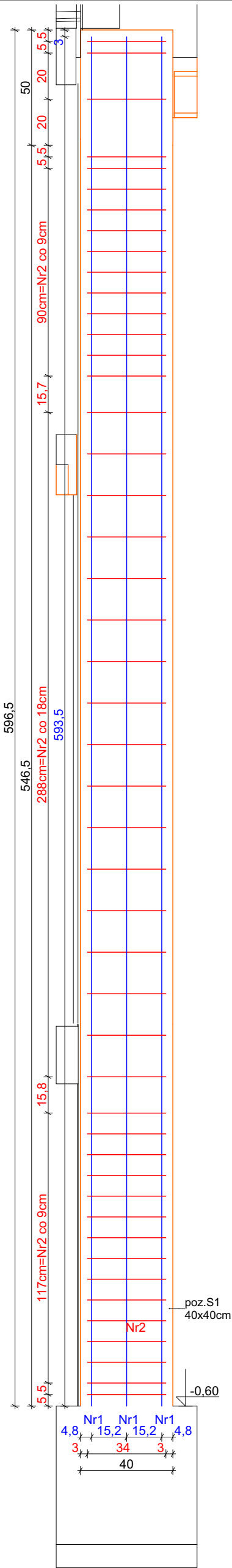
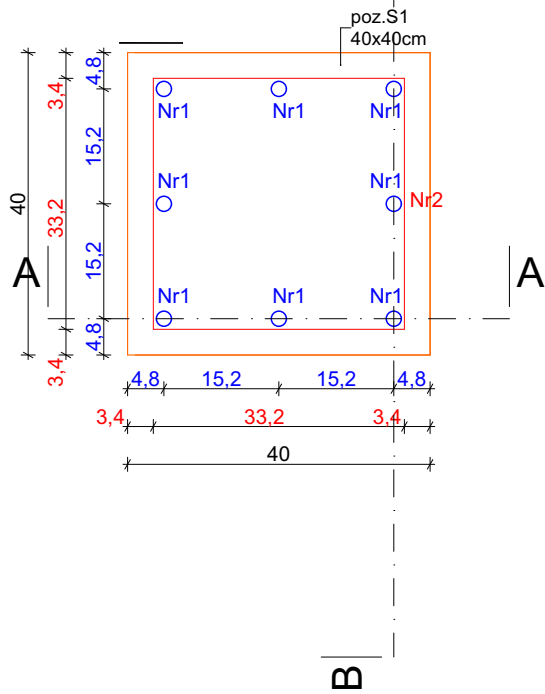
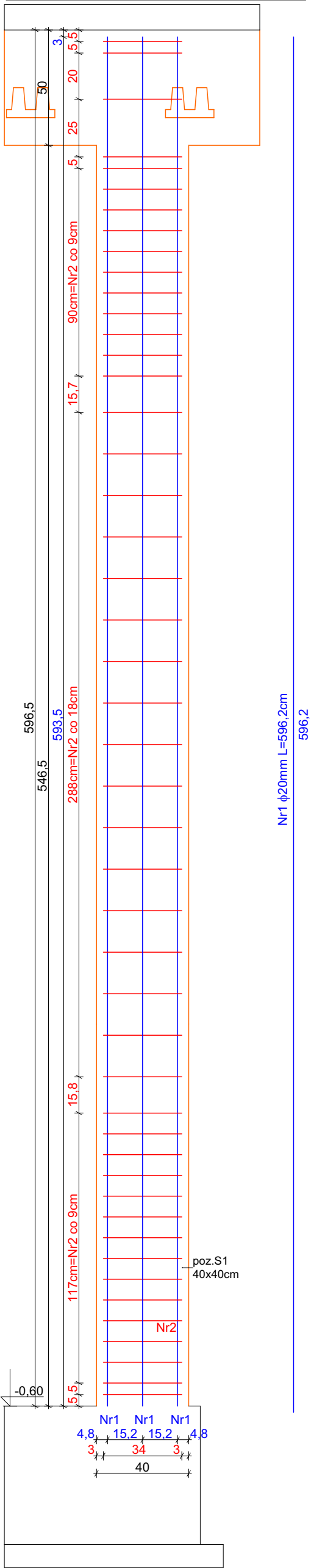


Przekrój A przez poz. S1, skala 1:20

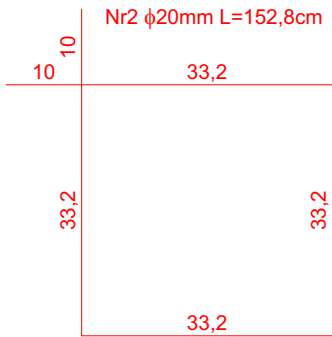


Przekrój B przez poz. S1, skala 1:20




Zbrojenie poz. S1				Długość całkowita [m]		
Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Ilość [szt]	A-I	A-IIIN (B500SP)	
				φ8	φ12	φ20
1	20	596,2	8	-	-	47,696
2	8	152,8	47	71,816	-	-
DŁUGOŚĆ OGÓŁEM [m] :				71,816	0	47,696
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]:				0,395	0,888	2,466
MASA [kg]:				28,36732	0,000	117,618
MASA RAZEM [kg]:				145,986		

Ilość poz.	S1	2
Razem masa zbrojenia:	φ8	56,73 kg
	φ12	0,00 kg
	φ20	235,24 kg



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

Słup żelbetowy S1  
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 INFRASTRUKTURA TECHNICZNĄ I ZAGOSPODAROWANIEM TERENU			
NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO:		BUDYNEK WARSZTATOWY CNT W CHOJNICACH		SKALA	1:10, 1:20
Słup żelbetowy S1				NR RYS.:	30
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	