

**„Projekt osuszenia i zabezpieczenia przed wilgocią piwnic budynku Biblioteki Raczyńskich w
Poznaniu, pl.Wolności 19”.**
BR-X-2-08.1-7/7-16

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie badań umożliwiających diagnozę przyczyn zawilgocenia piwnic budynku Biblioteki Raczyńskich przy pl.Wolności 19 oraz wskazania w formie dokumentacji projektowej metod naprawczych, które zlikwidują i zapobiegną zawilgoceniom murów w przyszłości. Zamawiający oczekuje wykonania następujących robót:

- a) wykonanie projektu badań i uzyskanie wymaganych prawem zgód i pozwoleń ze strony organów administracji państwowej i zarządcy drogi lub innych stron, o ile okaże się to niezbędne dla wykonania zlecenia (np. pozwolenie konserwatorskie, pozwolenie na budowę, pozwolenie na badania archeologiczne lub podobne)
- b) wykonanie odwiertów kontrolnych wokół budynku we wskazanych miejscach, do głębokości 5m od poziomu terenu, z wykazaniem warstw geologicznych i poziomów wód gruntowych w ilości minimum jak na załączniku graficznym (ilości minimalne oczekiwane przez Zamawiającego)
- c) wykonanie min. 1 odkrywki ścian fundamentowych do poziomu posadowienia (ok.3,2m od poziomu posadzki parteru - od strony zewnętrznej budynku) w miejscu wskazanych na rysunku (lokalizacja może ulec zmianie po konsultacji z wykonawcą i Miejskim Konserwatorem Zabytków lub innymi stronami postępowania).
- d) wykonanie wewnątrz budynku wykonanie odwiertów do głębokości ok. 2m poniżej poziomu tej posadzki w ilości 4 szt.,
- e) w przypadku wystąpienia wód gruntowych powyżej poziomu posadowienia zlecenie wykonanie badania składu chemicznego wody
- f) wykonanie dokumentacji geologicznej wykonanych robót
- g) sformułowanie w formie ekspertyzy technicznej programu naprawczego zawierającego opis zalecanych działań i technologii z sugerowanym harmonogramem postępowania (prowadzenia robót naprawczych)
- h) wykonanie przedmiaru robót oraz kosztorysu inwestorskiego
- i) Wykonawca opierając się na własnej wiedzy i doświadczeniu może zaproponować inne dodatkowe działania konieczne jego zdaniem do realizacji zlecenia.
- j) całość działań związanych z wykonaniem pkt.e),f),g) zostanie ujęta w formie dokumentacji projektowej określanej dalej „**Dokumentacją**”
- k) na podstawie i w oparciu o Dokumentację, Wykonawca uzyska wymagane przepisami prawa stosowne zgody i pozwolenia organów administracji państwowej oraz innych stron mogących pojawić się w toku wykonywania prac, na wykonanie prac naprawczych wskazanych w Dokumentacji.

Sporządził:

Adam Machalski

Załącznik : mapa ze wskazaniem proponowanych miejsc badań