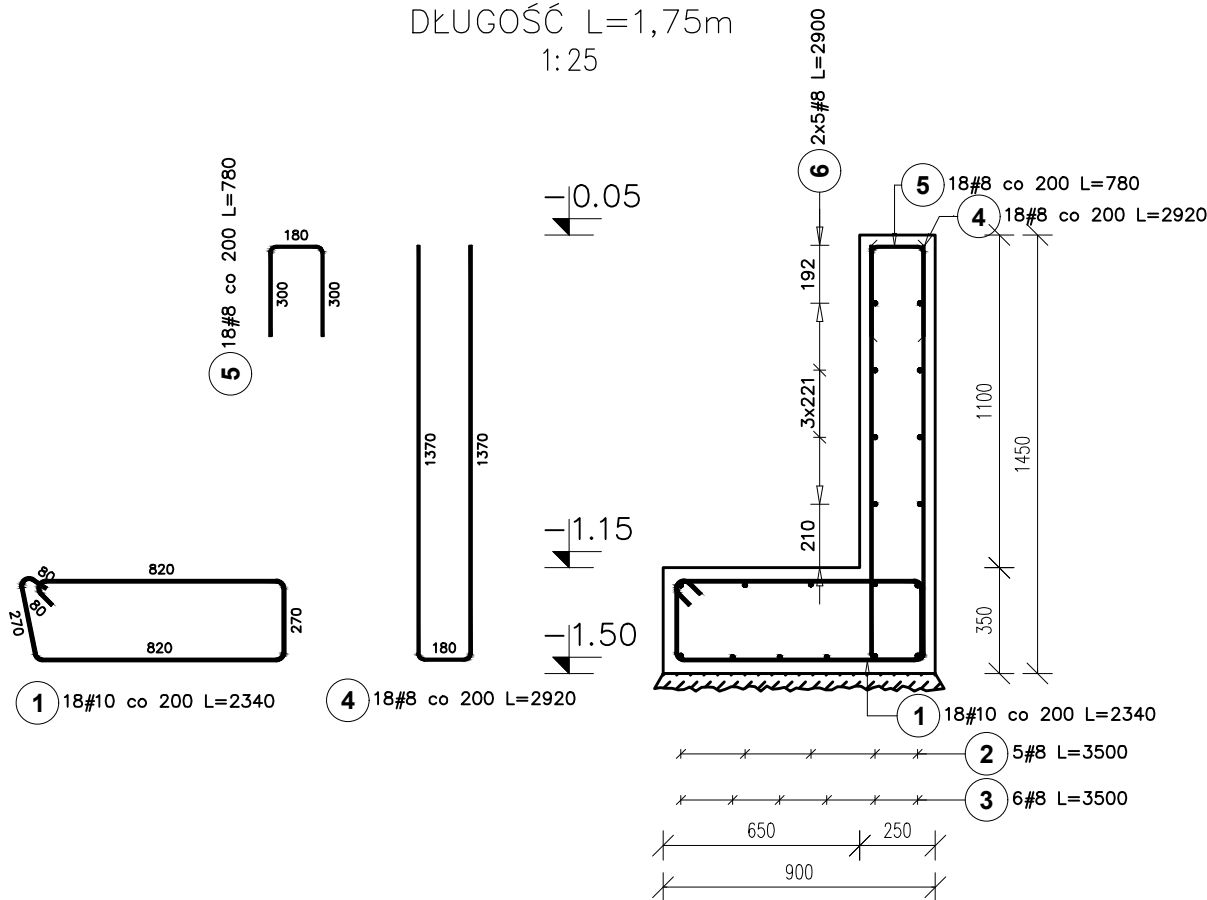


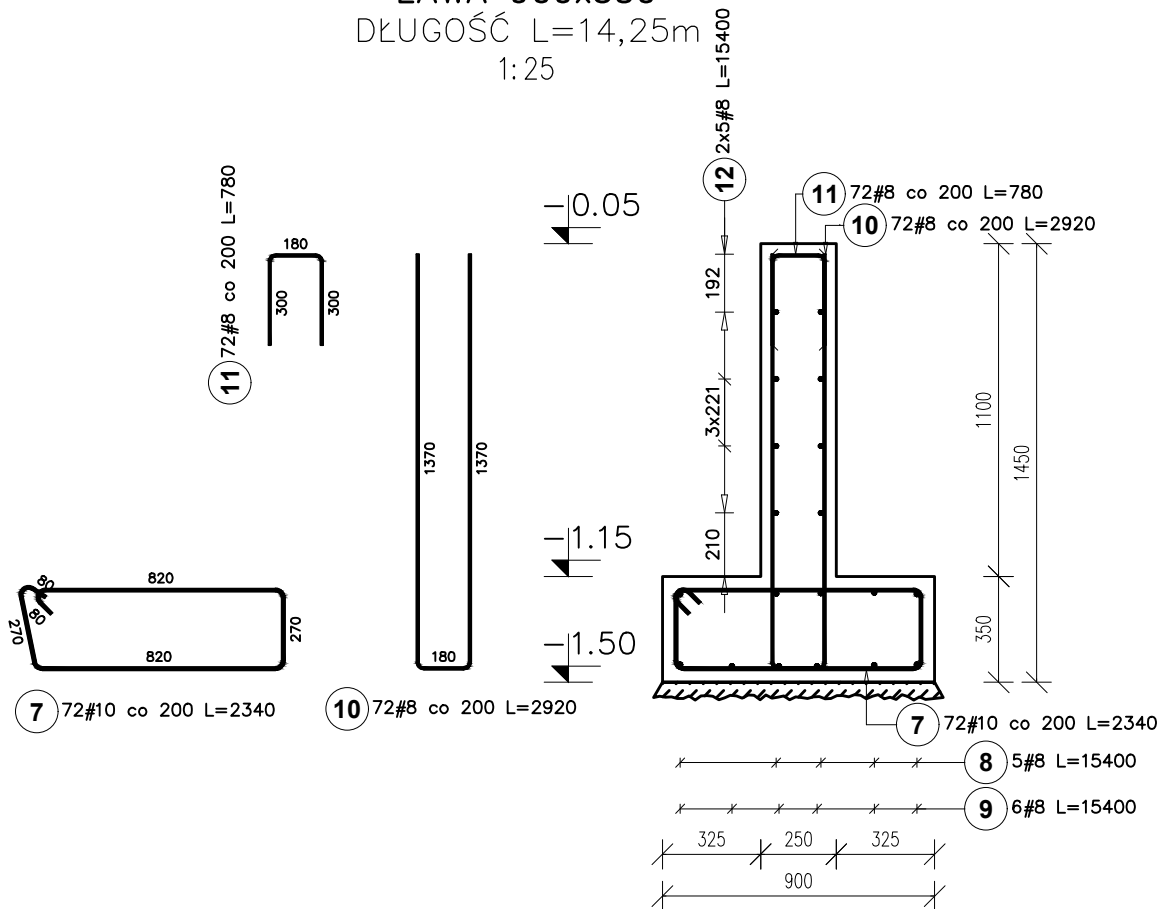
Łw.-10

ŁAWA 900x350
DŁUGOŚĆ L=1,75m
1:25



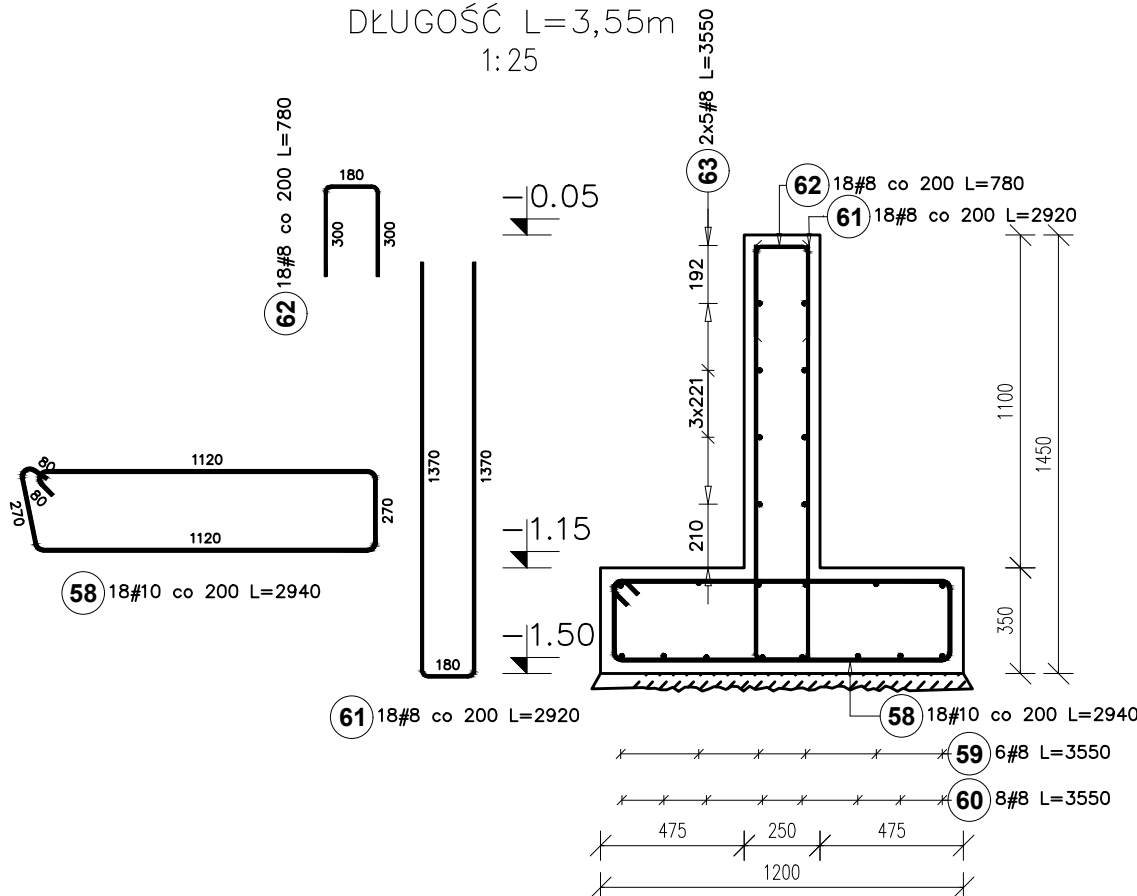
Łw.-06

ŁAWA 900x350
DŁUGOŚĆ L=14,25m
1:25



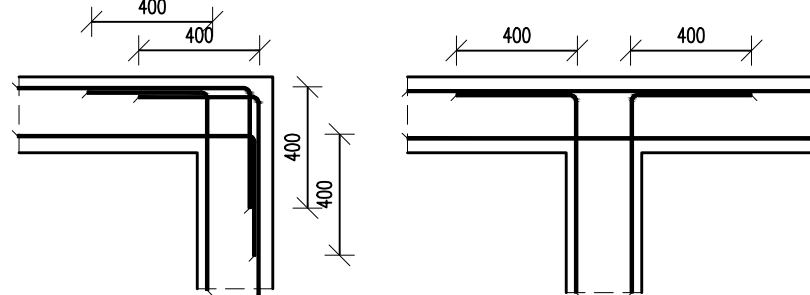
Łw.-05a

ŁAWA 1200x350
DŁUGOŚĆ L=3,55m
1:25



Poz.	Stal # A-IIIIN	Długość (mm)	Ilość			Długość łączna (m)	
			w elementach	elementów	ogółem	A-IIIIN	
						# 8	# 10
1	10	2340	18	1	18		42,12
2	8	3500	5	1	5	17,50	
3	8	3500	6	1	6	21,00	
4	8	2920	18	1	18	52,56	
5	8	780	18	1	18	14,04	
6	8	2900	10	1	10	29,00	
7	10	2340	72	1	72		168,48
8	8	15400	5	1	5	77,00	
9	8	15400	6	1	6	92,40	
10	8	2920	72	1	72	210,24	
11	8	780	72	1	72	56,16	
12	8	15400	10	1	10	154,00	
58	10	2940	18	1	18		52,92
59	8	3550	6	1	6	21,30	
60	8	3550	8	1	8	28,40	
61	8	2920	18	1	18	52,56	
62	8	780	18	1	18	14,04	
63	8	3550	10	1	10	35,50	
Długość wg średnic (m)						875,70	263,52
Masa 1 m pręta (kg/m)						0,40	0,62
Masa łączna wg średnic (kg)						345,90	162,59
Masa łączna wg gatunku stali (kg)						508,49	
Ogółem (kg)						508,49	

Schemat wykonania połączeń krzyżujących się ścian



UWAGI:

A. UWAGI OGÓLNE:

RYSEK ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM ARCHITEKTONICZNYM
WSZYSTKIE WYMIARY PODANO W MILIMETRACH.
WSZYSTKIE PRACE PROWADZIĆ POD NADZOREM OSOBY UPRAWNIONEJ,
ZGODNIE Z ZASADAMI BHP ORAZ OGÓLNEJ WIEDZY TECHNICZNEJ.

BETON KONSTR. C25/30
DREWNO C24
PODBETON MIN B10
STAL ZBROJENIOWA Bst500, A-IIIIN

OTULINA: -40mm ława fundamentowa
-35mm ściana fundamentowa
ZAKŁAD min. 40°

BIURO PROJEKTOWE :			
FDELITA PIOTR FROSZTĘGA			
30-605 Kraków, ul. Fredry 4F/14			
Branża: KONSTRUKCJA projektant:	IMIĘ I NAZWISKO mgr inż. Piotr Frosztęga	NR UPR. PDK/0002/P00K/12	PODPIS:
Branża: KONSTRUKCJA sprawdzający:	mgr inż. Gabriel Sowa	K-69/01	
TEMAT : ROZBUDOWA ORAZ PRZEBUDOWA BUDYNKU ZESPOŁU SZKÓŁ W ROGÓŹNIE POLEGAJĄCA NA BUDOWIE SALI GIMNASTYCZNEJ ORAZ ZAPLECZA SOCJALNEGO WRAZ Z WEWNĘTRZNYMI INSTALACJAMI (ELEKTRYCZNĄ, CENTRALNEGO OGRZEWANIA, WODOCIĄGOWĄ, GAZOWĄ, KANALIZACJI SANITARNEJ, WENTYLACJI MECHANICZNEJ), ORAZ ZAGOSPODAROWANIE TERENU OBEJMUJĄCE ROZBIÓRKĘ ORAZ BUDOWĘ PRZYŁĄCZA GAZOWEGO, BUDOWĘ ZEWNĘTRZNEJ INSTALACJI KANALIZACJI SANITARNEJ, ZEWNĘTRZNĄ INSTALACJĘ ELEKTRYCZNĄ, ROZBIÓRKĘ ORAZ BUDOWĘ PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO, BUDOWĘ ZEWNĘTRZNEJ INSTALACJI KANALIZACJI DESZCZOWEJ, BUDOWĘ WEWNĘTRZNEGO UKŁADU KOMUNIKACYJNEGO, DOJŚCIA, ZJAZDU PUBLICZNEGO, ROZBIÓRKĘ ORAZ BUDOWĘ SIECI TELETECHNICZNEJ NA DZIAŁKACH 841, 842/2, 843 W MIEJSCOWOŚCI ROGÓŹNO, GMINA ŁAŃCUT			
INWESTOR: INWESTOR: GMINA ŁAŃCUT ul. MICKIEWICZA 2a 37-100 ŁAŃCUT			
BRANŻA: BRANCH:	KONSTRUKCJA	FAZA: STAGE:	PW
NAZWA RYSUNKU: DRAWING NAME:	Zbrojenie ławy Łw.-05a, Łw.-06, Łw.-10	SKALA: SCALE:	1:10
		DATA / DATE:	09.2019
		NR PROJEKTU: PROJECT No:	
		NUMER RYSUNKU: DRAWING No:	KW-07