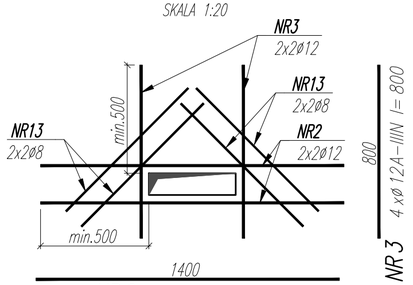
31szt.

DOZBROJENIE OTWORÓW PROSTOKĄTNYCH

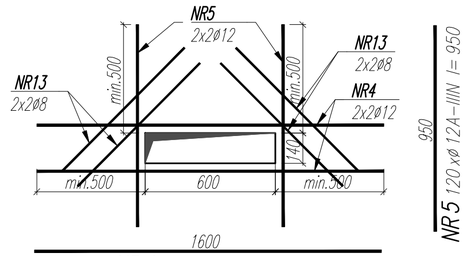
SKALA 1:20



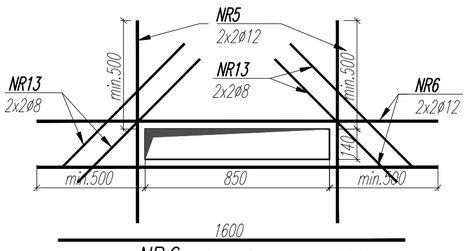
NR 2 4 xø 12A–IIIN l= 1400

800

NR13 248 xø 8 A–IIIN l= 800



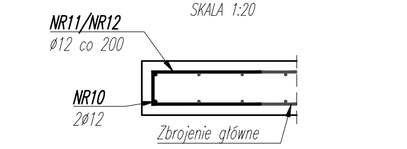
NR 4 112 xø 12A–IIIN l= 1600



NR 6 8 xø 12A–IIIN l= 1600

DETAL ZAKOŃCZENIA STROPU

SKALA 1:20



NR11 365xø 12A–IIIN l= 1148 NR12 280xø 12A–IIIN l= 1124

dł. całkowita 173600

NR 10 15 xø 12A–IIIN l= 12000

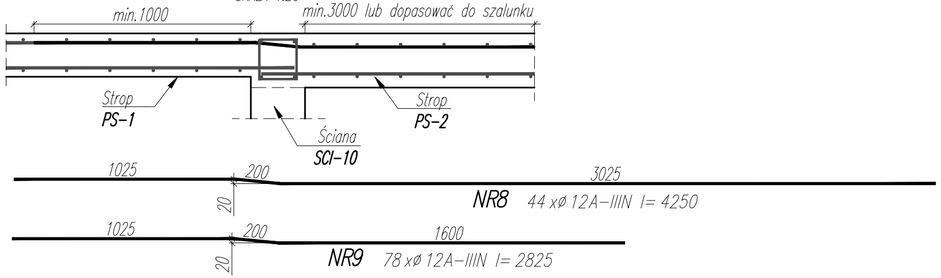
PODKŁADKA DYSTANSOWA

2 szt/m2

NR 100 650 xø 12A–IIIN l= 1160

DETAL POŁĄCZENIA STROPÓW

SKALA 1:20



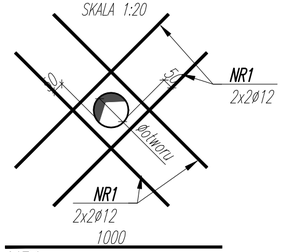
NR8 44 xø 12A–IIIN l= 4250

NR9 78 xø 12A–IIIN l= 2825

47szt.

DOZBROJENIE OTWORÓW OKRĄGŁYCH

SKALA 1:20

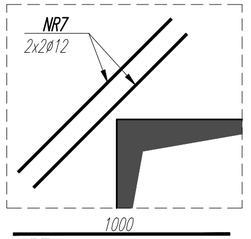


NR1 376 xø 12A–IIIN l= 1000

4szt.

DOZBROJENIE NAROŻY OTWORU

SKALA 1:20



NR7 16 xø 12A–IIIN l= 1000

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

NAZWA ELEMENTU	NR PRETA	ø PRETA	DLUGOSC PRETA	ILOSC			DLUGOSC RAZEM	
				PRETOW W ELEM.	ELEM.	RAZEM PRETOW	ø12 A–IIIN	ø8 A–IIIN
		mm	mm	szt.	szt.	szt.	m	m
DETALE ZBROJENIOWE STROPU PLAŻY BASENOWEJ – 1 szt.								
	1	12	1000	376	1	376	376	
	2	12	1400	4	1	4	5.6	
	3	12	800	4	1	4	3.2	
	4	12	1600	112	1	112	179.2	
	5	12	950	120	1	120	114	
	6	12	1600	8	1	8	12.8	
	7	12	1000	16	1	16	16	
	8	12	4250	44	1	44	187	
	9	12	2825	78	1	78	220.3	
	10	12	12000	15	1	15	180	
	11	12	1148	365	1	365	419	
	12	12	1124	280	1	280	314.7	
	13	8	800	248	1	248		198.4
	100	12	1160	650	1	650	754	

RAZEM	[m] :	2781.9	198.4
MASA JEDN.	[kg/m] :	0.89	0.39
MASA	[kg] :	2468.5	78.2
MASA CALK.	[kg] :	2546.8	

UWAGI:

1. WYMIARY PODANO W [mm], POZIOMY PODANO W [m].
2. RYSUNEK ROZPATRYWAĆ Z PROJEKTEM ARCHITEKTONICZNYM, PROJEKTAMI BRANŻOWYMI, ORAZ RYSUNKAMI KONSTRUKCJI.
3. BETON ZAGĘSZCZAĆ, PIELĘGNOWAĆ ORAZ CHRONIĆ PRZED NADMIERNYM NASŁONECZNIENIEM LUB PRZEMARZANIEM.
4. MIEJSCA STYKÓW PRZERW ROBOCZYCH PRZED DALSZYM BETONOWANIEM OCZYŚCIĆ, ZWILŻYĆ WODĄ, PRZYGOTOWAĆ DO DALSZEGO BETONOWANIA.
5. LOKALIZACJĘ ORAZ GABARYTY OTWORÓW ROZPATRYWAĆ Z RYSUNKAMI ARCHITEKTURY I PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.
6. ZBROJENIE (GABARYTY ORAZ POŁOŻENIE WZGLĘDEM SZALUNKU) ZWYMIAROWANE ZOSTAŁO DO OSI PRĘTA.
7. ZAGIĘCIA PRĘTÓW WYKONAĆ ZGODNIE Z PN–EN 1992–1 JEŻELI NIE ZAZNACZONO INACZEJ.

±0,00 wg rysunków architektury

MATERIAŁ:

BETON C35/45

OTULINA ZBROJENIA: 45mm (zbrojenie bliżej krawędzi zewn. w kierunku Y)

STAL ZBROJENIOWA: A–IIIN (f_{yk}* ≥ 500 MPa; np.B500B)

*brak możliwości stosowania stali klasy B500A

NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO	SPORTOWO-REKREACYJNY KOMPLEKS BASENOWY KRZESZOWICE, AL. SOLIDARNOŚCI	NR.RYS.	K_3.1_274
TYTUŁ RYSUNKU	PŁYTA PLAŻY BASENOWEJ _DETALE	SKALA 1:20	DATA 02.2024
PROJEKTANT	mgr inż. Bartosz Prokop NR UPR. SLK/5663/POOK/14	PODPIS	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Rafał Hoffmann NR UPR. SLK/5748/PBKb/15	PODPIS	
OPRACOWAŁ	mgr inż. Mateusz Wójcik NR UPR. -	PODPIS	