



## **FIRMA „HTM”**

57-300 KŁODZKO UL. WOLNOŚCI 53 tel. (074) 647 53 33 tel. kom. (0601) 893 995  
57-300 KŁODZKO UL. S. OKRZEI 7 tel./fax. (074) 647 55 00 e-meil: firmahtm@interia.pl  
NIP 883-001-02-62 Nr konta: KB S.A.O/W-ch Filia Nr 4 Kłodzko 43 1500 1764 1217 6003 9401 0000

---

USŁUGI OGÓLNOBUDOWLANE I PROJEKTOWE

---

### **PROJEKT BUDOWLANY** **WYKONANIE IZOLACJI POZIOMEJ**

**OBIEKT:** Remont elewacji budynku szkolnego

**ADRES:** Trzebieszowice; dz. nr 65/1; gmina Łądek Zdrój

**INWESTOR:** Gmina Łądek Zdrój; ul. Rynek 31  
57-540 Łądek Zdrój

**PROJEKTANT:** FIRMA „HTM” Kłodzko  
mgr inż. arch. Henryk Markiewicz

---

**KŁODZKO - CZERWIEC - 2011 ROKU**

---

## **ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA**

- 1.** Strona tytułowa
- 2.** Zawartość opracowania
- 3.** Opis techniczny
- 4.** Część graficzna:
  - a)** plan sytuacyjny rys. nr 1
  - b)** przekrój przez ściany piwniczne rys. nr 2
- 5.** Kosztorysy:
  - a)** przedmiar robót
  - b)** kosztorys inwestorski

## **OPIS TECHNICZNY**

### **WYKONANIE PRZEPONY POZIOMEJ METODĄ CIŚNIENIOWĄ**

WG TECHNOLOGII FIRMY SCHOMBURG  
(lub inna z materiałami o tożsamy parametrach)

Preparat do iniekcji AQUAFIN -IB1 (gotowy do użycia, bezropuszczalny o podwójnym działaniu hydrofobizującym i zwiężającym kapilary w murze)

1. wykonanie odwiertów (w poziomie stropu lub posadzki) o średnicy  $\varnothing 18\text{mm}$  na głębokości około 8cm mniejszą od grubości muru. Wiercenie należy wykonać pod  $0\div 30^{\circ}$ . Odległość między osiami około 12 – 15cm.
2. Otwory odpylić przedmuchując sprężonym powietrzem. Przy stwierdzeniu szerokich spoin w murach piwnicznych należy profilaktycznie wlać w wiercone otwory zaprawę ASOCRET-BM, która zamknie istniejące szczeliny. Po stwardnieniu zaprawy ponownie należy wykonać odwierty w tych samych miejscach.
3. Obustronnie pokryć mur (jeżeli to możliwe) zaprawą AQUAFIN -1K. Ubytki uzupełnić.
4. Preparat AQUAFIN -IB1 należy wtlaczać pompką iniekcyjną poprzez pakery (około 15kg na  $\text{m}^2$  muru w poziomie)
5. Po zakończeniu iniekcji wyjąć pakery a otwory wypełnić zaprawą ASOCRET-BM.

Opracował:

mgr. inż. arch. Henryk Markiewicz