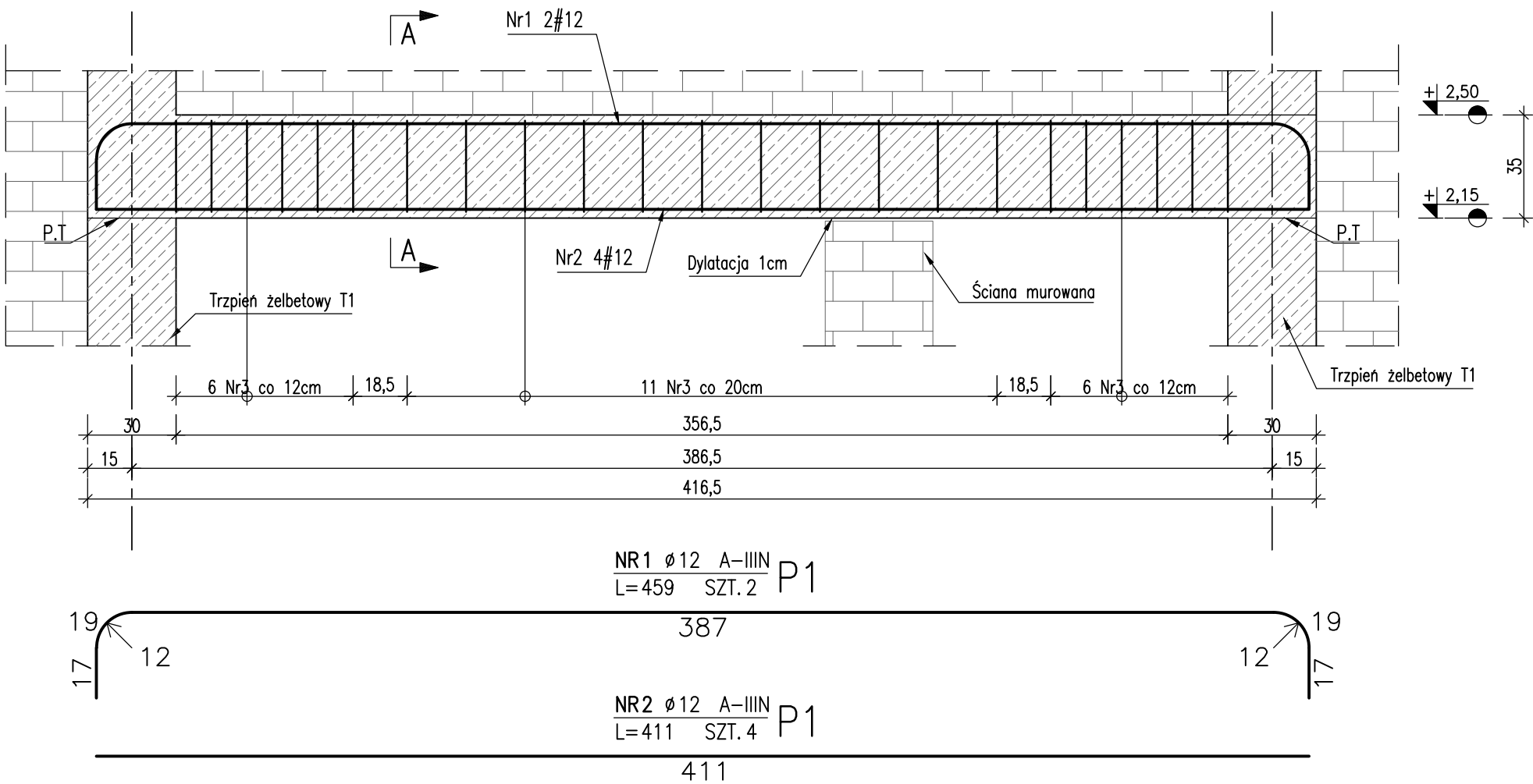
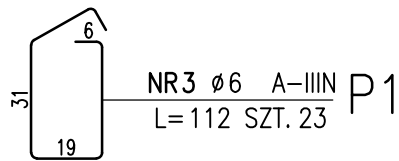
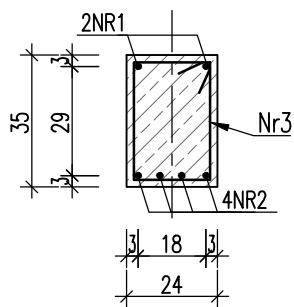


Podciąg żelbetowy P1
SKALA 1:20; szt. 1



PRZEKRÓJ A-A
SKALA 1:20



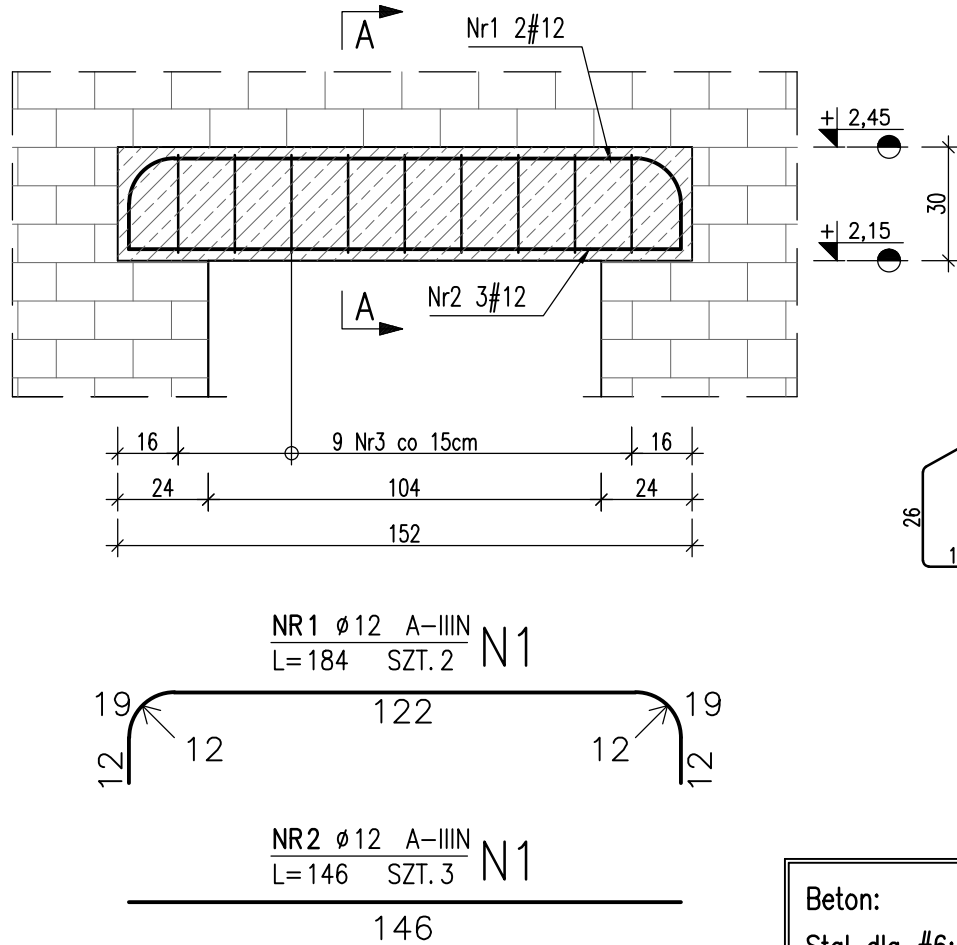
ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NR PRĘTA	ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ			DŁ. ŁĄCZNA [m]	
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	A—IIIN	
							ø6	ø12
Poz. P1								
P1	1	12	4.590	2	1	2		9.18
	2	12	4.110	4	1	4		16.44
	3	6	1.120	23	1	23	25.76	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							25.76	25.62
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0.222	0.888
MASA [kg]							5.72	22.75
MASA CAŁKOWITA [kg]							28.47	

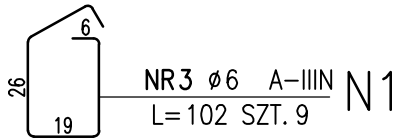
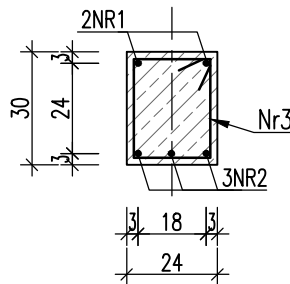
Uwagi:

- Klasa betonu wg PN-EN-206:2014. Właściwości i gatunek stali zbrojeniowej wg PN-EN 1992-1-1:2008.
- Otulinę prętów zbrojenia określono jako odległość od powierzchni dowolnego zbrojenia do najbliższej powierzchni betonu wg PN-EN-1992-1-1:2008.
- Pręty zwymiarowano w osiach. Promienie gięcia prętów podane są do osi wkładki. Nieoznaczone promienie gięcia prętów przyjąć wg tablicy 8.1 PN-EN-1992-1-1:2008.
- Rysunek rozpatrywać wraz z pozostałymi rysunkami konstrukcji i projektami branżowymi.

Nadproże N1
SKALA 1:20; szt. 2



PRZEKRÓJ A-A
SKALA 1:20



NR1 Ø12 A-IIIIN
L=184 SZT. 2 N1

NR2 Ø12 A-IIIIN
L=146 SZT. 3 N1

Beton: **B25 (C20/25)**
Stal dla #6: **A-IIIIN - B500B**
Stal dla #>6: **A-IIIIN - B500SP**
Otuliny: 30mm do osi pręta
Klasa ekspozycji: **XC1**

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NR PRĘTA	ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ			DŁ. ŁĄCZNA [m]	
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	A—IIIN	
							ø6	ø12
Poz. N1								
N1	1	12	1.840	2	1	2		3.68
	2	12	1.460	3	1	3		4.38
	3	6	1.020	9	1	9	9.18	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							9.18	8.06
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0.222	0.888
MASA [kg]							2.04	7.16
MASA CAŁKOWITA [kg]							9.2	
WYKONAĆ: x2							18.40	



PROJEKTOWANIE
ARCHITEKTONICZNE

mgr inż. arch. Łukasz Ratajczyk
ul. Fabryczna 13/14, 63-700 Krotoszyn
tel. 695890510 e-mail: pa.ratajczyk@wp.pl

OBIEKT/TEMAT: BUDOWA PRZEDSZKOLA W ROZDRAŻEWIE	NR RYS. W3
ADRES: UL. POWSTAŃCÓW WŁP., 63-708 ROZDRAŻEW, DZIAŁKA NR 143/9	SKALA: 1:20
INWESTOR: GMINA ROZDRAŻEW UL. RYNEK 3, 63-708 ROZDRAŻEW	DATA: 04.04.2024
RYSUNEK: PODCIĄG P1 i NADPROŻE N1	BRANŻA/SPECJALNOŚĆ: KONSTRUKCYJNA
PROJEKTANT: MGR INŻ. PAWEŁ PRACZYK UPRAWNIENIA: 91/98/Lo OPRACOWAŁ: MGR INŻ. MAGDALENA BIERNACZYK	ETAP: PROJEKT WYKONAWCZY
JEDNOSTKA PROJEKTOWA: PROJEKTOWANIE ARCHITEKTONICZNE mgr inż. arch. Łukasz Ratajczyk 63-700 KROTOSZYN, ul. Fabryczna 13/14	STRONA:
UWAGA: ZASTRZEŻA SIĘ WSZELKIE PRAWA WYNIKAJĄCE Z USTAWY O PRAWIE AUTORSKIM. NINIEJSZY RYSUNEK NIE MOŻE BYĆ W CAŁOŚCI, LUB W CZĘŚCI PRZERYŚLOWANY, UZUPEŁNIONY LUB ODSTĄPIONY KOMUKOLWIEK, BEZ PISEMNEJ ZGODY AUTORA.	