



- UWAGA:**
- Przed przystąpieniem do jakichkolwiek robót budowlanych na podstawie niniejszego opracowania należy przeprowadzić pomiary sprawdzające na miejscu budowy. W przypadku rozbieżności stanu istniejącego i projektu lub braku możliwości realizacji projektu, należy przeprowadzić konsultację z kierownikiem budowy lub architektem – autorem projektu.
  - Istniejącą okładzinę portali należy w sposób mechaniczny zmatowić, odtłuścić chemicznie oraz nałożyć preparat gruntujący zapewniający właściwą przyczepność kleju pod nową okładzinę. Istniejącą okładzinę ceramiczną schodów prowadzących do lokali użytkowych należy skuć. Geometrię istniejącej konstrukcji schodów (górnego stopnia obu biegów) należy zmodyfikować poprzez skucie mechaniczne bocznych fragmentów. Wysokość stopni schodów prowadzących do lewego lokalu użytkowego (skło sportowy) należy zrównać do 16cm poprzez skucie górnej powierzchni dolnego stopnia. Należy uzupełnić i wyprofilować warstwę wyrównawczą konstrukcji schodów z zaprawy cementowej o właściwościach hydrofobowych tak, by ich okładzina przylegała do podłoża całą powierzchnią. Proponuje się zastosowanie zaprawy drenazowej Sopra DM 610 firmy Sopra.
  - Powierzchnie portali należy obłożyć okładziną z gładkich płyt z piaskowca czerwonego, nie żyłowanego, bez przerostów. Proponuje się zastosowanie piaskowca RUBIN firmy Piaskowiec Polski w płytach o grubości 40mm. Powierzchnie schodów należy obłożyć okładziną z czerwonego granitu. Proponuje się zastosowanie granitu IMPERIAL RED firmy Sears Enterprises w płytach o grubości 40mm. Płyty przeznaczone na stopnice schodów ze złobkowaniem antypoślizgowym. Płyty należy łączyć na styk (bez widocznych spoin). Płyty okładziny portali powinny być na odpowiednich krawędziach odpowiednio szazowane kątowo, aby możliwe było łączenie ich na styk na narożnikach. Płyty okładziny schodów należy łączyć do czoła (bez fazowania). Płyty należy mocować do ścian istniejących portali oraz do konstrukcji schodów za pomocą elastycznego kleju cementowego przeznaczonego montażu okładzin z kamienia naturalnego na ścianach zewnętrznych oraz kotew systemowych ze stali nierdzewnej według technologii producenta. Proponuje się zastosowanie elastycznej zaprawy klejowej do kamieni naturalnych Sopra MFK 446 lub Sopra No.1 (404) firmy Sopra.
  - Powierzchnie ścian ponad nad witrzynami należy oczyścić mechanicznie z warstw malatury oraz odwarstwianych tynków. Ewentualne miejscowe ubytki powstałe po usunięciu elementów przeznaczonych do demontażu lub odwarstwianych fragmentów tynków należy uzupełnić. Proponuje się zastosowanie zaprawy wapienno-łusowej oraz gotowych zapraw drobnozrniastych i gruboziarnistych do do uzupełnień i ostatecznego wykończenia profili cispionnych: Funcosil Grubozrniasty i Funcosil Feinzugrniasty firmy Remmers lub Stoßdecke Stuck grab i STW Stuckapack specjal firmy STO-Isa. Powierzchnie ścian należy w sposób mechaniczny zmatowić, odtłuścić chemicznie oraz nałożyć preparat gruntujący zapewniający właściwą przyczepność kleju pod nową okładzinę.
  - Ściany ponad witrzynami należy obłożyć okładziną z gładkich płyt z piaskowca czerwonego, nie żyłowanego, bez przerostów. Proponuje się zastosowanie piaskowca RUBIN firmy Piaskowiec Polski w płytach o grubości 40mm. Płyty należy łączyć na styk (bez widocznych spoin). Płyty należy mocować do ścian istniejących za pomocą elastycznego kleju cementowego przeznaczonego montażu okładzin z kamienia naturalnego na ścianach zewnętrznych oraz kotew systemowych ze stali nierdzewnej według technologii producenta. Proponuje się zastosowanie elastycznej zaprawy klejowej do kamieni naturalnych Sopra MFK 446 lub Sopra No.1 (404) firmy Sopra.

## Detale portali wejściowych lokali użytkowych

**UWAGA:**  
Rysunek ten jak i cały projekt objęty jest prawami autorskimi należącymi do Autorskiej Pracowni Architektury "PROJEKT".  
Kopionowanie lub udostępnianie tego rysunku jest możliwe wyłącznie za zgodą APA "PROJEKT".

Inwestor:			
Miasto Łódź - Prezydent Miasta Łodzi			
Objekt:			
Kamienica miejska - remont elewacji frontowej			
Lokalizacja:			
ul. Piotrkowska 102 Łódź			
APA, "PROJEKT" spółka z o.o., Łódź. ul Tkacka 11a. tel (042) 6783059			
Brand:		Faza:	
ARCHITEKTURA		P.B.	
Tytuł rysunku:		Skala:	
Detale portali wejściowych lokali użytkowych		1:25	
Imię i nazwisko:		Nr upr.bud:	Data:
arch. Jacek Janiec (LO 0021)		155/85	06.2009
Główny projektant:		Podpis:	6a
arch. Grzegorz Czarczyński (LO 0212)		296/88	
Sprawdzający:		Nr rys:	
arch. Kalina Kaliniec			
Współpraca:			
arch. Łukasz Frasunek			