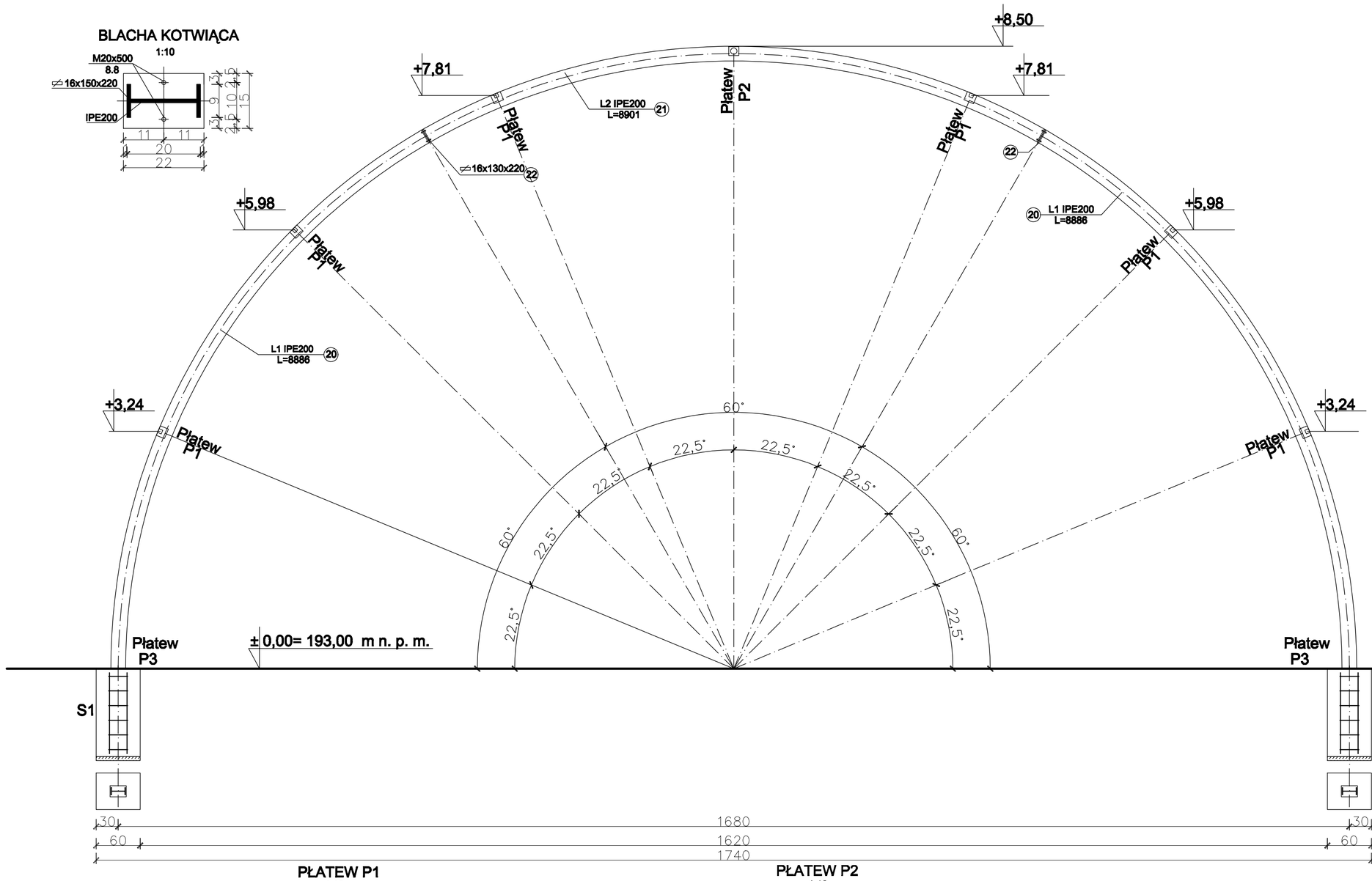
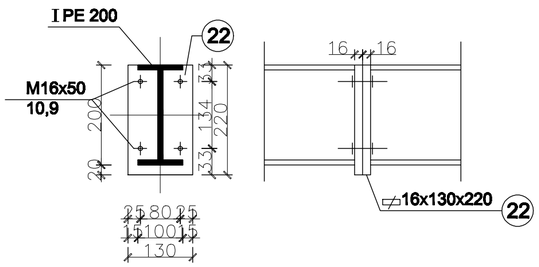
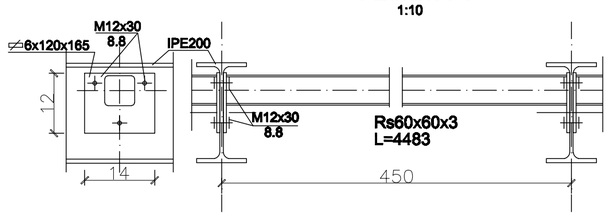
BLACHA KOTWIĄCA



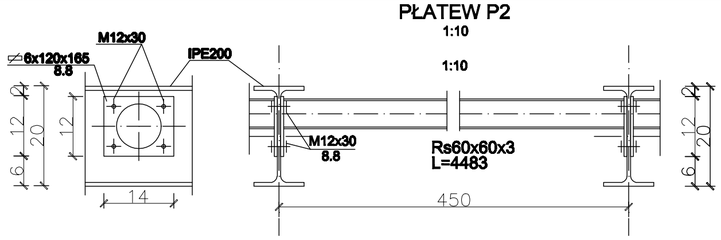
BLACHA KOTWIĄCA



PŁATEW P1
1:10



PŁATEW P2
1:10



Stopy: beton B-20
Zbrojenie RB500W
Podlewki B-10
Stal konstrukcyjna: S235JR
Stal ramy głównej: S355J2
Elektrody: ER-146

tytuł rysunku	CAŁOROCZNY KORT TENISOWY Z PAWILONEM SOCJALNYM - KONSTRUKCJA RAMY GŁOWNEJ	1:50
inwestycja	PB- BUDOWA CAŁOROCZNEGO KORTU TENISOWEGO Z PAWILONEM SOCJALNYM W RAMACH INWESTYCJI : "STWORZENIE NOWOCZESNEJ BAZY EDUKACYJNEJ ORAZ BUDOWA CAŁOROCZNEGO KORTU TENISOWEGO - SP 81 SZKOŁĄ DLA EUROPEJCZYKA" , ŁÓDŹ , UL.CIOŁKOWSKIEGO 11a	Kwiecień 2015
inwestor	SZKOŁA PODSTAWOWA im. STEFANA LINKEGO NR 81 , ŁÓDŹ , UL.CIOŁKOWSKIEGO 11a	
projektował: mgr inż. arch. Mirosława Hanzyńska Upr. Bud. Nr 69/94/WŁ Upr. Bud. Nr 1658/WŁ podpis	sprawdzający architektura: mgr inż. arch. Aleksandra Janikowska- Perczak Upr. Bud. Nr 152/02/WŚ podpis	4
konstrukcja: mgr inż. Paweł Kaźmierczak Upr. Bud. Nr 1658/WŁ podpis	konstrukcja sprawdzający: mgr inż. Aleksandra Gorajska Upr. Bud. Nr 1145/WŁ podpis	nr rys.