

«УТВЕРЖДАЮ»

Заместитель Директора КФ по организации  
и подготовке производства  
ООО «Трест РосСЭМ»

  
\_\_\_\_\_ А.Е.Масалькин

от «03» 08 2021 г.

Техническое задание KUR-163.21-TZ.

на приобретение Плит железобетонных для покрытия дорог

для объекта *Курская АЭС-2.*  
*ООО «Трест РосСЭМ»*

Предмет закупки: Поставка Плит железобетонных для покрытия дорог

(Техническое задание составлено  
по заявке №KUR-163.21 (ПТО))

Разработчик  Куликова О.В.

## 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 ОКПД2

### 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 заказчику технических и иных документов при поставке товаров

### РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

### РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

### РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ 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 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование				
№ п/п	Наименование	ГОСТ/ТУ	Класс/Марка	Количество, шт
1	Плита железобетонная 2П30.18-30	21924.0-84	2П30.18-30	60
	<b>ИТОГО:</b>			60
Подраздел 1.2 Сведения о новизне				
<i>Поставляемый Товар должен быть новым (который не был в употреблении и не был восстановлен)</i>				
Подраздел 1.3 Этапы разработки / изготовления				
<i>Не требуются.</i>				
Подраздел 1.4 Документы для разработки / изготовления				
<i>Не требуются.</i>				
Подраздел 1.5 Код ОКПД2				
ОКПД2– 23.61.12.143				

## РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

*Товар используется для изготовления конструкций Блока №1, 2. Курской АЭС-2.  
Применение данных плит для устройства сборочных покрытий постоянных и временных городских дорог под автомобильную нагрузку Н-30 и Н-10.*

## РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

*Срок службы строительных конструкций зданий и сооружений с учетом сроков сооружения АЭС и мероприятий по выводу АЭС из эксплуатации – 60 (+20) лет. В скобках указан срок службы на период строительства и вывода АЭС из эксплуатации.  
Климатический район строительства – УХЛ; тип атмосферы на открытом воздухе – I, условно чистая по ГОСТ 15150-69.*

Разработчик

 Куликова О.В.



## РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

<b>Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров</b>
<p>4.1.1. Технические, функциональные и качественные характеристики должны соответствовать ГОСТ 21924.0-84, ГОСТ 13015.0-2012.</p> <p>4.1.2. Бетон должен удовлетворять требованиям ГОСТ 26633-2012.</p> <p>4.1.3. Плиты подлежат изготовлению в формах, обеспечивающих соблюдение установленных ГОСТом 21924.0-84 требований к качеству и точности изготовления плит.</p> <p>4.1.4. Отклонения от геометрических размеров, механических характеристик и по химическому составу не должны превышать значений, установленных в ГОСТ 21924.0-84, ГОСТ 13015-2012.</p> <p>4.1.5. Требования к качеству поверхностей и внешнему виду плит согласно ГОСТ 21924.0-84, ГОСТ 13015-2012.</p> <p>4.1.6. Околы бетона ребра (при их суммарной длине на 1 м ребра до 100 мм) не должны превышать 10 мм по глубине, измеряемой по рабочей поверхности плиты, и 20 мм - по нерабочей поверхности плиты.</p> <p>4.1.7. Трещины на поверхностях плит не допускаются, за исключением поверхностных усадочных и технологических шириной не более 0,1 мм и длиной не более 50 мм в количестве не более пяти на 1,5 м<sup>2</sup> поверхности плиты.</p>
<b>Подраздел 4.2. Требования к надежности</b>
Не установлено.
<b>Подраздел 4.3. Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам</b>
Не установлено.
<b>Подраздел 4.4 Требования к маркировке</b>
Маркировка поставляемого Товара должна соответствовать требованиям стандартов, установленных действующим законодательством РФ, в том числе стандартам ГОСТ 13015-2012. Маркировочные надписи и знаки следует наносить на боковой или торцевой гранях каждой плиты.
<b>Подраздел 4.5 Требования к упаковке</b>
<p>4.5.1. Упаковка поставляемого Товара должна соответствовать требованиям стандартов, установленных действующим законодательством РФ, в том числе ГОСТ 13015-2012.</p> <p>4.5.2. Товар должен быть упакован способом и средствами, обеспечивающими его защиту от повреждения и потерь во время транспортировки, доставки и погрузочно-разгрузочных работ.</p>

## РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

<b>Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки</b>
<p>5.1.1. Товар при приемке Заказчиком проходит входной контроль в соответствии с «Процедура входного контроля материалов, изделий и конструкций при сооружении Курской АЭС-2» №ПП КУРАЭС-1.9-004-2020 на соответствие требованиям, установленным настоящим Техническим заданием (передается Поставщику по отдельному запросу при условии подписания соглашения о неразглашении полученной информации).</p> <p>5.1.2. Претензии по количеству и качеству Товара, определенным во время проведения входного контроля в соответствии с процедурой качества 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.</p> <p>5.1.3. Поставщик обязан за свой счет, в течение календарных дней (указанных в договоре) с даты получения от Заказчика уведомления о несоответствии товара, произвести замену указанного Товара на аналогичный.</p>



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

5.2.1. Товар должен быть поставлен с полным комплектом товарно-транспортных документов, счетов и документации в соответствии с действующим законодательством РФ, в том числе ГОСТ 13015-2012, ГОСТ 8020-2016.

5.2.2. Предлагаемый к поставке Товар должен иметь необходимые сертификаты и паспорта, оформленные в установленной форме, в соответствии с требованиями стандартов РФ.

5.2.3. При отсутствии сертификатов и паспортов, Товар возвращается Поставщику.

## РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

6.1. Транспортирование производится в соответствии с требованиями стандартов и технических условий, в том числе ГОСТ 13015-2012.

6.2. Поставщик обязан поставить Товар на объект Заказчика своими силами, за свой счет, и до места строительства

## РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

7.1. Хранение производится в соответствии с требованиями стандартов и технических условий, в том числе ГОСТ 13015-2012.

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

8.1. Гарантийный срок на поставляемый Товар, в том числе на поставленный взамен дефектного, исчисляется с даты подписания договора и заканчивается по истечении 24 (двадцати четырех) месяцев, если больший срок не предусмотрен проектной, конструкторской и нормативно-технической документацией.

## РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

9.1. Не установлено.

## РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

10.1. Поставщик гарантирует Заказчику, что приобретенный им Товар отвечает экологическим требованиям в соответствии с действующим законодательством РФ.

## РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

11.1. Поставщик гарантирует Заказчику, что приобретенный им Товар отвечает стандартам безопасности в соответствии с действующим законодательством РФ.

## РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

12.1. Качество Товара должно соответствовать назначению Товара, требованиям, предъявляемым к техническим характеристикам Товара, действующим в РФ стандартам и техническим условиям.

12.2. Качество Товара должно подтверждаться соответствующими документами: сертификаты качества, сертификаты соответствия, гигиенические заключения и другие документы в соответствии с законодательством РФ.

12.3. Качество изделия и его характеристики должны соответствовать ГОСТ 21924.0-84, ГОСТ 13015-2012.

12.4. Качество поверхностей конструкций (за исключением стыковых поверхностей) должно удовлетворять требованиям, установленным для категории А6 по ГОСТ 13015-2012, а стыковых поверхностей - для категории А7.

12.5. Сертификат качества должен иметь расшифровку реквизита «Подпись» согласно пункту 5.22 ГОСТ Р 7.0.97-2016: «Подпись включает: наименование должности лица, подписывающего документ, его собственноручную подпись, расшифровку подписи (инициалы, фамилия). Если документ оформлен не на бланке, в наименование должности включается наименование организации».

### РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

13.1. Не установлено.

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

Поставщик обязан поставить Товар по адресу: Российская Федерация, Курская область, г. Курчатов, территория строительной базы Курской АЭС-2. Поставка на территорию реакторного здания 10UJA Курской АЭС-2.

Срок поставки в течение 5 календарных дней после заключения договора.


### РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Оригиналы документов по качеству и товарно-сопроводительные документы предоставляются Заказчику на момент отгрузки Товара, и должны соответствовать стандартам и техническим требованиям с подтверждением (сертификатом качества, сертификатом соответствия) партии, с заводскими бирками.


### РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1	АЭС	Атомная электростанция
2	ГОСТ	Государственный отраслевой стандарт
3	РФ	Российская Федерация

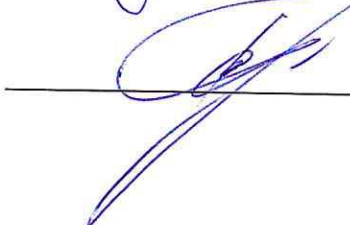
Начальник ПТО КФ  
ООО «Трест РосСЭМ»

 Г.В. Покатаев

Главный специалист ПТО КФ  
ООО «Трест РосСЭМ»

 О.В. Куликова

Начальник СКК КФ  
ООО «Трест РосСЭМ»

 С.В. Глинчиков

Разработчик  Куликова О.В.