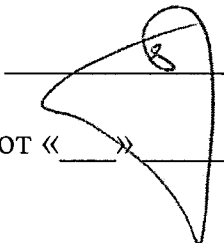


«УТВЕРЖДАЮ»  
Директор филиала  
ООО «СМУ №1» в г. Курчатов

  
\_\_\_\_\_ С.А. Сулейманов  
от « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2019г.

Техническое задание  
на поставку ограждения «МАХАОН-стандарт»  
для объектов Курской АЭС-2 Энергоблоков №1 и 2  
ООО «СМУ №1» в г. Курчатов

Предмет закупки: Поставка ограждения «МАХАОН-стандарт»

Техническое задание составлено  
по заявке ПТО №963/К

*ТЗ № 132 ПТО*

г. Курчатов  
2019 г.

Техническое задание  
на поставку ограждения «МАХАОН-стандарт»

Объект:

Курская АЭС-2 Энергоблоки №1 и 2.

Водозаборные сооружения и сооружения подготовки хозяйственной воды с водоводами до стройбазы. Ограждение и площадка под будку охранника (проект KUR-СТВ1055).

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование

Подраздел 1.2 Сведения о новизне

Подраздел 1.3 Этапы разработки / изготовления

Подраздел 1.4 Документы для разработки / изготовления

Подраздел 1.5 Код ОКПД 2

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

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 упаковке

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Подраздел 5.2 Требования по передаче покупателю технических и иных документов при поставке товаров

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 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		
Поставка ограждения «МАХАОН-стандарт».		
Подраздел 1.2 Сведения о новизне		
Поставляемый товар должен быть новым (который не был в употреблении, в ремонте, в консервации, в том числе не был восстановлен, не были восстановлены потребительские свойства), не являться выставочным образцом, должен быть свободным от прав третьих лиц, в целом готовым к эксплуатации.		
Подраздел 1.3 Этапы разработки / изготовления		
Согласно требованиям соответствующих НД, указанным в данном ТЗ.		
Подраздел 1.4 Документы для разработки / изготовления		
Соответствующие НД, указанные в данном ТЗ.		
Подраздел 1.5 Код ОКПД 2		
№ п/п	Наименование материала	ОКПД 2
1	Ткани металлические, решетки, сетки и ограждения из проволоки из черных металлов	25.93.13.110
2	Блоки фундаментов железобетонные	23.61.12.111
3	Конструкции и детали конструкций из черных металлов прочие, не включенные в другие группировки	25.11.23.119

## РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Ограждение «МАХАОН-стандарт» (из металлических сетчатых панелей) применяется для внутреннего ограждения площадки водозаборных сооружений. Работы по монтажу ограждения производятся в соответствии с требованиями рабочей документации и эксплуатационной документацией на изделия фирмы-производителя.
--

## РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Климатические условия эксплуатации: расчетный вес снегового покрова 1,8 кПа, нормативный скоростной напор ветра 0,3 кПа, расчетная зимняя температура наружного воздуха минус 26° С, строительно-климатический подрайон II В. Категория сейсмостойкости элементов – I, II по НП-031-01.
---

## РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров
Для устройства ограждения «МАХАОН-стандарт» используются материалы, указанные в разделе 14 данного ТЗ. Допускается применение аналогичной группы товаров.
Подраздел 4.2. Требования к надежности
Товар должен сохранять во времени в установленных пределах значения всех параметров, характеризующих способность выполнять требуемые функции в заданных условиях применения, технического обслуживания, хранения и транспортирования.
Подраздел 4.3. Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам
Не предъявляются.
Подраздел 4.4 Требования к маркировке
Маркировка товара должна соответствовать требованиям фирмы-производителя.
Подраздел 4.5 Требования к упаковке
Товар должен быть упакован способами и средствами, обеспечивающими его защиту от внешних влияний, повреждений и потерь во время транспортировки, доставки и погрузочно-разгрузочных работ. Упаковка товара должна соответствовать требованиям ГОСТ 14192-96, ГОСТ Р 51474-99 и действующим стандартам. Упаковка товара должна соответствовать требованиям фирмы-производителя.

## РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки
Входной контроль (приемка) товара осуществляется в соответствии с Положением ПП.03-2018 «О входном контроле материалов, изделий и конструкций для сооружения Курской АЭС-2» и требованиями действующих стандартов на установление соответствий требований, предусмотренных настоящим техническим заданием по количеству, комплектности и качеству. Доставка товара осуществляется по адресу: 307250, Курская обл., Курчатовский район, г. Курчатов, Промплощадка Курской АЭС-2.
Подраздел 5.2 Требования по передаче покупателю технических и иных документов при поставке товаров
Товар должен быть поставлен с совокупностью документов, необходимых для его приемки, хранения и непосредственного использования (паспорт, сертификат качества, сертификат соответствия, гарантийный талон, инструкция на русском языке и другие документы).

## РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Погрузка и доставка товара до места поставки осуществляются за счет средств поставщика, под ответственность поставщика и силами поставщика или с привлечением третьих лиц. Доставка товара по адресу покупателя осуществляется автомобильным/железнодорожным транспортом в соответствии с правилами перевозки, действующими на данном виде транспорта и техническими условиями погрузки и крепления грузов.

Место поставки товара: 307250, Курская обл., Курчатовский район, г. Курчатов, Промплощадка Курской АЭС-2. Поставка товара осуществляется партиями согласно заявкам в течение 5 (пяти) календарных дней.

## РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Расходы, связанные с принятием некачественного, либо некомплектного товара на ответственное хранение, его реализацией или возвратом поставщику, заменой его на товар надлежащего качества и комплектности, несет поставщик. Поставщик обязуется поставить товар в упаковке (таре), позволяющей обеспечить сохранность товара от повреждений при его отгрузке, перевозке и хранении. При передаче товара в упаковке (таре), не обеспечивающей возможность его хранения, покупатель вправе отказаться от оплаты товара, а если товар был оплачен, потребовать возврата уплаченной денежной суммы.

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

Поставщик обязан предоставить покупателю гарантию качества товара в соответствии с условиями договора. Гарантийный срок на товар, в том числе на поставленный взамен дефектного, исчисляется с даты подписания договора и заканчивается по истечении 24 (двадцати четырех) месяцев с даты подписания работ по пусковому комплексу/очереди, если больший срок не предусмотрен проектной, конструкторской и нормативно-технической документацией.

## РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

Не установлены.

## РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Товар должен соответствовать всем экологическим нормам и требованиям, в соответствии с действующим законодательством РФ.

## РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Товар должен отвечать стандартам по безопасности, в соответствии с действующим законодательством РФ и соответствовать техническим характеристикам, заявленным заводом-изготовителем. При проведении погрузочно-разгрузочных работ соблюдать правила, изложенные в ГОСТ 12.3.009-76 «Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Работы погрузочно-разгрузочные. Общие требования безопасности».

Товар должен соответствовать требованиям Постановления Правительства РФ от 05.05.2012 №458 «Об утверждении Правил по обеспечению безопасности и антитеррористической защищенности объектов топливно-энергетического комплекса», Федерального закона от 21.07.2011 №256-ФЗ «О безопасности объектов топливно-энергетического комплекса».

## РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

Поставляемый товар должен соответствовать требованиям, указанным в данном техническом задании. Качество товара должно соответствовать требованиям, предъявляемым к техническим характеристикам товара, в соответствии с действующими стандартами и техническими условиями. Качество товара должно подтверждаться соответствующими документами (сертификатами соответствия, сертификатами качества и другими документами) в соответствии с действующим законодательством РФ.

## РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

Претензии по количеству и качеству товара, определенным во время проведения входного контроля в соответствии с процедурой по качеству, предъявляются в течение 10 (десяти) рабочих дней после проведения входного контроля путем направления в адрес поставщика факсимильного уведомления с указанием вида дефекта (не соответствия), количества продукции по каждому виду дефекта, номера сертификата качества, удостоверяющего данную партию. Поставщик обязан за свой счет, в течение 5 (пяти) календарных дней с даты получения от покупателя уведомления о несоответствии товара, произвести замену указанного товара на аналогичный.

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

№ п/п	Наименование	Технические характеристики	ГИД ЕОС НСИ	Ед. изм.	Кол- во	Масса, тн
1	Секция ограждения «МАХАОН-стандарт» или аналог, цвет RAL 6005	ДАБР.425729.031		компл.	179	8,45
2	Комплект опоры заграждения типа «МАХАОН» или аналог, цвет RAL 6005	ДАБР.305622.015		компл.	6	0,1
3	Калитка «МАХАОН- стандарт» или аналог, цвет RAL 6005	ДАБР.425711.101-12		компл.	2	0,1

Срок поставки товара: с момента подписания договора по «30» ноября 2019 г. партиями, согласно заявок покупателя, в течение 5 (пяти) календарных дней.

## РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Оригиналы документов о качестве и товарно-сопроводительные документы предоставляются покупателю при отгрузке товара и должны соответствовать стандартам и техническим требованиям

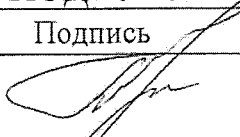
## РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1	ГОСТ	Межгосударственный стандарт
2	Курская АЭС-2	Строящаяся атомная электростанция в селе Макаровка в Курчатовском районе Курской области
3	НД	Нормативная документация (нормативные документы)
4	ОКПД 2	Общероссийский классификатор продукции по видам экономической деятельности
5	ООО	Общество с ограниченной ответственностью
6	ПТО	Производственно-технический отдел
7	СМУ №1	Строительно-монтажное управление №1
8	ССБТ	Система стандартов безопасности труда
9	ТЗ	Техническое задание




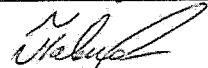
## РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	Количество листов
1	Положение П1.03-2018 «О входном контроле материалов, изделий и конструкций для сооружения Курской АЭС-2»	31

## ПОДПИСИ ЛИЦ, ОТВЕТСТВЕННЫХ ЗА ПОДГОТОВКУ ТЗ

Ответственное должностное лицо (должность)	Подпись	Ф.И.О
Начальник ПТО филиала ООО «СМУ №1» в г. Курчатов		Р.А. Гембицкий

Согласовано:

Ответственное должностное лицо (должность)	Подпись	Ф.И.О
Начальник ПТО ООО «СМУ №1»		Г.А. Болотова
Главный инженер филиала ООО «СМУ №1» в г. Курчатов		А.А. Жальских
Начальник ОМТС филиала ООО «СМУ №1» в г. Курчатов		Я.А. Овчинников
Инженер ПТО филиала ООО «СМУ №1» в г. Курчатов		А.Б. Павловский