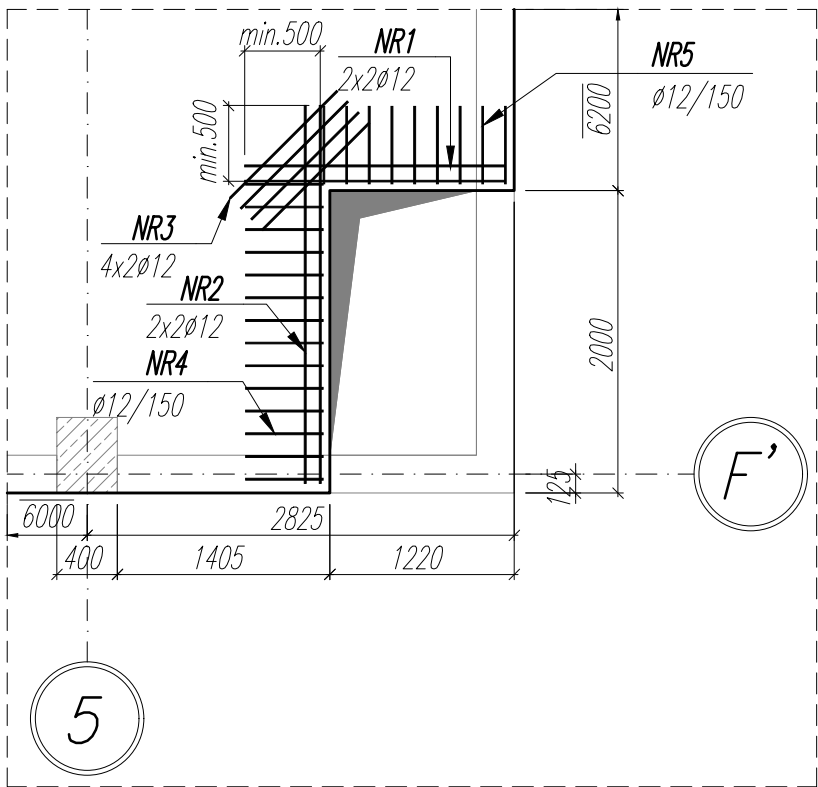


detal

1 szt.



NR 1 $\frac{1720}{4 \times \emptyset 12A-III N \quad I = 1720}$

NR 4 14 x Ø 12A-III N I = 1074

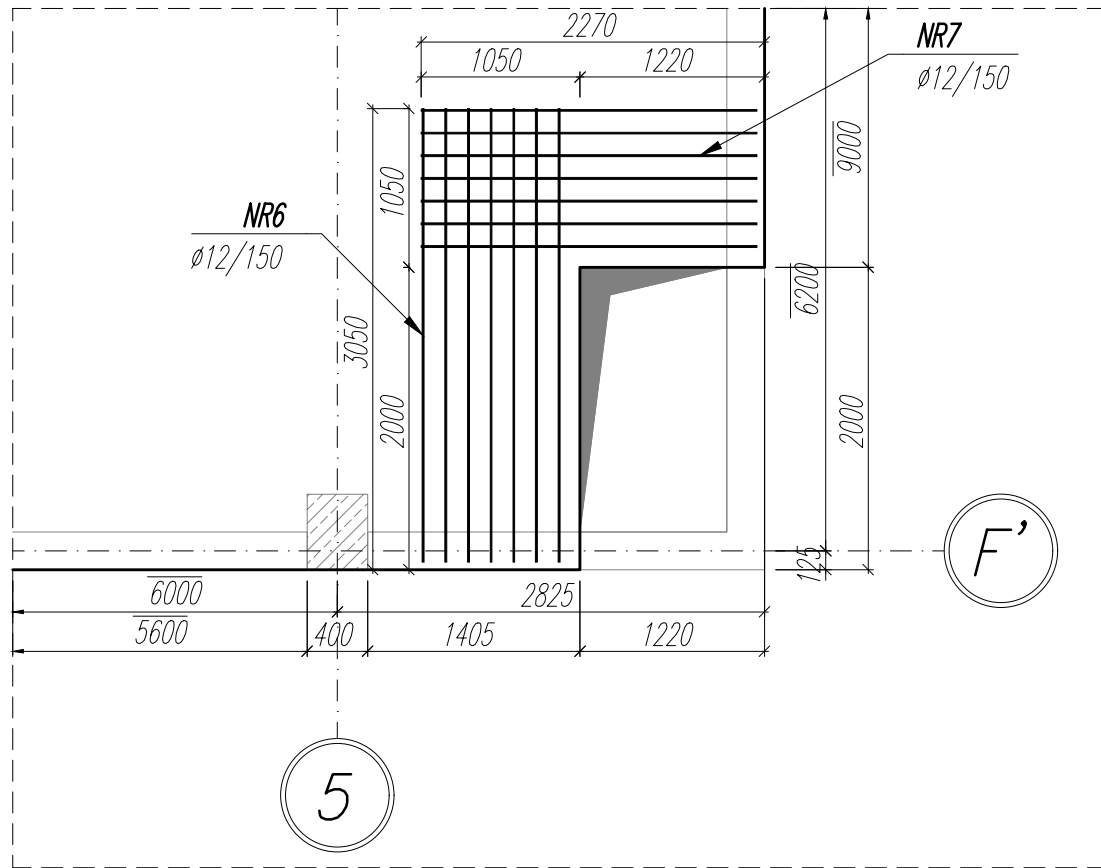
NR 3

NR 2
1000
8 x Ø 12A - III N l = 1000

500
NR 5
$$\frac{500}{98} \frac{500}{500} \quad 9 \times \emptyset 12A-III \quad l = 1098$$

detail

1 szt.

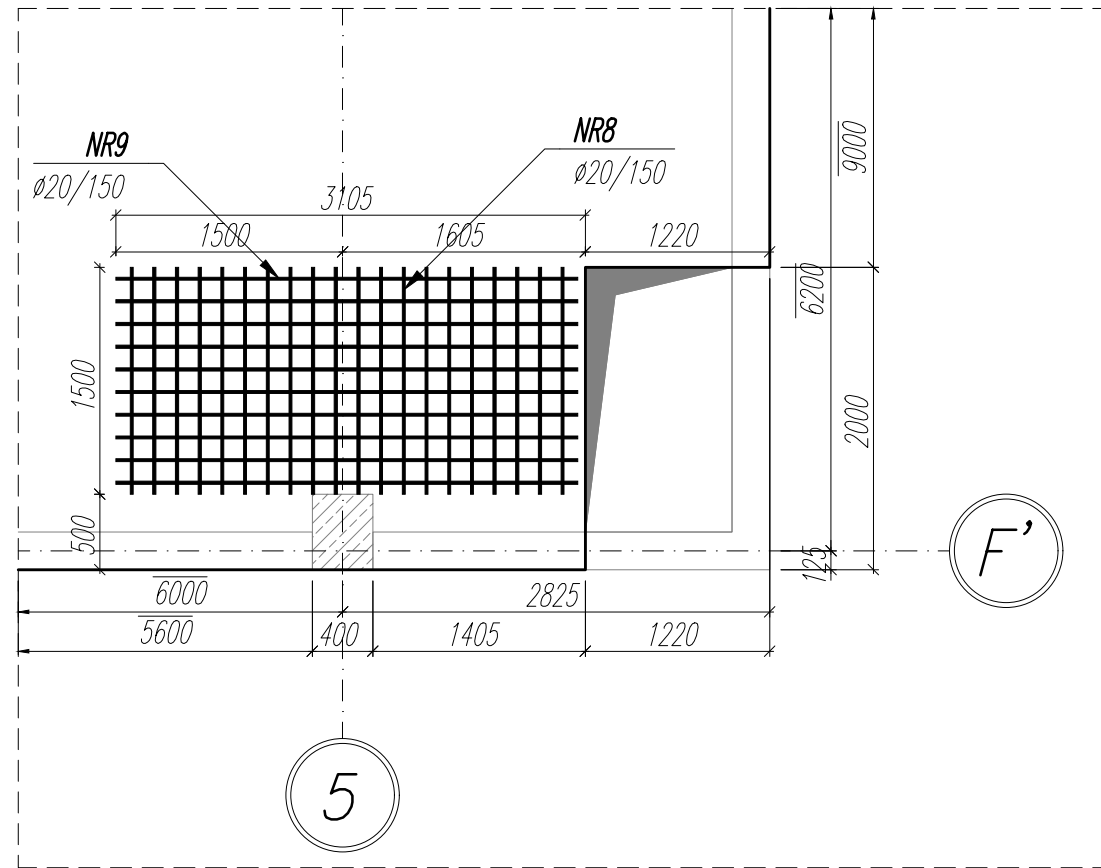


NR 7 $7 \times \emptyset 12A-III N \quad I = 2220$

NR 6 7xØ 12A-IIIIN l=3000

detal

1 szt.



NR9 10xØ20A-IIIIN I= 3055

NR8 20 x Ø 20A-IIIIN l= 1500

UWAGI:

1. WYMIARY PODANO W [mm], POZIOMY PODANO W [m].
2. RYSUNEK ROZPATRYWAĆ Z PROJEKTEM ARCHYTEKTONICZNYM, PROJEKTAMI BRANŻOWYMI, ORAZ RYSUNKAMI KONSTRUKCJI.
3. BETON ZAGĘSZCZAĆ, PIELĘGNOWAĆ ORAZ CHRONIĆ PRZED NADMIERNYM NASKONECZNIENIEM LUB PRZEMARZANIEM.
4. MIEJSCA STYKÓW PRZERW ROBÓCZYCH PRZED DAJSZYM BETONOWANIEM OCZYŚCIĆ, ZWILŻYĆ WODĄ, PRZYGOTOWAĆ DO DAJSZEGO BETONOWANIA.
5. LOKALIZACJĘ ORAZ GABARYTY OTWORÓW ROZPATRYWAĆ Z RYSUNKAMI ARCHYTEKTURY I PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.
6. ZEBROJENIE (GABARYTY ORAZ POŁOŻENIE WZGLĘDEM SZALUNKU) ZWYMIAROWANE ZOSTAŁO DO OSI PRĘTA.
7. ZAGĘBIENIA PRĘTÓW WYKONAĆ ZGODNIE Z PN-EN 1992-1 JEŻELI NIE ZAZNACZONO INACZEJ.

±0,00 wg rysunków architektury

MATERIAŁ:

BETON C30/37

OTULINA ZBROJENIA: $C_{nom} = 45\text{mm}$



(zbrojenie bliżej krawędzi zewn: kierunek Y)

STAL ZBROJENIOWA: A-IIIIN ($f_{yk}^* \geq 500 \text{ MPa}$; np.B500B)

*brak możliwości stosowania stali klasy B500A

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

NAZWA ELEMENTU	NR PRETA	Ø PRETA	DLUGOSC PRETA	ILOSC			DLUGOSC RAZEM	
				PRETOW W ELEM.	ELEM.	RAZEM PRETOW	Ø20 A-IIIIN	Ø12 A-IIIIN
		mm	mm	szt.	szt.	szt.	m	m
Dozbrojenie górg – 1 szt.								
	8	20	1500	20	1	20	30	
	9	20	3055	10	1	10	30.6	
Dozbrojenie dołem – 1 szt.								
	6	12	3000	7	1	7		21
	7	12	2220	7	1	7		15.5
Dozbrojenie otworu – 1 szt.								
	1	12	1720	4	1	4		6.9
	2	12	2500	4	1	4		10
	3	12	1000	8	1	8		8
	4	12	1074	14	1	14		15
	5	12	1098	9	1	9		9.9
RAZEM [m]:							60.5	86.3
MASA JEDN. [kg/m]:							2.46	0.89
MASA [kg]:							149.2	79.6
MASA CALK. [kg]:							225.9	

NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO	SPORTOWO-REKREACYJNY KOMPLEKS BASENOWY KRZESZOWICE, AL. SOLIDARNOŚCI	NR.RYS. K_3.2_224	ETAP 2
TYTUŁ RYSUNKU	PLYTA PS-2 - DETALE	SKALA 1:50	DATA 02.2024
PROJEKTANT	mgr inż. Bartosz Prokop NR UPR. SLK/5663/POOK/14	PODPIS	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Rafał Hoffmann NR UPR. SLK/5746/PBKb/15	PODPIS	
OPRACOWAŁ	mgr inż. Mateusz Wójcik NR UPR. -	PODPIS	