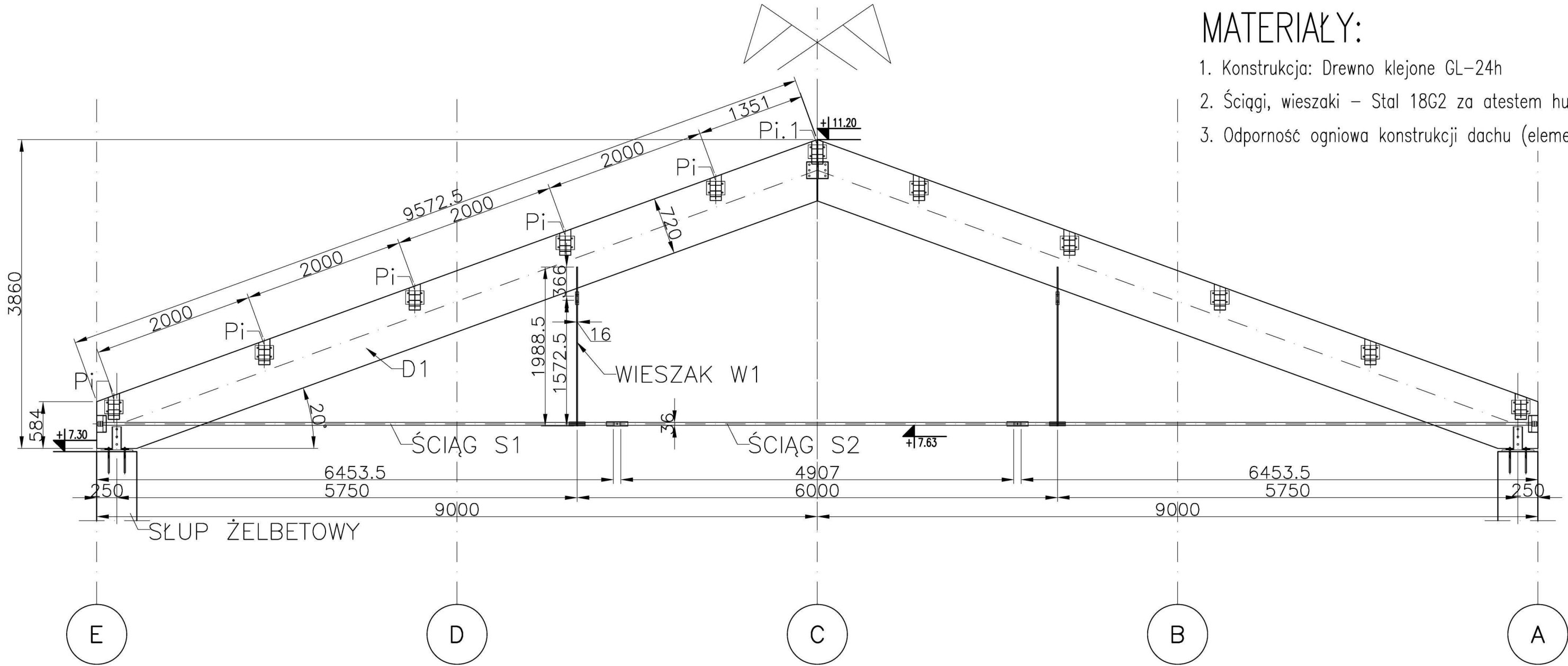


DŹWIGAR DREWNIANY D1 SZT.12

MATERIAŁY:

1. Konstrukcja: Drewno klejone GL-24h
2. Ściagi, wieszaki – Stal 18G2 za atestem hutniczym
3. Odporność ogniowa konstrukcji dachu (elementy drewniane i stalowe) 30min.



wymiary w [mm]

TBi ARCHITEKCI

| | | |
|--|--|------------|
| FAZA: | PROJEKT WYKONAWCZY | |
| TEMAT: | HALA WIDOWISKOWO-SPORTOWA Z ŁĄCZNIKIEM | |
| ADRES: | ZESPÓŁ SZKÓŁ IM. JANA PAWŁA II W RUDZIE, RUDA 53 RUDA 53, 86 - 302 RUDA DZIAŁKA NR 44 OBRĘB SZTYNWAG | |
| BRANŻA: | KONSTRUKCJA | |
| INWESTOR: | Zespół Szkół im. Jana Pawła II w Rudzie RUDA 53, 86 - 302 RUDA | |
| PROJEKTANT: | mgr inż. MARCIN SOLTYSEK upr.nr POM/0114/POMK/10 | |
| TEMAT RYSUNKU: | KONSTRUKCJA DREWNIANA DŹWIGAR D1 | K-17 |
| DATA: | 30.04.2015r. | SKALA 1:50 |
| ZESPÓŁ PROJEKTOWY TBi ARCHITEKCI UL.HARFOWA 38 80-298 GDĄŃSK | | |

UWAGI:

1. WSZYSTKIE ŁĄCZNIKI NALEŻY ZABEZPIECZYĆ ANTYKOROZYJNIE PRZEZ CYNKOWANIE OGNIOWE.
2. DREWNO NALEŻY ZABEZPIECZYĆ PRZED KOROZJĄ BIOLOGICZNĄ PREPARATEM POSIADAJĄCYM APROBATĘ TECHNICZNĄ ITB I ATEST HIGIENICZNY.
3. ROZPATRYWAĆ ŁACZNIE Z OPISEM TECHNICZNYM I PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.
4. OKUCIE PODPOROWE MOCOWAĆ DO SŁUPA ŻELBETOWEGO ZA POMOCĄ KOTEW HILTI.
5. ŚCIĄGI S1, S2, S3 (M36) GWINTOWAĆ PO OCYNKOWANIU. NIE DOPUSZCZA SIĘ SPAWANIA PRĘTÓW PO DŁUGOŚCI. ELEMENTY ŁĄCZYĆ ZA POMOCĄ TULEI.
6. WIESZAKI W1, W2 (M16) GWINTOWAĆ PO OCYNKOWANIU. ŁĄCZYĆ ZA POMOCĄ TULEI.
7. PŁATWIE W POLACH SKRAJNYCH MOCOWAĆ DO WIEŃCÓW ŻELBETOWYCH ZA POMOCĄ KOTEW HILTI.

i=1,2,3,4