|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Podstawa wyceny** | **Opis** | **Jedn. miary** | **Ilość** | **Cena zł** | **Wartość**  **zł**  **(5 x 6)** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| **Naprawa jazu na Kanale Odpływowym w km 0+576** | | | | | | |
| **1** |  | **Naprawa jazu w km 0+576** | | | | |
| 1 d.1 | **KNR K-01 010304** | Usunięcie zewnętrznej warstwy betonu gr. ponad 3 mm z powierzchni pionowych przez frezowanie - prace na rusztowaniu | m2 | 110.480 |  |  |
| 2 d.1 | **KNR K-01 010301** | Usunięcie zewnętrznej warstwy betonu gr. do 5 mm z powierzchni poziomych przez frezowanie - prace na rusztowaniu | m2 | 8.438 |  |  |
| 3 d.1 | **KNR 0-23 261101 analogia** | Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie - prace na rusztowaniu | m2 | 118.918 |  |  |
| 4 d.1 | **KNR AT-27 0201-02 uwaga pod tablicą.** | Izolacja pionowa przeciwwodna o gr. 3 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu Powierzchnia nieotynkowana - prace na rusztowaniu | m2 | 110.480 |  |  |
| 5 d.1 | **KNR AT-27 0202-02** | Izolacja pozioma przeciwwodna o gr. 3 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu - prace na rusztowaniu | m2 | 8.438 |  |  |
| 6 d.1 | **KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15** | Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:1,2,3,4,5) |  |  |  |  |
| 7 d.1 | **KNR K-01 010304** | Usunięcie zewnętrznej warstwy betonu gr. ponad 3 mm z powierzchni pionowych przez frezowanie | m2 | 8.050 |  |  |
| 8 d.1 | **KNR K-01 010301** | Usunięcie zewnętrznej warstwy betonu gr. do 5 mm z powierzchni poziomych przez frezowanie - prace bez rusztowania | m2 | 10.635 |  |  |
| 9 d.1 | **KNR 0-23 261101 analogia** | Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie - prace bez rusztowania | m2 | 18.685 |  |  |
| 10 d.1 | **KNR AT-27 0201-02 uwaga pod tablicą.** | Izolacja pionowa przeciwwodna o gr. 3 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu Powierzchnia nieotynkowana - prace bez rusztowania. | m2 | 8.050 |  |  |
| 11 d.1 | **KNR AT-27 0202-02** | Izolacja pozioma przeciwwodna o gr. 3 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu - prace bez rusztowania | m2 | 10.635 |  |  |
| 12 d.1 | **KNNR-W 10 2606-02** | Oczyszczenie powierzchni pełnościennych (zasuwy, kątowniki, ceowniki, korpus) poprzez:   * młotkowanie * skrobanie- odtłuszczenie oraz : * miniowanie oczyszczonej powierzchni farbą do gruntowania miniową * malowanie powierzchni farbą podkładową rdzochronną- malowanie powierzchni farbą olejną nawierzchniową odporną na działanie wody | m2 | 37.500 |  |  |
| 13 d.1 | **KNNR-W 10 2606-05** | Oczyszczenie powierzchni rurociągów (wałki napędowe) poprzez: - młotkowanie   * skrobanie- odtłuszczenie oraz : * miniowanie oczyszczonej powierzchni farbą do gruntowania miniową * malowanie powierzchni farbą podkładową rdzochronną- malowanie powierzchni farbą olejną nawierzchniową odporną na działanie wody | m2 | 2.000 |  |  |
| 14 d.1 | **KNNR-W 10 2606-03** | Oczyszczenie powierzchni kratowych (barierki, prowadnice) poprzez: - młotkowanie   * skrobanie- odtłuszczenie oraz : * miniowanie oczyszczonej powierzchni farbą do gruntowania miniową * malowanie powierzchni farbą podkładową rdzochronną- malowanie powierzchni farbą olejną nawierzchniową odporną na działanie wody | m2 | 23.000 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Podstawa wyceny** | **Opis** | **Jedn. miary** | **Ilość** | **Cena zł** | **Wartość**  **zł**  **(5 x 6)** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| 15 d.1 | **kalk. własna** | Przesmarowanie prowadnc oraz poprzez kalemitki urządzeń napędowych. | kpl | 1.000 |  |  |
| 16 d.1 | **KNR 2-25 030701 analogia** | Zabezpieczenie siatką ocynkowaną 2.8mm przepławki dla ryb   * przyspawanie siatki do kątownika * zabezpieczenie siatki farbą do gruntowania i farbą olejnąnawierzchniową | m2 | 1.000 |  |  |
| 17 d.1 | **KNR 2-11 030405** | Wykonanie i założenie szandorów o grubości po ostruganiu 96 mm o długości 3.10m na wysokość 2.00m | m2 | 6.200 |  |  |
| **Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT** | | | |  |  |  |
| **Podatek VAT** | | | |  |  |  |
| **Ogółem wartość kosztorysowa robót** | | | |  |  |  |

**Słownie:**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Podstawa wyceny** | **Opis** | **Jedn. miary** | **Ilość** | **Cena zł** | **Wartość**  **zł**  **(5 x 6)** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| **Kanał Szymański naprawa budowli w km 5+831** | | |  |  |  |  |
| **1** |  | **Przepust z piętrzeniem w km 5+831** |  |  |  |  |
| 1 d.1 | **KNR 2-11 052103** | Wykonanie palisady przy średnicy kołków 7-9 cm i głębokości wbicia 1.00 m w gruncie kat. I-II | m | 20.000 |  |  |
| 2 d.1 | **kalk. własna** | Tarcica na szandory 28-45 mm kl.III z zabezpieczeniem środkiem drewnochronnym | m3 | 2.250 |  |  |
| **Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT** | | |  |  |  |  |
| **Podatek VAT** | | |  |  |  |  |
| **Ogółem wartość kosztorysowa robót** | | |  |  |  |  |

**Słownie:**