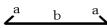
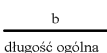
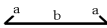
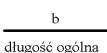
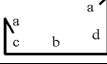
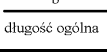


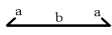
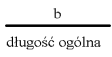
PROCHEM S.A.		WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ		Nr 1
Inwestor Polska Agencja Żeglugi Powietrznej		Projekt nr 110013	Numer rysunku 1-B-308	Faza/Rew. PW/0
Data 13-04-2012	Opracował(a) Zbigniew Rybarczyk		Sprawdził(a) K.Widemajer	

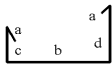
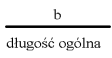
Sztuk 1	Symbol elementu L=15.60 mb		Nazwa elementu Ściana E1			
Nr Poz.	Sztuk	Stal	φ [mm]	Typ pręta	Wymiary pręta [mm]	Długość całkowita 1szt. [m]
B101	160	A-III N	12	B 	a=0, b=4750	4,75
B113	1	A-III N	10	A 	b=590000	590,00
Zestawienie masy stali [kg] dla Ściana E1 L=15.60 mb , Sztuk 1						
Stal/φ [mm]	10	12				Suma [kg]
A-III N	364	675				1039

Sztuk 1	Symbol elementu L=3.35 mb		Nazwa elementu Ściana E1a			
Nr Poz.	Sztuk	Stal	φ [mm]	Typ pręta	Wymiary pręta [mm]	Długość całkowita 1szt. [m]
B101	34	A-III N	12	B 	a=0, b=4750	4,75
B113	1	A-III N	10	A 	b=120000	120,00
B114	34	A-III N	12	D 	a=0, b=350, c=1350	1,70
Zestawienie masy stali [kg] dla Ściana E1a L=3.35 mb , Sztuk 1						
Stal/φ [mm]	10	12				Suma [kg]
A-III N	74	195				269

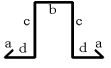
Sztuk 1	Symbol elementu L=5.10 mb		Nazwa elementu Ściana E1b			
Nr Poz.	Sztuk	Stal	φ [mm]	Typ pręta	Wymiary pręta [mm]	Długość całkowita 1szt. [m]
B102	26	A-III N	12	C 	a=0, b=180, c=2060, d=2060	4,30
B103	26	A-III N	12	C 	a=0, b=180, c=2035, d=2035	4,25
B113	1	A-III N	10	A 	b=160000	160,00
Zestawienie masy stali [kg] dla Ściana E1b L=5.10 mb , Sztuk 1						
Stal/φ [mm]	10	12				Suma [kg]
A-III N	99	197				296

PROCHEM S.A.		WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ		Nr 2
Inwestor Polska Agencja Żeglugi Powietrznej		Projekt nr 110013	Numer rysunku 1-B-308	Faza/Rew. PW/0
Data 13-04-2012	Opracował(a) Zbigniew Rybarczyk		Sprawdził(a) K.Widemajer	

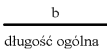
Sztuk 1	Symbol elementu L=6.60 mb			Nazwa elementu Ściana E1c							
Nr Poz.	Sztuk	Stal	ϕ [mm]	Typ pręta		Wymiary pręta [mm]					Długość całkowita 1szt. [m]
B101	66	A-III N	12	B		a=0, b=4750					4,75
B113	1	A-III N	10	A		b=235000					235,00
Zestawienie masy stali [kg] dla Ściana E1c L=6.60 mb , Sztuk 1											
Stal/ϕ [mm]	10	12									Suma [kg]
A-III N	145	278									423

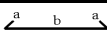
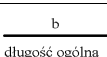
Sztuk 1	Symbol elementu L=6.00 mb			Nazwa elementu Ściana E1d							
Nr Poz.	Sztuk	Stal	ϕ [mm]	Typ pręta		Wymiary pręta [mm]					Długość całkowita 1szt. [m]
B104	30	A-III N	12	C		a=0, b=180, c=2435, d=2435					5,05
B113	1	A-III N	10	A		b=92000					92,00
Zestawienie masy stali [kg] dla Ściana E1d L=6.00 mb , Sztuk 1											
Stal/ϕ [mm]	10	12									Suma [kg]
A-III N	57	135									192

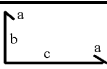
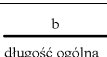
Sztuk 1	Symbol elementu L=3.00 mb			Nazwa elementu Ściana E1e							
Nr Poz.	Sztuk	Stal	ϕ [mm]	Typ pręta	Wymiary pręta [mm]						Długość całkowita 1szt. [m]
B103	16	A-III N	12	C	a=0, b=180, c=2035, d=2035						4,25
B113	1	A-III N	10	A	b=35000						35,00
Zestawienie masy stali [kg] dla Ściana E1e L=3.00 mb , Sztuk 1											
Stal/ϕ [mm]	10	12									Suma [kg]
A-III N	22	60									82

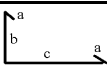
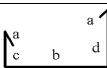
Sztuk 1	Symbol elementu L=1.20 mb			Nazwa elementu Ściana E1f			
Nr Poz.	Sztuk	Stal	φ [mm]	Typ pręta	Wymiary pręta [mm]	Długość całkowita 1szt. [m]	
B105	6	A-III N	12	S3 	a=0, b=180, c=1980, d=305	4,75	

PROCHEM S.A.		WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ		Nr 3
Inwestor Polska Agencja Żeglugi Powietrznej		Projekt nr 110013	Numer rysunku 1-B-308	Faza/Rew. PW/0
Data 13-04-2012	Opracował(a) Zbigniew Rybarczyk		Sprawdził(a) K.Widemajer	

Sztuk 1	Symbol elementu L=1.20 mb			Nazwa elementu Ściana E1f		
Nr Poz.	Sztuk	Stal	φ [mm]	Typ pręta	Wymiary pręta [mm]	Długość całkowita 1szt. [m]
B113	1	A-III N	10	A 	b=19000	19,00
Zestawienie masy stali [kg] dla Ściana E1f L=1.20 mb , Sztuk 1						
Stal/φ [mm]	10	12				Suma [kg]
A-III N	12	25				37

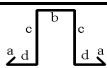
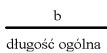
Sztuk 1	Symbol elementu L=7.45 mb			Nazwa elementu Ściana E2		
Nr Poz.	Sztuk	Stal	φ [mm]	Typ pręta	Wymiary pręta [mm]	Długość całkowita 1szt. [m]
B101	80	A-III N	12	B 	a=0, b=4750	4,75
B113	1	A-III N	10	A 	b=246000	246,00
Zestawienie masy stali [kg] dla Ściana E2 L=7.45 mb , Sztuk 1						
Stal/φ [mm]	10	12				Suma [kg]
A-III N	152	337				489

Sztuk 1	Symbol elementu L=1.00 mb			Nazwa elementu Ściana E2a		
Nr Poz.	Sztuk	Stal	φ [mm]	Typ pręta	Wymiary pręta [mm]	Długość całkowita 1szt. [m]
B106	12	A-III N	12	D 	a=0, b=350, c=4150	4,50
B113	1	A-III N	10	A 	b=35000	35,00
Zestawienie masy stali [kg] dla Ściana E2a L=1.00 mb , Sztuk 1						
Stal/φ [mm]	10	12				Suma [kg]
A-III N	22	48				70

Sztuk 1	Symbol elementu L=21.63 mb			Nazwa elementu Ściana E2b		
Nr Poz.	Sztuk	Stal	φ [mm]	Typ pręta	Wymiary pręta [mm]	Długość całkowita 1szt. [m]
B106	220	A-III N	12	D 	a=0, b=350, c=4150	4,50
B112	220	A-III N	12	C 	a=0, b=130, c=1210, d=1210	2,55

PROCHEM S.A.		WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ		Nr 4
Inwestor Polska Agencja Żeglugi Powietrznej		Projekt nr 110013	Numer rysunku 1-B-308	Faza/Rew. PW/0
Data 13-04-2012	Opracował(a) Zbigniew Rybarczyk		Sprawdził(a) K.Widemajer	

Sztuk 1	Symbol elementu L=21.63 mb			Nazwa elementu Ściana E2b						
Nr Poz.	Sztuk	Stal	ϕ [mm]	Typ pręta		Wymiary pręta [mm]				Długość całkowita 1szt. [m]
B113	1	A-III N	10	A	b długość ogólna	b=1000000				1000,00
Zestawienie masy stali [kg] dla Ściana E2b L=21.63 mb , Sztuk 1										
Stal/ϕ [mm]	10	12								Suma [kg]
A-III N	617	1377								1994

Sztuk 1	Symbol elementu L=2.80 mb			Nazwa elementu Ściana E2c							
Nr Poz.	Sztuk	Stal	φ [mm]	Typ pręta		Wymiary pręta [mm]					Długość całkowita 1szt. [m]
B110	30	A-III N	12	S3		a=0, b=130, c=1830, d=305					4,40
B113	1	A-III N	10	A		b=45000					45,00
Zestawienie masy stali [kg] dla Ściana E2c L=2.80 mb , Sztuk 1											
Stal/φ [mm]	10	12									Suma [kg]
A-III N	28	117									145

Sztuk 1	Symbol elementu			Nazwa elementu Elementy luzem							
Nr Poz.	Sztuk	Stal	ϕ [mm]	Typ pręta		Wymiary pręta [mm]					Długość całkowita 1szt. [m]
B108	90	A-III N	6	X	Szkic pręta na rysunku	a=230					0,23
B109	82	A-III N	6	X	Szkic pręta na rysunku	a=280					0,28
Zestawienie masy stali [kg] dla Elementy luzem , Sztuk 1											
Stal/ϕ [mm]	6										Suma [kg]
A-III N	10										10