

WZMOCNIENIE ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH WRAZ Z WYKONANIEM HYDROIZOLACJI

Nazwa inwestycji: Remont pałacu w. Kręgach Gmina Somianka.
Inwestor: Gmina Somianka.

Zakres robót i kolejność wykonania:

1. Ręczne zerwanie istniejącej opaski betonowej grubości 10-12cm
2. Ręczne wykonanie wykopów o szerokości ok. 1,50m wokół budynku pałacu i głębokości około 1,10 z odrzuceniem urobku poza granicę wykopu.
3. Oczyszczenie z umyciem pod ciśnieniem powierzchni istniejącej ściany fundamentowej.
4. Nawiercenie otworów $\phi 12$ w ścianie z kamieni polnych, z jednoczesnym osadzeniem na tzw. kotwę żywiczną odcinków 20cm ze stali $\phi 10$ AIII na głębokość ok 10cm.
5. Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali $\phi 10$ AIII w rozstawie pion-poziom 15cm
6. Przygotowanie i montaż deskowania i stemplowania ściany fundamentowej(odcinkami)
7. Przygotowanie mieszanki betonowej b15 na placu budowy (sukcesywnie wg potrzeb)
8. Transport masy betonowej, ułożenie z zawibrowaniem i wyrównaniem krawędzi górnej.
9. Rozbiórka deskowania (sukcesywnie wg wykonanych odcinków)
10. Wykonanie hydroizolacji na powierzchni betonowej ściany fundamentowej po uprzednim zagruntowaniu PLASTIMULEM C i dwukrotnie PLASTIMULEM 2K SUPER (MAPEI)
11. Zasypanie wykopów ziemią złożoną poza obrysem, z jednoczesnym ubiciem warstwami.
12. Wykonanie rowka w gruncie kat.III o wymiarach ok. 20x20cm pod ustawienie obrzeży betonowych z jednoczesnym wyprofilowaniem powierzchni.
13. Ustawienie obrzeży betonowych 100x20x6 opaski wokół budynku pałacu na podsypce cementowo-piaskowej z równoczesnym wykonaniem opornika po stronie zewnętrznej.
14. Wyłożenie dna opaski o szerokości około 45cm warstwą geowłókniny w kolorze czarnym i zasypanie kruszywem sortowanym $\phi 16-24$ mm (żwir płukany) grubości 10cm.

INSPEKTOR NADZORU
OBIEKTÓW ZABYTKOWYCH

Eugeniusz Sarnacki

Opł. Arch.-konst. 110/09
ZEZW. WOJ. KONS. ZAB. SOZ/11/09