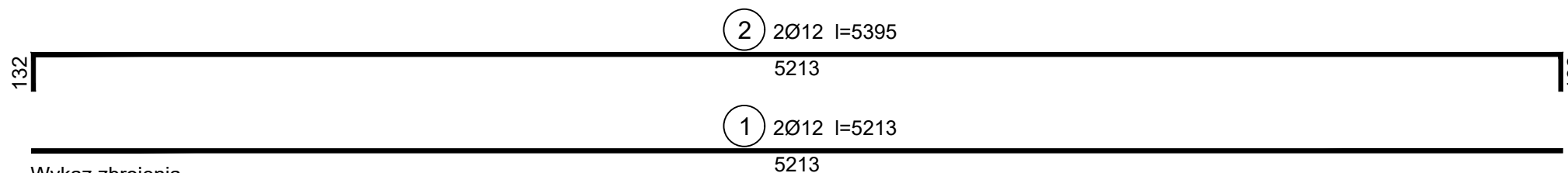
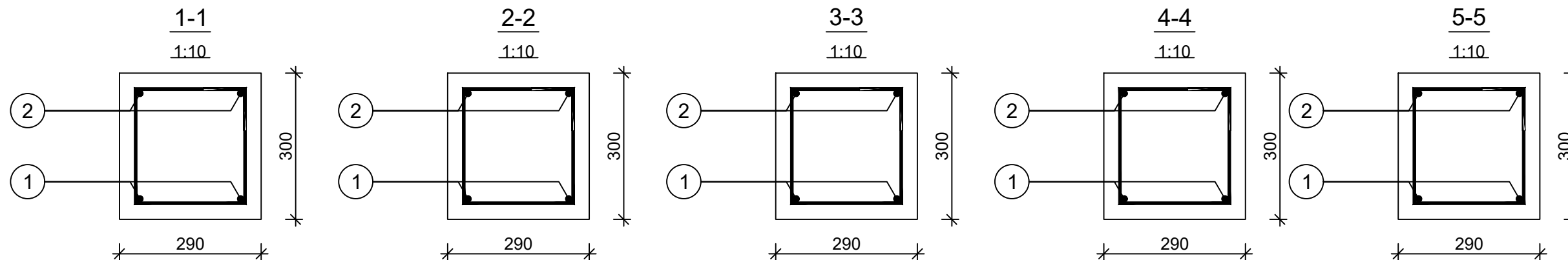
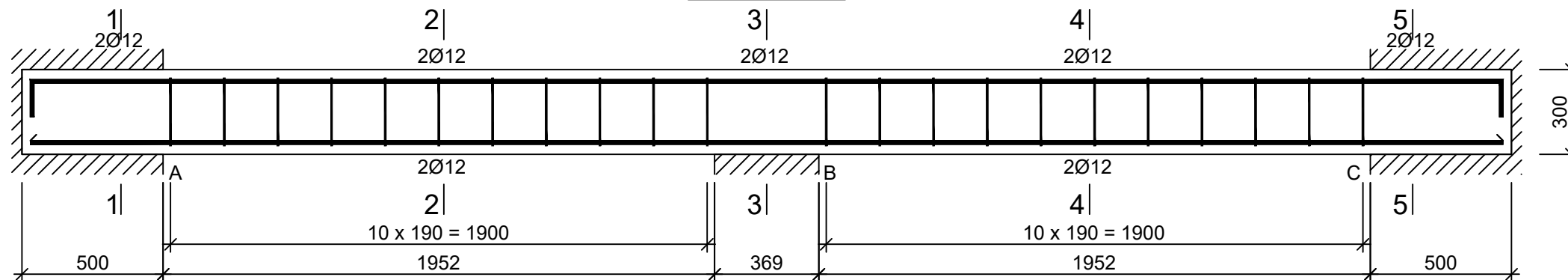


Belka B-15

skala 1:20

Wykonać 1 szt.

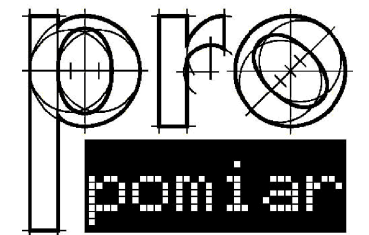
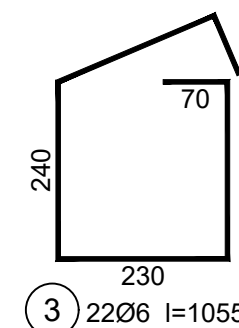


Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]		
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	34GS		
						Ø6	Ø12	
Belka B-15 - wykonać 1 szt.								
1	12	5213	2	1	2		10,43	
2	12	5395	2	1	2		10,79	
3	6	1055	22	1	22	23,21		
Długość całkowita wg średnic						[m]	23,3	21,3
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic						[kg]	5,2	18,9
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	24,1	
Masa całkowita						[kg]	25	

UWAGA: Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg PN-EN ISO 3766:2006)

Beton C20/25 (B25)
Stal 34GS
Otulina $c_{nom} = 30 \text{ mm}$



JEDNOSTKA PROJEKTOWA:

PRO-POMIAR s.c.
ul. Legionów 59
42-200 Częstochowa
tel. / fax 34 361 61 35
tel. kom. 603 666 111 603 999 222
mail biuro@propomiar.com.pl

INWESTOR:
Gmina Międzyziesie
pl. Wolności 1
57-530 Międzyziesie

OBIEKT I ADRES:
Hala sportowa w Międzyziesiu
jedn. ewid. Międzyziesie,
obręb nr 020810_4.0001 Międzyziesie,

TEMAT:
Budowa hali sportowej w Międzyziesiu
na działce nr 421/1

BRANŻA:
KONSTRUKCYJNA

TYTUŁ RYSUNKU:
BELKA B-15

PROJEKTOWAŁ:
mgr inż. ELŻBIETA OCHOCKA
upr. nr UAN-VIII 83861/136/87
spec. konstrukcyjna b.o.

DATA:
01.2019

SKALA:
1:20

NR RYSUNKU:
K0315