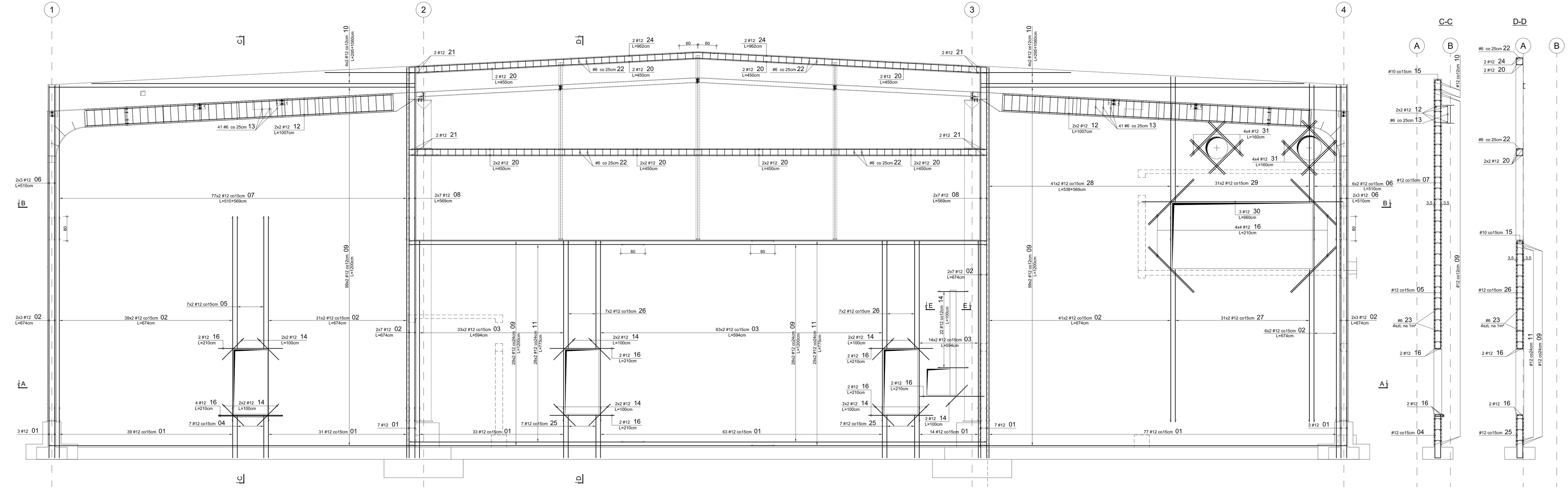
Zbrojenie ściany w osiach A i B skala 1:50



WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

N	⌀	# (kształt)	łącz. (szt.)	A-G (długość)	⌀8	#6	#8	#10	#12	#16	#20	#22	#25	UWAGI
Ściana w osiach A i B														
1	12	3.00	277						993.35					
2	12	6.74	274						1846.76					prgi prosty
3	12	5.94	220						1306.8					prgi prosty
4	12	3.60	7						25.34					
5	12	4.53	14						63.42					prgi prosty
6	12	6.10	24						137.4					prgi prosty
7	12	5.40	144						777.6					prgi prosty
8	12	12.00	52						624.0					prgi prosty
9	12	12.00	510						6120					prgi prosty
10	12	6.78	8						54.24					dł. średnia
11	12	7.75	114						883.5					prgi prosty
12	12	10.07	8						80.56					prgi prosty
13	8	2.10	82	172.2										
14	12	1.00	48						48					prgi prosty
15	10	0.79	300					237						
16	12	2.10	40						84					prgi prosty
17	12	1.43	198						283.14					
18	12	2.03	230						466.9					
19	12	2.77	98						271.46					
20	12	4.50	34						153					prgi prosty
21	12	2.19	8						17.52					
22	8	0.95	148	140.04										
23	8	0.37	1700	629										
24	12	9.62	4						38.48					
25	12	3.37	14						47.18					
26	12	3.73	28						104.44					
27	12	5.19	62						321.78					
28	12	5.53	82						453.46					dł. średnia
29	12	4.18	62						259.16					dł. średnia
30	12	6.60	3						19.8					prgi prosty
31	12	1.80	32						57.6					prgi prosty
32	8	1.02	7	7.14										
33	12	5.90	2						11.8					prgi prosty
34	10	0.71	74				52.54							
35	12	2.34	4				9.36							prgi prosty
Długość razem [m]				0.00	993.35	0.00	289.54	10019.97	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Ciężar jednostkowy [kg/m]				0.222	0.222	0.395	0.617	0.888	1.58	2.47	2.96	3.85		
Ciężar wg średnic [kg]				0.0	211.7	0.0	178.6	13306.8	0.0	0.0	0.0	0.0		
Ciężar razem 1 szt. [kg]								13697						
Ciężar razem szt.			1					13697 [kg]						

BETON C25/30 (B30)
STAL A-IIIN (RB500W) #

PODANO OSIOWE WYMIARY PRĘTÓW ZBROJENIA
JEŚLI NIE POKAZANO INACZEJ:
ŚREDNICA GIĘCIA PRĘTÓW DLA PRĘTÓW Ø<20mm D=4d
ŚREDNICA GIĘCIA PRĘTÓW DLA PRĘTÓW Ø≥20mm D=7d

Uwaga:
- Schemat ściany pokazano na rysunku nr. K10
- Pręty przechodzące przez otwór należy uciąć i zagiąć na grubości ściany
- Pręty nr 20 przyspawać z czoła do słupów stalowych
- W ścianach należy poprowadzić rury na przewody elektryczne zgodnie z projektem elektryki oraz częścią architektoniczną. Ściany należy betonować po odbiorze przez inspektora robót elektrycznych

TEMAT:	PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW MIEJSKICH KORTÓW TENISOWYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ		
RYSUNEK:	ZBROJENIE ŚCIANY W OSIACH A i B	ETAP: PW	1:50
ADRES:	PARK im. Ks. J. Poniatowskiego, Łódź, ul. Żeromskiego 117 DZIAŁKA NR EWID. 9/1, 5/20, OBRĘB P-28	DATA: IX–2009r.	NUMER RYS.
INWESTOR:	URZĄD MIASTA ŁODZI WYDZIAŁ SPORTU 90–365 ŁÓDŹ ul. TYMIENIECKIEGO 5	PODPIS:	
PROJEKTANT:	MGR INŻ. HENRYK KUŹNA — upr. bud. nr 215/76		K11
OPRACOWAŁ:	MGR INŻ. SZYMON CIOŁKOWSKI MGR INŻ. TOMASZ CZAJ MGR INŻ. ROBERT KASPRZAK MGR INŻ. WOJCIECH SOLIŃSKI		
SPRAWDZIŁ:	MGR INŻ. TOMASZ KUŹNA — upr. bud. nr 106/97/Łódź		