

ZESTAWIENIE DREWNA NA KONSTRUKCJĘ DACHU

Niniejsze zestawienie materiałowe należy rozpatrywać z częścią rysunkową

Właściwą ilość przed zakupem należy skonsultować i uzgodnić z kierownikiem budowy.

Inwestor: GMINA ZGIERZ
Zgierz, ul. Łęczycka 4
Adres inwestycji: Biała, ul. Kościelna 4

KLASA DREWNA C24

ZESTAWIENIE DREWNA NA WIEŻBĘ - KROKWIE

element	szer	wys	liczba szt.	długość elementu	objętość
	[cm]	[cm]	[szt.]	z naddatkiem [mb]	[m3]
K1a	10,0	18,0	94	4,06	6,872
K1b	10,0	18,0	94	6,35	10,743
K2	10,0	18,0	1	9,09	0,164
K3	10,0	18,0	1	8,59	0,155
K4	10,0	18,0	1	7,85	0,141
K5	10,0	18,0	1	7,12	0,128
K6	10,0	18,0	1	6,38	0,115
K7	10,0	18,0	1	5,65	0,102
K8	10,0	18,0	1	4,91	0,088
K9	10,0	18,0	1	4,18	0,075
K10	10,0	18,0	1	3,41	0,061
K11	10,0	18,0	1	2,71	0,049
K12	10,0	18,0	1	1,98	0,036
K13	10,0	18,0	1	2,49	0,045
K14	10,0	18,0	1	3,22	0,058
K15	10,0	18,0	1	3,97	0,071
K16	10,0	18,0	1	4,69	0,084
K17	10,0	18,0	1	5,43	0,098
K18	10,0	18,0	1	6,16	0,111
K19	10,0	18,0	1	6,91	0,124
K20	10,0	18,0	1	7,63	0,137
K21	10,0	18,0	1	8,39	0,151
K22	10,0	18,0	1	9,14	0,165
K23	10,0	18,0	2	8,90	0,320
K24	10,0	18,0	2	7,81	0,281
K25	10,0	18,0	2	6,70	0,241
K26	10,0	18,0	2	5,65	0,204
K27	10,0	18,0	2	4,57	0,164
K28	10,0	18,0	2	3,49	0,126
K29	10,0	18,0	2	2,41	0,087
K30	10,0	18,0	2	1,34	0,048
K31	10,0	18,0	1	3,33	0,060
K32	10,0	18,0	1	3,27	0,059
K33	10,0	18,0	1	2,34	0,042
K34	10,0	18,0	1	1,41	0,025
K35	10,0	18,0	48	7,22	6,237
K36	10,0	18,0	1	8,85	0,159
K37	10,0	18,0	1	7,92	0,143
K38	10,0	18,0	1	6,98	0,126
K39	10,0	18,0	1	6,05	0,109
K40	10,0	18,0	1	4,34	0,078
K41	10,0	18,0	1	4,13	0,074
K42	10,0	18,0	1	2,22	0,040
K43	10,0	18,0	1	1,17	0,021
K44	10,0	18,0	1	0,61	0,011
K45	10,0	18,0	1	1,50	0,027
K46	10,0	18,0	1	2,41	0,043
K47	10,0	18,0	1	3,32	0,060
K48	10,0	18,0	1	4,23	0,076
K49	10,0	18,0	1	5,16	0,093
K50	10,0	18,0	1	6,04	0,109
K51	10,0	18,0	1	6,91	0,124
K52	10,0	18,0	1	8,04	0,145
K53	10,0	18,0	1	8,94	0,161
K54	10,0	18,0	1	8,73	0,157
K55	10,0	18,0	1	7,84	0,141
K56	10,0	18,0	2	1,60	0,058
K57	10,0	18,0	2	1,85	0,066
K58	10,0	18,0	2	4,30	0,155
K59	10,0	18,0	4	4,31	0,310
K60	10,0	18,0	2	4,67	0,168
RAZEM [mb] i [m3]				940,29	30,32

ZESTAWIENIE DREWNA NA WIEŻBĘ - KONTRŁATY					
element	szer	wys	liczba szt.	długość elementu	objętość
	[cm]	[cm]	[szt.]	z naddatkiem [mb]	[m3]
KŁ1	5,0	2,5	1	1684,61	2,106
RAZEM [mb] i [m3]				0,00	2,11

ZESTAWIENIE DREWNA NA WIEŻBĘ - MURŁATY					
element	szer	wys	długość	liczba szt.	objętość
	[cm]	[cm]	[mb]	[szt.]	[m3]
M1	16,0	16,0	8,80	9	2,028
M2	16,0	16,0	1,15	1	0,029
M3	16,0	16,0	7,36	1	0,188
M4	16,0	16,0	3,45	2	0,177
M5	16,0	16,0	3,35	1	0,086
M6	16,0	16,0	8,24	1	0,211
M7	16,0	16,0	1,85	1	0,047
M8	16,0	16,0	5,35	2	0,274
M11	16,0	16,0	5,05	1	0,129
RAZEM [mb]			113,10	RAZEM [m3]	3,17

ZESTAWIENIE DREWNA NA WIEŻBĘ - KROKIEW KOSZOWA / NAROZNA					
element	szer	wys	liczba szt.	długość elementu	objętość
	[cm]	[cm]	[szt.]	z naddatkiem [mb]	[m3]
KK1	16,0	24,0	2	11,93	0,916
KK2	12,0	20,0	1	9,68	0,232
KN1	12,0	20,0	1	3,06	0,073
KN2	12,0	20,0	1	4,63	0,111
RAZEM [mb] i [m3]				41,23	1,33

ZESTAWIENIE DREWNA NA WIEŻBĘ - BELKI					
element	szer	wys	długość	liczba szt.	objętość
	[cm]	[cm]	[mb]	[szt.]	[m3]
Bd1	16,0	16,0	3,56	27	2,461
RAZEM [mb]			96,12	RAZEM [m3]	2,46

ZESTAWIENIE DREWNA NA WIEŻBĘ - PŁATWIE					
element	szer	wys	długość	liczba szt.	objętość
	[cm]	[cm]	[mb]	[szt.]	[m3]
PI1	16,0	24,0	8,80	1	0,338
PI2	16,0	24,0	8,96	1	0,344
PI3	16,0	24,0	4,77	1	0,183
PI4	16,0	24,0	3,22	1	0,124
PI5	16,0	24,0	8,53	4	1,310
PI6	16,0	24,0	8,69	4	1,335
PI7	16,0	24,0	4,54	4	0,697
PI8	16,0	24,0	3,52	1	0,135
PI9	16,0	24,0	8,36	2	0,642
PI10	16,0	24,0	6,93	2	0,532
PI11	16,0	24,0	7,54	2	0,579
PI12	16,0	24,0	4,66	3	0,537
PI13	16,0	24,0	6,52	1	0,250
PI14	16,0	24,0	5,17	1	0,199
PI15	16,0	24,0	7,41	1	0,285
PI16	16,0	24,0	6,60	1	0,253
PI17	16,0	24,0	1,22	2	0,094
PI18	16,0	24,0	8,03	2	0,617
PI19	16,0	24,0	6,43	2	0,494
PI20	16,0	24,0	5,77	1	0,222
PI21	16,0	24,0	6,72	1	0,258
PI22	16,0	24,0	6,36	1	0,244
PI23	16,0	24,0	7,16	3	0,825
PI24	16,0	24,0	5,41	1	0,208
PI25	16,0	24,0	4,89	5	0,939
PI26	16,0	24,0	3,07	1	0,118
PI27	16,0	24,0	5,14	2	0,395
PI28	16,0	24,0	3,35	2	0,257
RAZEM [mb]			312,65	RAZEM [m3]	12,41

ZESTAWIENIE DREWNA NA WIEŻBĘ - SŁUPY					
element	szer	wys	długość	liczba szt.	objętość
	[cm]	[cm]	[mb]	[szt.]	[m3]
Sd1	16,0	16,0	1,94	34	1,689
Sd2	16,0	16,0	0,92	35	0,824
Sd3	16,0	16,0	0,66	15	0,253
Sd4	16,0	16,0	1,38	23	0,813
Sd5	16,0	16,0	0,78	4	0,080
Sd6	16,0	16,0	1,35	4	0,138
Sd7	16,0	16,0	1,84	1	0,047
Sd8	16,0	16,0	0,43	1	0,011
RAZEM [mb]			108,06	RAZEM [m3]	3,86

ZESTAWIENIE DREWNA NA WIEŻBĘ - BELKA KALENICOWA					
element	szer	wys	długość	liczba szt.	objętość
	[cm]	[cm]	[mb]	[szt.]	[m3]
BK1	16,0	16,0	7,72	1	0,198
BK2	16,0	16,0	8,85	3	0,680
BK3	16,0	16,0	7,25	3	0,557
BK4	16,0	16,0	8,48	1	0,217
BK5	16,0	16,0	7,43	2	0,380
RAZEM [mb]			56,02	RAZEM [m3]	2,03

ZESTAWIENIE DREWNA NA WIEŻBĘ - MIECZE					
element	szer	wys	długość	liczba szt.	objętość
	[cm]	[cm]	[mb]	[szt.]	[m3]
MI1	16,0	16,0	1,20	116	3,564
KL1	16,0	16,0	1,20	54	1,659
KL2	16,0	16,0	1,00	15	0,384
RAZEM [mb]			139,20	RAZEM [m3]	5,61

ZESTAWIENIE DREWNA NA WIEŻBĘ - PODWALINA					
element	szer	wys	długość	liczba szt.	objętość
	[cm]	[cm]	[mb]	[szt.]	[m3]
Pd1	16,0	10,0	1,20	104	1,997
Pd2	16,0	10,0	1,40	1	0,022
RAZEM [mb]			126,20	RAZEM [m3]	2,02

ZESTAWIENIE DREWNA NA WIEŻBĘ - WYMIAN					
element	szer	wys	długość	liczba szt.	objętość
	[cm]	[cm]	[mb]	[szt.]	[m3]
W1	10,0	18,0	1,87	2	0,067
W2	10,0	18,0	1,15	1	0,021
W3	10,0	18,0	0,75	1	0,014
W4	10,0	18,0	1,74	2	0,063
W5	10,0	18,0	1,64	3	0,089
W6	10,0	18,0	1,66	2	0,060
W7	10,0	18,0	1,85	3	0,100
W8	10,0	18,0	0,65	2	0,023
W9	10,0	18,0	1,20	1	0,022
RAZEM [mb]			24,21	RAZEM [m3]	0,46

Uwaga!

W zestawieniu przyjęto po ok. 20cm naddatku do każdego elementu drewnianego celem wykonania łączeń oraz ze względów wykonawczych.