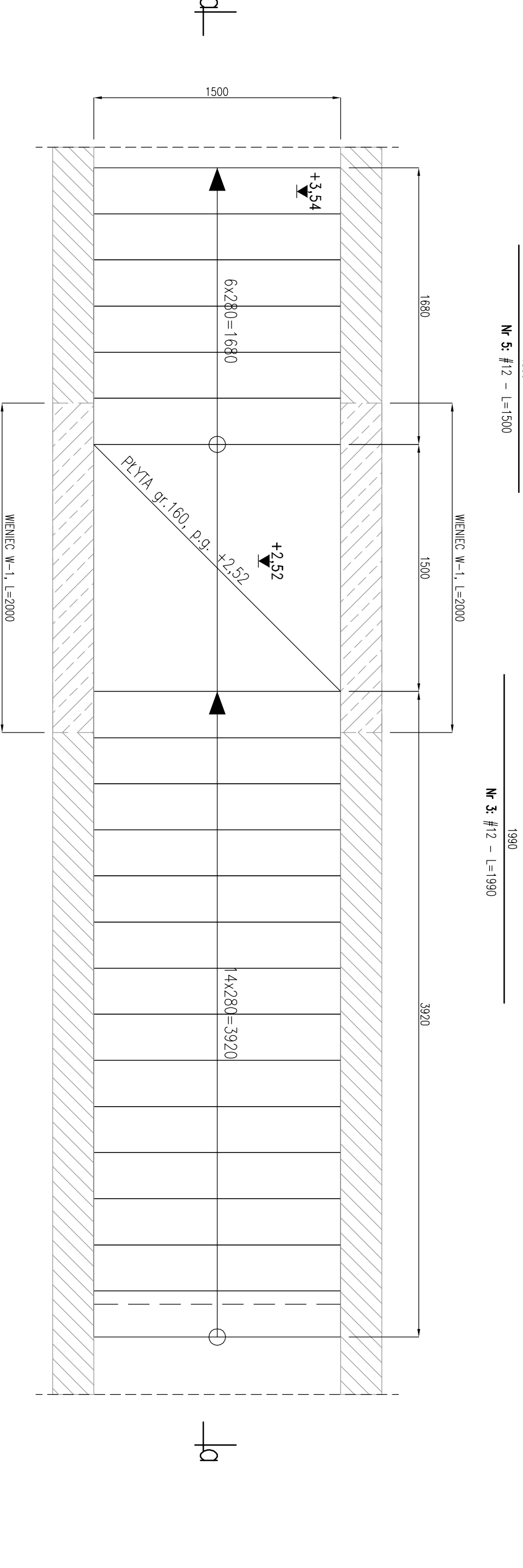
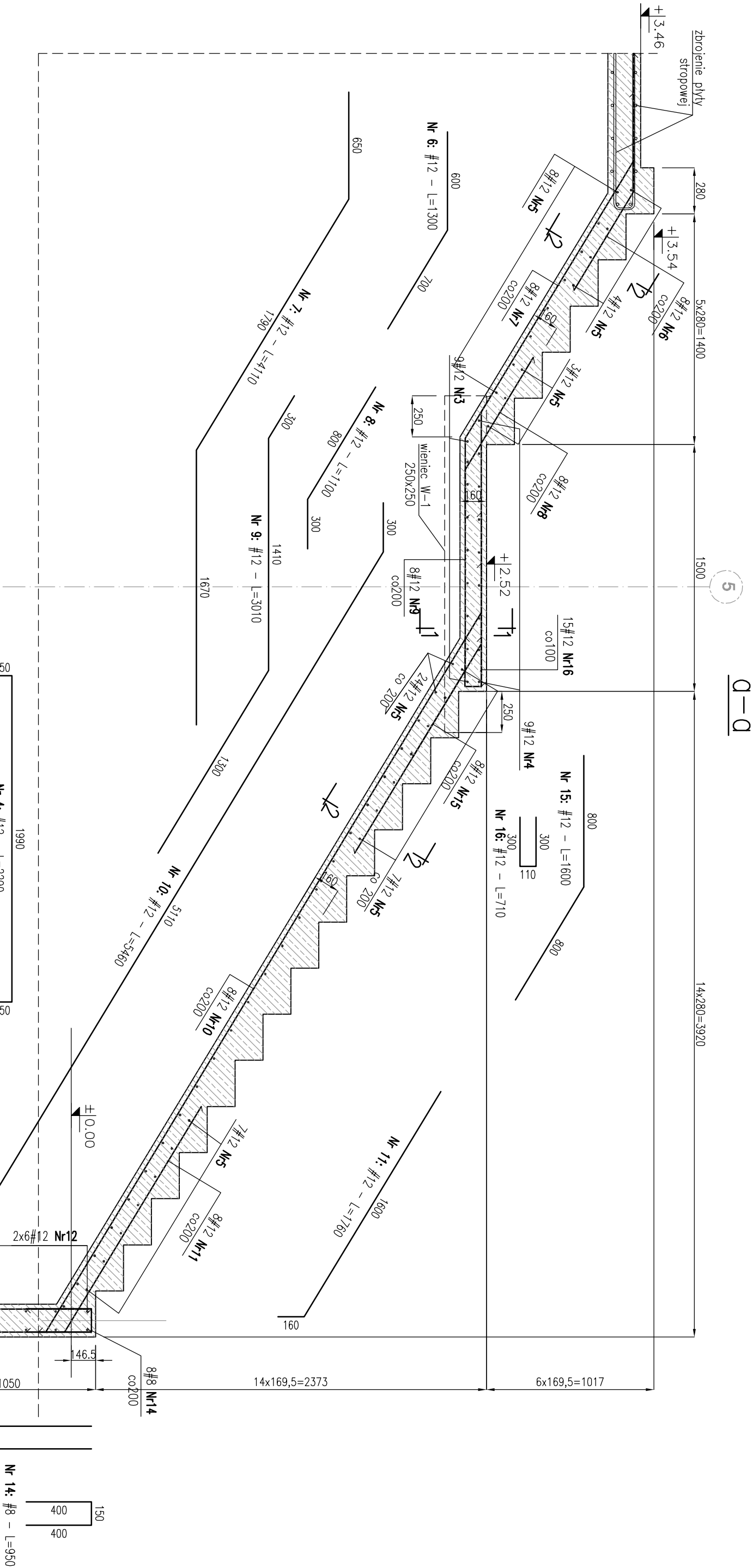


SCHODY SCH-1 gr.160 ZBROJENIE, SKALA 1:25



ZESTAWIENIE STALU DLA 1 ELEMENTU					
Elementy	Nr	Średnica (cm)	Długość całkowita pręta (m)		
			Br500A	Br500C	
Nazwa	Ilość elem.				
ZBROJENIE SCHODÓW	Nr1	12	200	8	
	Nr2	6	94	22	20,68
	Nr3	12	199	9	
	Nr4	12	229	9	
	Nr5	12	150	53	
	Nr6	12	130	8	
	Nr7	12	411	8	
	Nr8	12	110	8	
	Nr9	12	301	8	
	Nr10	12	546	8	
	Nr11	12	176	8	
	Nr12	12	150	12	
	Nr13	12	269	8	
	Nr14	8	95	8	
	Nr15	12	160	8	
	Nr16	12	71	15	
Długość wg średnic (m)			20,68	7,60	330,91
Masa 1 m pręta (kg/m)			0,22	0,40	0,89
Masa łącznie wg średnic (kg)			4,59	3,00	293,85
Masa łącznie wg gotunku stali (kg)			4,59		296,85
Łącznie (kg)					301,44

BETON: - C30/37
STAL ZBROJENIOWA: # - B500C
Ø - B500A

UWAGI:

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

ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z RYSUNKAMI WYKONAWCZYM ELEMENTÓW DOCHODZĄCYCH, SZALUNKAMI KONSTRUKCJI ŻELBETOWYCH, RYSUNKAMI WYKONAWCZYM 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: NEONVEST Sp. z o.o. Al. Solidarności 34, 25-323 Kielce tel. (041) 34 17 800, fax (041) 34 17 810			
NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWANEGO: ROZBUDOWA ZESPOŁU SZKOŁ W BILCZY - BUDOWA ŻŁOBKA Bilcza, ul. Szkolna, działka nr ewid. 130/6		STADIUM: PROJEKT WYKONAWCZY	
TYTUŁ RYSUNKU: ZBROJENIE SCHODÓW ŻELBETOWYCH		NR RYS.: PWIK/107	
STANOWISKO BRANŻA:	IMIĘ I NAZWISKO:	Specjalność i nr uprawnień	Data i podpis:
PROJEKTANT:	mgr inż. Piotr Kudła	SIK00016PWOX05 spec. konstr.-bud.	04-2017
OPRACOWAŁ:			04-2017
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Rafał Podstawka	SIK0025PWOX05 spec. konstr.-bud.	04-2017
Prawa autorskie zastrzeżone. Ustawa z dn. 4.02.1994 r.			