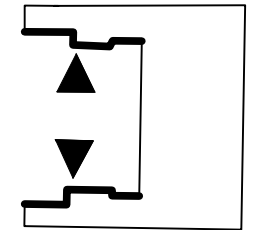


ZAKRES POZA
OPRACOWANIEM

PROJEKT

ZAKRES POZA
OPRACOWANIEM



ELEWACJA PÓŁNOCNA
WEWNĘTRZNA

ELEWACJA POŁUDNIOWA
WEWNĘTRZNA

ELEWACJA
PÓŁNOCNA - WEWNĘTRZNA
POŁUDNIOWA - WEWNĘTRZNA

Ocieplenie ścian

Ocieplenie należy wykonać grubości 15 cm wykonane z wełny mineralnej.

- a) Wykonanie warstwy izolacji termicznej. Po ustawieniu rusztowania na ścianach i stwierdzeniu odpowiedniej przyczepności tynku to struktury ściany nośnej można pozostawić tynki i przystąpić do termomodernizacji. Należy wykonać oczyszczenie warstwy tynku i przeprowadzić termomodernizację. Zalecane jest wełna mineralna o współczynnik przewodzenia ciepła 0,036 W/mK i grubości 15cm. Uzyskamy w ten sposób współczynnik $U \leq 0,25$ W/(m²K). Płyty wełny mineralnej należy mocować na klej oraz kołkami dobranymi do rodzaju podłoża. Zalecane jest systemowe rozwiązanie producenta. Wełna mineralna np. FRONTROCK MAX E grubości 15cm; w systemie: ECOROCK FF firmy ROCKWOOL.

- b) Siatka zbrojąca. Na przygotowaną warstwę ocieplenia należy wykonać warstwę zbrojącą za pomocą siatki wykonanej z włókna szklanego zabezpieczonego przed agresywnymi alkaliowymi zawartymi w zaprawach klejących. Do wysokości 2m od gruntu zalecane jest wykonanie 2 warstw siatki.

Dane techniczne siatki:

- gramatura [g/m²]: 150 (-3/+10%)
- wymiary oczek w świetle [mm]: 4,5x5,0mm
- grubość siatki: 3mm

Np. siatka ATLAS 150 Warstwa siatki musi zostać wtopiona w warstwę kleju np. ATLAS STOPTER K-50.


- c) Tynk silikonowo-silikatowy. Tynk barwiony w masie. Tynk należy wykonać w formie „baranka” o uziarnieniu 2,0mm

Dane techniczne tynku:

- wartość przenikania pary wodnej, g/m²d: V1 > 150
- reakcja na ogień - klasa: A2-s1, d0
- absorpcja wody - kategoria: W2- średnia
- przyczepność: $\geq 0,35$ MPa

Tynk np. Tynk silikonowo - silikatowy ATLAS; kolor zgodnie z wzornikiem firmy ATLAS 0300 - kolor zgodny z podstawowym kolorem ściany frontowej.

W pionie nad drzwiami D6 okna o symbolach O7 szt.2, O6 szt.3 oraz okno O14 szt.1 należy zamurować na pełną grubość z pustaków ceramicznych oraz w pionie nad drzwiami D4 okna o symbolach O7 szt.2 oraz O6 szt.3 należy zamurować na pełną grubość z pustaków ceramicznych.

P.W.N. Projektowanie Wykonawstwo Nadzory Marcin Chmielewski Ryczywół; ul. Czarnkowska 10; tel.: 513-970-723					
Inwestor Wspólnota mieszkaniowa ul. Kraszewskiego 11 w Poznaniu reprezentowana przez Nieruchomości Wielkopolskie Sp z o.o. Sp.k z siedzibą w Poznaniu przy ul. Garbary 53					
Obiekt: Kamienica ul. Kraszewskiego 11 w Poznaniu; nr działki 79					
Branża: Budowlana					SKALA: 1:100
Temat rysunku: ELEWACJA PÓŁ. ORAZ POŁ.					
	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAW.	DATA	PODPIS	NR RYS. A-21
PROJEKTOWAŁA:	MGR INŻ. DOMINIKA WŁODAREK	1/WPOKK/2013	27.05.2016.		
PROJEKTOWAŁ:	INŻ. ZENON STERN	646/73/Pw	27.05.2016.		
OPRACOWAŁ:	MGR INŻ. MARCIN CHMIELEWSKI		27.05.2016.		
OPRACOWAŁA:	INŻ. EWA ZIELIŃSKA		27.05.2016.		