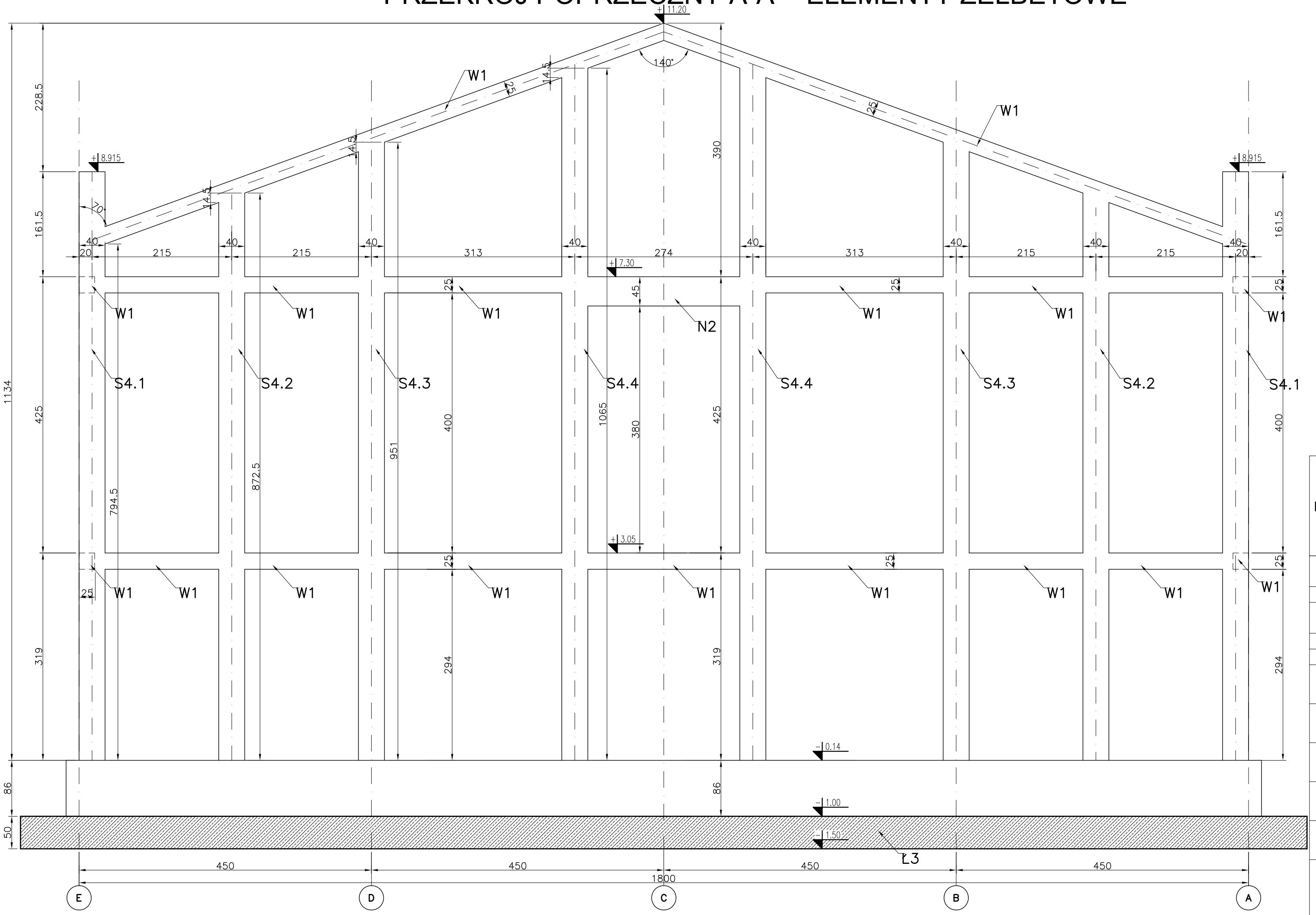
PRZEKRÓJ POPRZECZNY A-A - ELEMENTY ŻELBETOWE



MATERIAŁY:

Beton B 30

Stal AIIIN zbrojenie główne

Stal AI strzemiona i pręty rozdzielcze

UWAGI:

1. Beton z certyfikatem wytwórni
2. Stal z atestem hutniczym
3. Projekt stanowi podstawę do opracowania proj. warsztatowego
4. Rozpatrywać łącznie z opisem technicznym
5. Poziomy i przebicia ustalać z projektami branżowymi.

wymiary w [cm]

mp project mirosław pacek

MP PROJECT Mirosław Pacek
ul. Balicka 134
30-149 KRAKÓW
tel.: + 48 12 6618235
fax.: + 48 12 6618236
email: biuro@mpproject.pl

Nazwa inwestycji:	HALA WIDOWISKOWO - SPORTOWA 18,0 x 40,0		
Inwestor:			
Adres inwestycji:			
Branża:	KONSTRUKCJE		
Faza:	PROJEKT BUDOWLANY		
Projektant adaptacji:		Data adaptacji:	
Sprawdzający adaptacji:			
Autor projektu typowego:	mgr inż. MIROSŁAW PACEK NR UPR. 36/98 do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno - budowlanej	Data projektu typowego: 12.2009	
Weryfikator projektu typowego:	mgr inż. AGNIESZKA JABŁOŃSKA NR UPR. MAP/0206/POOK/07 do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno - budowlanej		
Opracowanie projektu typowego:	mgr inż. ELŻBIETA JANDA, mgr inż. ELŻBIETA PYTEL mgr inż. MAŁGORZATA SROCZYŃSKA, mgr inż. SZYMON SOBCZYK		
Nazwa rysunku:	PRZEKRÓJ POPRZECZNY A-A KONSTRUKCJE ŻELBETOWE	Skala: 1:50	
		Numer rysunku: K-04	