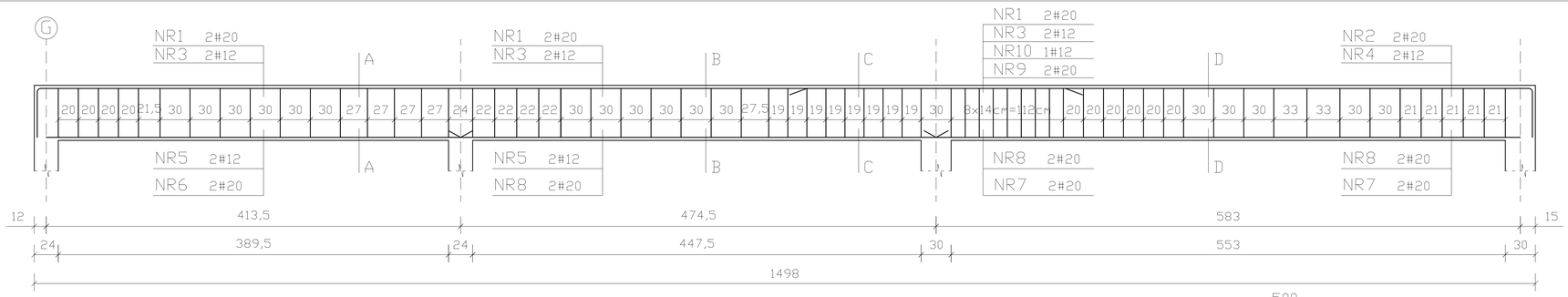
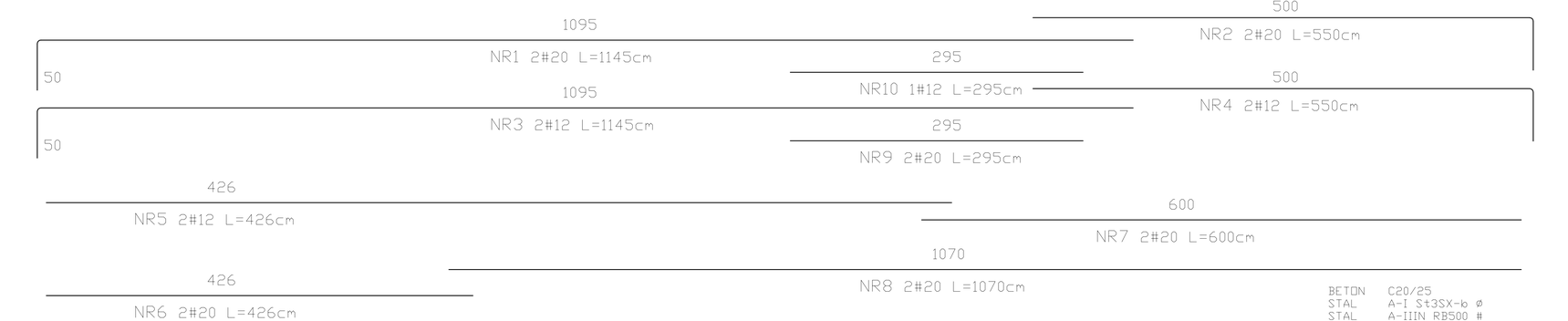
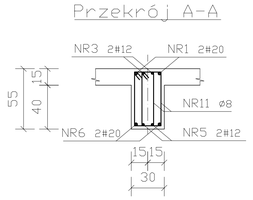


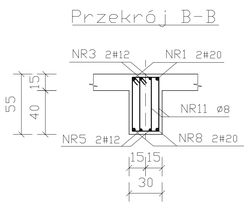


BETON C20/25
STAL A-I St3SX-b ø
STAL A-IIIN RB500 #
OTULINA 2 cm

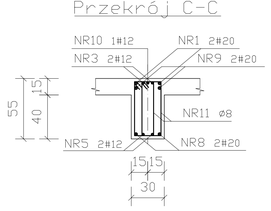
Przekrój A-A



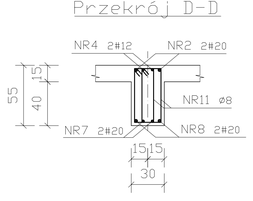
Przekrój B-B

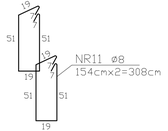


Przekrój C-C



Przekrój D-D





POZ.2.4 - Belka żelbetowa
skala 1:25

NR PRĘTA	ŚREDNICA STALI A-I Ø	ŚREDNICA STALI A-IIIN #	ILOŚĆ PRĘTÓW [szt]	DŁUGOŚĆ PRĘTA [m]	DŁUGOŚĆ STALI WG ŚREDNIC [m] St3SX-b	RB500 Ø 8	RB500 # 12	RB500 # 20
1.		20	2	11,45				22,9
2.		20	2	5,50				11
3.		12	2	11,45		22,90		
4.		12	2	5,50		11,00		
5.		12	2	4,26		8,52		
6.		20	2	4,26				8,52
7.		20	2	6,00				12
8.		20	2	10,70				21,4
9.		20	2	2,95				5,9
10.		12	1	2,95		2,95		
11.	8		63	3,08	194,04			
DŁUGOŚĆ STALI WG ŚREDNIC					194,04	45,37	81,72	
JEDNOST CIĘŻAR STALI [KG/m]					0,395	0,888	2,47	
CIĘŻAR STALI WG ŚREDNIC [KG]					76,65	40,29	201,85	
CIĘŻAR STALI WG GAT [KG]					76,65	242,14		
CIĘŻAR STALI OGÓŁEM [KG]					318,78			

OBIEKT	Budowa Sali Gimnastycznej przy Zespole Szkół nr 8 w Stanisławiu Dolnym z Zapleczem Biblioteką i Świetlicą - na działkach o nr ewid. 2146/3, 3787, 2145/1, 2146/4, 2148/4		
INWESTOR	**GMINA KALWARIA ZEBRZYDOWSKA** **ul.Mickiewicza 7, 34-130 Kalwaria Zebrzydowska**	skala	nr rys.
TYTUŁ RYS.	**POZ. 2.4 - BELKA ŻELBETOWA**	1:25	14
PROJEKTANT	mgr inż. Grzegorz Kopa nr upr. PDK/BO/0181/11	PODPIS	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Andrzej Kwiatkowski nr upr.K-144/01	PODPIS	
OPRACOWAŁA	mgr inż. Kinga Kurczap	PODPIS	