

УТВЕРЖДАЮ:

Главный управляющий директор

ООО Горводоканал

Ю.О.Ильин

Техническое задание

на поставку щебеночно-мастичного асфальтобетона «ЩМА 15» для нужд ООО «Горводоканал» г. Пенза на 2021г.

1. Наименование и количество поставляемого товара

№ п/п	Наименование и количество товаров	Ед. измерения	Количество
1	Щебеночно-мастичный асфальтобетон «ЩМА 15»	т	500

2. Общие требования к товару, требования к его качеству, потребительским свойствам.

Товар должен быть новым, не бывшим в употреблении, не подвергавшимся ранее восстановлению.

В соответствии с требованиями, предусмотренными государственными стандартами, санитарными нормами и техническими условиями:

ГОСТ 31015-2002 Смеси асфальтобетонные и асфальтобетон щебеночно-мастичные.

3. Сроки и условия поставки товара.

Поставщик обязан отгружать Товар в день подачи письменной заявки Заказчиком. Поставка товара осуществляется силами и за счет Заказчика. Получение товара на условиях самовывоза со склада Поставщика находящегося на территории г.Пенза

4. Требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам, эксплуатационным характеристикам товара.**1. Щебеночно-мастичный асфальтобетон ЩМА 15**

№ п/п	Наименование показателей	Требуемое значение (диапазон значений показателей)
1	Тип в соответствии с ГОСТ 31015-2002	ЩМА
2	Марка в соответствии с ГОСТ 31015-2002	15
3	Содержание щебня фракции до 15 мм из пород марки не ниже 1200	
3.1	Минимальное значение, %	не менее 90
3.2	Максимальное значение, %	не более 100
4	Предел прочности при сжатии, при температуре 50°C	

4.1	Минимальное значение, МПа	не менее 0,65
5	Предел прочности при сжатии, при температуре 20°C	
5.1	Минимальное значение, МПа	не менее 2,2
6	Водостойкость при длительном водонасыщении	
6.1	Минимальное значение	Не менее 0,85
7	Пористость минеральной части асфальтобетонов из горячих смесей	
7.1	Минимальное значение, %	не менее 15
7.2	Максимальное значение, %	не более 19
8	Битум марки	БНД 60/90
9	Содержание битума	
9.1	Минимальное значение, % по массе	не менее 5,0
9.2	Максимальное значение, % по массе	не более 6,5
10	Сдвигоустойчивость по коэффициенту внутреннего трения	
10.1	Минимальное значение	не менее 0,93
11	Сдвигоустойчивость по сцеплению при сдвиге при температуре 50°C	
11.1	Минимальное значение, МПа	не менее 0,18
12	Трещиностойкость по пределу прочности на растяжение при расколе при температуре 0 °C и скорости деформирования 50 мм/мин	
12.1	Минимальное значение, МПа	не менее 2,5
12.2	Максимальное значение, МПа	не более 6,0

5. Требования к безопасности товара.

Требования к безопасности товара устанавливаются в соответствии со стандартами и техническими условиями изготовителя, нормативными правовыми актами, стандартами, нормами и регламентами Российской Федерации к поставляемому виду товара.

6. Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товара.

Одновременно с товаром Поставщик обязан передать Заказчику надлежащим образом оформленные документы, в том числе товарную накладную, паспорт-накладная на товар отпускаемый заводом изготовителем к каждой партии, а также иные документы, необходимые для нормальной эксплуатации товара в установленном законодательством Российской Федерации порядке.

Указанные документы предоставляются Поставщиком в оригиналах, за исключением специально оговоренных выше случаев, в количестве необходимом для государственной регистрации и нормальной эксплуатации товара в установленном законодательством Российской Федерации порядке.

7. Требования по объему гарантий качества товара.

Гарантийные обязательства включают 100 (сто) % безвозмездную замену, а также бесплатное выполнение или возмещение стоимости демонтажно-монтажных работ при выявлении несоответствия качества поставленного товара.

8. Требования по сроку гарантий качества товара.

Гарантийный срок на поставленный товар устанавливается заводом-изготовителем.
Гарантийный срок на товар исчисляется от даты передачи товара Заказчику по Акту
сдачи – приемки товара по Контракту.

Начальник Ремонтно-строительного цеха

О.В. Махтуров

Согласовано:

Технический директор

А.С. Наголюк