кранов, а также на плавучие и оффшорн ые краны. Э тот стандарт примени м ко всем новым кранам, изготовл енным после истечени я одного года после его утвержде ния. Ст андарт не имеет целью требоват ь замены или модерниз ации существо ющей документ ации	Зак рытое акционер ное общество "РАТТЕ" (ЗАО "РАТТЕ") (Зак рытое акционер ное общество "РАТТЕ" (ЗАО "РАТТЕ"))	20	Краны	Действ ует	Принят и введен в действи е Приказ ом Комите та технич еского регули ровани я и метрол огии от 09 феврал я 2018 г. № 39-од межгос ударств енный стандар т ГОСТ 34017- 2016 в качеств е национ ального стандар та Респуб лики Казахст ан с 22 феврал я 2018 года.	22.02. 2018
					Настоящ ий стандарт							



4945468521

устанавливает термины и определения в области краностроения применительно к мостовым и козловым кранам. Настоящая часть стандарта устанавливает общее определение указанных кранов и посредством рисунков иллюстрирует терминологию для различных типов кранов. Стандарт изложены термины с определениями приведены в таблице 1. Для каждого понятия установлен один стандартный термин с допустимыми синонимами. Для каждого понятия установлен один



4945468521

11	Да	ГОСТ 33709.5- 2015	384424	Межгосуд арственны й стандарт	Краны грузоподъ емные. Словарь. Часть 5. Краны мостовые и козловые	стандарт изованны й термин с допустим ыми синонима ми. Термины , установл енные настоящи м стандарт ом, рекоменд уется использо вать в правовой , норматив ной, техничес кой и организа ционно- распоряд ительной документ ации, научной, учебной и справочн ой литерату ре. Если в другом действую щем межгосуд арственн ом стандарт е применен ы термины, отличные от терминов , которые установл ены настоящи м стандарт ом для тех же понятий, то их	Закрытое акционер ное общество "РАТТЕ" (ЗАО "РАТТЕ") (Закрытое акционер ное общество "РАТТЕ" (ЗАО "РАТТЕ"))	16	Краны	Действ ует
----	----	--------------------------	--------	-------------------------------------	---	---	--	----	-------	---------------



4945468521

приведен
ие в
соответст
вие с
настоящи
м
стандарт
ом
целесооб
разно
осуществ
лять при
очередно
м
обновлен
ии
(пересмо
тре или
изменени
и)
другого
действую
щего
стандарт
а. В
обоснова
нных
случаях
необходи
мость
устранен
ия
указанны
х
противор
ечий
может
служить
основани
ем для
разработ
ки
внеочере
дного
изменени
я
другого
действую
щего
стандарт
а. В
таблице
1 в
качестве
справочн
ых
приведен
ы
иноязычн
ые
эквивале
нты
стандарт
изованны



4945468521

						х терминов на английск ом (Е) языке. Термины , не имеющие стандарт изованны х эквивале нтов на английск ом языке, отмечены знаком (Е)*					
						Настоящ ий стандарт устанавл ивает общие условия, требован ия, методы и значения параметр ов, необходи мые для подтверж дения работосп особност и металлич еских конструк ций грузопод ъемных кранов. Настоящ ий стандарт распрост раняется на металлич еские конструк ции грузопод ъемных кранов всех типов и					Приказ ом Комите та технич еского регули



4945468521

12	Да	ГОСТ 33169- 2014	378348	Межгосуд арственны й стандарт	Краны грузоподъ емные. Металличес кие конструкци и. Подтвержде ние несущей способности	может быть использо ван при проектир овании других подъемно - транспор тных машин. Расчетны е методы подтверж дения работосп особност и, представ ленные в данном стандарт е, примени мы для конст рукций, тем пература которых в процессе эксплуат ации не превыша ет 200 оС. Специ альные вопросы подтверж дения работос пособност и металличе ских конст рукций кран ов отдель ных типов или эксплу атируемых в особых условиях в настоя щем стандарт е не рассматр	Зак рытое акционер ное общество "РАТТЕ" (ЗАО "РАТТЕ") (Зак рытое акционер ное общество "РАТТЕ" (ЗАО "РАТТЕ"))	55	Краны	Действ ует	ро ваны я и метро логии от 12 октяб ря 201 6 г. № 256- од межгос ударств енный стандар т ГОСТ 33169- 2014 введен в действи е в качеств е национ ального стандар та с 1 января 2017 г.	01.01. 2017
----	----	------------------------	--------	-------------------------------------	--	--	--	----	-------	---------------	---	----------------



4945468521

						иваются						
13	Да	ГОСТ 31271- 2002	336860	Межгосуд арственный й стандарт	Краны грузоподъе мные. Правила и методы испытаний	Стандарт устанавл ивает содержан ие и методы испытани й, которые необходи мы при проверке соответст вия грузопод ъемных кранов их эксплуат ационны м техничес ким данным, а также их способно сти к подъему номиналь ных грузов. Стандарт распрост раняется на краны следующ их типов: мостовые козловые портальн ые стреловы е самоходн ые и краны- экскавато ры башенны е железнодорожные кабельны е другие типы кранов, которые могут быть включен	Украина ()	9	Краны	Действ ует	Принят Приказ ом Комите та по техниче скому регулиру ванию и метролог ии от 02 декабря 2009 г. № 600- од введен в действи е в качестве национ ального стандар та с 01.01.2 010 г.	01.01. 2010



ы в
перечень
дополнит
ельно.

4. Нормативно-технические документы

№ п /п	Наименование
1	ТР ТС 010/2011
2	Правила обеспечения промышленной безопасности при эксплуатации грузоподъемных механизмов №359 от 30 декабря 2014 года
3	СН РК 4.04-07-2023
4	СП РК 4.04-107-2013
5	СН РК 1.03.05-2011
6	Правила устройства электроустановок, утвержденные Приказом Министра энергетика Республики Казахстан № 230 от 20 марта 2015 года



Подписывающие:

Шотт Виктор Александрович, Директор по технической подготовке

Чеботарёва Людмила Анатольевна, Заместитель Председателя Правления по экономике и финансам

Липунова Марина Сергеевна, Начальник финансового отдела

САЙРАМБЕКОВА РАУШАН САКТАСЫНОВНА, Директор по закупкам

ОКАСОВА ЗАУРЕШ АМАНГЕЛЬДЫЕВНА, И.о. начальника Отдела планирования и организации закупок, Ведущий инженер ОПиОЗ

Ким Алексей Георгиевич, Начальник Склада готовой продукции

Транова Олеся Владимировна, Менеджер по рискам и комплаенс

Бабкина Елена Александровна, Начальник Бюро планирования и учета Отдела капитального строительства и реконструкции

Макагонов Денис Сергеевич, Начальник отдела капитального строительства и реконструкции

Космамбетов Талгат Аралбаевич, Юрист

ГУСАРОВ ВАЛЕНТИН АЛЕКСАНДРОВИЧ, Директор

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