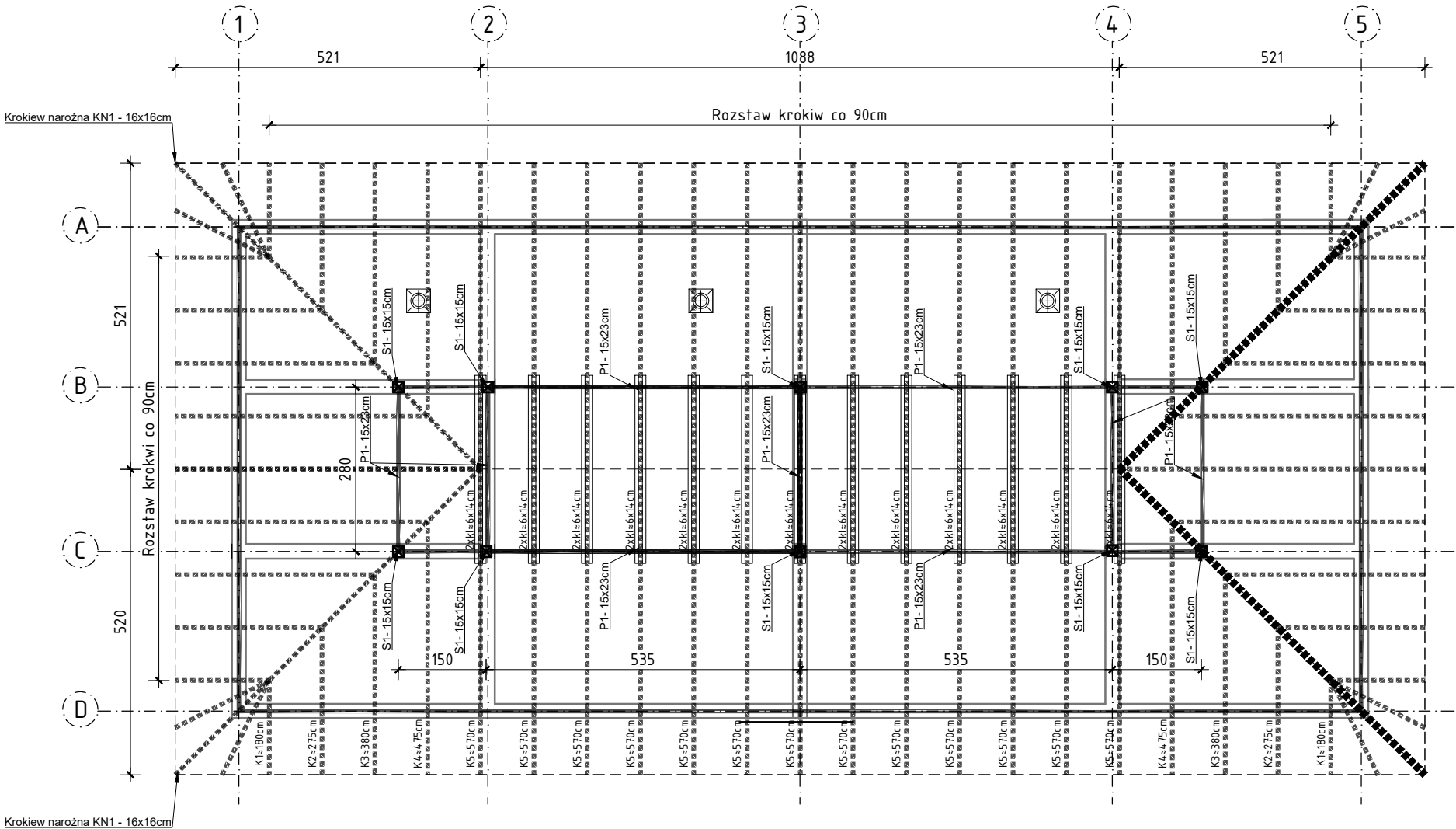


Rzut konstrukcji dachu – skala 1:100



LEGENDA:

- murlata 15x15cm
- płatew 15x23cm
- krokiew 8x16cm
- kleszcze 2x6x14cm
- stupy+miecze 15x15cm

Lp.	Rodzaj elementu	Szerokość przekroju [cm]	Wysokość przekroju [cm]	Długość elementu [cm]	Liczba sztuk	Objętość [m3]
1	Krokiew K1	8	16	180	16	0,37
2	Krokiew K2	8	16	275	8	0,28
3	Krokiew K3	8	16	380	8	0,39
4	Krokiew K4	8	16	475	8	0,49
5	Krokiew K5	8	16	570	28	2,04
6	Płatew P1	15	23	4140	1	1,43
7	Kleszcze	6	14	320	26	0,70
8	Murlata	15	15	5475	1	1,23
9	Stup S1	15	15	120	10	0,27
10	Krokiew narożna KN1	16	16	765	4	0,78
11	Deska kalenicowa	4	22	1100	1	0,10
SUMA:						8,08

*nie należy traktować tabelki jako wzoru czy szablonu a podane ilości są orientacyjne. Podano długości bez nadatków na docinek.

UWAGI DO WIĘŻBY DACHOWEJ:

- Podczas tężenia elementów drewnianych stosować głębokość zaciosu 3,5cm w przypadku wykonaniu zbyt płytkiego lub za głębokiego zaciosu należy wykonać dodatkowe elementy tężnikowe (oporowe)
- Elementy więźby tężyć za pomocą tężników typowych do konstrukcji drewnianych BMF oraz potęczeń SFH do potęczenia krokwi podcienia z murlatą
- Stosować wyłącznie gwoździe pierścieniowe
- Elementy drewniane zabezpieczyć przed wbudowaniem przeciwko korozji biologicznej, owadom i przeciwoogniowo odpowiednim preparatem, np. „Fobos M-2” lub innym o potwierdzonych atestem właściwościach
- Elementy stalowe zabezpieczyć antykorozyjnie poprzez dwukrotne malowanie. Wykonanie zabezpieczeń antykorozyjnych i przeciwoogniowych musi być odebrane i potwierdzone wpisem do dziennika budowy przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego.
- Pod oparciem drewna na betonie, stali lub murze (murlaty, płatwie) zastosować 2x folię budowlaną 0,5mm lub 2x papę asfaltową.
- Murlatę kotwić do wieńca co 110cm kotwami M16
- Wymiary na rysunkach podano w cm.

UWAGI DO ŁAW I WIĘNCÓW:

- Pręty zbrojenia podłużnego tężyć na zakład 45d tylko w załamaniach ścian. Na odcinkach prostych nie tężyć zbrojenia podłużnego.
- Pręty zbrojenia podłużnego wieńców przeciągnąć przez podciąg
- Max. w jednym miejscu tężyć 50% zbrojenia podłużnego.
- Zbrojenie podłużne ław fundamentowych i wieńców w narożach uciąglić za pomocą prętów kątowych o ramionach długości 45d.

BETON C20/25, W8
CHUDY BETON C8/10,
STAL C /B500SP/
DREWNO C24
OTULINA ZBROJENIA:
-FUNDAMENTY - 5,0/6,6cm
-STUPY, RDZENIE I WIENCE 2,5cm
Izolacja pionowa: 2xabizol R+P
STREFA PRZEMARZANIA: II - Hz= -1mppt
MIN.NOŚNOŚĆ GRUNTU qF=150kPa
Wymiary podano w cm

DLW PROJEKT ŁUKASZ KONARZEWSKI UL. MALINOWA 7, 07-402 BIAŁOBIEL NIP 758 226 72 64 tel. 535 501 000 email: dlwprojekt@gmail.com				
Inwestor:	Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Wielbark, ul. Czarneckiego 14, 12-160 Wielbark			Branża: Konstrukcja
Temat:	BUDOWA BUDYNKU ADMINISTRACYJNEGO ZWIĄZANEGO Z GOSPODARKĄ LEŚNĄ LEŚNICTW ORAZ BUDYNKU GOSPODARCZEGO WRAZ Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ NA CZĘŚCI DZIAŁKI NR 3259/1.			Stadium: P.T
Adres inwestycji:	Jednostka ewid. 281708_4 Wielbark, pow.Szczycieński działka o nr ewid. 3259/1, Obręb 0020 Wielbark			Skala: 1:100
Nazwa rysunku:	RZUT EL. KONSTRUKCYJNYCH DACHU			Rys nr: PTK-04
	Imię i nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień	Podpis
projektant:	mgr inż. Łukasz Konarzewski	konstr.-bud.	MAZ/0284/PWOK/13	
sprawdzający:	mgr inż. Izabela Sawicka	konstr.-bud.	PDL/0010/PWBKb/17	
Data:	Ostrołęka			Styczeń 2024'

- PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT NALEŻY SPRAWDZIĆ W ODPowiednich PROJEKTACH BRANŻOWYCH ROBOTY ZWIĄZANE. EWENTUALNE UWAGI PRZEDSTAWIĆ NADZOROWI AUTORSKIEMU. PROWADZENIE ROBÓT W OPARCIU O DOKUMENTACJĘ JEDNEJ BRANŻY JEST ZABRONIONE.
- NIE NALEŻY ODMIERZAĆ WYMIARÓW Z RYSUNKU ANI TEŻ UŻYWAĆ GO JAKO SZABLONU. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRAC BUDOWLANYCH WSZYSTKIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE. W PRZYPADKU STWIERDZENIA NIEZGODNOŚCI NALEŻY ZWRÓCIĆ SIĘ DO PROJEKTANTA.
- W PRZYPADKU ROZBIEŻNOŚCI WYMIAROWYCH POMIĘDZY RYSUNKAMI DETALI I CAŁOŚCI PROJEKTOWANEGO ELEMENTU PODSTAWĄ WYMIAROWANIA SĄ RYSUNKI DETALI.
- BRĄK WSKAZANIA NA RYSUNKU TECHNICZNYM ELEMENTU, KTÓREGO ZASTOSOWANIE WYNIKA Z POWSZECHNIE ZNANYCH ROZWIĄZAŃ W ZAKRESIE SZTUKI BUDOWLANEJ NIE ZWALNIA WYKONAWCY Z KONIECZNOŚCI SKALKULOWANIA I ZASTOSOWANIA TAKIEGO ELEMENTU W POROZUMIENIU Z INWESTOREM ORAZ PROJEKTANTEM ORAZ ZA ICH ZGODĄ.