

Утверждаю:

---

Генеральный директор  
ООО «Батумский нефтяной терминал»  
Фархат Ташибаев

**Техническое задание**  
**на закупку и поставку потенциометров, марки GHG411, с коробкой**  
**во взрывозащищенном исполнении, марки PTB 00 ATEX 3117**

Заказчик:	ООО «БНТ»
Характеристика работ:	Поставка оборудования
Обоснование:	CAPEX 09 - Закуп специального оборудования

Батуми 2026

**Техническое задание  
на закупку и поставку потенциометров, марки GHG411, с коробкой  
во взрывозащищенном исполнении, марки PTB 00 ATEX 3117**

**1. Цель выполнения поставки.**

1.1 Поставщик предоставляет коммерческое предложение по закупке и поставке потенциометров, марки GHG411, с коробкой во взрывозащищенном исполнении, марки PTB 00 ATEX 3117, в количестве 10 единицы.

**2. Место поставки товаров.**

2.1 Грузия, г. Батуми, ул. Святого Северяна Аджарели №4 г, ООО «Батумский нефтяной терминал».

**3. Сроки.**

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

**4. Наименование и технические характеристики изделия.**

4.1 Потенциометр, марки GHG411, с коробкой во взрывозащищенном исполнении, марки PTB 00 ATEX 3117.

4.2 ГОСТ 30852.10 «ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОЕ»; ATEX 94/9/ЕС.

Обозначение по 94/9/EG	ExII2G/ExII2DT80°C
Вид защиты от воспламенения	EEx de IIC (T6)
Удостоверение соответствия	Открытое исполнение: PTB 97 ATEX 1081U С колпачком: PTB 99 ATEX 1034
Угол поворота	270°
Номинальное напряжение/мощность	До 250 В / 1 Вт
Шкала	0-100 % 
Контактные зажимы	2 x 2,5 мм <sup>2</sup>
Сопротивление, Ω	10 кОм

**5. Требования к размерам, упаковке, отгрузке.**

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

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

6.1 Гарантийный срок эксплуатации изделия не менее 1 (одного) года с момента ввода в эксплуатацию в соответствии с гарантией производителя.

6.2 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.

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

6.4 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. Требование к надёжности и безопасности.**

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

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

## **8. Условия эксплуатации.**

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

## **9. Порядок контроля, выполнения поставки товара.**

9.1 В ходе поставки товара Заказчиком осуществляется контроль качества и сроков поставки, предъявленным к оплате.

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

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

## **10. Специальные требования.**

10.1 Технические характеристики должны удовлетворять значения, указанные в пункте №4 технического задания.

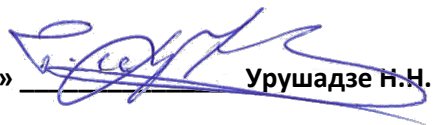
## **11. Перечень документов, подтверждающих соответствие требованиям.**

11.1 После поставки изделий Исполнитель передает Заказчику комплект документации:

- технические паспорта на каждый вид изделия;
- инструкции (руководство) по эксплуатации.
- сертификаты соответствия на поставляемое оборудование

Для дополнительной информации обращаться в ООО «Батумский нефтяной терминал» по адресу: Святого Северяна Аджарели №4, г. Батуми, Грузия

Администратор программы, гл. инженер ООО «БНТ»



Урушадзе Н.Н.

Факт ознакомления и согласия с содержанием ТЗ подтвердить подписью и печатаю:

\_\_\_\_\_  
Подпись, м.п.