

WYKAZ ZBROJENIA ŁAWA FUNDAMENTOWA Ł.1					
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita	
				A-I	A-IIIN
				φ6	φ10
1	10	50	3		1,50
2	10	100	4		4,00
3	6	100	2	2	
4	6	104	3	3,12	
Długość całkowita wg średnic [m]				5,12	5,5
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	0,617
Masa prętów wg średnic [kg]				1,14	3,39
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				1,1	3,4
Masa całkowita 1mb [kg]				4,5	
Masa całkowita 72,70mb [kg]				362,3	

Uwzględniono naddatek 1,1 na zakłady prętów

WYKAZ ZBROJENIA ŁAWA FUNDAMENTOWA Ł.2					
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita	
				A-I	A-IIIN
				φ6	φ10
1	10	70	3		2,10
2	10	100	4		4,00
3	6	100	4	4	
4	6	104	3	3,12	
Długość całkowita wg średnic [m]				7,12	6,1
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	0,617
Masa prętów wg średnic [kg]				1,58	3,76
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				1,6	3,8
Masa całkowita 1mb [kg]				5,3	
Masa całkowita 39,1mb [kg]				229,9	

Uwzględniono naddatek 1,1 na zakłady prętów

WYKAZ ZBROJENIA ŁAWA FUNDAMENTOWA Ł.3					
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita	
				A-I	A-IIIN
				φ6	φ10
1	10	60	3		1,80
2	10	100	4		4,00
3	6	100	3	3	
4	6	104	3	3,12	
Długość całkowita wg średnic [m]				6,12	5,8
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	0,617
Masa prętów wg średnic [kg]				1,36	3,58
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				1,4	3,6
Masa całkowita 1mb [kg]				4,9	
Masa całkowita 4,25mb [kg]				23,1	

Uwzględniono naddatek 1,1 na zakłady prętów

WYKAZ ZBROJENIA STOPA FUNDAMENTOWA S.F.1				
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita
				A-IIIN
				φ12
1	12	90	14	12,6
Długość całkowita wg średnic [m]				12,6
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,888
Masa prętów wg średnic [kg]				11,19
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				11,2
Masa całkowita 1szt. [kg]				11,2
Masa całkowita 2szt. [kg]				22,4

WYKAZ ZBROJENIA STOPA FUNDAMENTOWA S.F.2				
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita
				A-IIIN
				φ12
1	12	80	12	9,6
Długość całkowita wg średnic [m]				9,6
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,888
Masa prętów wg średnic [kg]				8,52
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				8,5
Masa całkowita 1szt. [kg]				8,5
Masa całkowita 3szt. [kg]				25,6

WYKAZ ZBROJENIA STOPA FUNDAMENTOWA S.F.3				
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita
				A-IIIN
				φ12
1	12	240	36	86,4
Długość całkowita wg średnic [m]				86,4
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,888
Masa prętów wg średnic [kg]				76,72
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				76,7
Masa całkowita 1szt. [kg]				76,7

WYKAZ ZBROJENIA BELKA B.1.1						
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita		
				A-I	A-IIIN	A-IIIN
				φ6	φ8	φ12
1	12	224	3			6,72
2	8	244	2		4,88	
3	6	86	13	11,18		
Długość całkowita wg średnic [m]				11,2	4,9	6,72
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	0,4	0,89
Masa prętów wg średnic [kg]				2,5	2,0	5,98
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				2,5	7,9	
Masa całkowita [kg]				10,4		
Masa całkowita 10szt. [kg]				104,1		

WYKAZ ZBROJENIA BELKA B.1.2						
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita		
				A-I	A-IIIN	A-IIIN
				φ6	φ8	φ12
1	12	174	3			5,22
2	8	194	2		3,88	
3	6	86	10	8,60		
Długość całkowita wg średnic [m]				8,6	3,9	5,22
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	0,4	0,89
Masa prętów wg średnic [kg]				1,9	1,6	4,65
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				1,9	6,2	
Masa całkowita [kg]				8,1		
Masa całkowita 2szt. [kg]				16,2		

WYKAZ ZBROJENIA BELKA B.1.3						
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita		
				A-I	A-IIIN	A-IIIN
				φ6	φ8	φ12
1	12	124	3			3,72
2	8	144	2		2,88	
3	6	86	6	5,16		
Długość całkowita wg średnic [m]				5,2	2,9	3,72
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	0,4	0,89
Masa prętów wg średnic [kg]				1,1	1,2	3,31
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				1,1	4,5	
Masa całkowita [kg]				5,6		
Masa całkowita 5szt. [kg]				28,0		

WYKAZ ZBROJENIA BELKA B.1.4						
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita		
				A-I	A-IIIIN	A-IIIN
				φ6	φ8	φ12
1	12	174	3			5,22
2	8	194	2		3,88	
3	6	86	10	8,60		
Długość całkowita wg średnic [m]				8,6	3,9	5,22
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	0,4	0,89
Masa prętów wg średnic [kg]				1,9	1,6	4,65
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				1,9	6,2	
Masa całkowita [kg]				8,1		
Masa całkowita 2szt. [kg]				16,2		

WYKAZ ZBROJENIA BELKA B.1.5					
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita	
				A-I	A-IIIN
				φ6	φ12
1	12	683	3		20,49
2	12	703	2		14,06
3	12	164	1		1,64
4	12	208	2		4,16
5	6	96	44	42,24	
Długość całkowita wg średnic [m]				42,2	40,4
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	0,89
Masa prętów wg średnic [kg]				9,4	35,9
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				9,4	35,9
Masa całkowita [kg]				45,3	

WYKAZ ZBROJENIA BELKA B.1.6						
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita		
				A-I	A-IIIIN	A-IIIIN
				φ6	φ8	φ16
1	16	361	4			14,44
2	8	381	2		7,62	
3	6	106	24	25,44		
Długość całkowita wg średnic [m]				25,4	7,6	14,44
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	0,4	1,58
Masa prętów wg średnic [kg]				5,6	3,0	22,82
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				5,6	25,9	
Masa całkowita [kg]				31,5		

WYKAZ ZBROJENIA BELKA B.1.7						
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita		
				A-I	A-IIIN	A-IIIN
				φ6	φ8	φ12
1	12	194	4			7,76
2	8	214	2		4,28	
3	6	86	12	10,32		
Długość całkowita wg średnic [m]				10,3	4,3	7,76
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	0,4	0,89
Masa prętów wg średnic [kg]				2,3	1,7	6,91
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				2,3	8,6	
Masa całkowita [kg]				10,9		

WYKAZ ZBROJENIA BELKA B.1.8						
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita		
				A-I	A-IIIN	A-IIIN
				φ8	φ16	φ20
1	16	690	5			34,5
2	16	665	5		33,25	
3	20	220	2			
4	20	1170	2			
5	20	370	4			
6	8	148	85	125,80		
Długość całkowita wg średnic [m]				125,8	33,3	34,50
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,4	1,58	2,48
Masa prętów wg średnic [kg]				50,3	52,5	85,56
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				188,4		
Masa całkowita [kg]				188,4		

WYKAZ ZBROJENIA BELKA B.1.9						
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita		
				A-I	A-IIIN	A-IIIN
				φ6	φ8	φ16
1	16	442	5			22,1
2	8	462	2		9,24	
3	6	118	23	27,14		
Długość całkowita wg średnic [m]				27,1	9,2	22,10
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	0,4	1,58
Masa prętów wg średnic [kg]				6,0	3,7	34,92
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				6,0	38,6	
Masa całkowita [kg]				44,6		

WYKAZ ZBROJENIA BELKA B.1.10						
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita		
				A-I	A-IIIN	A-IIIN
				φ6	φ8	φ12
1	12	134	3			4,02
2	8	154	2		3,08	
3	6	86	8	6,88		
Długość całkowita wg średnic [m]				6,9	3,1	4,02
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	0,4	0,89
Masa prętów wg średnic [kg]				1,5	1,2	3,58
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				1,5	4,8	
Masa całkowita [kg]				6,3		
Masa całkowita 2szt. [kg]				12,7		

WYKAZ ZBROJENIA BELKA B.1.11						
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita		
				A-I	A-IIIN	A-IIIN
				φ8	φ8	φ16
1	16	526	4			21,04
2	8	546	2		10,92	
3	8	126	26	32,76		
Długość całkowita wg średnic [m]				32,8	10,9	21,04
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,4	0,4	1,58
Masa prętów wg średnic [kg]				13,1	4,4	33,24
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				50,7		
Masa całkowita [kg]				50,7		

WYKAZ ZBROJENIA BELKA B.2.1						
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita		
				A-I	A-IIIN	A-IIIN
				φ6	φ8	φ12
1	12	224	3			6,72
2	8	244	2		4,88	
3	6	86	13	11,18		
Długość całkowita wg średnic [m]				11,2	4,9	6,72
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	0,4	0,89
Masa prętów wg średnic [kg]				2,5	2,0	5,98
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				2,5	7,9	
Masa całkowita [kg]				10,4		
Masa całkowita 9szt. [kg]				93,7		

WYKAZ ZBROJENIA BELKA B.2.2						
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita		
				A-I	A-IIIN	A-IIIN
				φ8	φ16	φ20
1	16	690	5			34,5
2	16	665	5		33,25	
3	20	220	2			
4	20	1170	2			
5	20	370	4			
6	8	148	85	125,80		
Długość całkowita wg średnic [m]				125,8	33,3	34,50
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,4	1,58	2,48
Masa prętów wg średnic [kg]				50,3	52,5	85,56
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				188,4		
Masa całkowita [kg]				188,4		

WYKAZ ZBROJENIA BELKA B.2.3						
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita		
				A-I	A-IIIN	A-IIIN
				φ6	φ8	φ12
1	12	144	3			4,32
2	8	164	2		3,28	
3	6	86	8	6,88		
Długość całkowita wg średnic [m]				6,9	3,3	4,32
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	0,4	0,89
Masa prętów wg średnic [kg]				1,5	1,3	3,84
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				1,5	5,2	
Masa całkowita [kg]				6,7		
Masa całkowita 5szt. [kg]				33,4		

WYKAZ ZBROJENIA BELKA B.2.4						
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita		
				A-I	A-IIIN	A-IIIN
				φ6	φ8	φ12
1	12	194	4			7,76
2	8	214	2		4,28	
3	6	86	12	10,32		
Długość całkowita wg średnic [m]				10,3	4,3	7,76
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	0,4	0,89
Masa prętów wg średnic [kg]				2,3	1,7	6,91
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				2,3	8,6	
Masa całkowita [kg]				10,9		

WYKAZ ZBROJENIA BELKA B.2.5						
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita		
				A-I	A-IIIN	A-IIIN
				φ6	φ8	φ12
1	12	184	3			5,52
2	8	204	2		4,08	
3	6	86	11	9,46		
Długość całkowita wg średnic [m]				9,5	4,1	5,52
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	0,4	0,89
Masa prętów wg średnic [kg]				2,1	1,6	4,91
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				2,1	6,5	
Masa całkowita [kg]				8,6		

WYKAZ ZBROJENIA BELKA B.2.6						
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita		
				A-I	A-IIIN	A-IIIN
				φ6	φ8	φ12
1	12	264	4			10,56
2	8	284	2		5,68	
3	6	86	12	10,32		
Długość całkowita wg średnic [m]				10,3	5,7	10,56
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	0,4	0,89
Masa prętów wg średnic [kg]				2,3	2,3	9,40
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				2,3	11,7	
Masa całkowita [kg]				14,0		

WYKAZ ZBROJENIA BELKA B.2.7						
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita		
				A-I	A-IIIN	A-IIIN
				φ6	φ8	φ12
1	12	334	5			16,7
2	8	354	2		7,08	
3	6	96	21	20,16		
Długość całkowita wg średnic [m]				20,2	7,1	16,70
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	0,4	0,89
Masa prętów wg średnic [kg]				4,5	2,8	14,86
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				4,5	17,7	
Masa całkowita [kg]				22,2		

WYKAZ ZBROJENIA BELKA B.2.8						
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita		
				A-I	A-IIIN	A-IIIN
				φ8	φ8	φ16
1	16	526	4			21,04
2	8	546	2		10,92	
3	8	126	26	32,76		
Długość całkowita wg średnic [m]				32,8	10,9	21,04
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,4	0,4	1,58
Masa prętów wg średnic [kg]				13,1	4,4	33,24
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				50,7		
Masa całkowita [kg]				50,7		

WYKAZ ZBROJENIA SŁUP S.2.1/S.1.1					
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita	
				A-I	A-IIIIN
				φ6	φ12
dla jednego słupa					
1	12	140	8		11,20
2	12	464	8		37,12
3	12	415	8		33,20
4	6	108	45	48,60	
Długość całkowita wg średnic [m]				48,6	81,5
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	0,89
Masa prętów wg średnic [kg]				10,8	72,6
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				10,8	72,6
Masa całkowita [kg]				83,3	

WYKAZ ZBROJENIA SŁUP S.2.2/S.1.2					
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita	
				A-I	A-IIIIN
				φ6	φ12
dla jednego słupa					
1	12	140	6		8,40
2	12	479	6		28,74
3	12	415	6		24,90
4	6	96	46	44,16	
Długość całkowita wg średnic [m]				44,2	62,0
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	0,89
Masa prętów wg średnic [kg]				9,8	55,2
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				9,8	55,2
Masa całkowita [kg]				65,0	
Liczba elementów			[szt.]	2	
Długość całkowita wg średnic [m]				88,3	124,1
Masa prętów wg średnic [kg]				19,6	110,4
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				19,6	110,4
Masa całkowita [kg]				130,0	

WYKAZ ZBROJENIA SŁUP S.2.3/S.1.3					
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita	
				A-I	A-IIIIN
				φ6	φ12
dla jednego słupa					
1	12	140	4		5,60
2	12	479	4		19,16
3	12	410	4		16,40
4	6	84	47	39,48	
Długość całkowita wg średnic [m]				39,5	41,2
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	0,89
Masa prętów wg średnic [kg]				8,8	36,6
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				8,8	36,6
Masa całkowita [kg]				45,4	

WYKAZ ZBROJENIA SŁUP S.1.3					
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita	
				A-I	A-IIIIN
				φ6	φ12
dla jednego słupa					
1	12	140	4		5,60
2	12	427	4		17,08
3	6	84	25	21,00	
Długość całkowita wg średnic [m]				21,0	22,7
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	0,89
Masa prętów wg średnic [kg]				4,7	20,2
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				4,7	20,2
Masa całkowita [kg]				24,8	

WYKAZ ZBROJENIA SŁUP S.1.2					
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita	
				A-I	A-IIIIN
				φ6	φ12
dla jednego słupa					
1	12	140	4		5,60
2	12	427	4		17,08
3	6	96	25	24,00	
Długość całkowita wg średnic [m]				24,0	22,7
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	0,89
Masa prętów wg średnic [kg]				5,3	20,2
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				5,3	20,2
Masa całkowita [kg]				25,5	

WYKAZ ZBROJENIA STROP P.1 .1						
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita		
				A-IIIIN		A-I
				φ10	φ12	φ6
1	10	835	26	217,10		
2	10	898	33	296,34		
3	10	748	33	246,84		
4	10	985	26	256,10		
5	10	1023	8	81,84		
6	10	1173	8	93,84		
7	10	1090	3	32,70		
8	10	394	17	66,98		
9	10	700	20	140,00		
10	10	655	33	216,15		
11	10	550	20	110,00		
12	10	805	33	265,65		
13	10	739	13	96,07		
14	10	589	13	76,57		
15	10	308	9	27,72		
16	6	655	20			131
17	6	805	20			161
18	6	1064	7			74,48
19	6	914	7			63,98
20	12	250	217		542,50	
21	12	250	172		430,00	
22	10	320	16	51,20		
23	10	98	325	318,50		
Długość całkowita wg średnic [m]				2593,60	972,50	430,46
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,617	0,89	0,222
Masa prętów wg średnic [kg]				1600,25	865,53	95,56
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				2465,8		95,56
Masa całkowita [kg]				2561,3		

WYKAZ ZBROJENIA STROP P.2 .1						
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita		
				A-IIIIN		A-I
				φ10	φ12	φ6
1	12	835	64		534,40	
2	12	898	64		574,72	
3	12	748	64		478,72	
4	12	985	64		630,40	
5	12	902	30		270,60	
6	12	190	8		15,20	
7	12	626	8		50,08	
8	12	820	17		139,40	
9	12	899	17		152,83	
10	12	749	17		127,33	
11	12	970	17		164,90	
12	6	700	14			98
13	6	655	20			131
14	6	805	20			161
15	6	550	14			77
16	6	1064	7			74,48
17	6	914	7			63,98
18	6	793	2			15,86
19	6	643	2			12,86
20	6	185	4			7,4
21	12	250	467		1167,50	
22	10	250	33	82,50		
23	10	98	293	287,14		
24	10	70	20	14,00		
25	10	180	16	28,80		
Długość całkowita wg średnic [m]				412,44	4306,08	641,58
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,617	0,89	0,222
Masa prętów wg średnic [kg]				254,48	3832,41	142,43
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				4086,9		142,43
Masa całkowita [kg]				4229,3		

WYKAZ ZBROJENIA KL.1							
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	A-I	A-IIIN	A-IIIN	A-IIIN
				φ6	φ8	φ12	φ16
1	12	271	16			43,36	
2	12	169	16			27,04	
3	12	596	11			65,56	
4	12	615	5			30,75	
5	12	261	16			41,76	
6	12	168	16			26,88	
7	12	538	11			59,18	
8	12	545	5			27,25	
9	16	342	5				17,1
10	8	362	2		7,24		
11	6	118	35	41,30			
	6	140	93	130,20			
Długość całkowita wg średnic [m]				171,5	7,24	321,78	17,1
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	0,4	0,89	1,58
Masa prętów wg średnic [kg]				38,1	2,9	286,4	27,018
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				38,1	316,3		
Masa całkowita [kg]				354,4			

ELEMENT	PRZEKRÓJ	POLE PRZĘKROJU [m2]	DŁUGOŚĆ [m]	IŁOŚĆ [szt.]	OBJĘTOŚĆ [m3]
K-1 krokiew	8x20cm	0,016	8	4	0,512
			7,1	4	0,454
			6,14	4	0,393
			5,22	4	0,334
			4,3	4	0,275
			3,4	4	0,218
			2,45	4	0,157
			1,52	4	0,097
			0,6	4	0,038
			8,45	5	0,676
			7,52	1	0,120
			6,7	1	0,107
			5,77	1	0,092
			4,85	1	0,078
			3,2	1	0,051
			1,4	1	0,022
			7,75	2	0,248
			6,82	2	0,218
			5,9	2	0,189
			4,97	2	0,159
			4,05	2	0,130
			3,12	2	0,100
			2,2	2	0,070
			1,27	2	0,041
			0,35	2	0,011
			8,25	1	0,132
			7,32	1	0,117
			6,4	1	0,102
			6,13	8	0,785
			8,3	6	0,797
			0,7	1	0,011
			1,62	1	0,026
			2,5	1	0,040
			3,46	1	0,055
			4,35	1	0,070
			4,65	1	0,074
			5,05	1	0,081
			6,04	1	0,097
K-2 płatew	16x20cm	0,032	34	1	1,088
K-3 słup	16x16cm	0,0256	2,95	4	0,302
			1,2	1	0,031
			4,1	2	0,210
			2,85	4	0,292
			1,55	2	0,079
K-4 miecz	16x16cm	0,0256	1,3	12	0,399
K-5 belka	8x20cm	0,016	3,8	1	0,061

K-6 krokiew narożna/koszowa	16x20cm	0,032	11,18	2	0,716
			11,3	1	0,362
			3,5	1	0,112
			8,1	1	0,259
K-7 murlata	14x14cm	0,0196	61,85	1	1,212
SUMA					12,301