

ZESTAWIENIE DREWNA ZWYKŁEGO

Obiekt: **PRZEBUDOWA PLACU PIKNIKOWEGO NA TERENIE
OSIEDLA PRZYTÓR-ŁUNOWO PRZY
UL.ZALEWOWEJ W ŚWINOUJŚCIU**

Adres: **ul. Zalewowa, Świnoujście dz. Nr 451, 452/1,
545; obręb 326301_1.0018**

Element	Ilość [sztuk]	Szerokość [m]	Wysokość [m]	Długość [m]	Objętość elementu [m ³]	Objętość łączna [m ³]	Uwagi
Belki sceny drewno klasy C24							
B-1a	2	0,14	0,20	6,74	0,19	0,38	
B-1b	2	0,14	0,20	6,53	0,18	0,37	
B-2a	1	0,10	0,14	9,06	0,13	0,13	
B-2b	1	0,10	0,14	9,25	0,13	0,13	
B-2c	1	0,10	0,14	9,44	0,13	0,13	
B-2d	1	0,10	0,14	9,63	0,13	0,13	
B-2e	1	0,10	0,14	9,82	0,14	0,14	
B-2f	1	0,10	0,14	10,01	0,14	0,14	
B-2g	1	0,10	0,14	10,20	0,14	0,14	
B-2h	10	0,10	0,14	10,39	0,15	1,45	
B-2i	6	0,10	0,14	4,00	0,06	0,34	
B-3a	1	0,10	0,14	9,06	0,13	0,13	
B-3b	4	0,10	0,14	0,70	0,01	0,04	
B-4	2	0,10	0,14	6,20	0,09	0,17	
łącznie						3,82	

OGÓŁEM	3,8	[m³]
---------------	------------	------------------------

ZESTAWIENIE DREWNA KLEJONEGO

Obiekt: **PRZEBUDOWA PLACU PIKNIKOWEGO NA TERENIE
OSIEDLA PRZYTÓR-ŁUNOWO PRZY
UL.ZALEWOWEJ W ŚWINOUJŚCIU**

Adres: **ul. Zalewowa, Świnoujście dz. Nr 451, 452/1,
545; obręb 326301_1.0018**

Element	Ilość [sztuk]	Szerokość [m]	Wysokość [m]	Długość [m]	Objętość elementu [m ³]	Objętość łączna [m ³]	Uwagi
Konstrukcja zadaszenia, drewno GL24h							
Sł-1	8	0,26	0,52-0,8	4,66	0,81	6,49	
BL-1	2	0,24	0,56	8,80	1,18	2,37	
ŁK-1	1	0,12	0,40	13,88	0,68	0,68	
ŁK-2	1	0,12	0,40	13,59	0,65	0,65	
ŁK-3	1	0,12	0,40	13,31	0,64	0,64	
ŁK-4	1	0,12	0,40	13,04	0,63	0,63	
ŁK-5	1	0,12	0,40	12,75	0,61	0,61	
ŁK-6	1	0,12	0,40	12,48	0,60	0,60	
ŁK-7	1	0,12	0,40	12,20	0,59	0,59	
Łącznie						13,24	

OGÓŁEM	13,2	[m³]
---------------	-------------	------------------------

Nr pręta	Średn. [φ]	Ilość [sztuk]	Długość [m]	Rodzaj pręta						
				φ 6 A-0	φ 8 A-0	φ 8 A-I	#8 BSt500	#10 BSt500	#12 BSt500	#20 BSt500
Ł-1, SC-1										
1	12	4	17,50						70,00	
2	6	70	0,90	63,00						
3	12	90	3,43						308,70	
4	8	10	17,50			175,00				
5	12	4	17,50						70,00	
6	6	71	0,70	49,70						
7	6	126	0,26	32,76						
Ł-1, SC-3										
6	6	61	0,70	42,70						
7	6	90	0,26	23,40						
8	12	4	20,20						80,80	
9	6	82	0,90	73,80						
10	12	76	2,65						201,40	
11	8	8	14,80			118,40				
12	12	4	14,80						59,20	
Ł-2, SC-2										
13	12	4	8,20						32,80	
14	12	33	0,84						27,72	
15	6	34	0,98	33,32						
16	12	43	1,91						82,13	
17	8	54	8,20			442,80				
18	12	86	5,65						485,90	
19	12	4	8,22						32,88	
20	6	34	0,78	26,52						
21	6	294	0,30	88,20						
Dozbrojenie typu T				4 szt.						
22	12	4	1,00						16,00	
Dozbrojenie typu L				2 szt.						
22	12	2	1,00						4,00	
23	12	2	1,28						5,12	
Suma:				433,40	0,00	736,20	0,00	0,00	1476,65	0,00
Masa: [kg/mb]				0,222	0,395	0,395	0,395	0,617	0,887	2,470
Masa prętów: [kg]				96,2	0,0	290,8	0,0	0,0	1309,8	0,0
Masa razem A-0 St0S [kg]				96,2						
Masa razem A-I St3S [kg]				290,8						
Masa razem B500B [kg]				1309,8						
Razem: [kg]				1697						

Nr pręta	Średn. [φ]	Ilość [sztuk]	Długość [m]	Rodzaj pręta						
				φ 6 A-0	φ 8 A-0	φ 8 A-I	#8 B500B	#10 B500B	#12 B500B	#20 B500B
St-1				2 szt.						
1	12	30	2,90						252,30	
2	12	42	2,14						260,65	
3	12	20	3,44						199,52	
4	12	16	2,66						123,42	
5	12	20	1,04						60,32	
6	12	14	2,26						91,76	
6a	12	2	4,14						24,01	
7	8	4	2,96			23,68				
8	12	4	2,96						34,34	
9	6	13	0,70	18,20						
10	6	15	0,26	7,80						
St-2				2 szt.						
1	12	30	1,14						68,40	
2	12	18	2,14						77,04	
3	12	7	3,44						48,16	
4	12	16	0,84						26,88	
5	12	7	1,04						14,56	
6	12	3	2,26						13,56	
6b	12	4	4,18						33,44	
7	8	4	0,70			5,60				
7a	8	8	0,50			8,00				
8	12	4	0,70						5,60	
8a	12	4	0,50						4,00	
9	6	6	0,70	8,40						
9a	6	6	0,78	9,36						
10	6	7	0,26	3,64						
10a	6	4	0,30	2,40						
Sch-1										
1	12	78	1,28						99,84	
2	12	78	3,19						248,82	
3	12	78	2,92						227,76	
4	6	22	11,39	250,58						
Sch-2										
5	12	10	1,37						13,70	
6	12	10	3,38						33,80	
7	12	10	3,11						31,10	
8	6	22	1,25	27,50						
Suma:				327,88	0,00	37,28	0,00	0,00	1992,98	0,00
Masa: [kg/mb]				0,222	0,395	0,395	0,395	0,617	0,887	2,470
Masa prętów: [kg]				72,8	0,0	14,7	0,0	0,0	1767,8	0,0
Masa razem A-0 St0S [kg]				72,8						
Masa razem A-I St3S [kg]				14,7						
Masa razem B500B [kg]				1767,8						
Razem: [kg]				1855						

ZESTAWIENIE STALI PROFILOWEJ NR1

Obiekt: **PRZEBUDOWA PLACU PIKNIKOWEGO NA TERENIE OSIEDLA PRZYTÓR-ŁUNOWO PRZY UL.ZALEWOWEJ W ŚWINOUJŚCIU**

Adres: **ul. Zalewowa, Świnoujście dz. Nr 451, 452/1, 545; obręb 326301_1.0018**

Poz	Ilość [szt]	Przedmiot	Długość [m]	Ciężar jedn. [kg/m]	Ciężar 1 szt [kg]	Ciężar całk. [kg]	Materiał	Uwagi
Połączenie Fundament-Słup 8 szt.								
3	1	Bl. 20×480	0,760	75,4	57,3	57,3	S235 JR	
4	1	Bl. 20×480	0,794	75,4	59,9	59,9	S235 JR	
ciężar 1 szt.					117,2			
łącznie 8 szt.					937,4			
	224	Śruba M16×320			0,526	117,82		
	224	Nakrętka M16-4-B			0,036	8,06		
	448	Podkładka 17			0,011	5,06		
Połączenie Belka-Słup w osi B, D, E 6 szt.								
5	1	Bl. 16×220	0,320	27,6	8,8	8,8	S235 JR	
6	1	Bl. 20×260	0,800	40,8	32,6	32,6	S235 JR	
7	1	Bl. 20×300	0,740	47,1	34,9	34,9	S235 JR	
ciężar 1 szt.					76,3			
łącznie 6 szt.					458,0			
	84	Śruba M16×320			0,526	44,18		
	84	Nakrętka M16-4-B			0,036	3,02		
	168	Podkładka 17			0,011	1,90		
Połączenie Belka-Słup w osi C 2 szt.								
21	1	Bl. 16×220	0,190	27,6	5,2	5,2	S235 JR	
6	1	Bl. 20×260	0,800	40,8	32,6	32,6	S235 JR	
7	1	Bl. 20×300	0,740	47,1	34,9	34,9	S235 JR	
ciężar 1 szt.					72,7			
łącznie 2 szt.					145,5			
	16	Śruba M16×320			0,526	8,42		
	16	Nakrętka M16-4-B			0,036	0,58		
	32	Podkładka 17			0,011	0,36		
	12	Śruba M16×80			0,141	1,69		
	12	Nakrętka M16-4-B			0,036	0,43		
	24	Podkładka 17			0,011	0,27		
Połączenie Łuk-Belka 14 szt.								
8	1	Bl. 16×400	1,000	50,2	50,2	50,2	S235 JR	
9	1	Pł. 60×12	0,120	5,65	0,7	0,7	S235 JR	
10	1	Bl. 16×220	0,300	27,6	8,3	8,3	S235 JR	
11	1	Pł. 80×16	0,480	10	4,8	4,8	S235 JR	
12	1	Bl. 20×220	0,268	34,5	9,2	9,2	S235 JR	
ciężar 1 szt.					73,2			
łącznie 14 szt.					1024,9			
	84	Śruba M16×320			0,526	44,18		
	84	Nakrętka M16-4-B			0,036	3,02		
	168	Podkładka 17			0,011	1,90		
	84	Śruba M16×180			0,271	22,76		
	84	Nakrętka M16-4-B			0,036	3,02		
	168	Podkładka 17			0,011	1,90		

70	Kotwy wklejane M16/170	0,465	32,55		
----	------------------------	-------	-------	--	--