

СОГЛАСОВАНО

Исполнитель

_____ (должность)
_____ (подпись)
_____ (Ф.И.О.)
« _____ » _____ 202 г.

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель главного
инженера по ремонту
АО «Концерн «Росэнергоатом»
«Курская атомная станция»
_____ С.В. Зыскин
« _____ » _____ 2022 г.

Техническое задание

Предмет закупки: **«Поставка оборудования для вентиляции и кондиционирования воздуха».**

Техническое задание
Поставка оборудования для вентиляции и кондиционирования воздуха
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, ОКВЭД2

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 маркировке

Подраздел 4.4 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 ГАРАНТИЙНОМУ СРОКУ

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

Вентилятор осевой ВО-06-300-4С или аналог
 Завеса тепл. ТЗ-4.5 или аналог
 Кондиционер мобильный ВРАС-09 СЕ или аналог
 Завеса тепловая ВНС-СЕ-3 Ballu или аналог
 Тепловентилятор КЭВ-15С40Е 15кВт или аналог
 Кондиционер ВРНС-09Н Ballu или аналог
 Сплит система RAS-07BKV-E/RAS-07BAV-E или аналог
 Кондиционер SRK25ZSPR-S/SRC25ZSPR-S или аналог
 Воздуховод гибкий DFA-315 Diaflex или аналог
 Воздуховод гибкий DFA 406 Diaflex или аналог
 Кондиционер мобильный ВРНС-16Н Ballu или аналог
 Кондиционер GRI/GRO-12HH2 Green или аналог
 Сплит-система GRI-18HH2/GRO-18HH2 или аналог
 Сплит система Аю-Даг 05м или аналог
 Кондиционер GCW-09HRN1 General Climate или аналог

Подраздел 1.2 Сведения о новизне

МТР должны быть выпущены не ранее 2022 года, быть новыми – ранее не использованными (не допускается поставка выставочных образцов, а также собранного из восстановленных узлов и агрегатов).

Поставляемая продукция должна быть свободной от прав третьих лиц, (т.е. продукция не должна быть обременена залогом, не находится под арестом, запрещением, не являться предметом предварительного договора, не быть обремененной иным образом, не являться предметом спора с третьим лицом и т.п.).

Подраздел 1.3 Этапы разработки / изготовления

Не оговариваются

Подраздел 1.4 Документы для разработки / изготовления

Заводская документация.

Подраздел 1.5 Код ОКПД2, ОКВЭД2

ОКПД2: 28.25.12.130 - Кондиционеры бытовые
 ОКПД: 28.25.20.119 - Вентиляторы общего назначения прочие
 ОКПД2: 29.32.30.269 - Узлы и детали систем вентиляции, отопления и кондиционирования воздуха, не включенные в другие группировки
 ОКВЭД2: 28.25 - Производство промышленного холодильного и вентиляционного оборудования

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Приобретение ТМЦ для поддержания микроклимата в помещениях

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Нормальные.

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров

№ п/п	Наименование тип, марка, характеристики	Кол-во	ГИД	Цех	ОКПД2	Класс безопасности
1	Вентилятор осевой ВО-06-300-4С или аналог Тип двигателя: АИР71А2 Мощность: 0,75 кВт ± 0,5 кВт Частота вращения: 3000 об/мин ± 100 об/мин Тип: Асинхронный Напряжение питания: Трехфазное, 220В/380 В Монтажное исполнение: Комбинированные Диаметр вала: 19 мм Производительность: 4,1 м³/час - 6,8 м³/час (10³, м³/час) Полное давление: 350 Па -170 Па ± 10% Па Масса: не более 20 кг	15 шт	1501210	ГЦ	28.25.20.1 19	4Н класс безопасности по НП-001-15
2	Завеса тепл. ТЗ-4.5 или аналог Технические характеристики Номинальное напряжение: 220 В Номинальная мощность: 4,5 кВт (1,5+3) кВт Производительность: 500 м³/ч ± 10% м³/ч Автопродувка: есть Тип ТЭН: 80А10/1,5О220х3 Масса: не более 10 кг	1 шт	179015	ГЦ	28.25.20.1 19	Не классифицируется по НП-001-15
3	Кондиционер мобильный ВРАС-09 СЕ или аналог Площадь помещения: не менее 26 м² Макс. производительность осушения 30 л/сут ± 10% л/сут Напряжение 220 В - 240 В 4 направления воздушного потока Режим "охлаждение": Да Режим "осушение": Да Автоматический режим: Да Режим вентиляции: Да	2 шт	790425	ГЦ	28.25.12.1 30	Не классифицируется по НП-001-15

	Режим "авторестарт": Да Режим рециркуляции конденсата: Да Тип управления: электронный Сенсорная панель управления: Да Производительность по холоду: 2.6 кВт ± 10% Вт Охлаждающая способность: 9000 BTU ± 10% BTU Хладагент: R 410a Максимальный уровень шума: не более 55 дБ Регулировка возд. потока: 3 режима Автоматическое распределение воздушных потоков: Да Регул. направ.возд. потока: Да Воздушный фильтр: Да Потребляемая мощность: 950 Вт ± 10% Вт Таймер выключения: Да Таймер включения: Да Количество цифровых дисплеев: 1 шт Дисплей: Да Индикация включения: Да Индикация заданной температуры: Да Инд. темп. в помещении: Да Индикация режима работы: Да Звуковой сигнал: Да Тип дистанционного управления: полное Дистанционное управление: Да Пульт ДУ в комплекте Датчик температуры пульта: Да Самодиагностика неисправностей: Да Защита от замерзания: Да Ручка для переноски: Да Колесики для перемещения: Да Комплектация Гибкий воздушный шланг в комплекте Насадка для уст. шланга в окно: Да Вес: не более 30 кг					
4	Завеса тепловая ВНС-СЕ-3 Ballu или аналог Тип: тепловая завеса Максимальная мощность: 3000 Вт ± 10% Вт Производительность по воздуху: 300 м³/ч ± 10% м³/ч Скорость потока воздуха: не менее 5 м/сек Тип управления: на корпусе Количество режимов работы: 2 Особенности корпуса: антикоррозийное покрытие корпуса Сетевой кабель с вилкой: есть Защита от перегрева: есть Индикация включения: Да Материал корпуса: металл Вес: не более 4 кг	4 шт	1300279	ГЦ	28.25.20.1 19	Не классифицируется по НП-001-15
5	Вентилятор BLM 6800 4604.032 или аналог Производительность: 6 800 м³/час ± 10% м³/час Тип вентилятора: осевой Давление воздуха (макс): 373 Па ± 10% Па Количество скоростей: 1 Потребляемая мощность: 350 Вт Параметры эл. сети: 220 В/50 Гц Воздушный поток: подача воздуха/всасывание Класс защиты: IP 44 Материал лопастей: металл Управление: механическое	2 шт	1910014	ГЦ	28.25.20.1 19	Не классифицируется по НП-001-15
6	Тепловентилятор КЭВ-15С40Е 15кВт или аналог Тепловентилятор электрический промышленный с роторным переключателем режимов мощности и терморегулятором. Ступени мощности: 5,0/10,0/15,0 кВт Максимальная мощность: 15 кВт ± 0,5 кВт Расход воздуха: 1250 м³/ч ± 10% м³/ч Тип установки: Напольный Напряжение электропитания: 380В/50Гц Частота вращения: 1300 об/мин ± 10% об/мин Режим вентилятора: Да Защита от перегрева ТЭНов: да Материал корпуса: оцинкованная сталь; Вентилятор осевой мощностью двигателя: 0,095 кВт Вилка жестко закрепленная на корпусе Промышленная кабельная розетка Корпус тепловентилятора покрыт качественным полимерным покрытием	6 шт	532573	ОЯБиН	28.25.20.1 19	Не классифицируется по НП-001-15

7	Кондиционер BPHS-09H Ballu или аналог Тип: мобильный напольный кондиционер Модель оснащена встроенным ионизатором, который помогает оздоровить воздух, и мощным ТЭНом. Потребляемая мощность: 2,1 кВт ± 0,5 кВт Производительность обогрева: 2,6 кВт ± 0,5 кВт Площадь обслуживания: не менее 25 м2 Количество ступеней очистки: не менее 1 Вид управления: дистанционное беспроводное Индикация включения: Да Пульт управления в комплекте: Да Режим обогрева: Да Режим осушения: Да Функция ионизации воздуха: Да Индикация включения: Да Масса: 30 кг ± 10 кг	2 шт	1116891	ТАИ	28.25.12.1 30	Не классифицируется по НП-001-15
8	Сплит система RAS-07BKV-E/RAS-07BAV-E или аналог Тип: Настенная инверторная сплит-система Максимальная обслуживаемая площадь: не менее 20 м2 Мощность в режиме охлаждения: 2000 Вт ± 10% Вт Мощность в режиме обогрева: 2500 Вт ± 10% Вт Потребление при охлаждении: 0,60 кВт ± 10% кВт Потребление при обогреве: 0,62 кВт ± 10% кВт Электропитание: 1 фаза, 230 В, 50 Гц Режим "охлаждение": Да Режим "нагревание": Да Режим "осушение": Да Ночной режим: Да Режим быстрого нагрева: Да Автоочистка: Да Воздушный фильтр: Да Хладагент: R 410a Таймер включения: Да Таймер выключения: Да Дистанционное управление: Пульт ДУ в комплекте Крепление пульта ДУ на стену: Да Уровень шума внутреннего блока: не более 45 дБ Уровень шума внешнего блока: не более 50 дБ Регулировка воздушного потока: 3 режима Регулировка вертикальных створок с ДУ: Да Режим энергосбережения: Да	3 шт	1516066	ТЦ	28.25.12.1 30	Не классифицируется по НП-001-15
9	Кондиционер SRK25ZSPR-S/SRC25ZSPR-S или аналог Сплит-система настенного типа . Мощность охлаждения: 2500 Вт ± 10% Вт Потребляемая мощность при охлаждении: 780 Вт ± 10% Вт Мощность обогрева: обогрева 2800 УВт ± 10% Вт Потребляемая мощность при обогреве: 755 ± 10% Вт Максимальный уровень шума внутреннего блока: не более 45 дБ Максимальный уровень шума внешнего блока: не более 50 дБ Обслуживаемая площадь: не менее 25 м2	2 шт	936273	ХЦ	28.25.12.1 30	Не классифицируется по НП-001-15
10	Воздуховод гибкий DFA-315 Diaflex или аналог Диаметр: 315 мм ± 10% мм Максимальная скорость воздуха: не менее 25 м/с Максимальное рабочее давление: 2400 Па ± 10% Па Толщина стенки: 45 мм ± 10% мм Расстояние между витками проволоки: 38 мм - 45 мм ± 10% мм Рабочая температура: от -30 °C до + 90 °C ± 10 °C Типкорпуса: Алюминий Длина: не менее 10 м Конструкция: Воздуховод DF состоит из 4 слоев алюминиевой фольги и прозрачного полиэфира. В качестве каркаса используется высокоуглеродистая, стальная проволока. В воздуховоде применяется акриловый клей на водной основе с дополнительными пламегасящими добавками. Алюминиевая лента сертифицирована в пищевой промышленности.	10 шт	638813	ЦВ	29.32.30.2 69	Не классифицируется по НП-001-15
11	Воздуховод гибкий DFA 406 Diaflex или аналог Диаметр: 406 мм ± 10% мм Максимальная скорость воздуха: не менее 25 м/с Максимальное рабочее давление: 2400 Па ± 10% Па Толщина стенки: 45 мм ± 10% мм	10 шт	640880	ЦВ	29.32.30.2 69	Не классифицируется по НП-001-15

	<p>Расстояние между витками проволоки: 38 мм - 45 мм ± 10% мм</p> <p>Рабочая температура: от –30 °С до + 90 °С ± 10 °С</p> <p>Тип корпуса: Алюминий</p> <p>Длина: не менее 10 м</p> <p>Конструкция:</p> <p>Воздуховод DF состоит из 4 слоев алюминиевой фольги и прозрачного полиэфира.</p> <p>В качестве каркаса используется высокоуглеродистая, стальная проволока.</p> <p>В воздуховоде применяется акриловый клей на водной основе с дополнительными пламегасящими добавками.</p> <p>Алюминиевая лента сертифицирована в пищевой промышленности.</p>					
12	<p>Кондиционер мобильный BPHS-16H Ballu или аналог</p> <p>Тип: мобильный кондиционер.</p> <p>Производительность:</p> <p>Максимальная потребляемая мощность: не менее 1,2 кВт</p> <p>Максимальная производительность осушения: не менее 24 л/сут</p> <p>Максимальная производительность обогрева: не менее 3,4 кВт</p> <p>Максимальная производительность охлаждения: не менее 4,3 кВт</p> <p>Комплектность:</p> <p>Пульт управления: да</p> <p>Шланг для вывода горячего воздуха в комплекте: да</p> <p>Шланг для удаления конденсата в комплекте: да</p> <p>Моющийся воздушный фильтр в комплекте: да</p> <p>Уровень шума: не более 64 дБ</p>	5 шт	1379017	ЦХОО ЯТ	28.25.12.1 30	Не классифициру ется по НП-001-15
13	<p>Кондиционер GRI/GRO-12HH2 Green или аналог</p> <p>Тип: сплит-система</p> <p>Тип внутреннего блока: настенный</p> <p>охлаждение: не менее 3,0 кВт</p> <p>Потребление при охлаждении: не менее 0,9 кВт</p> <p>обогрев: не менее 3,0 кВт</p> <p>Потребление при обогреве: не менее 0,7 кВт</p> <p>Максимальный уровень шума: не более 56 дБ</p> <p>Режим работы: Холод/тепло</p> <p>Хладагент: R410A</p> <p>Авторестарт: Да</p> <p>Самодиагностика: Да</p> <p>Пульт Д/У: Да</p> <p>Ночной режим: Да</p> <p>Авто режим: Да</p>	2 шт	1151115	ЦХОО ЯТ	28.25.12.1 30	Не классифициру ется по НП-001-15
14	<p>Сплит-система GRI-18HH2/GRO-18HH2 или аналог</p> <p>Тип: сплит-система</p> <p>Тип внутреннего блока: настенный</p> <p>охлаждение: не менее 4,4 кВт</p> <p>Потребление при охлаждении: не менее 1,2 кВт</p> <p>обогрев: не менее 4,9 кВт</p> <p>Потребление при обогреве: не менее 1,2 кВт</p> <p>Максимальный уровень шума: не более 60 дБ</p> <p>Режим работы: Холод/тепло</p> <p>Хладагент: R410A</p> <p>Авторестарт: Да</p> <p>Самодиагностика: Да</p> <p>Пульт Д/У: Да</p> <p>Ночной режим: Да</p> <p>Авто режим: Да</p>	1 шт	2073148	ЦХОО ЯТ	28.25.12.1 30	Не классифициру ется по НП-001-15
15	<p>Сплит система Аю-Даг 05м или аналог</p> <p>Тип: сплит-система</p> <p>Основные режимы: охлаждение.</p> <p>Максимальный воздушный поток (регулируемый диапазон): 800 м3/час - 1200 м3/час ± 10% м3/час</p> <p>Производительность по холоду: не менее 5,6 кВт</p> <p>Род тока: переменный, однофазный, трехфазный.</p> <p>Напряжение:</p> <ul style="list-style-type: none"> - в силовой цепи 380 В ± 10% В - в цепи управления 220 В ± 10% В <p>Назначение: предназначены для резкого охлаждения, частичного осушения рециркулируемого воздуха в кабинах операторов строительных и дорожных машин, башенных, мостовых, козловых кранов и в электроцитах.</p> <p>Комплектность поставки в соответствии с документацией завода-изготовителя.</p>	2 шт	1872864	ЦЦР	28.25.12.1 30	Не классифициру ется по НП-001-15

16	Кондиционер GCW-09HRN1 General Climate или аналог Тип Оконный Напряжение: 198 В – 242 В Охлаждение: не менее 2,7 кВт Обогрев не менее 2,5 кВт Площадь: не менее 25 м² Хладагент: R410A Режим работы: Холод/тепло Класс энергоэффективности: А / В Максимальное энергопотребление: 1.1 кВт Максимальный рабочий ток: 5.3 А осушение: 0,6 л/ч – 1,2 л/ч Тип управления: ИК-пульт Мощность вентилятора: 45 Вт ± 10% Вт Размер блока: не более 560 мм x 375 мм x 580 мм Диапазон установок на пульте: 16~30 С Функции: Автопривод жалюзи, Air Flow, режим вентиляции, режим AUTO	3 шт	1393514	ЭЦ	28.25.12.1 30	Не классифициру ется по НП-001-15
----	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------	---------	----	------------------	--------------------------------------------

Подраздел 4.2. Требования к надежности

ТМЦ должны быть надёжными в эксплуатации и выполнять заявленные функции на протяжении всего срока службы.
 В сопроводительной документации к поставляемой продукции должен быть указан срок эксплуатации поставляемой продукции, устанавливаемый заводом-изготовителем.

Подраздел 4.3 Требования к маркировке

Каждая единица должна содержать маркировку, выполненную способом, обеспечивающим её сохранность в течение полного срока службы.

Маркировка, наносимая на видном месте, должна содержать следующие данные:

- наименование или товарный знак предприятия-изготовителя;
- порядковый заводской номер;
- год изготовления;
- обозначение, тип.

Допускается выполнение маркировки по технологии предприятия-изготовителя при условии её сохранения в течение назначенного срока службы.

Подраздел 4.4 Требования к упаковке

Упаковка должна быть новой заводской, на этикетке должны быть условные обозначения, маркировка, наименование ТМЦ, номер партии, количество единиц, масса нетто, дата изготовления, срок годности, предприятие-изготовитель, предупреждающие знаки манипуляции, а также должна обеспечивать полную сохранность ТМЦ на весь срок его транспортировки с учетом перегрузок и длительного хранения.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Продукция поставляется заказчику по адресу:

Филиал АО «Концерн Росэнергоатом», «Курская атомная станция» (Курская АЭС), 307250 Курская обл., г. Курчатова, Промзона, АБК-1, склад СХ УПТК.

Приемка продукции позиции 2 ÷ 16 по количеству и качеству производится в соответствии с "Инструкцией о порядке приемки продукции производственно-технического назначения и товаров народного потребления по количеству», утвержденной постановлением Госарбитража СССР от 15.06.1965 года № П-6, и «Инструкцией о порядке приемки продукции производственно-технического назначения и товаров народного потребления по качеству», утвержденной постановлением Госарбитража СССР от 25.04.1966 года № П-7 в части не противоречащей ГК РФ.

Приемка продукции позиции 1 в соответствии с требованиями РД ЭО 1.1.2.01.0931-2021 «Входной контроль продукции, поставляемой для филиалов АО «Концерн Росэнергоатом». Основные положения».

При изготовлении и поставке деятельность по управлению несоответствиями продукции осуществлять в единой отраслевой информационной системе ЕОС-Качество, в соответствии с требованиями ПОР-УПК.02.03.01 «Единый отраслевой порядок по управлению несоответствиями» и ПОР 1.1.3.19.1870-2021 «Управление несоответствиями при изготовлении и входном контроле продукции для атомных станций. Порядок».

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

Поставщик одновременно с поставкой Продукции обеспечивает предоставление Грузополучателю следующих документов:

- документ о качестве (формуляр, паспорт, этикетка, свидетельство об изготовлении, сертификат качества) на русском языке с указанием содержания драг. металлов в соответствии с ГОСТ 2.601, с указанием даты изготовления, срока хранения и переконсервации оборудования, условий хранения.

На момент поставки должны быть предоставлены паспорта или сертификаты качества, сертификаты соответствия (со всеми листами приложений), если сертификация предусмотрена действующим законодательством Российской Федерации (Постановление Правительства РФ от 01.12.2009 N 982 (с действующими изменениями)).

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Обеспечение перевозки груза без повреждений и потерь, сохранение исправного и работоспособного состояния груза в течение и после транспортировки в соответствии с ГОСТ 26653-2015.

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Изделия должны сохранять свои параметры в пределах норм, установленных техническими заданиями, стандартами или техническими условиями в течение сроков службы и сроков сохраняемости, указанных в технических заданиях, стандартах или технических условиях

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ГАРАНТИЙНОМУ СРОКУ

Гарантийный срок не менее 12 месяцев с даты приёмки продукции на складе Покупателя. Обязательно наличие отметки поставщика в гарантийных талонах (паспортах). Гарантийная замена должна производиться в течение одной недели после обращения по гарантийному случаю по месту нахождения покупателя, за счет средств Поставщика.

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

Конструкция электродвигателя должна обеспечивать ремонтпригодность (возможность восстановления работоспособного состояния после отказа), возможность проведения диагностики технического состояния и возможность проведения технического обслуживания (в условиях эксплуатации).

РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

ТМЦ должны быть выполнены из материалов с соблюдением установленных экологических стандартов РФ.

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Позиции 2 ÷ 16 не классифицируются по НП-001-15
Позиции 1 имеют 4Н класс безопасности по НП-001-15

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

Поставляемая продукция должна соответствовать техническим требованиям и стандартам, заявляемым производителем, а так же изложенным в настоящих технических требованиях.

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

Качественные, конструктивные и иные характеристики предлагаемых аналогов должны соответствовать требованиям, оговоренным в разделе 4 данного ТЗ, либо иметь улучшенные технические характеристики.

В случае если предлагается к поставке аналог, для проведения технической оценки необходимо приложить подробные технические характеристики предлагаемого изделия.

Применение «Методики определения размера убытков от недопоставки электрической энергии и мощности на ОРЭМ, связанной с незапланированными изменениями состава/состояния оборудования энергоблока АЭС ОАО «Концерн Росэнергоатом»» - не требуется.

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

Срок поставки - 05.06.2023г. с правом досрочной поставки по письменному согласованию с Покупателем.

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Вся предоставляемая сопроводительная документация должна быть на русском языке или иметь нотариально заверенный перевод на русский язык, на бумажном носителе, быть оригиналом (иметь синие подписи и печати) в формате PDF.

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1	Курская АЭС (АС)	Атомная электростанция

РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	Номер страницы

Начальник ЦВ

А.Н. Марфичев

Ипполитов Максим Алексеевич
8(471) 315-71-63, ЦВ

09.06.2022 9/212689-ЗП