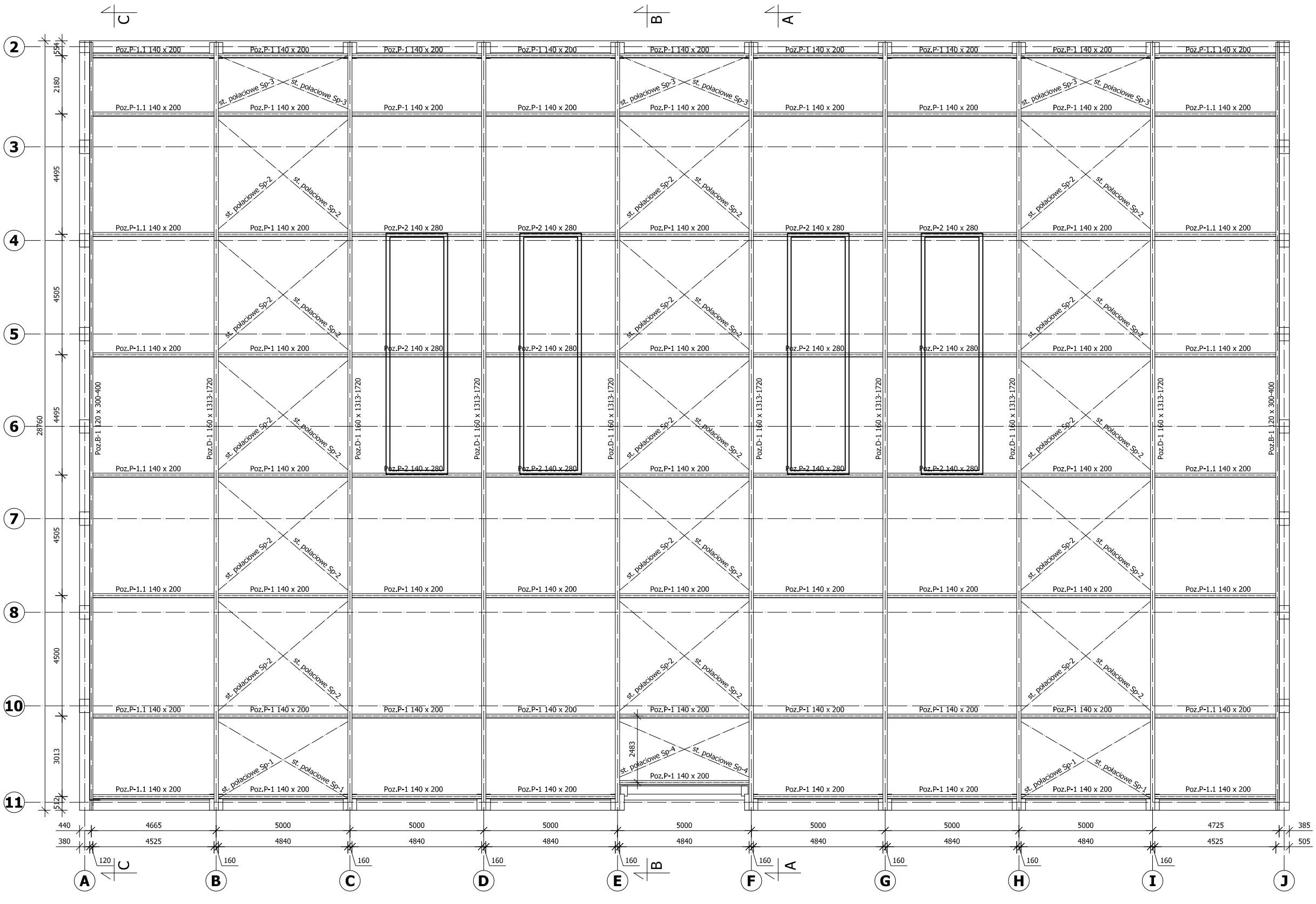

Uwaga:

1. Dźwigary Poz.D-1 mocować do słupów poprzez okucia podporowe OP-1 (podpora przesuwna), OP-2 (podpora nieprzesuwna). Okucia Poz.OP-1, OP-2 mocować do słupa za pośrednictwem kotew Fisher RG M16x300.
2. Płatwie Poz.P-1, P-1.1 należy połączyć z dźwigarem Poz.D-1 i belką Poz.B-1 za pomocą wsporników belek BSN 140/180 i gwoździ pierścieniowych SST CNA 4,0x50,0mm gwoździe wbić we wszystkie otwory wspornika.
3. Płatwie Poz. P-2 należy połączyć z dźwigarem za pomocą wsporników belek BSD 140/240 i gwoździ pierścieniowych SST CNA 4,0x50,0mm gwoździe wbić we wszystkie otwory wspornika.
4. Belki Poz.B-1 zamocować do trzpieni i wieńców żelbetowych za pomocą okuć Poz.Op-3 i Op-4.
5. Stężenia połaciowe zamocować i rozmieścić zgodnie z rys. KD/1, KD/2. Pręty stężenia Sp-1, Sp-2, Sp-3 i SP-4 przechodzą przez dźwigar ukośnie w poziomie 15,0cm poniżej górnej krawędzi dźwigara i są napięte za pomocą nakrętek napinających M20.
6. Usytuowanie okuć podporowych dźwigarów należy wyznaczyć geodezyjnie.
7. Blachę trapezową należy mocować do dźwigarów z drewna klejonego warstwowo dwuprzęsłowo oraz "w mijankę" za pomocą przynajmniej dwóch wkrętów w każdej fałdzie blachy. Należy zastosować wkręty o średnicy Ø6mm i minimalnej długości 60mm.

Zgdonie z instrukcją ITB nr. 401/2004 wszystkie elementy z drewna klejonego o najmniejszym wymiarze przekroju, co najmniej 12cm można zakwalifikować jako nierozprzestrzeniające ognia - NRO.
Odporność ogniową dla elementów drewnianych zgodnie z normą PN-EN 1995-1-2 ustalono jako R15. Elementy stalowe bezpośrednio narażone na działanie ognia należy dodatkowo zabezpieczyć farbami ogniochronnymi do R15.

Dźwigary drewno klejone klasy GL32c
Tężniki drewno klejone klasy GL28c

Impregnacja środkiem Hartzlain Decor
Klasa użytkowania konstrukcji 1

Wszelke zmiany należy uzgodnić z projektantem konstrukcji z drewna klejonego warstwowo.

COMPLEX-PROJEKT **TEL. 65 512 39 53**
I. WRZEŚNIEWSKA & H. MARCINKOWSKA
64-000 KOŚCIAN, UL. MARCINKOWSKIEGO 2A/1

ANDREWEX©
Sp. z o.o.
Oddział Ciepłice ul.Sosnowa 14,
87-165 Ciepłice, tel. 0-56 674-42-00, sprzedaz@andrewex.com.pl

Obiekt:
Hala widowiskowo-sportowa
Poniec, ul. Szkolna
dz.nr 445

Inwestor:
Gmina Poniec
ul. Rynek 24
64-125 Poniec

Etap projektowania:	Branża:
BUDOWLANO-WYKONAWCZY	**KONSTRUKCJA**

Nazwa rysunku:
RZUT ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH DACHU

Imię Nazwisko:	Uprawnienia:	Podpis:
Projekt konstrukcji dachu: mgr inż. Karolina Kowalik	KUP/0078/POOK/09	
Sprawdził: mgr inż. Bartłomiej Mašlanka	KUP/0003/POOK/07	

Skala:	Data opracowania:	Nr rysunku:
1:100	06.2013	**KD/1**