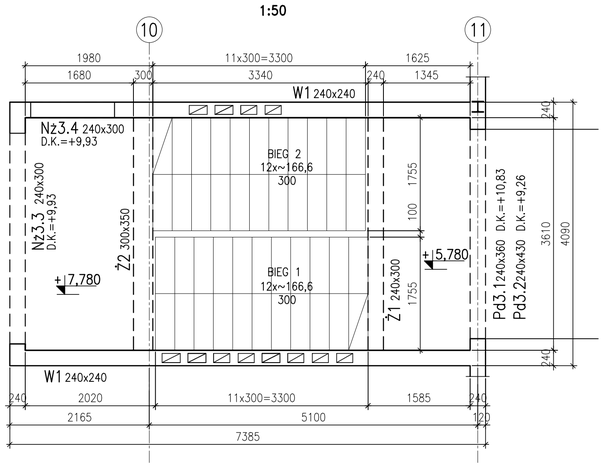
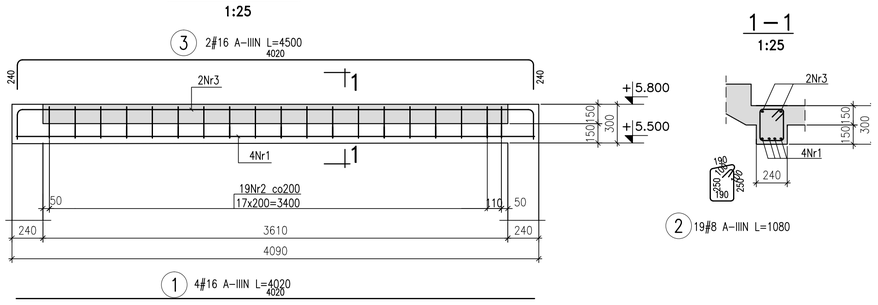
Schody Sch1
1:50

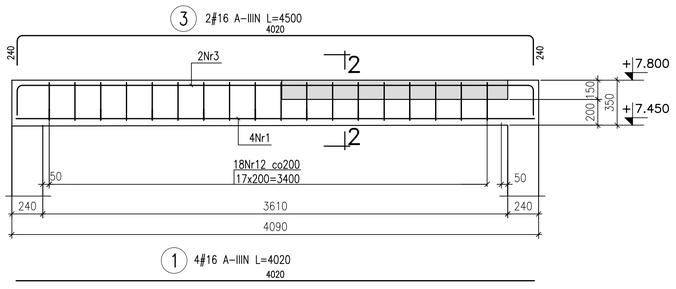


Zebro Ż1 szt.1
1:25

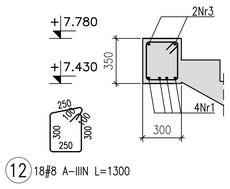


1–1
1:25

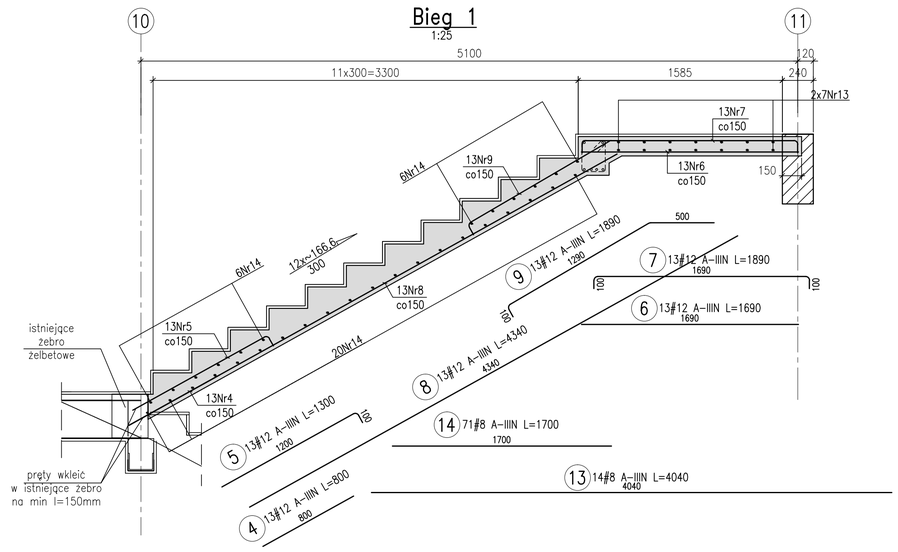
Zebro Ż2 szt.1
1:25



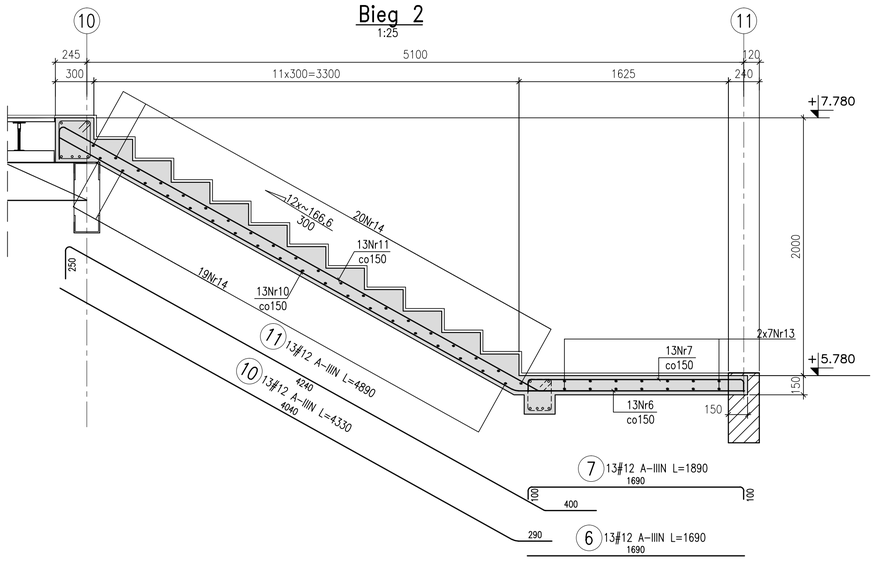
2–2
1:25



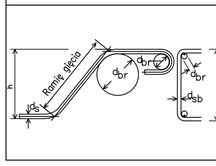
Bieg 1
1:25



Bieg 2
1:25



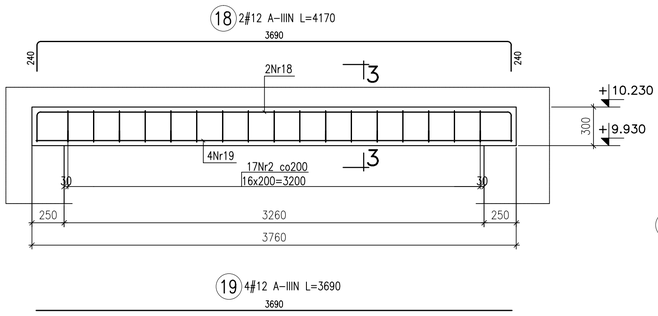
Minimalna średnica gięcia d_{br}



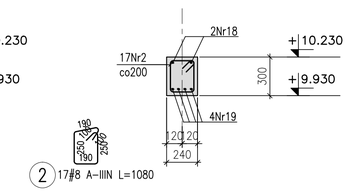
Średnica pręta ds (mm)	Haki, strzemiona
< 20	4 ds
20 ÷ 28	7 ds
> 5 cm i > 3 ds	15 ds
≦ 5 cm lub ≦ 3 ds	20 ds

Elementy		Nr pręta	Średnica	Długość (m)	Ilość prętów		Długość całkowita pręta			
Nazwa	Ilość				w elemencie	ogółem	A-IIIN			
							# 6	# 8	# 12	
Nadproże Nż3.3	1	Nr2	8	1,08	17	17		18,36		
		Nr18	12	4,17	2	2			8,34	
		Nr19	12	3,69	4	4			14,76	
Nadproże Nż3.4	1	Nr2	8	1,08	7	7		7,56		
		20	12	1,73	4	4			6,92	
		21	12	2,21	2	2			4,42	
Podciąg Pd3.1	1	Nr22	8	1,20	17	17		20,40		
		23	12	3,68	4	4			14,72	
		24	12	4,16	2	2			8,32	
Podciąg Pd3.2	1	23	12	3,68	4	4			14,72	
		24	12	4,16	2	2			8,32	
		Nr25	8	1,34	17	17		22,78		
Schody Sch1	1	Nr4	12	0,80	13	13			10,40	
		Nr5	12	1,30	13	13			16,90	
		Nr6	12	1,69	26	26			43,94	
		Nr7	12	1,89	26	26			49,14	
		Nr8	12	4,34	13	13			56,42	
		Nr9	12	1,89	13	13			24,57	
		Nr10	12	4,33	13	13			56,29	
		Nr11	12	4,89	13	13			63,57	
		Nr13	8	4,04	14	14		56,56		
		Nr14	8	1,70	71	71		120,70		
Wieneic W1	1	Nr15	6	0,90	76	76	68,40			
		16	12	22,00	4	4			88,00	
Żebro Ż1	1	Nr1	16	4,02	4	4				1
		Nr2	8	1,08	19	19		20,52		
		Nr3	16	4,50	2	2				9
Żebro Ż2	1	Nr1	16	4,02	4	4				1
		Nr3	16	4,50	2	2				9
		Nr12	8	1,30	18	18		23,40		
Długość wg średnic (m)							68	290	490	
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,22	0,40	0,89	
Masa łączna wg średnic (kg)							15,18	114,66	434,90	7
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							644,00			
Ogółem (kg)							644,00			

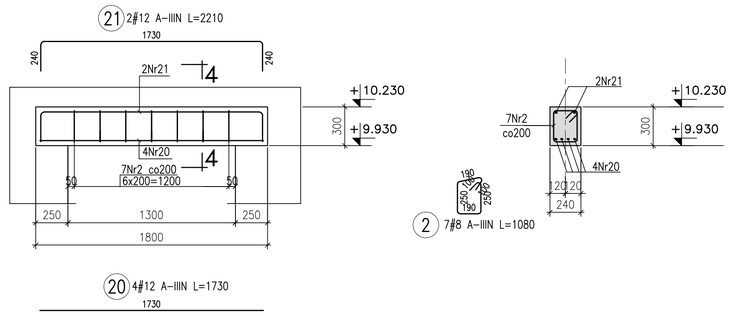
Nadproże Nż3.3 szt.1
1:25



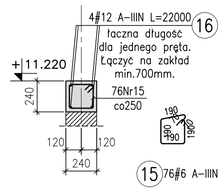
3–3
1:25



Nadproże Nż3.4 szt.1
1:25



4–4
1:25

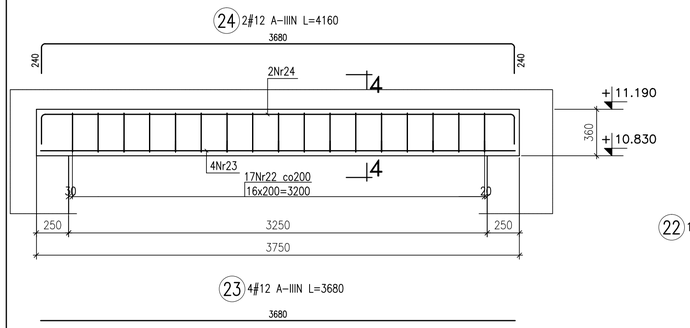


Wieniec W1 L=19,0m
1:25

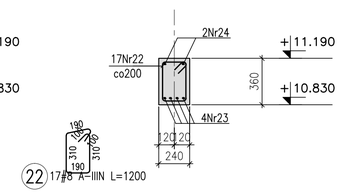
Uwagi:
1. Wymiary podano w mm, rzędne wysokościowe w metrach.
2. Wszystkie wymiary, poziomy sprawdzać i ewentualnie korygować z rysunkami pozostałych branż oraz stanem istniejącym.
3. Uwagi i opisy zamieszczone w części rysunkowej oraz opisowej stanowią integralną część całego opracowania projektowego.
4. Wszystkie rozwiązania technologiczne i materiałowe winny mieć odpowiednie certyfikaty i atesty oraz należy je realizować dokładnie wg wytycznych i zaleceń producenta.
5. Izolacje wg opisu technicznego.
6. Podana na rzucie lokalizacja i wymiary trzpieni i filarów żelbetowych odnoszą się do ich rdzeni bez uwzględnienia strzępi murarskich przewidywanych do przewiązania tych elementów ze ścianami.
7. Rozpatrywać łącznie z:
   – pozostałymi rysunkami konstrukcyjnymi
   – rysunkami pozostałych branż.

Beton C25/30
Stal A-IIIN (B500SP)
Otulina zbrojenia 25mm

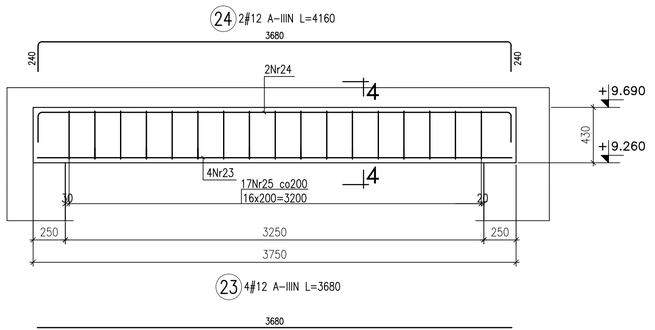
Podciąg Pd3.1 szt.1
1:25



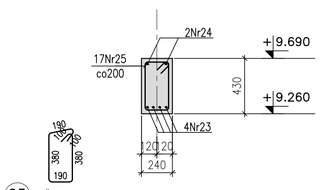
4–4
1:25



Podciąg Pd3.2 szt.1
1:25



5–5
1:25



SEPAGROUP
51-361 WROCŁAW | WILCZYCE UL. SZKOLNA 15/5
NIP:7521382396 | REGON: 160341636
TEL. 606 708 738 | EMAIL: INFO@SEPAGROUP.NET

JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA:
POLITECHNIKA KRAKOWSKA IM. TADEUSZA KOŚCIUSZKI
31-155 KRAKÓW | UL. WARSZAWSKA 24
NIP: 675 000 62 57 | REGON: 000001580
TEL. 12 628 20 00 | EMAIL: KANCELARIA@PK.EDU.PL

NAZWA INWESTYCJI:
BUDYNEK UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ - NADBUDOWA I PRZEBUDOWA BUDYNKU DYDAKTYCZNO-ADMINISTRACYJNEGO GALERII „BL" W-7.2 INFRASTRUKTURA TECHNICZNA I NIEZBĘDNYM ZAGOSPODAROWANIEM TERENU | DZ. NR 312 | OBRĘB 0118 | MIEJSCOWOŚĆ KRAKÓW

NAZWA I ADRES OBIEKTU:
BIEGI SCHODOWE KLATKI SCH1, ZEBRA Ż1 I Ż2
PW_K_101

SKALA RYSUNKU: 1:25/50

TREŚĆ I NUMER RYSUNKU:
PROJEKT WYKONAWCZY

DATA: 05.2018

BRANŻA KONSTRUKCYJNA:
MGR INŻ. FABIAN CIASTEK
NR UPR. PROJ. 56/DOŚ/11

PROJEKTANT: PODPIS:
MGR INŻ. ADAM MALINOWSKI
NR UPR. PROJ. 192/DOŚ/10

SPRAWDZAJĄCY: PODPIS: