

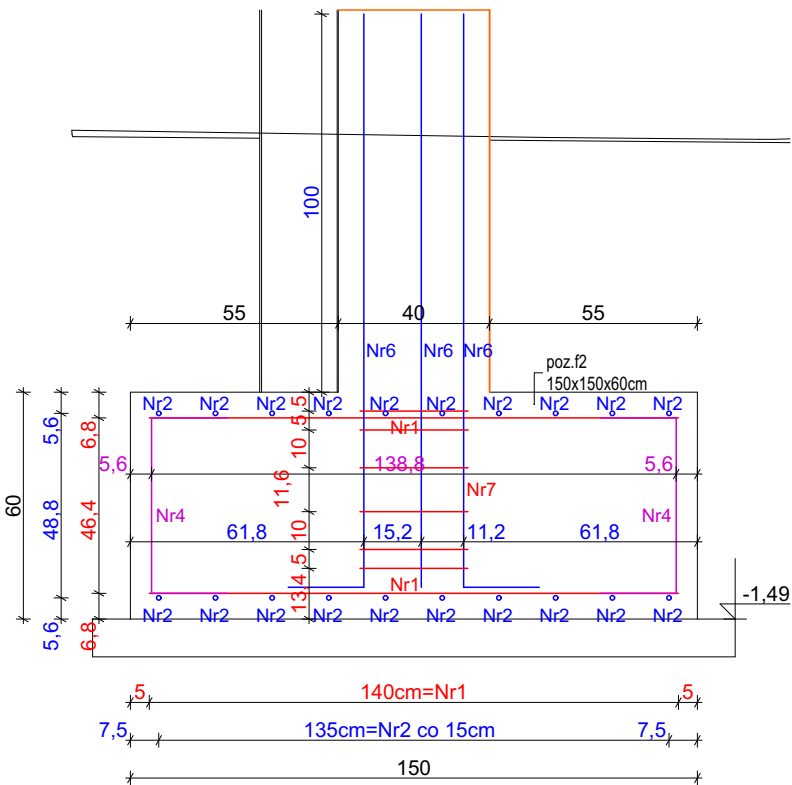
Zbrojenie poz. f2						
Nr	Średnica [mm] φ	Długość [cm]	Ilość [szt]	Długość całkowita [m]		
				A-I	A-IIIN (B500SP)	
				φ8	φ12	φ20
1	12	140	20	-	28	-
2	12	140	20	-	28	-
3	12	88,8	8	-	7,104	-
4	12	86,4	8	-	6,912	-
5	12	195	4	-	7,8	-
6	20	171,6	8	-	-	13,728
7	8	144,8	6	8,688	-	-
DŁUGOŚĆ OGÓŁEM [m] :				8,688	77,816	13,728
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]:				0,395	0,888	2,466
MASA [kg]:				3,43176	69,101	33,853
MASA RAZEM [kg]:				106,386		

Ilość poz. f2 1

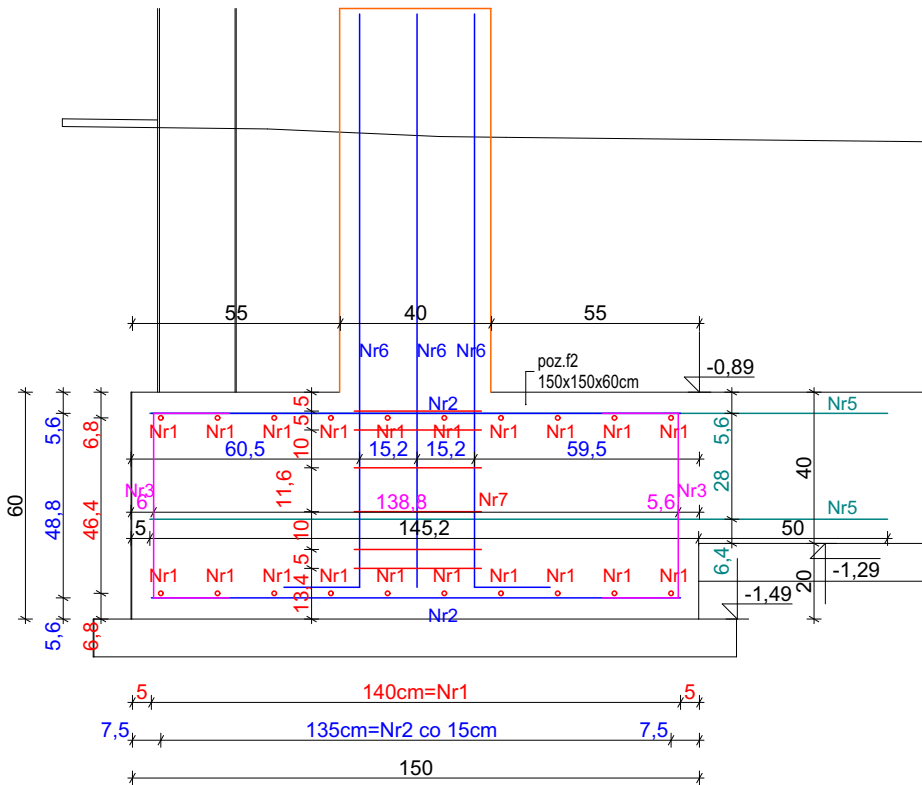
Razem masa zbrojenia:

φ8	3,43 kg
φ12	69,10 kg
φ20	33,85 kg

Przekrój B przez poz. f2 , skala 1:20




Przekrój A przez poz. f2 , skala 1:20



Beton C25/30
Stal zbrojenie główne A-IIIN (B500SP)
Otulina 5 cm

Stopa żelbetowa f2
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 INFRASTRUKTURA TECHNICZNĄ I ZAGOSPODAROWANIEM TERENU			
NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO:		BUDYNEK WARSZTATOWY CNT W CHOJNICACH		SKALA	1:20
Stopa żelbetowa f2				NR RYS.:	22
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	