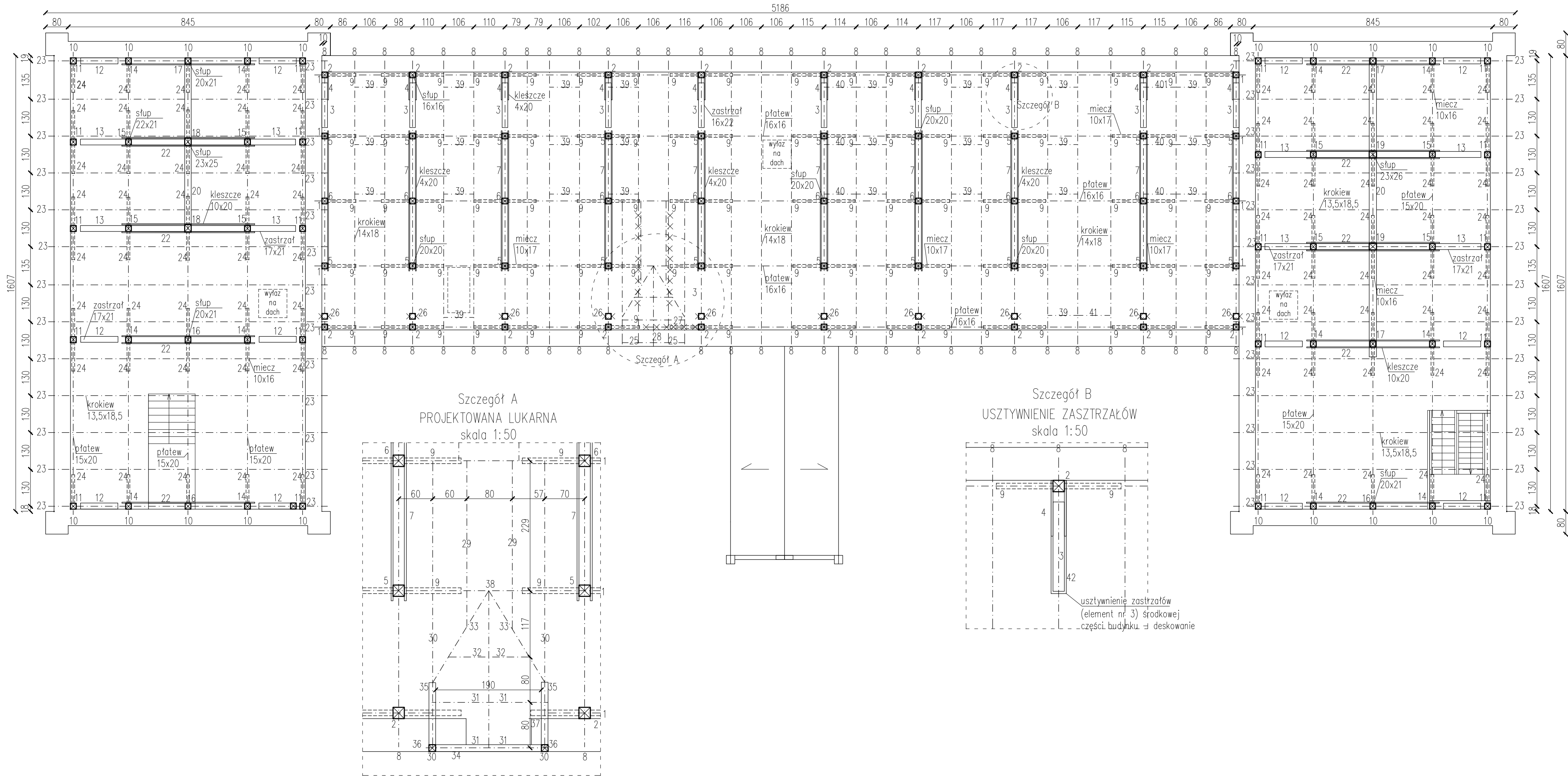


SCHEMAT KONSTRUKCYJNY DACHU

skala 1:100



ZESTAWIENIE WIĘŻBY DACHOWEJ PODLEGAJĄCEJ CZĘŚCIOWEJ WYMIANIE						
Nr el.	Rodzaj elementu	Przekrój	Długość el.	Liczba	Długość całkowita	Pow.
[-]	[-]	[cm]	[cm]	[szt]	[cm]	[m2]
1	platew	16 x 16	3290	5	16450	63,1680
2	słup	16 x 16	185	20	3700	12,4320
3	zastrzał	16 x 22	280	10	2800	10,1920
4	kleszcze	4 x 20	100	18	1800	1,8400
5	słup	20 x 20	320	20	6400	26,8800
6	słup	20 x 20	460	10	4600	20,2400
7	kleszcze	4 x 20	605	17	10285	10,6480
8	krokiew	14 x 18	595	60	35700	102,1020
9	miecz	10 x 17	65	89	5785	11,7910
10	platew	15 x 20	1635	10	16350	55,5900
11	słup	15 x 16	170	18	3060	9,7240
12	zastrzał	17 x 21	270	12	3240	12,1500
13	zastrzał	17 x 21	525	8	4200	16,4850
14	słup	22 x 21	300	12	3600	17,1000
15	słup	22 x 21	105	8	840	4,1370
16	słup	20 x 21	445	3	1335	7,2090
17	słup	20 x 21	410	3	1230	6,6420
18	słup	23 x 25	410	2	820	5,8220
19	słup	23 x 26	410	2	820	5,9040
20	belka podwalinowa	26 x 37	615	1	615	7,7490
21	belka podwalinowa	26 x 37	1055	1	1055	13,2930
22	kleszcze	10 x 20	565	16	9040	20,3400
23	krokiew	13,5 x 18,5	570	52	29640	82,1370
24	miecz	10 x 16	65	80	5200	10,6080
Suma:					534,2	45,5

Uwaga: W powyższym zestawieniu nie uwzględniono łat i kontrłat.

ZESTAWIENIE WIĘŻBY DACHOWEJ PRZEZNACZONE DO ROZBIÓRKI						
Nr el.	Rodzaj elementu	Przekrój	Długość el.	Liczba	Długość całkowita	Pow.
[-]	[-]	[cm]	[cm]	[szt]	[cm]	[m2]
25	krokiew	14 x 18	595	2	1190	5,4740
26	zastrzał	16 x 22	185	20	3700	12,6540
27	miecze	10 x 17	65	1	65	0,3510
28	platew	16 x 22	140	1	140	1,0640
Suma:					19,5	1,7

Uwaga: W powyższym zestawieniu nie uwzględniono łat i kontrłat.

ZESTAWIENIE NOWEJ WIĘŻBY DACHOWEJ						
Nr el.	Rodzaj elementu	Przekrój	Długość el.	Liczba	Długość całkowita	Pow.
[-]	[-]	[cm]	[cm]	[szt]	[cm]	[m2]
29	krokiew	14 x 18	340	2	680	3,1280
30	krokiew	14 x 18	580	2	1160	5,3360
31	krokiew	14 x 18	130	4	520	1,9240
32	krokiew	14 x 18	90	2	180	0,8280
33	krokiew koszuwa	14 x 18	230	2	460	2,1160
34	oczep	14 x 18	190	1	190	1,2160
35	oczep	14 x 18	120	2	240	1,1040
36	słupek lukarny	14 x 14	55	2	110	0,4620
37	miecz	10 X 17	100	1	100	0,5400
38	platew	4 x 20	285	1	285	1,3680
39	wymian	6 x 18	95	26	2470	3,3060
40	wymian	6 x 18	100	7	700	1,2000
Suma:					14,5	0,8

Uwaga: W powyższym zestawieniu nie uwzględniono łat i kontrłat.

LEGENDA:
planowane rozbiórki
więźby dachowej

ZEST. POW. PROJ. DESKOWANIA DACHU

L.p.	Obszar	Pow.
[-]	[-]	[m2]
1	deskowanie dachu	814,6
2	deskowanie zastrzałów	50,0
Suma:		864,6

- UWAGA:
- Wymiary podano w [cm].
 - W razie niezgodności ze stanem istniejącym należy się skontaktować z projektantem.
 - Rysunek rozpatrywać razem z rysunkami projektu architektury oraz rysunkami projektów branżowych.
 - Połączenia elementów na złącza ciesielskie połączenia gwoździowane z płytami perforowanymi.
 - Konstrukcję drewnianą zabezpieczyć impregnatem ogniochronnym i grzybobójczym typu "FOBOS M-4".
 - Warstwy wykończeniowe, izolacje wg projektu architektury.
 - Ostateczny kształt lukarny dostosować do konstrukcji samonośnej dźwigu po doborze dostawcy szybu windowego
 - Rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami konstrukcyjnymi szczególnie K-22, K-23, K-24.
 - Wszystkie wymiary sprawdzić w naturze.
 - Stan techniczny więźby dachowej należy potwierdzić na budowie, w projekcie przewidziano wymiary ok. 50% konstrukcji więźby dachowej.
 - Wszystkie wymiary potwierdzić w naturze.

DREWNO: C24

ZESTAWIENIE GÓRNEGO POW. DESKOWANIA STROPÓW		
L.p.	Obszar	Pow. w rzucie
[-]	[-]	[m2]
1	parter	469,3
2	I piętro	490,6
3	II piętro	510,0
3	poddasze	263,8
Suma:		1733,7

LMD-inwest **Lukasz Dymura**
ul. Rogali 132, 84-200 Węgrzewo
tel. 605266154, NIP: 6882088004
email: biuro@LMD-inwest.pl

Investycja / Lokalizacja:
Projekt przebudowy i remontu budynku wraz z dobudową szybu windowego Wojewódzkiego Szpitala dla Nerwowo i Psychicznie Chorych im. dr. Józefa Bednarza, 86-100 Świecie, ul. Sądowa 18
działka nr ewid. 882/4, obręb. 0001 Świecie – BUDYNEK 6

Investor:
Wojewódzki Szpital dla Nerwowo i Psychicznie Chorych im. dr. Józefa Bednarza, ul. Sądowa 18, 86-100 Świecie

Faza: PROJEKT WYKONAWCZY
Branża: KONSTRUKCJA

Projektował:
MGR INŻ. LUKASZ DYMURA

Nr uprawnień:
POM/0125/P00K/11

Data:
06.2017

Podpis:

Sprawdzał:
MGR INŻ. PIOTR KREFTA

Nr uprawnień:
POM/0116/P00K/08

Data:
06.2017

Podpis:

Temat rysunku:
SCHEMAT KONSTRUKCYJNY DACHU

Skala:
1:100

Nr rys.:
K-21