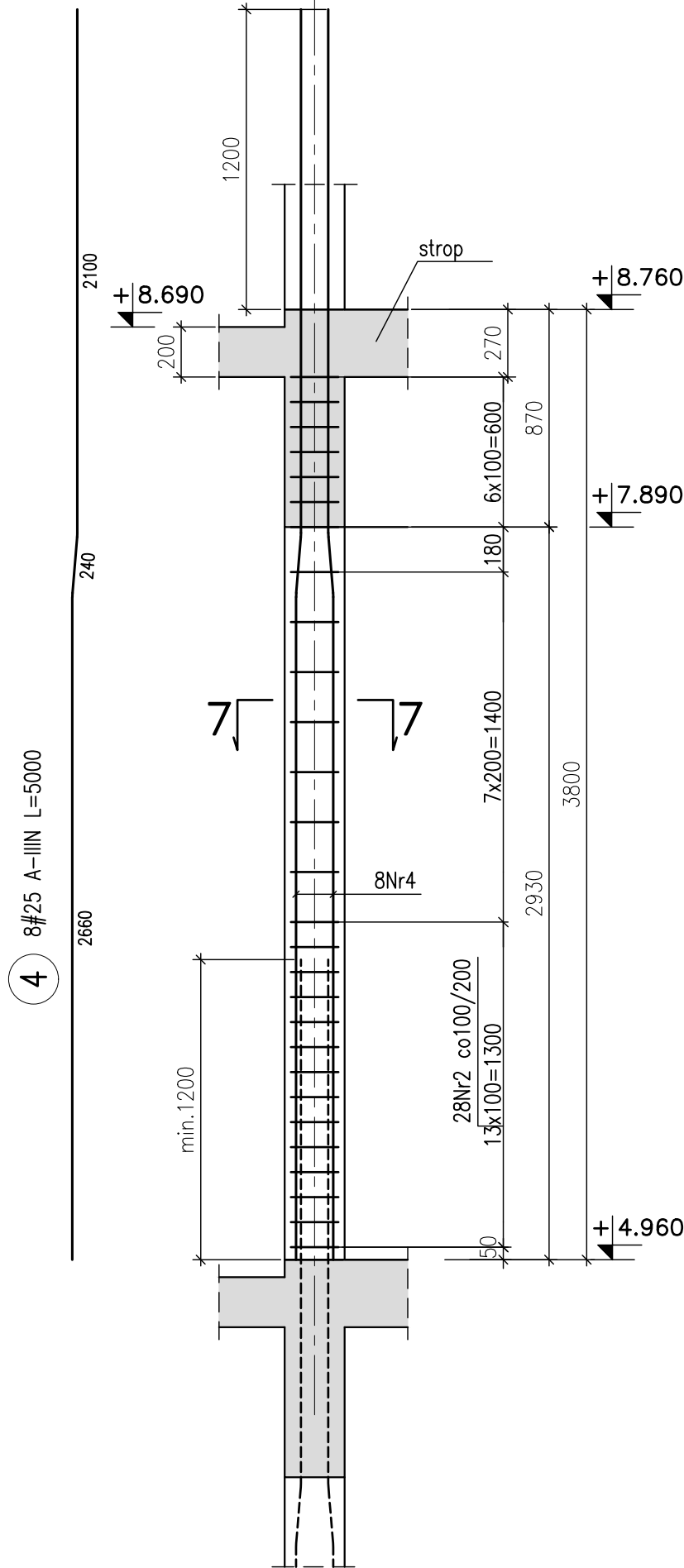


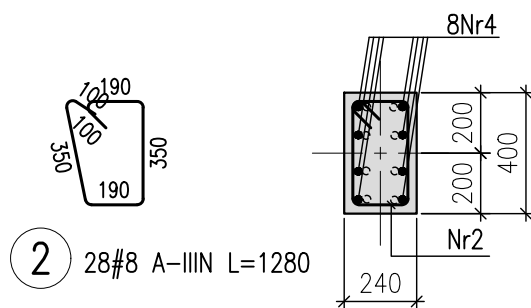
Słup S-2.18

1:25



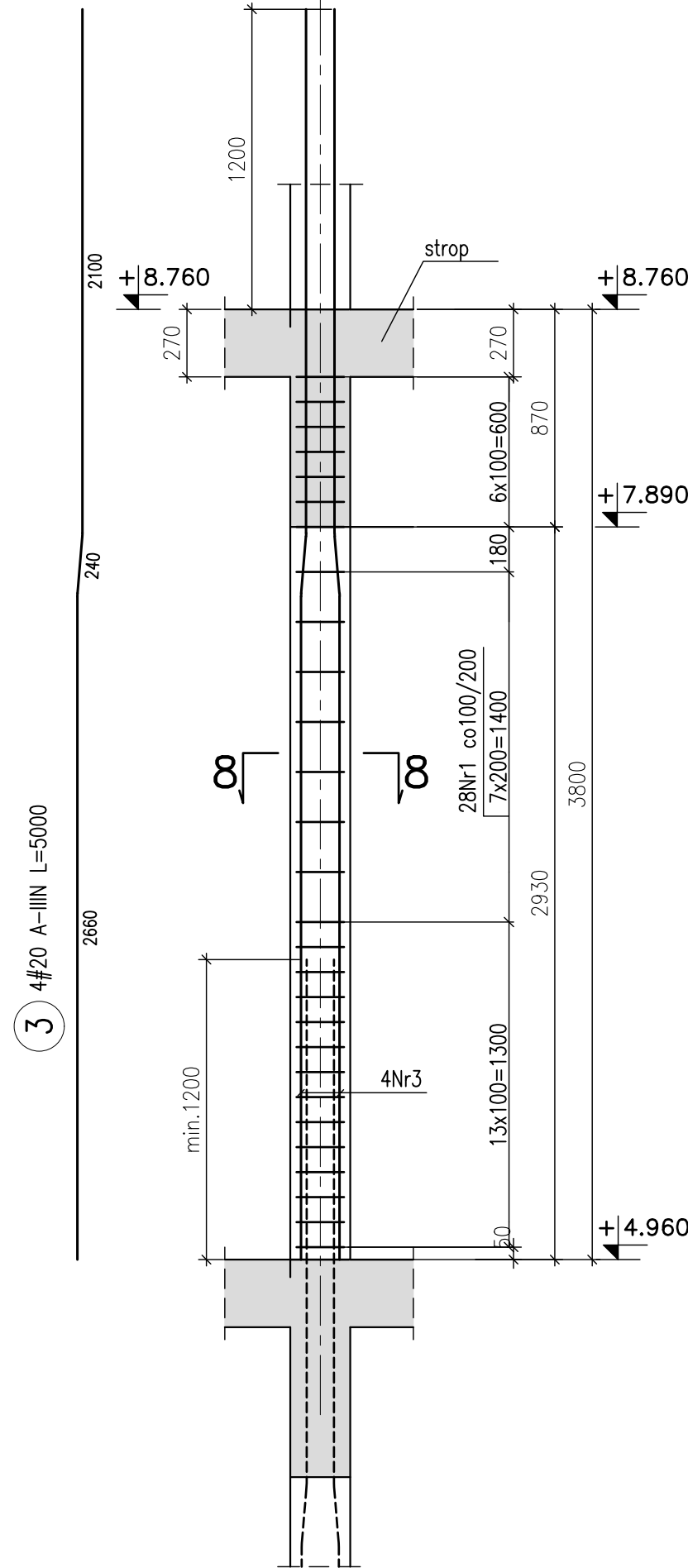
7-7

1:25



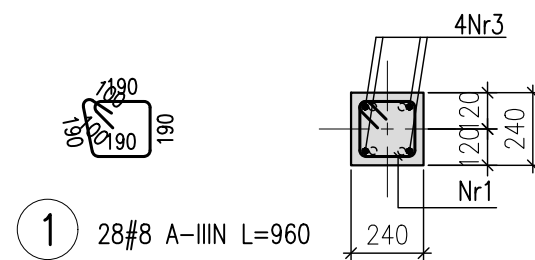
Słup S-2.20
Słup S-2.21

1:25



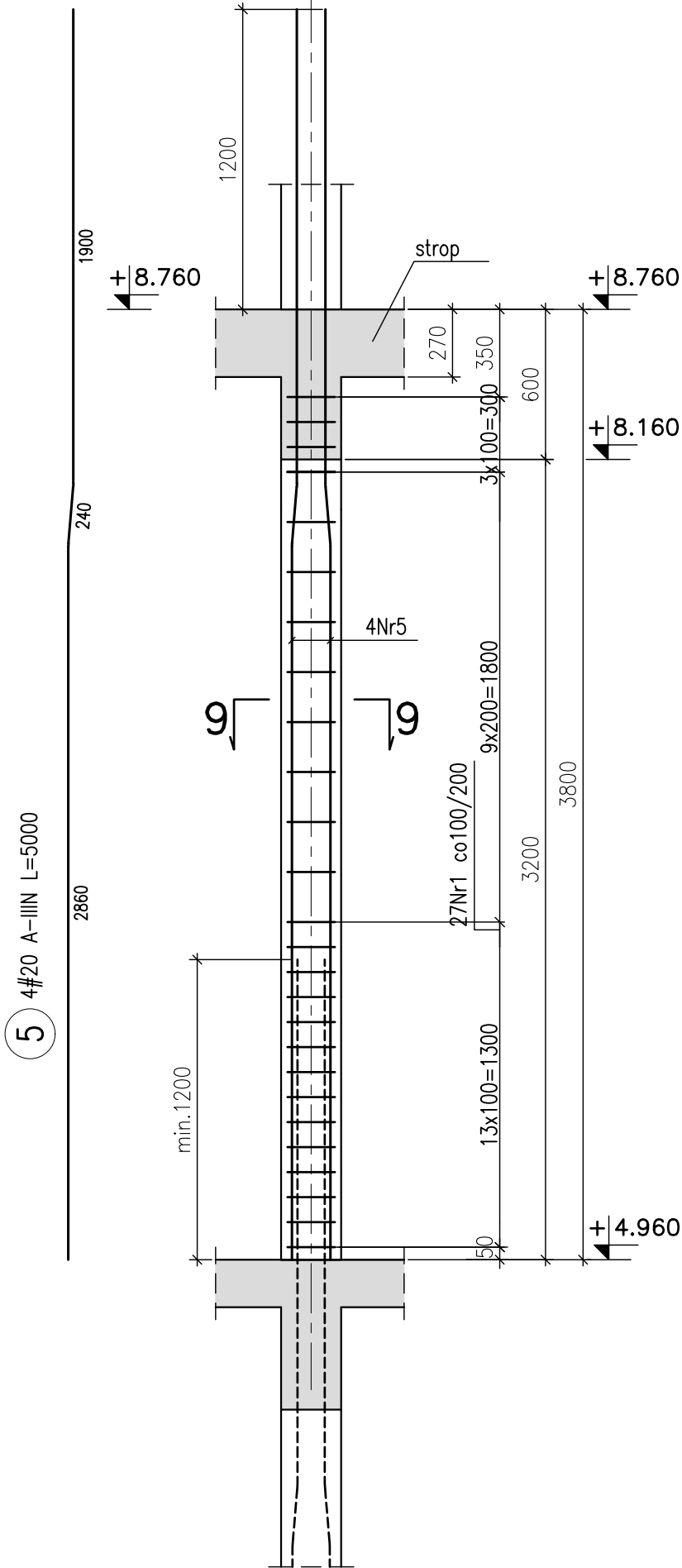
8-8

1:25



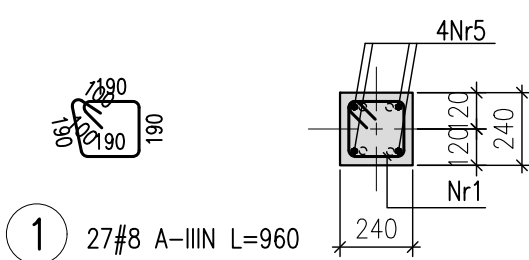
Słup S-2.30
Słup S-2.31
Słup S-2.32

1:25



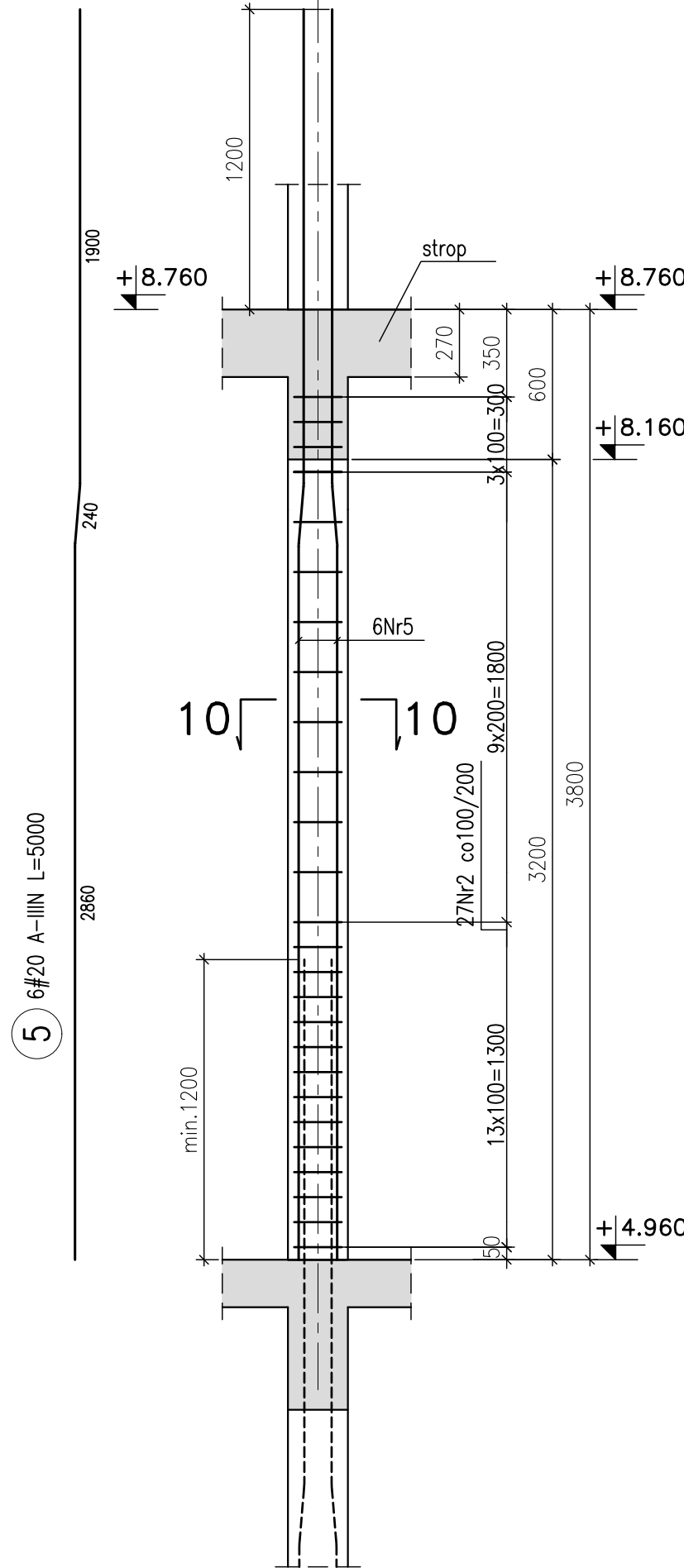
9-9

1:25



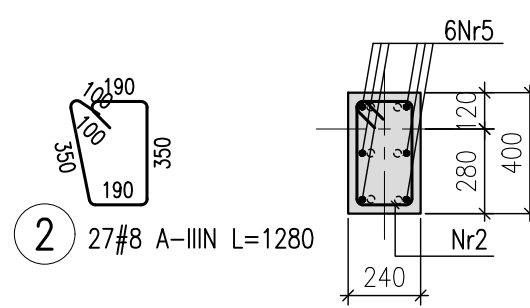
Słup S-2.33
Słup S-2.34

1:25



10-10

1:25



Minimalna średnica gięcia		d _{br}
	Średnica pręta ds (mm)	Haki, strzemiona
	< 20	4 ds
	20 ÷ 28	7 ds
	Otulina prostopadła do płaszczyzny gięcia	Pręty odgięte i zbrojenie ramowe
	> 5 cm i > 3 ds	15 ds
≤ 5 cm lub ≤ 3 ds	20 ds	

Elementy		Nr pręta	Średnica	Długość (m)	Ilość prętów		Długość całkowita pręta (m)		
Nazwa	Ilość				w elemencie	ogółem	A-IIIIN		
							# 8	# 20	# 25
Słup S-2.18	1	Nr2	8	1,28	28	28	35,84		
		Nr4	25	5,00	8	8			40,00
Słup S-2.20 S-2.21	2	Nr1	8	0,96	28	56	53,76		
		3	20	5,00	4	8		40,00	
Słup S-2.30 S-2.31 S-2.32	3	Nr1	8	0,96	27	81	77,76		
		5	20	5,00	4	12		60,00	
Słup S-2.33 S-2.34	2	Nr2	8	1,28	27	54	69,12		
		5	20	5,00	6	12		60,00	
Długość wg średnic (m)							236	160	40
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,40	2,47	3,85
Masa łączna wg średnic (kg)							93,41	395,20	154,00
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							642,61		
Ogółem (kg)							642,61		

BETON KONSTRUKCYJNY C25/30
STAL A-IIIIN (RB500W)
OTULINA ZBROJENIA 25mm



58-321 WROCLAW | UL. S. ZEROMSKIEGO 62/2
NIP:7521582396 | REGON: 160341636
TEL. 606 706 739 | EMAIL: INFO@SEPAGROUP.NET

JEDNOSTKA PROJEKTOWA

CENTRALNY OŚRODEK SPORTU W GŁĘBYKU
11-500 GŁĘBYKO | UL. MONUSZKI 22
NIP:7010273960 | REGON: 142733356-00067
TEL. 87 44 17 100 | EMAIL: INWESTYCJE.GLEBYKO@COS.PL

WŁAŚNICIEL

BUDYNEK UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ - INTERNAT SPORTOWY
WRAZ Z ZAPLECZEM GASTRONOMICZNYM, INFRASTRUKTURA
TECHNICZNA I NEZBEDNYM ZAGOSPODAROWANIEM TERENU |
DZ. NR 342/4 | MIEJSCOWOŚĆ GŁĘBYKO

WŁAŚNICIEL

SLUPY I PIETRA CZ.2

PIW-K-605

TRZECI NADBUDOWA

PROJEKT WYKONAWCZY

FAZA OPRACOWANIA

BRANŻA KONSTRUKCYJNA

MGR INŻ. GRZEGORZ KOGUT

NR UPR. PROJ. 192/DOS/10

PROJEKTANT

OPRACOWAŁ

MGR INŻ. ADAM MALINOWSKI

NR UPR. PROJ. 192/DOS/10

SPRAWDZIŁ

PROJEKT

DATA

11.2018

PROJEKT