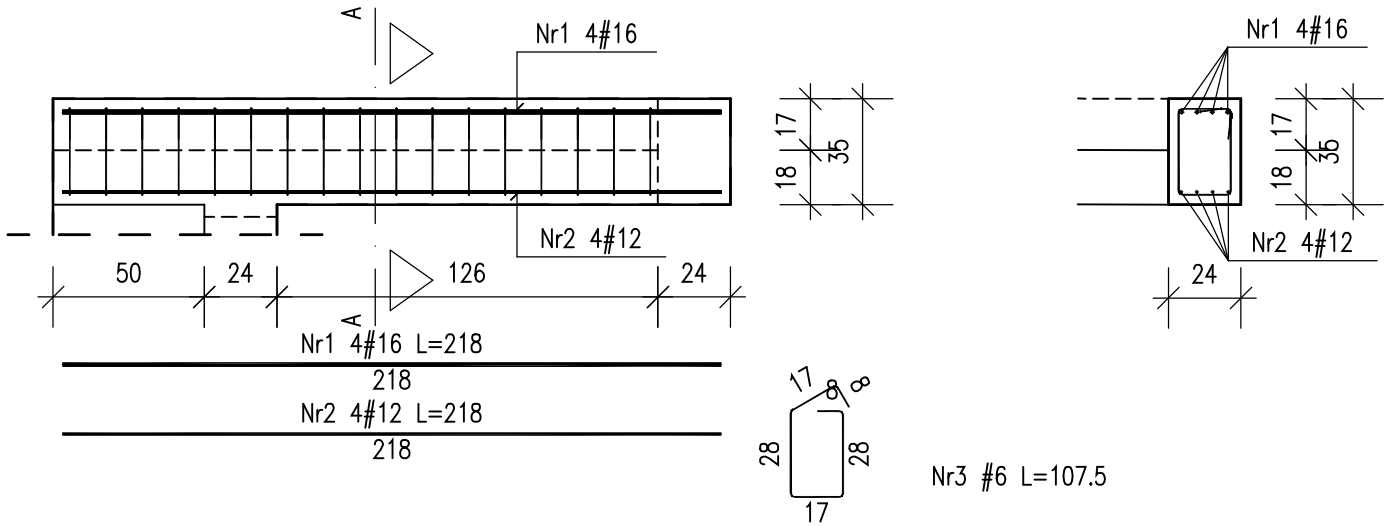


Podciąg PZ-4



WYMIARY PRĘTÓW PODANO W OSIACH

MINIMALNA ŚREDNICA GIECIA PRĘTÓW

STAL	d<20	d≥20	L≥
A-I	D=2,5d	D=2,5d	L=5d
A-IIIIN	D=6d	D=8d	L=10d

OTULINA – DO LICA PRĘTÓW

BETON C25/30

OTULINA – 3,0cm

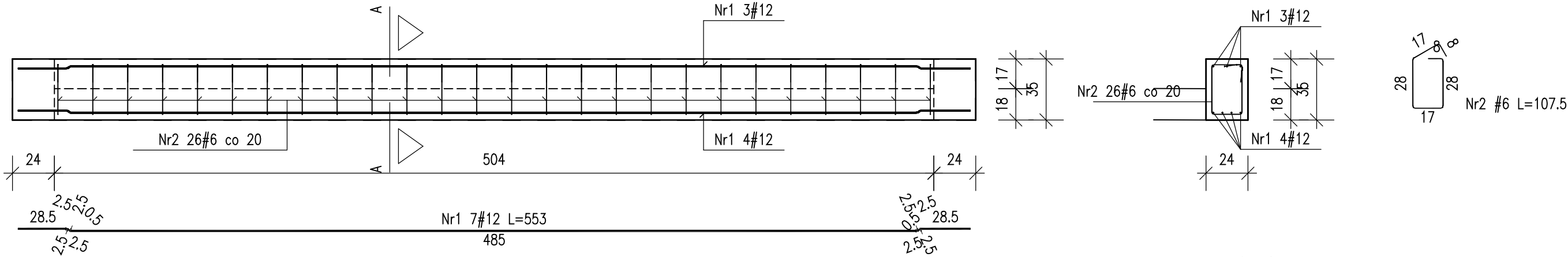
STAL A-IIIIN (RB500)

Wykaz stali – PZ-4 (2 szt.)

Nr	Ilość [szt.]	Średnica [mm]	Długość poj. [cm]	Długość całkowita [m]		
				500.0 MPa		
1	8	16.0	218	#6.0	#12.0	#16.0
				---	---	17.44
2	8	12.0	218	---	17.44	---
3	34	6.0	106	36.04	---	---
Długość całkowita [m]				36.0	17.4	17.4
Masa jednostkowa [kg/m]				0.222	0.888	1.578
Masa [kg]				8.0	15.5	27.5
Masa całkowita [kg]				51.0		

Beton konstrukcyjny C25/30

Podciąg PZ-5



Wykaz stali – PZ-5 (1 szt.)

Nr	Ilość [szt.]	Średnica [mm]	Długość poj. [cm]	Długość całkowita [m]	
				500.0 MPa	
1	7	12.0	553	#6.0	#12.0
				---	38.71
2	26	6.0	106	27.56	---
Długość całkowita [m]				27.6	38.7
Masa jednostkowa [kg/m]				0.222	0.888
Masa [kg]				6.1	34.4
Masa całkowita [kg]				40.5	

Beton konstrukcyjny C25/30

PODCIĄGI ŻELBETOWE PZ-4/5

OBIEKT	ROZBUDOWA I TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU PORADNI PSYCHOLOGICZNO-PEDAGOGICZNEJ	SKALA RYS.: 1:25
ADRES	UL. KLASZTORNA 2, 86-100 ŚWIECIE DZIAŁKA NR 1227/1	DATA: 01.2024 r.
INWESTOR	PORADNIA PSYCHOLOGICZNO-PEDAGOGICZNA UL. KLASZTORNA 2, 86-100 ŚWIECIE	NR RYS.: K-8

Projektant	Nr uprawnień	Branża	Podpis
JANUSZ GRABOWSKI inż. budownictwa	KUP/0030/PWOK/09 w spec. konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń	KONSTRUKCYJNA PROJEKTANT	

BIURO USŁUG INŻYNIERSKICH
JANUSZ GRABOWSKI
ul. Rygińska 2A; 86-100 Świecie
tel.: 661 793 740
e-mail: j.grabowski@prokonto.pl

BU