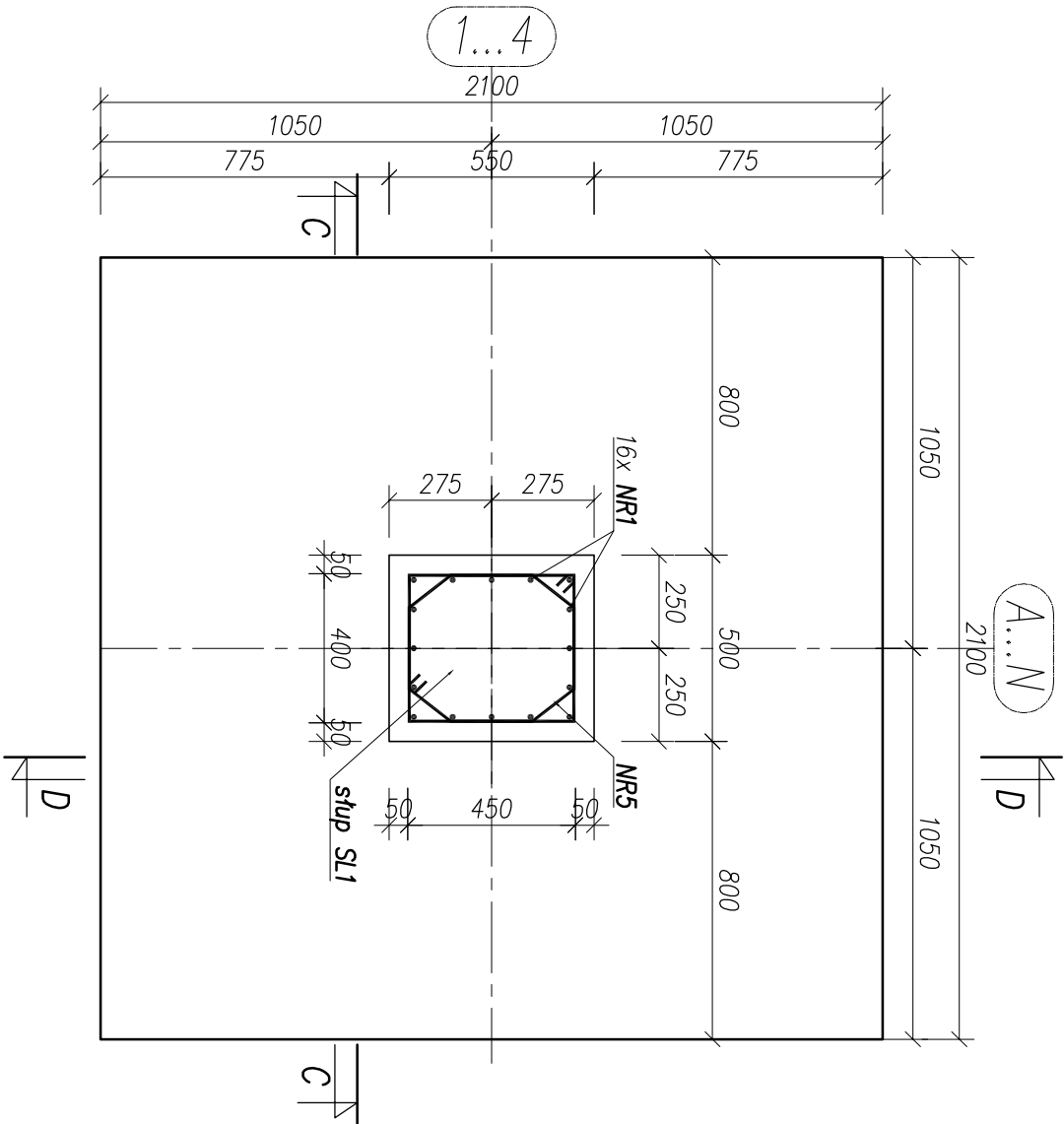


STOPA FUNDAMENTOWA FW1 – wykonać x28

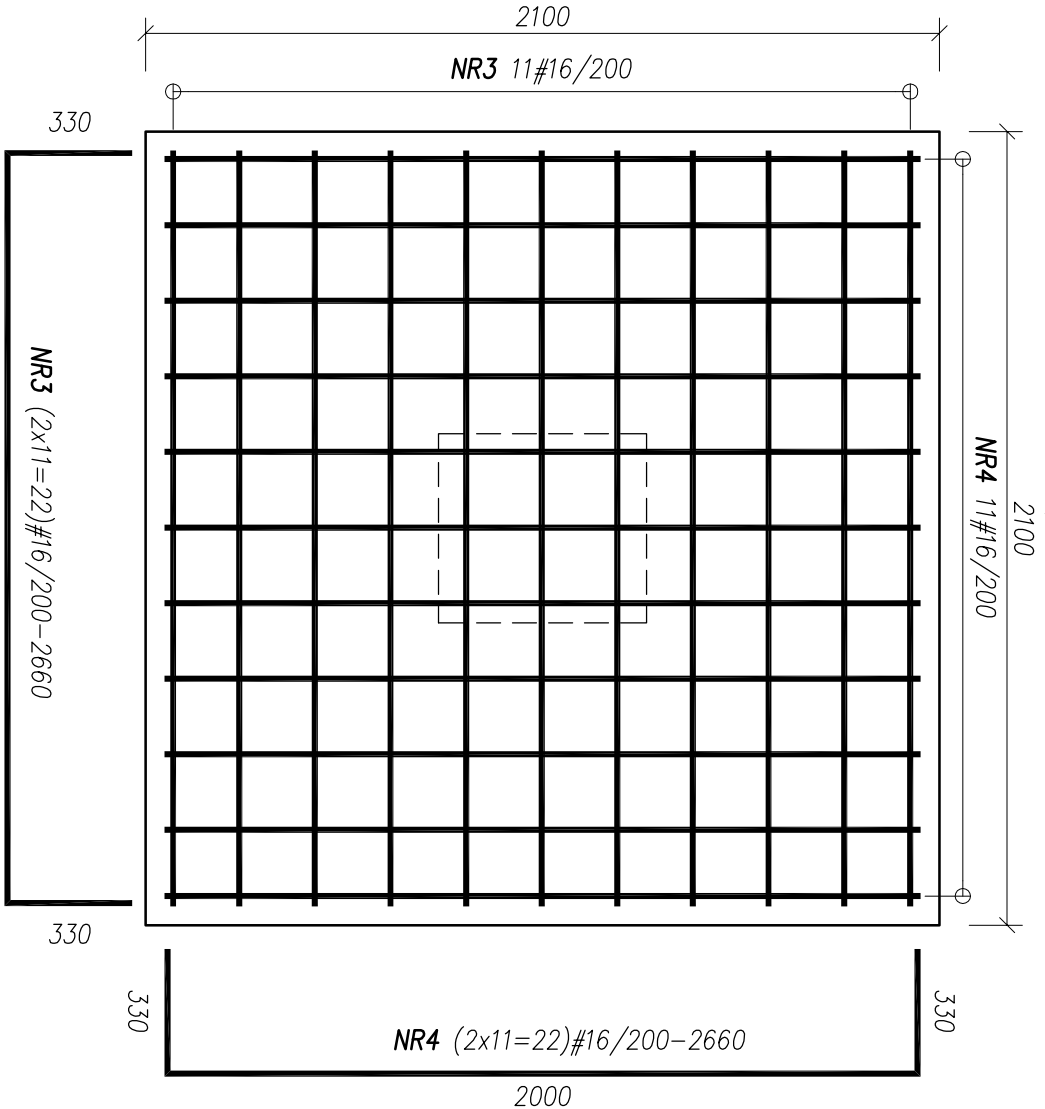
SKALA 1:20



PRZEKRÓJ B-B

SKALA 1:20

ZBROJENIE GÓRNE / ZBROJENIE DOLNE



WYKAZ ZBROJENIA FW1

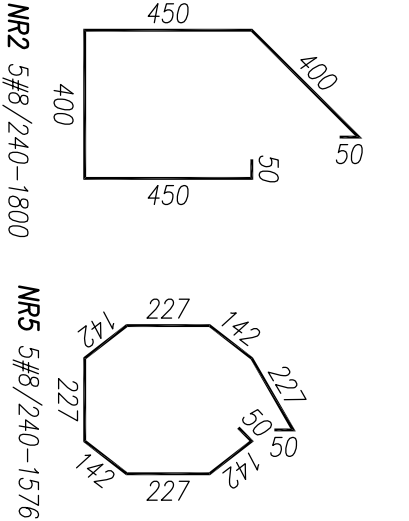
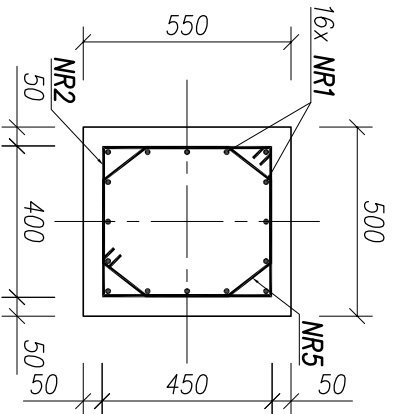
28

Nr pręta	Średnica [mm]	Liczba [szt.]	Długość [mm]	Specyfikacja prętów		Uwagi
				B500A	B500SP	
1	16	16	2030	#8	#16	
2	8	5	1800	9.00		
3	16	22	2660		58.52	
4	16	22	2660		58.52	
5	8	5	1576	7.88		
Długość razem			[m]	16.88	149.52	
Masa jednostkowo			[kg/m]	0.395	1.580	
Masa razem			[kg]	6.67	236.24	
Masa wg stali			[kg]	6.67	236.24	
Masa ogólna (dla 1 sztuki)			[kg]	242.91		
Masa x ilość szt.			[kg]	6801.46		

SKUP SW1

PRZEKRÓJ A-A

SKALA 1:20



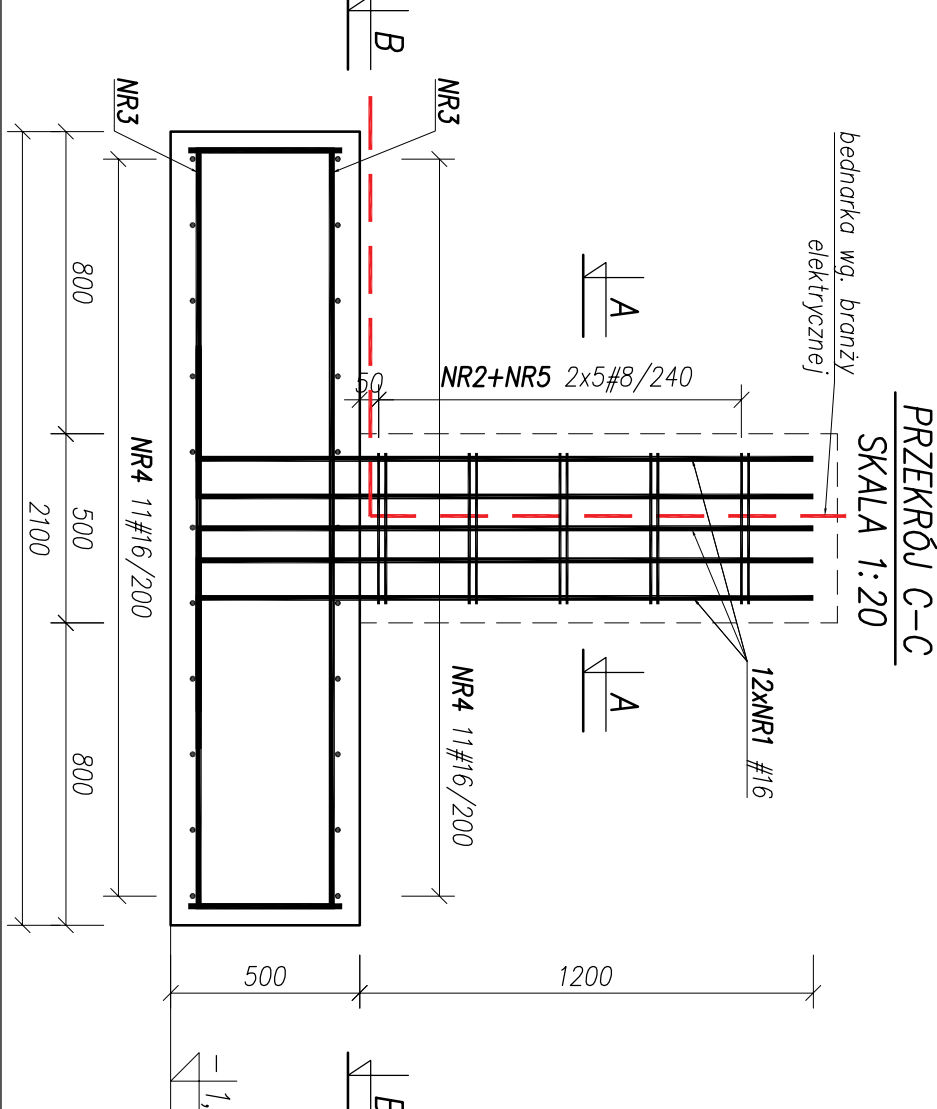
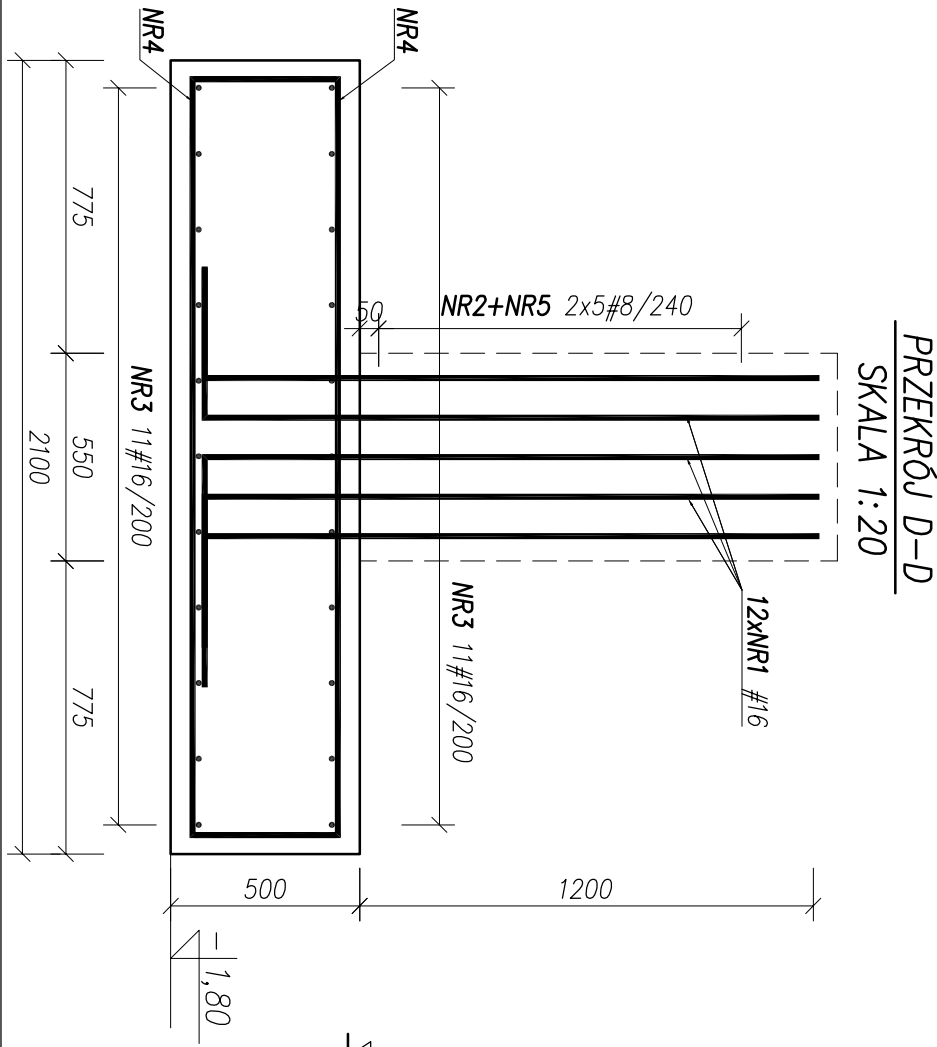
UWAGI:

- Poziom  $\pm 0,00=83,30m$  n.p.m.
- Wymiary w milimetrach, poziomy w metrach
- Beton C30/37 XF1 (stopy), C30/37 XF1 (stupy i belki).
- Stal B500SP, B500A (strzemiono).
- Otulina do lica zbrojenia  $c=50mm$  dla stopy fundamentowej,  $c=50mm$  dla słupów.
- Zbrojenie dopasować do szalunku.
- Przerwy robocze zgodnie z opisem technicznym lub przyjętą technologią robót.
- Długość zkotwienia prętów zbrojeniovych oraz długości złądlów prętów zgodnie z normą PN-B-03264.
- Podczas betonowania zatopić bedarkę zgodnie z branżą elektryczną



NBM Technologie

Mroczko i Wspólnicy sp. z o.o.  
42-202 Częstochowa, ul. Bór 143/157  
tel./fax: 34 365-75-81  
e-mail: biuro@nbmtechnologie.pl



1. Poziom ±0,00=83,30m n.p.m.

2. Wymiary w milimetrach, poziomy w metrach

3. Beton C30/37 XF1 (stopy), C30/37 XF1 (stupy i belki).

4. Stal B500SP, B500A (strzemienną).

5. Ośłuna do lica zbrojenia c=50mm dla stopy fundamentowej, c=50mm dla słupów.

6. Zbrojenie dopasować do szalunku.

7. Przerwy robocze zgodnie z opisem technicznym lub przyjętą technologią robót.

8. Długość zakotwienia prętów zbrojeniowych oraz długości zakładów prętów zgodnie z normą PN-B-03264.

9. Podczas betonowania zatopić bednarkę zgodnie z branżą elektryczną

N B M

Technologia

NBM Technologie

Wrocław i Wspólnicy spółka jawna  
42-202 Częstochowa ul. Bór 143/157  
Tel/fax: 34 365-75-81  
e-mail: biuro@nbmtechnologie.pl

TYTUŁ

PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W WĄGRÓWCU

PROJEKTU:

OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW W WĄGRÓWCU

OBIEKT:

OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW W WĄGRÓWCU

INWESTOR:

MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SP. Z O.O  
UL. JANOWIECKA 100. 62-100 WĄGRÓWEC

NR EWD. DZIAŁEK:

NR EWIDENCYJNY DZIAŁKI: 5341, 5339/6, 5351/32, 5351/33, 5342/2  
JEDN. EWID. WĄGRÓWEC-MIASTO, OBRĘB EWID. 302801\_1.0001, WĄGRÓWEC

NAZWA RYS.:

[OB.15] WATA NA OSAD

KONSTRUKCJA STOPY FUNDAMENTOWEJ FW1

PW

PROJEKT WYKONAWCZY

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Joanna Skulko

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

mgr inż. Karolina Mandkiewicz

SPECJALNOŚĆ

NR REJAMU

DATA

NR REJAMU</