|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | |  | | | |
|  | | | Форма №8 | | | |
|  | | |  | | | |
|  | | |  | | | |
|  | | | ЗАТВЕРДЖЕНО | | | |
|  | | |  | | | |
|  | | |  | | | |
|  | | | ( назва організації, що затверджує ) | | | |
|  | | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | |
|  | | | ( посада, підпис, ініціали, прізвище ) | | | |
|  | | |  | | | |
|  | | | “\_\_\_\_\_” \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_ р. | | | |
|  | | |  | | | |
|  | | |  | | | |
| **ДЕФЕКТНИЙ АКТ** | | | | | | |
|  | | |  | | | |
| **На** Протиерозійний захист укосів (улаштування габіонів) | | | | | | |
|  | | |  | | | |
| Умови виконання робіт | | | | | | |
|  | | |  | | | |
| Об'єми робіт | | | | | | |
| №  п/п | Найменування робіт і витрат | | Одиниця  виміру | Кількість | Примітка | |
| 1 | 2 | | 3 | 4 | 5 | |
| 1 | Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без  крiплень з укосами, група ґрунту 2 | | м3 | 110 |  | |
| 2 | Засипання вручну траншей, пазух котлованiв та ям,  група ґрунту 2 | | м3 | 70 |  | |
| 3 | Стабілізація ґрунтової основи земляного полотна при  використанні геотекстильного матеріалу | | м2 | 490 |  | |
| 4 | Встановлення габіонних ящиків з розмірами до 3 м х 1 м  х 0,5 м з завантаженням каменем | | м3 | 41,5 |  | |
| 5 | Габіон 2х1х0,5 (8х10, д.2,7 мм цинк) | | шт. | 28 |  | |
| 6 | Габіон 3х1х0,5 (8х10, д.2,7 мм цинк) | | шт. | 9 |  | |
| 7 | Встановлення габіонних ящиків з розмірами до 4 м х 2 м  х 0,5 м з завантаженням каменем | | м3 | 176 |  | |
| 8 | Габіон 4х1х1 (8х10, д.2,7 мм цинк) | | шт. | 10 |  | |
| 9 | Габіон 4х1х0,5 (8х10, д.2,7 мм цинк) | | шт. | 68 |  | |
| 10 | Встановлення габіонних ящиків з розмірами до 3 м х 1 м  х 1 м з завантаженням каменем | | м3 | 10 |  | |
| 11 | Габіон 3х1х1 (8х10, д.2,7 мм цинк) | | шт. | 2 |  | |
| 12 | Габіон 2х1х1 (8х10, д.2,7 мм цинк) | | шт. | 2 |  | |
| 13 | Дрiт з вуглецевої сталі загального призначення  оцинкований, дiаметр 2,2 мм | | т | 0,16 |  | |
| 14 | Гарячекатана арматурна сталь перiодичного профiлю,  клас А-III, дiаметр 10 мм | | т | 0,207 |  | |
| 15 | Камiнь бутовий М800-1400 | | м3 | 218 |  | |
| 16 | Щебiнь iз природного каменю для будiвельних робiт,  фракцiя 40-70 мм, марка М1000 i бiльше | | м3 | 12 |  | |
| 17 | Улаштування основи із щебенево-піщаної суміші за  товщини шару 12 см | | м2 | 62 |  | |
| 18 | Улаштування основи із щебенево-піщаної суміші , за  зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати  до/з норми 27-17-1 | | м2 | -124 |  | |
| 19 | Щебенево-піщана суміш С7 | | м3 | 7,874 |  | |
| 20 | Улаштування з монолiтного залiзобетону лотка та укосу  бистротоку | | м3 | 20 |  | |
| 21 | Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка  М150 | | м3 | 0,06 |  | |
| 22 | Сумiшi бетоннi готовi важкi, клас бетону В25 [М350], F200 | | м3 | 20,8 |  | |
| 23 | Арматурна сітка 100х100х5 | | т | 0,191 |  | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | | | 3 | | 4 | | 5 | |
| 24 | Гiдроiзоляцiя стiн, фундаментiв бокова обмазувальна  бiтумна в 2 шари по вирiвнянiй поверхнi | | | м2 | | 0,6 | |  | |
| 25 | Гiдроiзоляцiя стiн, фундаментiв бокова обклеювальна  по вирiвнянiй поверхнi бутового мурування, цеглi й  бетону в 2 шари | | | м2 | | 2,25 | |  | |
| 26 | Укріплення поверхні габіонними матрацами | | | м2 | | 29 | |  | |
| 27 | Бруси необрiзнi з хвойних порiд, довжина 4-6,5 м, усi  ширини, товщина 100,125 мм, III сорт | | | м3 | | 0,0986 | |  | |
| 28 | Дошки обрiзнi з хвойних порiд, довжина 4-6,5 м, ширина  75-150 мм, товщина 44 мм i бiльше, III сорт | | | м3 | | 0,2639 | |  | |
| 29 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, дiаметр  12 мм | | | т | | 0,04756 | |  | |
| 30 | Сумiш пiщано-гравiйна природна | | | м3 | | 6,351 | |  | |
| 31 | Матрац Рено 4х2х0,23 (8х10, д.2,7 мм цинк) | | | шт | | 4 | |  | |
| 32 | Камiнь бутовий М800-1400 | | | м3 | | 7,34 | |  | |
| 33 | Підсипання узбіч вручну при складуванні ґрунту на узбіччі | | | м2 | | 116 | |  | |
| 34 | Пiдготовлення грунту вручну для влаштування  партерного i звичайного газону з внесенням рослинної  землi шаром 15 см | | | м2 | | 116 | |  | |
| 35 | На кожнi 5 см змiни товщини шару рослинної землi  додавати або вiднiмати за нормами 47-25-3, 47-25-4 | | | м2 | | -116 | |  | |
| 36 | Засів узбіччя багаторічними травами | | | м2 | | 116 | |  | |
|  | | | | | | | | | |
|  | | |  |  | |  | |  | |  | |
| Склав \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | | | | | | | |
| *[посада, підпис ( ініціали, прізвище)]* | | | | | | | | | | | |
|  | | |  |  | |  | |  | |  | |
| Перевірив \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | | | | | | | |
| *[посада, підпис ( ініціали, прізвище)]* | | | | | | | | | | | |