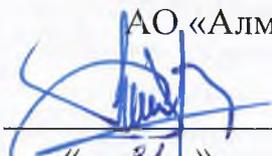


УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя правления  
по цифровизации  
АО «Алмалыкский ГМК»

  
\_\_\_\_\_ А.А. Азизов  
« 31 » \_\_\_\_\_ 08 2022 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ НА ЗАКУПКУ**  
*Шахтные телефонные аппараты*

для нужд  
АО «Алмалыкский ГМК»

г. Алмалык  
2022 г.

## РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

<b>Подраздел 1.1 Наименование</b>
<i>Шахтные телефонные аппараты</i>
<b>Подраздел 1.2 Основание и цель приобретения оборудования</b>
<i>Годовая заявка на приобретение ТМЦ на 2022 год.</i>
<b>Подраздел 1.3 Сведения о новизне (год производства/выпуска оборудования)</b>
<i>Товар должен быть новым, ранее не использованным, не восстановленным, не снятым с производства и не являться выставочным образцом. Год производства - не ранее 2022 года.</i>

## РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

<i>Шахтные телефонные аппараты предназначены для прямой местной связи в шахтах, карьерах горнодобывающей промышленности в подразделениях АО "Алмалыкского ГМК"</i>
--

## РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

<b>Подраздел 3.1 Общие условия эксплуатации</b>
<i>Шахтные телефонные аппараты будет использоваться на территории Республики Узбекистан. Климатические условия эксплуатации – макроклиматический район с умеренным климатом (N).</i>
<b>Подраздел 3.2 Дополнительные/специальные требования к эксплуатации</b>
<i>В соответствии с НТД завода изготовителя.</i>
<b>Подраздел 3.3 Требования к расходам на эксплуатацию оборудования</b>
<i>Не требуется.</i>

## РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

<b>Подраздел 4.1 Основные технические требования</b>
<b><i>Технические характеристики:</i></b>
<ul style="list-style-type: none"><li>- С кнопчным номеронабирателем с набором номера в декадном и многочастотном коде.</li><li>- Уровень взрывозащиты: особовзрывобезопасный (рудничное исполнение, маркировка PO)</li><li>- Искробезопасная электрическая цепь (маркировка Иа)</li><li>- Степень пылевлагозащиты: IP54 по ГОСТ 14254-80</li><li>- Уровень громкости вызывного сигнала не менее 90 дБ на расстоянии 0,5 метров от аппарата</li><li>- Затухание абонентской линии до 13 дБ</li><li>- Рабочая температура: - 40 °С ... + 40 °С</li></ul>

- Габариты, мм: 308 x 308 x 110 - Масса не более 4,5 кг.
<b>Подраздел 4.2 Основные технико-экономические и эксплуатационные показатели</b>
<i>В соответствии со стандартами Республики Узбекистан.</i>
<b>Подраздел 4.3 Требования по надежности</b>
<i>В соответствии со стандартами Республики Узбекистан.</i>
<b>Подраздел 4.4 Требования к конструкции, монтажно-технические требования</b>
<i>Не требуется</i>
<b>Подраздел 4.5 Требования к материалам</b>
<i>В соответствии с НТД завода изготовителя</i>
<b>Подраздел 4.6 Требования к стабильности и параметрам при воздействии факторов внешней среды</b>
<i>В соответствии с НТД завода изготовителя</i>
<b>Подраздел 4.7 Требования к электропитанию/энергопитанию</b>
<i>В соответствии со стандартами Республики Узбекистан.</i>
<b>Подраздел 4.8 Требования к маркировке</b>
<i>В соответствии со стандартами Республики Узбекистан.</i>
<b>Подраздел 4.9 Требования к размерам и упаковке</b>
<i>В соответствии со стандартами Республики Узбекистан.</i>
<b>Подраздел 4.10 Требования к ЗИП и быстроизнашивающимся деталям</b>
<i>Не требуется</i>

## РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

<b>Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки</b>
<i>Приемка продукции по количеству и качеству производится на складе Заказчика либо на таможенном складе в соответствии с Инструкциями о приемке продукции производственно-технического назначения и товаров народного потребления по количеству, комплектности и качеству. По итогам завершения сдачи и приемки сторонами подписывается акт сдачи и приемки поставленного товара.</i>
<b>Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке оборудования</b>
<i>Состав документации, передаваемой Заказчику:</i>
1. Инструкция по эксплуатации;
<b>Подраздел 5.3 Требования к страхованию оборудования</b>
<i>Не требуется</i>

## РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

<i>Товар должен транспортироваться в транспортной упаковке любым видом транспорта. Транспортная тара должна иметь маркировку. В маркировке должны содержаться манипуляционные знаки, соответствующие значениям «Осторожно», «Не бросать». Повреждение продукции при транспортировке не допускается.</i>
---

## РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

*Условия хранения: неотапливаемое хранилище в макроклиматических районах с умеренным и холодным климатом, С.*

*Климатические факторы: температура от +40 до -50 градусов С, относительная влажность – УЗ, воздействие пыли – Н.*

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

*Гарантийный период эксплуатации продукции составляет один год.*

## РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ ПО РЕМОНТНОПРИГОДНОСТИ

*Если в момент приемки или в течение гарантийного срока продукция окажется дефектной или не будет соответствовать условиям настоящего контракта, Поставщик обязан за свой счёт, заменить такую продукцию на новую, соответствующего качества в течение 60 дней с момента получения претензии.*

*Все расходы, включая подтвержденные таможенные платежи, связанные с заменой, доукомплектованием продукции покрываются за счёт Поставщика.*

## РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

*Не требуется*

## РАЗДЕЛ 11. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ И САНИТАРНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

*В соответствии с нормами и правилами Республики Узбекистан*

## РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

*Не требуется*

## РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИИ

*Отсутствуют*

## РАЗДЕЛ 14. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

Оборудование должно соответствовать действующим стандартам и нормам по пожарной, санитарной и электрической безопасности, а также электромагнитной совместимости, в соответствии с номенклатурой продукции, в отношении которой законодательными актами Республики Узбекистан предусмотрена обязательная сертификация с документальным подтверждением.

Работы, связанные с легализацией поставленного товара (получение разрешений на приобретение и установку, эксплуатацию и др.) осуществляются со стороны Заказчика.

Исполнитель может предложить оборудование, характеристиками, являющимися улучшенными (аналогичными) по отношению к указанным в техническом задании.

## РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, КОМПЛЕКТАЦИИ, МЕСТУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

*Поставке подлежит оборудование*

*Шахтные телефонные аппараты – 47 комплектов*

*Условия поставки:*

*- для нерезидентов Республики Узбекистан DAP – г. Алмалык либо DAP-аэропорт г.Ташкент, Республика Узбекистан (согласно Инкотермс – 2020);*

*- для резидентов Республики Узбекистан промзона склады АО «Алмалыкский ГМК» в городе Алмалык, Республика Узбекистан.*

*Срок поставки – 30 рабочих дней.*

## РАЗДЕЛ 16. ТРЕБОВАНИЕ К СОПУТСТВУЮЩИМ УСЛУГАМ ПРИ ПОСТАВКЕ ОБОРУДОВАНИЯ

### Подраздел 16.1 Требования к шеф-монтажу

*Не требуется*

### Подраздел 16.2 Требования к пуско-наладке

*Не требуется*

### Подраздел 16.3 Требования к обучению персонала заказчика

*Не требуется*

## РАЗДЕЛ 17. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Текстовая информация и КД должны быть предоставлены на русском языке на бумажном носителе, заверенная печатью завода изготовителя, а также в электронном виде в формате PDF.

## РАЗДЕЛ 18. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1	АО «Алмалыкский ГМК»	Акционерное Общество «Алмалыкский горно-металлургический комбинат»
2	КД	Конструкторская документация
3	НТД	Нормативно-техническая документация

### РАЗРАБОТАНО:

Инженер-программист  
Цеха связи УАП



Сефединов Э.Б.

### СОГЛАСОВАНО:

И.о. начальника УАП



Ирисметов В.З.

Начальник Цеха связи УАП



Канагаталиев Ш.С.