ZESTAWIENIE ZAŁOŻONYCH OBCIĄŻEŃ ZEWN. STROPODACHU

RODZAJ OBCIĄŻENIA		WARSTWY WYKOŃCZENIOWE wartość charakt. [kN/m²] wsp. obc. γ_f wartość obl. [kN/m²]	OBCIĄŻENIE UŻYTKOWE wartość charakt. [kN/m²] wsp. obc. γ_f wartość obl. [kN/m²]	OBCIĄŻENIE ŚNIEGIEM wartość charakt. [kN/m²] wsp. obc. γ_f wartość obl. [kN/m²]
	STROPODACH poz. 2.1.2 (stropodach) (gr. 20cm)	5,55 1,3 **7,19**	0,50 1,4 **0,70**	1,20 1,5 **1,80**
	STROPODACH poz. 2.1.1 (cz. drewniana)	3,03 1,3 **3,94**	0,50 1,4 **0,70**	1,20 1,5 **1,80**
	DASZEK (WSPORNIK) poz. 2.1.3 (gr. 12cm)	0,18 1,3 **0,22**	0,50 1,4 **0,70**	1,20 1,5 **1,80**
	STROPODACH	OBCIĄŻENIE ŚNIEGIEM (WOREK ŚNIEŻNY PRZY IST. BUDYNKU)		4,29 1,5 **6,44**
	STROPODACH	OBCIĄŻENIE ŚNIEGIEM PRZY KOMINIE (WORKI ŚNIEŻNE)		1,20 1,5 **1,8**
	STROPODACH	ŚCIANKI NAŚWIETLI		**2kN/m**

ZESTAWIENIE DREWNA KLASY C24

	PRZEKRÓJ	SZTUKI	DŁUGOŚĆ	OBJĘTOŚĆ [m³]
K1	20x10cm	5	L=8,75m	0,875
K2	20x10cm	8	L=7,45m	1,192
				2,067

ZESTAWIENIE BELEK STALOWYCH

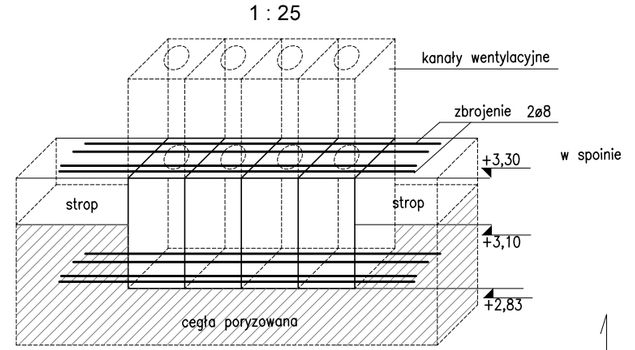
	PRZEKRÓJ	SZTUKI	DŁUGOŚĆ	KG/M	KG [1szt.]
K3	IPE 200	2	L=4,03m	22,4	**90,27**

OZNACZENIA

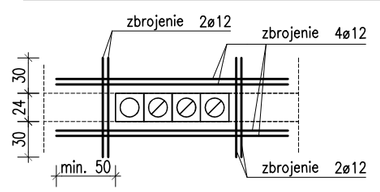
- ściana konstrukcyjna (cegła pozryzowana)
- poz. 3.1... belka żelbetowa
- poz. 4.1... słup żelbetowy
- W-1.1 wieniec opuszczony
- nadproże prefabrykowane L-19
- elementy do wyburzenia
- elementy do zamurowania
- K-3 belka stalowa
- K-1 K-2 belka stropowa drewniana
- dylatacja
- część dachu do rozbiórki i odtworzenia
- +3,30 +2,60 rzędna stropu

ZAŁOŻONY KIERUNEK OPARCIA PŁYT "FILIGRAN"

szczegół „A"
1 : 25



zbrojenie dodatkowe na przebicie



beton C20/25
stal A-IIIN (B500SP)
A-0 (St0S)
Cnom = 30mm
Cmin = 20mm

KONSBUD PROJEKTOWANIE I NADZORY
MALBORK ul. Jesionowa 24 tel./fax (0-55) 273-12-38 kom. 606-233-127

Nazwa i adres obiektu:	Rozbudowa budynku szkoły podstawowej w Nowej Wsi dz. nr 51/3 ob. Nowa Wieś, ul. Moniuszki 22, Nowa Wieś Malborska, 82-200 Malbork
Inwestor:	Gmina Malbork, ul. Ceglana 7, 82-200 Malbork
Tytuł:	RZUT STROPODACHU — branża: KONSTR.
Projektant:	inż. Jarosław Czermak, upr. nr 387/Gd/2002 — Skala 1:100
Sprawdzający:	mgr inż. Agnieszka Sinkowska, upr. nr POM/0362/PWBKb/15 — Data 02.2019
Asystenci:	mgr inż. Hanna Chruścińska — nr rys. K-2