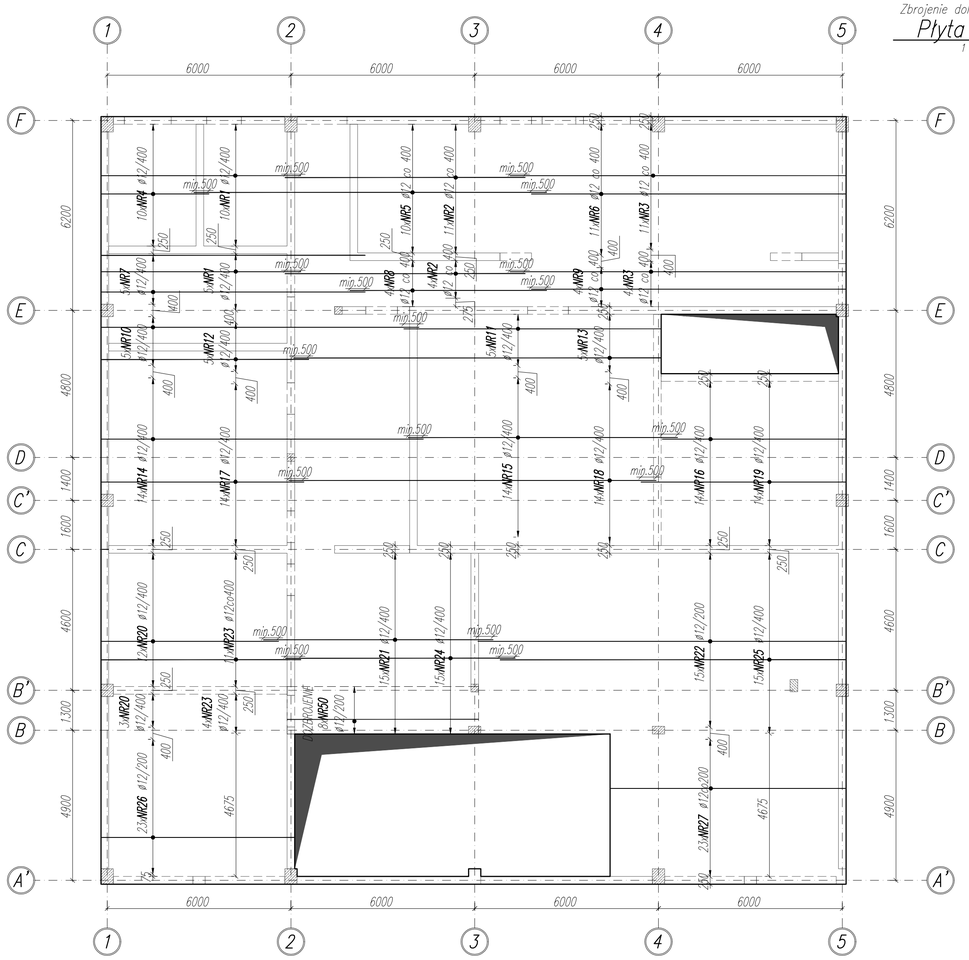
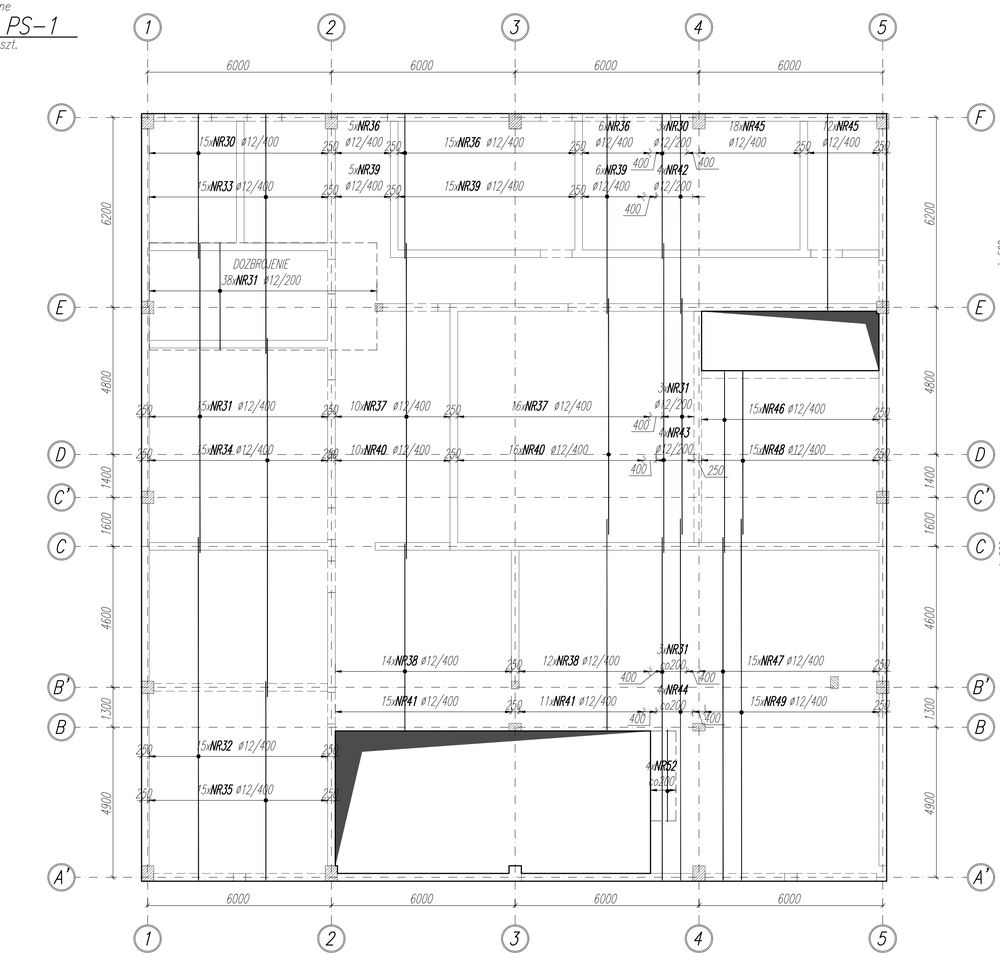
Zbrojenie dolne

Płyta PS-1

1 szt.





NR 1 15 xø 12A–IIIN l= 6500

NR 2 15 xø 12A–IIIN l= 7850

NR 3 15 xø 12A–IIIN l= 10950

NR 4 10 xø 12A–IIIN l= 3500

NR 5 10 xø 12A–IIIN l= 11530

NR 6 11 xø 12A–IIIN l= 10250

NR 7 5 xø 12A–IIIN l= 8600

NR 8 4 xø 12A–IIIN l= 6430

NR 9 4 xø 12A–IIIN l= 10250

NR 10 5 xø 12A–IIIN l= 10360

NR 11 5 xø 12A–IIIN l= 8400

NR 12 5 xø 12A–IIIN l= 6760

NR 13 5 xø 12A–IIIN l= 12000

NR 14 14 xø 12A–IIIN l= 10500

NR 15 14 xø 12A–IIIN l= 8800

NR 16 14 xø 12A–IIIN l= 5975

NR 17 14 xø 12A–IIIN l= 6600

NR 18 14 xø 12A–IIIN l= 6600

NR 19 14 xø 12A–IIIN l= 6675

NR 20 14 xø 12A–IIIN l= 5775

NR 21 14 xø 12A–IIIN l= 7500

NR 22 14 xø 12A–IIIN l= 12000

NR 23 15 xø 12A–IIIN l= 6500

NR 24 15 xø 12A–IIIN l= 7500

NR 25 15 xø 12A–IIIN l= 11275

NR 26 23 xø 12A–IIIN l= 6275

NR 27 23 xø 12A–IIIN l= 7655

NR 50 8 xø 12A–IIIN l= 6250 dozbrojenie

NR 30 18 xø 12A–IIIN l= 4700

NR 31 18 xø 12A–IIIN l= 10300

NR 32 18 xø 12A–IIIN l= 11000

NR 33 15 xø 12A–IIIN l= 7800

NR 34 15 xø 12A–IIIN l= 7800

NR 35 15 xø 12A–IIIN l= 11200

NR 36 26 xø 12A–IIIN l= 4700

NR 37 26 xø 12A–IIIN l= 10300

NR 38 26 xø 12A–IIIN l= 6100

NR 39 26 xø 12A–IIIN l= 6500

NR 40 26 xø 12A–IIIN l= 7700

NR 41 26 xø 12A–IIIN l= 6900

NR 42 4 xø 12A–IIIN l= 6500

NR 43 4 xø 12A–IIIN l= 7700

NR 44 4 xø 12A–IIIN l= 11800

NR 45 30 xø 12A–IIIN l= 6390

NR 46 15 xø 12A–IIIN l= 5900

NR 47 15 xø 12A–IIIN l= 11200

NR 48 15 xø 12A–IIIN l= 5300

NR 49 15 xø 12A–IIIN l= 11800

NR 51 38 xø 12A–IIIN l= 3500 dozbrojenie

NR 52 4 xø 12A–IIIN l= 3000 dozbrojenie

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

NAZWA ELEMENTU	NR PRĘTA	ø PRĘTA	DŁUGOŚĆ PRĘTA	ILOŚĆ			RAZEM
				PRĘTÓW W ELEM.	ELEM.	RAZEM PRĘTÓW	ø12 A–IIIN
		mm	mm	szt.	szt.	szt.	m
Płyta PS-1 – 1 szt.							
	1	12	6500	15	1	15	97.5
	2	12	7850	15	1	15	117.8
	3	12	10950	15	1	15	164.3
	4	12	3500	10	1	10	35
	5	12	11530	10	1	10	115.3
	6	12	10250	11	1	11	112.8
	7	12	8600	5	1	5	43
	8	12	6430	4	1	4	25.7
	9	12	10250	4	1	4	41
	10	12	10360	5	1	5	51.8
	11	12	8400	5	1	5	42
	12	12	6760	5	1	5	33.8
	13	12	12000	5	1	5	60
	14	12	10500	14	1	14	147
	15	12	8800	14	1	14	123.2
	16	12	5975	14	1	14	83.7
	17	12	6600	14	1	14	92.4
	18	12	6600	14	1	14	92.4
	19	12	6675	14	1	14	93.5
	20	12	5775	14	1	14	80.9
	21	12	7500	14	1	14	105
	22	12	12000	14	1	14	168
	23	12	6500	15	1	15	97.5
	24	12	7500	15	1	15	112.5
	25	12	11275	15	1	15	169.1
	26	12	6275	23	1	23	144.3
	27	12	7655	23	1	23	176.1
	30	12	4700	18	1	18	84.6
	31	12	10300	18	1	18	185.4
	32	12	11000	18	1	18	198
	33	12	7800	15	1	15	117
	34	12	7800	15	1	15	117
	35	12	11200	15	1	15	168
	36	12	4700	26	1	26	122.2
	37	12	10300	26	1	26	267.8
	38	12	6100	26	1	26	158.6
	39	12	6500	26	1	26	169
	40	12	7700	26	1	26	200.2
	41	12	6900	26	1	26	179.4
	42	12	6500	4	1	4	26
	43	12	7700	4	1	4	30.8
	44	12	11800	4	1	4	47.2
	45	12	6390	30	1	30	191.7
	46	12	5900	15	1	15	88.5
	47	12	11200	15	1	15	168
	48	12	5300	15	1	15	79.5
	49	12	11800	15	1	15	177
	50	12	6250	8	1	8	50
	51	12	3500	38	1	38	133
	52	12	3000	4	1	4	12
					RAZEM [m]:		5596.2
					MASA JEDN. [kg/m]:		0.89
					MASA [kg]:		4965.9
					MASA CAŁK. [kg]:		4965.9

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: górna i boczna: 25mm

dolna: 35mm

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_259
TYTUŁ RYSUNKU	PŁYTA CZĘŚCI SOCJALNEJ NAD PARTEREM _ZBROJENIE DOLEM	SKALA	DATA 02.2024
PROJEKTANT	mgr inż. Bartosz Prokop NR UPR. SLK/5963/POOK/14	PODPIS	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Rafał Hoffmann NR UPR. SLK/6746/PBKW/15	PODPIS	
OPRACOWAŁ	mgr inż. Mateusz Wójcik NR UPR. -	PODPIS	