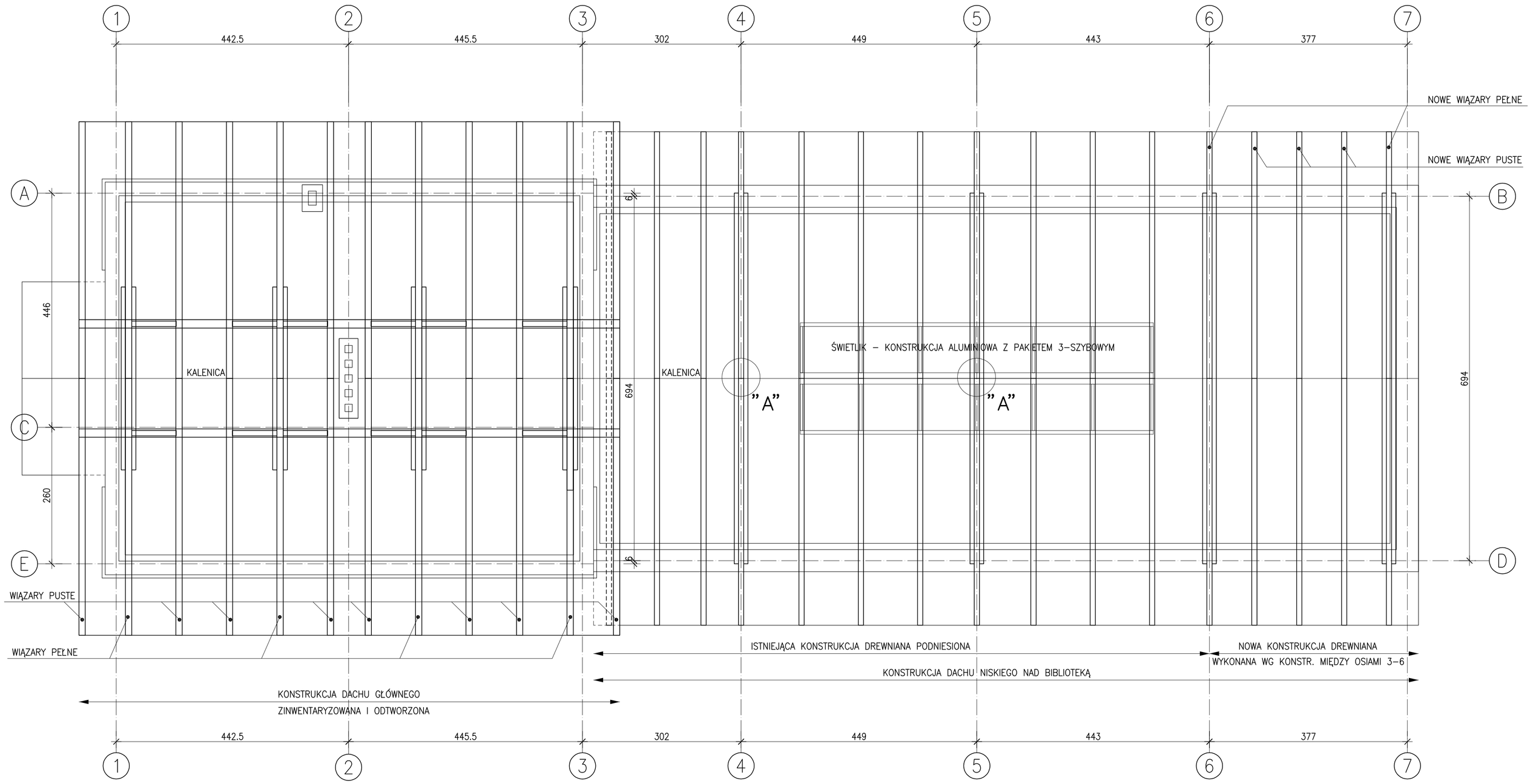
SCHEMAT KONSTRUKCJI DACHU

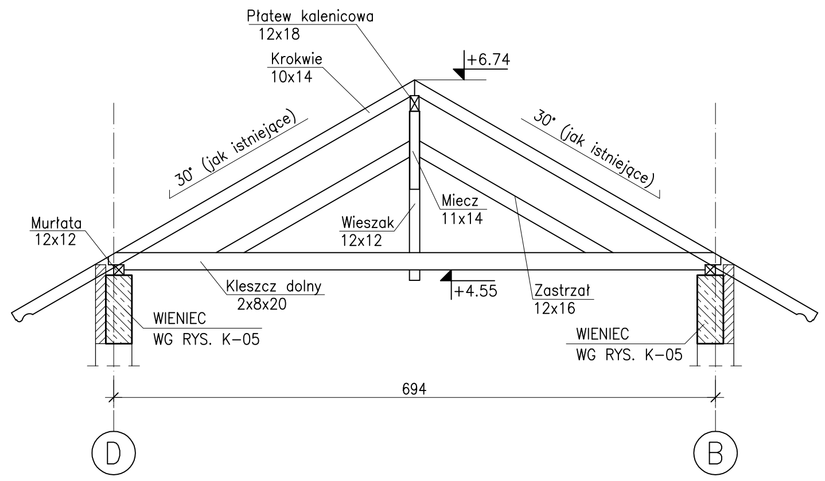
1:50



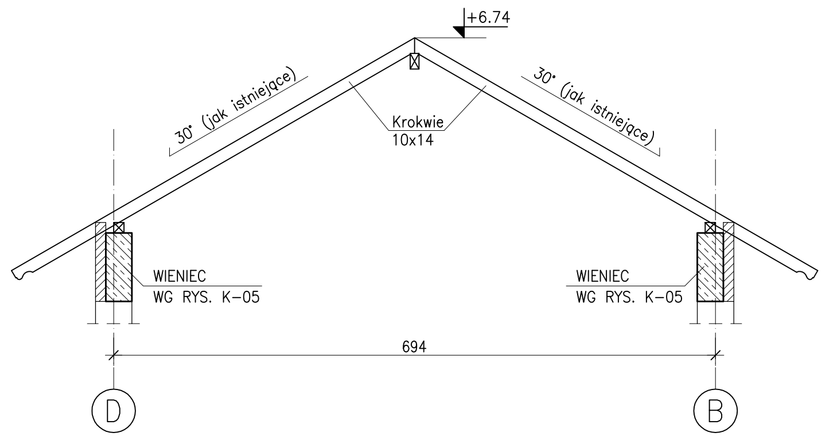
KONSTRUKCJA DACHU NISKIEGO NAD BIBLIOTEKĄ

1:50

WIĄZARY PEŁNE wyk.x2



WIĄZARY PUSTE wyk.x3



ZESTAWIENIE ELEMENTÓW DACHU NAD BIBLIOTEKĄ:

- DREWNO KL. C24

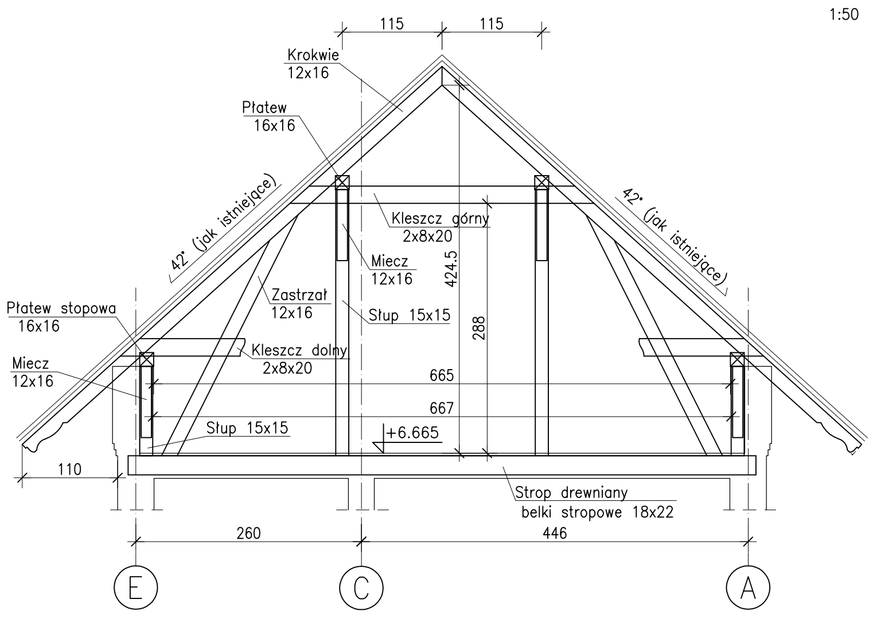
MURŁATA	– 12x12cm	– Lcałk.= 31.50m	= 0.454m3	–ZESTAWIONA NA CAŁEJ DŁ. ŚCIAN W OSI B i D
PŁATEW	– 12x18cm	– Lcałk.= 4.50m	= 0.097m3	
KROKWIE	– 10x14cm	– Lcałk.= 56.00m	= 0.784m3	
ZASTRZAŁY	– 12x16cm	– Lcałk.= 12.00m	= 0.230m3	
KLESZCZE	– 8x20cm	– Lcałk.= 29.00m	= 0.464m3	
MIECZE	– 11x14cm	– Lcałk.= 6.00m	= 0.093m3	
WIESZAK	– 12x12cm	– Lcałk.= 4.50m	= 0.065m3	

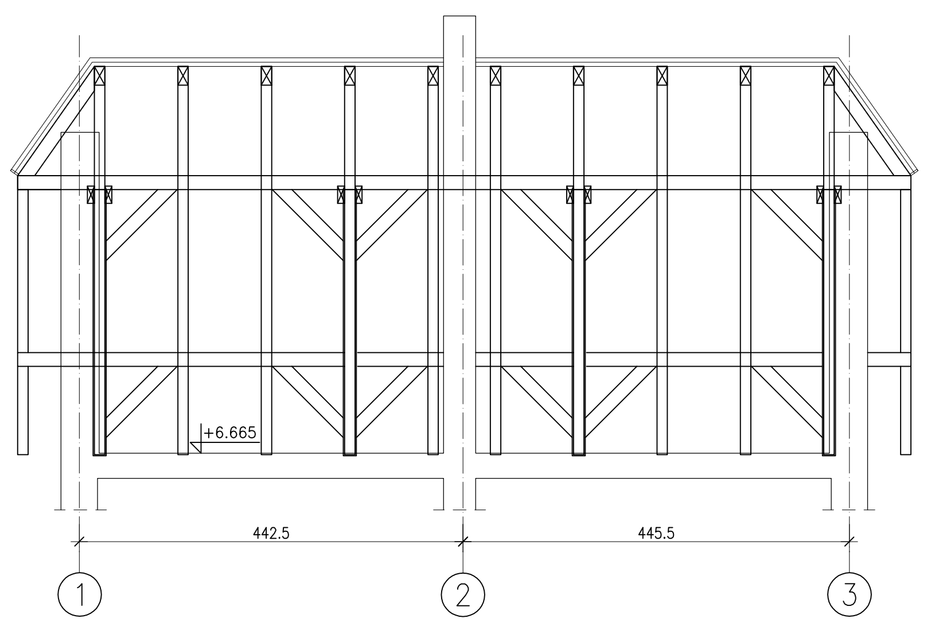
RAZEM = 2.187m3

+10% NA ODPADY, ELEMENTY DODATKOWE, POMOCNICZE = 2.406m3

KONSTRUKCJA DACHU GŁÓWNEGO

1:50





ZESTAWIENIE ELEMENTÓW DACHU GŁÓWNEGO:

- DREWNO KL. C24

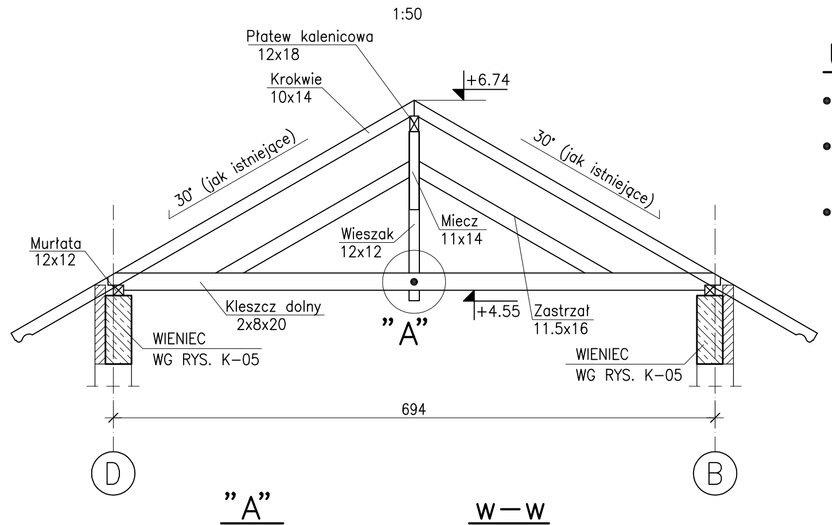
SŁUPY	– 15x15cm	– Lcałk.= 35.50m	= 0.799m3
PŁATWIE	– 16x16cm	– Lcałk.= 42.00m	= 1.075m3
KROKWIE	– 12x16cm	– Lcałk.=161.00m	= 3.091m3
ZASTRZAŁY	– 12x16cm	– Lcałk.= 27.50m	= 0.528m3
KLESZCZE	– 8x20cm	– Lcałk.= 55.50m	= 0.888m3
MIECZE	– 12x16cm	– Lcałk.= 39.50m	= 0.758m3

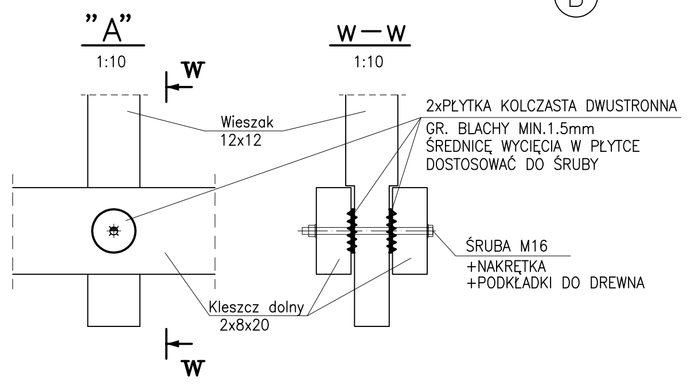
RAZEM = 7.139m3

+10% NA ODPADY, ELEMENTY DODATKOWE, POMOCNICZE = 7.853m3

WZMOCNIENIE WĘZŁA ISTN. WIĄZARÓW PEŁNYCH OSIE 4 i 5

1:50





UWAGI:

- KONSTRUKCJĘ DACHU BUDYNKU GŁÓWNEGO NALEŻY ZDEMONTOWAĆ, ZINWENTARYZOWAĆ I ODTWORZYĆ. ZESTAWIONO DREWNO DLA ODTWORZENIA CAŁEJ KONSTRUKCJI DACHU
- KONSTRUKCJĘ DACHU NISKIEGO NAD BIBLIOTEKĄ MIĘDZY OSIAMI 3–6 NALEŻY ZDEMONTOWAĆ I ZABEZPIECZYĆ, A PO PODWYŻSZENIU ŚCIAN ZAMONTOWAĆ NA NOWOWYKONANYM WIEŃCU W POZIOMIE PODNIESIONYM W STOSUNKU DO STANU PRZED REMONTEM
- MIĘDZY OSIAMI 6–7 NALEŻY WYKONAĆ NOWE WIĄZARY WYKONANE NA PODSTAWIE ISTNIEJĄCEJ KONSTRUKCJI DREWNIANEJ (OSIE 3–6)

ZADANIE PROJEKTOWE	Przebudowa, nadbudowa i zmiana sposobu użytkowania dworca kolejowego w Czerwonaku z infrastrukturą zewnętrzną, w ramach zadania inwestycyjnego: "Dokumentacja techniczna na rewitalizację dworców i terenów przydworcowych wzdłuż linii kolejowej nr 356 - gmina Czerwonak"
NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO	Dworzec kolejowy Czerwonak ul. Gdyńska dz. nr 2/4 obręb Czerwonak
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	MICHNOWICZ STASZEWSKI ARCHITEKCI 61-501 POZNAŃ, UL. DĄBRÓWKI 2, D'/4 TEL/FAX 61-6497394 WWW.MSA.NET.PL
projektował:	mgr inż. Krystyna Chocianowicz upr. nr 165/Pw/91
opracował:	tech. Dorota Bis
sprawdził:	mgr inż. Jan Drzewiecki upr. nr 83/Pw/94
WYDANE	
DATA	
DATA	
TREŚĆ RYSUNKU	Konstrukcja dachu
NR RYS.	K-06
BRANŻA	konstrukcja
STADIUM	projekt wykonawczy
INDEX	04.02
DATA	05.2015
SKALA	1:50
STRONA	