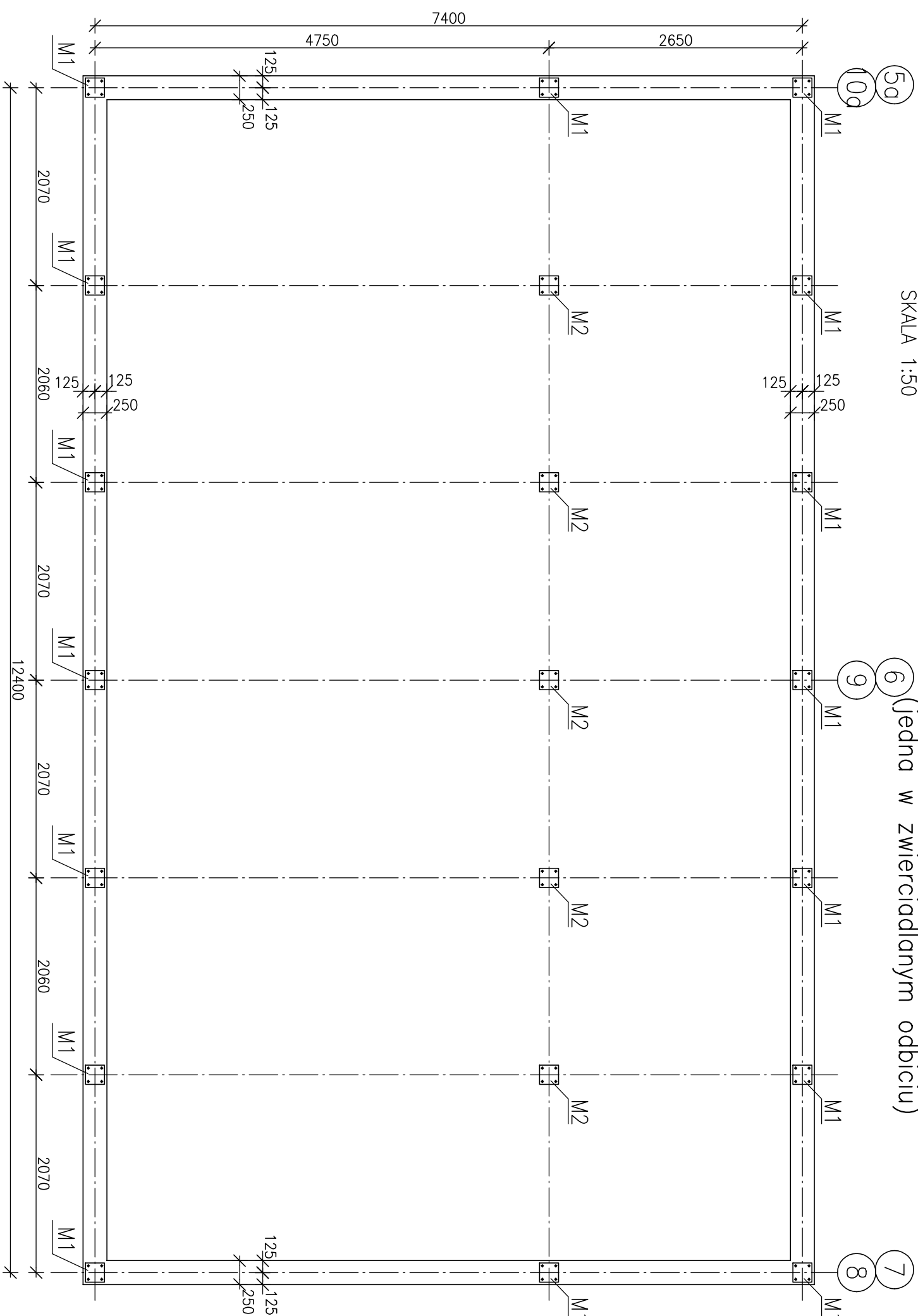


SCHEMAT USTYUOWANIA MAREK KOTWIĄCYCH RAMY X 2

SKALA 1:50

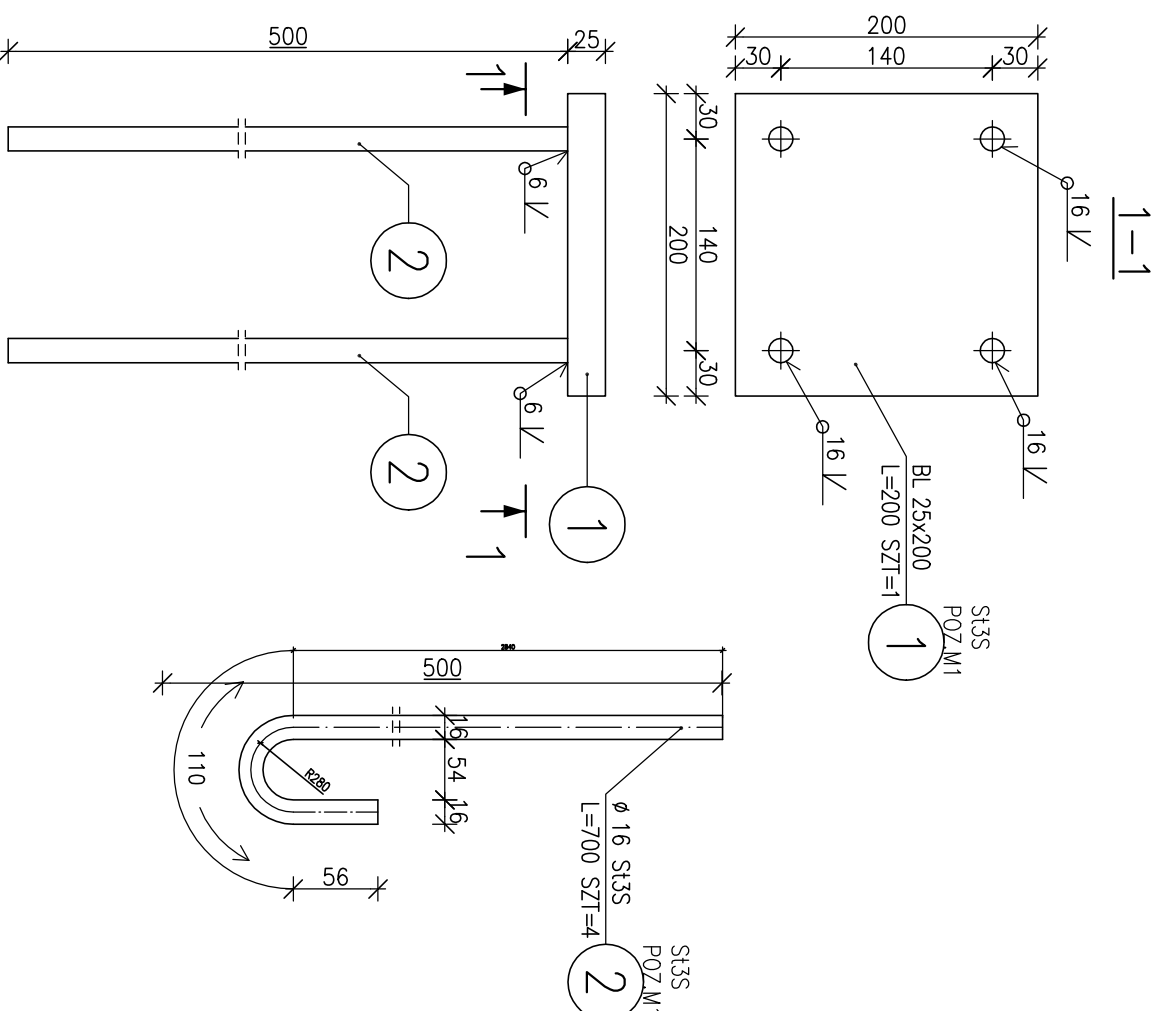
6) (jedna w zwierciadlanym odbiciu)



M1- MARKA SZT.16

skala 1:5

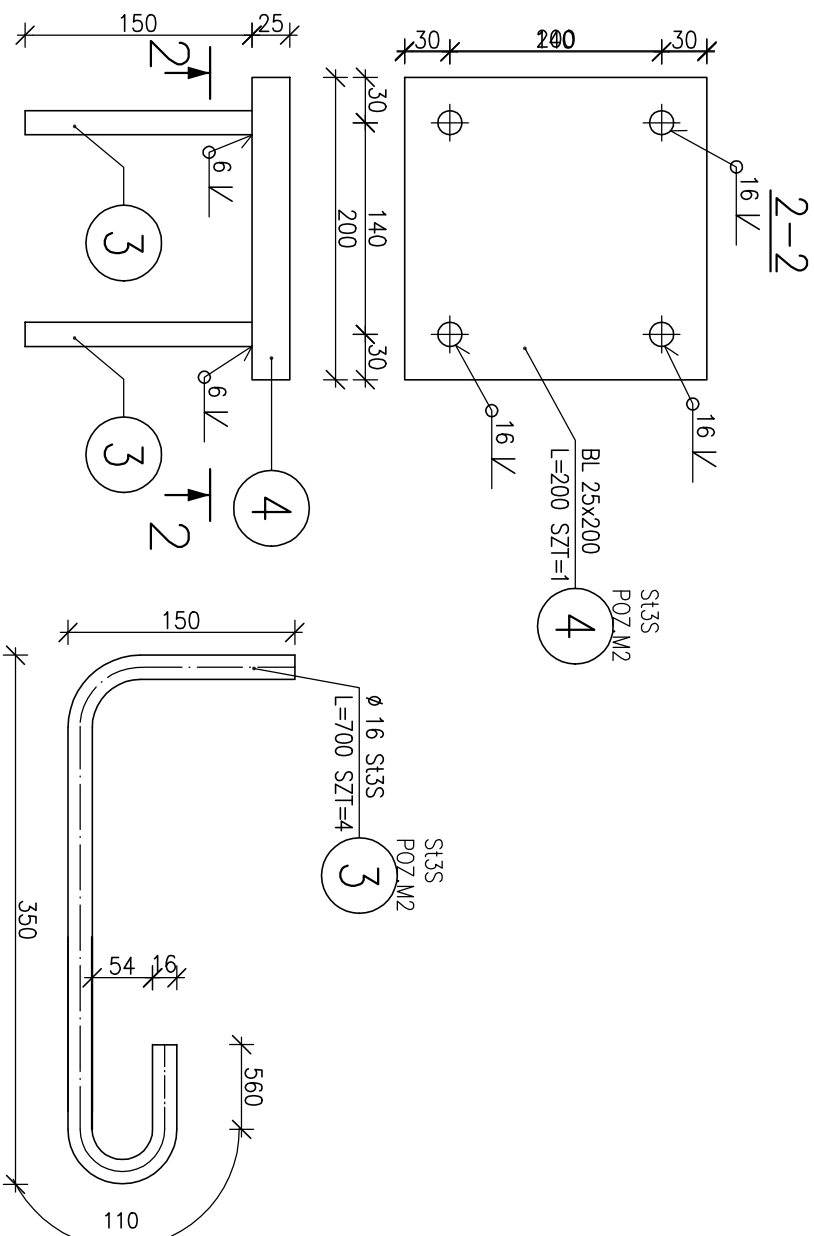
# MARKA ZABETONOWANA W BELCE COKOŁOWEJ



M2- MARKA SZT.5

$$\frac{\text{Skald 1:5}}{\text{Skald 1:5}}$$

# MARKA ZABETONOWANA W STROPACH



## ZESTAWIENIE STALI DLA MAREKI M1

[illegible]

## ZESTAWIENIE STALI DLA MAREKI M2

POZ.	NUMER ELEMENTU	NAMZA ELEMENTU	DIJUGOSĆ [mm]	GAJINER STAL	UCJERA SZLIK	DL. RAZEM [m]	MASA, JEJN [kg/m]	MASA, 1 ELEK, MASA, RAZEM [kg]	POJE, JEJN [m <sup>2</sup> /m]	POJE, 1 ELEK, POJE, RAZEM [m <sup>2</sup> ]	UMIAGI
POZ.MZ	3	Ø 16 S35	700	S35	4	2.80	1.58	1.10	4.42	0.05	0.14
POZ.MZ	4	BL 25x200	200	S35	1	0.20	39.25	7.85	0.45	0.09	0.09
								12.27	0.23	0.23	
								0.22		0	
								0.25		0	
								0.18		0.23	
								12.92		1.15	
								64.6			

UWAGA!!!  
SŁUŻBY DO PODCZĘSZEN ZWYKŁYCH WEDŁUG DIN 7990  
WSPINAJĄCE SIĘ CZŁOŁOCE KONTROLUJĄCE DŁGOSZCZOKOWE  
WYSTĘPIENIE NIEODPOWIEDNIE SPINAJĄCE PŁACOWOŚĆ  
PODŁOGA GRUBOŚĆ 20 CM (WSTĘPIENIE ZŁOŻONE  
LEŻĄCE NIŻ GRUBSZE NIŻ 20 CM) ZŁOŻONE ELEMENTY,  
BLACHY OKŁADKOWE PRZYSTĘPIENIA DO SMOŁU, POWIERZCHNIA  
BŁADNE NA WYPADKIE ROZKŁADNIENIA  
UMIAGI

<b>Objekt:</b> Budynec dydaktyczny Akademii Wychowania Fizycznego w Poznaniu <b>Architektoniczna Płacówka Autorska</b> J. Głównego: ARPA ul. Mociejewskiego/ Poznań		Nr rysunku <b>K202</b>
<b>Projekt wykonał:</b>	1 : 50 , 1 : 5	data: 05 2007
<b>Treść rys.:</b>		
<b>MARKI STALOWE – SCHEMAT</b>		
<b>Generalny projektant</b>	mgr inż. arch. Henryk Górecki G.P. upr. bud. 77/65	
<b>Autor</b>	mgr inż. Jolanta Lewandowska upr. nr 237/70	
<b>Opracował:</b>	mgr inż. Piotr Sprado	
<b>Sprawił:</b>	mgr inż. Napoleon Lewandowski upr. nr 1659/61	