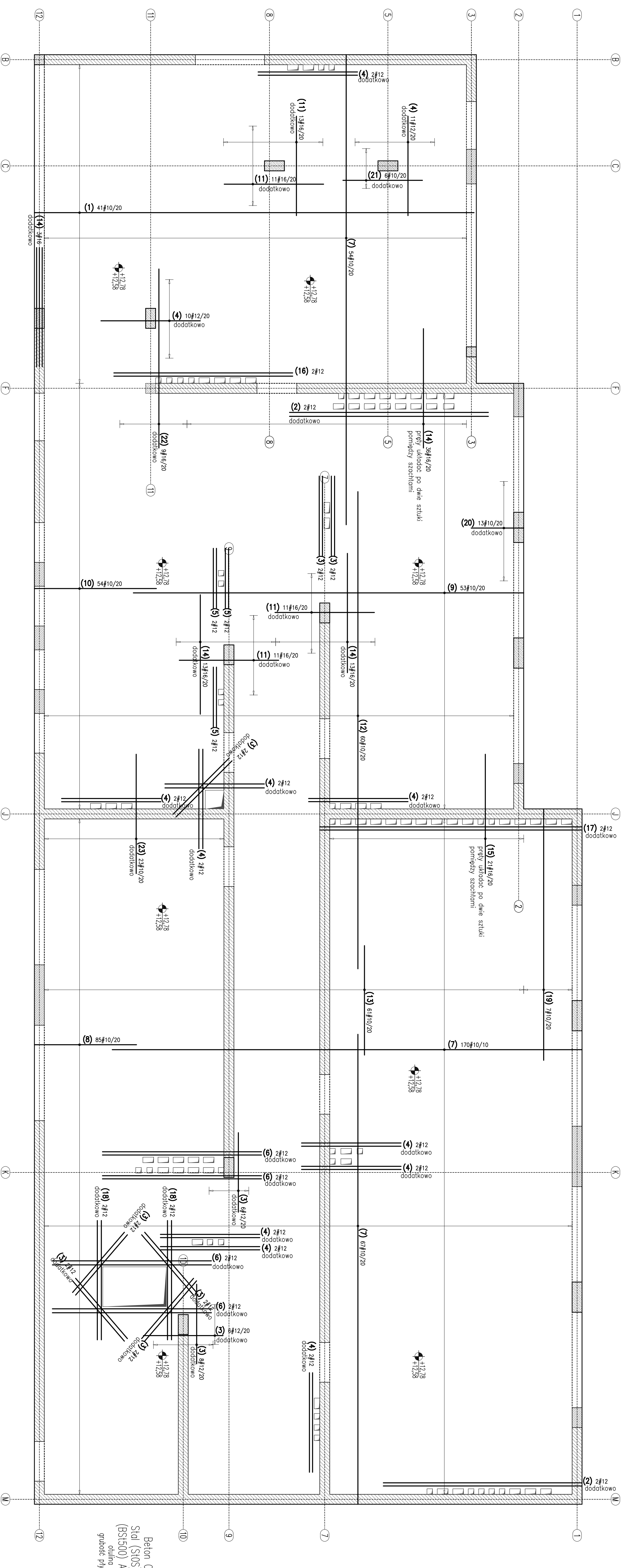
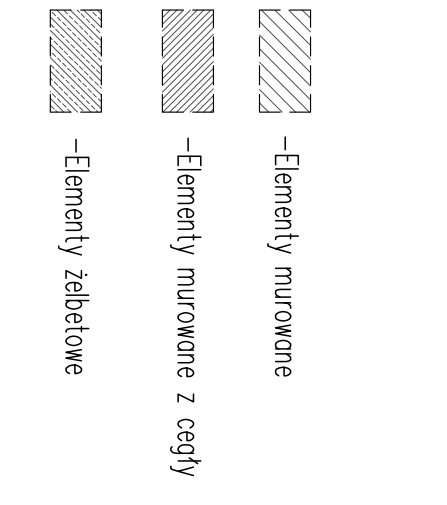
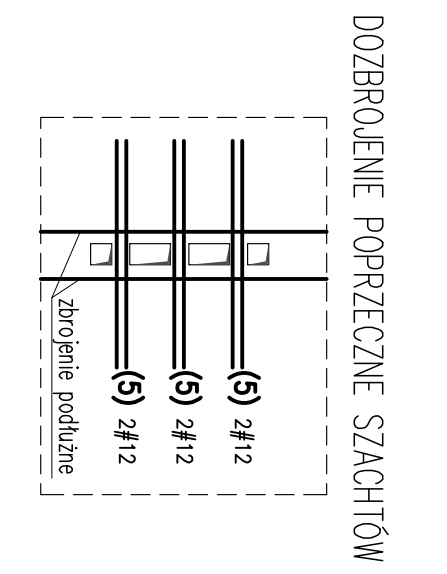
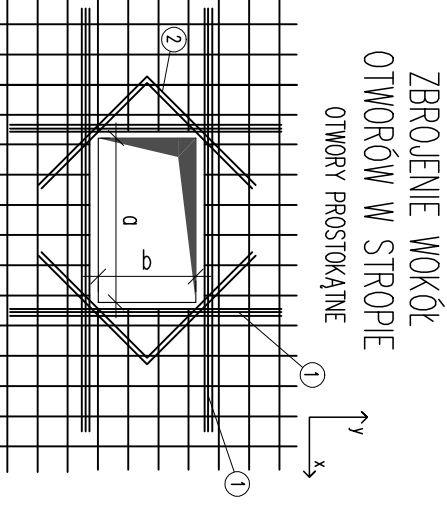


Nr	Ø	Klasa	Słupki	Kształt	Długość						
					[cm]	[m]	[m]	[m]			
1	16	A III	41	1106	191	1142	463,22	12	16		
2	12	A III	4	500		500		20			
3	12	A III	34	200		200		68			
4	12	A III	41	250		250		102,5			
5	12	A III	86	150		150		129			
6	12	A III	8	400		400		32			
7	10	A III	291	1188		1200	3492				
8	10	A III	85	275		275	233,75				
9	10	A III	53	837		1000	530				
10	10	A III	54	325		325	175,5				
11	16	A III	46	250		250		115			
12	10	A III	60	1200		1200	720				
13	10	A III	61	275		275	167,75				
14	16	A III	65	300		300		195			
15	16	A III	21	300		300		63			
16	12	A III	2	450		450		9			
17	12	A III	2	680		680		13,2			
18	12	A III	4	300		300		12			
19	10	A III	7	630		630	45,5				
20	10	A III	13	150		150	19,5				
21	10	A III	6	200		200	12				
22	16	A III	9	450		450		40,5			
23	10	A III	23	300		300	69				
Długość ogólna [m]				5933,22				365,7			
Ciężar ogólny [kg]				9543,7				582,9			
Ciężar własny [kg]				3630,2				225,8			
Ciężar na klasę stali [kg]				3630,2				225,8			
Ciężar na klasę stali [kg]				3630,2				225,8			
Ciężar na klasę stali [kg]				3630,2				225,8			
Ciężar na klasę stali [kg]				3630,2				225,8			



- Uwagi:
- Roboty wykonane pod nadzorem osób uprawnionych.
 - Roboty wykonywać zgodnie ze sztuką budowlaną, zassenim BHP i obowiązującymi przepisami.
 - Przed wykonaniem zapoznać się z opisem technicznym.
 - Brakujące nieznajomości w dokumentacji zgłaszać projektantowi przed wykonaniem.
 - Projekt rozpatrywać łącznie z projektem architektonicznym i architektonicznym.
 - Rysunek rozpatrywać łącznie z rysunkami szczegółowymi ścian, słupów, belek i stropów.
 - Wykalkulacja ścian, słupów, stropów i dtek na rysunkach szczegółowych tych elementów.
 - Nad wszystkimi nierozsownościami stonami wykonać więcej i więcej pośrednie.
 - Elementy zabezpiecze według rysunków szczegółowych.

- Sposób odginania prętków przy otworach
- Uwagi:
- Przy otworach >20cm prętki przesadzająca należy przeciąć i odgiąć wg schematu poniżej.
 - Przy otworach <=20cm prętki przesadzająca nie przecinać.
-



Beton C20/25
Stal (Stos) A0 – Ø
(BSt500) A-I-III – #
otulina 3,0cm
gubość prętki 20,0cm

PROJEKT WYKONAWCZY

TITEL GŁÓWNY: SPECJALNEGO STROPIA SZKONOWYCH WYCHWAZENIE

PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA

KLASIFIKACJA: 12.05.00 PASSECIANO

DLZ. ENR. NR. 18.09.ER.53

PROJEKTANT: Inż. Grzegorz Mazurek

OPRACOWANIE: Inż. Andrzej Capijowski

DATA: MARZEC 2016

SKALA: 1:50

NR DOKUM. 11615

NR KWAD. KA2-36