**Приложение 2**

**к техническому заданию**

**Характеристика используемых товаров**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п./п** | **Наименование товара** | **Требования к значениям показателей, позволяющие определить соответствие работ установленным требованиям \*** |
| 1 | Песок | Песок природный (для строительных работ) с характеристиками: класс песка по крупности – средний, модуль крупности песка: Мк, в диапазоне включительно, не менее 2,0, и не более 2,5;  полный остаток при рассеве песка на сите с сеткой 0,63: в диапазоне включительно, не менее 30% и не более 45%.  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%. |
| 2 | Щебень | Щебень с характеристиками: щебень для щебеночных покрытий и оснований, из природного камня, фракция в диапазоне включительно не менее 20 мм и не более 40 мм |
| 3 | Асфальтобетонные смеси дорожные | Смеси асфальтобетонные дорожные с техническими характеристиками: смеси состоят из минеральных зерен:  - мелкозернистых с размером зерен не более 20 мм;  Содержание щебня, диапазон от 40 % до 50 %;  Пористость минеральной части асфальтобетонов из горячих смесей, диапазон от 14 % до 19%;  Предел прочности при сжатии при температуре +50 °С, не менее 0,7 Мпа.  Остаточная пористость, диапазон от 2,5 % до 5,0 % Водонасыщение, диапазон от 4 % до 10 % по объему. |
| 4 | Камень бортовой | Камень бортовой с характеристиками:  размеры (ДхВхШ): не менее 1000 мм×300мм×150мм и не более 1020мм×320мм×170мм, класс бетона не ниже В30, объем не менее 0,043м3, морозостойкость не менее F100 и не более F300. Водопоглощение по массе не более 6%. |
| 5 | Камень бортовой | Камень бортовой с характеристиками:  размеры (ДхВхШ): не менее 1000 мм×200мм×80мм и не более 1020мм×220мм×100мм, класс бетона не ниже В22,5, объем не менее 0,016м3, морозостойкость не менее F100 и не более F300. Водопоглощение по массе не более 6%. |

\*Нестандартные показатели не используются