

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW KONSTRUKCJI

WIENIEC WI-1:
b=24cm, h=24
beton C20/25; stłd A-III(34GS)
dolny poziom +2,73
Zbrojenie dolne Fd= 2012
Zbrojenie górne Fg= 2012
strzemiona: φ6 co 20cm A-Q(S10S)

STROP DREWNIANY

- Najmniejsza długość oparcia belki na podporze wynosi 22 cm.
- Przed zamontowaniem belek stropowych należy zwinierkować wymiary i ilość belek.
- Klasa drewna C24
- Między belkami zastosować przewiązki o wymiarach 12x22cm co 150cm.
- Strop wymaga kotwienia!

UWAŻA:

1. Zbrojenie wienczy kotwić w wieńcach poprzecznych oraz wpuszczać w podciąg; Zbrojenie narozcy wienczy i podciągów zgodnie z zasadami zbrojenia żelbetonowych elementów rozciąganych.
2. Zbrojenie wieńców kotwić w wieńcach poprzecznych i taczyc ze zbrojeniem nadproży monolitycznych.
3. Minimalna długość oparcia na murze belek żelbetonowych monolitycznych wynosi 25 cm.
4. W miejscu oparcia podciągu na ścianie należy wykonać poduszkę betonową grubości min. 15 cm bądź podciąg oprzeć na trzpieniach(stupach) żelbetonowych.
5. Ściany konstrukcyjne z pustaków Ytong gr 24 cm.
6. Z wieńców należy wypuścić startery dla trzpieni i słupów żelbetonowych.
7. Piony kominiowe w narozcach od poziomu stropu należy zaizolować 4 prętami Ø16.
8. Nadproża monolityczne połączone z wieńcem żelbetonowym.

Elementy żelbetowe:

- Beton:
- C20/25 (B25)
 - CEM I lub CEM II/A kl. 32,5SR
 - w/<0,65
 - zawartość cementu >260kg/m3
- Stal:
- Zbrojenie główne: Ø12, Ø16 34GS (A-III)
 - Strzemiona: Ø6 S10S (A-Q)
 - otulina 25mm

Uwagi ogólne:

1. Przed przystąpieniem do robót kierownik budowy powinien sprawdzić wszystkie projektowane elementy konstrukcyjne budynku. Wszelkie wątpliwości należy wyjaśnić z Projektantem.
2. Fundamenty i elementy konstrukcyjne wykonane zgodnie z Projektantem. Kominy i przewody wentylacyjne ocieplić wełną mineralną w przestrzeni dachowej i ponad dachem.
3. Należy rysunek należy rozpatrywać łącznie z całym wielobranżowym projektem budowlanym, którego jest integralną częścią.
4. Należy pracować tylko na podstawie wymiarów podanych na rysunku; przed przystąpieniem do robót Wykonawca powinien sprawdzić na budowie wszystkie rzędne wysokościowe oraz wymiary poziome; rozważania wynikające z różnic wymiarów podanych na rysunku i wyników rzeczywistych należy uzgodnić z Projektantem.
5. Wszelkie prace należy wykonywać, a specyfikowane materiały stosować zgodnie z właściwym regulacjami prawnymi i normatywnymi oraz zgodnie ze sztuką budowlaną.
- 6.Wskazane produkty należy rozumieć jako komplet niezbędnych elementów i dodatków niezbędnych do właściwego montażu oraz ich poprawnego funkcjonowania zgodnie z zaleceniami producentów.
7. Wszelkie prace przygotowawcze, wykonawcze, użytkowe, eksploatacyjne i konserwacyjne, związane i przewidzianymi przez producentów danych produktów i powinny być poprzedzane zapoznaniami się przez Wykonawcę z właściwymi kartami katalogowymi i instrukcjami producentów.

DOKUMENTACJĘ NALEŻY ROZPATRYWAĆ KOMPLEKSOWO WRAZ Z POZOSTAŁYMI BRANŻAMI.

ARCHLINE

Pracownia Projektowa

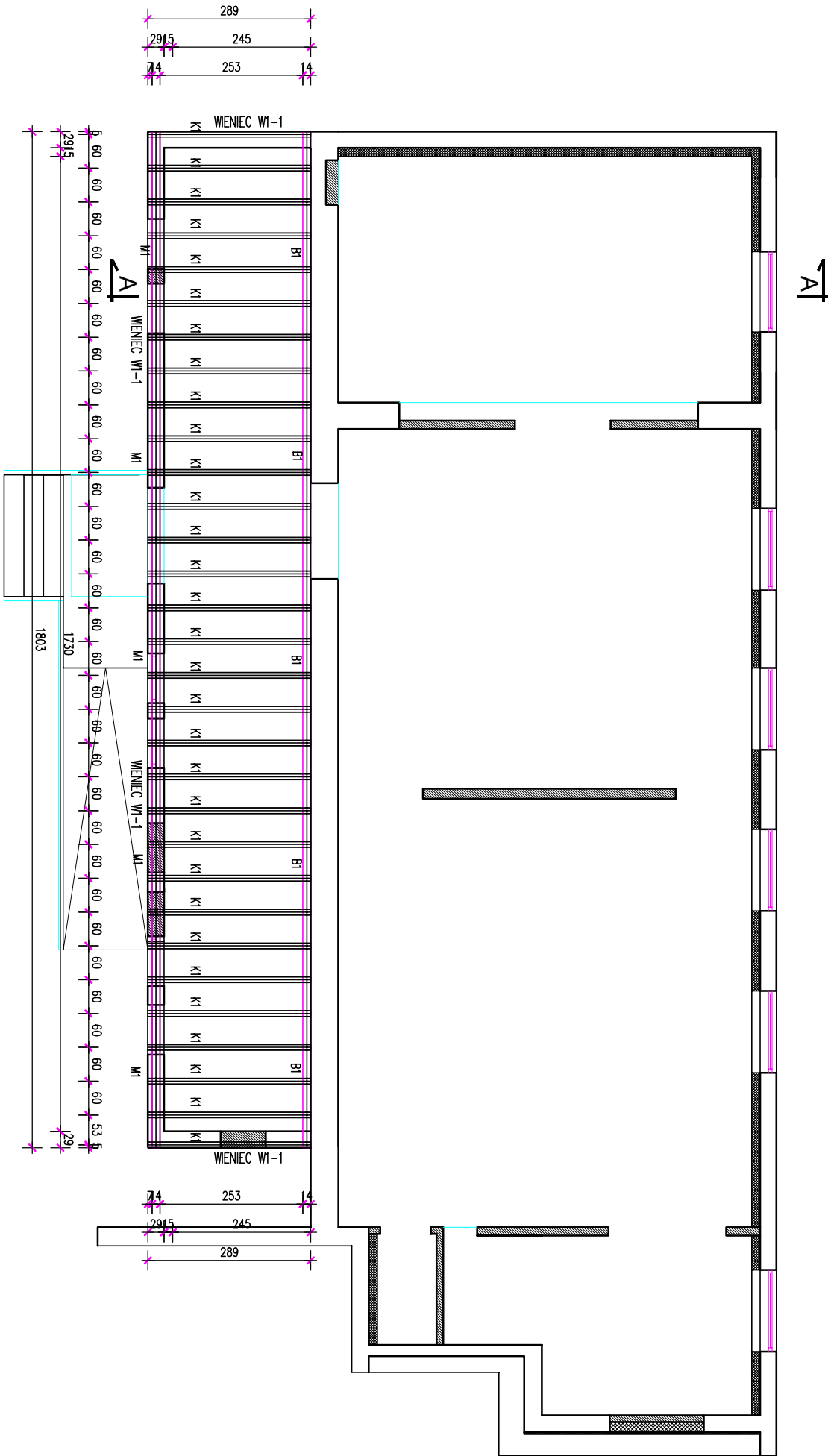
PRACOWNIA PROJEKTOWA

arch. Zbigniew Mickiewicz

Ubocze 300, 59-620 Gryfów Śląski

tel. +48 757813134, e-mail: biuro@arch-line.pl, www.arch-line.pl

Typu rysunku:		Skala:	
RZUT WIEŻBY DACHOWEJ		1:100	
Temat:		PRZEBUDOWA ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA LOKALU NA POTRZEBY UTWORZENIA KLUBU SENIOR+	
Inwestor:		GMINA GRYFÓW ŚLĄSKI	
Objekt/adres:		UL. RYNEK 1 59-620 GRYFÓW ŚLĄSKI	
		BUDYNEK UŻYTKOWY ul. Kolejowa 45 59-620 Gryfów Śląski	
		działka nr 301 obręb 021201 5.0002 gmina Gryfów Śląski - 2	
Nazwisko:		Upewnienie:	Podpis:
Projektant:		mgr inż. arch. Zbigniew Mickiewicz	
		DZIŁA DS.180	
		nr. upr. 11005/12	
		DZIŁA DS.0366/12	
Sprawdził:		inż. Robert Kopytek	
		spec. konstrukcyjno - budowlana	
		nr. upr. 167/D05/11	
		DZIŁA DS.00105/12	
Asystent:		Inż. Wojciech Kuźniak	
		Nr rys.: K1	



Zestawienie wieżby dachowej						
Nr	Nazwa	Symbol	Przekrój	Długość	Długość+10%	Ilość
	elementu	elementu	[mm]	[cm]	[cm]	[sztuk]
1	Krokiew	K1	100x220	289	317,9	31
2	Belka	B1	140x140	1803	1983,3	1
3	Murłata	M1	140x140	1803	1983,3	1
Razem:						2,95