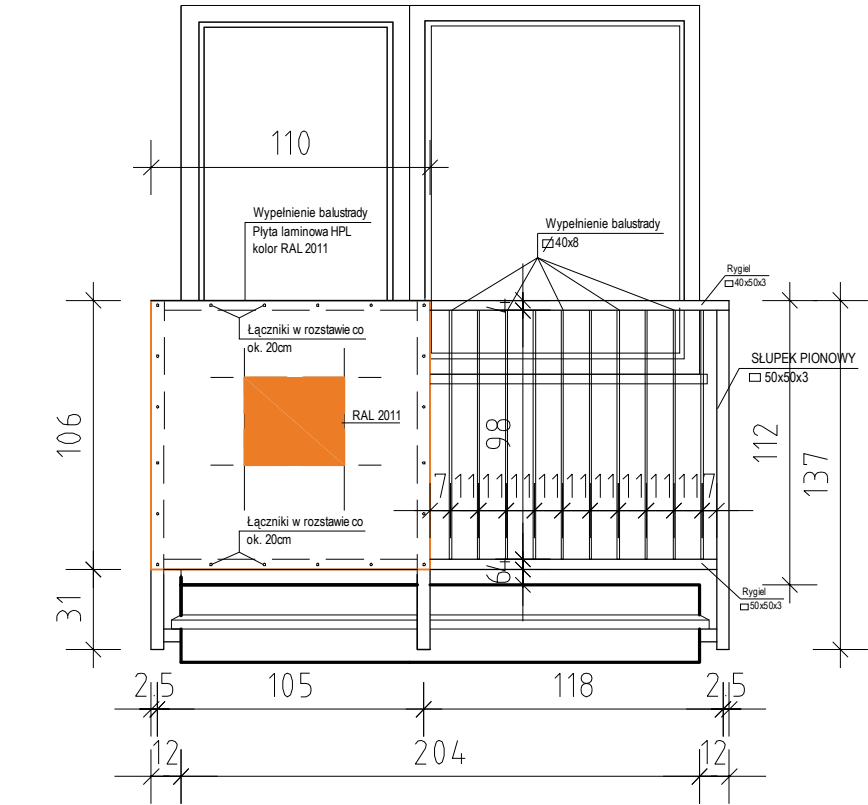
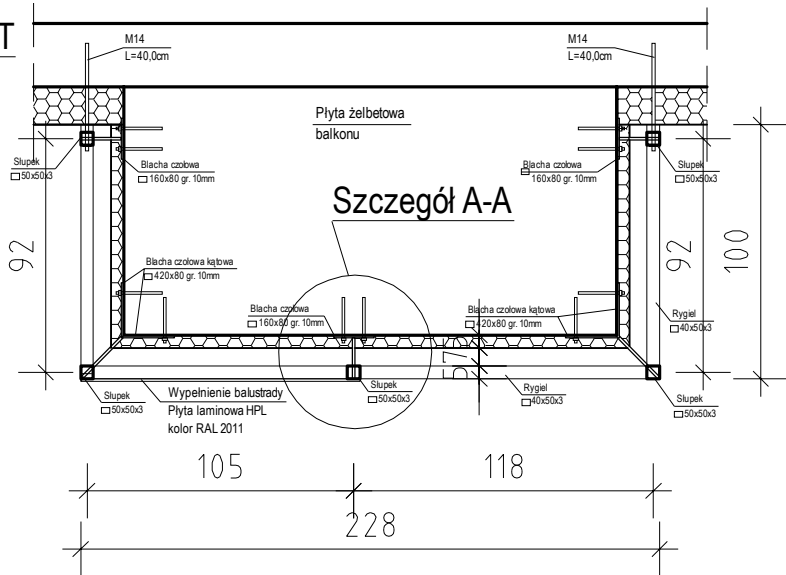


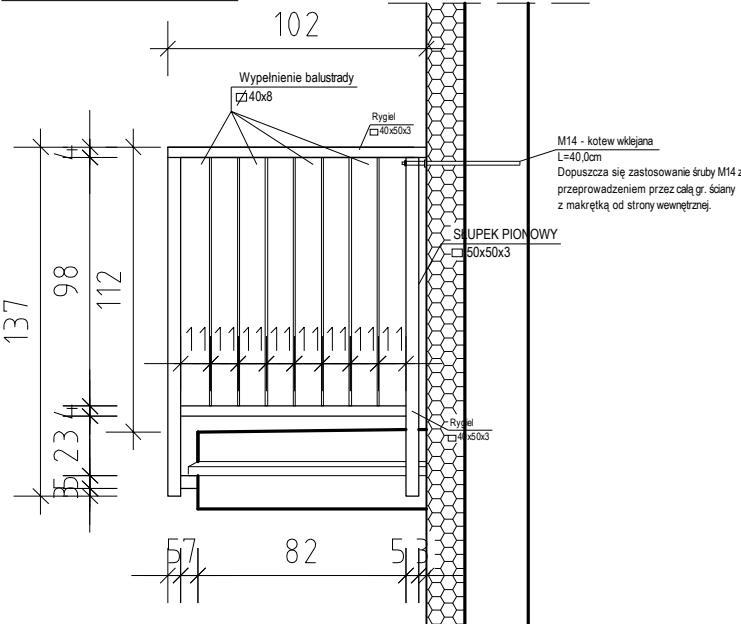
WIDOK OD FRONTU



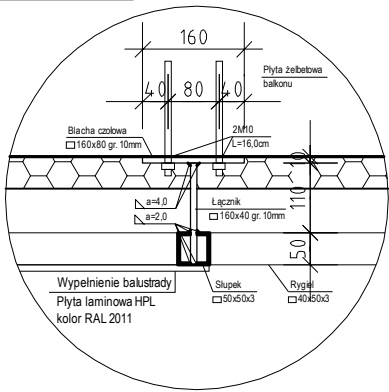
RZUT



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 - BUDYNEK A	
ADRES:	Poznań, ul. Bolka dz. nr 22/26, ark. 09, obręb Naramowice	
INWESTOR:	Zarząd Komunalnych Zasobów Lokalowych Sp. z o.o. UL. Matejki 57 60-770 Poznań	
BRANŻA :	ARCHITEKTURA	
RODZAJ OPRACOWANIA :	PROJEKT BUDOWALNY	
PRZEDMIOT	BALUSTRADE BALKONOWA	
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	A15