



УТВЕРЖДАЮ

Управляющий директор по производству
ООО «Батумский Морской Порт»
Е. Мейрембеков

«___» _____ 20___ г.

Техническое задание

На реализацию портального электрического крана 5/6 т.

Заказчик: Батумский морской порт

Характеристика работ: Для перегрузки сыпучих и штучных грузов в морских портах.

Общие положения: Портальный кран максимальной грузоподъёмностью 6 т.

Наименование и вид объекта

Портальный, электрический, полноповоротный, грейферный кран прямой стрелой, вылет стрелы 30 м.

Назначение

Перегрузка сыпучих и штучных грузов в морских портах.

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 | <u>трёхфазный переменный, 380 В, 50 Гц</u> |
| | цепь управления | <u>однофазный переменный, 110 В, 50 Гц</u> |
| | цепь рабочего освещения | <u>однофазный переменный, 110 В, 50 Гц</u> |
| | цепь ремонтного освещения | <u>12 В.</u> |
| 9. | Давления колеса крана на рельс | 20,1 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.
126 700 кг.

16. Общий вес крана

Год выпуска

1964 г.

Составил:

Инженер-механик отдела механизации
Должность

/...../
Подпись

Р. Коридзе
Имя, фамилия

Согласовано:

Начальник отдела механизации
Должность

/...../
Подпись

З. Цивадзе
Имя, фамилия

И.о. начальника отдела закупок и
контрактов
Должность

/...../
Подпись

Н. Абашидзе
Имя, фамилия

Мастер группы крановой механизации
Должность

/...../
Подпись

И. Партенадзе
Имя, фамилия