

A-A

B-B

C-C

UWAGI

1. Rozpatrywać łącznie z projektami branżowymi. Wszystkie rozbieżności z projektami branżowymi skonsultować z uprawnionymi projektantami.
2. Dopuszczalna odchyłka wykonawcza dla elementów żelbetowych 20mm, dla prac murowych 10mm.
3. Wszystkie wymiary podane w centymetrach/milimetrach
4. Ze względu na historyczny charakter budynku wszystkie wymiary należy sprawdzać bezpośrednio na budowie.

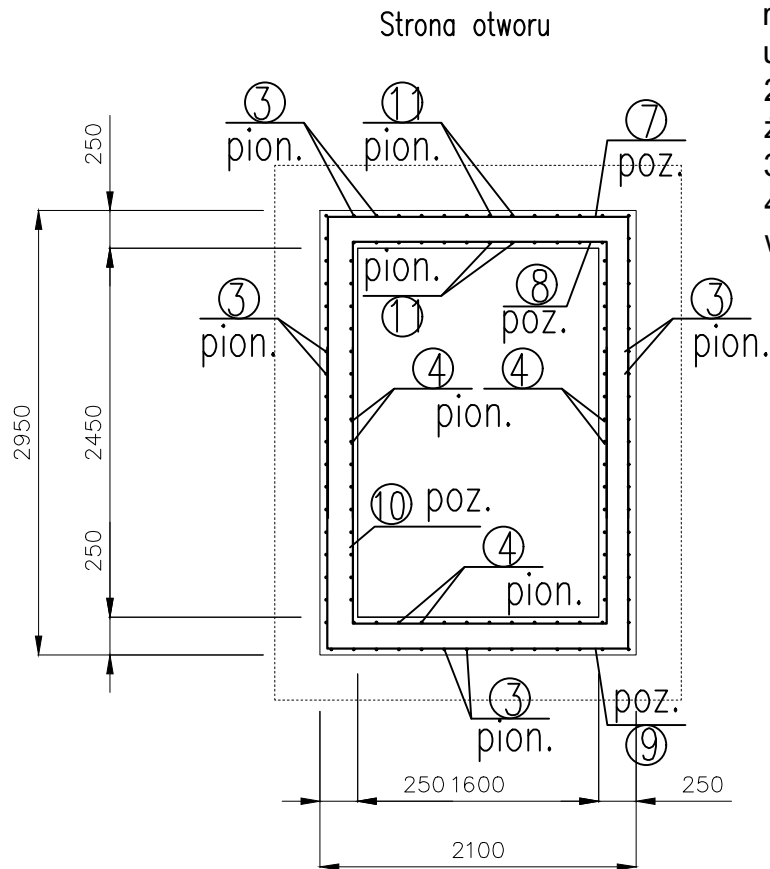
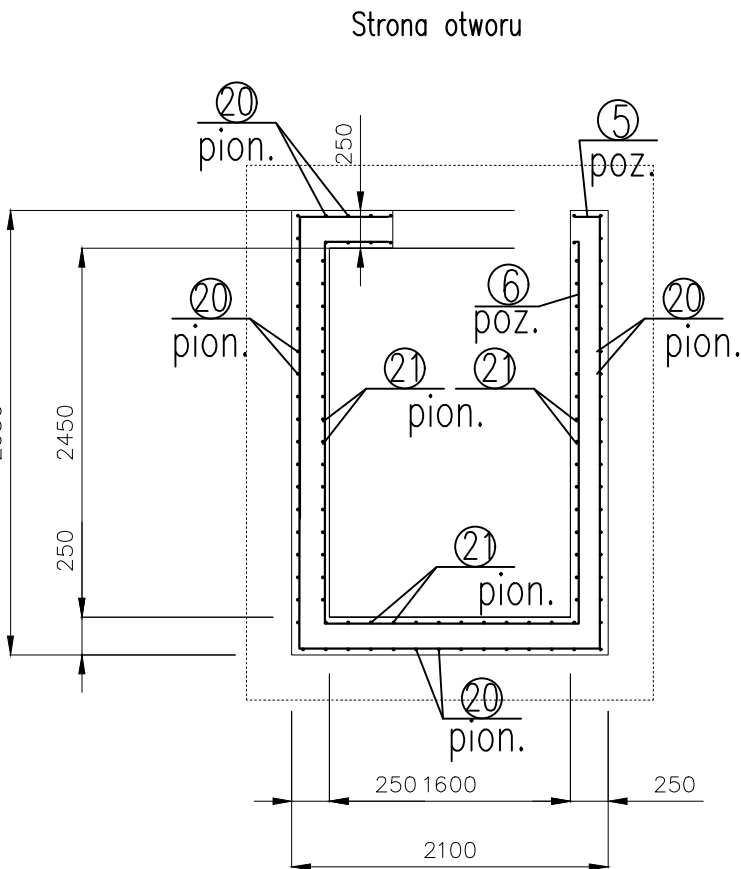
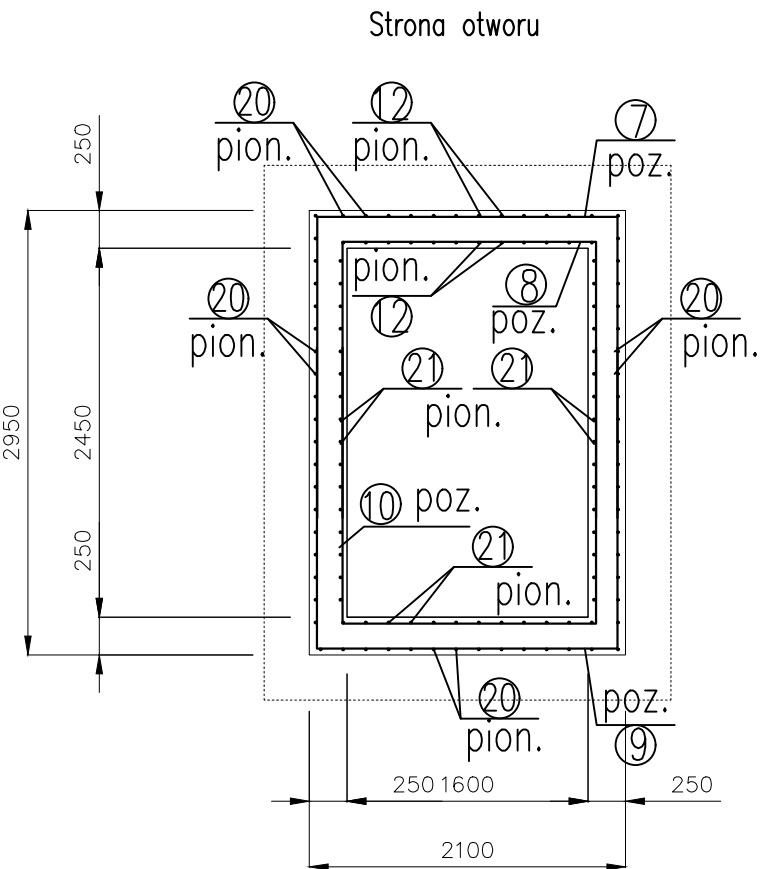
ZBROJENIE SZYBU WINDY

zbrojenie dolne				
nr pręta	średnica	ilość	długość [mm]	masa razem
20	Ø12	57	3980	256,3518
21	Ø12	57	3980	256,3518
3	Ø12	57	4110	264,7251
4	Ø12	57	4060	261,5046
12	Ø12	8	4420	39,9568
11	Ø12	8	4920	44,4768
5	Ø12	16	8506	153,78848
6	Ø12	16	7816	141,31328
7 9	Ø12	46	6004	312,08792
8 10	Ø12	46	5696	296,07808
13	Ø12	4	1300	5,876
14	Ø12	2	780	1,7628
15	Ø12	2	930	2,1018
18	Ø12	8	1180	10,6672
19	Ø12	8	1150	10,396
razem				2057,43846

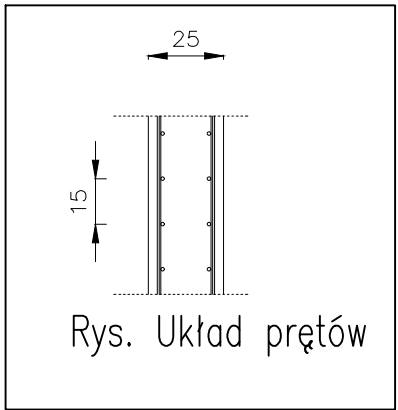
ZBROJENIE PŁYTY DENNEJ

zbrojenie górne				
nr pręta	średnica	ilość	długość [mm]	masa razem
2	Ø16	27	6218	505,33686
1	Ø16	35	4836	509,4726
razem				1014,80946

zbrojenie dolne				
nr pręta	średnica	ilość	długość [mm]	masa razem
17	Ø16	27	3470	282,0069
16	Ø16	35	2620	276,017
razem				558,0239
zbrojenie razem				3630,27182



Rozpatrywać z architekturą i pomiarami w naturze.



UWAGA:

Płyta denna gr. 50cm, beton C25/30 W8
Otulina 40mm
Zbrojenie 2x siatka #16 o oczku 10x10cm RB500W
Pod płytę wylać chudy beton C8/10 gr. 10cm
Pod chudy beton wykonać podsypkę z piasku średniego o grubości ok. 40cm.

Trzon szybu gr. 25cm, beton C20/25 W8
Otulina 30mm
Zbrojenie 2x siatka #12 o oczku 15x15cm RB500W

Inwestor: MIASTO NOWY DWÓR MAZOWIECKI ul. Zakroczyńska 30, 05-100 Nowy Dwór Mazowiecki powiat nowodworski, województwo mazowieckie			
Pracownia wiodąca: m²quare biuro@jimstudio.com.pl ul. Nowogrodzka 16/44, 00-511 Warszawa, Poland NIP 7010557305			
Inwestycja: REMONT I REWITALIZACJA ZABYTKOWEGO BUDYNKU KASyna OFICERSKIEGO W TWIERDZY MODLIN PRZY UL. LEDÓCHOWSKIEGO 160 W NOWYM DWORZE MAZOWIECKIM			
Adres inwestycji: DZIAŁKA O NR EW. 9,10 W OBRĘBIE 3-03, PRZY UL. LEDÓCHOWSKIEGO 160 W NOWYM DWORZE MAZOWIECKIM 05-100			
Tytuł rys.: ZBROJENIE SZYBU WINDY			Specjalność: konst.
Projektanci:	Imię, Nazwisko:	Upr. nr.	Podpis
PROJEKTANT	Inż. Barbara I. Sołomianko	upr. budow. do proj. i kier. robotami budowlanymi bez ograniczeń w specj. konstrukcyjno-budowlanej BŁ/8/77 PDL/B0/1403/01	
SPRAWDZAJACY	mgr inż. Anita Dzierżek	upr. budow. do proj. i kier. robotami budowlanymi bez ograniczeń w specj. konstrukcyjno-budowlanej PDL/0005/PWBKb/17	
Współpraca:	mgr inż. Kamil Chodkowski		
Współpraca:	inż. Piotr Makac		
Data:		Skala:	Numer rysunku:
		1:50	ZSW-1