

1	Предмет поставки	Отгрузка асфальтобетонной смеси																										
2	Адрес поставки (отгрузки)	«Строительство скоростной автомобильной дороги Казань – Екатеринбург на участке Дюртюли – Ачит». Этап 1, км 0 – км 140, Республика Башкортостан» Этап 1.3.1. Основные объекты строительства. Участок строительства км 0 - км 90. Бураевский район Республики Башкортостан, в радиусе не более 5 (пяти) километров от МФЗ ООО «СК «Автодор» ПК640 (55.838422, 55.31521)																										
3	Срок поставки	Асфальтобетонная смесь поставляется партиями, в течение срока действия Договора, по заявкам Покупателя. Не позднее 24 (двадцати четырех) часов с момента получения заявки от Покупателя. Доставка транспортом Покупателя, за счет Покупателя.																										
4	Требования к качеству	1. Асфальтобетонная смесь SP-32Э изготавливается в соответствии ГОСТ Р 58401.1— 2019, на битумном вяжущем PG 64- -40 по ГОСТ Р58400.1-2019: - Зерновой состав: <table><tr><td>Проход через сито 45,0 мм, %</td><td>Не менее 100</td></tr><tr><td>Проход через сито 31,5 мм, %</td><td>От 90 до 100</td></tr><tr><td>Проход через сито 22,4 мм, %</td><td>Не более 90</td></tr><tr><td>Проход через сито 2,0 мм, %</td><td>От 14,0 до 40,0</td></tr><tr><td>Проход через сито 0,063 мм, %</td><td>От 0,0 до 6,0</td></tr></table> - Содержание воздушных пустот - 4±0,3%. <u>Предельно допустимые отклонения фактических значений от указанных в утвержденном рецепте:</u> - Содержание битумного вяжущего - ±0,4%; - Содержание воздушных пустот - ±1,5%; - Зерновой состав: <table><tr><td>Проход через сито 31,5 мм, %</td><td>+/- 6,0</td></tr><tr><td>Проход через сито 22,4 мм, %</td><td>+/- 6,0</td></tr><tr><td>Проход через сито 16,0 мм, %</td><td>+/- 5,0</td></tr><tr><td>Проход через сито 11,2 мм, %</td><td>+/- 4,5</td></tr><tr><td>Проход через сито 8,0 мм, %</td><td>+/- 4,0</td></tr><tr><td>Проход через сито 4,0 мм, %</td><td>+/- 4,0</td></tr><tr><td>Проход через сито 2,0 мм, %</td><td>+/- 4,0</td></tr><tr><td>Проход через сито 0,063 мм, %</td><td>+/- 2,5</td></tr></table> - Коэффициент водостойкости TSR – не менее 0,80; - Средняя глубина колеи – не более 2,5 мм	Проход через сито 45,0 мм, %	Не менее 100	Проход через сито 31,5 мм, %	От 90 до 100	Проход через сито 22,4 мм, %	Не более 90	Проход через сито 2,0 мм, %	От 14,0 до 40,0	Проход через сито 0,063 мм, %	От 0,0 до 6,0	Проход через сито 31,5 мм, %	+/- 6,0	Проход через сито 22,4 мм, %	+/- 6,0	Проход через сито 16,0 мм, %	+/- 5,0	Проход через сито 11,2 мм, %	+/- 4,5	Проход через сито 8,0 мм, %	+/- 4,0	Проход через сито 4,0 мм, %	+/- 4,0	Проход через сито 2,0 мм, %	+/- 4,0	Проход через сито 0,063 мм, %	+/- 2,5
Проход через сито 45,0 мм, %	Не менее 100																											
Проход через сито 31,5 мм, %	От 90 до 100																											
Проход через сито 22,4 мм, %	Не более 90																											
Проход через сито 2,0 мм, %	От 14,0 до 40,0																											
Проход через сито 0,063 мм, %	От 0,0 до 6,0																											
Проход через сито 31,5 мм, %	+/- 6,0																											
Проход через сито 22,4 мм, %	+/- 6,0																											
Проход через сито 16,0 мм, %	+/- 5,0																											
Проход через сито 11,2 мм, %	+/- 4,5																											
Проход через сито 8,0 мм, %	+/- 4,0																											
Проход через сито 4,0 мм, %	+/- 4,0																											
Проход через сито 2,0 мм, %	+/- 4,0																											
Проход через сито 0,063 мм, %	+/- 2,5																											

2. Асфальтобетонная смесь А16Нн изготавливается в соответствии ГОСТ Р 58406.2-2020, на БНД 70/100 ГОСТ 33133-2014:

- Зерновой состав:

Проход через сито 22,4 мм.	Не менее 100
Проход через сито 16,0 мм.	От 90 до 100
Проход через сито 11,2 мм.	От 60 до 80
Проход через сито 4,0 мм. %	От 32 до 55
Проход через сито 2,0 мм. %	От 20 до 40
Проход через сито 0,125 мм.	От 5 до 15
Проход через сито 0,063 мм.	От 3 до 8

- Содержание воздушных пустот – 3,5 – 6,0 %.

- Содержание воздушных пустот для кернов (вырубок)– 2,0 – 7,0 %.

- Пустоты в минеральном заполнителе (ПМЗ), не менее 13,0%

- Пустоты, наполненные битумным вяжущим (ПНБ), от 65,0 -78,0%

Предельно допустимые отклонения фактических значений от указанных в утвержденном рецепте:

- Содержание битумного вяжущего - $\pm 0,5\%$;

- Содержание воздушных пустот - $\pm 1,5\%$;

- Зерновой состав:

Проход через сито 11,2 мм.	+/- 5,0
Проход через сито 4,0 мм. %	+/- 6,0
Проход через сито 2,0 мм. %	+/- 5,0
Проход через сито 0,125 мм.	+/- 3,0
Проход через сито 0,063 мм.	+/- 3,0

- Коэффициент водостойкости TSR – не менее 0,85;

- Средняя глубина колеи – не более 6,0 мм

3. Асфальтобетонная смесь А16Вн изготавливается в соответствии ГОСТ Р 58406.2-2020, на БНД 70/100 ГОСТ 33133-2014:

- Зерновой состав:

Проход через сито 22,4 мм.	Не менее 100
Проход через сито 16,0 мм.	От 90 до 100
Проход через сито 11,2 мм.	От 70 до 85
Проход через сито 4,0 мм. %	От 37 до 58
Проход через сито 2,0 мм. %	От 25 до 40
Проход через сито 0,125 мм.	От 7 до 20
Проход через сито 0,063 мм.	От 5 до 10

- Содержание воздушных пустот – 2,5 – 4,5 %.

- Содержание воздушных пустот для кернов (вырубок)– 2,0 – 6,0 %.

- Пустоты в минеральном заполнителе (ПМЗ), не менее 12,0%

- Пустоты, наполненные битумным вяжущим (ПНБ), от 67,0 -80,0%

		<u>Предельно допустимые отклонения фактических значений от указанных в утвержденном рецепте:</u> - Содержание битумного вяжущего - $\pm 0,4\%$; - Содержание воздушных пустот - $\pm 1,2\%$; - Зерновой состав: <table><tr><td>Проход через сито 11.2 мм.</td><td>+/- 5.0</td></tr><tr><td>Проход через сито 4.0 мм, %</td><td>+/- 5.0</td></tr><tr><td>Проход через сито 2.0 мм, %</td><td>+/- 5.0</td></tr><tr><td>Проход через сито 0.125 мм.</td><td>+/- 3.0</td></tr><tr><td>Проход через сито 0.063 мм.</td><td>+/- 3.0</td></tr></table> - Коэффициент водостойкости TSR – не менее 0,85; - Средняя глубина колеи – не более 4,5 мм.	Проход через сито 11.2 мм.	+/- 5.0	Проход через сито 4.0 мм, %	+/- 5.0	Проход через сито 2.0 мм, %	+/- 5.0	Проход через сито 0.125 мм.	+/- 3.0	Проход через сито 0.063 мм.	+/- 3.0
Проход через сито 11.2 мм.	+/- 5.0											
Проход через сито 4.0 мм, %	+/- 5.0											
Проход через сито 2.0 мм, %	+/- 5.0											
Проход через сито 0.125 мм.	+/- 3.0											
Проход через сито 0.063 мм.	+/- 3.0											
5	Количество, тонн	1. Асфальтобетонная смесь SP-32Э на битумном вяжущем PG 64- -40 по ГОСТ Р58400.1-2019 – 30 000тн ; 2. Асфальтобетонная смесь А16Нн на БНД 70/100 по ГОСТ 33133-2014 – 1 000тн ; 3. Асфальтобетонная смесь А16Вн на БНД 70/100 по ГОСТ 33133-2014 – 2 000тн .										
6	Требования соответствия м нормативны х документов	До начала производства смеси, поставщик предоставляет состав асфальтобетонной смеси для согласования. Каждая партия асфальтобетонной смеси должна иметь документ о качестве и протокол испытаний по определению нормируемых показателей качества асфальтобетонной смеси.										
7	Страна происхождения	Российская Федерация										