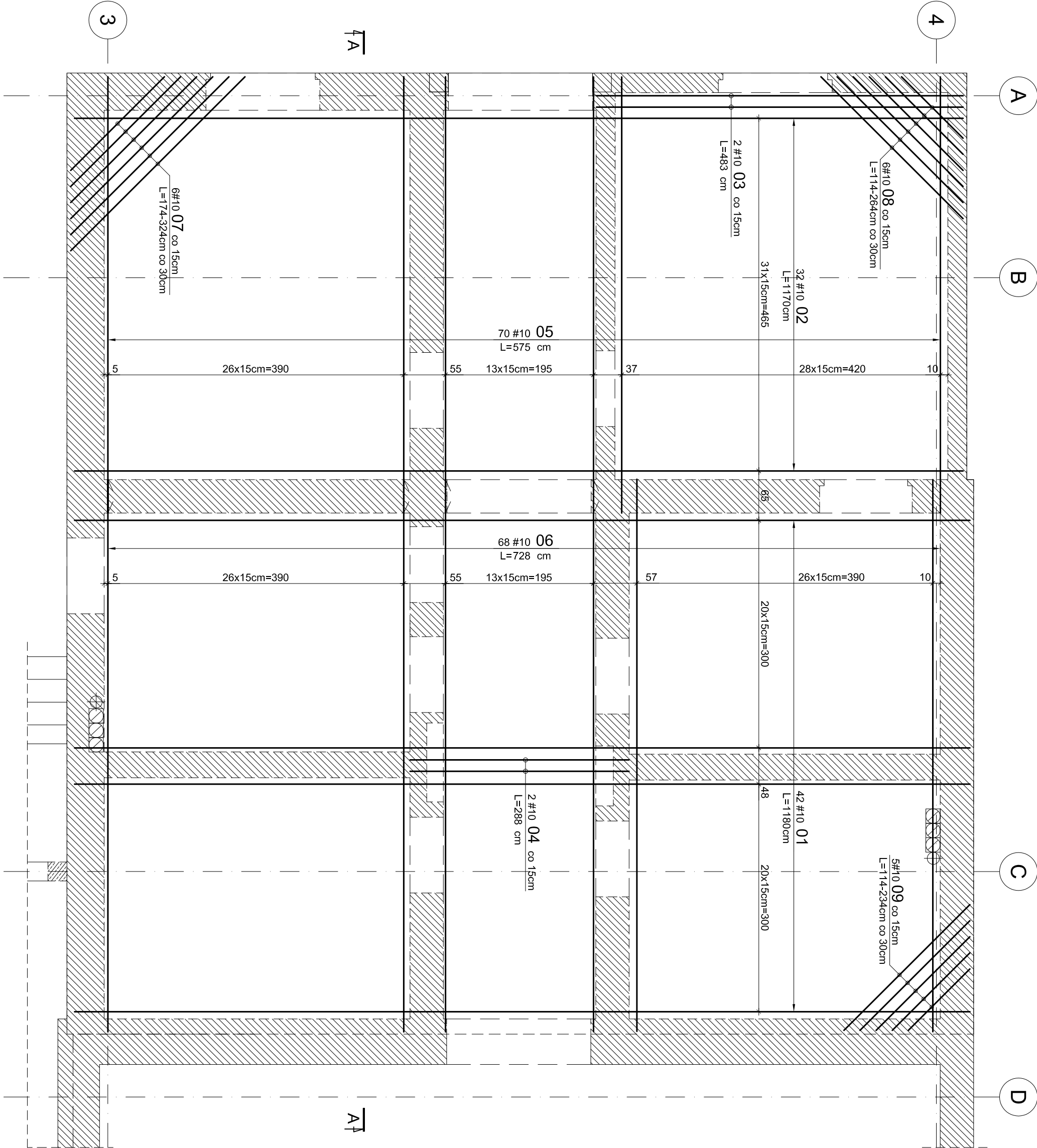


Zbrojenie płyty stropowej nad
parterem w osiach 3-4/A-D

- Zbrojenie dolne

skala 1:50

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ											
Nr	Ø	#	Długość [m/]	Ilość [szt.]	#6	#8	A-IIIIN (RB500W)				UWAGI
							#10	#12	#16	#20	
Zbrojenie dolne											
1		10	11,80	42			495,6				pręt prosty
2		10	11,70	32			374,4				pręt prosty
3		10	4,83	2			9,66				pręt prosty
4		10	2,88	2			5,76				pręt prosty
5		10	5,75	70			402,5				pręt prosty
6		10	7,28	68			495,04				pręt prosty
7		10	2,50	6			15				dł. średnia
8		10	1,90	6			11,4				dł. średnia
9		10	1,75	5			8,75				dł. średnia
Długość łącznie [m]				0,00	0,00		1818,11	0,00	0,00	0,00	
Ciężar jednostkowy [kg/m]				0,222	0,395		0,617	0,888	1,58	2,47	
Ciężar wg średnic [kg]				0,0	0,0		1121,8	0,0	0,0	0,0	
Ciężar łącznie 1 szt. [kg]							1122				
Ciężar łącznie szt. 1										1122 [kg]	



Uwaga:

- Szczegółowe wymiary płyty oraz usytuowanie wieńców pokazano na rys. nr 12
- Przekroje przez płytę pokazano na rys. nr 15
- Pręty zbrojenia wieńców (4#12) łączyć na zakład długości 50cm
- W przypadku gdy zbrojenie przecina otwór pręty należy uciąć i zagiąćna grubość płyty
- Pręty nr 07+09 układać na największej otulinie
- Z płyty wystawić startery por rdzenie Rd-5 zgodnie z rysunkiem rdzenia

BETON C25/30 (B30)

STAL A-IIIN (RB500W) #


Podano osiowe wymiary prętów zbrojenia

Jeśli nie pokazano inaczej:

-Średnica gięcia prętów dla prętów Ø<20mm d=4d

-Średnica gięcia prętów dla prętów Ø≥20mm d=7d

-Otulinie zbrojenia 20mm

 PROJEKTOWANIE ARCHITEKTONICZNE MICHAŁ OTOMANSKI	PROJEKTANT: mgr inż. Henryk Kuzma upr. bud. nr 21576		OPRACOWANIE: mgr inż. Robert Kasprzak		INWESTOR: Gmina miasto Tomaszów Mazowiecki ul. P.O.W. 10/16, 97-200 Tomaszów Mazowiecki		
	TYTUŁ RYSUNKU: Zbrojenie płyty stropowej parterem w osiach 3-4/A-D - Zbrojenie dolne		SKALA: 1:50		DATA: 06.2010		
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak	
mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż. Robert Kasprzak		mgr inż. Tomasz Kuzma upr. bud. nr 20979 MC		mgr inż	