

согласовано

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение работ по устройству и восстановлению асфальтобетонного покрытия и ямочный ремонт проездов по территории АО «Новомет-Пермь», Ш. Космонавтов, 395

1. Общие положения

Предмет договора: выполнение работ по устройству и ремонту асфальтобетонного покрытия внутризаводских проездов на территории АО «Новомет-Пермь», Ш. Космонавтов, 395

2. Содержание работ и общие требования

2.1. Состав работ при ямочном ремонте:

- Нарезка швов в асфальтобетоне;
- Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий.
- Щебеночная подсыпка оснований с уплотнением (по необходимости);
- Очистка оснований от мусора и пыли.
- Проливка основания битумной мастикой, смазка битумом краев обрубленных мест.
- Укладка и разравнивание горячей асфальтобетонной смеси.
- Уплотнение катком асфальтобетонной смеси.

2.2. Состав работ при восстановлении асфальтобетонного покрытия:

- Нарезка швов в асфальтобетоне;
- Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий;
- Разработка грунта при необходимости;
- Подсыпка оснований щебнем с уплотнением;
- Очистка основания от мусора и пыли;
- Проливка основания битумной мастикой, смазка битумом краев обрубленных мест;
- Укладка и разравнивание горячей асфальтобетонной смеси;
- Уплотнение катком асфальтобетонной смеси.

2.3. Состав работ при устройстве асфальтобетонного покрытия:

- Демонтаж бордюрного камня;
- Демонтаж бетонных водосточных желобов;
- Снятие почвенно-дернового слоя;
- Устройство выравнивающих слоев из ПГС;
- Устройство подстилающих слоев из щебеночно-песчаных смесей с уплотнением;
- Монтаж бордюрного камня;
- Пролив основания битумными мастиками;
- Устройство покрытий из горячей асфальтобетонной смеси толщиной 0,12м.

2.4. Ремонт горячей асфальтобетонной смесью выполнять в сухую погоду.

2.4.1. Выполнение работ производить согласно «Методическим рекомендациям по ремонту и содержанию автомобильных дорог общего пользования» (взамен ВСН 24-88 «Технические правила содержания и ремонта городских дорог»), СНиП 2.05.02-85 «Автомобильные дороги», ГОСТ Р 50597-93 «Автомобильные дороги и улицы. Требования к эксплуатационному состоянию, допустимому по условиям обеспечения безопасности дорожного движения», необходимым для этого составом специализированной техники и персоналом, имеющим квалификацию согласно составу работ;

- 2.4.2. Ремонт покрытия выполнять картами с захватом неповрежденного покрытия на 3-5 см.;
- 2.4.3. Выборку выбоин производить на глубину не менее 4 см;
- 2.4.4. Ровность покрытия проверять при помощи трехметровой рейки, зазоры под ней не должны превышать 7 мм.;
- 2.4.5. Качество уплотнения определять визуально: на покрытии не должны оставаться следы после прохождения катка;
- 2.4.6. Выполнить уклоны для отвода воды на участках восстановления и устройства нового покрытия;
- 2.4.7. При попадании колодцев в зону ремонта поднять люки на уровень асфальта.
- 2.4.8. Подрядчик осуществляет уборку и вывоз строительного мусора, образовавшегося в процессе производства работ, своими силами и за свой счет.

2.5. Применять материалы согласно действующим ГОСТ, СНиП:

- Горячий плотный асфальтобетон (тип Б-П) по ГОСТ 9128-2013;
- Битум для обработки краев вырубки (марка БНД 60/90, БНД 90/130 по ГОСТ 22245-90, битумная эмульсия для ямочного ремонта по ГОСТ Р 52128-2003);
- Щебень по ГОСТ 32703-2014 «Дороги автомобильные общего пользования. Щебень и гравий из горных пород. Технические требования»

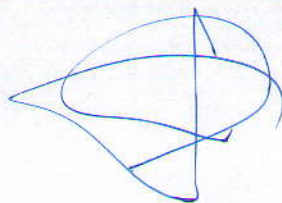
2.5.1. Подрядчик предоставляет паспорта (сертификаты) на применяемые материалы.

3. Ведомость объемов работ.

| Устройство и восстановление асфальтобетонного покрытия | | | |
|--|---|--|------------|
| № п/п | Наименование | Ед. изм. | Количество |
| 1 | Устройство швов в асфальтобетоне: затвердевшем | 100 м шва | 4,606 |
| 2 | Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных с помощью молотков отбойных | 100 м ³ конструкций | 1,407 |
| 3 | Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 500-1000 мм и толщиной слоя: до 70 мм | 1000 м ² покрытия | 1,40748 |
| 5 | Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей: однослойных толщиной 12 см | 1000 м ² основания или покрытия | 1,40748 |
| 7 | Розлив вяжущих материалов | 1 т | 5,63 |
| 8 | Устройство покрытия толщиной 7 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых типа АБ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м ³ | 1000 м ² покрытия | 1,40748 |
| 10 | Устройство шва-стыка в асфальтобетонном покрытии | 100 м шва | 4,606 |
| Ямочный ремонт асфальтобетонного покрытия | | | |
| 11 | Устройство швов в асфальтобетоне: затвердевшем | 100 м шва | 2,456 |
| 12 | Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных с помощью молотков отбойных | 100 м ³ конструкций | 0,1228 |

| | | | |
|---|---|---|---------|
| 13 | Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей: однослойных толщиной 12 см | 1000 м2 основания или покрытия | 0,28084 |
| 14 | Розлив вяжущих материалов | 1 т | 1,123 |
| 15 | Устройство покрытия толщиной 5 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых типа АБ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 | 1000 м2 покрытия | 0,28084 |
| 16 | Устройство шва-стыка в асфальтобетонном покрытии | 100 м шва | 2,456 |
| Устройство нового асфальтобетонного покрытия | | | |
| 17 | Разборка бортовых камней | 100м | 0,49 |
| 18 | Разборка водосточных желобов | 100м | 0,28 |
| 19 | Разработка грунта с погрузкой на самосвалы | 1000м3 | 0,0677 |
| 20 | Устройство выравнивающих слоев из ПГС | 100м3 | 0,846 |
| 21 | Устройство подстилающих слоев из щебеночно-песчаных смесей | 1000м2 | 0,338 |
| 22 | Розлив вяжущих материалов | 1т | 1,352 |
| 23 | Устройство покрытия толщиной 7 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых типа АБ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 | 1000 м2 | 0,338 |
| 24 | Розлив вяжущих материалов | 1т | 1,352 |
| 25 | Устройство покрытия толщиной 5 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м4 | 1000 м2 | 0,338 |
| 26 | Устройство шва-стыка в асфальтобетонном покрытии | 100 м шва | 0,525 |

Зам. директора по строительству



А. А. Таболин

Исп. Рыбалко А.Н. тел.189