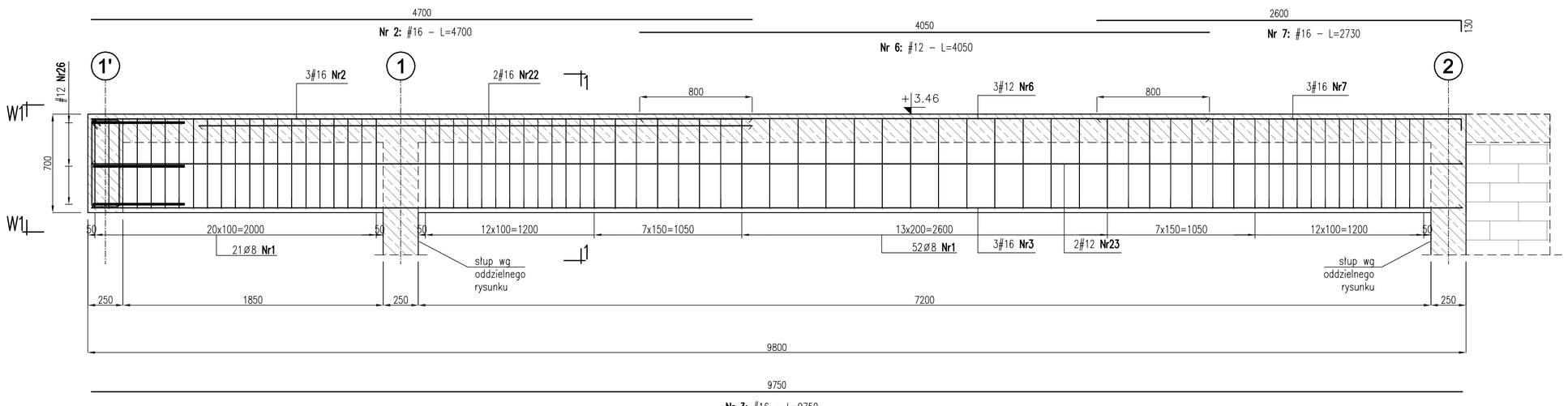
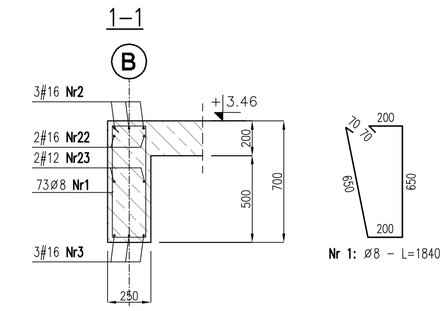
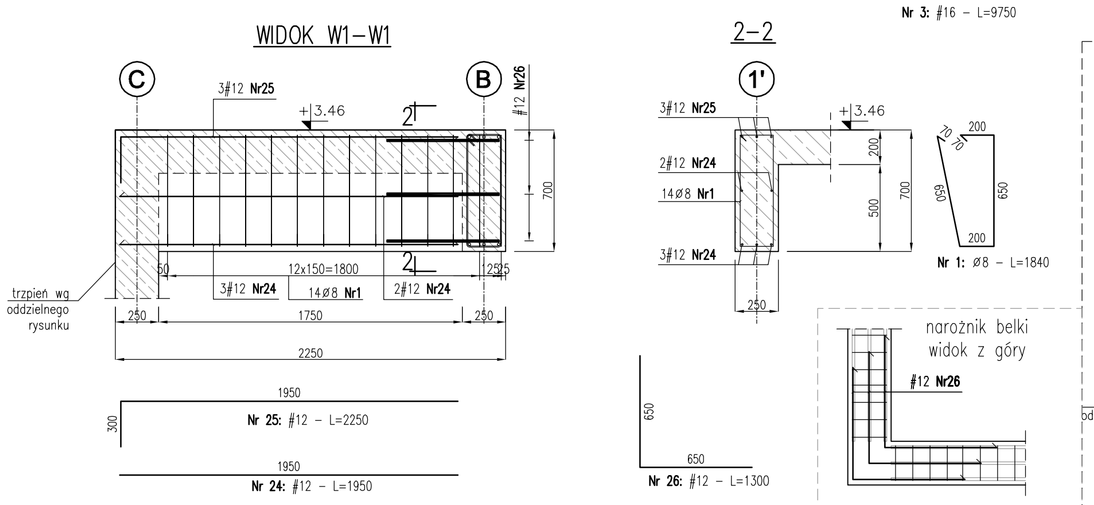
ZBROJENIE BELEK

SKALA 1:25

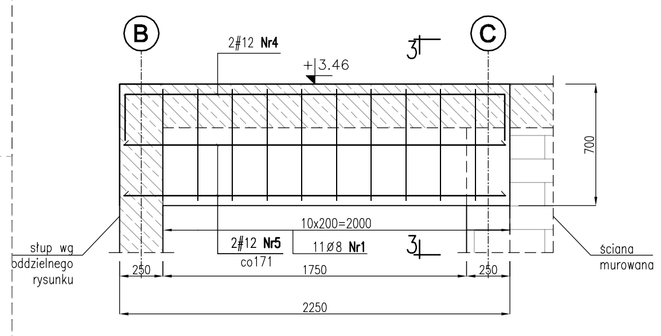
BELKA B-0.1 250x700; szt.1

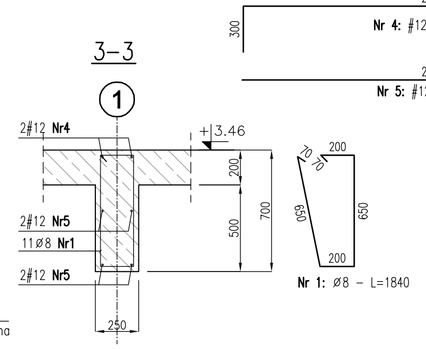


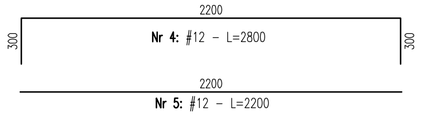




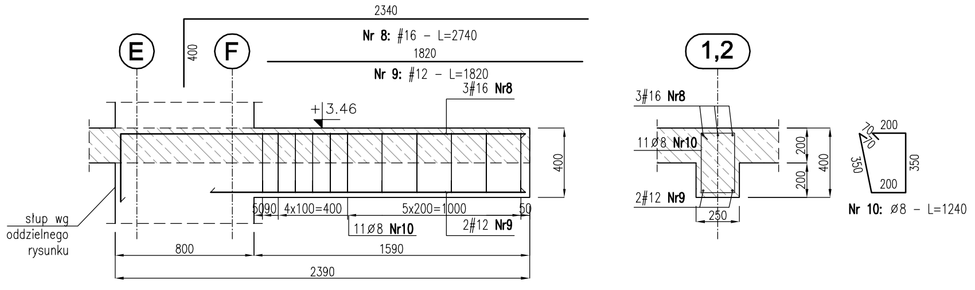
BELKA B-0.2 250x700; szt.1



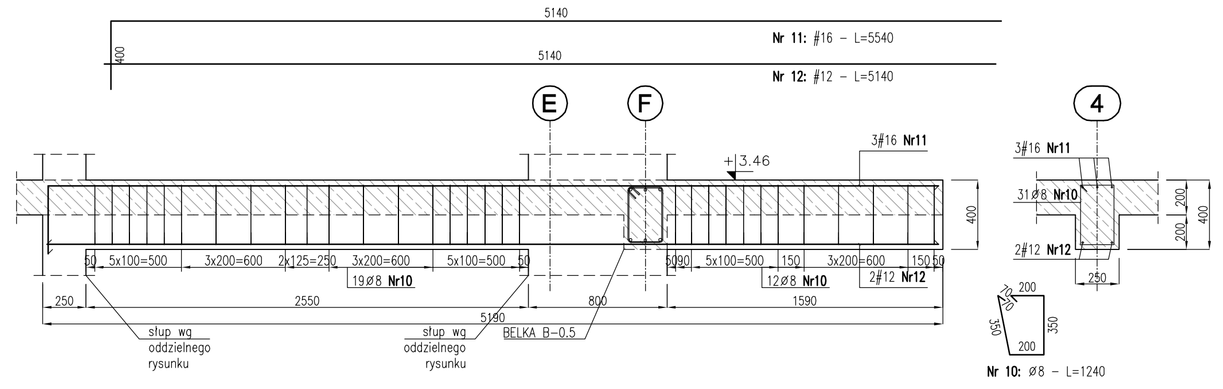




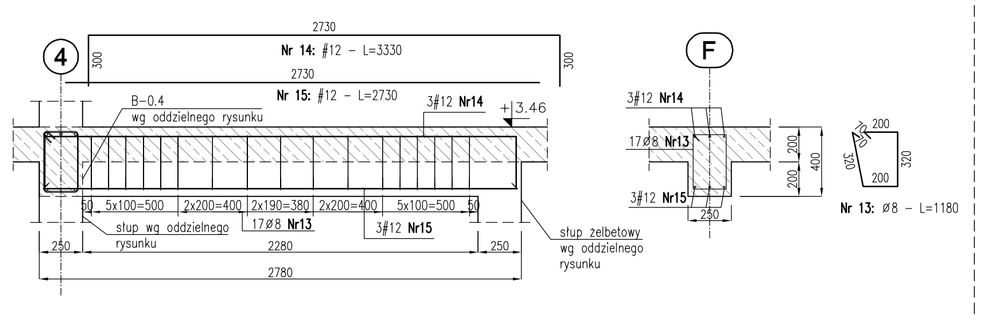
BELKA B-0.3 250x400; szt.2



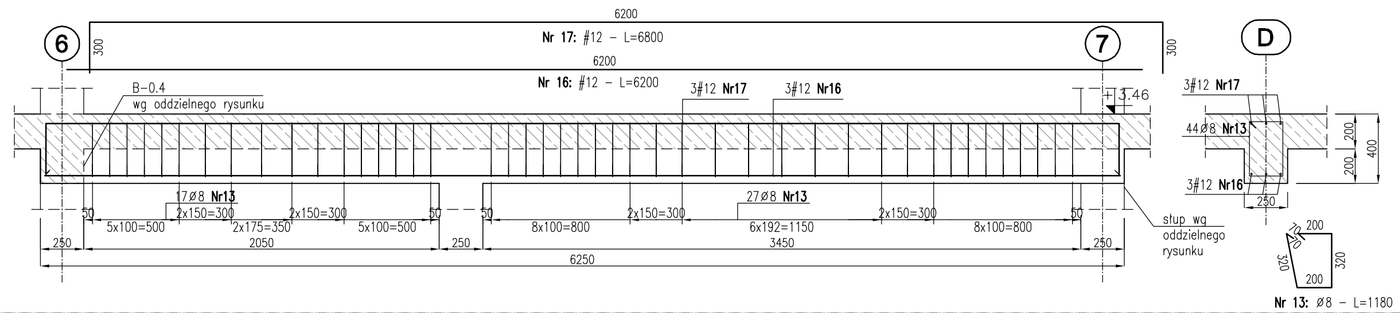
BELKA B-0.4 250x400; szt.1



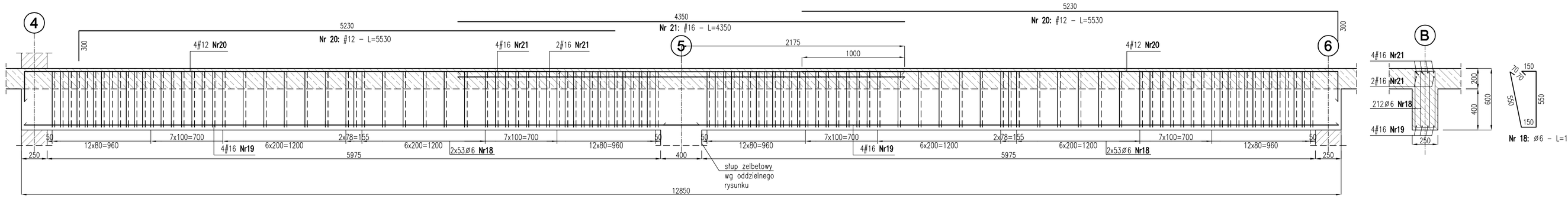
BELKA B-0.5 250x400; szt.1



BELKA B-0.6 250x400; szt.1

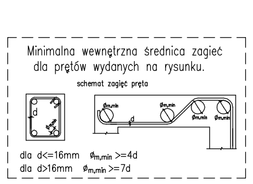


BELKA B-0.7 250x600; szt.1



ZESTAWIENIE STALI

Elementy		Nr	Średnica	Długość (cm)	Ilość prętów		Długość całkowita pręta (m)				Masa ogólna (kg)
Nazwa	Ilość elem.				w 1 elem.	łącznie	B500A		B500C		
							∅ 6	∅ 8	# 12	# 16	
B-0.1	1	Nr1	8	184	87	87		160,08			209,11
		Nr2	16	470	3	3				14,10	
		Nr3	16	975	3	3				29,25	
		Nr6	12	405	3	3			12,15		
		Nr7	16	273	3	3				8,19	
		Nr22	16	394	2	2				7,88	
		Nr23	12	975	2	2			19,50		
		Nr24	12	195	5	5			9,75		
		Nr25	12	225	3	3			6,75		
		Nr26	12	130	8	8			10,40		
B-0.2	1	Nr1	8	184	11	11		20,24			20,78
		Nr4	12	280	2	2			5,60		
		Nr5	12	220	4	4			8,80		
B-0.3	2	Nr8	16	274	3	6				16,44	43,22
		Nr9	12	182	2	4			7,28		
		Nr10	8	124	11	22		27,28			
B-0.4	1	Nr10	8	124	31	31		38,44			50,57
		Nr11	16	554	3	3				16,62	
		Nr12	12	514	2	2			10,28		
B-0.5	1	Nr13	8	118	17	17		20,06			24,07
		Nr14	12	333	3	3			9,99		
		Nr15	12	273	3	3			8,19		
B-0.6	1	Nr13	8	118	44	44		51,92			55,14
		Nr16	12	620	3	3			18,60		
		Nr17	12	680	3	3			20,40		
B-0.7	1	Nr18	6	154	212	212	326,48				236,17
		Nr19	16	658	8	8				52,64	
		Nr20	12	553	8	8			44,24		
		Nr21	16	435	6	6				26,10	
Długość wg średnic (m)							326,48	318,02	191,93	171,22	
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,22	0,40	0,89	1,58	
Masa łączna wg średnic (kg)							72,48	125,62	170,43	270,53	
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							198,10		440,96		
Ogółem (kg)							639,06				



BETON: - C30/37, B500S

STAL ZBROJENIOWA: Ø -B500A

UWAGI:

1. Rysunek rozpatrywać z rysunkami złożeniowymi, rysunkami elementów towarzyszących oraz z projektem architektury.
2. Jeżeli nie opisano inaczej – otulina prętów: 25mm
3. Wymiary prętów podano w [mm] w zewnętrznym obrysie, rzędne w [m].
4. Zbrojenie elementów powiązanych wg odrębnych rysunków.

ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z RYSUNKAMI WYKONAWCZYMI ELEMENTÓW DOCHODZĄCYCH, SZALUNKAMI KONSTRUKCJI ŻELBETOWYCH, RYSUNKAMI WYKONAWCZYMI KONSTRUKCJI, RYSUNKAMI I DETALAMI ARCHITEKTONICZNYMI.

ELEMENTY KONSTRUKCJI STALOWYCH WYKONAĆ NA PODSTAWIE PROJEKTU WARSZTATOWEGO KONSTRUKCJI STALOWYCH.

INWESTOR:
GMINA MORAWICA
ul. Spacerowa 7
26-026 Morawica

BIURO PROJEKTÓW:
NEOINVEST Sp. z o.o.
Al. Solidarności 34, 25-323 Kielce
tel. (041) 34 17 900, fax (041) 34 17 910

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO: ROZBUDOWA ZESPOŁU SZKÓŁ W BILCZY - BUDOWA ŻŁOBKA Bilcza, ul. Szkolna, działka nr ewid. 130/6	STADIUM:	PROJEKT WYKONAWCZY
	BRANŻA:	KONSTRUKCJE
	SKALA:	1:25
TYTUŁ RYSUNKU: ZBROJENIE BELEK NA POZ.+3,46	NR RYS.:	PW/K/103

STANOWISKO BRANŻA:	IMIĘ I NAZWISKO:	Specjalność i nr uprawnień	Data i podpis:
PROJEKTANT:	mgr inż. Piotr Kudła	SWK/0016/PWOK/05 spec. konstr.-bud.	04-201
OPRACOWAŁ:			04-201
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Rafał Podstawka	SWK/0025/POOK/05 spec. konstr.-bud.	04-201

Prawa autorskie zastrzeżone. Ustawa z dn. 4.02.1994 r.