



UWAGI:

- Każdą krokiew więźby należy połączyć z płatwią oraz murłatą za pomocą dwóch złączy BMF krokwiowo-płatwiowych typ MAXI 190, przybijając obustronnie, min. 12 szt. gwoździ karbowanych 4x50 mm w każde ramię złącza, lub równoważne.
- Połączenie płatwi i murłaty z krokwią wykonąć dodatkowo na wrąb ukośny.
- Murłaty kotwić do wieńca kotwami ocynkowanymi Ø16 mm L=450 mm co 1 m.
- Pod murłatę podłożyć pasek papy.
- Połączenie płatwi lukarny ze słupami żelbetowymi wykonąć za pomocą wspornika BSN 120/119-B, do płatwi wykonąć pełne gwoździowanie gwoździłni pierścieniowymi Ø4x50 mm, mocowanie wspornika do słupa żelbetowego wykonąć za pomocą 2 kotew Zykon FZA 14x60 M10/25
- Połączenie kulawki lukarny ze słupami żelbetowymi wykonąć za pomocą wspornika BSN 120/160-B, do kulawki wykonąć pełne gwoździowanie gwoździłni pierścieniowymi Ø4x50 mm, mocowanie wspornika do słupa żelbetowego wykonąć za pomocą 2 kotew Zykon FZA 14x60 M10/25
- Połączenie krokwi w kalenicy wykonąć na nakładkę prostą i połączyć śrubą M16 L=160 mm.
- Połączenie krokwi z jętkami wykonąć śrubą M16 L= 350 mm.
- Więźbę dachową zabezpieczyć przeciwogniowo i przeciw korozji biologicznej.
- Wszystkie powierzchnie zewnętrzne kominów będące w odległości mniejszej niż 30 cm od elementów drewnianych, należy okleić lynkiem gr. 25 mm na siatkę.

ZESTAWIENIE WIĘZBY					
SYMBOL ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	PRZEKROJ [cm x cm]	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK [szt.]	OBJĘTOŚĆ [m³]
K1	KROKWINIA	10 x 20	870	9	1,566
K2	KROKWINIA	10 x 20	590	2	0,236
K3	KROKWINIA	10 x 20	500	6	0,600
K4	KROKWINIA	10 x 20	165	2	0,066
K5	KROKWINIA	10 x 20	185	2	0,074
K6	KROKWINIA	10 x 20	150	1	0,030
K7	KROKWINIA	10 x 20	550	2	0,220
K8	KROKWINIA	10 x 20	290	1	0,058
K9	KROKWINIA	6 x 10	170	6	0,061
K10	KROKWINIA	6 x 10	120	12	0,086
K11	KROKWINIA	10 x 20	200	1	0,040
KL1	KULAWKA	12 x 20	250	6	0,360
P1	PLATEW	12 x 12	185	6	0,160
WM1	WYMIAN	12 x 20	280	1	0,067
WM2	WYMIAN	12 x 20	185	1	0,044
WM3	WYMIAN	12 x 20	210	1	0,050
WM4	WYMIAN	10 x 20	135	2	0,054
WM5	WYMIAN	10 x 20	140	3	0,084
WM6	WYMIAN	10 x 20	85	2	0,034
WM7	WYMIAN	8 x 20	80	2	0,026
WM8	WYMIAN	10 x 20	110	1	0,022
J1	JĘTKA	8 x 20	810	1	0,130
J2	JĘTKA	8 x 20	775	5	0,620
J3	JĘTKA	8 x 20	740	4	0,592
J4	JĘTKA	8 x 20	310	2	0,089
J5	JĘTKA	8 x 20	270	6	0,259
J6	JĘTKA	8 x 20	225	1	0,036
J7	JĘTKA	8 x 20	280	7	0,291
J8	JĘTKA	8 x 20	550	2	0,176
J9	JĘTKA	8 x 20	175	2	0,056
M1	MURLATA	16 x 16	140	1	0,036
M2	MURLATA	16 x 16	240	1	0,061
M3	MURLATA	16 x 16	95	1	0,024
M4	MURLATA	16 x 16	155	1	0,040
M5	MURLATA	16 x 16	50	1	0,013
SD1	SŁUP	12 x 12	270	1	0,039
					6,411

KLASA DREWNA C24

UWAGI:

- Rysunek rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami konstrukcyjnymi i pozostałymi branżami
- Wymiary sprawdzić na budowie

progalbud		Tytuł projektu: Budowa budynków mieszkalnych jednorodzinnych w zabudowie szeregowej wraz z instalacjami wewnętrznymi, infrastrukturą towarzyszącą oraz budową indywidualnych zjazdów.	
Biuro architektoniczno - budowlane		Lokalizacja: Oświećm ul. Malczewskiego dz. nr 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 289/177, 289/151, 289/152	
ul.Ulni Europejskiej 10 32-600 Oświęcim tel. 33 876 28 31 www.progalbud.pl email: progalbud@gmail.com		Inwestor: Oświęcimskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp. z o. o. 32-600 Oświęcim ul. 11Listopada 16c	
Stadium:	Projekt architektoniczno – budowlany	Branża:	Konstrukcyjna
Tytuł rysunku:		Nr rys.:	
RZUT WIĘZBY		K-12	
Projektował:	mgr inż. Sebastian Gatuszko upr. nr MAP/0356/PWOK/13	Podpis:	Skoło: 1:100
Sprawił:	mgr inż. Ryszard Drozd upr. nr MAP/0084/P00K/11	Podpis:	Data: listopad 2014r.