



УТВЕРЖДАЮ/ ვამტკიცებ
И.о. управляющего директора по производству
ООО «Батумский Морской Порт»
წარმოების დარგში მმართველი დირექტორის მ.შ.
შპს „ბათუმის საზღვაო ნავსადგური“
З. Цивадзе / ზ. ცივადზე
«___» _____ 2026 г./წ.

Техническое задание / ტექნიკური დავალება

на реализацию portalного электрического крана «Ганц» СТ01 грузоподъёмностью 5/6 т
инв. № Z0019, зав. № 5605 / 5/6 ტ ტვირთამწეობის პორტალური ელექტრული ამწე „განც“
СТ01-ის საინვ. № Z0019, ქარბ. № 5605 რეალიზაციაზე

Заказчик / დამკვეთი: ООО «Батумский морской порт» / შპს „ბათუმის საზღვაო ნავსადგური“.

Характеристика работ / სამუშაოების დახასიათება: Для перегрузки сыпучих и штучных
грузов в морских портах / საზღვაო ნავსადგურებში ნაყარი და
საცალო ტვირთის გადატვირთისათვის.

Общие положения / ძირითადი დებულებები: Портальный кран максимальной
грузоподъёмностью 6 т. / პორტალური ამწე 6 ტ მაქსიმალური ტვირთამწეობით.

Наименование и вид объекта / ობიექტის დასახელება და სახეობა

Портальный, электрический, полноповоротный, грейферный кран прямой стрелой, максимальный
вылет стрелы 30 м. / პორტალური, ელექტრული, სრულადმბრუნავი, გრეიფერული ამწე
სწორი ისრით, ისრის მაქსიმალური შვერა 30 მ.

Назначение / დანიშნულება

Перегрузка сыпучих и штучных грузов в морских портах / საზღვაო ნავსადგურებში ნაყარი და
საცალო ტვირთის გადატვირთისათვის.

Основные технические данные и характеристики:

- | | | |
|----|--|-------------------------------------|
| 1. | Высота подъёма | 23 м. |
| 2. | Скорость подъёма груза | 70 м/мин. |
| 3. | Скорость передвижения крана | 35 м/мин. |
| 4. | Скорость поворота крана | 1,75 об/мин. |
| 5. | Грузоподъёмность при грейферном режиме | 5 т. |
| 6. | Грузоподъёмность при крюковом режиме | 6 т. |
| 7. | Пролёт портала крана | 10,5 м. |
| 8. | Род электрического тока и напряжения: | |
| | цепь силовая | трёхфазный переменный, 380 В, 50 Гц |
| | цепь управления | однофазный переменный, 110 В, 50 Гц |
| | цепь рабочего освещения | однофазный переменный, 110 В, 50 Гц |
| | цепь ремонтного освещения | 12 В. |



9.	Давления колеса крана на рельс	19 т.
10.	Давление опорного колеса поворота	32,5 т.
11.	Вылет максимальный	30 м.
12.	Вылет минимальный	8 м.
13.	Место управления	на поворотной части над кольцом.
14.	Суммарная мощность электродвигателей	142 кВт.
15.	Способ токоподвода	через кабельный барабан гибким кабелем.
16.	Общий вес крана	120 400 кг.

ძირითადი ტექნიკური მონაცემები და მახასიათებლები:

1.	აწევის სიმაღლე	23 მ.
2.	ტვირთის აწევის სიჩქარე	70 მ/წთ.
3.	ამწის გადაადგილების სიჩქარე	35 მ/წთ.
4.	ამწის მობრუნების სიჩქარე	1,75 ბრ/წთ.
5.	ტვირთამწეობა გრეიფერის რეჟიმში	5 ტ.
6.	ტვირთამწეობა კავურ რეჟიმში	6 ტ.
7.	მანძილი პორტალის საყრდენებს შორის	10,5 მ.
8.	ელექტრული დენის ტიპი და ძაბვა:	
	ძალოვანი წრედი	<u>სამფაზიანი ცვლადი 380 ვ, 50 ჰც.</u>
	მართვის წრედი	<u>ერთფაზიანი ცვლადი 110 ვ, 50 ჰც.</u>
	მუშა განათების წრედი	<u>ერთფაზიანი ცვლადი 110 ვ, 50 ჰც.</u>
	სარემონტო განათების წრედი	<u>12 ვ.</u>
9.	ამწის გორგოლაჭების წნევა რელსზე	19 ტ.
10.	მობრუნების საბრჯენი გორგოლაჭების წნევა	32,5 ტ.
11.	მაქსიმალური შვერა	30 მ.
12.	მინიმალური შვერა	8 მ.
13.	მართვის ადგილი	მბრუნავ ნაწილზე რკალს ზემოდ.
14.	ელექტროძრავების საერთო ჯამური სიმძლავრე	142 კვტ.
15.	დენის მიწოდების მეთოდი	საკაბელო დოლის მეშვეობით მოქნილი სადენით
16.	ამწის სრული წონა	120 400 კგ.

Производитель / მწარმოებელი: Венгерский краностроительный завод, г Будапешт, ул. Медер №9 / უნგრეთის ამწეების მწარმოებელი ქარხანა, ქ. ბუდაპეშტი, მედერის ქ. №9.

Год выпуска / გამოშვების წელი: 1968 г. / 1968 წ.

Техническое состояние / ტექნიკური მდგომარეობა:
В рабочем состоянии / მუშა მდგომარეობაში.



Требования к покупателю / მოთხოვნები მყიდველის მიმართ

1. Для надлежащего исполнения работ Покупатель должен иметь собственную или арендованную спец. технику, для погрузо-разгрузочных работ не менее 2 единиц и для вывоза металлолома не менее 2 единиц (предоставить подтверждающие документы в составе заявки) / სამუშაოების სათანადოდ შესასრულებლად მყიდველს ჩატვირთვა-გადმოტვირთვის ოპერაციებისთვის უნდა ჰქონდეს საკუთარი ან დაქირავებული სპეციალური ტექნიკა მინიმუმ 2 ერთეულის ოდენობით და მინიმუმ 2 ერთეულის ოდენობით ჯართის გასატანად (განაცხადის ნაწილად წარმოადგინეთ დამადასტურებელი დოკუმენტები).
2. Для производства работ в соответствии настоящим техническим заданием Покупатель обязан предоставить квалифицированный персонал, имеющий право производства погрузо-разгрузочных работ с применением грузоподъёмных механизмов (предоставить в составе заявки сертификат инспектирования автокрана и удостоверение допуска оператора крана, удостоверенные стропальщики) / წინამდებარე ტექნიკური დავალების შესაბამისად სამუშაოს შესასრულებლად, მყიდველი ვალდებულია უზრუნველყოს კვალიფიციური პერსონალის არსებობა, რომელსაც აქვს უფლება შეასრულოს დატვირთვა-გადმოტვირთვის სამუშაოები ამწე-მექანიზმების გამოყენებით (განაცხადის ნაწილად წარმოადგინეთ ავტომანქანის ინსპექტირების სერტიფიკატი და ამწის ოპერატორის მოწმობა, ასევე მეჯამბარის მოწმობა).

Условия и сроки реализации / რეალიზაციის ვადები და პირობები:

Исполнитель берет на себя демонтаж и самовывоз portalного крана. Срок реализации в соответствии с условиями заключённого договора / შემსრულებელი თავის თავზე იღებს პორტალური ამწის დემონტაჟისა და გატანის ვალდებულებას. რეალიზაციის ვადა გაფორმებული ხელშეკრულების პირობების შესაბამისად.

Составил/შეადგინა:

Инженер-механик отдела механизации /
მექანიზაციის განყოფილების ინჟინერ-

მექანიკოსი

Должность

...../
Подпись

Р. Коридзе / რ. ქორიძე

Имя, фамилия

Согласовано/შეთანხმებულია:

Начальник отдела механизации /
მექანიზაციის განყოფილების უფროსი

Должность

...../
Подпись

З. Цивадзе / ზ. ცივადე

Имя, фамилия

Старший мастер группы крановой
механизации / საამწეო მექანიზაციის

ჯგუფის უფროსი ოსტატი

Должность

...../
Подпись

Г. Лория / გ. ლორია

Имя, фамилия

Мастер эл. группы крановой механизации
/ საამწეო მექანიზაციის ელ. ჯგუფის

ოსტატი

Должность

...../
Подпись

З. Конджария / ზ. კონჯარია

Имя, фамилия