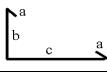
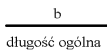
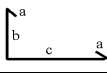
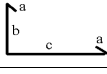
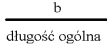
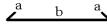
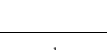


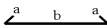
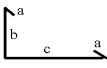
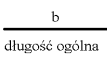
PROCHEM S.A.		WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ		Nr 1
Inwestor Polska Agencja Żeglugi Powietrznej		Projekt nr 110013	Numer rysunku 1-B-311	Faza/Rew. PW/0
Data 13-04-2012	Opracował(a) Zbigniew Rybarczyk		Sprawdził(a) K.Widemajer	

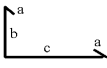
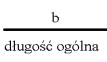
Sztuk 1	Symbol elementu L=12.0 mb			Nazwa elementu Ściana F2h							
Nr Poz.	Sztuk	Stal	ϕ [mm]	Typ pręta		Wymiary pręta [mm]					Długość całkowita 1szt. [m]
B104	120	A-III N	12	D		a=0, b=300, c=3950					4,25
B108	1	A-III N	10	A		b=400000					400,00
Zestawienie masy stali [kg] dla Ściana F2h L=12.0 mb , Sztuk 1											
Stal/ϕ [mm]	10	12									Suma [kg]
A-III N	247	453									700

Sztuk 1	Symbol elementu L=1.4 mb			Nazwa elementu Ściana F2i								
Nr Poz.	Sztuk	Stal	ϕ [mm]	Typ pręta		Wymiary pręta [mm]					Długość całkowita 1szt. [m]	
B104	14	A-III N	12	D		a=0, b=300, c=3950					4,25	
B107	14	A-III N	12	D		a=0, b=300, c=700					1,00	
B108	1	A-III N	10	A	 długość ogólna		b=46000					46,00
Zestawienie masy stali [kg] dla Ściana F2i L=1.4 mb , Sztuk 1												
Stal/ϕ [mm]	10	12									Suma [kg]	
A-III N	28	65									93	

Sztuk 1	Symbol elementu L=1.2 mb			Nazwa elementu Ściana F3							
Nr Poz.	Sztuk	Stal	ϕ [mm]	Typ pręta	Wymiary pręta [mm]						Długość całkowita 1szt. [m]
B101	12	A-III N	12	B 	a=0, b=4550						4,55
B108	1	A-III N	10	A  długość ogólna	b=22000						22,00
Zestawienie masy stali [kg] dla Ściana F3 L=1.2 mb , Sztuk 1											
Stal/ϕ [mm]	10	12									Suma [kg]
A-III N	14	48									62

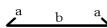
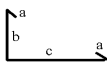
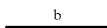
PROCHEM S.A.			WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ			Nr 2
Inwestor Polska Agencja Żeglugi Powietrznej			Projekt nr 110013	Numer rysunku 1-B-311		Faza/Rew. PW/0
Data 13-04-2012		Opracował(a) Zbigniew Rybarczyk			Sprawdził(a) K.Widemajer	

Sztuk 1	Symbol elementu L=10.5 mb			Nazwa elementu Ściana F4		
Nr Poz.	Sztuk	Stal	φ [mm]	Typ pręta	Wymiary pręta [mm]	Długość całkowita 1szt. [m]
B101	110	A-III N	12	B 	a=0, b=4550	4,55
B106	110	A-III N	12	D 	a=0, b=300, c=700	1,00
B108	1	A-III N	10	A 	b=350000	350,00
Zestawienie masy stali [kg] dla Ściana F4 L=10.5 mb , Sztuk 1						
Stal/φ [mm]	10	12				Suma [kg]
A-III N	216	542				758

Sztuk 1	Symbol elementu L=14.6 mb			Nazwa elementu Ściana F4a		
Nr Poz.	Sztuk	Stal	φ [mm]	Typ pręta	Wymiary pręta [mm]	Długość całkowita 1szt. [m]
B103	75	A-III N	12	X Szkic pręta na rysunku	b=1385, c=130, d=1385	2,90
B105	75	A-III N	12	X Szkic pręta na rysunku	b=1085, c=130, d=1085	2,30
B106	150	A-III N	12	D 	a=0, b=300, c=700	1,00
B108	1	A-III N	10	A 	b=350000	350,00
Zestawienie masy stali [kg] dla Ściana F4a L=14.6 mb , Sztuk 1						
Stal/φ [mm]	10	12				Suma [kg]
A-III N	216	480				696

Sztuk 1	Symbol elementu			Nazwa elementu Elementy luzem		
Nr Poz.	Sztuk	Stal	φ [mm]	Typ pręta	Wymiary pręta [mm]	Długość całkowita 1szt. [m]
B112	38	A-III N	6	X Szkic pręta na rysunku	b=50, c=130, d=50	0,23
Zestawienie masy stali [kg] dla Elementy luzem , Sztuk 1						
Stal/φ [mm]	6					Suma [kg]
A-III N	2					2

PROCHEM S.A.		WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ		Nr 3
Inwestor Polska Agencja Żeglugi Powietrznej		Projekt nr 110013	Numer rysunku 1-B-311	Faza/Rew. PW/0
Data 13-04-2012	Opracował(a) Zbigniew Rybarczyk		Sprawdził(a) K.Widemajer	

Sztuk 1	Symbol elementu L=1.6 mb			Nazwa elementu Ściana F2j							
Nr Poz.	Sztuk	Stal	ϕ [mm]	Typ pręta	Wymiary pręta [mm]						Długość całkowita 1szt. [m]
B101	16	A-III N	12	B 	a=0, b=4550						4,55
B107	16	A-III N	12	D 	a=0, b=300, c=700						1,00
B108	1	A-III N	10	A 	b=55000						55,00
				długość ogólna							
Zestawienie masy stali [kg] dla Ściana F2j L=1.6 mb , Sztuk 1											
Stal/ϕ [mm]	10	12									Suma [kg]
A-III N	34	79									113

Sztuk 1	Symbol elementu L=2.2 mb			Nazwa elementu Ściana F2k							
Nr Poz.	Sztuk	Stal	ϕ [mm]	Typ pręta	Wymiary pręta [mm]						Długość całkowita 1szt. [m]
B112	1	A-III N	10	A b długość ogólna	b=40000						40,00
B114	22	A-III N	12	C a c b d 1	a=0, b=1960, c=120, d=120						2,20
Zestawienie masy stali [kg] dla Ściana F2k L=2.2 mb , Sztuk 1											
Stal/ϕ [mm]	10	12									Suma [kg]
A-III N	25	43									68