|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Программный комплекс "БАГИРА", версия 5.0, выпуск 4, сборка 93 | | | Машинный номер 13-00663 | | | |
| Стройка: | ОАО "Славнефть-ЯНОС" Цех№13 ТСБ | | | |  | |
| Объект: | Модернизация основного противопожарного водопровода  Комплекс установки точечного налива нефтепродуктов | | | |  | |
|  | **ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ №08:00979** | | | |  | |
|  | Конструкции железобетонные КЖ | | | |  | |
| 18042-ТСБ-КЖ л.1-21 | |  |  |  | |  |

| N п.п. | Наименова­ние ра­бот и за­трат, ха­рак­те­рис­ти­ка обо­ру­до­ва­ния и его мас­са | Един. изм. | Ко­ли­чес­т­во |
| --- | --- | --- | --- |

| 1 | 2 | | 3 | 4 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Раздел. Земляные работы** | |
| 1 | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 (0,35-0,45) м3, группа грунтов: 2 | | 1000м3 | 0.26 |
| 2 | Доработка грунта вручную , группа грунтов: 2 | | 100м3 | 0.05 |
| 3 | Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов: 1 | | 100м3 | 0.05 |
| 4 | Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 (80) кВт (л.с.), 1 группа грунтов | | 1000м3 | 0.204 |
| 5 | Песок природный средний | | м3 | 228 |
| 6 | Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1, 2 | | 100м3 | 2.04 |
| **Раздел. Камера В2-1** | | |
| 7 | Устройство бетонной подготовки | | 100м3 | 0.00806 |
| 8 | Устройство стен и плоских днищ при толщине: более 150 мм прямоугольных сооружений | | 100м3 | 0.0582 |
| 9 | Арматурная сталь класса А-I диам. 6 мм горячекатаная, гладкая | | т | 0.00373 |
| 10 | Арматурная сталь класса А-I диам. 8 мм | | т | 0.00446 |
| 11 | Арматурная сталь класса А-III диам. 12 мм | | т | 0.671 |
| 12 | Устройство бетонных опора Оп1 | | 100м3 | 0.0001 |
| 13 | Устройство бетонных Упор У1 | | 100м3 | 0.0021 |
| 14 | Ступень под стремянку | | 100м3 | 0.00032 |
| 15 | Установка закладных деталей весом: более 20 кг | | т | 0.14 |
| 16 | Сальник Ду150 Д273\*7 L=300мм | | 100шт. | 0.01 |
| 17 | Сальник Ду400 Д530 L=300мм | | 100шт. | 0.02 |
| 18 | Установка закладных деталей весом: до 4 кг | | т | 0.00204 |
| 19 | Укладка плит перекрытий площадью до 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов: до 5 т | | 100шт | 0.01 |
| 20 | Плиты перекрытий плоские (плита П21-5Б, вес=1,1т) | | шт | 1 |
| 21 | Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах: сухих | | 10м3 | 0.008 |
| 22 | Элементы колодцев: кольца опорные КО-6 | | шт. | 4 |
| 23 | Люки Т(С250)-В.1-60 ГОСТ 3634-99 | | шт. | 1 |
| 24 | Устройство подливки толщиной 20 мм | | 100м2 | 0.003 |
| 25 | Монтаж стремянки | | т | 0.026 |
| 26 | Изготовление стремянки ЛС-1 | | т | 0.026 |
| 27 | Сталь угловая равнополочная 50х50 мм, СТ3ПС | | т | 0.01675 |
| 28 | Прокат горячекатаный круглый диаметром 18 мм, сталь марки Ст3 | | 100 кг | 0.0742 |
| 29 | Сталь полосовая 50х5 мм | | т | 0.00106 |
| 30 | Сталь полосовая 80х5 мм | | т | 0.00233 |
| 31 | Устройство перекрытия камеры | | 100м3 | 0.00475 |
| 32 | Арматурная сталь класса А-III диам. 16-18 мм | | т | 0.0926 |
| 33 | Установка закладных деталей весом: до 4 кг | | т | 0.00266 |
| **Раздел. Камера В2-9** | |
| 190 | Устройство бетонной подготовки | | 100м3 | 0.00806 |
| 191 | Устройство стен и плоских днищ при толщине: более 150 мм прямоугольных сооружений | | 100м3 | 0.0582 |
| 192 | Арматурная сталь класса А-I диам. 6 мм горячекатаная, гладкая | | т | 0.00373 |
| 193 | Арматурная сталь класса А-I диам. 8 мм | | т | 0.00446 |
| 194 | Арматурная сталь класса А-III диам. 12 мм | | т | 0.671 |
| 195 | Устройство бетонных опора Оп1 | | 100м3 | 0.00023 |
| 196 | Устройство бетонных опора Оп2 | | 100м3 | 0.00014 |
| 197 | Устройство бетонных Упор У1 | | 100м3 | 0.0021 |
| 198 | Ступень под стремянку | | 100м3 | 0.00032 |
| 199 | Установка закладных деталей весом: более 20 кг | | т | 0.152 |
| 200 | Сальник Ду250 L=300мм | | 100шт. | 0.01 |
| 201 | Сальник Ду400 Д530 L=300мм | | 100шт. | 0.02 |
| 202 | Установка закладных деталей весом: до 4 кг | | т | 0.00204 |
| 203 | Укладка плит перекрытий площадью до 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов: до 5 т | | 100шт | 0.01 |
| 204 | Плиты перекрытий плоские (плита П21-5Б, вес=1,1т) | | шт | 1 |
| 205 | Устройство перекрытия камеры | | 100м3 | 0.00475 |
| 206 | Арматурная сталь класса А-III диам. 16-18 мм | | т | 0.0926 |
| 207 | Установка закладных деталей весом: до 4 кг | | т | 0.00266 |
| 208 | Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах: сухих | | 10м3 | 0.007 |
| 209 | Элементы колодцев: кольца опорные КО-6 | | шт. | 1 |
| 210 | Элементы колодцев: кольца КС 7.3 | | шт. | 1 |
| 211 | Люки Л(А30)В-1.60 ГОСТ 3634-99 | | шт. | 1 |
| 212 | Монтаж стремянки | | т | 0.026 |
| 213 | Изготовление стремянки ЛС-1 | | т | 0.026 |
| 214 | Сталь угловая равнополочная 50х50 мм, СТ3ПС | | т | 0.01675 |
| 215 | Прокат горячекатаный круглый диаметром 18 мм, сталь марки Ст3 | | 100 кг | 0.0742 |
| 216 | Сталь полосовая 50х5 мм | | т | 0.00106 |
| 217 | Сталь полосовая 80х5 мм | | т | 0.00233 |
| **Раздел. Камера В2-11** | |
| 218 | Устройство бетонной подготовки | | 100м3 | 0.00864 |
| 219 | Устройство стен и плоских днищ при толщине: более 150 мм прямоугольных сооружений | | 100м3 | 0.0715 |
| 220 | Арматурная сталь класса А-I диам. 6 мм горячекатаная, гладкая | | т | 0.0044 |
| 221 | Арматурная сталь класса А-I диам. 8 мм | | т | 0.00446 |
| 222 | Арматурная сталь класса А-III диам. 12 мм | | т | 0.701 |
| 223 | Устройство бетонных опора Оп1 | | 100м3 | 0.00018 |
| 224 | Устройство бетонных Упор У1 | | 100м3 | 0.0021 |
| 225 | Ступень под стремянку | | 100м3 | 0.00032 |
| 226 | Установка закладных деталей весом: более 20 кг | | т | 0.157 |
| 227 | Сальник Ду300 L=300мм | | 100шт. | 0.01 |
| 228 | Сальник Ду400 Д530 L=300мм | | 100шт. | 0.02 |
| 229 | Установка закладных деталей весом: до 4 кг | | т | 0.00204 |
| 230 | Укладка плит перекрытий площадью до 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов: до 5 т | | 100шт | 0.01 |
| 231 | Плиты перекрытий плоские (плита П21-5Б, вес=1,1т) | | шт | 1 |
| 233 | Устройство перекрытия камеры | | 100м3 | 0.00475 |
| 234 | Арматурная сталь класса А-III диам. 16-18 мм | | т | 0.0926 |
| 235 | Установка закладных деталей весом: до 4 кг | | т | 0.00266 |
| 236 | Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах: сухих | | 10м3 | 0.008 |
| 237 | Элементы колодцев: кольца опорные КО-6 | | шт. | 1 |
| 238 | Люки Т(С250)-В.1-60 ГОСТ 3634-99 | | шт. | 1 |
| 239 | Устройство подливки толщиной 20 мм | | 100м2 | 0.003 |
| 240 | Монтаж стремянки | | т | 0.026 |
| 241 | Изготовление стремянки ЛС-1 | | т | 0.026 |
| 242 | Сталь угловая равнополочная 50х50 мм, СТ3ПС | | т | 0.01675 |
| 243 | Прокат горячекатаный круглый диаметром 18 мм, сталь марки Ст3 | | 100 кг | 0.0742 |
| 244 | Сталь полосовая 50х5 мм | | т | 0.00106 |
| 245 | Сталь полосовая 80х5 мм | | т | 0.00233 |
| **Раздел. Антикоррозионная защита** | | |
| 246 | Очистка поверхности щетками | | м2 | 10.8 |
| 247 | Обеспыливание поверхности | | м2 | 10.8 |
| 248 | Обезжиривание поверхностей | | 100м2 | 0.108 |
| 249 | Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ЭП-0280 | | 100м2 | 0.108 |
| 250 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ЭП-1323 | | 100м2 | 0.108 |
| **Раздел. Дополнительные работы** | |
| 251 | Перевозка излишнего грунта, расстояние перевозки 10 км, класс грузов 1 | | 1 т | 467 |
| 252 | Погрузка строительного мусора | | т | 0.83 |
| 253 | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьера), расстояние перевозки 38 км, класс грузов 1(строительный мусор) | | т | 0.83 |
| 254 | Размещение мусора на свалке | | м3 | 0.34 |