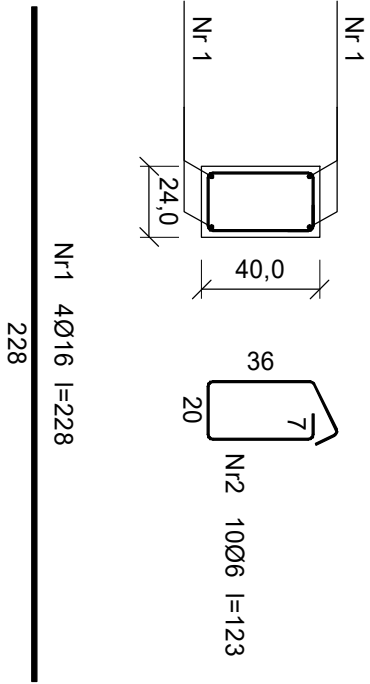
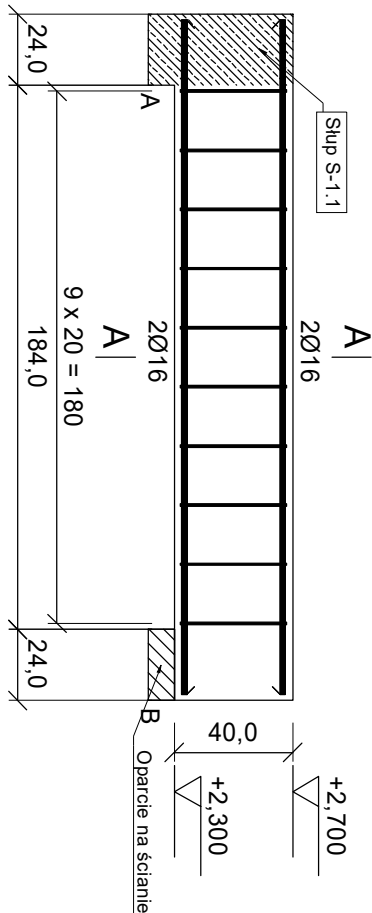


Podciąg P-1.1

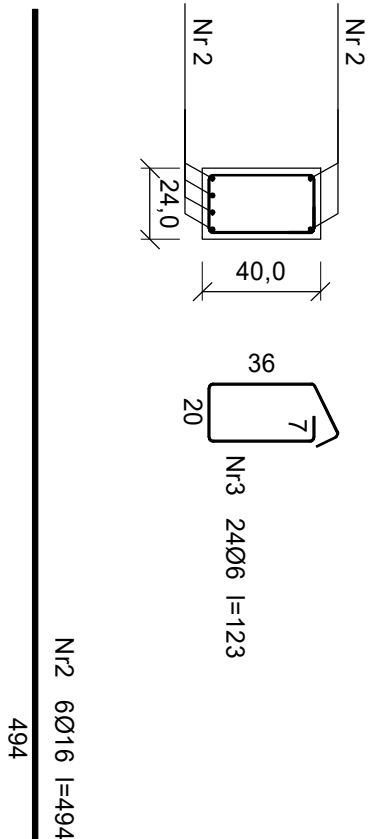
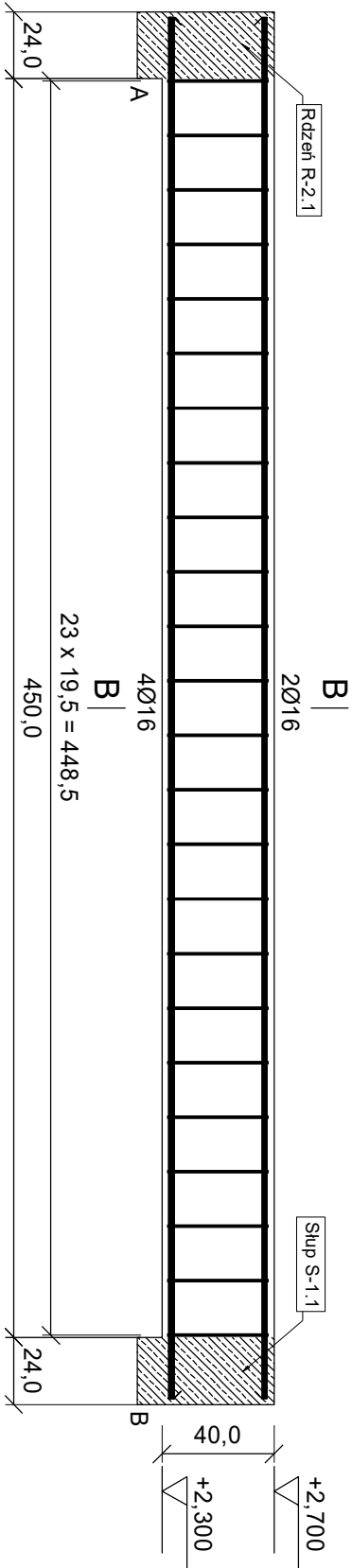
Wykonać 1 szt.



Nr1 4Ø16 l=228
228

Podciąg P-2.1

Wykonać 1 szt.



Nr2 6Ø16 l=494
494

Wykaz zbrojenia dla podciągu P-1.1

Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]	
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	RB500W Ø6	Ø16
Podciąg P-1.1 - wykonać 1 szt.							
1	16	228	4	1	4		9,12
2	6	123	10	1	10		12,30
Długość całkowita wg średnic						[m]	12,3
Masa 1 m pręta						[kg/m]	0,222
Masa prętów wg średnic						[kg]	2,7
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	17,2
Masa całkowita						[kg]	18

Wykaz zbrojenia dla podciągu P-2.1

Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]		
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	RB500W Ø6	Ø16	
Podciąg P-2.1 - wykonać 1 szt.								
2	16	494	6	1	6		29.64	
3	6	123	24	1	24		29.52	
Długość całkowita wg średnic						[m]	29.6	29.7
Masa 1 m pręta							0.222	1.578
Masa prętów wg średnic						[kg]	6.6	46.9
Masa prętów wg gatunków stali							[kg]	53.5
Masa całkowita							[kg]	54

UWAGA: Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg EN ISO 3766)

Podciąg P-1.1, P-2.1
skala 1:25

- UWAGI:
- Wymiary podano w [cm], jeżeli nie określono inaczej.
 - Różne wysokościowe podano w [m], jeżeli nie określono inaczej.
 - Rysunek bezwzględnie rozpatrywać łącznie z rysunkami architektonicznymi.
 - Średnice wewnętrzne zagłębienia prętów - (jeżeli nie podano inaczej):
4Ø dla Ø < 20mm
7Ø dla Ø => 20mm
 - Wymiary prętów podano po obrysie zewnętrznym, sumaryczna długość pręta jest sumą długości ośiowych
 - Kierunek prętów nośnych (głównych) - po krótszej rozpiętości między podporami
 - Otulina zbrojenia - 2cm
 - Minimalna długość zakładu - 50Ø

BETON: C30/37 (B37)
STAL: zbrojenie główne: AIIIIN (RB500W)
strzemiona: A1 (St3SX-b)
OTULINA: 20mm

		PNB Projektowanie i Nadzór Budowlany Wiesław Dąbrowski ul. Przykop 2, 87-300 Brodnica tel. 605-325-232 e-mail: w.dabrowski77@wp.pl	
Temat:		Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą	
Adres:		dz. nr 404/35 87-313 Brzozie obrub 0001 Brzozie, Gmina Brzozie, powiat Brodnicki	
Inwestor:		Powiat Brodnicki ul. Kamionka 18, 87-300 Brodnica	
Rysunek:		Podciąg P-1.1, P-2.1	
Projektant:		mgr inż. Wiesław Dąbrowski nr upr. KUP/0113/PBKb/16 do projektowania w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń	
Data:		05.2025	
Skala:		1:25	
Branża:		Konstrukcja	
Nr rys:		K-10	