



УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор  
ООО «Батумский Морской Порт»

Еркебулан Мейребеков

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_ г.

**Техническое задание**  
на проведение работ по капитальному ремонту причала №8 ООО  
«Батумский морской порт».

**Заказчик:** ООО «Батумский морской порт»

**Характеристика работ:** проведение работ по капитальному ремонту причала №8 ООО  
«Батумский морской порт».

**Общие положения**

Проведение работ по капитальному ремонту причала №8 ООО «Батумский морской порт» согласно проектной документации.

**Общие указания по выполняемым работам**

Работы проводить в соответствии с проектом и с соблюдением всех нормативных требований и применением необходимых механизмов и оборудования.

**Требования к Подрядчику**

1. Предоставить историю компании, выполняющей работы (с опытом не менее пяти лет).
2. Предоставить квалификационные документы сотрудников, принимающих участие в выполнении работ (инженера-гидротехника с опытом работы не менее пяти лет, водолазов, сварщиков по электродуговой сварке и т. д. ).
3. Предоставить технологию проведения работ.
4. Работы проводить без вывода сооружения из эксплуатации.

**Сроки**

Окончание 25 августа 2019г

**Результаты работы**



Проведение работ по капитальному ремонту причала №8 ООО «Батумский морской порт» согласно проектной документации.

### Требования к составу документации

Своевременное предоставление исполнительной документации согласно нормативных требований, а также фото и видео материалов по всем видам работ.

### Исходные данные:

1. Паспорт сооружения
2. Инженерное обследование сооружения.
3. Проект ремонта причала №8

### Состав и содержание работ

См. приложение 1.

### Составил:

Старший инженер-гидротехник ОГиИС  
Должность

  
/...../  
Подпись

Г. Гамквелидзе  
Имя, фамилия

### Согласовано:

Начальник отдела закупок и  
контрактов  
Должность

  
/...../  
Подпись

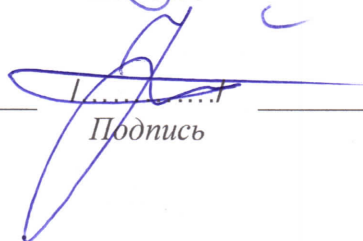
Р. Туребаев  
Имя, фамилия

Начальник ОГиИС БМП  
Должность

  
/...../  
Подпись

Л. Кунчулия  
Имя, фамилия

Зам. начальника ОГиИС БМП  
Должность

  
/...../  
Подпись

Э. Варшанидзе  
Имя, фамилия

## 4. ОБЪЕМЫ РАБОТ

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Значение
<b>Ремонт лицевой стенки (участок повреждения №1)</b>			
1	Разработка грунта гидромонитором	м <sup>3</sup>	239,6
2	Очистка поверхности шпунтовой стенки от обрастаний	м <sup>2</sup>	12,1
3	Очистка поверхности шпунтовой стенки от краски и ржавчины	м <sup>2</sup>	12,1
4	Изготовление металлического элемента М1-1	кг	117,5
5	Установка металлического элемента М1-1	кг	117,5
6	Приварка металлического элемента М1-1	м шва	11,54
7	Изготовление металлического элемента М1-2	кг	103,6
8	Установка металлического элемента М1-2	кг	103,6
9	Приварка металлического элемента М1-2	м шва	11,24
10	Изготовление металлического элемента М1-3	кг	1852,6
11	Установка металлического элемента М1-3	кг	1852,6
12	Приварка металлического элемента М1-3	м шва	19,8
13	Установка болтов в проектное положение	шт/кг	8/9,5
14	Обратная засыпка котлована	м <sup>3</sup>	239,6
<b>Ремонт лицевой стенки (участок повреждения №2)</b>			
15	Очистка поверхности шпунтовой стенки от обрастаний	м <sup>2</sup>	0,29
16	Очистка поверхности шпунтовой стенки от краски и ржавчины	м <sup>2</sup>	0,29
17	Изготовление металлического элемента М2-1	кг	43,97
18	Установка металлического элемента М2-1	кг	43,97
19	Приварка металлического элемента М2-1	м шва	2,54
<b>Ремонт бортовой балки</b>			
20	Отбивка дефектного слоя бетона	м <sup>2</sup>	11,26
22	Укладка бетонной смеси	м <sup>3</sup>	4,06
<b>Ремонт облицовочных плит оголовка</b>			
23	Отбивка дефектного слоя бетона	м <sup>2</sup>	57,74
24	Укладка бетонной смеси	м <sup>3</sup>	4,22
<b>Восстановление поврежденного покрытия причала</b>			
25	Изготовление и монтаж плит покрытия П1 с проливкой швов битумом бетон С25/30, F150, W6 арматура А400С арматура А240С	шт	7
		м <sup>3</sup>	2,52
		т	0,58
		т	0,019
26	Изготовление и монтаж плит покрытия П2 с проливкой швов битумом бетон С25/30, F150, W6 арматура А400С арматура А240С	шт	4
		м <sup>3</sup>	1,08
		т	0,25
		т	0,01
27	Устройство монолитных ж. б. участков покрытия толщиной 160 мм бетон С25/30, F150, W6 арматура А400С	м <sup>2</sup>	206,4
		м <sup>3</sup>	33,02
		т	11,09
<b>Навеска отбойных устройств</b>			
28	Демонтаж отбойных устройств	шт.	23
29	Навеска отбойных устройств	шт.	30
		т	38,91