

**Конкурстық құжаттамаға сатып алынаты тауарлардың техникалық
ерекшелігі**

Сатып алудың нөмірі:	№ 17164523-1
Сатып алудың атауы:	Швартовтық кранцтарды сатып алу (Socar)
Лоттың нөмірі:	№ 85908486-3ЦП1
Лоттың атауы :	Аралық төсем
Лоттың сипаттауы:	кеме бортын зақымдалулардан сақтауға арналған
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Қалқымалы кранец дөңгелек түсі қызыл, типі арқандап байлау
Саны, көлемі:	14
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:**

Тауардың атауы: Сфералық үрлемелі швартовты кранец-буй (А2 типі).

- Тауардың мақсаты: Швартовка (айлаққа тоқтау) кезінде жүзу құралдарының бортын зақымданудан қорғау, сондай-ақ сигналдық, маркерлік немесе зәкірлік буй ретінде пайдалану.
- Саны: 14 дана.

Тауардың техникалық және сапалық сипаттамалары

- Корпус пішіні: Бір құйылған (моноклитті) күшейтілген құлақшасы (проушина) бар тамшы пішінді / сфералық.
- Материал: Ультракүлгін сәулелердің, тұзды теңіз суының, қажалудың және жанар-жағармай материалдарының (ЖЖМ) ұзақ мерзімді әсеріне төзімді, беріктігі жоғары теңіз поливинилхлориді (ПВХ).
- Өндіріс технологиясы: Бұйымның бүкіл беті бойынша қабырғаларының біркелкі қалыңдығын және түйіскен жерлерде әлсіз тұстардың болмауын қамтамасыз ететін тұтас центрифугалы жіксіз құю.
- Кранецтің биіктігі (ұзындығы): 480 мм-ден кем емес және 510 мм-ден аспайды.
- Кранецтің диаметрі: 380 мм-ден кем емес және 400 мм-ден аспайды.
- Құлақшаның (рым) ішкі диаметрі: 25 мм-ден кем емес.
- Жалпы көлемі (жалпы жүзу қабілеті): 31 литрден (31 кг) кем емес.
- Салмағы (ауасыз номиналды салмағы): 2,1 кг-нан кем емес.
- Клапан: Ішкі қысымды реттеуге және стандартты адаптермен/компрессормен үрлеуге арналған сенімді, герметикалық үрлемелі клапанның болуы.
- Жұмыс қысымы: 20°C температурада 0,15 бардан кем емес.
- Түсі: Тек сигналдық қызыл (суда анық көрінуі жоғары).

Нормативтік-техникалық база (ГОСТ-тар, стандарттар және сәйкестік)

Жеткізілетін тауар келесі нормативтік құжаттарға қатаң сәйкес келуі, соларға сәйкес дайындалуы және сыналуы тиіс:

- ГОСТ ISO 17357-1-2022 / ISO 17357-1:2014 «Кемелер мен теңіз технологиялары. Жүзетін пневматикалық арматураланған резеңке кранецтер» (герметикалыққа және қысымға төзімділікке жалпы сынақ әдістері бөлігінде).
- ГОСТ Р 53446-2009 (ИСО 6185-1:2001) «Үрлемелі қайықтар» (ПВХ материалына қойылатын талаптар, теңіз ортасының, ультракүлгін сәулелердің және жанар-жағармай материалдарының әсеріне төзімділік бөлігінде).
- ГОСТ 12.1.044-89 «Заттар мен материалдардың өрт-жарылыс қауіптілігі» (қолданылатын полимерлердің қауіпсіздігі бөлігінде).
- ISO 9001 сериялы халықаралық стандарт (өндіріс сапа менеджменті жүйесі бойынша сертификатталған болуы тиіс). Сапаға, қауіпсіздікке және ілеспе шарттарға қойылатын талаптар

- Тауардың күйі: Тауар мүлдем жаңа, пайдаланылмаған, қалпына келтірілмеген, материалдың, геометрияның және жіктердің ақауларысыз болуы тиіс.

Шығарылған жылы: 2025 жылдардан ерте емес.

- Жинақталуы: Әрбір кранец-буй клапанның қорғаныс қалпақшасымен/қақпағымен бірге жиынтықта жеткізіледі. Жеткізу тасымалдау кезінде сақталуын қамтамасыз ету үшін үрленбеген (ықшам) күйде жүзеге асырылады.

- Таңбалау және қаптама: Қаптама көліктің барлық түрлерімен тасымалдау кезінде механикалық зақымданудан және ластанудан толық қорғауды қамтамасыз етуі тиіс.
- Кепілдік мерзімі: тауарды қабылдау-тапсыру актісіне қол қойылған күннен бастап кемінде 12 ай.

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17164523-1
Наименование закупки:	Закуп кранцов швартовых (Socar)
Номер лота:	№ 85908486-ЗЦП1
Наименование лота:	Кранец
Описание лота:	для защиты борта судна от повреждений
Дополнительное описание лота:	Буй – кранец круглый Цвет красный, Тип швартовый
Количество:	14
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 товара: Кранец-буй швартовый надувной сферический (тип А2). • Назначение товара: Защита бортов плавучих средств от повреждений при швартовке, а также использование в качестве сигнального, маркерного или якорного буйа. • Количество: 14 штук. Технические и качественные характеристики товара • Форма корпуса: Каплевидная / сферическая, с одной литой (монолитной) усиленной проушиной. • Материал: Высокопрочный морской поливинилхлорид (ПВХ), устойчивый к длительному воздействию ультрафиолетовых лучей, соленой морской воды, истиранию и горюче-смазочных материалов (ГСМ). • Технология производства: Цельное центробежное бесшовное литье, обеспечивающее равномерную толщину стенок по всей поверхности изделия и отсутствие слабых мест на стыках. • Высота (длина) кранца: Не менее 480 мм и не более 510 мм. • Диаметр кранца: Не менее 380 мм и не более 400 мм. • Внутренний диаметр проушины (рыма): Не менее 25 мм. • Общий объем (общая плавучесть): Не менее 31 литра (31 кг). • Масса (номинальный вес без воздуха): Не менее 2,1 кг. • Клапан: Наличие надежного герметичного надувного клапана для регулировки внутреннего давления и накачивания стандартным адаптером/компрессором. • Рабочее давление: Не менее 0,15 бар при температуре 20°С. • Цвет: Строго сигнальный красный (высокая видимость на воде). Нормативно-техническая база (ГОСТы, стандарты и соответствие) Поставляемый товар должен строго соответствовать, быть изготовлен и испытан в соответствии со следующими нормативными документами: • ГОСТ ISO 17357-1-2022 / ISO 17357-1:2014 «Суда и морские технологии. Плавучие пневматические армированные резиновые кранцы» (в части общих методов испытаний на герметичность и сопротивление давлению). • ГОСТ Р 53446-2009 (ИСО 6185-1:2001) «Лодки надувные» (в части требований к материалу ПВХ, устойчивости к воздействию морской среды, ультрафиолета и горюче-смазочных материалов). • ГОСТ 12.1.044-89 «Пожаровзрывоопасность веществ и материалов» (в части безопасности применяемых полимеров). • Международный стандарт серии ISO 9001 (производство должно быть сертифицировано по системе менеджмента качества). Требования к качеству, безопасности и сопутствующим условиям • Состояние товара: Товар должен быть абсолютно новым, не бывшим в употреблении, не восстановленным, без дефектов материала, геометрии и швов. • Год выпуска: Не ранее 2025 года. • Комплектация: Каждый кранец-буй поставляется в комплекте с защитным колпачком/крышкой клапана. Поставка осуществляется в сдутом (компактном) виде для обеспечения сохранности при транспортировке. • Маркировка и упаковка: Упаковка должна обеспечивать полную защиту от механических повреждений и загрязнений при транспортировке всеми видами транспорта. • Гарантийный срок: не менее 12 месяцев с даты подписания акта приема-передачи товара.
--	---