

«Утверждаю»



2022г.

**Техническое задание
на приобретение бытовой техники**

**Город Ташкент
2022 год**

СОДЕРЖАНИЕ:

Раздел/подраздел	Наименование	Стр.
РАЗДЕЛ 1.	ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	
Подраздел 1.1	Наименование	
Подраздел 1.2	Основание и цель	
Подраздел 1.3	Сведения о новизне	
Подраздел 1.4	Этапы разработки / изготовления	
РАЗДЕЛ 2.	ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ	
РАЗДЕЛ 3.	ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ	
Подраздел 3.1	Основные технические требования	
Подраздел 3.2.	Основные технико-экономические и эксплуатационные показатели	
Подраздел 3.3.	Требования по надежности	
Подраздел 3.4	Требования к конструкции, монтажно-технические требования	
Подраздел 3.5	Требования к материалам	
Подраздел 3.6	Требования к стабильности и параметрам при воздействии факторов внешней среды	
Подраздел 3.7	Требования к электропитанию/энергопитанию	
Подраздел 3.8	Требования к контрольно-измерительным приборам и автоматике	
Подраздел 3.9	Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным сырью и материалам, а также готовой продукции	
Подраздел 3.10	Требования к маркировке	
Подраздел 3.11	Требования к размерам и упаковке	
Подраздел 3.12	Требования к ЗИП и быстроизнашивающимся деталям	
РАЗДЕЛ 4	ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ	
Подраздел 4.1	Порядок сдачи и приемки	
Подраздел 4.2	Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товара	
Подраздел 4.3	Требования к страхованию товара	
РАЗДЕЛ 5.	ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ	
РАЗДЕЛ 6.	ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ	
РАЗДЕЛ 7.	ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ	
РАЗДЕЛ 8.	ТРЕБОВАНИЯ ПО РЕМОНТНОПРИГОДНОСТИ	
РАЗДЕЛ 9.	ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ	
РАЗДЕЛ 10.	ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ	

РАЗДЕЛ 11.	ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИИ	
РАЗДЕЛ 12.	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ	
РАЗДЕЛ 13	ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, КОМПЛЕКТАЦИИ, МЕСТУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ	
Подраздел 14,1	Требования к выполнению проектной документации	
Подраздел 14.2	Требования к шеф-монтажу	
Подраздел 14.3	Требования к пуско-наладке	
Подраздел 14.4	Требования к обучению персонала заказчика	
Подраздел 14.5	Другие сопутствующие услуги	
РАЗДЕЛ 15.	ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ	
РАЗДЕЛ 16.	ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ	
РАЗДЕЛ 17.	ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ	

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование
приобретение бытовой техники
Подраздел 1.2 Основание и цель приобретения товара
Для создание условия сотрудников
Подраздел 1.3 Сведения о новизне (год производства/выпуска оборудования)
Товар должен быть новым, ранее не использованным. Год выпуска не ранее 2021года.
Подраздел 1.4 Этапы разработки / изготовления
Не более 1 раб.дней

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

-

РАЗДЕЛ 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 3.1 Основные технические требования
Изложено в приложении №1
Подраздел 3.2 Основные технико-экономические и эксплуатационные показатели
Нет
Подраздел 3.3 Требования по надежности
-
Подраздел 3.4 Требования к конструкции, монтажно-технические требования
Изложено в приложении №1
Подраздел 3.5 Требования к материалам
Изложено в приложении №1
Подраздел 3.6 Требования к стабильности и параметрам при воздействии факторов внешней среды
Нет
Подраздел 3.7 Требования к электропитанию/энергопитанию
Нет
Подраздел 3.8 Требования к контрольно-измерительным приборам и автоматике
Нет
Подраздел 3.9 Требования к составным частям, исходным и

эксплуатационным сырью/материалам, а также готовой продукции
Изложено в приложении №1
Подраздел 3.10 Требования к маркировке
Нет
Подраздел 3.11 Требования к размерам и упаковке
Изложено в приложении №1
Подраздел 3.12 Требования к ЗИП и быстроизнашивающимся деталям
Нет

РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 4.1 Порядок сдачи и приемки
-
Подраздел 4.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товара
Оригинал счет-фактуры
Подраздел 4.3 Требования к страхованию оборудования
Нет

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Доставка и установка осуществляется за счет изготовителя
--

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

-

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

<p>Поставщик должен быть производителем данного товара на территории Республики Узбекистан, что должен подтвердить письмом от производителя.</p> <p>Необходимо наличие сервисного центра и оперативный ремонт, с заменой в гарантийный период. Если в течение гарантийного срока продукция окажется дефектной или не будет соответствовать условиям настоящего договора, Изготовитель обязан за свой счет в течение 10 дней по выбору Заказчика, или устранить дефекты, или заменить дефектную продукцию новой соответствующего качества.</p> <p>Гарантийный срок в отношении исправленной продукции продлевается на количество затраченного, для этого времени, а в отношении новой, поставленной взамен дефектной, гарантийный срок исчисляется заново.</p>

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ ПО РЕМОНТНОПРИГОДНОСТИ

По сроку эксплуатации

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

Подраздел 9.1 Требования к обслуживанию
По сроку эксплуатации
Подраздел 9.2 Требования к сервисному обслуживанию
По сроку эксплуатации

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Нет

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИИ

<p>Контроль за сроками, качеством и объемами выполнения работ производится представителем Заказчика, назначенным ответственным за осуществление технического надзора за выполнением работ.</p> <p>При нарушении технологии производства работ, применение материалов не соответствующих ГОСТам, несоответствия требованиям, предусмотренным в техническом задании Заказчика, а также требованиям нормативной документации выполнение работ прекращается по указанию лица, ответственного за осуществление технического надзора за выполнением работ, и устанавливается срок устранения нарушения. Указания являются обязательными и подлежат беспрекословному выполнению.</p>

РАЗДЕЛ 12. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

Нет

РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, КОМПЛЕКТАЦИИ, МЕСТУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

Срок поставки 1 день после утверждения размера Заказчиком.
--

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЕ К СОПУТСТВУЮЩИМ УСЛУГАМ ПРИ ПОСТАВКЕ товара

Подраздел 14.1 Требования к выполнению проектной документации
Нет
Подраздел 14.2 Требования к шеф-монтажу

Есть
Подраздел 14.3 Требования к пуско-наладке
Нет
Подраздел 14.4 Требования к обучению персонала заказчика
Нет
Подраздел 14.5 Другие сопутствующие услуги
Нет

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Нет

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения

РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	Номер страницы
1	приобретение бытовой техники	

Разработано:

Приложение №1 к Техническому заданию на оформление здания

Приложение №1 к Техническому заданию на оформление здания

№ п/п	Наименование продукции	Основные технические характеристики	Кол-во
1	Мини духовка	Внутренний объем: 48 л Расположение: отдельно стоящая Размеры (ШхВхГ) / вес: 47,3х32,8х62,7 см / 16,5 кг	22
2	Пылесос	Потребляемая мощность, (Вт) 1600,0 Мощность всасывания, (аВт) 320,0 Источник питания 110-220 В / 50 Гц	22
3	Утюг	Мощность 2800 Вт Постоянная подача пара 35 г/мин Подошва Антипригарная, керамика Система самоочистки Есть	8
4	Утюг	Мощность 2800 Вт Постоянная подача пара 35 г/мин Подошва Антипригарная, керамика Система самоочистки Есть	19
5	Утюг	Мощность 2800 Вт Постоянная подача пара 35 г/мин Подошва Антипригарная, керамика Система самоочистки Есть	18
6	Кулер	Вес нетто (кг) 12,8 Вес брутто (кг) 14,3 Размеры продукта (мм) 310 x 362 x 1000	7
7	Холодильник Белый	Вес: 72 кг Уровень шума: 42 дБ Мощность замораживания: 4 кг/сутки Тип управления: электронное Тип хладагента: R600a. Класс энергопотребления: A+ Размораживание холодильной камеры: No Frost. Размораживание морозильной камеры: No Frost	1
8	Микроволновая печь	Тип отдельно стоящая Режим разморозки есть Автоматическое приготовление нет Вес 12,4 кг Размер (В х Ш х Г) 278 x 482,8 x 369 мм	1
9	Телевизор	Разрешение экрана, Pх.Full HD 1920x1080 Количество цветов 16.7 million Контрастность 5000:1	1
10	Мульти-сплит	Наружный блок MTA1-F18BE MTA1-F27BE MTA1F42BE Максимальное количество подключаемых внутренних блоков шт. 2 3 5 Номинальная холодопроизводительность 5300 (2000-5830) 7900 (2300-8690) 12000 (2770-12700) Номинальная теплопроизводительность 5600 (2210-6160) 8200 (2450-9020) 13000 (2960-12800) Номинальная потребляемая мощность в режиме охлаждения 1750 (280-2300) 2460 (560-3400) 3500 (800-4200) Номинальная потребляемая мощность в режиме обогрева 1540 (280-	1

		2300) 2270 (560-3400) 3600(730-3800)Номинальный ток в режиме охлаждения 10,7 16,0Номинальный ток в режиме обогрева 6,70 9,80 16,50ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ Ф / В~ / Гц 1/220-240/ГцОбъем воздуха (скорость вентилятора: высокая / средняя / низкая) 2100 2700 6400Уровень шума 55 58 57ТИП ФРЕОНА R410 аВес заводской заправки 1,35 1,40 3,40Диапазон рабочих наружных температур (охлаждение/обогрев) - 10 - +52 / -15 - + 24ГАБАРИТЫ И ВЕСВнутренний блок 800/315/545 834/328/655 940/401/1366Внутренний блок 36,0 46,0 97,0	
11	Мульти-сплит В/Б настенный	МОДЕЛЬ ВТУ охлаждение/обогрев7165(3855-9220) / 7510 (3340-8530)Мощность в режиме охлаждения/обогрев, кВт 2.1/2.2Электроснабжение, ф/Гц/В220-240,50,1 Потребляемая мощность при охлаждении/обогрева, кВт 40 Габариты внутреннего блока, мм800*300*198 Габариты панели, мм870*370*282 Вес, кг10/11.5 Циркуляция воздуха, м3/ч570/450/395 Уровень шума, дБ40/38/34 Трубы, мм (дюйм), жидкостные6.35 (1/4) Трубы, мм (дюйм), газовые9.52 (3/8) Трубы, мм (дюйм), дренажные16.5 (3/5)	1
12	Мульти-сплит В/Б настенный	ВТУ охлаждение/обогрев 7165(3855-9220) / 7510 (3340-8530) Мощность в режиме охлаждения/обогрев, кВт2.1/2.2 Электроснабжение, ф/Гц/В220-240,50,1 Потребляемая мощность при охлаждении/обогрева, кВт40 Габариты внутреннего блока, мм800*300*198 Габариты панели, мм870*370*282 Вес, кг10/11.5 Циркуляция воздуха, м3/ч570/450/395 Уровень шума, дБ40/38/34 Трубы, мм (дюйм), жидкостные6.35 (1/4)Трубы, мм (дюйм), газовые9.52 (3/8) Трубы, мм (дюйм), дренажные16.5 (3/5)	4
13	Утюг	Мощность 2800 Вт Постоянная подача пара35 г/мин ПодошваАнтипригарная, керамика Система самоочисткиЕсть	4
14	Стиральная машина	Класс энергопотребленияА Потребляемая мощность0,82 кВт/ч Уровень шума при стирке62 дБ Уровень шума при отжиме69 дБ	3