

Zajezierze dn. 03.11.2016 r.

W nawiązaniu do wiadomości z dn. 03.11.2016 r. w sprawie wyjaśnienia znaków towarowych informuję, że użyte w projekcie nazwy handlowe są jedynie przykładowymi mającymi na celu ułatwienie wykonania inwestycji. Zaproponowane rozwiązania techniczno materiałowe mogą być zastąpione innymi o co najmniej równoważnych parametrach. W zakresie przesłanego zapytania odnośnie zastępczych rozwiązań dla poniżej wskazanych w opisie projektu budowlanego branży konstrukcyjnej prac podaję parametry równoważności dla przedmiotowych rozwiązań:

Naprawa spękań metodą HELIFIX lub równoważną

Materiały użyte do naprawy spękań powinny być komplementarne i stanowić jeden system.

Materiały użyte do naprawy powinny być zgodne z normami: PN-EN 845-1+A1:2016-10 Specyfikacja wyrobów dodatkowych do murów -- Część 1: Kotwy, listwy kotwiące, wieszaki i wsporniki oraz EN 998-2:2012 Wymagania dotyczące zapraw do murów -- Część 2: Zaprawa murarska.

Dopuszcza się wykonanie skotwienia muru poprzez wklejanie zbrojeniowych żebrowanych prętów stalowych pod warunkiem wykonania prac w oparciu o szczegółowy projekt takiej naprawy i udzielenie gwarancji przez wykonawcę.

Iniekcja niskociśnieniowa ściany piwnicy (system Ceresit CO 81 lub równoważny)

Materiały użyte do wykonania iniekcji oraz metoda aplikacji środka powinny być ze sobą komplementarne i dopuszczone przez producentów do wzajemnego stosowania. Należy używać środków renomowanych producentów o wyraźnym przeznaczeniu do iniekcji niskociśnieniowej. Prace należy powierzyć firmie specjalizującej się w izolacjach wykonywanych metodą iniekcji.

Materiał użyty do iniekcji powinien zapewnić wykonanie trwałej przepony przeciwwilgociowej w istniejącym murze. Użyty środek powinien umożliwić uszczelnienie kapilar w materiałach ceglanych i cementowych, oraz drobnych pęknięć o rozwarości do ok 0,4-0,5mm.

Użyte materiały powinny posiadać świadectwa dopuszczenia do stosowania w obiektach użyteczności publicznej.

Naprawę należy wykonać w oparciu o zaakceptowaną przez kierownika budowy i inspektora nadzoru dokumentację naprawczą przedłożoną przez wykonawcę robót.

dr inż. Jarosław Błyszko

Jarosław Błyszko
ZAP76140/POOK/09
