



element	dlugość [cm]	objętość [m3]	ilość [szt]	razem [m3]
krokiew 7x14	343	0.0336	14	0.470
krokiew 7x14	189	0.0190	2	0.037
krokiew 7x14	116	0.0170	2	0.035
belka kalenicowa 8x16	802	0.1155	1	0.116
deska 38mm	557	0.0529	2	0.106
słupek 16x16	159	0.0407	1	0.041
razem				0.805
współczynnik 1.10				0.886

element	dlugość [cm]	objętość [m3]	ilość [szt]	razem [m3]
krokiew 8x16	686	0.0878	6	0.527
krokiew 8x16	670	0.0858	6	0.515
krokiew 8x16	457	0.0585	12	0.702
płatek 12x12	176	0.0253	6	0.152
zastrzał 12x12	233	0.0336	6	0.201
słup 24x24	586	0.3375	1	0.338
krokiew 7x14	186	0.018	8	0.145
pl.kalenicowa 7x14	284	0.055	1	0.055
murłata 14x14	190	0.037	2	0.074
płatek 14x14	270	0.053	1	0.053
słup 14x14	247	0.048	2	0.096
miecz 8x12	55	0.005	2	0.010
razem				2.868
współczynnik 1.10				3.155

- UWAGI:
- Całość konstrukcji drewnianej heblowana wykonana z drewna sosnowego klasy C24
 - Wszystkie elementy drewniane na styku z podłożem zabezpieczyć izolacją przeciwwilgociową - 1 x papa asfaltowa.
 - Połączenia elementów drewnianych wykonywać na złącza ciesielskie oraz za pomocą śrub, gwoździ lub wkrętów.
 - Elementy konstrukcyjne zaizolować środkami grzybo- i ogniochronnymi np. Fobosem 4 M do klasy NRO
 - Malowanie wewnętrzne i zewnętrzne wykonać za pomocą szybkoschnącego impregnatu ochronno-dekoracyjnego np. firmy Altax do klasy NRO.

PROJEKTOWANIE KOSZTORYSOWANIE NADZORY MIROSŁAW WĘCŁ Rawicz ul. Przywilejskiej 23 tel. 606-952-413		Rysunek nr 7		Arkusz nr 38		
		OBIEKT		ŚWIETLICA WIEJSKA		
		RYSUNEK	RZUT WIĘŻBY DACHOWEJ			
		ADRES BUDOWY	Stary Kobylin gm.Kobylin, działka nr 418/18			
		INWESTOR	Gmina Kobylin Rynek Marsz.J.Piłsudskiego 1 63-740 Kobylin			
Studium: Projekt budowlany		Branża: Konstrukcja				
Projektował:	mgr inż. Mirosław Węclaś	Upr.nr 1685(89)94Lo spec.konstrukcyjno-budowlana i architektura				
Sprawdził:	mgr inż. arch. Piotr Koński	Upr.nr WP-QJAWOKK/UpB/26/2007 spec.architektoniczna do projektbez ograniczeń Upr.nr WKP/0051/POK/06 spec.konstrukcyjno-budowlana do projektbez ograniczeń				

PROJEKTOWANIE KOSZTORYSOWANIE NADZORY
MROSLAW WEC
Rawicz ul. Przyjemskiego 23
tel. 606-952-4-13