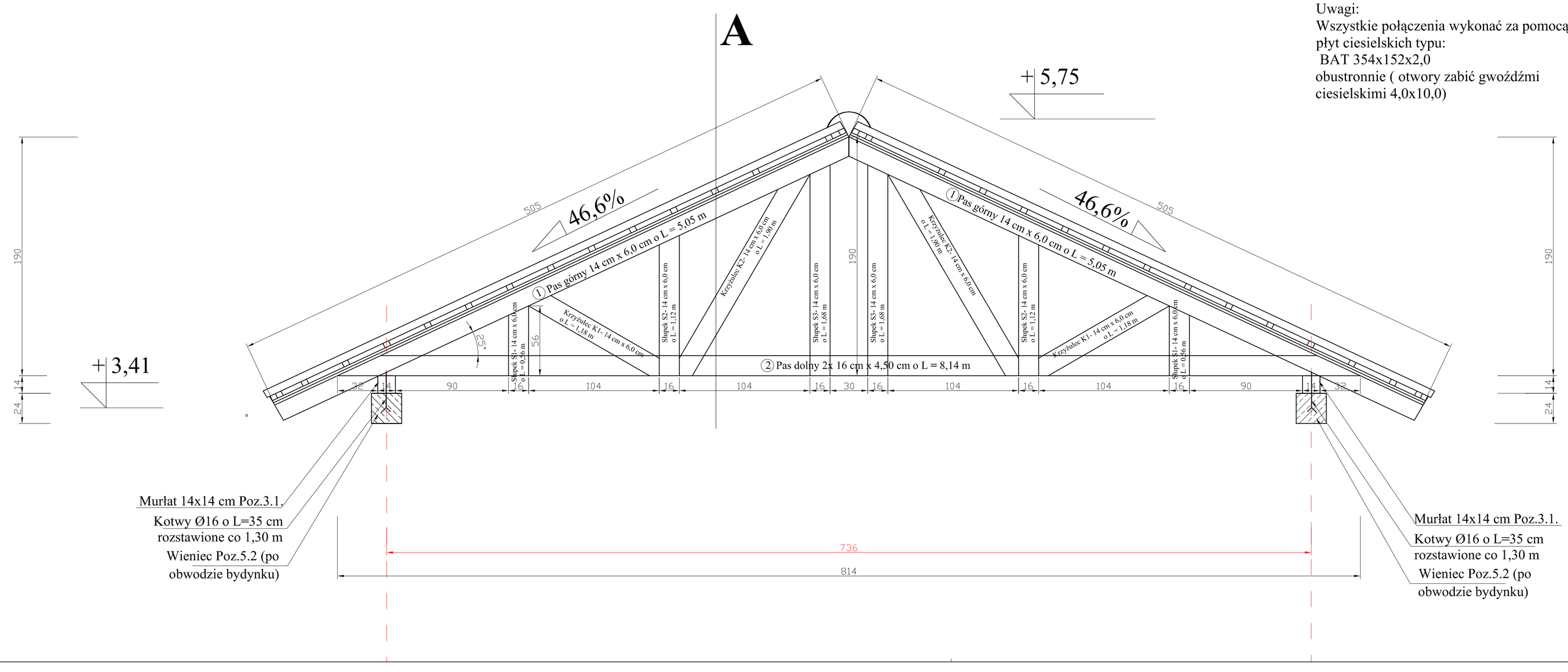

Uwagi:
Wszystkie połączenia wykonać za pomocą płyt ciesielskich typu:
BAT 354x152x2,0
obustronnie (otwory zabić gwoździmi ciesielskimi 4,0x10,0)

KRATOWNICA K1
SZT.23
SKALA 1:20

Wykaz więźby dachowej netto (bez dodatków na ścinki) :

Kratownica K1:
1.Pas górny - 5,05 m x 2 szt.x(0,14mx0,06m) - 0,085 m³
2.Pas dolny - 8,14 m x 2 szt.x(0,16mx0,045m) - 0,118 m³
3.Słupek S1 - 0,56 m x 2 szt.x(0,14mx0,06m) - 0,010 m³
Słupek S2 - 1,12 m x 2 szt.x(0,14mx0,06m) - 0,020 m³
Słupek S3 - 1,68 m x 2 szt.x(0,14mx0,06m) - 0,029 m³
4.Krzyżulec K1 - 1,18 m x 2 szt.x(0,14mx0,06m) - 0,020 m³
Krzyżulec K2 - 1,90 m x 2 szt.x(0,14mx0,06m) - 0,032 m³
Suma - 0,314 m³
Suma ogólem dla 23 szt. - 7,22 m³

Kratownica K2:
1.Pas górny - 5,05 m x 2 szt.x(0,14mx0,06m) - 0,085 m³
Suma - 0,085 m³
Suma ogólem dla 2 szt. - 0,017 m³

3.Murłaty - 60,30 mb x(0,14mx0,14m) - 1,19 m³
4.Wymian - 1,70 mb x 2 szt. x(0,14mx0,14m) - 0,07 m³
5.Pas nadrynnowy oraz wiatrownice - deski 0,022 - 0,70 m³
Suma - 1,146 m³

Suma ogólem - 9,20 m³

6. Podbitka - deski heblowane (pióro-wpust) - 45,20 m²

7. Połać dachowa - 252,50 m²

Obiekt i adres inwestycji:	Budowa budynku gospodarczego związanego z obsługą ruchu turystycznego, Łopatki Polskie, gm. Książki, działka nr 144/1, obręb nr 0007 Szczuplinki.		
Treść rysunku:	**Kratownica K1**		
Projektant architektura:	Imię i nazwisko, nr uprawnień budowlanych:	Podpis:	Data opracowania:
Projektant konstrukcje:	**mgr inż. Radosław Roszkowski upr. nr KUP/0127/PWOK/09**		**08.07.2022 r.**
		Skala: **1:20**	Nr rysunku: **7**