

УТВЕРЖДАЮ  
Главный энергетик  
ООО «Шуртанский ГХК»

  
А. Бекназаров  
«          »            2020 г.

«          »            2020 г.



Per. № 074/

Техническое задание на закупку  
Аккумулятор батареи для нужд ООО «Шуртанский ГХК»

## 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

<b>1.1 Наименование</b>
Аккумулятор батареи
<b>1.2 Основание и цель приобретения оборудования</b>
Основание: внеплановая заявка на 2021 год. Цель: для замены существующих аккумулятор батарея по объектам ООО «Шуртанский ГХК».
<b>1.3 Сведения о новизне (год производства/выпуска оборудования)</b>
Товар должен быть новым. Ранее не использованным и ранее не эксплуатируемым. Дата производства товара должна быть не ранее 1 года со дня изготовления.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

<b>2.1 Основные технические требования</b>			
<b>Аккумулятор батареи 6В, 165 Ач</b>			
№	Наименование показателя	Ед.изм	Данные
1	Тип	-	Стационарный
2	Модель	-	A406/165,0 F10 или аналог
3	Напряжение	В	6
4	Ёмкость	Ач	165
5	Длина	мм	240
6	Ширина	мм	180
7	Высота	мм	235
8	Вес	кг	28
9	Технология	-	dryfit
10	Срок службы	-	Не менее 1 год
11	Клеммы	-	Конус А или
12	Тип конструкции	-	Необслуживаемые
13	Соответствие стандартом	-	ГОСТ 12.2.007.12-88, ГОСТ Р МЭК 60896-2-99
<b>Аккумулятор батареи 12В, 25 Ач</b>			
№	Наименование показателя	Ед.изм	Данные
1	Тип	-	Стационарный аккумулятор
2	Модель	-	A512/25,0 G5 или аналог
3	Напряжение	В	12
4	Ёмкость	Ач	25
5	Длина	мм	167
6	Ширина	мм	176
7	Высота	мм	126
8	Вес	кг	9,6
9	Высота без клемм	мм	126
10	Технология	-	GEL
11	Срок службы	-	Не менее 1 год
12	Клеммы	-	G-M5
13	Тип конструкции	-	Необслуживаемые
14	Соответствие стандартом	-	ГОСТ 12.2.007.12-88, ГОСТ Р МЭК 60896-2-99

## 2.2 Требования к маркировке

Аккумуляторы и батареи должны иметь маркировку полярности по крайней мере положительного вывода.  
Символы, используемые для маркировки полярности, должны соответствовать ГОСТ 28312.

## 3. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

### 3.1 Порядок сдачи и приемки

Товар должна быть новой и ранее неиспользованной.  
Товар не должно иметь дефектов (скрытых дефектов), связанных с конструкцией, использованными материалами или дефектов изготовления,  
Доставка товара на условиях DAP, за счет Поставщика, путем поставки автомобильным и/или железнодорожным транспортом в адрес грузополучателя, иные способы отгрузки могут производиться только по письменному одобрению Заказчика.  
При ошибочной отгрузке товара не по адресу, Поставщик своими силами за свой счет производит переадресацию товар в пункт назначения, указанный в договоре.

### 3.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке оборудования

Поставляемое товар должно быть снабжено комплектом технической документации в составе как минимум: паспорт, техническое описание на английском и русском языке.  
Маркировка должна выполняться на английском и русском языке, должна иметь четкие обозначения, выбиваемые в доступном месте для распознавания

## 4. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Аккумулятор необходимо транспортировать в вертикальном положении, избегая коротких замыканий. Транспортировка должна осуществляться в упаковке, обеспечивающей сохранность аккумулятора и исключающей короткие замыкания.  
Транспортирование аккумуляторных батарей любым видом транспорта при температуре окружающего воздуха от минус 40 до плюс 60 °С при условии защиты батарей от атмосферных осадков, солнечной радиации, механических повреждений и загрязнений.  
Не допускается транспортирование батарей перевозочными средствами, загрязненными пылящими и агрессивными действующими по отношению к батареям веществами.  
При транспортировании батарей в перевозочных средствах должна быть исключена возможность перемещения батарей.

## 5. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Предпочтительный срок поставки после заключения контракта 45 календарных дней.  
Гарантийный срок товара не менее 1 года.

## 6. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ И САНИТАРНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

Качество товара должен обеспечивать возможность его использования по назначению без негативных последствий:

- товар должен быть безопасным при его эксплуатации, хранении, а также утилизации;
- товар не должен причинять какой-либо ущерб окружающей среде. Оборудование должно полностью соответствовать требованиям экологического стандарта ISO-14001.

## 7. ТРЕБОВАНИЯ ПО ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ

Товар должно полностью соответствовать требованиям стандарта ISO- 50001



## 8. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Товар должно полностью соответствовать требованиям стандарта безопасности ISO-45001.

## 9. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИИ

Товар должно полностью соответствовать требованиям стандарта качества ISO-9001.

## 10. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

Все приобретаемые товары должно сопровождаться соответствующей технической документацией и сертификатами. Копии сертификатов, заверенные участниками, предоставляются вместе с предложениями. Транспортные расходы, упаковка, страховка должны быть включены в стоимость товара.

## 12. Условия поставки:

Вагонная/контейнерная поставка:	DAP - ж/д. ст. Кенгсой (код станции – 732602), ГАЖК «Узбекистон Темир Йуллари»
Транспортная поставка:	DAP - Республика Узбекистан, Кашкадарьинская область, Гузарский район, п. Шуртан, 180300

## 13. ОБЪЁМ ПОСТАВКИ:

Аккумулятор батареи 6В, 165 Ач:	-	4 шт.
Аккумулятор батареи 12В, 25 Ач:	-	4 шт.

*\*Примечание: За правильность заполнения и незаполненном пунктом ответственность несёт разработчик.*

Разработано:

Зам. главного энергетика:

М. Гаппаров

Инженер службы УМТР и Р:

Б. Бойбаччаев

Начальник цеха ЭС:

М. Бекмуродов

Начальник участка цеха ЭС:

Х. Ботиров

Мастер цеха ЭС:

А. Халимов

