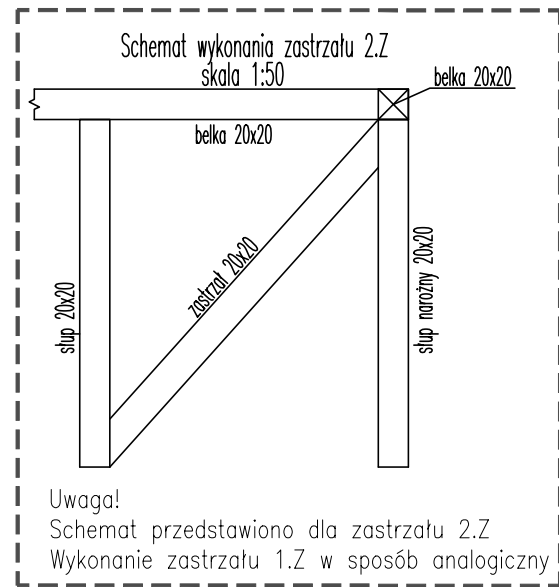
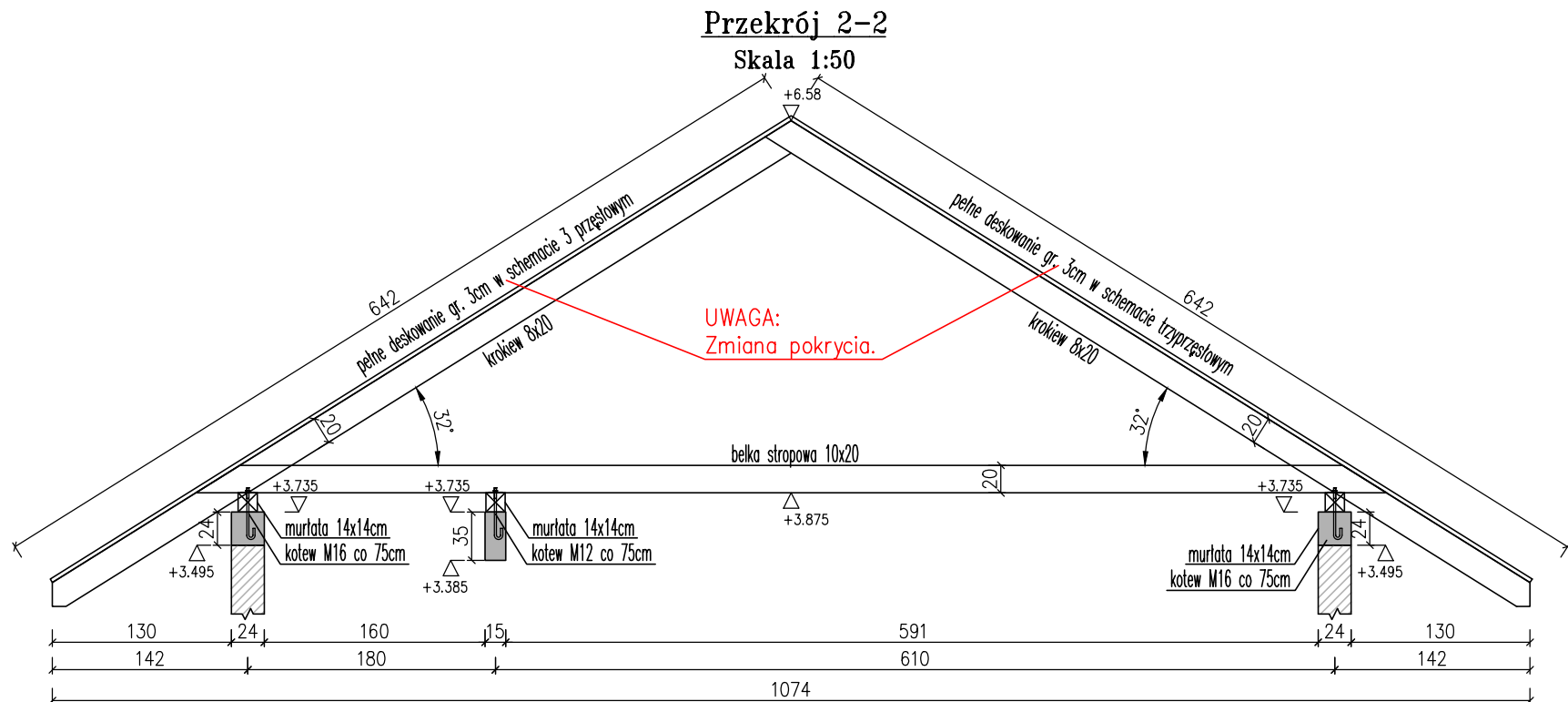
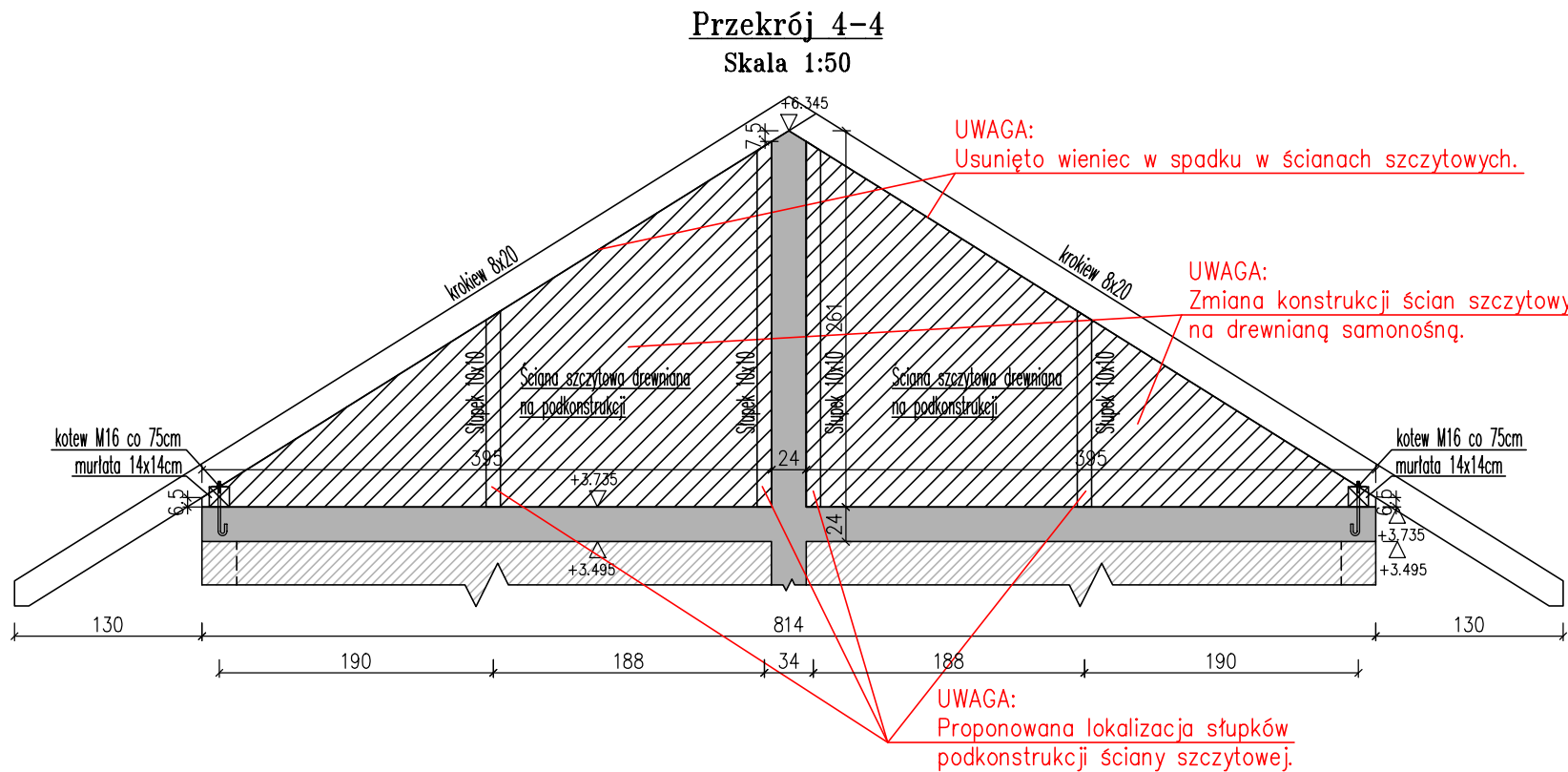


Uwagi dotyczące wykonywania konstrukcji drewnianej:

- Na czas montażu stosować tymczasowe usztywnienie poprzeczne konstrukcji.
- Stężenia w osi murłat/na wysokości spodu pasa dolnego dźwigarów.
- Stężenia mocować w sposób umożliwiający późniejszy naciąg (np. śruba rzymska).
- Stężenia napinać po zamontowaniu dźwigarów.



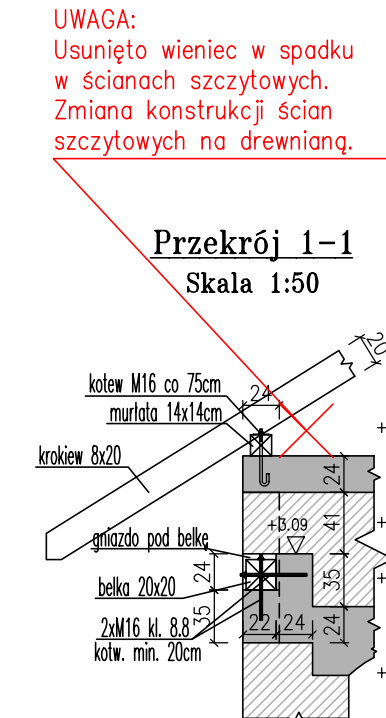
- Elementy konstrukcyjne wykonać w autoryzowanym zakładzie prefabrykacji więzów dachowych z tarcicy konstrukcyjnej kl. C24 certyfikowanej znakiem jakości CE.
- Elementy drewniane zabezpieczyć przeciwogniwo oraz biologicznie środkami chemicznymi;
- Stężenia poprzeczne wg rysunków wykonawczych. Całkowite usztywnienie konstrukcji dachowej po zamontowaniu pełnego deskowania połaci dachowej.
- Wiązary mocować do belki, stosując kątowniki z przetłoczeniem, pozostałe połączenie elementów drewnianych należy wykonać za pomocą systemowych blach kolczastych – stosowanie wg. instrukcji i zaleceń producenta łączników.
- Obciążenie śniegiem: III strefa;
- Obciążenie wiatrem: I strefa.
- Trzony kominowe należy odpowiednio izolować od drewnianych elementów konstrukcji.
- Rzut należy rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami oraz opisem technicznym.



UWAGA:
Zmiany wprowadzone kolorem czerwonym są zmianami nieistotnymi i nie wymagają zmiany pozwolenia na budowę nr 66/2024 z dnia 26.02.2024 r. zgodnie z art. 36a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. 2023.682 t.j. z dnia 2024.06.12 z późn. zm.)

ZESTAWIENIE DREWNA											
Nr	Element	Klasa drewna	Ilość elementów	szerokość [cm]	wysokość [cm]	długość [m]	zapas [m]	długość z zapasem [m]	Objętość jednego elementu [m ³]	Objętość wszystkich elementów [kg/m ³]	Masa jednostkowa [kg/m ³]
1	krokiew 1	C24	24	8	20	6,52	0,2	6,72	0,11	2,58	600
2	belka 1	C24	2	20	20	4,72	0,2	4,92	0,20	0,39	600
3	belka 2	C24	2	20	20	8,10	0,2	8,30	0,33	0,66	600
4	belka 3	C24	2	20	20	13,72	0,2	13,92	0,56	1,11	600
5	zastrzał 1	C24	4	20	20	2,64	0,2	2,84	0,11	0,45	600
6	zastrzał 2	C24	4	20	20	2,90	0,2	3,10	0,12	0,50	600
7	ślupek 1	C24	18	20	20	2,30	0,2	2,50	0,10	1,80	600
8	ślupek 2	C24	10	20	20	2,85	0,2	3,05	0,12	1,22	600
SUMA									8,72		SUMA
											5233

Przed zamówieniem należy zweryfikować długości elementów.



Nazwa inwest.: BUDOWA BUDYNKU SZKOLENIOWO-EDUKACYJNEGO WRAZ Z NIEZBEDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ I KOMUNIKACYJNĄ	
Adres inwest.: dz. nr ew. 1385, Łowcza, gmina Narol	
Inwestor: SKARB PAŃSTWA, PAŃSTWOWE GOSPODARSTWO LEŚNE, LASY PAŃSTWOWE, NADLEŚNICTWO NAROL, REPREZENTOWANE PRZEZ HUBERTA BALUCHA - NADLEŚNICZEGO, UL. BOHATERÓW WRZEŚNIA 1939 R. 38 37 610 NAROL	
Jednostka projektowa: DEKO PLUS Sp. z o.o. ul. Żagarska 18/2091 04-713 Warszawa biuro@dekoplus.pl KRS 0000860877 NIP 1133020019 www.dekoplus.pl	Podpis: [Signature]
Projektował: mgr inż. Cezary Deląg	nr upr. MAZ/0921/PWBK/17
Sprawdził: mgr inż. Tomasz Nowak	nr upr. MAZ/0554/POOK/13
Asystent projektanta: inż. Bartłomiej Soczewka	
Rysunek: RYSUNEK DACHU.	Nr rys.: K4_00
Branda: Konstrukcja	Faza: Proj. techniczny
Data: Czerwiec 2024	Format: A2+(420x830)
Opracowanie chronione prawem Ustawą o Prawie Autorskim i Prawach Pokrewnych z dnia 4 lutego 1994 (Dz. U. 1994 Nr 24 poz. 83 z późniejszymi zmianami)	