

УТВЕРЖДАЮ:

Директор НТ МУП «Горэнерго-НТ»

 В.Ф. Свахин

«13» августа 2019 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ  
на поставку железобетонных изделий**

**1. Спецификация**

**Таблица №1**

№ п/п	Наименование поставляемого товара	Характеристики (конкретные показатели)	Количество, штука
1	Плита П5д-8	В соответствии с Серией 3.006.1-2/87 Материал изготовления: железобетон; Габаритные размеры: Длина: 740 мм Ширина: 780 мм Высота: 70 мм; Предельные отклонения размеров должны соответствовать ГОСТ 13015-2012 Класс бетона по прочности сжатия – В 15; Морозостойкость – не ниже F 100 (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель); Водонепроницаемость не ниже – W4 (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель); Вес: не менее 0,1 т (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель); Наличие закладных петель.	98
2	Плита П8-8	В соответствии с Серией 3.006.1-2/87 Материал изготовления: железобетон; Габаритные размеры: Длина: 2990 мм Ширина: 1160 мм Высота: 100 мм; Предельные отклонения размеров должны соответствовать ГОСТ 13015-2012 Класс бетона по прочности сжатия – В 15; Морозостойкость – не ниже F 100 (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель); Водонепроницаемость не ниже – W4 (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель); Вес: не менее 0,87 т (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель); Наличие закладных петель.	25
3	Плита П8д-8	В соответствии с Серией 3.006.1-2/87 Материал изготовления: железобетон; Габаритные размеры: Длина: 740 мм Ширина: 1160 мм Высота: 100 мм; Предельные отклонения размеров должны соответствовать ГОСТ 13015-2012 Класс бетона по прочности сжатия – В 15; Морозостойкость – не ниже F 100 (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель); Водонепроницаемость не ниже – W4 (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель); Вес: не менее 0,21 т (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель); Наличие закладных петель.	71
4	Плита П11д-8	В соответствии с Серией 3.006.1-2/87 Материал изготовления: железобетон; Габаритные размеры: Длина: 740 мм	98

		<p>Ширина: 1480 мм  Высота: 100 мм;  Предельные отклонения размеров должны соответствовать ГОСТ 13015-2012  Класс бетона по прочности сжатия – В 25;  Морозостойкость – не ниже F 200 (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель);  Водонепроницаемость не ниже – W6 (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель);  Вес: не менее 0,27 т (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель);  Наличие закладных петель.</p>	
5	Плита П15д-8	<p>В соответствии с Серией 3.006.1-2/87  Материал изготовления: железобетон;  Габаритные размеры:  Длина: 740 мм  Ширина: 1840 мм  Высота: 120 мм;  Предельные отклонения размеров должны соответствовать ГОСТ 13015-2012  Класс бетона по прочности сжатия – В 25;  Морозостойкость – не ниже F 200 (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель);  Водонепроницаемость не ниже – W6 (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель);  Вес: не менее 0,41 т (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель);  Наличие закладных петель.</p>	24
6	Плита П17д-3	<p>В соответствии с Серией 3.006.1-2/87  Материал изготовления: железобетон;  Габаритные размеры:  Длина: 740 мм  Ширина: 2160 мм  Высота: 120 мм;  Предельные отклонения размеров должны соответствовать ГОСТ 13015-2012  Класс бетона по прочности сжатия – В 25;  Морозостойкость – не ниже F 200 (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель);  Водонепроницаемость не ниже – W6 (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель);  Вес: не менее 0,48 т (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель);  Наличие закладных петель.</p>	23
7	Плита П21-8	<p>В соответствии с Серией 3.006.1-2/87  Материал изготовления: железобетон;  Габаритные размеры:  Длина: 2990 мм  Ширина: 2460 мм  Высота: 160 мм;  Предельные отклонения размеров должны соответствовать ГОСТ 13015-2012  Класс бетона по прочности сжатия – В 25;  Морозостойкость – не ниже F 200 (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель);  Водонепроницаемость не ниже – W6 (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель);  Вес: не менее 2,94 т (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель);  Наличие закладных петель.</p>	21
8	Плита ПО-4	<p>В соответствии с Серией 3.006.1-2/87  Материал изготовления: железобетон;  Габаритные размеры:  Длина: 2300 мм  Ширина: 1500 мм  Высота: 200 мм;  Количество отверстий: 1  Диаметр отверстия: 700 мм.  Марка бетона: М350;  Морозостойкость – не ниже F 200 (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель);  Водонепроницаемость не ниже – W6 (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель);  Вес: не менее 1,52 т (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель);  Наличие закладных петель.</p>	5
9	Лоток Л4-8/2	<p>В соответствии с Серией 3.006.1-2/87  Материал изготовления: железобетон;</p>	6

		<p>Габаритные размеры:  Длина: 2990 мм  Ширина: 780 мм  Высота: 530 мм;  Предельные отклонения размеров должны соответствовать ГОСТ 13015-2012  Класс бетона по прочности сжатия – В 15;  Морозостойкость – не ниже F 100 (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель);  Водонепроницаемость не ниже – W4 (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель);  Вес: не менее 0,9 т (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель);  Наличие закладных петель.</p>	
10	Лоток Л7-8/2	<p>В соответствии с Серией 3.006.1-2/87  Материал изготовления: железобетон;  Габаритные размеры:  Длина: 2990 мм  Ширина: 1160 мм  Высота: 1000 мм;  Предельные отклонения размеров должны соответствовать ГОСТ 13015-2012  Класс бетона по прочности сжатия – В 25;  Морозостойкость – не ниже F 200 (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель);  Водонепроницаемость не ниже – W6 (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель);  Вес: не менее 2,95 т (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель);  Наличие закладных петель.</p>	39
11	Лоток Л11-8/2	<p>В соответствии с Серией 3.006.1-2/87  Материал изготовления: железобетон;  Габаритные размеры:  Длина: 2990 мм  Ширина: 1480 мм  Высота: 700 мм;  Предельные отклонения размеров должны соответствовать ГОСТ 13015-2012  Класс бетона по прочности сжатия – В 25;  Морозостойкость – не ниже F 200 (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель);  Водонепроницаемость не ниже – W6 (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель);  Вес: не менее 1,8 т (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель);  Наличие закладных петель.</p>	8
12	Опорная подушка ОП-1	<p>В соответствии с Серией 3.006.1-2/87  Материал изготовления: железобетон;  Габаритные размеры:  Длина: 200 мм  Ширина: 200 мм  Высота: 90 мм;  Предельные отклонения размеров должны соответствовать ГОСТ 13015-2012  Класс бетона по прочности сжатия – В 15;  Морозостойкость – не ниже F 100 (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель);  Водонепроницаемость не ниже – W4 (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель);  Вес: не менее 0,01 т (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель);</p>	102
13	Опорная подушка ОП-2	<p>В соответствии с Серией 3.006.1-2/87  Материал изготовления: железобетон;  Габаритные размеры:  Длина: 200 мм  Ширина: 300 мм  Высота: 90 мм;  Предельные отклонения размеров должны соответствовать ГОСТ 13015-2012  Класс бетона по прочности сжатия – В 15;  Морозостойкость – не ниже F 100 (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель);  Водонепроницаемость не ниже – W4 (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель);  Вес: не менее 0,013 т (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель);</p>	133
14	Опорная подушка ОП-3	<p>В соответствии с Серией 3.006.1-2/87  Материал изготовления: железобетон;  Габаритные размеры:</p>	80

		<p>Длина: 400 мм  Ширина: 400 мм  Высота: 90 мм;  Предельные отклонения размеров должны соответствовать ГОСТ 13015-2012  Класс бетона по прочности сжатия – В 15;  Морозостойкость – не ниже F 100 (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель);  Водонепроницаемость не ниже – W4 (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель);  Вес: не менее 0,04 т (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель);</p>	
15	Опорная подушка ОП-4	<p>В соответствии с Серией 3.006.1-2/87  Материал изготовления: железобетон;  Габаритные размеры:  Длина: 500 мм  Ширина: 500 мм  Высота: 140 мм;  Предельные отклонения размеров должны соответствовать ГОСТ 13015-2012  Класс бетона по прочности сжатия – В 15;  Морозостойкость – не ниже F 100 (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель);  Водонепроницаемость не ниже – W4 (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель);  Вес: не менее 0,09 т (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель);</p>	184
16	Опорная подушка ОП-6	<p>В соответствии с Серией 3.006.1-2/87  Материал изготовления: железобетон;  Габаритные размеры:  Длина: 650 мм  Ширина: 750 мм  Высота: 140 мм;  Предельные отклонения размеров должны соответствовать ГОСТ 13015-2012  Класс бетона по прочности сжатия – В 15;  Морозостойкость – не ниже F 100 (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель);  Водонепроницаемость не ниже – W4 (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель);  Вес: не менее 0,18 т (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель);</p>	12
17	Кольцо стеновое цилиндрическое КС 10-9	<p>В соответствии с ГОСТ 8020-2016, Серией 3.900-3  Материал изготовления: железобетон;  Габаритные размеры:  Диаметр: 1160-1200 мм  Высота: 890 мм;  Предельные отклонения размеров должны соответствовать ГОСТ 13015-2012  Класс бетона по прочности сжатия – В 25;  Вес: не менее 0,6 т (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель);</p>	7
18	Плита перекрытия колодцев КЦП 1-10	<p>В соответствии с ГОСТ 8020-2016, Серией 3.900-3  Материал изготовления: железобетон;  Габаритные размеры:  Диаметр: 1160 мм  Высота: 150 мм;  Диаметр отверстия: 700 мм.  Предельные отклонения размеров должны соответствовать ГОСТ 13015-2012  Класс бетона по прочности сжатия – В 20;  Вес: не менее 0,2 т (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель);</p>	7
19	ФБС24-3-6	<p>В соответствии с ГОСТ 13579-78, Серией Б1.016.1-1  Материал изготовления: тяжелый бетон;  Габаритные размеры:  Длина: 2380 мм  Ширина: 300мм  Высота: 580 мм;  Предельные отклонения размеров должны соответствовать ГОСТ 13015-2012  Класс бетона по прочности сжатия – В 7,5;  Вес: не менее 0,97 т (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель);  Наличие закладных петель.</p>	84

Поставляемый товар должен быть новым (товаром, который не был в употреблении, в ремонте, в том числе, который не был восстановлен), не ранее 2019 года выпуска, а также товар не должен быть обременен правами третьих лиц. Товар не должен иметь механических и других повреждений, дефектов материала.

## **2. Требования к упаковке и отгрузке товара.**

Маркировка и упаковка товара должна осуществляться в соответствии с ГОСТ 13015-2012 «Изделия бетонные и железобетонные для строительства. Общие технические требования. Правила приемки, маркировки, транспортирования и хранения».

На всех изделиях должны быть указаны следующие сведения: марка плиты, краткое наименование предприятия-производителя или товарный знак, дата выпуска, масса в кг, печать ОТК. Надписи следует наносить на наружные поверхности плиты краской устойчивой к истиранию, перепадам температур и атмосферному увлажнению.

Способы и виды упаковки должны обеспечивать сохранность изделий и безопасность выполнения погрузочно-разгрузочных операций. Поставщик обеспечивает сохранность товара от всякого рода повреждений на весь период доставки от Поставщика до Заказчика. Тара и упаковка возврату не подлежат.

## **3. Требования к предоставляемым документам.**

В день поставки Поставщик одновременно с Товаром должен передать Заказчику сопроводительные документы на Товар на русском языке или предоставить их нотариально заверенный перевод:

- технические паспорта производителя Товара на русском языке для подтверждения соответствия поставляемого Товара характеристикам;
- соответствие ГОСТ, и другим показателям качества данных товаров, указанным в Техническом задании;
- сертификаты (в случае обязательной сертификации товаров), деклараций о соответствии (в случае добровольного декларирования);
- счет-фактуру и товарную/товарно-транспортную накладную или универсальный передаточный документ (УПД);
- Акт приема-передачи Товара.

## **4. Место поставки:**

Свердловская область, г. Нижний Тагил, Крупской, д 5. (База механизации НТ МУП «Горэнерго-НТ»)

## **5. Дни и время поставок:**

В рабочие дни (кроме субботы, воскресенья и праздничных дней, которые официально считаются выходными в РФ) с 8:00 до 16:00 (время местное). *Уведомление Заказчика о дате и времени прибытия автотранспорта с Товаром обязательно!*

## **6. Условие поставки:**

Доставка до склада Заказчика осуществляется Поставщиком своими силами и за свой счет.

## **7. Срок поставки:**

Товар должен быть поставлен в течение 15 (пятнадцати) календарных дней со дня заключения Договора.

## **8. Гарантийные обязательства:**

На Товар предоставляется гарантия Поставщика – не менее 24 (двадцати четырех) месяцев с момента передачи Товара Заказчику, но не менее гарантийного срока, установленного производителем соответствующего Товара. Гарантийные обязательства должны распространяться на весь объем поставляемого по настоящему Договору Товара. Под гарантией понимается устранение Поставщиком своими силами и за свой счет допущенных по его вине недостатков, выявленных после приемки Товара.

Составил: Нач. участка



А.Р. Брозовский

Согласовано: Гл. инженер



И.А. Анфилов