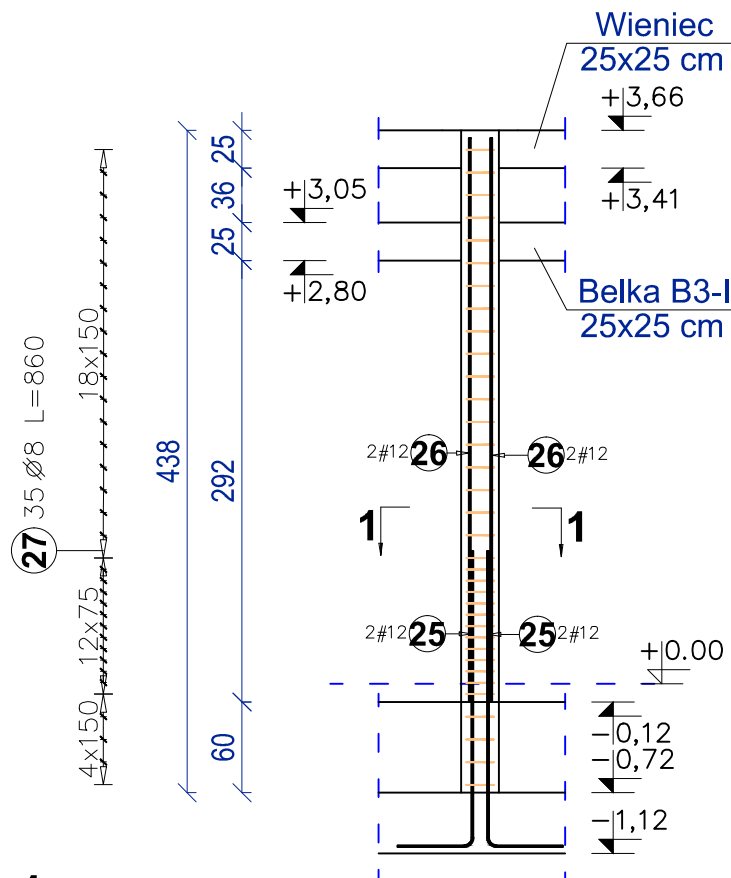
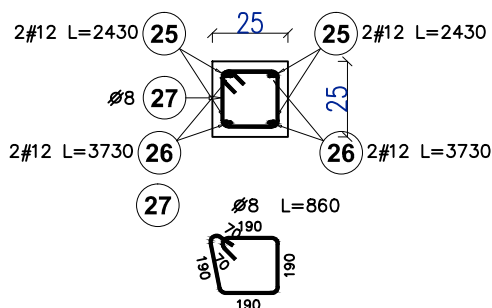


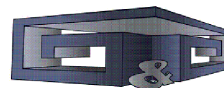
Słup S18-I  
ILOŚĆ - 4 szt  
Skala 1:50



1-1  
Skala 1:25



Poz	Stal		Długość (cm)	Ilość w ogółem	Długość łączna (m)		Schema (mm)
	Ø	#			A-II Ø 8	A-IIIIN # 12	
	A-IIA-IIIIN						
SKUP S18-I 4 szt.. Masa ogólna (kg) :135,08							
25		12	243,0	4	16	38,9	8 1960 3730
26		12	373,0	4	16	59,7	8 1960 3730
27	8		86,0	35	140	120,4	8 1960 3730
Długość wg średnic (m)						120,4	98,6
Masa jednostkowa pręta (kg/m)						0,40	0,89
Masa łączna wg średnic (kg)						47,56	87,52
Ogółem (kg)						135,08	



Investycja: 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 S18-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

Data:  
03.2021

Opracował: mgr inż. Paweł Gołc

Podpis:

Nr rys.:  
K-59

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