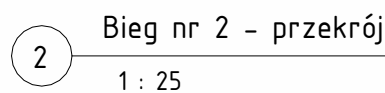
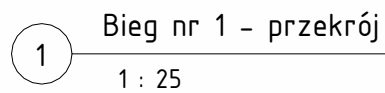


Skala 1 : 25



Schody - zestawienie zbrojenia															
Znak	Nr	Ø [mm]	Rozstaw [cm]	Ilość [szt.]	A [cm]	B [cm]	C [cm]	D [cm]	Hak L [cm]	Hak P [cm]	Długość preta [cm]	Catkowita długość preta [m]	Masa [kg]	Kod kształtu	
4	1	12	12	26	541	0	0	0	Brak	Brak	541	140,7	125	00_0_0	
1	2	12	12	13	75	389	75	183	Brak	Brak	538,5	70	62	26_0_0	
1	3	12	12	13	85	359	70	169	Brak	Brak	513,5	66,8	59	26_0_0	
2	4	12	12	13	193,5	126	91	171	Brak	Brak	319,5	41,5	37	15_0_0	
2	5	12	12	13	70	210	33	62	Brak	Brak	280	36,4	32	15_0_0	
1	6	12	12	13	100	73	47	89	Brak	Brak	173	22,5	20	15_0_0	
1	7	12	20	88	140	0	0	0	Brak	Brak	140	123,2	109	00_0_0	
1	8	12	12	13	60	463	18	28	Brak	Brak	540,5	70,2	62	25_0_0	
1	9	12	12	13	440	28	389	206	Brak	Brak	466,5	60,7	54	15_0_0	
2	10	12	12	13	177,5	98	83	157	Brak	Brak	275,5	35,8	32	15_0_0	
2	11	12	12	13	113	161	53	100	Brak	Brak	273	35,5	32	15_0_0	
1	12	8	15	11	21,5	43	21	43	12 (135°)	12 (135°)	147	16,2	6	31_2_2	
Suma ogólna:				242								719,4		631	

Beton : C25/30
Stal : B500SP (klasa C)
Otulina : 2.5 cm; Max. odchyłka otuliny: 5 mm
Klasa ekspozycji XC1
Grubość płyty biegu i spocznika: 15cm

BIURO PROJEKTOWE I NADZÓR BUDOWLANY Rychnowy 1b, 77-300 Cztuchów tel. kom.: 663 922 034; fax: 597268037 e-mail: biuro@marcinbartos.pl; marcinbartos4@wp.pl; www.marcinbartos.pl		Data: 10.06.2024
KONSTRUKCJA		Skala: 1 : 25
K-4		Rys. nr.:
Temat:	Zbrojenie schodów	
Nazwa inwestycji:	Zmiana zagospodarowania terenu polegająca na przebudowie, rozbudowie i nadbudowie zespołu budynków z częściową rozbiórką i zmianą sposobu użytkowania, na cele kulturalno-oświatowe (kat. IX)	
Adres:	dz. nr 1400, m.Mrocza, obręb Mrocza 0001, jednostka ewid. 041002_4, gm. Mrocza, powiat nakielski, województwo kujawsko- pomorskie, ul. Wodna	
Projektant	Konstrukcja	mgr inż. Marcin Bartoś Upr.: POM/0112/P00K/13 do proj. bez ograniczeń w spec. konstrukcyjnej
Projektant spr.	Konstrukcja	mgr inż. Maciej Burglin Upr.: POM/0131/P00K/09 do proj. bez ograniczeń w spec. konstrukcyjnej