

«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор ЗАО «СПГЭС»

С.В. Козин

«01» декабря 2017 г.

Закрытое акционерное общество «Саратовское предприятие городских электрических сетей» вносит следующие изменения в документацию на проведение открытого одноэтапного конкурса на право заключения договора подряда на выполнение ремонтных работ (в единой информационной системе: [www.zakupki.gov.ru](http://www.zakupki.gov.ru) № 31705779844, на сайте ЗАО «СПГЭС»: [www.spgs.ru](http://www.spgs.ru) № 346-17):

1. Таблицу в техническом предложении на поставку материала (Форма № 7) Раздела III документации изложить в следующей редакции:

№ п/п	Наименование материала	Характеристики
1	Бетон	
2	Бортовой камень	
3	Асфальтобетонные смеси дорожные М-2 тип В	
4	Битумы нефтяные дорожные М-БНД-60/90	
5	Щебень из природного камня для строительных работ	
6	Песок природный для строительных работ	

2. Графу «Требования к материалам» Приложения № 1 к договору подряда (Техническое задание) изложить в следующей редакции:

Требования к материалам	<p>Материалы, используемые при выполнении строительных работ, должны быть сертифицированы в Российской Федерации.</p> <p><b>Бетон.</b> Марка М100. Плотность – 2370-2400 кг/м<sup>3</sup>. Прочность – 98кг/см<sup>2</sup>. Водонепроницаемость – w2-w4. Подвижность от П2 до П4. Жесткость Ж2-Ж4. Морозостойкость F50-F100.</p> <p><b>Бортовой камень.</b> Материал – бетон. Класс бетона по прочности на сжатие- В30. Марка бетона по морозостойкости F200. Плотность 2400 кг/м<sup>3</sup>. Прочность бетона 392,9 кг/см<sup>2</sup>. Марка бетона по водонепроницаемости w4.</p> <p><b>Асфальтобетонные смеси дорожные М-2 тип В.</b> Асфальтобетонная смесь плотная Тип – «В». Марка – «П». Показатели физико-механических свойств должны соответствовать требованиям ГОСТ 9128-2009. Мелкозернистая асфальтобетонная смесь, с размером минеральных зерен до 20 мм, содержание щебня св. 30 до 40 %; асфальтобетон плотный, с остаточной пористостью св. 2,5-5,0%.</p> <p><b>Битумы нефтяные дорожные М-БНД-60/90.</b> Температура размягчения, по кольцу и шару, не ниже 47° С. Растяжимость: при 25° С не менее 55 см, при 0° С не менее 3,5 см.</p> <p>Температура хрупкости, не выше минус 15° С. Температура вспышки, не ниже плюс 230° С. Изменение температуры размягчения после прогрева, не более 5° С.</p> <p><b>Щебень из природного камня для строительных работ.</b> М800. фракция 20-40мм.</p> <p><b>Песок природный для строительных работ.</b> Модуль крупности от 1,5 до 2,5 Мк. Насыпная плотность природного песка 1300-1500 кг/м<sup>3</sup>.</p>
-------------------------	--