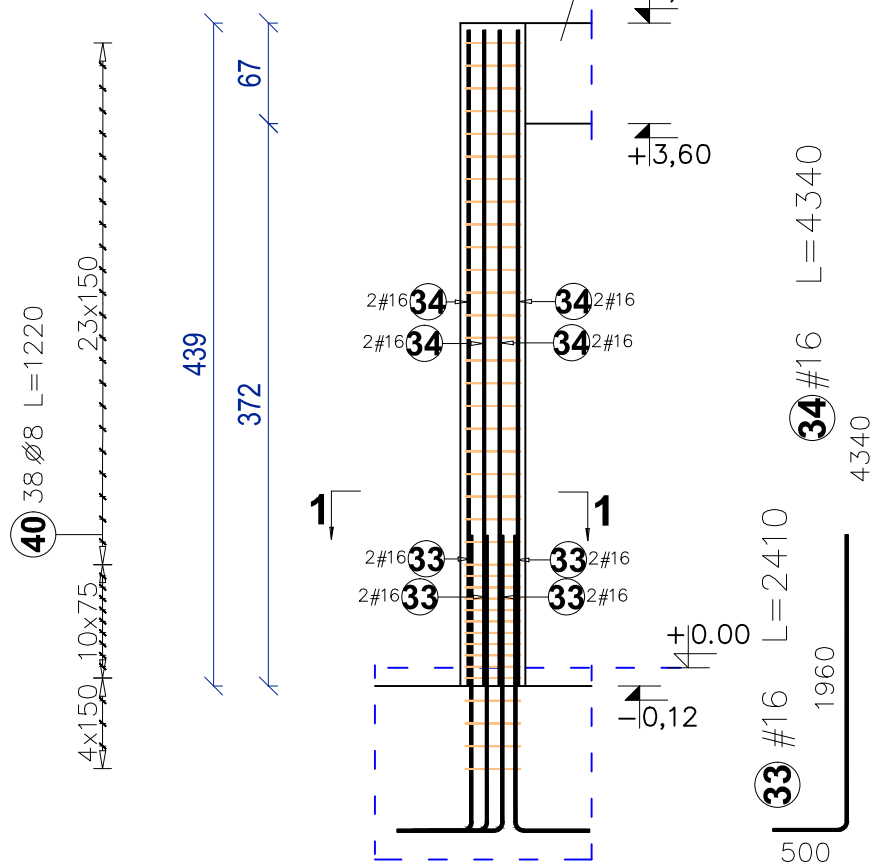
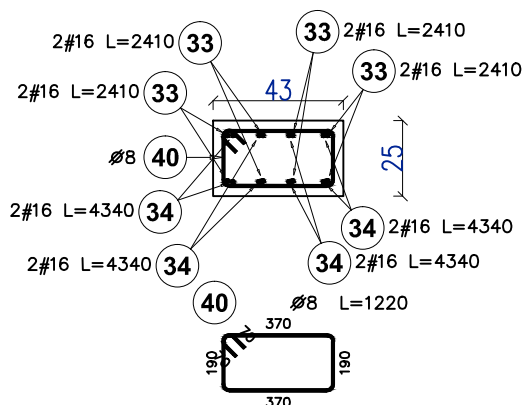


Słup S12-I
ILOŚĆ - 1 szt
Skala 1:50

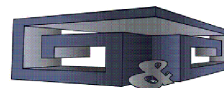
Belka B9-I
25x66,5 cm



1-1
Skala 1:25



Poz	Stal		Długość		Ilość		Długość		Schemat
	Ø	#	cm	w	ogółem	ogółem	A-II	A-III	
							Ø 8	# 16	(mm)
SŁUP S12-I 1 szt.. Masa ogólna (kg) :103,63									
33		16	241,0	8	8		19,3		1960
34		16	434,0	8	8		34,7		4340
40	8		122,0	38	38		46,4		1220
Długość wg średnic (m)							46,4	54,0	
Masa jednostkowa pręta (kg/m)							0,40	1,58	
Masa łączna wg średnic (kg)							18,31	85,32	
Ogółem (kg)							103,63		



Inwestycja:	Hala sportowa w miejscowości Popów na terenie Zespołu Szkolno-Przedszkolnego nr 1		
Adres inwestycji:	Działka nr ewid.: 38 obręb: 0012 Popów		
Inwestor:	Gmina Popów Zawady ul. Częstochowska 6 42-110 Popów		
Branża:	KONSTRUKCYJNA		
Nazwa rysunku:	SŁUP S12-I		
Projektant:	mgr inż. Paweł Grzybek nr upr.: LOD/2976/PWBKb/16 upr. bud. do projektowania w specjalności konstrukcyjnej	Podpis:	Skala: 1:50 1:25
Opracował:	mgr inż. Paweł Gołc	Podpis:	Data: 03.2021
			Nr rys.: K-52

BETON KLASY: C20/25 (B25)
ŚCIANY FUNDAMENTOWE : C25/30 (B30)
STAŁ ZBROJENIOWA KLAS:
A-II Ø(S150B) A-IIIIN # (B500SP)
KLASA EKSPozyCJI BETONU : XC1
OTULINA ZBROJENIA 5 CM