

WYKAZ STALI KSZTAŁTOWEJ

Lp	Nazwa elementu	Długość m	Ilość szt. w elem.	Ilość elem.	Długość wg rodzaju							
					L 35x35x4	L 60x60x7	C 50	C 80	C 160	I 140	blacha 10 mm	Ø 16
KRATOWNICE DACHOWE												
1	pas górny L 60x60x7	7,36	2	8		117,8						
2	pas dolny L 60x60x7	14,00	1	8		112,0						
3	stupki L 35x35x4	1,50	2	8	24,0							
4	stupki L 35x35x4	1,10	4	8	35,2							
5	stupki L 35x35x4	0,70	4	8	22,4							
6	stupki L 35x35x4	0,40	4	8	12,8							
7	krzyżulce L 35x35x4	2,10	4	8	67,2							
8	krzyżulce L 35x35x4	1,90	4	8	60,8							
9	krzyżulce L 35x35x4	1,70	4	8	54,4							
USZTYWNIENIE KRATOWNIC PIONOWE												
10	krzyżulce L 35x35x4	2,55	4	7	71,4							
USZTYWNIENIE KRATOWNIC POZIOME												
11	krzyżulce L 35x35x4	4,00	2	8	64,0							
PŁATWIE DACHOWE												
12	płatwie C NP 80	15,10	5	2				151,0				
RAMA GÓRNA												
13	rama C NP 160	15,00	1	2					30,0			
SŁUPY												
14	słupy I NP 140	4,00	1	23						92,0		
15	usztynienie poz. C NP 50	2,10	7	2				29,4				
16	usztynienie poz. C NP 50	3,50	1	6				21,0				
17	usztynienie poz. C NP 50	1,75	1	2				3,50				
18	krzyżulce C NP 50	1,80	4	4				28,8				
19	krzyżulce C NP 50	3,00	4	4				48,0				
20	krzyżulce C NP 50	1,50	4	2				12,0				
21	blacha głowic gr. 10 mm	0,03	1	23							0,89	
MARKI DO BETONU												
22	blacha gr. 10 mm	0,04	1	23							0,92	
23	kotwy Ø 16 mm	0,80	2	23							36,8	
RAZEM					412,2	229,8	142,7	151,0	30,0	92,0	1,61	36,8
CIEŻAR JEDNOSTKOWY					2,10	6,23	5,59	8,64	18,8	14,4	78,4	1,58
RAZEM					866	1432	798	1305	564	1325	127	62

OBIEKT	PROJEKT TECHNICZNY BOKSÓW NA SUROWCE WTÓRNE NA BAZIE W SKIERNIEWICACH	
INWESTOR	EKO - REGION SP Z O.O. W BEŁCHATOWIE	
RYSUNEK	WYKAZ STALI KSZTAŁTOWEJ	
PROJEKTANT	Zdzisław Duklas Inżynier budowlany Upr. C. 11-2/73 z 11.01.01, pk 2 Skier. Wzrost. Wzrost. 41 m. 01	NR RYS. 20