



# WYKAZ MATERIAŁU

KONSTRUKCJI ŻELBETOWEJ

NR RYSUNKU

STR. WYKAZU

K 4, K 5

1

KOLEJNY NR  
STR. WYKAZU

NR PROJ. :

H 84 / 16

NR WYKAZU :

4

DATA :

08.2016

TEMAT : Projekt wykonawczy zespołu dwóch domów jednorodzinnych wraz z wewnętrznymi instalacjami  
Mikołów, ul. Gliwicka

RYSUNEK : Pochylnia dla osób niepełnosprawnych

Element Ilość sztuk	Nr pręta	Średnica Ø	Ilość prętów		Długość pręta mm	Długość sumaryczna ( mb )									
			W jednym elemente	Razem		Stal Ø			Stal #						
						kl. A I			kl. A III						
						6	8		8	10	12				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Fundament 5 szt.	1	12	4	20	2320							46,4			
	2	8	10	50	1420		71,0								
Bieg 1	11	10		14	9500					133,0					
	12	10		14	1810					25,3					
	13	10		10	3550					35,5					
	14	12		10	3500						35,0				
	15	12		10	6200						62,0				
	16	8		124	1500				186,0						
	17	10		1	11090					11,1					
	18	10		1	11200					11,2					
	19	10		1	11370					11,4					
	20	10		1	11480					11,5					
	21	6		112	560	62,7									
Bieg 2	16	8		40	1500				60,0						
	21	6		55	560	30,8									
	22	10		14	3520					49,3					
	23	10		14	1580					22,1					
	24	10		11	5150					56,7					
	25	8		20	2900				58,0						
	26	10		1	5930					5,9					
	27	10		1	6040					6,0					
	28	10		1	3400					3,4					
	29	10		1	3510					3,5					
	30	10		4	3650					14,6					
RAZEM STRONA 1					( mb )	93,5	71,0		304,0	400,5	143,4				
ZE STRONY					-	-	-	-	-	-					
DO PRZENIESIENIA					( mb )	93,5	71,0		304,0	400,5	143,4				



# WYKAZ MATERIAŁU

KONSTRUKCJI ŻELBETOWEJ

NR RYSUNKU

STR. WYKAZU

K 4, K 5

2

KOLEJNY NR  
STR. WYKAZU

NR PROJ. :

H 84 / 16

NR WYKAZU :

4

DATA :

08.2016

**TEMAT :** Projekt wykonawczy zespołu dwóch domów jednorodzinnych wraz z wewnętrznymi instalacjami  
Mikołów, ul. Gliwicka

**RYSUNEK :** Pochylnia dla osób niepełnosprawnych

Element Ilość sztuk	Nr pręta	Średnica Ø	Ilość prętów		Długość pręta mm	Długość sumaryczna ( mb )									
			W jednym elemente	Razem		Stal Ø					Stal #				
						kl. A I					kl. A III				
						6	8	9	8	10	12	13	14	15	
Bieg 3	16	8		40	1500					60,0					
	21	6		43	560	24,1									
	31	10		14	4850					67,9					
	32	10		11	2740					30,4					
	33	12		11	4700						51,7				
	34	10		1	3860					3,9					
	35	10		1	3970					4,0					
	36	10		1	4310					4,3					
	37	10		1	4420					4,4					
Bieg 4	11	10		14	9500					133,0					
	16	8		170	1500				255,0						
	21	6		132	560	73,9									
	23	10		16	1580					25,3					
	38	10		14	2450					34,3					
	39	12		10	2800						28,0				
	40	12		10	6660						66,6				
	41	10		14	4950					69,3					
	42	10		1	2560					2,6					
	43	10		1	2670					2,7					
	44	10		1	2830					2,8					
	45	10		1	2940					2,9					
	46	10		2	11330					22,7					
47	10		2	9410					18,8						
48	10		4	3200					12,8						
49	10		2	4750					9,5						
RAZEM STRONA 2 ( mb )						98,0	-		315,0	451,6	146,3				
ZE STRONY 1 ( mb )						93,5	71,0		304,0	400,5	143,4				
DŁUGOŚĆ SUMAR. ( mb )						191,5	71,0		619,0	852,1	289,7				
MASA JEDNOSTKOWA ( kg )						0,222	0,395		0,395	0,617	0,888				
MASA WG ŚREDNIC ( kg )						43	28		245	526	257				
MASA WG GAT. STALI ( kg )						71			1028						
MASA OGÓLEM ( kg )						1099									