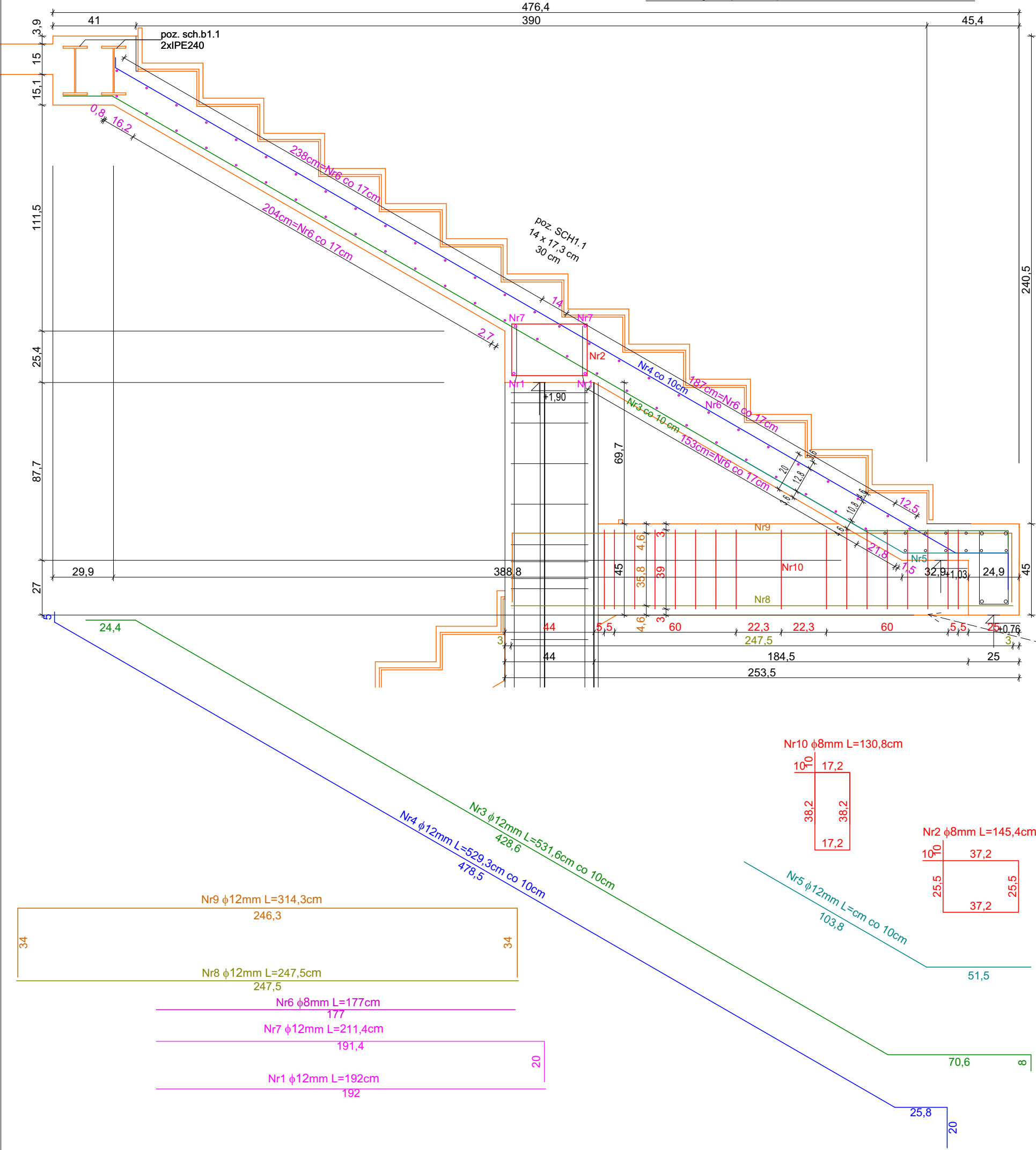


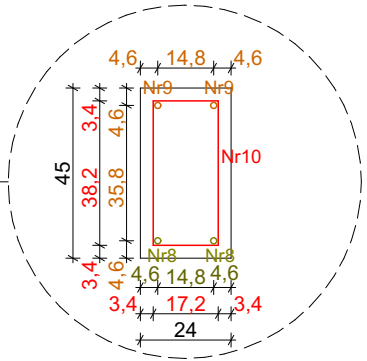
Przekrój A przez poz. sch1.1 , skala 1:20



Zbrojenie poz. sch1.1				Długość całkowita [m]		
Nr	Średnica [mm] φ	Długość [cm]	Ilość [szt]	A-I	A-IIIN (B500SP)	
				φ8	φ12	φ16
1	12	192	2	-	3,84	-
2	8	145,4	9	13,086	-	-
3	12	531,6	18	-	95,688	-
4	12	529,3	18	-	95,274	-
5	12	155,3	18	-	27,954	-
6	8	177	54	95,58	-	-
7	12	211,4	2	-	4,228	-
8	16	247,5	2	-	-	4,95
9	16	314,3	2	-	-	6,286
10	8	130,8	17	22,236	-	-
DŁUGOŚĆ OGÓŁEM [m] :				130,902	226,984	11,236
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]:				0,395	0,888	1,579
MASA [kg]:				51,70629	201,562	17,742
MASA RAZEM [kg]:				271,010		


Ilość poz. sch1.1 1

Razem masa zbrojenia: φ8 51,71 kg
φ12 201,56 kg
φ16 17,74 kg



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

Schody żelbetowe sch1.1
ILOŚĆ 1 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	1:20
Schody żelbetowe sch1.1				NR RYS.:	43
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	