

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

Poz.	szt.	Lp.	Stal [φ, #]		Dł. [m]	Ilość			Długość łączna [m]		
			A-0	A-III		w elem.	elem.	razem	A-0		A-III
									φ 6	# 8	# 12
V1	1	1		8	63,03	18	1	18		1134,54	
		2a		12	3,33	460	1	460			1531,80
		3	6		0,29	435	1	435	126,15		
		4		12	1,15	460	1	460			529,00
V2	1	1		8	26,07	18	1	18		469,26	
		2b		12	2,76	192	1	192			529,92
		3	6		0,29	181	1	181	52,49		
		4		12	1,15	192	1	192			220,80
V3	1	1		8	3,41	28	1	28		95,48	
		2c		12	4,29	26	1	26			111,54
		3	6		0,29	39	1	39	11,31		
		4		12	1,15	26	1	26			29,90
V4	1	1		8	11,22	18	1	18		201,96	
		2d		12	3,33	84	1	84			279,72
		3	6		0,29	78	1	78	22,62		
		4		12	1,15	84	1	84			96,60
V5	1	1		8	9,79	8	1	8		78,32	
		3	6		0,29	28	1	28	8,12		
		4a		12	1,73	74	1	74			128,02
V6	1	1		8	6,27	22	1	22		137,94	
		2e		12	4,11	48	1	48			197,28
		3	6		0,29	53	1	53	15,37		
		4		12	1,15	48	1	48			55,20
V7	1	1		8	5,17	22	1	22		113,74	
		2f		12	3,54	40	1	40			141,60
		3	6		0,29	44	1	44	12,76		
		4		12	1,15	40	1	40			46,00
Długość wg średnic [m]									248,82	2231,24	3897,38
Masa 1 m pręta [kg/m]									0,222	0,395	0,888
Masa łączna wg średnic [kg]									55,23	880,41	3460,15
Masa łączna wg gatunku stali [kg]									55,23	4340,56	
Ogółem [kg]										4395,79	

UWAGI:

1. DO ZBROJENIA PODŁUŻNEGO UWZGLĘDNIONO DODATKI NA ZAKŁADY +20%.
2. WSZELKIE PRACE WYKONYWAĆ ZGODNIE ZE SZTUKĄ BUDOWLANĄ ORAZ OBOWIĄZUJĄCYMI W POLSCE NORMAMI BUDOWLANymi I WYKONAWCZYMI.
3. WSZYSTKIE MATERIAŁY UŻYTE DO REALIZACJI OBIEKTU MUSZĄ POSIADAĆ ATESTY STWIERDZAJĄCE ICH PRZYDATNOŚĆ W BUDOWNICTWIE.

**STAL A-III /34GS/
STAL A-0 /St0S-b/**

PRACOWNIA PROJEKTOWA " AKON " 10 - 672 OLSZTYN UL. ELBŁĄSKA 125		BRANŻA:	KONSTR.
		SKALA:	1:20
OBIEKT:	ROZBUDOWA WBP w OLSZTYNIE	DATA:	11.2010
ADRES:	ul. 1 Maja 5; 10-117 Olsztyn	NR RYS.:	K - 36A
TEMAT:	ZESTAWIENIE STALI – ŚCIANY PIWNIC –2	PROJEKT WYKONAWCZY	
PROJEKTANT:	mgr inż. Anna Ceynowa	Upr.:277/86/OL	
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Bogdan Jasko	Upr.:178/87/OL	
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Marek Gutowski	Upr.:	