

**Техническое задание
на поставку грузовыравнивателя г/п не менее 40,0 т.
для производственно-перегрузочного комплекса № 1 (ППК-1)
АО «Восточный Порт»**

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование;

Подраздел 1.2 Сведения о новизне.

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1. Основные параметры и размеры

Подраздел 4.2. Основные технико-экономические и эксплуатационные показатели

Подраздел 4.3. Требования по надежности

Подраздел 4.4. Дополнительные эксплуатационные требования

Подраздел 4.5. Требования к стабильности параметров при воздействии факторов внешней среды

Подраздел 4.6. Требования к электропитанию

Подраздел 4.7. Требования к контрольно-измерительным приборам и автоматике

Подраздел 4.8. Требования к комплектности

Подраздел 4.9. Требования к маркировке

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ ПРИЕМКИ

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ ПО РЕМОНТОПРИГОДНОСТИ

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

РАЗДЕЛ 11. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 14. ТЕХНИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ СТАНДАРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 15. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (И ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 16. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

РАЗДЕЛ 17. ТРЕБОВАНИЯ К ФОРМЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

РАЗДЕЛ 18. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

РАЗДЕЛ 19. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

1.ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	
1.1 Наименование	
Грузовыравниватель	
1.2 Сведения о новизне	
Грузовыравниватель должен быть новым – ранее не находящийся в эксплуатации.	
2.ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ	
Оснащение на двурогую крюковую подвеску порталных кранов «Витязь, Кондор, Аист». При работе с полуавтоматическими спредерами для выравнивания по горизонту неравномерно загруженных 20-40 футовых контейнеров.	
3.УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	
При температуре воздуха от +40°С до -40°С.	
4.ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ:	
4.1 Основные параметры и размеры	
<u>Габаритные размеры:</u>	
Длина конструкции	910 мм - 920 мм;
Длина с оснасткой	2450 мм – 2550 мм;
Ширина конструкции	490 мм - 500 мм;
Ширина с оснасткой	650 мм – 710 мм;
Вес	не более 540 кг;
Грузоподъемность грузовыравнивателя и его оснастки	не менее 40 тн.
<u>Грузовыравниватель должен иметь:</u>	
- Регулировку смещения точки подъема не менее 500 мм в левую сторону и не менее 500 мм в правую сторону;	
- Систему замка безопасности внутри механизма, который обеспечивает ровное движение цепи и автоматически блокирует цепное колесо от поворота при положении, когда основной строп цепи находятся под напряжением от нагрузки.	
- Технологическое отверстие для крепления стропа маятникового механизма спредера.	
- Болтовые соединения должны иметь стопорные устройства.	
4.2 Техничко-экономические и эксплуатационные показатели	
Режим работы круглосуточный, коэффициент использования – 0,7	
4.3 Требования по надежности	
Нормативный срок эксплуатации не менее 5 лет.	
4.4 Дополнительные эксплуатационные требования	
Отсутствуют.	
4.5 Требования к стабильности параметров при воздействии факторов внешней среды	
Отсутствуют.	
4.6 Требования к электропитанию	
Отсутствуют.	
4.7 Требования к контрольно-измерительным приборам и автоматике	
Отсутствуют.	
4.8 Требование к комплектности	
Грузовыравниватель должен быть в полной комплектации (сборе).	
4.9 Требование к маркировке	
Грузовыравниватель должен иметь четкие и нестираемые предупреждающие надписи на русском языке или знаки о видах опасности.	
Грузовыравниватель должен иметь хорошо различимую и нестираемую идентификационную надпись, содержащую следующую информацию:	
- наименование изготовителя и (или) его товарный знак;	

- наименование, обозначение крюковой подвески. - месяц и год изготовления; - заводской номер	
5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ ПРИЕМКИ	
Согласно условиям договора	
6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ	
Осуществление с учетом требований безопасности.	
7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ	
Хранение грузыравнителя и деталей должно осуществляться с учетом требований безопасности.	
8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИИ	
Согласно условиям договора.	
9. ТРЕБОВАНИЯ ПО РЕМОНТОПРИГОДНОСТИ	
Детали грузыравнителя должны выдерживать усилия и напряжения, которым они подвергаются при активной эксплуатации.	
10. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ	
Обслуживание в период гарантии.	
11. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ	
Требования по возврату Поставщику или утилизации грузыравнителя по окончании эксплуатации не предъявляются.	
12. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ	
Согласно действующих на предприятии норм и правил	
13. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ	
Отсутствует.	
14. ТЕХНИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ СТАНДАРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ	
Отсутствует.	
15. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ	
Наличие паспорта на изделие, акт об испытании.	
16. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ ПЕРИОДИЧНОСТИ ПОСТАВКИ	
1 ед.	
17. ТРЕБОВАНИЯ К ФОРМЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ	
Вся документация на русском языке.	
18. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ	
Отсутствует	
19. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ	
Приложение №1 Чертеж	

_____:	Управляющий директор:
_____	_____ Байбак В.Ю.

