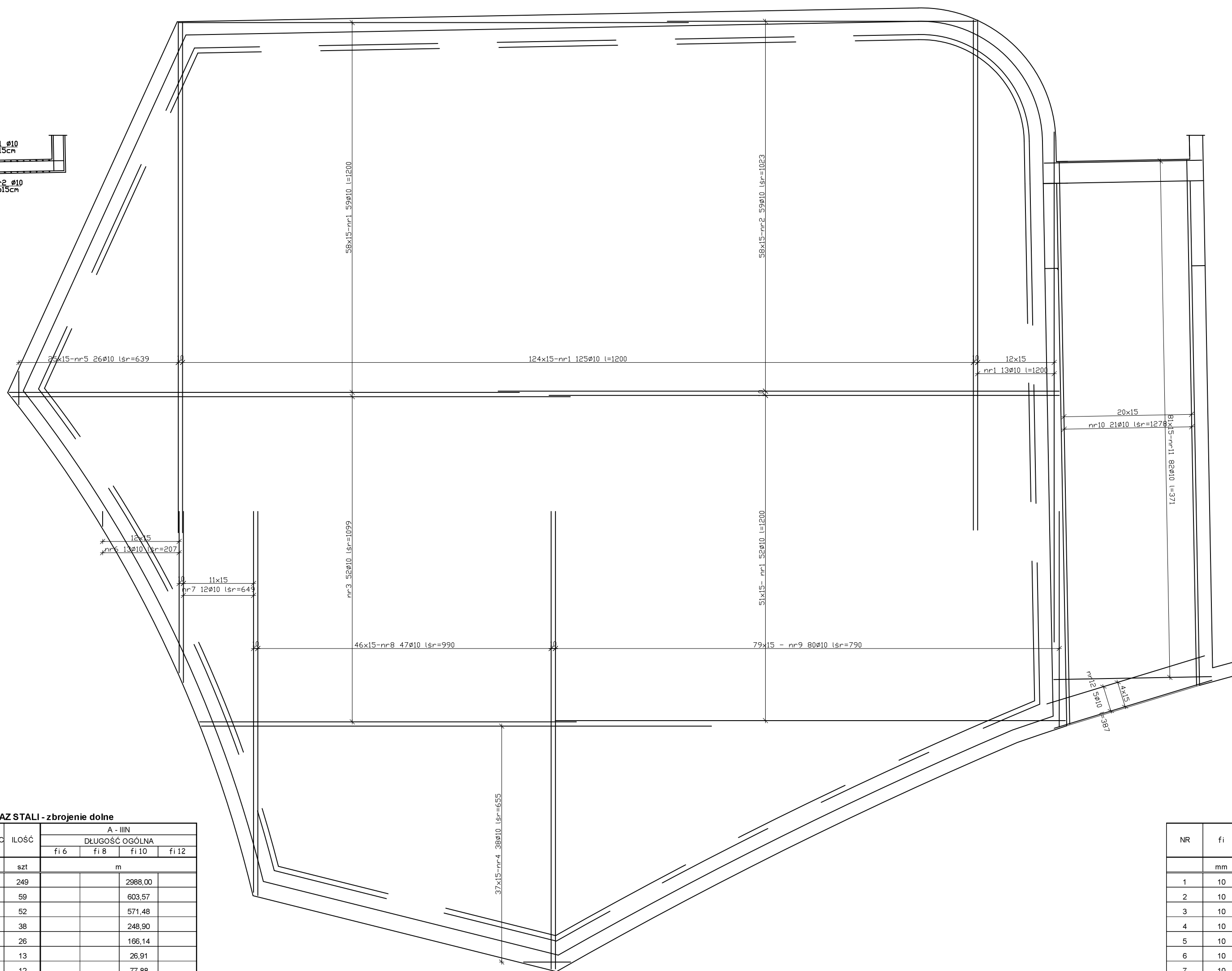


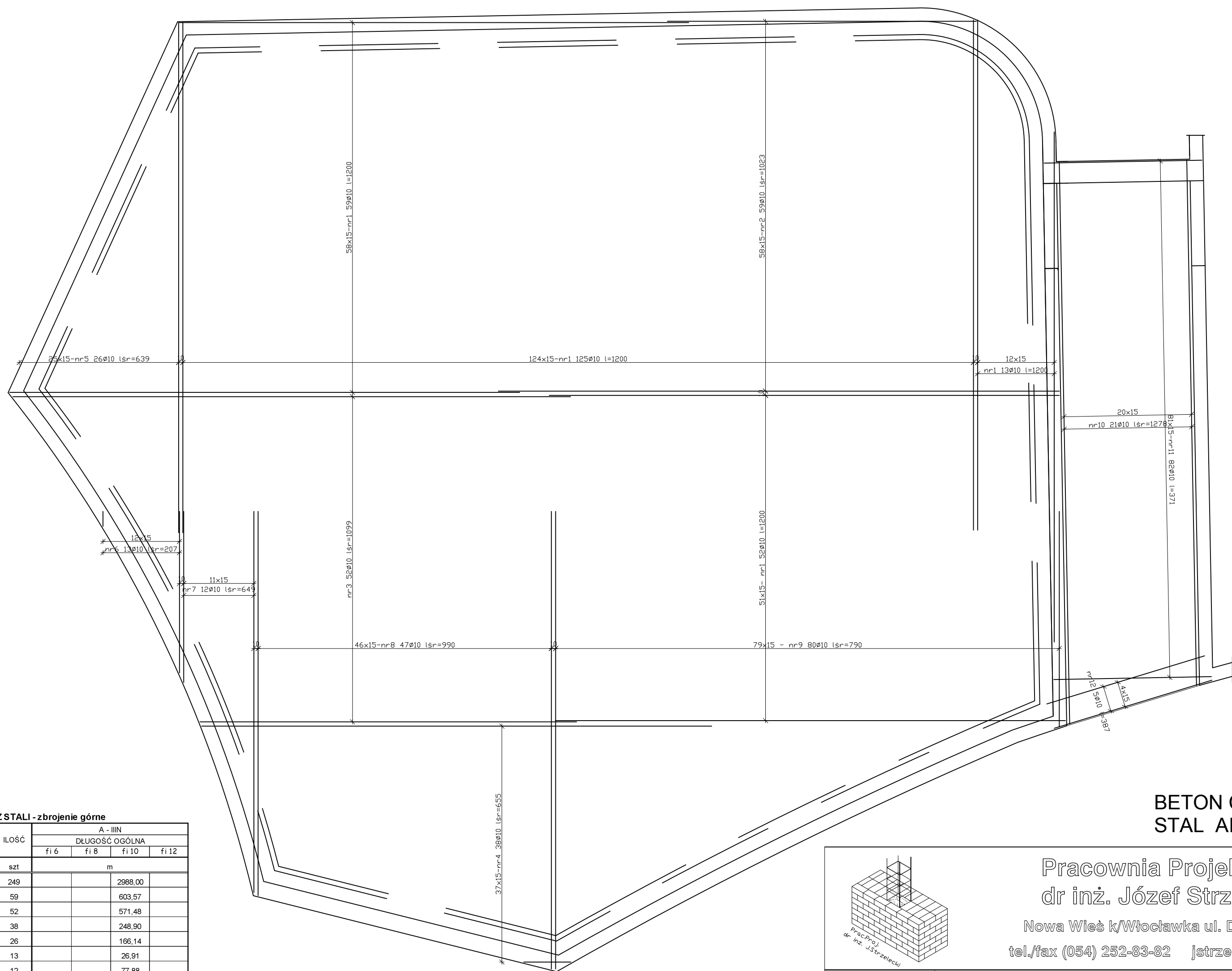
ZBROJENIE ŚCIANEK NIECKI 1:75

WYKAZ STALI - zbrojenie dolne									
NR	FI	DŁUGOŚĆ	KŁOS	A - III				m	m
				F1.6	F1.8	F1.10	F1.12		
1	10	12.00	249					2880.00	
2	10	10.33	59					603.27	
3	10	10.00	12					120.00	
4	10	6.55	38					248.90	
5	10	6.39	25					159.74	
6	10	2.07	12					24.84	
7	10	6.45	12					77.40	
8	10	9.90	47					465.30	
9	10	7.90	80					632.00	
10	10	12.75	21					268.35	
11	10	3.71	82					304.22	
12	10	3.87	5					19.35	
Masa całkowita				m	0.00	0.00	0.00	6372.13	0.00
Masa 1 m3				kg	0.222	0.365	0.617	0.888	
Masa całkowita				kg	0.00	0.00	0.00	5601.80	0.00
Izoterm				kg				3801.00	



ZBROJENIE DOLNE PŁYTY PL1 1:75

WYKAZ STALI - zbrojenie górne									
NR	FI	DŁUGOŚĆ	KŁOS	A - III				m	m
				F1.6	F1.8	F1.10	F1.12		
1	10	12.00	249					2880.00	
2	10	10.33	59					603.27	
3	10	10.00	12					120.00	
4	10	6.55	38					248.90	
5	10	6.39	25					159.74	
6	10	2.07	12					24.84	
7	10	6.45	12					77.40	
8	10	9.90	47					465.30	
9	10	7.90	80					632.00	
10	10	12.75	21					268.35	
11	10	3.71	82					304.22	
12	10	3.87	5					19.35	
Masa całkowita				m	0.00	0.00	0.00	6372.13	0.00
Masa 1 m3				kg	0.222	0.365	0.617	0.888	
Masa całkowita				kg	0.00	0.00	0.00	5601.80	0.00
Izoterm				kg				3801.00	



ZBROJENIE GÓRNE PŁYTY PL1 1:75



Pracownia Projektowa
dr inż. Józef Strzelecki
Nowa Wieś k/Wodotoku ul. Dąbrowska 2
tel./fax (054) 232-83-82 jstrzelecki@pro.onet.pl

OBIEKT: BUDOWA WODNEGO PARKU ZABAW
87-720 CIECHOCINEK ul. STANISŁAWA STASZICA
DZ NR 108/11

INWESTOR: GMINA MIEJSKA CIECHOCINEK
UL. KOPERNIKA 19
87-720 CIECHOCINEK

FAZA PROJEKTU: PROJEKT BUDOWLANY
ZAMIENNY

BRANŻA: KONSTRUKCJA

TYTUŁ RYSUNKU: ZBROJENIE PŁYTY DENNEJ PL1

PROJEKTANT: dr inż. Józef Strzelecki upr. 5/9/79 Wk

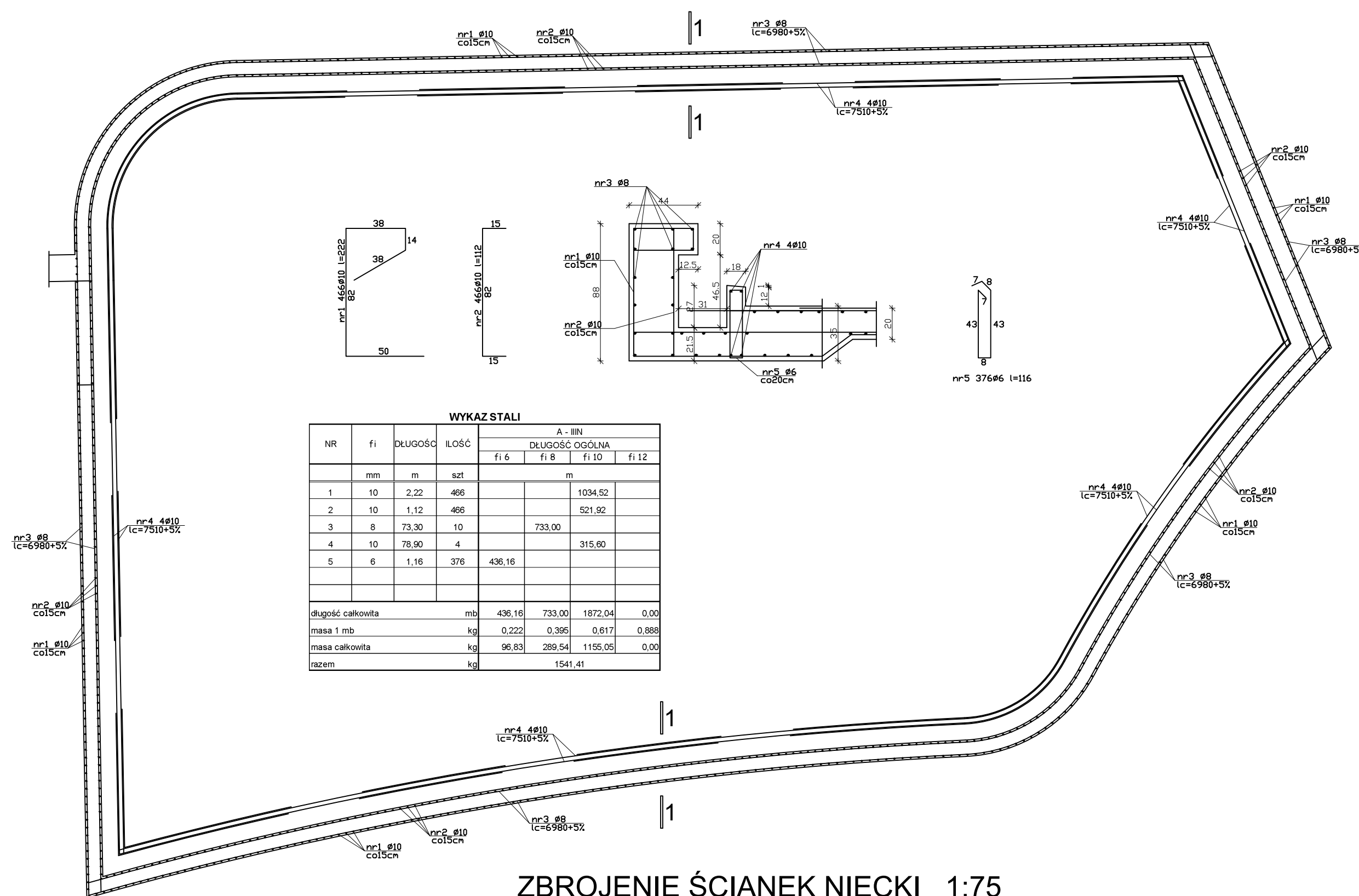
OPRACOWAŁ: inż. Konrad Strzelecki

SPRAWDZIŁ: mgr inż. Michał Brochocki upr. 265/70

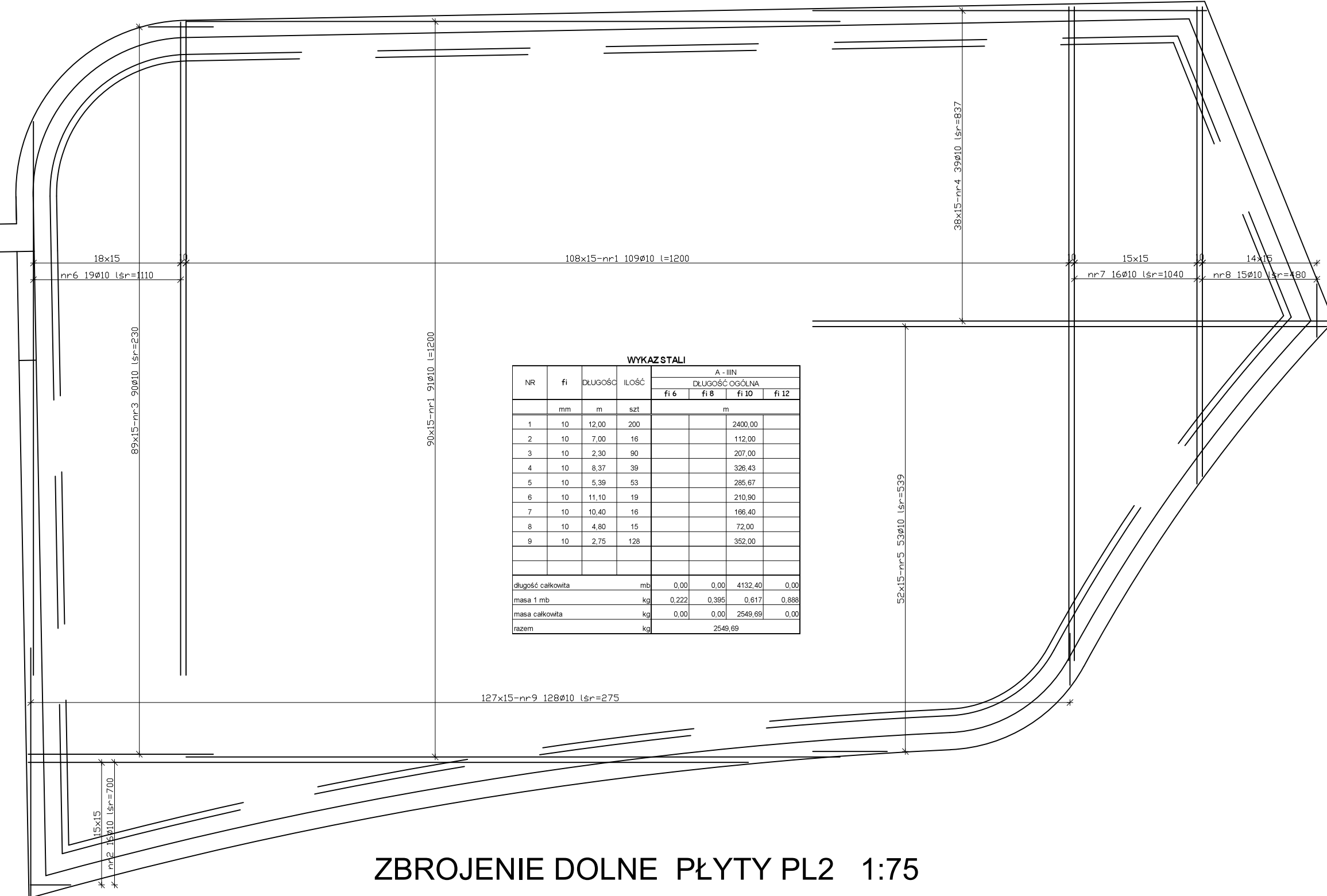
SKALA: 1:75

DATA: 31.12.2016

NR RYS.: K-3



ZBROJENIE ŚCIANEK NIECKI 1:75



ZBROJENIE DOLNE PŁYTY PL2 1:75



ZBROJENIE GÓRNE PŁYTY PL2 1:75

BETON C25/30 (B25) W8
STAL AIIIIN



Pracownia Projektowa
dr inż. Józef Strzelecki
Nowa Wieś k/Wodotoku ul. Dąbrowska 2
tel./fax (054) 232-83-82 jstrzelecki@pro.onet.pl

OBIEKT: BUDOWA WODNEGO PARKU ZABAW
87-720 CIECHOCINEK ul. STANISŁAWA STASZICA
DZ NR 108/11

INWESTOR: GMINA MIEJSKA CIECHOCINEK
UL. KOPERNIKA 19
87-720 CIECHOCINEK

FAZA PROJEKTU: PROJEKT BUDOWLANY
ZAMIENNY

BRANŻA: KONSTRUKCJA

TYTUŁ RYSUNKU: ZBROJENIE PŁYTY DENNEJ PL2

PROJEKTANT: dr inż. Józef Strzelecki upr. 5/9/79 Wk

OPRACOWAŁ: inż. Konrad Strzelecki

SPRAWDZIŁ: mgr inż. Michał Brochocki upr. 265/70

SKALA: 1:75

DATA: 31.12.2016

NR RYS.: K-4