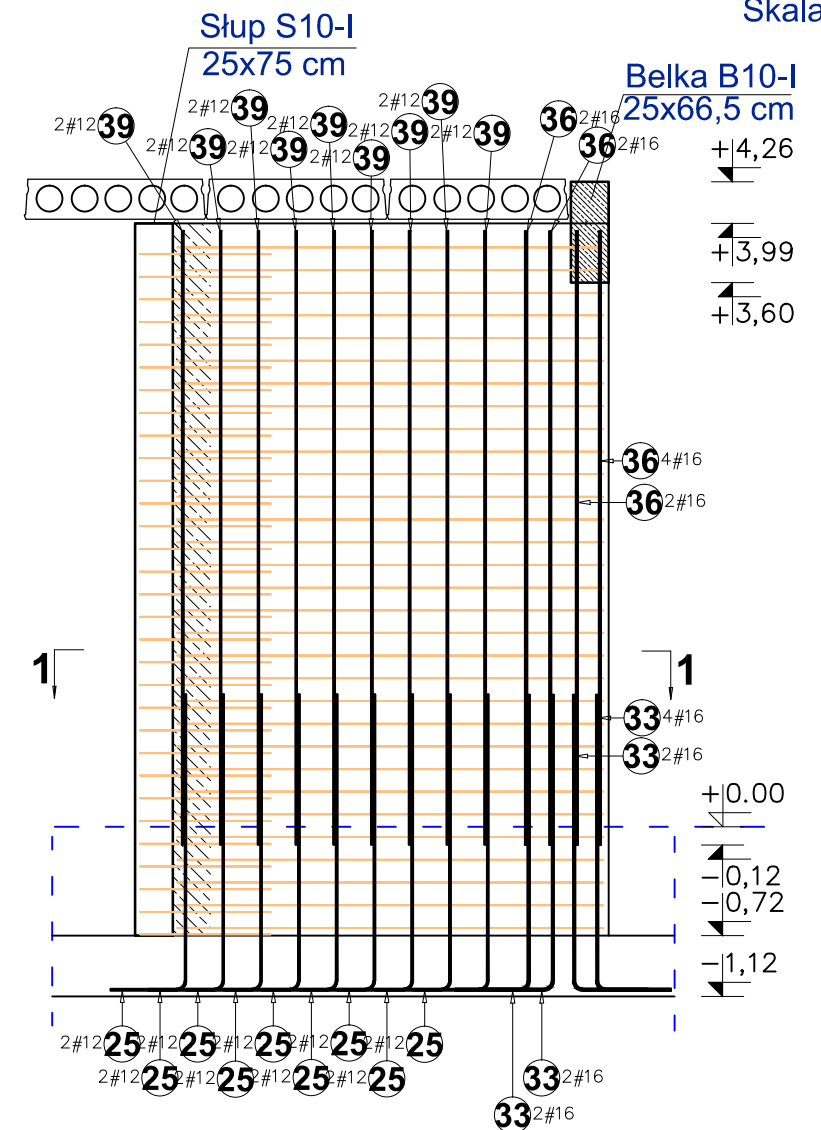
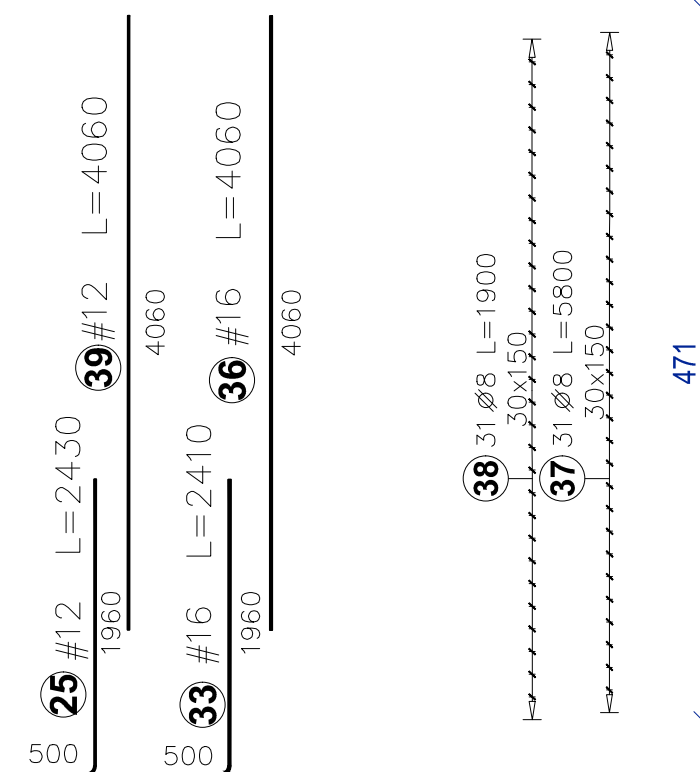
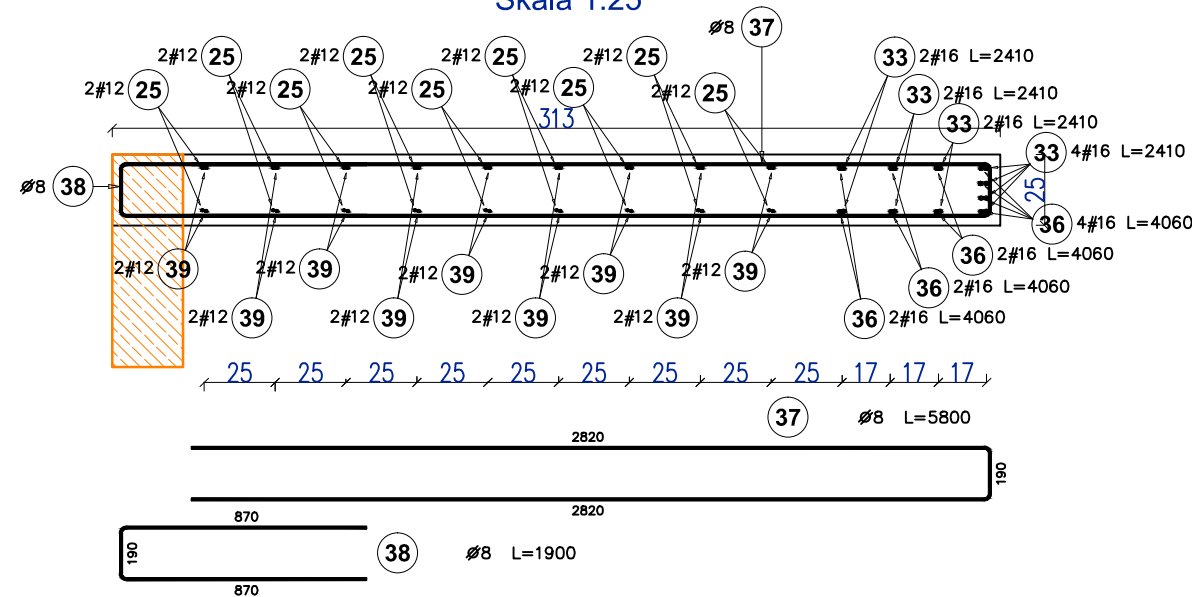


Słup S11-I  
ILOŚĆ - 1 szt  
Skala 1:50



**1-1**  
Skala 1:25



Poz	Stal		Długość (cm)	Ilość w ogółem elemente	Długość łączna (m)			Schema (mm)
	Ø	#			A-II	A-III		
	A-IIA	IIIN			Ø 8	# 12	# 16	
SKUP S11-I 1 szt., Masa ogólna (kg) : 300,25								
25		12	243,0	18	18	43,7		8 1980
33		12	241,0	10	10		24,1	8 1980
36		16	406,0	10	10		40,6	8 4060
37	8		580,0	31	31	179,8		2820 2820 190
38	8		190,0	31	31	58,9		2820 2820 190
39		12	406,0	18	18		73,1	870 4060
Długość wg średnic (m)						238,7	116,8	64,7
Masa szkieletowa pręta						0,40	0,89	1,58
(kg/m)								
Masa łączna wg średnic (kg)						94,29	103,74	102,23
Ogółem (ka)						300,25		

BETON KLASY: C20/25 (B25)  
 ŚCIANY FUNDAMENTOWE : C25/30 (B30)  
 STAL ZBROJENIOWA KLAS:  
 A-II  $\varnothing$ (St50B) A-IIIIN # (B500SP)  
 KLASA EKSPLOYCZJI BETONU : XC1  
 OTULINA ZBROJENIA 5 CM



Inwestycja:	Hala sportowa w miejscowości Popów na terenie Zespołu Szkolno-Przedszkolnego nr 1
-------------	---

Adres inwestycji:	Działka nr ewid.: <b>38</b> obręb: 0012 Popów
-------------------	--

Inwestor:	Gmina Popów Zawady ul. Częstochowska 6 42-110 Popów
-----------	---

Branża:	<b>KONSTRUKCYJNA</b>
---------	----------------------

Nazwa rysunku:	<b>SŁUP S11-I</b>
----------------	-------------------

Projektant:	mgr inż. Paweł Grzybek nr upr.: LOD/2976/PWBKb/16 upr. bud. do projektowania w specjalności konstrukcyjnej	Podpis:	Skala: 1:50 1:25
-------------	---	---------	------------------------

				Data:
				03.2021

30)	Opracował:	mgr inż. Paweł Gołc	Podpis:	
-----	------------	---------------------	---------	--

Nr rys.:  
**K-51**