УТВЕРЖДАЮ

 Первый заместитель директора

 АФ ТОО «Sinooil»

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Алитурлиев Ж. Ж.

 «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2021г.

**ДЕФЕКТНЫЙ АКТ**

Мы, комиссия в составе, председателя комиссии, первого заместителя директора АФ ТОО «Sinooil» Алитурлиева Ж. Ж. и членами комиссии: заместитель директора по техническим вопросам АФ ТОО «Sinooil» Касаев А. Р., инженер-строитель Ниязов Р. Р., составили настоящий дефектный акт, подтверждающий результаты обследования состояния безыскровых бетонных покрытий темной АСН на территории нефтебазы, расположенной по адресу: г. Алматы, ул. Талант, 38 и установила, что необходимо провести частичный демонтаж покрытий АСН дизельного топлива и выполнить строительство нового искробезопасного покрытия с асфальтированием подъездных площадок:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №№ п/п | Наименование работ и затрат | Ед. изм. | Кол-во | Примечание |
| 1 | Прорезка швов в бетоне глубиной 250мм алмазными пилами с водяным охлаждением | пм | 102 |  |
| 2 | Разборка железобетонных покрытий (210м2), толщиной 20см | м3 | 42 | работы проводить в два этапа с разрывом в 28 дней |
| 3 | Погрузка разобранного железобетона | т | 105 |   |
| 4 | Вывоз строительного мусора автомобилями-самосвалами на расстояние 30 км | т | 105 |   |
| 5 | Разборка асфальтобетонных покрытий, толщиной 5см | м2 | 343,5 |   |
| 6 | Погрузка разобранного асфальтобетона | т | 41,22 |   |
| 7 | Вывоз строительного мусора автомобилями-самосвалами на рассотяние 30 км | т | 41,22 |   |
| 8 | Разборка бортовых камней | пм | 164 |   |
| 9 | Погрузка разобранного бордюра и поребрика | т | 16,4 |   |
| 10 | Вывоз строительного мусора автомобилями-самосвалами на рассотяние 30 км | т | 16,4 |   |
| 11 | Укладка бортовых бетонных камней М400 на бетон плашмя (обойма для покрытия из брусчатки) | пм | 64,4 | новый бордюр 100.30.18 |
| 12 | Монтаж лотка из спаренного швеллера №24П в обойму и с отводом воды за пределы площадки дизельной АСН | пм | 102 | работы проводить в два этапа с разрывом в 28 дней |
| 13 | Армирование железобетонного замка подпора лотка каркасом из стержней А-III диам. 12мм, сечением 200х200мм с хомутами А-1 диам. 8мм с шагом 100 мм | т | 0,526 | работы проводить в два этапа с разрывом в 28 дней |
| 14 | Бетонирование железобетонного замка подпора лотка бетоном кл. B 30 | м3 | 8,4 | работы проводить в два этапа с разрывом в 28 дней |
| 15 | Устройство щебеночных подушек с уплотнением катком  | м3 | 22,44 | работы проводить в два этапа с разрывом в 28 дней |
| 16 | Укладка сетки из арматуры кл А-III 12 с шагом 150х150 в две нитки. | т | 1,826 | работы проводить в два этапа с разрывом в 28 дней |
| 17 | Устройство бетонного покрытия толщиной 100 мм из сульфатостойкой бетонной смеси на безыскровых заполнителях кл.бетона B30 , марка бетона М400 F200 | м2 | 187 | работы проводить в два этапа с разрывом в 28 дней |
| 18 | Уход за бетоном | м2 | 187 | работы проводить в два этапа с разрывом в 28 дней |
| 19 | Устройство песчаной подушки под брусчатку | м3 | 7,48 |  |
| 20 | Устройство покрытий из брусчатки М400, толщиной 80мм | м2 | 187 |  |
| 21 | Расчистка бетонной площадки от отслаивающихся бетонных кусков | м2 | 1252 | Погрузка и вывоз мусора на 30 км |
| 22 | Подгрунтовка битумом бетонных и асфальтобетонных оснований | м2 | 1595,5 |  |
| 23 | Укладка выравнивающего слоя из крупнозернистой горячей асфальтобетонной смеси | т | 160 | Выравнивание ям и исправление профиля, средняя толщина 40 мм |
| 24 | Установка бортовых бетонных камней М400 на бетонном основании | пм | 174 | Новый бетонный бордюр 100.30.15, производство АЗМК |
|  25 | Подгрунтовка битумной эмульсией по выравнивающему слою | м2 | 1595,5 |  |
| 26 | Укладка верхнего слоя из мелкозернистой горячей асфальтобетонной смеси толщиной 6см с применением укладчиков асфальтобетона | м2 | 1595,5 |  |
| 27 | Подбивка пазух растительным грунтом | м3 | 43,5 |  |

Подписи:

Заместитель директора по техническим вопросам

АФ ТОО «Sinooil»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Касаев А. Р.

Инженер-строитель\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Ниязов Р. Р.

Согласовано:

Менеджер КС ДИП \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Ктиторов А.О.



