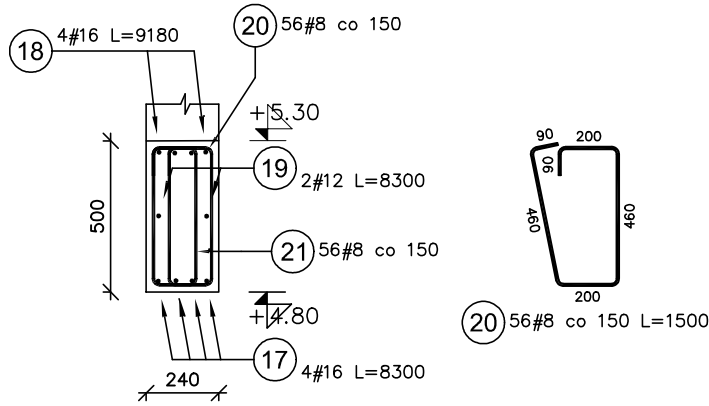


Nadproże N-1.3

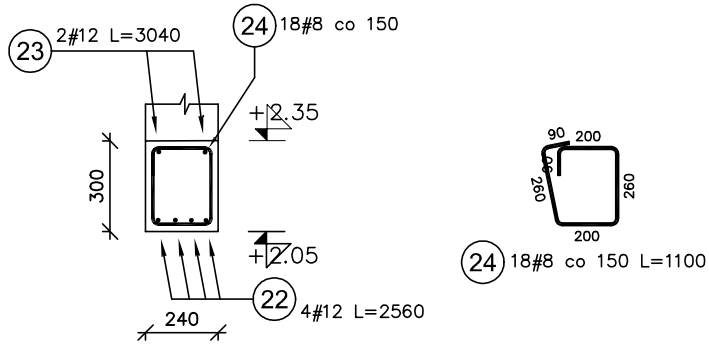
Ilość elementów: 1



Poz.	Stal	Długość (mm)	Liczba			Długość łączna (m)		
	#		w elemencie	elementów	ogółem	A-IIIIN		
	A-IIIIN					# 8	# 12	# 16
17	16	8300	4	1	4			33,20
18	16	9180	4	1	4			36,72
19	12	8300	2	1	2		16,60	
20	8	1500	56	1	56	84,00		
21	8	1300	56	1	56	72,80		
Długość wg średnic (m)						156,80	16,60	69,92
Masa 1 m pręta (kg/m)						0,40	0,89	1,58
Masa łączna wg średnic (kg)						61,94	14,74	110,47
Masa łączna wg gatunku stali (kg)						187,15		
Ogółem (kg)						187,15		

Nadproże N-1.4

Ilość elementów: 2



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ DLA 1 ELEMENTU

Poz.	Stal	Długość (mm)	Liczba			Długość łączna (m)	
	#		w elemencie	elementów	ogółem	A-IIIIN	
	A-IIIIN					# 8	# 12
22	12	2560	4	1	4		10,24
23	12	3040	2	1	2		6,08
24	8	1100	18	1	18	19,80	
Długość wg średnic (m)						19,80	16,32
Masa 1 m pręta (kg/m)						0,40	0,89
Masa łączna wg średnic (kg)						7,82	14,49
Masa łączna wg gatunku stali (kg)						22,31	
Ogółem (kg)						22,31	

UWAGA

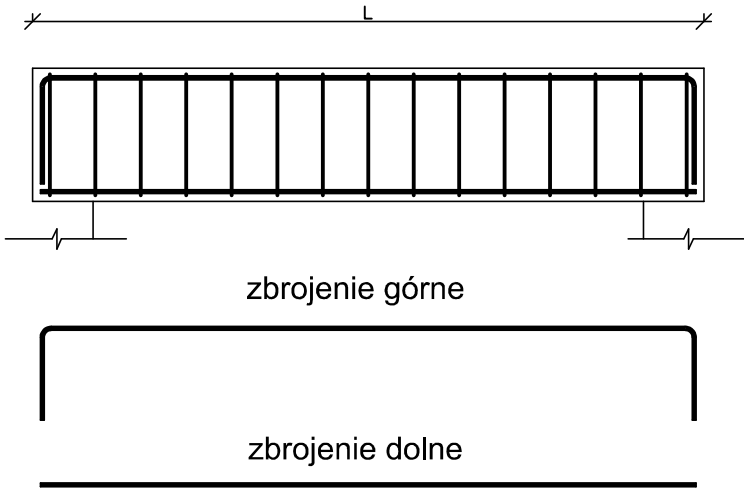
- Wymiary w [mm].
- Wymiary wszystkich prętów po krawędzi zewnętrznej.

BETON C25/30 (B30)

STAL ZBROJENIOWA A-IIIIN (RB500W)

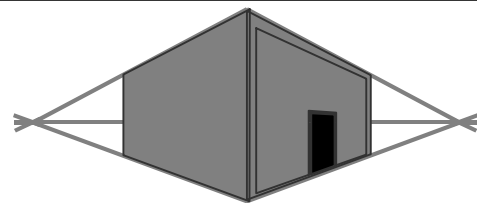
otulina: 2cm

DETAL ZBROJENIA BELKI / NADPROŻA



zbrojenie górne

zbrojenie dolne



MIROSLAW BURTA  
ZAKŁAD USŁUGOWY  
08-110 SIEDLCE, UL.GRABIANOWSKA 23

PROJEKT TECHNICZNY  
1.ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA BUDYNKU ZESPOŁU SZKOLNO PRZEDSZKOLNEGO W NIWISKACH O SALĘ GMINASTYCZNĄ WRAZ Z ŁĄCZNIKIEM ORAZ ZAPLECZEM SANITARNO- SZATNIOWYM  
2. BUDOWA WEWNĘTRZNEJ INSTALACJĄ GAZU ORAZ INSTALACJI ZBIORNIKOWEJ NA GAZ PŁYNNY ZE PODZIEMNYMI ZBIORNIKIEM O POJ. 6400L.  
3. MONTAŻ ZBIORNIKA NA DESZCZÓWKĘ O POJ. 20m3  
4. BUDOWA PLACU ZABAW  
W RAMACH ZADANIA: BUDOWA SALI GIMNASTYCZNEJ Z ZAPLECZEM SANITARNO SZATNIOWYM W NIWISKACH

NADPROŻA zbrojenie cz.2

RYSUNEK NR PW-KZ-42	SKALA: 1:25
MIEJSCE I DATA:	SIEDLCE, CZERWIEC 2025
INWESTOR:	LOKALIZACJA:
Gmina Mokobody z siedzibą Plac Chreptowicza 25, 08-124 Mokobody	Działka nr 173/2, Obręb Niwiski 142604_2.0012, Ul. Rynek 21, 08-124 Mokobody, gmina Mokobody
AUTOR PROJEKTU:	PODPIS:
mgr inż. Paweł Olszewski MAZ/0542/POOK/12 upr. do projektowania bez ograniczeń w spec. konstr.-budowlanej	
SPRAWDZAJĄCY:	PODPIS:
mgr inż. Jolanta Chojęta MAZ/0777/PWBKb/16 upr. do projektowania bez ograniczeń w spec. konstr.-budowlanej	