




УТВЕРЖДАЮ


Генеральный директор
ООО «Батумский Морской Порт»
Тлеугали У.
« ____ » _____ 2023 г.

Техническое задание

на поставку кабельных изделий для прокладки двух новых линий 0,4кВ для колонок №№1,3 (причал №9) питания порталных кранов.

Заказчик: _____ ООО «Батумский морской порт»

Географическое положение объекта: Грузия, г. Батуми, ул. Баку №15.

Поставщик: Специализированная организация, определённая по результатам конкурентной процедуры.

Вид строительства: Техническая модернизация.

Характеристика работ: Поставка изделий.

1. Цель выполнения работ.

1.1 Поставщик предоставляет коммерческое предложение по поставке кабельных изделий двух новых линий 0,4кВ для колонок №№1,3 (причал №9) питания порталных кранов.

2. Место выполнения работ, оказания услуг.

2.1 Грузия, г. Батуми, ул. Баку №15, ООО «Батумский морской порт»

3. Сроки.

3.1 Поставка изделий в течение 60 (шестьдесят) календарных дней от даты заключения договора.

4. Требования к количеству, качеству, функциональным и техническим характеристикам.

4.1 Вновь поставленное изделие должно обеспечивать соответствие требований:

ГОСТ 31996—2012. «Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66; 1 и 3 кВ»

ГОСТ 31565—2012 «Кабельные изделия», Требования пожарной безопасности

ГОСТ 23286-78. «Кабели, провода и шнуры. Нормы толщин изоляции, оболочек и испытания напряжением»

5. Перечень и технические характеристики кабельных изделий.

1. Силовой кабель бронированный (армированный) YVZ3V (TSE) / NYFGY (IEC) сечением 4x120 мм² 0,66/1 кV, длина 1040 п/м;
2. Кабель ВВГнг-LS / N2XH-FE 180, сечение 1x185 мм² 0,66/1 кV, длина 60 п/м;

6. Требования к размерам, упаковке, отгрузке.

6.1 Поставляемое кабельное изделие должно быть упаковано обычным для такого вида оборудования способом, а при отсутствии такового - способом, обеспечивающим сохранность изделия при обычных условиях хранения и транспортировки.

7. Требования к сроку и(или) объёму предоставления гарантий качества.

7.1 Гарантийный срок эксплуатации кабельного изделия не менее 3 (трех) лет с момента ввода в эксплуатацию в соответствии с гарантией производителя.

7.2 В паспортах (формулярах) нового электрооборудования должен быть прописан объём необходимого технического обслуживания и периодичность (сроки) его выполнения, а на комплектующие узлы и детали указаны сроки их замены.

7.3 В пределах гарантийного срока эксплуатации Поставщик гарантирует безвозмездную замену или ремонт вышедшего из строя оборудования в соответствии с «Инструкцией по эксплуатации» завода-изготовителя.

7.4 Срок гарантийного ремонта не более 2-х недель с момента извещения Исполнителя. Транспортировка (при необходимости) оборудования, инструмента и материалов производится за счет сил и средств Исполнителя.

7.5 Срок службы изделий не менее 15 (пятнадцати пяти) лет с момента ввода в эксплуатацию.



8. Требования к транспортировке и хранению.

8.1 Адрес доставки оборудования: г. Батуми, ул. Баку 15.

8.2 Исполнитель письменно сообщает Заказчику точную дату и время доставки изделий за двое суток. Транспортировка наземным транспортом и разгрузка осуществляется за счёт средств Исполнителя, условия транспортировки и хранения - обычные.

9. Требование к надёжности и безопасности.

9.1 Поставляемое изделие должно соответствовать требованиям Постановления «Правил пожарной безопасности » №449 от 23.07.2007 г

9.2 Иметь сертификат пожарной безопасности.

9.3 Иметь декларацию о соответствии требованиям безопасности, выданную специализированным органом по сертификации электротехнической продукции отечественных и зарубежных производителей.

10. Условия эксплуатации.

10.1 Все применяемые изделия должны быть сертифицированы и рассчитаны на климатические условия и должны обеспечивать заданные характеристики эксплуатации.

11. Порядок контроля, выполнения и приемки выполняемых работ.

11.1 В ходе работ Заказчиком осуществляется контроль качества и сроков поставки, предъявленным к оплате.

11.2 Приемка изделия осуществляется комиссией Заказчика по количеству, качеству и комплектности в соответствии эксплуатационной документацией (паспорт, формуляр, инструкция по эксплуатации).

11.3 При несоответствии поставляемого оборудования эксплуатационной документации Заказчик немедленно извещает Исполнителя.

12. Специальные требования.

12.1 Кабельная продукция должна быть цельным по всей длине, указанной в пункте №5 технического задания



13. Перечень документов, подтверждающих соответствие работ требованиям.

13.1 После поставки изделий Исполнитель передает Заказчику:

1. Комплект исполнительной документации:

- технические паспорта на каждый вид изделия;
- инструкции (руководство) по эксплуатации

13.2 Комплект приемо-сдаточной документации:

- акт о приёмке выполненных работ;
- протоколы электроизмерительной лаборатории согласно нормам приемо-сдаточных испытаний;
- паспорта и сертификаты соответствия на поставляемые кабели.

Составил:

И.О. Начальника отдела
энергообеспечения

Должность

.....
Подпись

Э. Кордзая

Имя, фамилия

Согласовано:

Управляющий директор по
производству

Должность

.....
Подпись

С. Исмурзин

Имя, фамилия