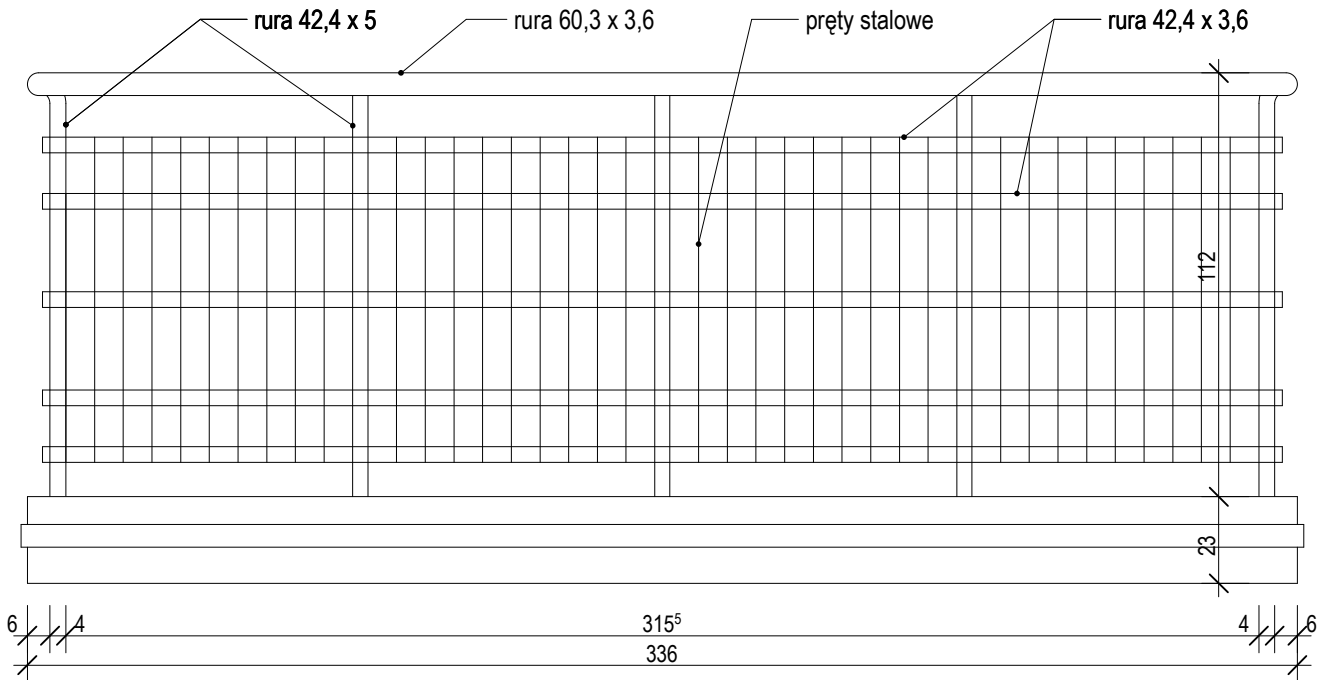
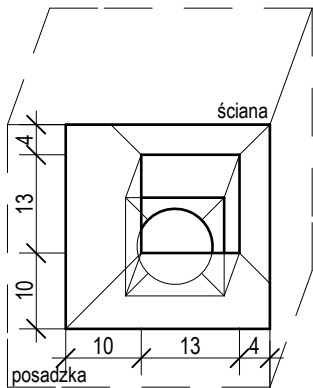


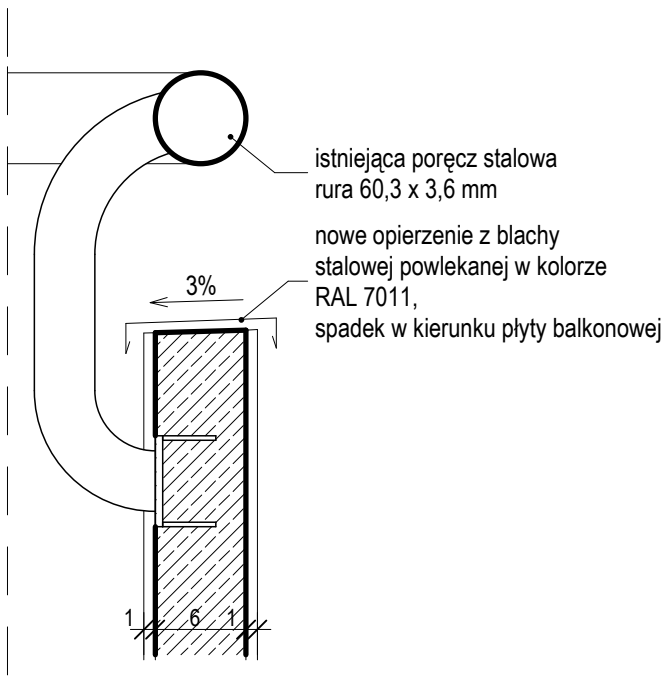
Przegroda międzybalkonowa
Skala 1:20



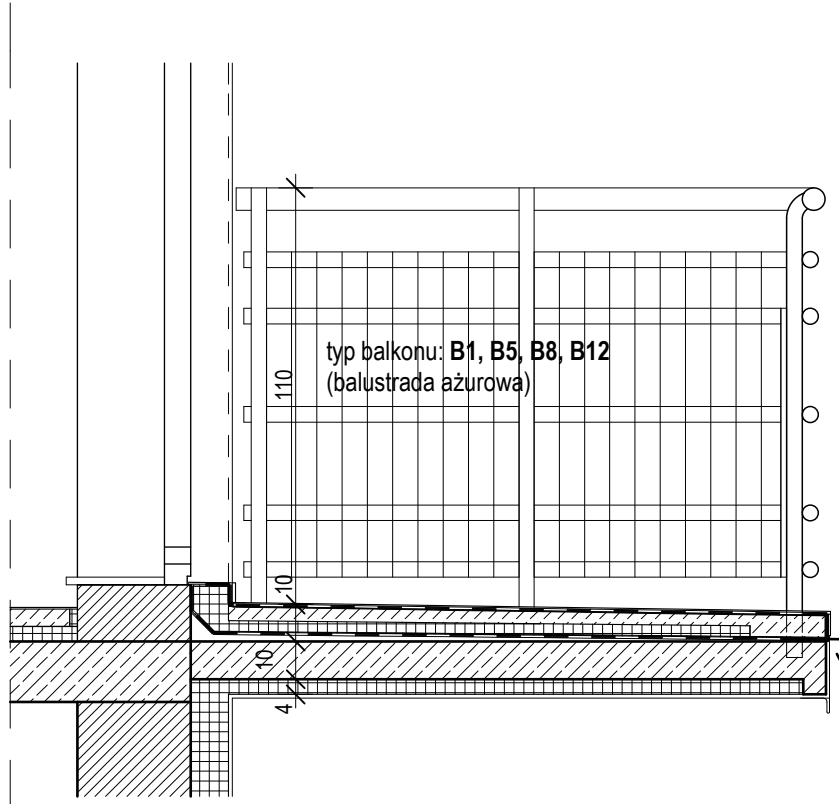
Widok typowej balustrady ażurowej
Skala 1:20



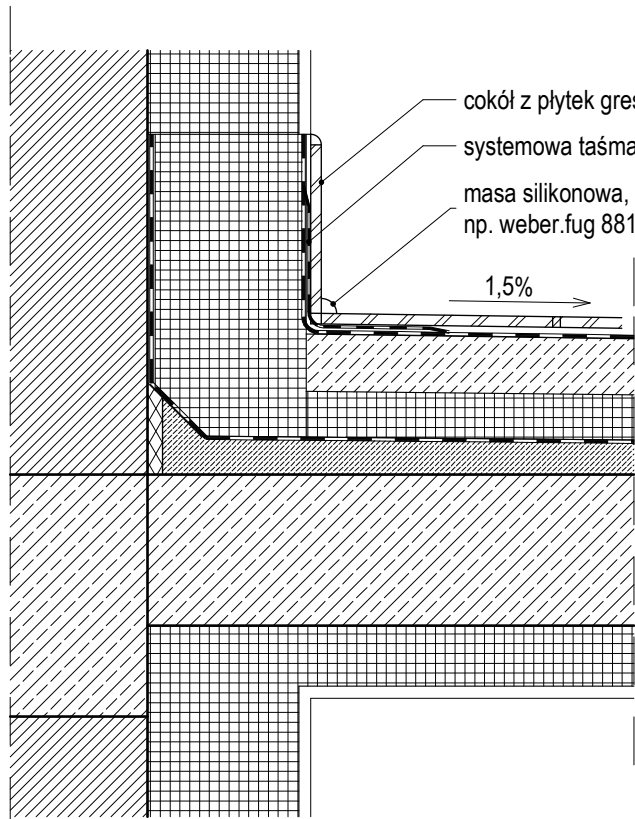
Przebieg rury spustowej przez balkon.
Schemat kosza z blachy stalowej nierdzewnej
Skala 1:10



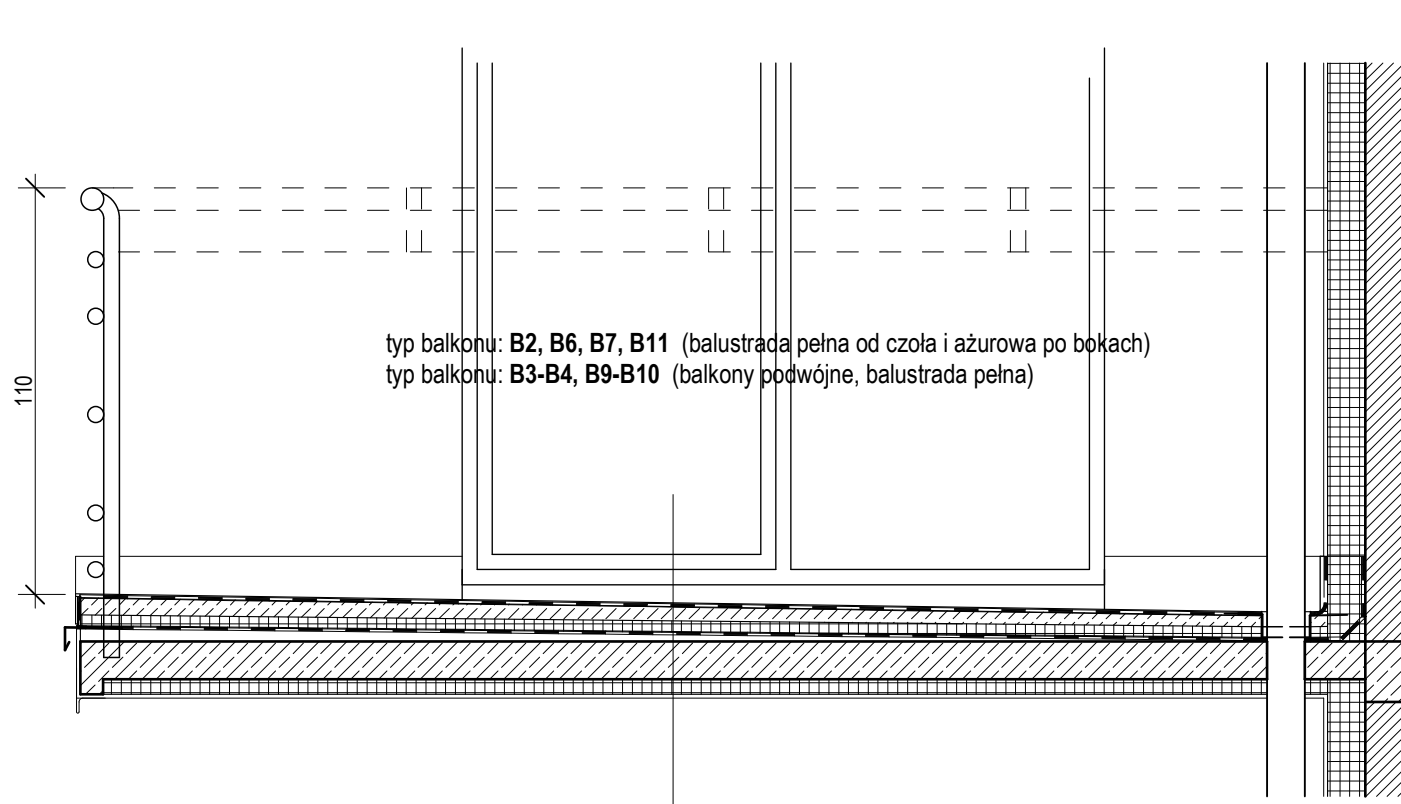
Detal opierzenia balustrady pełnej
Skala 1:5



Przekrój poprzeczny balkonu
Skala 1:20



Detal cokołu balkonu
Skala 1:5



Przekrój podłużny balkonu
Skala 1:20

PROJEKTOWANE WARSTWY POSADZKOWE BALKONU

płytki gresowe mrozoodporne z fugą mrozoodporną
systemowy klej pod płytki, np. weber.xerm 860
systemowa hydroizolacja podpłytkowa, np. weber.tec Superflex D1
wylewka betonowa w spadku 1,5%, zbrojona siatką, gr.min. 3 cm
styropian EPS-100 gr. 3 cm
2 x papa termozgrzewalna
* zaprawa naprawcza do betonu na warstwie szczepnej w spadku
płyta balkonowa żelbetowa gr. 10 cm (istniejąca warstwa)
styropian gr. 4 cm (istniejąca warstwa)
tynk akrylowy (istniejąca warstwa)
tynk mineralny malowany farbą silikonową

* Zaprawę naprawczą stosować w przypadku uszkodzeń płyty balkonowej lub braku właściwego spadku. Indywidualnie rozpatrywać każdy balkon po usunięciu warstw posadzkowych, pamiętając o wymaganej wysokości balustrady balkonowej 110 cm po wykończeniu w najwyższych punktach posadzki. Uformować spadek warstwy naprawczej min. 1%, jeśli wysokościowo będzie to możliwe.

DETALE BALKONU

- UWAGI:
1. B1, B2, ... oznaczenie typu balkonu.
 2. Istniejące warstwy posadzkowe balkonów i parapety okien balkonowych z blachy stalowej do likwidacji.
 3. Istniejące stalowe balustrady balkonowe do renowacji.
 4. Istniejące przegrody międzybalkonowe z płyt poliwęglanowych i opierzenia balkonów z blachy stalowej, w tym opierzenia balustrad pełnych, do wymiany.
 5. Na wszystkich balkonach ukształtować spadek 1.5% na zewnątrz płyty balkonowej albo w kierunku rury spustowej w zależności od typu balkonu. Zachować minimalną wysokość balustrady 110 cm po wykończeniu w najwyższych punktach posadzki.
 6. Przebieg rury spustowej przez balkon wg rys. A 05.
 7. W progu okien balkonowych (szer. 90 i 180 cm w ościeżu), po wykonaniu ocieplenia i izolacji przeciwwodnej, wykonać nowy parapet z płytek, rys. A 04.
 8. Wykonać dylatację w warstwach posadzkowych balkonów oraz w okładzinie zewn. podniebiena balkonów w miejscach dylatacji między segmentami budynków, dot. B3-B4, B9-B10.
 9. Jedynie szczelne wykonanie izolacji przeciwwodnych warunkuje trwałość rozwiązania.
 10. Klej pod płytkami rozprowadzić na całej powierzchni.
 11. Stosować materiały izolacyjne w jednym systemie.
 12. Papę termozgrzewalną i izolację podpłytkową wywnąć na ścianę budynku i balustrady do wysokości cokołu z płytek.
 13. Obliczenia statyczne mocowania przegrody balkonowej do ściany i balustrady należy potwierdzić w ramach projektu warsztatowego.
 14. Wszystkie wymiary zweryfikować na budowie.
 15. Wszystkie roboty wykonywać zgodnie z Polskimi Normami, "Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych" opracowanymi przez Instytut Techniki Budowlanej, instrukcjami producentów materiałów budowlanych oraz zasadami wiedzy i sztuki budowlanej.

<div><div><div>KLJ</div><div>ARCHITEKCI</div></div><div><div>KLJ Architekci</div><div>Łukasz Janiak</div></div></div>		
61-131 Poznań, ul. Kaliska 22a/22 tel.: +48 694 628 843, e-mail: janiak@kljarchitekci.pl		
nazwa i adres budowy	Budynek mieszkalny wielorodzinny Koziegłowy, osiedle Leśne 28, działki nr 107/51, 107/52, 107/41, 107/72	
tytuł rys.	Detale balkonu	
data	skala	stadium
V 2014	1:20	PR
projektował	mgr inż. arch. Łukasz Janiak nr upr. WP-OIA/OKK/UpB/61/2009	
sprawdził	-	
opracował	-	
nr rys.		A 03