

Inwestycja:		BUDOWA PLACU TURNIEJOWEGO				
Inwestor:		Muzeum Bitwy pod Grunwaldem				
WIEŻE PRZY ŁOŻY						
Nr elem.	Nazwa elementu	przekrój [cm]	długość [m]	objętość [m3]	ilość [szt.]	objętość [m3]
S 1.1	SŁUP	18x18	6,50	0,21	4	0,84
S 1.2	SŁUP	18x18	1,00	0,03	5	0,16
B 1.1	BELKA	12x16	4,50	0,09	3	0,26
B 1.2	BELKA	10x14	4,50	0,06	7	0,44
B 1.3	BELKA	18x18	4,50	0,15	8	1,17
B 1.4	BELKA	14x14	4,50	0,09	4	0,35
B 1.5	BELKA	10x14	4,50	0,06	4	0,25
K 1.1	KROKIEW	14x18	3,50	0,09	8	0,71
K 1.2	KROKIEW	14x18	2,00	0,05	4	0,20
M 1.1	MIECZ	10x14	1,80	0,03	12	0,30
M 1.2	MIECZ	10x14	1,50	0,02	8	0,17
M 1.3	MIECZ	10x14	2,00	0,03	8	0,22
razem wieża [m3] 1 szt:						5,08
razem wieże [m3] 2 szt:						10,15

ŁOŻA TURNIEJOWA

Nr elem.	Nazwa elementu	przekrój [cm]	długość [m]	objętość [m3]	ilość [szt.]	objętość [m3]
S 2.1	SŁUP	18x18	4,00	0,13	8	1,04
S 2.2	SŁUP	18x18	1,00	0,03	13	0,42
B 2.1	BELKA	12x16	8,50	0,16	3	0,49
B 2.2	BELKA	10x14	4,50	0,06	16	1,01
B 2.3	BELKA	18x12	2,80	0,06	6	0,36
P 2.1	PŁATEW	14x18	2,80	0,07	6	0,42
P 2.2	PŁATEW	14x18	2,80	0,07	3	0,21
P 2.3	PŁATEW	8x18	2,80	0,04	6	0,24
K 2.1	KROKIEW	14x18	3,70	0,09	8	0,75
J 2.1	JĘTKA	8x18	4,50	0,06	6	0,39
M 2.1	MIECZ	10x14	1,80	0,03	16	0,40
M 2.2	MIECZ	10x14	2,00	0,03	8	0,22
razem łoża [m3]:						5,96

nazwa elementu	nazwa materiał:	grubość [mm]	pow. [m2]	objętość [m3]
Powierzchnie podestów [m2]	dwie wieże turniejowe - deska	38	80,00	3,04
	łoża turniejowa - deska	38	20,00	0,76
	razem deska 38mm [m3]:			3,80
nazwa elementu	nazwa materiał:	materiał:	pow. [m2]	objętość [m3]
Powierzchnie dachów i ścian [m2]	dwie wieże turniejowe - deska	25	150,00	3,75
	łoża turniejowa - deska	25	80,00	2,00
	razem deska 25mm [m3]:			5,75