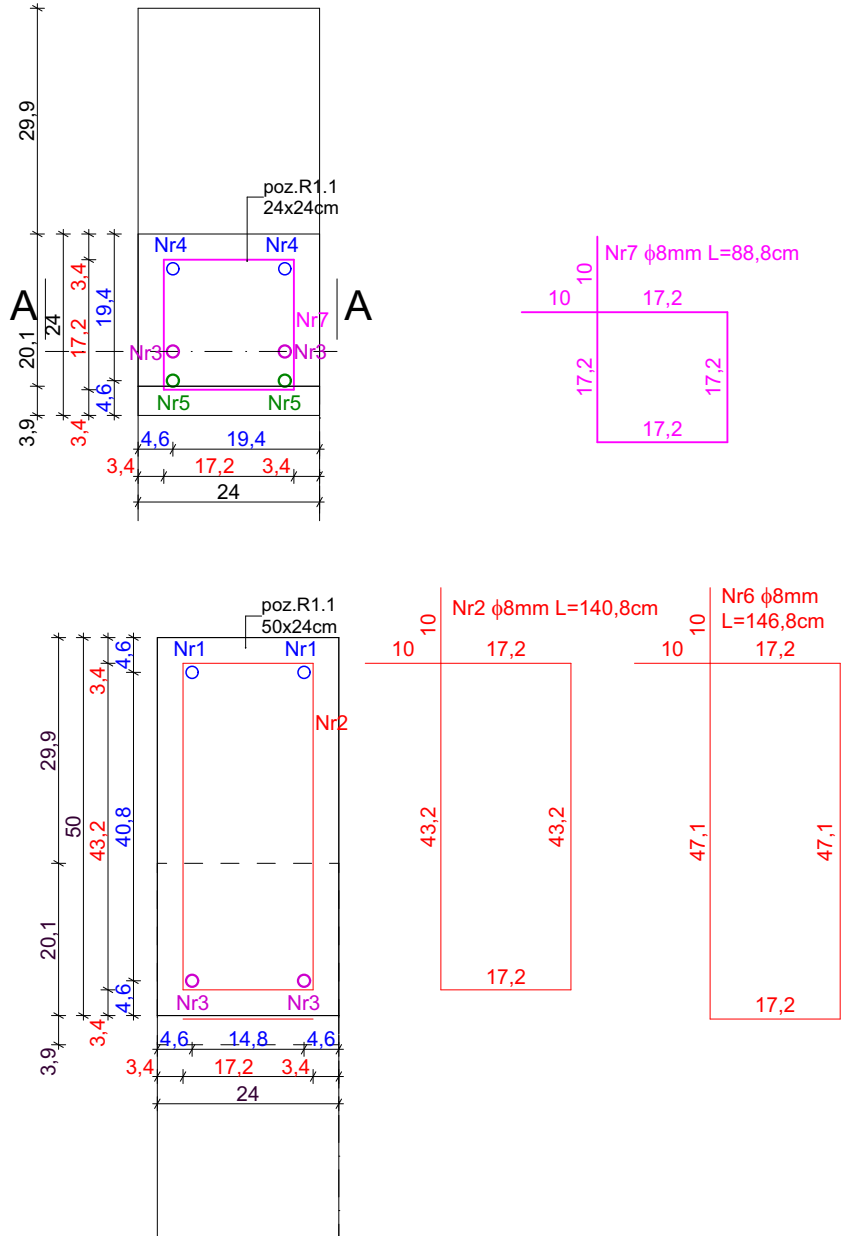
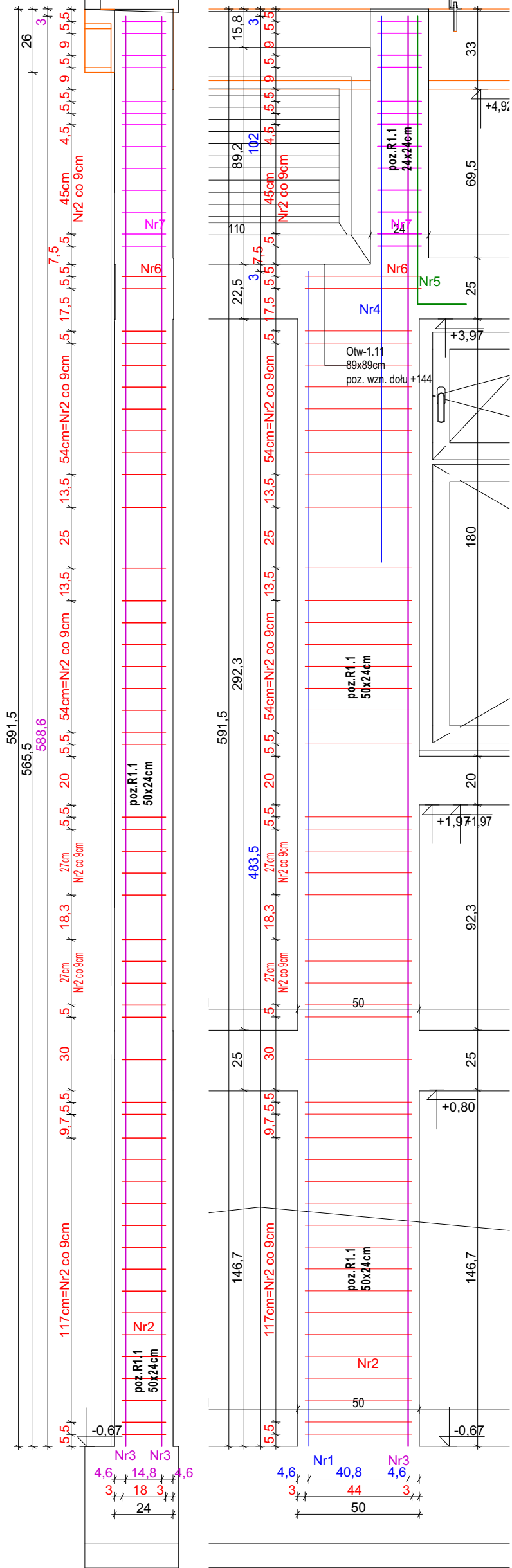


Przekrój A przez poz. R1.1    Przekrój B przez poz. R1.1  
skala 1:20                      skala 1:20




Zbrojenie poz.				R1.1		
Nr	Średnica [mm] φ	Długość [cm]	Ilość [szt]	Długość całkowita [m]		
				A-I	A-IIIN (B500SP)	
				φ8	φ12	φ16
1	16	483,5	2	-	-	9,67
2	8	140,8	46	64,768	-	-
3	16	588,5	2	-	-	11,77
4	16	224,5	2	-	-	4,49
5	16	138,5	2	-	-	2,77
6	8	148,6	2	2,972	-	-
7	8	88,8	13	11,544	-	-
DŁUGOŚĆ OGÓŁEM [m] :				79,284	0	28,7
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]:				0,395	0,888	1,579
MASA [kg]:				31,31718	0,000	45,317
MASA RAZEM [kg]:				76,634		

Ilość poz.	R1.1	1
Razem masa zbrojenia:		
	φ8	31,32 kg
	φ12	0,00 kg
	φ16	45,32 kg

Beton C25/30  
Stal zbrojenie główne A-IIIN (B500SP)  
Otulina 3 cm

Rdzeń żelbetowy R1.1  
ILOŚĆ 2 SZT

<div></div> <div>PRACOWNIA PROJEKTOWA PROJEKTOWANIE I NADZOROWANIE ZDZISŁAW KUFEL 89-600 CHOJNICE, ul.Sukienników 6, tel. +52 397 54 83 , architekt@zkufel.pl</div>					
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO		PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU WARSZTATOWEGO CENTRUM NAUK TECHNICZNYCH W CHOJNICACH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ I ZAGOSPODAROWANIEM TERENU			
NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO:		BUDYNEK WARSZTATOWY CNT W CHOJNICACH		SKALA	1:10, 1:20
Rdzeń żelbetowy R1.1				NR RYS.:	34
PROJ. KONSTRUKCJI MGR INŻ. BUD. KRZYSZTOF DERUBA UPR.NR KI-II-7342-24/98 w specj. konstr.		ASYSTENT PROJ.KONSTRUKCJI MGR INŻ. ANNA KUFEL - SZUCA		SPR. KONSTRUKCJI MGR INŻ. MIROSLAWA PILARSKA upr. nr 472/68 i GP-RZ-8386/5/93 w spec. konstr. -inż.	
Data:23.11.2023		Data:23.11.2023		Data:23.11.2023	