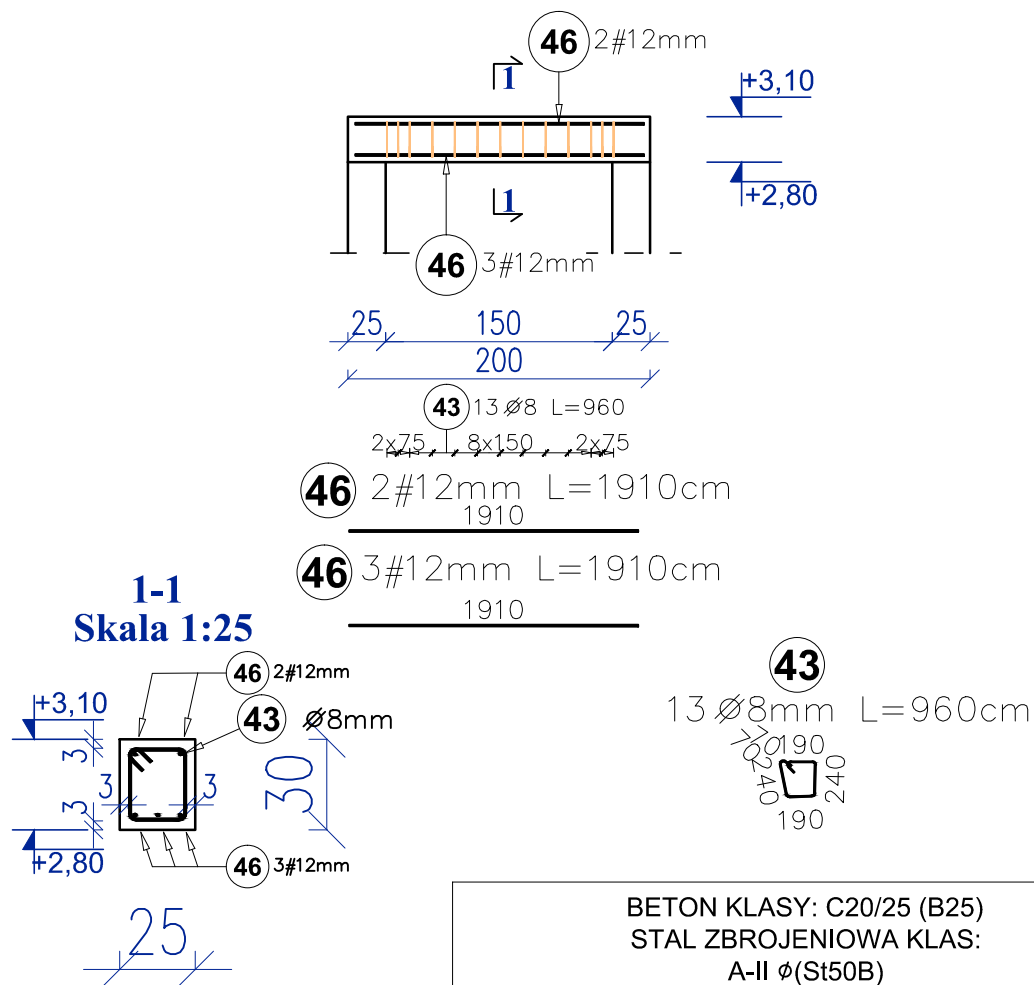


Belka B18-I - 1 SZT. 25x30 cm Skala 1:50



Poz	Kształt pręta [cm]	Stal		Długość (cm)	Ilość w elemencie		Długość łączna (m)	
		Ø	#		w	ogółem	A-II	A-IIIIN
		A-II	A-IIIIN				Ø 8	# 12
BELKA B18-I 1 szt.. Masa ogólna (kg) :13,41								
43		8		96,0	13	13	12,5	
46			12	191,0	5	5		9,6
Długość wg średnic (m)							12,5	9,6
Masa jednostkowa pręta (kg/m)							0,40	0,89
Masa łączna wg średnic (kg)							4,93	8,48
Ogółem (kg)							13,41	

BETON KLASY: C20/25 (B25)
STAL ZBROJENIOWA KLAS:
A-II Ø(St50B)
A-IIIIN # (B500SP)
KLASA EKSPozyCJI BETONU : XC1
OTULINA GÓRNA 3 CM
OTULINA BOCZNA 3 CM
OTULINA DOLNA 3 CM



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:	BELKA B18-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-31