

**УТВЕРЖДАЮ:**

**Заместитель председателя правления по транспорту  
и логистике**

(должность технического руководителя юридического лица)



**«Алмалыкский ГМК»**

(форма собственности и название юридического лица)

**Санакулов Р.Б.**

(Ф.И.О)

«28» 06 2022г.

**Техническое задание на закупку**

**на тяговый электродвигатель постоянного тока для БелАЗ-75131**

(наименование сырья, материалов, комплектующих)

**для нужд УТТ АО «Алмалыкский ГМК»**

(форма собственности и название юридического лица)

город **Алмалык**

**2022 г.**

## СОДЕРЖАНИЕ:

Раздел/подраздел	Наименование	Стр.
РАЗДЕЛ 1.	ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	
Подраздел 1.1	Наименование	
Подраздел 1.2	Основание и цель приобретения товара	
Подраздел 1.3	Сведения о новизне (год производства/выпуска товара)	
Подраздел 1.4	Этапы разработки / изготовления	
Подраздел 1.5	Документы для разработки / изготовления	
Подраздел 1.6	Код ТН ВЭД и другие международные коды при применимости	
РАЗДЕЛ 2.	ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ	
РАЗДЕЛ 3.	УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	
Подраздел 3.1	Общие условия эксплуатации	
Подраздел 3.2	Дополнительные/специальные требования к эксплуатации	
Подраздел 3.3	Требования к расходам на эксплуатацию товара	
РАЗДЕЛ 4.	ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ	
Подраздел 4.1	Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров	
Подраздел 4.2.	Требования к надежности	
Подраздел 4.3.	Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам	
Подраздел 4.4	Требования к маркировке	
Подраздел 4.5	Требования к размерам и упаковке	
РАЗДЕЛ 5.	ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ	
Подраздел 5.1	Порядок сдачи и приемки	
Подраздел 5.2	Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров	
Подраздел 5.3	Требования к страхованию товара	
РАЗДЕЛ 6.	ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ	
РАЗДЕЛ 7.	ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ	
РАЗДЕЛ 8.	ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ	
РАЗДЕЛ 9.	ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ	
РАЗДЕЛ 10.	ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ	
РАЗДЕЛ 11.	ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ	
РАЗДЕЛ 12.	ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ	
РАЗДЕЛ 13.	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ	
РАЗДЕЛ 14.	ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, КОМПЛЕКТАЦИИ, МЕСТУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ	
РАЗДЕЛ 15.	ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ	
РАЗДЕЛ 16.	ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ	
РАЗДЕЛ 17.	ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ	

## РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование
Тяговый электродвигатель постоянного тока для БелАЗ-75131
Подраздел 1.2 Основание и цель приобретения товара
Для замены вышедших из строя тяговых электродвигателей постоянного тока
Подраздел 1.3 Сведения о новизне (год производства/выпуска товара)
Год выпуска не ранее 2022 года
Подраздел 1.4 Этапы разработки / изготовления
По согласованию с поставщиком
Подраздел 1.5 Документы для разработки / изготовления
Не требуется
Подраздел 1.6 Код ТН ВЭД и другие международные коды при применимости

## РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

<p>Электродвигатели тяговые постоянного тока предназначены для мотор-колес большегрузных автосамосвалов «БЕЛАЗ» грузоподъемностью от 130 до 136 тонн., Ташкентская область, город Алмалык. В транспортных Цехах №1 (Кальмакыр), №2 (Сары-чеку) и №3 (Ёшлик) УТТ АО «Алмалыкский ГМК»</p>
--

## РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Подраздел 3.1 Общие условия эксплуатации
Режимы работы на автосамосвале - с изменяющейся нагрузкой и частотой вращений.
Подраздел 3.2 Дополнительные/специальные требования к эксплуатации
Эксплуатация в условиях повышенной запыленности.
Подраздел 3.3 Требования к расходам на эксплуатацию товара
Комплект ЗИП для годового обслуживания (щеткодержатели, щетки)

## РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров	
Мощность, кВт	590
Частота вращения номинальная, об/мин	910
Максимальная рабочая частота вращения, об/мин	2500
Вращающий момент, Н м	6188
Напряжение номинальное, В	830
Ток якоря, А	760
Степень возбуждения последовательной обмотки, %	100
Вид возбуждения	Последовательный
КПД, %	93,6
Класс нагревостойкости	F, H
Грузоподъемность, тн	180
Габариты, мм	1511x1110x990

Масса, кг	3300.
Подраздел 4.2. Требования к надежности	
Все запасные части должны быть оригинальные от завода изготовителя	
Подраздел 4.3. Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам	
Не требуется	
Подраздел 4.4 Требования к маркировке	
Стандартные исполнения	
Подраздел 4.5 Требования к размерам и упаковке	
Приложения №1	

## РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки	
Приемка Товара по количеству и по качеству производится на складе «Покупателя». В отношении качества Товара приемка осуществляется согласно сертификату качества, выданному производителем, в отношении количества – согласно количеству мест, указанному в транспортной накладной	
Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров	
Паспорт на тяговый электродвигатель постоянного тока, сертификат качества, сертификат соответствия, руководство по эксплуатации.	
Подраздел 5.3 Требования к страхованию товара	
Не требуется	

## РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Стандартные требования
------------------------

## РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Стандартные условия складского хранения
---

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

Не менее одного года со дня начало эксплуатации
---

## РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

Не требуется
--------------

## РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

В соответствии с нормами и правилами Республики Узбекистан
--

## РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

В соответствии с нормами и правилами Республики Узбекистан

## РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

Стандартные требования

## РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

Не требуется

## РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, КОМПЛЕКТАЦИИ, МЕСТУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

Электродвигатель тяговый постоянного тока в количестве 6 шт. Место поставки склад АО «АГМК» в Ташкентской области, город Алмалык. Срок поставки в течении III полугодия 2022 года.

## РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Дополнительно предоставляемая техническая документация и информация должна быть на русском и/или узбекском языке

## РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1	УТТ	Управление Технологического Транспорта
2	АО «АГМК»	Акционерное общество «Алмалыкский Горно-Металлургический Комбинат»

## РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	Номер страницы

Разработано:

Начальник УТТ АО «АГМК»

(должность)

/ Главный энергетик УТТ

Согласовано:

И.о. главного энергетика

АО «АГМК»

(должность)

Харин А.В.

(подпись и Ф.И.О.)

Сеитмететов А.С.

Абляев У. И.

(подпись и Ф.И.О.)

