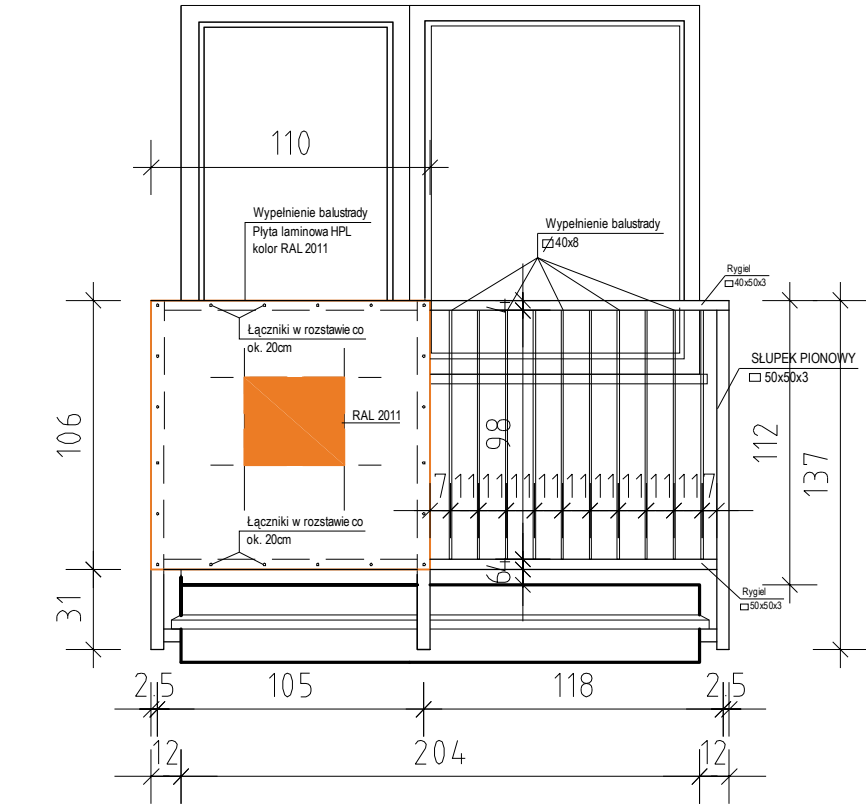
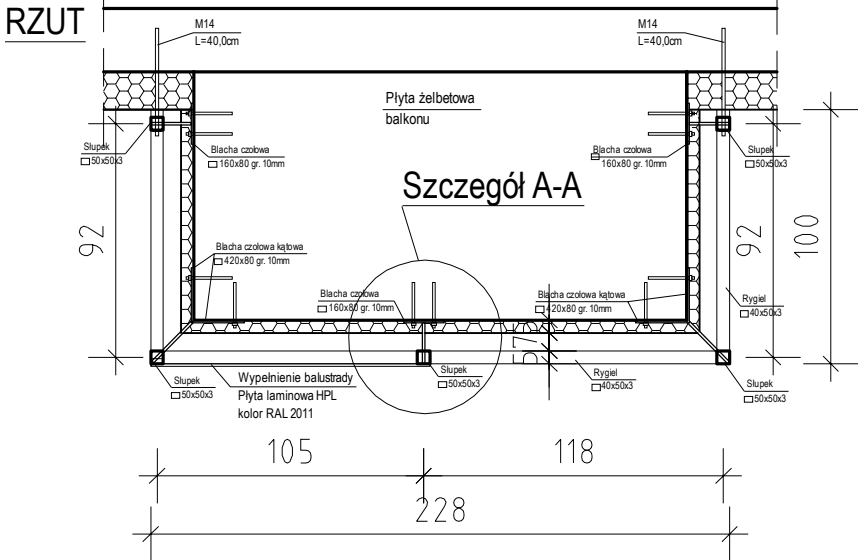


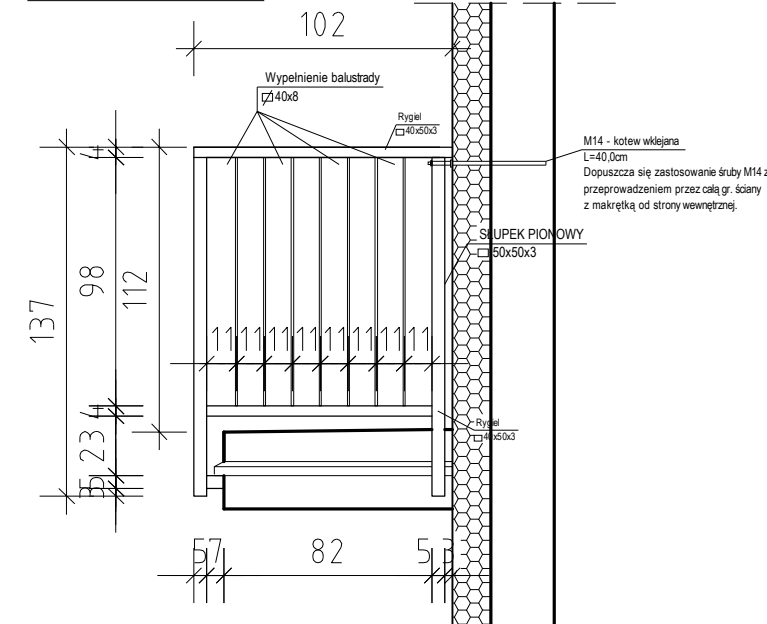
WIDOK OD FRONTU



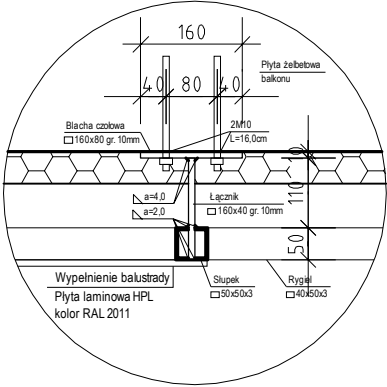
RZUT



WIDOK BOCZNY



Szczegół A-A



- UWAGA!**
- Prześwity i otwory w wypełnieniu balustrady nie mogą być większe niż 12cm!
  - Minimalna wysokość balustrady 110cm!
  - Elementy balustrady i poręcz stalowe malowane proszkowo na kolor RAL 7040 (jasno szary).
  - Kotwy wklejane (do mocowania podstawy słupa) z trzpieniem gwintowanym stalowe ocynkowane Fischer (FZA 14x60 M10) lub HILTI HSC-A
  - Połączenie słupka balustrady z łącznikiem spoiną pachwinową gr. 2,0mm, a z blachą podstawy za pomocą spoiny pachwinowej gr. 4,0mm.
  - Łącznik "wbudowany" w profil zamknięty słupka z połączeniem spoinami pachwinowymi.
  - Słupki jako profile zamknięte o przekroju 50x50x3mm.
  - Rygle jako profile zamknięte o przekroju 40x50x3mm.
  - Wypełnienie balustrady z płaskowników 40x10mm.
  - Częściowe wypełnienie balustrady płytą HPL.

- DANE PŁYTY HPL:**
- Płyta HPL gr. 10mm odporna na działanie czynników atmosferycznych (słońce, wilgoć, kwaśny deszcz) o dużej wytrzymałości na zginanie i uderzenia.
  - Do analizy przyjęto płyty HPL Kronoplan Color.
  - Wymiar płyty: 110x106cm.
  - Kolorystyka płyt - RAL 2011 matowe
  - Płyty ze specjalną powierzchnią filtrującą promienie UV.
  - Płyta mocowana obwodowo do słupków i rygli balustrady.
  - Typ łączników oraz ich rozstaw wg zaleceń producenta płyt.

PRO-INWEST

MARCIN SOKOŁOWSKI  
ul. Grudzińskiego 18A/41 62-020 Swarzędz  
NIP: 781-164-91-00 REGON: 301391192

TEMAT:	PROJEKT BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO Z JEDNYM LOKALEM USŁUGOWYM - <b>BUDYNEK B</b>	
ADRES	Poznań, ul. Bolka dz. nr 22/26, ark. 09, obręb Naramowice	
INWESTOR	Zarząd Komunalnych Zasobów Lokalowych Sp. z o.o. <b>UL. Matejki 57 60-770 Poznań</b>	
BRANŻA :	ARCHITEKTURA	
RODZAJ OPRACOWANIA :	PROJEKT BUDOWALNY	
PRZEDMIOT	<b>BALUSTRADE BALKONOWA</b>	
OPRACOWAŁ	PODPIS	
ARCHITEKTURA:	Projektant inż. arch. Henryk Pielichowski upr. arch. 1278/59 Sprawdzający inż. Czesław Pluskóła upr. arch. nr 1347/89/Lo	
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Marcin Sokołowski	
DATA	Czerwiec, 2016r.	NR RYS.
SKALA	1:50, 1:20	<b>A15</b>