

Budynek B5 - Orientacyjne zestawienie materiałów

Zestawienie - Fundamenty - B5			
Ozn.	Obj. [m3]	Wskaznik zbrojenia [kg/m3]	Masa st. zbr. [kg]
Pl.F.Ż gr.30cm	21.75	110.0	2392.50
Razem:	21.75		2392.50

Zestawienie - Ściany żelbetowe - B5				
Ozn.	Gr. [cm]	Obj. [m3]	Wskaznik zbrojenia [kg/m3]	Masa st. zbr. [kg]
Sc.Ż	24.0	32.30	100.0	3228.66
Razem:		32.30		3228.66

Zestawienie - Stropy żelbetowe - B5				
Ozn.	Gr. [cm]	Obj. [m3]	Wskaznik zbrojenia [kg/m3]	Masa st. zbr. [kg]
Pl.Ż gr.15cm	15.0	10.90	110.0	1196.25
Razem:		10.90		1196.25

Zestawienie - Konstrukcja dachu - Belki (Drewno)		
Ozn.	Ilość [szt]	Obj. (*) [m3]
B.D 16x16	3	0.15
K.D 10x22	36	4.15
K.D 12x30	4	0.65
M.D 12x12	4	0.10
M.D 16x16	3	0.60
Pk.D 16x20	2	0.55
Pp.D 16x16	2	0.20
Razem:		6.35

Zestawienie - Konstrukcja dachu - Słupy (Drewno)		
Ozn.	Ilość [szt.]	Obj. (*) [m 3]
Sl.D 16x16	18	1.10
Razem		1.10

Zestawienie - Więźba (Stal)		
Ozn.	Ilość [szt]	Masa [kg]
St.S 2.5x0.2	8	20.01
Razem:		20.01

(\*) Objętość elementów więźby dachowej podana w zestawieniu jest obliczona na podstawie wymiarów gotowych elementów i należy ją skorygować ze względów wykonawczych. Przed zamówieniem elementów skonsultować opracowanie z wykonawcą.

Oznaczenia:		Oznaczenia:	
Rz.G	- Rzędna góry	Rz.G	- Rzędna góry
Rz.D	- Rzędna dołu	Rz.D	- Rzędna dołu
B.D	- belka drewniana	Pl.Ż gr. X	- płyta żelbetowa
J.D	- jętką drewniana	B.Ż BxH	- belka żelbetowa
K.D	- krokiew drewniana	P.Ż BxH	- podciąg żelbetowy
Kk.D	- krokiew koszowa drewniana	N.Ż BxH	- nadciąg żelbetowy
Kn.D	- krokiew narożna drewniana	Np.Ż BxH	- nadproże żelbetowe
Kl.D	- kleszcze drewniane	Sl.Ż YxY	- słup żelbetowy
M.D	- miecz drewniany	Sch.Ż gr.X	- schody żelbetowe
Mr.D	- murłata drewniana	Sc.Ż X	- ściana żelbetowa gr. Xcm
Pp.D	- platew pośrednia drewniana	W.Ż	- wieniec żelbetowy
Pk.D	- platew kalenicowa	Sk.Ż	- skos żelbetowy
Pd.D	- podwalina drewniana	B.S X	- belka stalowa
Sl.D	- słup drewniany	R.S X	- rygiel stalowy
TP.S	- taśma perforowana stalowa	P.S X	- platew stalowa
W.D	- wiatrownica drewniana	Sl.S X	- słup stalowy
Wm.D	- wymian drewniany	St.S X	- stężenie stalowe
XX.X b x h	- przekrój o wymiarach b cm x h cm (szer. x wys.)	BL.S X	- blacha stalowa
XX.X Ød	- przekrój o średnicy d cm	ST BxLxH	- stopa fundamentowa
<div><div>Drewno:</div><div>Konstrukcja dachu C24</div><div>Pozostałe el. konstr. C24</div></div>		ŁF BxH	- ława fundamentowa
		Pl.F.Ż gr. X	- płyta fundamentowa
		Pd.Ż YxY	- podwalina żelbetowa
		OP.Ż BxLxH	- oczepek pala żelbetowy
		P.Ż ØX	- pal żelbetowy
		Sc.M X	- ściana murowana gr. Xcm
		OT Ø / bxh	- otwór o wymiarach: Ø cm / b cm x h cm (szer. x wys.)

01	06.2025	Korekta geometrii
00	04.2025	Wydanie
Nr	Data	Opis
Rewizje		

Nazwa inwestycji:	Jaćwieskie Centrum Archeologiczne w Suwałkach		
Inwestor:	Muzeum Okręgowe w Suwałkach ul. Kościuszki 81, 16-400 Suwałki		
Lokalizacja inwestycji:	dz. nr 20027, 20028/1, ul. Studzieniczne, Suwałki		
Etap:	Projekt techniczny		
Treść rysunku:	Orientacyjne wskaźniki materiałowe Pawilonu 5		
Główny Projektant:	mgr inż. Andrzej Nalepka nr upr.: MAP/0408/ POOK/12		
Projektant:	mgr inż. Małgorzata Pietras-Kozak nr upr. MAP/0388/PWOK/14		Data: Kraków, 04.2025
Zespół projektowy:	mgr inż. Robert Kowalcze mgr inż. Agnieszka Mermer		Branża: Konstrukcja
Numer rysunku - Rewizja:	KT-506-01		Format/Skala: A3 /

Ściana oporowa - Orientacyjne zestawienie materiałów

Zestawienie - Fundamenty - Ściana oporowa			
Ozn.	Obj. [m3]	Wskaznik zbrojenia [kg/m3]	Masa st. zbr. [kg]
Pl.F.Ż gr.40cm Sz.245cm	4.10	110.0	450.60
Razem:	4.10		450.60

Zestawienie - Ściany żelbetowe - Ściana oporowa				
Ozn.	Gr. [cm]	Obj. [m3]	Wskaznik zbrojenia [kg/m3]	Masa st. zbr. [kg]
Sc.Ż	24.0	3.45	110.0	381.85
Razem:		3.45		381.85