

Приложение 2 к техническому заданию

Характеристика используемых товаров

№ п./п	Наименование товара	Требования к значениям показателей, позволяющие определить соответствие работ установленным требованиям *
1	Смеси асфальтобетонные дорожные	<p>Смеси асфальтобетонные дорожные с техническими характеристиками: смеси состоят из минеральных зерен:</p> <ul style="list-style-type: none"> - мелкозернистых с размером зерен не более 20 мм; Содержание щебня, диапазон должен быть от 40 % до 50 %; Пористость минеральной части асфальтобетонов из горячих смесей, диапазон должен быть от 14 % до 19%; Предел прочности при сжатии при температуре +50 °С, не менее 0,7 Мпа. Остаточная пористость, диапазон должен быть от 2,5 % до 5,0 % Водонасыщение, диапазон должен быть от 4 % до 10 % по объему.
2	Пластик	<p>Пластик холодный с техническими характеристиками:</p> <ul style="list-style-type: none"> Растекаемость при температуре +20°С диапазон должен быть от 4 мм до 10 мм Массовая доля нелетучих веществ: не более 98% Коэффициент яркости: диапазон должен быть от 80% до 86% Внешний вид после полимеризации: белая матовая однородная поверхность без трещин и отслоений Плотность: диапазон должен быть от 1,85 г/см³ до 1,9 г/см³ Расход при толщине нанесения 2 мм: диапазон должен быть от 4 кг/м² до 6 кг/м²
3	Труба	<p>Труба стальная бесшовная, горячедеформированная со снятой фаской из стали, наружным диаметром не менее 57 мм и не более 59 мм, толщина стенки не менее 3 мм и не более 3,5 мм</p>
4	Бетон	<p>Бетон с характеристиками: бетон тяжелый, класс не ниже В15. Морозостойкость не ниже F75 и не выше F-150, прочность не менее 196 кгс/см.</p>
5	Светофор	<p>Светофор применяется для обозначения нерегулируемых перекрестков и пешеходных переходов. Светофор должен обеспечивать мигание одного сигнала с частотой 1 миг./сек (допускается отклонение от указанной частоты ±10%).</p> <ul style="list-style-type: none"> Корпус - ударопрочный полистерол. Класс защиты - IP 54 (вертикальное исполнение) Размеры не менее 278×285×140 мм и не более 280×287×142 мм Диаметр линзы рассеивателя – не менее 200 мм и не более 202 мм Цвет сечения: желтый Потребляемая мощность не более 1,9 Вт/час
6	Песок	<p>Песок природный (для строительных работ) с характеристиками: класс песка по крупности – средний, модуль крупности песка: Мк не менее 2,0, не более 2,5, полный остаток при расसेве песка на сите с сеткой 0,63: не менее 30% и не более 45%.</p> <ul style="list-style-type: none"> Содержание зерен крупностью менее 0,16 мм: не более 5%. Содержание зерен крупностью свыше 5 мм: не более 5%. Содержание зерен крупностью свыше 10 мм: не более 0,5%. Содержание пылевидных и глиняных частиц не более 2%.
7	Кабель	<p>Кабель ВВГ силовой с характеристиками: кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке без защитного покрова, напряжением не более 0,66 кВ, число жил не менее 3 и сечением не менее 4,0 мм²</p>