

[illegible]

Rygiel R-2 sz1.1									
nr	φ	Diag.	[mm]		[mm]		[mm]		
			[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	
25	16	6440	4	0	0	0	0,0	25,8	0,0
26	16	5280	1	0	0	0	0,0	15,8	0,0
27	16	5280	3	0	0	0	0,0	15,8	0,0
28	6	1580	48	75,84	0	0	0,0	0,0	0,0
					0	0	0	0,0	0,0
Razem [mm]					75,84	0	0,0	57,4	0,0
Ciężar tmb. [kg]					0,222	0,395	0,617	0,888	1,58
Ciężar coko. [kg]					16,8	0	0,0	90,8	0,0
Ciężar opóźień [kg]								107,6	
Dod. na stal mont. 8%								8,6	
Ciężar opóźień [kg]								116,2	

Rygiel R/3 sz.1									
nr	φ [mm]	D _{roz} [mm]	h _{roz} [sz]	φ ₆	φ ₈	φ ₁₀	φ ₁₂	φ ₁₆	φ ₂₀
29	16	7500	4	0	0	0	0	10,0	0,0
30	16	5880	4	0	0	0	0	23,5	0,0
31	20	11450	4	0	0	0	0	0,0	45,8
28	6	1580	80	126,4	0	0	0	0,0	0,0
Rozmiar [mm]				126,4	0	0,0	0,0	53,5	48,8
Ciężar limb. [kg]				0,222	0,395	0,617	0,888	1,58	2,47
Ciężar ciał. [kg]				28,1	0	0,0	0	84,6	113,2
Ciężar ogólny [kg]				225,8					
Dod. na szal. most. 8%				18,1					
Ciężar ogólny [kg]				243,9					

Rygiel R-4 sz.1									
re	φ	Długość	liczba	φ ₁	φ ₂	φ ₃	φ ₄	φ ₅	φ ₆
[mm]	[mm]	[szt.]							
32	16	6430	2	0	0	0	0	0	0
33	16	5270	2	0	0	0	0	10,5	0,0
28	6	1580	20	35,6	0	0	0	0,0	0,0
				0	0	0	0	0,0	0,0
Rozmiar [mm]				31,6	0	0	0	0,0	23,4
Ciężar masy [kg]				0,222	0,395	0,617	0,888	1,5	2,47
Ciężar calk. [kg]				7,0	0	0,0	0	37,0	0,0
Ciężar opłoin [kg]								44,0	
Dod. na stal mont. 8%								3,5	
Ciężar opłoin [kg]								47,5	

nr	g	Drugi	licz.						
[nr]	[nr]	[nr]	[nr]	6	6	6	6	6	6
34	16	3240	2	0	0	0	0,0	6,5	0,0
35	16	2310	2	0	0	0	0,0	4,6	0,0
36	6	1560	22,12	0	0	0	0,0	0,0	0,0
Razem [nb.]				22,12	0	0	0,0	11,1	0,0
Ciepła tmb. [kg]			0,222	0,395	0,617	0,888	1,58	2,47	
Ciepła czaj. [kg]			4,9	0	0,0	0	17,5	0,0	
Ciepła opłówek [kg]									22,6
Dod. na staj. mont. 8%									1,8
Ciepła opłówek [kg]									24,2

Ryzyk R-TA w osiach 6-10 szkl 10

nr	g	Drugi	licz.						
[nr]	[nr]	[nr]	[nr]	6	6	6	6	6	6

[illegible][illegible]

51	20	2219	4	0	0	0	0,0	0,0	8,9	0,2
52	20	1809	4	0	0	0	0,0	0,0	7,2	0,0
53	6	1809	8	14,47	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
56	6	2440	102	146,0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
23	10	220	2	0	0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Razem (mb)			16,4	0	1,2	11,7	0,0	16,1	63,4	
Ciepło 1 mb, [g]			0,222	0,935	0,617	0,888	1,58	2,47	3,85	
Ciepło calk., [kg]			35,6	0	0,7	10,5	0,0	99,8	244,2	
Ciepło opłom [kg]								350,0		
Dział na skali roczn. 8%								26,5		
Ciepło opłom [kg]								157,4		

[illegible]

UWAGA
Niniejszy wyrok nie został pokazany do wiadomości publicznej i stanowi wyłączność firmy Burs Projekt i i Sondaż Techniczny "Projekt" sp. z o.o. z siedzibą w Sopocie, firmy naczyniowej firm powstających. Wynajem został wycofany z wykorzystaniem wyłącznie do pełnego wykorzystania, w związku z czym Powołany stosunek jest określony zapisem Wykazanych i gwarantuje, iż nie będzie kopii, powołań, przysłań lub innych sposobów posiadania się, bezpodstawnie, w celu bezpodstawnie wycofania z rynku z innych celów niż powołanie, dla których został przeznaczony.

BUDYSEK IOWEJ KWINTY			WALA
Budyseki Wydział Oświatniczy i Ogrodnictwa Politechniki Gdańskiej ul. Do Studniń 16A, dz. nr 55/1/5, strona 55			FORMA
Tytuł projektu: Zabudowa budynku Wydziału Oświatniczego i Ogrodnictwa Politechniki Gdańskiej z przeznaczeniem na cele basenu modelowego i pomieszczenia dydaktyczne			WPROWODZENIE 12 17
Tytuł rysunku: RYCIE R=1, R=2, R=1B, R=1C, R=2, R=3, R=4, Rp=3			DATA 12/17/2018
			WYKONANIE
			WYKONANIE
STANOWISKO	NACZELNIK	UPRAWNIENIA	PODPIS
PROJEKTANT	inż. Andrzej M. Ligrant		GP-B-630-754/77
OPISOWANIE	mgr inż. Małgorzata Jankowska		WYKONANIE
			14