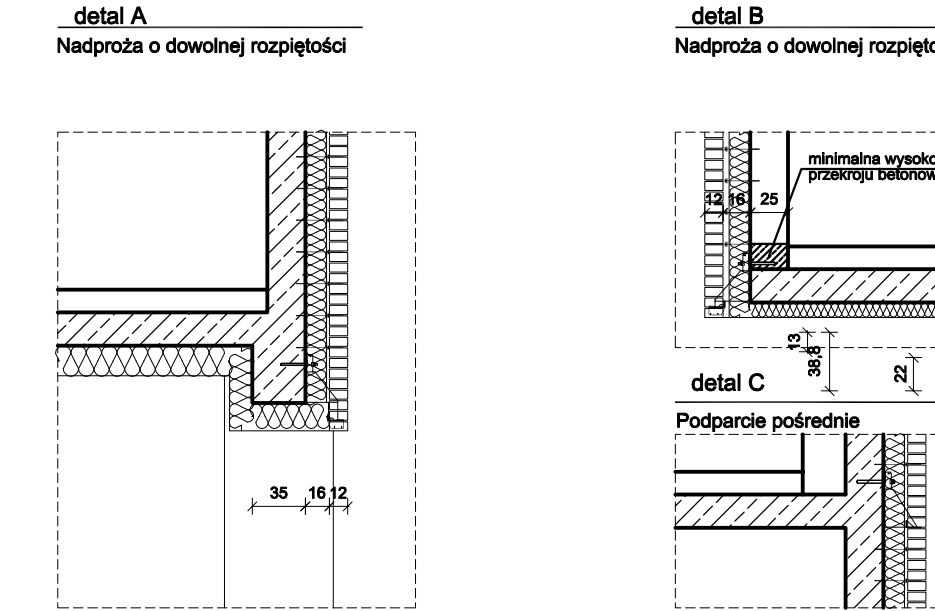


SZCZEGÓŁY DOTYCZĄCE PODPARCIA MUROWANEJ ŚCIANY LICOWEJ



Podparcie murowanej ściany licowej należy realizować za pomocą wsporników stalowych z płynną regulacją w pionie w zakresie co najmniej 35mm wykonanych ze stali W 1.4571/1.4401 wg normy DIN 17440. Wsporniki należy mocować do ściany z cegły pełnej klasy minimum 100 za pomocą kotew wkładanych lub do ściany z betonu minimum B-25 za pomocą kotew wkładanych w strefie ściskanej lub szyn do wbetonowania w strefie ściskanej lub rozciąganej – materiał: stal W 1.4571/1.4401 wg normy DIN 17440. Warstwa licowa musi być przywiązana ze ścianą nośną kotwami drutowymi wykonanymi ze stali W 1.4571/1.4401 wg normy DIN 17440, kotwy drutowe powinny mieć formę i wymiary wg normy DIN 1053. Maksymalny rozstaw kotew drutowych w pionie wynosi 500mm, w poziomie 750mm. Minimalne ilości kotew drutowych na 1m2 powierzchni ściany wynoszą odpowiednio: dla ścian o odstępach od ściany nośnej mniejszym niż 121mm – 5szt oraz dla ścian o odstępach od ściany nośnej od 121mm do 150mm – 7szt. Wzdłuż otworów, narożników, krawędzi i fug dyktacyjnych należy dodatkowo rozmieścić 3 kotwy na 1mb długości.

WYKOŃCZENIE ELEWACJI - ZGODNE Z SYMBOLAMI STOSOWANYMI NA RZUTACH

S1	- Warstwa zewnętrzna grubości 12cm - wykonana z cegły ceramicznej elewacyjnej klasy 20 na zaprawie M10; cegła elewacyjna w kolorze karmelowo - kawowym o fakturze gładkiej, kolor i faktura cegły wymagają zatwierdzenia przez architekta na podstawie odcinka próbnego muru wykonanego na budowie. Cegła zabezpieczona hydrofobizującą, silikonową farbą do impregnacji cegieł klinkierowych i elewacyjnych, przeznaczoną do stosowania na zewnątrz i wewnątrz budynków, paroprzepuszczalną, bezbarwną i nie zmieniającą kolorystyki podłoża, chroniącą przed czynnikami atmosferycznymi oraz przed powstawaniem grzybów i porostów. - Fuga w kolorze grafitowo-szarym z elastycznej, hydraulicznie wiążącej zaprawy cementowej z dodatkiem trasy, do fugowania murów z cegły elewacyjnej i klinkierowej, mrozoodpornej, paroprzepuszczalnej, chroniącą przed powstawaniem wykwitów i przebarwień na spoinach i ceglach. - Okładzina elewacyjna z cegieł ceramicznych, elewacyjnych wieszana na konstrukcji za pomocą systemowych wieszaków elewacyjnych, konsolowych, bezmostkowych ze stali nierdzewnej
S3	- Warstwa zewnętrzna grubości 12cm - wykonana z cegły ceramicznej elewacyjnej klasy 20 na zaprawie M10; cegła elewacyjna w kolorze karmelowo - kawowym o fakturze gładkiej, kolor i faktura cegły wymagają zatwierdzenia przez architekta na podstawie odcinka próbnego muru wykonanego na budowie. Cegła zabezpieczona hydrofobizującą, silikonową farbą do impregnacji cegieł klinkierowych i elewacyjnych, przeznaczoną do stosowania na zewnątrz i wewnątrz budynków, paroprzepuszczalną, bezbarwną i nie zmieniającą kolorystyki podłoża, chroniącą przed czynnikami atmosferycznymi oraz przed powstawaniem grzybów i porostów. - Fuga w kolorze grafitowo-szarym z elastycznej, hydraulicznie wiążącej zaprawy cementowej z dodatkiem trasy, do fugowania murów z cegły elewacyjnej i klinkierowej, mrozoodpornej, paroprzepuszczalnej, chroniącą przed powstawaniem wykwitów i przebarwień na spoinach i ceglach. - Okładzina elewacyjna z cegieł ceramicznych, elewacyjnych wieszana na konstrukcji za pomocą systemowych wieszaków elewacyjnych, konsolowych, bezmostkowych ze stali nierdzewnej
S9	- tynk akrylowy, cienkowarstwowy, strukturalny o ziarnie 2mm (baranek), paroprzepuszczalny, hydrofobowy, na alkalioodpornej siatce zbrojącej z włókna szklanego, wapiennej w warstwie zaprawy klejącej nałożonej na wełnę mineralną (kolor tynku - RAL 2001 lub równoważny wg innej palety barw, zatwierdzony przez projektanta w ramach nadzoru autorskiego - skoordynowany z kolorem cegły zastosowanej w budynku)
S10	- ściana zewnętrzna kurtynowa szklana - wyszczególniona w zestawieniu kurtynowych ścian zewnętrznych - ślusarka aluminiowa w kolorze białym (RAL 9016 lub równoważnym wg innej palety barw, zatwierdzonym przez projektanta w ramach nadzoru autorskiego) - kolor szkła - neutralny (standard - zielony lub niebieski) lub szkło selektywne - refleksyjne o neutralnym zabarwieniu.
S12	- Warstwa zewnętrzna grubości 12cm - wykonana z cegły ceramicznej elewacyjnej klasy 20 na zaprawie M10; cegła elewacyjna w kolorze karmelowo - kawowym o fakturze gładkiej, kolor i faktura cegły wymagają zatwierdzenia przez architekta na podstawie odcinka próbnego muru wykonanego na budowie. Cegła zabezpieczona hydrofobizującą, silikonową farbą do impregnacji cegieł klinkierowych i elewacyjnych, przeznaczoną do stosowania na zewnątrz i wewnątrz budynków, paroprzepuszczalną, bezbarwną i nie zmieniającą kolorystyki podłoża, chroniącą przed czynnikami atmosferycznymi oraz przed powstawaniem grzybów i porostów. - Fuga w kolorze grafitowo-szarym z elastycznej, hydraulicznie wiążącej zaprawy cementowej z dodatkiem trasy, do fugowania murów z cegły elewacyjnej i klinkierowej, mrozoodpornej, paroprzepuszczalnej, chroniącą przed powstawaniem wykwitów i przebarwień na spoinach i ceglach. - Okładzina elewacyjna z cegieł ceramicznych, elewacyjnych wieszana na konstrukcji za pomocą systemowych wieszaków elewacyjnych, konsolowych, bezmostkowych ze stali nierdzewnej
S26	- wykończenie słupów - płyty elewacyjne wykonane z włóknocementu barwionego w masie - 1,2cm; powierzchnia płyt ziarnista, zapewniająca niewielką przyczepność brudu, pokryta powłoką odporną na działanie promieni UV, utwardzenie warstwy wierzchniej powłoką lakierowaną nakładaną na gorąco - kolor piaskowca - RAL 1015 lub równoważny wg innej palety barw, zatwierdzony przez projektanta w ramach nadzoru autorskiego - mocowanie (niewidoczne) od strony tyłnej agrafami, kołkami z tylnym wyzłobieniem lub płytowymi profilami do podkonstrukcji aluminiowej.

- UWAGI:
- Okna - Ślusarka aluminiowa w kolorze białym (RAL 9016 lub równoważnym wg innej palety barw, zatwierdzonym przez projektanta w ramach nadzoru autorskiego) . Kolor szkła - neutralny (standard - zielony lub niebieski)
 - obróbki blacharskie wykonane z blachy tytanowo-cynkowej rektyfikowanej elektrycznie - 0.7mm - blacha w kolorze naturalnym materiału
 - klapy upustowe, wyrzutnie, czerpnie ścienne wykonane z blachy stalowej ocynkowanej, malowanej w kolorze białym (RAL 9016 lub równoważnym wg innej palety barw, zatwierdzonym przez projektanta w ramach nadzoru autorskiego)
 - projektowane podwyższenie komina wykonane z dwupłaszczowych elementów prefabrykowanych ze stali nierdzewnej Ø 220 mm. Komin mocowany do ściany za pomocą obejm stalowych.
 - rysunek należy rozpatrywać z rysunkiem nr 13

