



УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ООО «Батумский Морской Порт»
Ж. Кусаинов
«___» 01. 2017 г.

Техническое задание

освещения территории порта для системы видеонаблюдения

Заказчик: ООО «Батумский морской порт»

Характеристика работ: установка современной системы освещения на территории порта согласно проекта

Общие положения:

На территории порта расположена система видеонаблюдения, видеокамеры в основном расположены на специально обустроенных мачтах. Техническое задание состоит в том чтобы создать освещение территории так чтобы в ночном режиме камеры показывали - цветное (или очень качественное черно-белое) изображение на всю территорию порта(исключение чрезвычайные погодные условия).

Общие указания по выполняемым работам:

Прожектора разместить на вышках освещения и видеонаблюдения (7шт. – 15м.; 6шт. – 25м. 2шт. – 6м.) .

Возможно так-же размещение прожекторов на зданиях и на кранах расположенных в порту.

Предусмотреть установку новых шкафов освещения.

Управление освещением должно осуществляться датчиками освещения с возможностью управления в ручном режиме.

Работы должны быть выполнены согласно Правилам Устройствам Электроустановок.

Требования к Подрядчику:

система освещения должно обеспечить работу видео системы ночью в цветном(или очень качественном в черно-белом) режиме.

Освещение должно удовлетворять требованиям Европейского стандарта EN-12464-2:

Освещение рабочих мест – Часть 2: Открытые рабочие места. по пунктам 5.7.2 и 5.9.2.

Оборудование.



Освещение выполнить светодиодными прожекторами со следующими параметрами:

- Светоотдача - не менее 120 люмен на ватт.
- Диапазон входящего напряжения – 120-280V.
- Срок службы – не менее 50000 часов
- Наличие Европейского Сертификата

Сроки: 80 рабочих дней со дня заключения договора.

Результаты работы:

Акт приема сдачи работ согласно соответствующего договора и соответствующие схемы вышеуказанных систем должно быть оформлено на бумажном носителе на русском и/или грузинском языках и должны быть предоставлены Заказчику.

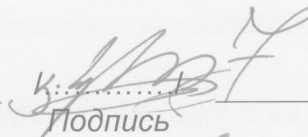
Требования к составу документации:

1. Документация должно быть оформлено на русском и/или грузинском языках.
2. Документация должна быть оформлена в соответствии с требованиями действующих нормативных документов на территории Заказчика, в доступной, читаемой форме.

Составил:

Начальник группы электронного
слежения

Должность

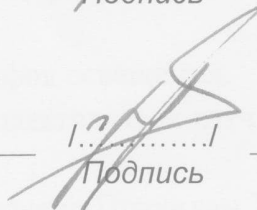

Подпись

Каха Ххунаишвили
Имя, фамилия

Согласовано:

Технический директор БМП

Должность


Подпись

И. Цивадзе
Имя, фамилия

Офицер Безопасности

Должность


Подпись

Джамбул Кишиндба
Имя, фамилия

Начальник отдела закупок и
контрактов

Должность


Подпись

К. Тилеубаев
Имя, фамилия