**Приложение 2 к техническому заданию**

**Характеристика используемых товаров**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Наименование товара** | **Требования к значениям показателей, позволяющие определить соответствие работ установленным требованиям\*** |
| 1 | Песок | Песок природный мелкий (для строительных работ) с характеристиками: класс песка по крупности – мелкий, модуль крупности песка: Мк не менее 1,5, не более 2,0, полный остаток при рассеве песка на сите с сеткой 0,63: не менее 10%, не более 30%.  Содержание зерен крупностью менее 0,16 мм: не более10%.  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 3%. |
| 2 | Щебень | Щебень с характеристиками: щебень для щебеночных покрытий и оснований, из природного камня, по ГОСТ 8267-93, ГОСТ 3344-83, фракция не менее 20 мм и не более 40 мм |
| 3 | Битумы нефтяные дорожные | Битумы с техническими характеристиками: нефтяные дорожные жидкие, класс СГ, густеющие со средней скоростью, получаемые разжижением вязких дорожных битумов жидкими нефтепродуктами (СГ), предназначены для устройства оснований во всех дорожно-климатических зонах страны. Температура начала кипения не более 145ºС.  Условная вязкость по вискозиметру с отверстием 5 мм при 60°С, не менее 70 с и не более 130 с.Количество испарившегося разжижителя не менее 8% |
| 4 | Асфальтобетонные смеси дорожные | Асфальтобетонная смесь с характеристиками: смесь минеральных материалов (щебня и песка с минеральным порошком) с битумом, взятых в определенных соотношениях и перемешанных в нагретом состоянии, плотные, тип А с пористостью не более 6,0 %. Размер зерен не менее 50 мм и не более 60 мм. |
| 5 | Покрытие | Покрытие водопроницаемое, бесшовное, пористое из резиновой крошки, смешанной с полиуритановым связующим. С характеристиками:  Плотность,кг/м3 не менее 800-900  Прочность при разрыве,Мпа не менее 1,5  Относительное удлинение при разрыве,% 0,4  Восстанавливаемость при деформации % не менее 85  Истираемость,мкм, не более 160  Цветостойкость не менее 4 |