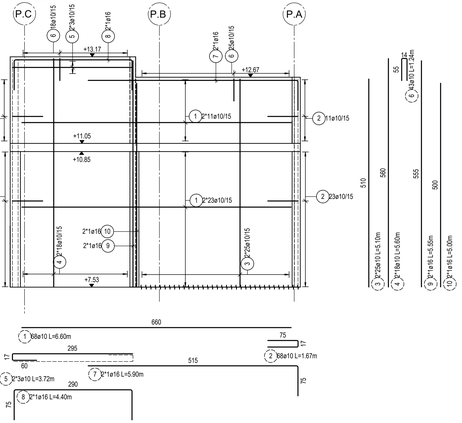
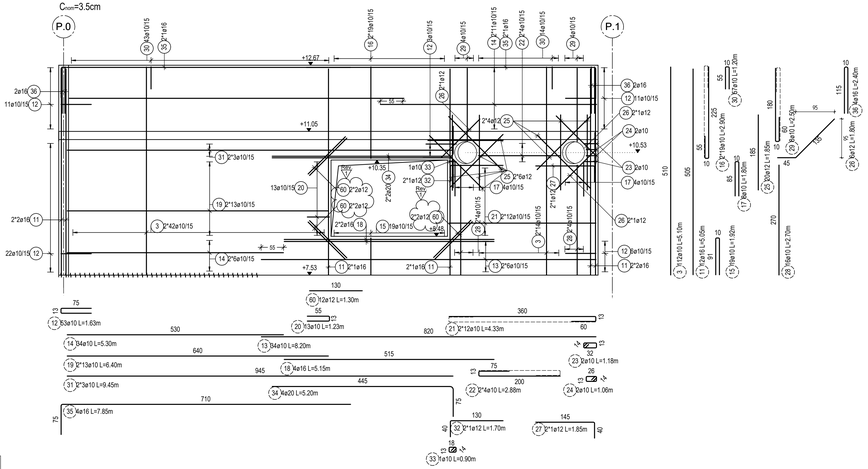
ŚCIANA SCB 3-1

C30/37/XC3
d=24cm
M 1:50
C_{nom}=3.5cm



ŚCIANA SCB 3-2

C30/37/XC3
d=20cm
M 1:50
C_{nom}=3.5cm



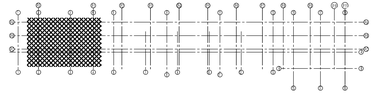
Lista prętów - kształty gięcia

Poz.	Szt.	Ø [mm]	Długość poj. [m]	Kształt gięcia (nie w skali)	Długość całkowita [m]	Masa [kg]
1	68	10	6.60	660	448.80	276.91
2	68	10	1.67	75 / 510 / 75	113.56	70.07
3	162	10	5.10	510	826.20	509.77
4	58	10	5.60	560	324.80	200.40
5	6	10	3.72	295 / 60 / 60 / 55	22.32	13.77
6	43	10	1.24	60 / 55	53.32	32.90
7	2	16	5.90	515	11.80	18.64
8	2	16	4.40	75 / 290 / 75	8.80	13.90
9	2	16	5.55	555	11.10	17.54
10	2	16	5.00	500	10.00	15.80
11	12	16	5.05	505	60.60	95.75
12	99	10	1.63	75 / 820 / 530 / 55	161.37	99.57
13	34	10	8.20	820	278.80	172.02
14	34	10	5.30	530	180.20	111.18
15	19	10	1.92	55 / 91	36.48	22.51
16	38	10	2.90	225 / 55	110.20	67.99
17	8	10	1.80	55 / 85	14.40	8.88
18	4	16	5.15	515	20.60	32.55
19	72	10	6.40	640	460.80	284.31
20	13	10	1.23	55 / 360 / 60	15.99	9.87
21	24	10	4.33	75 / 200 / 32 / 26 / 13	103.92	64.12
22	8	10	2.88	75 / 185 / 55 / 43 / 45	23.04	14.22
23	2	10	1.18	55 / 60 / 145	2.36	1.46
24	2	10	1.06	55 / 270 / 60 / 180 / 55	2.12	1.31
25	20	12	1.85	55 / 270 / 60 / 180 / 55	37.00	32.86
26	6	12	1.80	55 / 270 / 60 / 180 / 55	10.80	9.59
27	2	12	1.85	55 / 270 / 60 / 180 / 55	3.70	3.29
28	16	10	2.70	55 / 270 / 60 / 180 / 55	43.20	26.65
29	8	10	2.50	55 / 270 / 60 / 180 / 55	20.00	12.34
30	100	10	1.20	55 / 270 / 60 / 180 / 55	120.00	74.04
31	6	10	9.45	945	56.70	34.98
32	2	12	1.70	130 / 18 / 42	3.40	3.02
33	1	10	0.90	18 / 42 / 37	0.90	0.56
34	4	20	5.20	445	20.80	51.38
35	4	16	7.85	710	31.40	49.61
36	6	16	2.40	37 / 115	14.40	22.75
37	306	10	3.45	340	1055.70	651.37
38	22	10	1.60	75 / 340 / 37	35.20	21.72
39	4	16	3.45	345	13.80	21.80
40	16	16	3.45	345	55.20	87.22
41	46	10	5.55	555	255.30	157.52
42	46	10	1.88	85 / 39 / 41 / 680	86.48	53.36
43	23	10	1.66	95 / 37 / 115	38.18	23.56
44	46	10	6.85	680	315.10	194.42
45	46	10	2.08	95 / 37 / 115	95.68	59.03
46	139	10	1.25	37 / 55 / 115	173.75	107.20
47	2	16	2.45	37 / 115	4.90	7.74
48	1	10	2.68	35 / 115	2.68	4.23
49	4	16	2.55	37 / 115	10.20	16.12
50	24	10	4.27	210 / 37 / 75 / 115	102.48	63.23
51	23	10	1.65	37 / 115	37.95	23.42
52	1	16	2.42	37 / 115	2.42	3.82
53	30	10	2.37	170 / 60	71.10	43.87
54	46	10	4.15	415 / 37 / 18 / 17 / 15 / 13 / 12	190.90	117.79
55	90	8	0.42	37	37.80	14.93
56	70	8	0.41	37	28.70	11.34
57	26	8	0.39	37	10.14	4.01
58	160	8	0.37	37	59.20	23.38
59	18	8	0.31	37	5.58	2.20
60	12	12	1.30	130	15.60	13.85

Masa całkowita [kg] : 4203.64

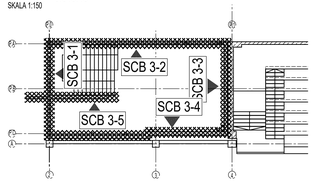
Obszar opracowania

SKALA 1:500



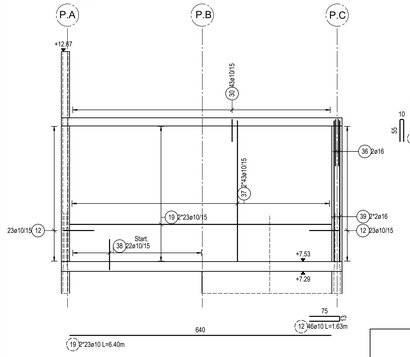
Rzut Poz. + 8.015.48

SKALA 1:150



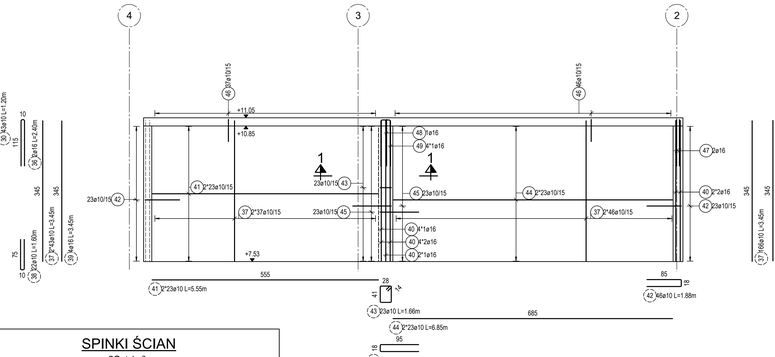
ŚCIANA SCB 3-3

C30/37/XC3
d=20cm
M 1:50
C_{nom}=3.5cm



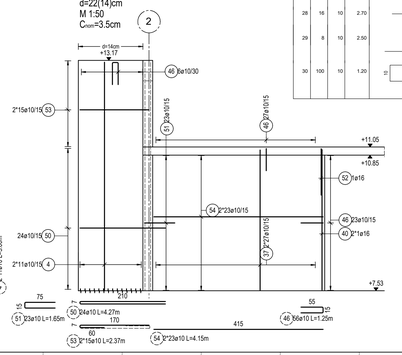
ŚCIANA SCB 3-4

C30/37/XC3
d=25cm
M 1:50
C_{nom}=3.5cm



ŚCIANA SCB 3-5

C30/37/XC3
d=22(14)cm
M 1:50
C_{nom}=3.5cm



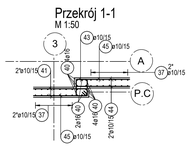
SPINKI ŚCIAN

2Szt./m²

d=25cm C_{nom}=3.5cm	d=24cm C_{nom}=3.5cm	d=22cm C_{nom}=3.5cm	d=20cm C_{nom}=3.5cm	d=14cm C_{nom}=3.5cm
55 ⌀8 L=0.42m	56 ⌀8 L=0.41m	57 ⌀8 L=0.39m	58 ⌀8 L=0.37m	59 ⌀8 L=0.31m

Przekrój 1-1

M 1:50



Beton C35/45 - Do poziomu +3.48 włącznie
Beton C30/37 - Powyżej poziomu +3.48
Stal Zbrojeniowa B500B

Uwagi:

1. Rysunek rozpatrywać łącznie z Opisem Technicznym oraz pozostałymi rysunkami konstrukcji w zakresie: deskowania i zbrojenia płyty fundamentowej oraz płyt stropowych.
2. Rysunek rozpatrywać łącznie z projektem architektonicznym oraz rysunkami branż instalacyjnej i elektrycznej.
3. Wymiary podano w [cm], rzędne w [m].
4. W przypadku dostrzeżenia zmian lub znaczących odstępstw od zaleceń projektowych należy powiadomić nadzór autorski.
5. Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie. Wszelkie niezgodności oraz kolizje z istniejącą konstrukcją budynku należy niezwłocznie zgłosić Głównemu Projektantowi.
6. Rysunki zbrojarskie należy rozpatrywać razem z rysunkami szalunkowymi.
7. Otulenia prętów zgodnie z warościami wykazanymi w tabeli.

MATERIAŁY KONSTRUKCYJNE

ELEMENT	Ściany
BETON	C30/37 / C35/45
STAL ZBROJENIOWA	B500B
KLASA EKSPOZYCJI	Ściany przyziemia- XC4/XF2/XD1, Ściany wyższych kondygnacji XC3
OTULINA	50 mm /35mm

01	Pierwsza rewizja planu (jak pokazano)	J. Romańczuk	Maciej Markowski	Jan Serafin	19.01.2026	1
00	Pierwsza publikacja planu	J. Romańczuk	Maciej Markowski	Jan Serafin	18.03.2026	0
STATUS	OPIS	KREŚLIŁ	PROJEKTOWAŁ	SPRAWDZIŁ	DATA	REW.

PRACOWNIA AUTORSKA PROJEKTOWANIA ARCHITEKTONICZNO–BUDOWLANEGO PAP

Inwestor: MIASTO STOŁECZNE WARSZAWA, 00-950 WARSZAWA, PLAC BANKOWY 3/5
URSYNOWSKIE CENTRYM SPORTU I REKREACJI 02-781 WARSZAWA, UL. PILECKIEGO 122

Obiekt: ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA HALI WIDOWISKOWO-SPORTOWEJ "ARENA URSYNÓW" 02-781 WARSZAWA, UL. PILECKIEGO 122

Treść rysunku: ŚCIANY SCB3-1 SCB3-2 SCB3-3 SCB3-4 SCB3-5

Branża: Konstrukcja

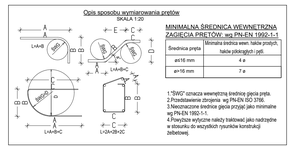
Pracownia Projektowa Promar — PROMAR

Funkcja	Nazwisko	Podpis
Gen. projektant Nr uprawnień	mgr inż. arch. ZBIGNIEW DROBNIAK UAN 293/84	
Kreślił(a)	mgr inż. J. Romańczuk	
Projektował Nr uprawnień	mgr inż. Maciej Markowski RP-Upr.:229/93	
Sprawdził Nr uprawnień	mgr inż. Jan Serafin MAP/0159/POOK/10	

Skala	Arkusz	Data	Nr rysunku	REW.
1:150 1:50	A1	MARZEC 2026	K-23	1

PROJEKT WYKONAWCZY

Opis sposobu wymiarowania prętów — SKALA 1:20



MINIMALNA ŚREDNICA WEWNĘTRZNA ZAGIĘCIA PRĘTÓW: wg PN-EN 1992-1-1

Średnica pręta	Minimalna średnica wewn. łuków prętych, i pętli: haków prostych i pętli
ø≤16 mm	4 ø
ø>16 mm	7 ø

1."ØWG" oznacza wewnętrzną średnicę gięcia pręta.
2.Przedstawienie zbrojenia wg PN-EN ISO 3766.
3.Niezmaczone średnice gięcia przyjąć jako minimalne wg PN-EN 1992-1-1.
4. Powyższe wytyczne należy traktować jako nadrzędne w stosunku do wszystkich rysunków konstrukcji żelbetowej.

Derived From GI-TPL-G-2-26, Rev 1 Issued Date 2017/04/04