

**Конкурстық құжаттамаға сатып алынаты тауарлардың техникалық
ерекшелігі**

Сатып алудың нөмірі:	№ 17470820-1
Сатып алудың атауы:	Тауарларды сатып алу (канистрлер, айналмалы Ілмек, құтқару жилеті) (Socar)
Лоттың нөмірі:	№ 87174768-3ЦП5
Лоттың атауы :	Ілмек
Лоттың сипаттауы:	арқанды, металлдан жасалған
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Ілмек айналмалы жүк көтергіштігі 3 тн (Socar)
Саны, көлемі:	5
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	471010000, Маңғыстау облысы, Ақтау қ. Маңғыстау облысы, Ақтау қаласы Маңғыстау облысы, Ақтау қаласы, Ақжелкен ауданы, Ақмаржан көшесі, 50;
Жеткізу мерзімі:	Шартқа қол қойылған күннен бастап 15 күнтізбелік күн ішінде

**Функционалдық,
техникалық, сапалық
және пайдалану
мінездемесін сипаттау:**

Атауы: Айналмалы жүк ілгегі (вертлюгі бар ілгек). Мақсаты: Крандық жүйелердің, талдардың, лебедкалардың және строптардың құрамында жүктерді көтеру, жылжыту және ұстап тұру үшін алынбалы жүкқұлақ құрылғысы ретінде пайдалану. Саны: 5 дана.

Нормативтік-техникалық база (ГОСТ және стандарттар) Тауар келесі стандарттарға қатаң сәйкестікте дайындалуы, сыналуды және сертификатталуы тиіс: • ГОСТ 25573-82 «Құрылысқа арналған арқанды жүк строптары. Техникалық шарттар» (ілгектерге қойылатын талаптар бөлігінде). • ГОСТ 2105-75 «Соғылған және штампталған ілгектер. Техникалық шарттар». • СТ РК ISO 3266-2017 «Көтергіштікке арналған соғылған болат ілгектер, көзді, 4-сынып» (немесе жоғары беріктік класты ілгектерге арналған ұқсас стандарттар, мысалы, Класс 8 / Grade 80 EN 1677-2 бойынша). • ТР ТС 010/2011 «Машиналар мен жабдықтардың қауіпсіздігі туралы».

Техникалық және функционалдық сипаттамалар • Жүккөтергіштік (WLL): Кемінде 3,0 тонна (3000 кг). • Құрылым түрі: Айналмалы (вертлюгі бар). Құрылым ілгектің тік ось бойымен 360° еркін айналуын қамтамасыз етуі тиіс, бұл арқан/тізбектің жүктеме кезінде бұралып қалуын болдырмау үшін қажет. • Айналу түрі: Жүк астында немесе бос күйінде тегіс айналуын қамтамасыз ететін мойынтірекке (немесе қорғалған втулкаға) орнатылған вертлюг. • Қауіпсіздік құлпы: Ілгек аузынан алынбалы жүкқұлақ құрылғысының (сақина, ілмек, строп) өздігінен түсіп кетуін болдырмау үшін серіппелі құлыптың болуы міндетті. • Материал: Жоғары берікті легіріленген болат (беріктік класы кемінде 8 / Grade 80). • Қаптама: Атмосфералық әсерлерге және механикалық тозуға төзімді антикоррозиялық қаптама (ұнтақ бояу немесе мырыштау). • Беріктік қоры коэффициенті: Кемінде 4:1 (бұзылу жүктемесі номиналды жүккөтергіштіктен 4 есе артық болуы тиіс). Сапаға, таңбалауға және қауіпсіздікке қойылатын талаптар • Тауардың жағдайы: Жаңа, пайдаланылмаған, қалпына келтірілмеген, материал ақаулары жоқ (жарықтар, қылшықтар, қуыстар, жыртылулар). Ілгек корпусын дайындау немесе жөндеу кезінде дәнекерлеуге жол берілмейді. • Таңбалау: Әр ілгектің корпусына штамптау немесе құю әдісімен анық, өшпейтін таңбалау жасалуы тиіс: о Жүккөтергіштік (3 т / 3000 кг). о Беріктік класы (мысалы, Т8 немесе 80). о Өндірушінің тауар белгісі немесе коды. о Партия нөмірі немесе серия нөмірі. • Сынақтар: Әр ілгек зауытта жүккөтергіштіктен артық жүктемемен статикалық және динамикалық сынақтан өтуі тиіс (ГОСТ/ISO талаптарына сәйкес). Құжаттама және жинақтама Жеткізу кезінде жеткізуші ұсынуы тиіс: • Әр ілгекке (немесе партияға) зауыттық сынақ нәтижелері, жасалған күні және кепілдік мерзімі көрсетілген бұйым паспорты. • ТР ТС 010/2011 сәйкестік сертификаты / сәйкестік декларациясы. • Қазақ және орыс тілдерінде пайдалану және қауіпсіздік нұсқаулығы. Жеткізу шарттары және кепілдік • Кепілдік мерзімі: Пайдалануға енгізілген күннен бастап (порталда қабылдау-тапсыру актісіне қол қойылған күннен бастап) кемінде 12 ай.

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17470820-1
Наименование закупки:	Закуп товаров (канистры, крюк поворотный, жилет спасательный) (Socar)
Номер лота:	№ 87174768-ЗЦП5
Наименование лота:	Крюк
Описание лота:	чалочный, металлический
Дополнительное описание лота:	Крюк поворотный грузоподъемность 3 тн (Socar)
Количество:	5
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	471010000, Мангистауская область, г.Актау Мангистауская область, г.Актау Мангистауская область, г.Актау, Мкр Акжелкен, улица Ақмаржан, 50;
Срок поставки:	С даты подписания договора в течение 15 календарных дней

Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Наименование: Крюк вращающийся грузовой (крюк с вертлюгом). Назначение: Использование в качестве съемного грузозахватного приспособления для подъема, перемещения и удержания грузов в составе крановых систем, талей, лебедок и строп. Количество: 5 штук. Нормативно-техническая база (ГОСТ и стандарты) Товар должен быть изготовлен, испытан и сертифицирован в строгом соответствии со следующими стандартами: • ГОСТ 25573-82 «Стропы грузовые канатные для строительства. Технические условия» (в части требований к крюкам). • ГОСТ 2105-75 «Крюки кованые и штампованные. Технические условия». • СТ РК ISO 3266-2017 «Крюки кованые стальные грузоподъемные с ушком класса 4» (или аналогичные стандарты для крюков повышенного класса прочности, например, Класс 8 / Grade 80 по EN 1677-2). • ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования». Технические и функциональные характеристики • Грузоподъемность (WLL): Не менее 3,0 тонн (3000 кг). • Тип конструкции: Вращающийся (с вертлюгом). Конструкция должна обеспечивать свободное вращение крюка вокруг своей вертикальной оси на 360° для предотвращения перекручивания каната/цепи под нагрузкой. • Тип вращения: Вертлюг на подшипнике (или защищенной втулке), обеспечивающий плавное вращение под нагрузкой или в свободном состоянии. • Предохранительный замок: Обязательное наличие подпружиненной защелки (замка безопасности) для предотвращения самопроизвольного выпадения съемного грузозахватного приспособления (кольца, петли, стропы) из зева крюка. • Материал изготовления: Высокопрочная легированная сталь (Класс прочности не ниже 8 / Grade 80). • Покрытие: Антикоррозийное покрытие (порошковая покраска или оцинковка), устойчивое к атмосферным воздействиям и механическому износу. • Коэффициент запаса прочности: Не менее 4:1 (разрушающая нагрузка должна превышать номинальную грузоподъемность минимум в 4 раза). Требования к качеству, маркировке и безопасности • Состояние товара: Товар должен быть новым, не бывшим в употреблении, не восстановленным, без дефектов материала (трещин, волосовин, раковин, надрывов). Использование сварки при изготовлении или ремонте тела крюка не допускается. • Маркировка: На корпусе каждого крюка методом штамповки или литья должна быть нанесена четкая, нестираемая маркировка: • Грузоподъемность (3 т / 3000 кг). • Класс прочности (например, Т8 или 80). • Товарный знак или код производителя. • Номер партии или серийный номер. • Испытания: Каждый крюк должен пройти статические и динамические испытания на заводе-изготовителе нагрузкой, превышающей грузоподъемность (в соответствии с ГОСТ/ISO). Документация и комплектация • При поставке Поставщик обязаны предоставить: • Паспорт изделия на каждый крюк (или на партию) с указанием результатов заводских испытаний, даты изготовления и гарантийного срока. • Сертификат соответствия / Декларацию о соответствии ТР ТС 010/2011. • Инструкцию по эксплуатации и технике безопасности на казахском и русском языках. Условия поставки и гарантия • Гарантийный срок: Не менее
--	---

	12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию (подписания акта приема-передачи на портале).
--	--