**Przedmiar robót**

|  |  |
| --- | --- |
| **Obiekt**: | Izolacja ściany piwnic budynku SOSW w Braniewie |
| **Rodzaj robót**: | Remontowe |
| **Adres budowy**: | ul Moniuszki 22E, 14-500 Braniewo |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Secyfikacja**  **techniczna** | **Podstawa**  **ustalenia** | **Opis robót** | **Jedn. miary** | **Obmiar** |
| 1 | 2 |  | 3 | 4 | 5 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1.** |  | **Izolacja ściany piwnic** | | | | | | | |
| *1* |  | *KNR 4-010212-01-060* | *Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm*  *krotność= 1,00* | | | *m3* | | *6,842* | |
| 1. | | 0,5\*(6,42+1,5+8,4\*2+7,6+3,3+11,7+11,7+3,3+8,4\*2+7,6+8,5-4,0)\*0,15 | |  |  | |  | | 6,842 |
| *2* |  | *KNR 4-010104-02-060* | *Wykopy o głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów w gruncie kategorii III - analogia h=1,9 i h=1,8*  *krotność= 1,00* | | | *m3* | | *177,118* | |
| 1. | | 1,0\*1,9\*(6,42+1,5+8,4\*2+7,6+3,3+11,7+11,7+3,3+8,4\*2+7,6+8,5-2,0) | |  |  | |  | | 177,118 |
| *3* |  | *KNR 4-010619-03-050* | *Odgrzybianie powierzchni murów z cegły łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m2,przy użyciu szczotek stalowych*  *krotność= 1,00* | | | *m2* | | *200,684* | |
| 1. | | (6,42+1,5+8,4\*2+7,6+3,3+11,7+11,7+3,3+8,4\*2+7,6+8,5-4,0)\*2,2 | |  |  | |  | | 200,684 |
| *4* |  | *KNR K-04010101-050* | *Oczyszczenie i zmycie podłoża*  *krotność= 1,00* | | | *m2* | | *200,684* | |
| 1. | | Pozycja nr.: 3 | |  |  | |  | | 200,684 |
| *5* |  | *KNR 00-410102-01-050* | *Przygotowanie powierzchni pionowych nieotynkowanych pod uszczelnienia w technologii Deitermann, gruntowanie ręczne EUROLANEM 3K*  *krotność= 1,00* | | | *m2* | | *200,684* | |
| 1. | | Pozycja nr.: 3 | |  |  | |  | | 200,684 |
| *6* |  | *KNR 00-410107-01-050* | *Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych w technologii SUPERFLEX 10. Szpachlowanie powierzchni pionowych masą SUPERFLEX 10*  *krotność= 1,00* | | | *m2* | | *200,684* | |
| 1. | | Pozycja nr.: 3 | |  |  | |  | | 200,684 |
| *7* |  | *KNR 00-410107-04-050* | *Uszczelnienie masą SUPERFLEX 10 powierzchni pionowych poddanych działaniu wody działającej pod ciśnieniem - 2x*  *krotność= 2,00* | | | *m2* | | *200,684* | |
| 1. | | Pozycja nr.: 3 | |  |  | |  | | 200,684 |
| *8* |  | *KNR 4-010105-02-060* | *Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kategorii III*  *krotność= 1,00* | | | *m3* | | *177,118* | |
| 1. | | Pozycja nr.: 2 | |  |  | |  | | 177,118 |
| *9* |  | *KNR 4-010108-10-060* | *Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km + utylizacja*  *krotność= 5,00* | | | *m3* | | *6,842* | |
| 1. | | Pozycja nr.: 1 | |  |  | |  | | 6,842 |
| *10* |  | *KNR 4-010108-10-060* | *Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km*  *krotność= 5,00* | | | *m3* | | *6,842* | |
| 1. | | Pozycja nr.: 1 | |  |  | |  | | 6,842 |
| *11* |  | *KNR 2-310105-01-050* | *Podsypka piaskowa. Zagęszczanie ręczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm*  *krotność= 1,00* | | | *m2* | | *45,61* | |
| 1. | | (6,42+1,5+8,4\*2+7,6+3,3+11,7+11,7+3,3+8,4\*2+7,6+8,5-4,0)\*0,5 | |  |  | |  | | 45,61 |
| *12* |  | *KNR 2-310105-02-050* | *Podsypka piaskowa. Zagęszczanie ręczne. Dodatek za każdy dalszy 1 cm*  *krotność= 12,00* | | | *m2* | | *45,61* | |
| 1. | | Pozycja nr.: 11 | |  |  | |  | | 45,61 |
| *13* |  | *KNR 2-310407-02-040* | *Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem*  *krotność= 1,00* | | | *m* | | *96,22* | |
| 1. | | 6,42+1,5+8,4\*2+7,6+3,3+11,7+11,7+3,3+8,4\*2+7,6+8,5-4,0+5,0 | |  |  | |  | | 96,22 |
| *14* |  | *KNR 2-310501-05-050* | *Chodniki z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - szerokie spoiny*  *krotność= 1,00* | | | *m2* | | *45,61* | |
| 1. | | Pozycja nr.: 11 | |  |  | |  | | 45,61 |
| *15* |  | *Kalkulacja własna-020* | *Przełozenie kostki brukowej na schodach zewnętrznych do piwnicy*  *krotność= 1,00* | | | *szt* | | *45,61* | |