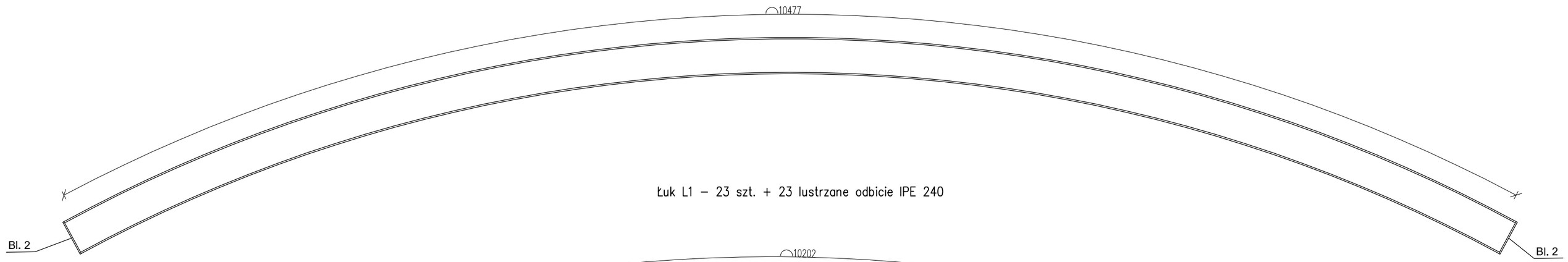
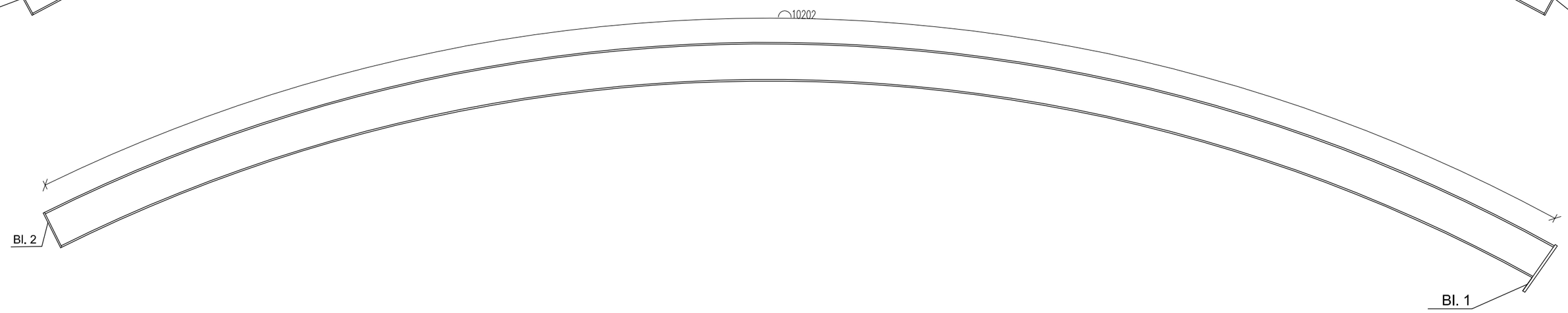
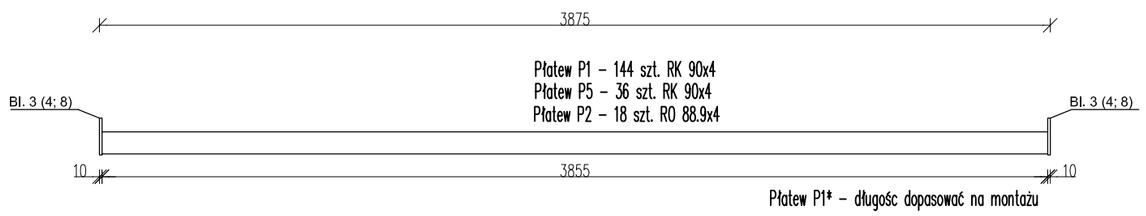
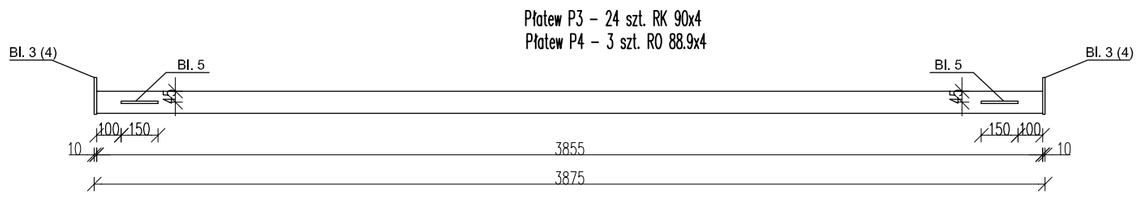
Łuk L2 – 23 szt. IPE 240



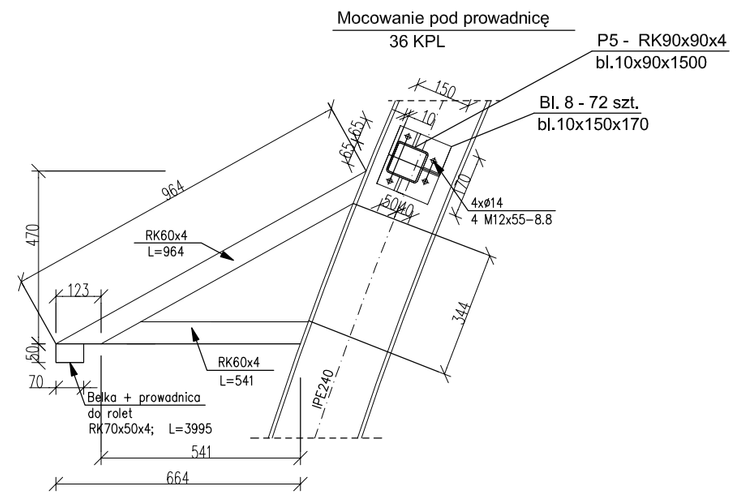
Łuk L1 – 23 szt. + 23 lustrzane odbicie IPE 240



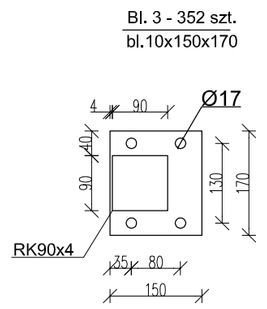




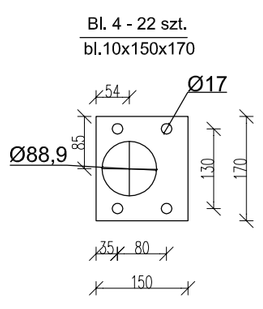
DETAL A
skala 1:10

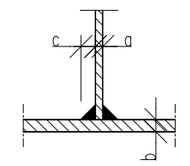


DETAL C
skala 1:10



DETAL D
skala 1:10





GEOMETRIA SPOINY
b>a
dla spoin obustronnych: c=0.5a
dla spoin jednostronnych: c=0.7a

UWAGI:

1) BELKI STALOWE PRZED WMONTOWANIEM DO KONSTRUKCJI ZABEZPIECZYĆ ANTYKOROZYJNIE ZESTAWEM MALARSKIM
2) SPOINY OBWODOWE (CZOŁOWE I PACHWINOWE)

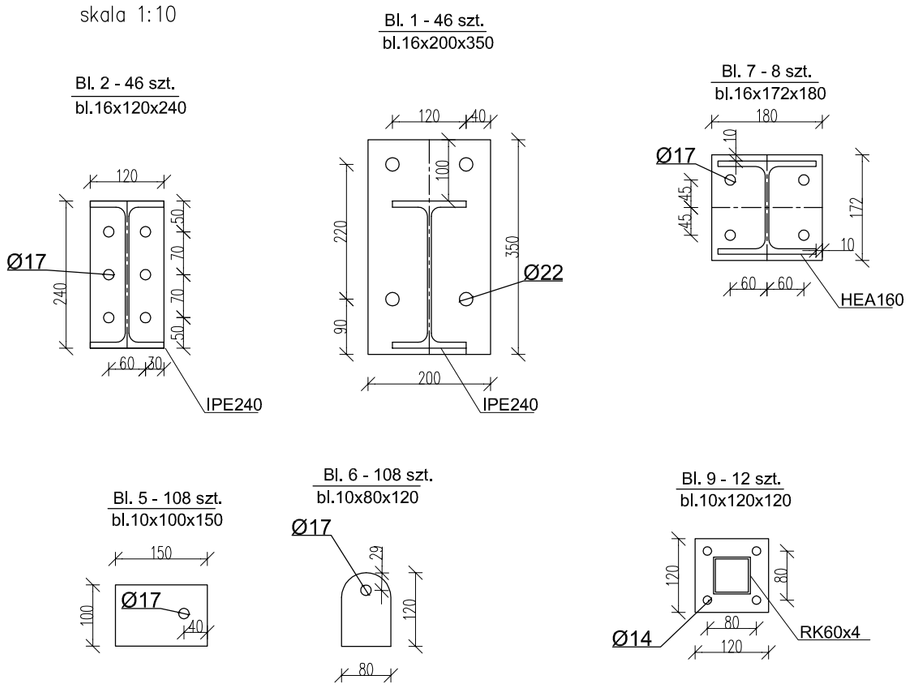
GRUBOŚC SPOINY PACHWINOWEJ WG. SZCZEGÓŁU: –GEOMETRIA SPOINY–

MINIMALNA GRUBOŚĆ SPOINY: 4mm

4) ŚRUBY M16 KLASY min. 5.8
5) NA STĘŻENIACH ø16 STOSOWAĆ ŚRUBY RZYMSKIE M16 (W CELU WYKONANIA NAPREŻENIA WSTĘPNEGO W STĘŻENIU)
6) STOSOWAĆ KOTWY CHEMICZNE M12/M16/20 np: HILT HVA (HVU+HAS (5.8))M12/16/20
7 WYMIARY PODANO W [mm]
8 WYMIARY POTWIERDZIĆ NA BUDOWIE.

STAL PROFILOWA - S355JR

DETAL E
skala 1:10



md Biuro Architektoniczne

jedn. projektowania
MD-Polska Sp. z o.o.
ul. Kazimierska 1/13 tel. (091) 81 82 664
71-043 Szczecin fax. (091) 81 82 664

inwestor / adres :
OŚRODEK SPORTU i REKREACJI
ul. Szczecińska 35 Stargard 73-110

projekt / obiekt :
BUDOWA HALI NAMIOTOWEJ DLA DWÓCH BOISK TRENIGOWYCH DO GRY W PIŁKE NOŻNĄ O WYMIARACH 19x40m ORAZ PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ SOCJALNYCH NA SZATNIE W ISTNIEJACEJ HALI OSiR

adres inwestycji :
ul. Ceglana 1, 73-110 Stargard
dz. nr 118, 120/2, 121, obr. 321401_1.0005 Stargard

rysunek / temat / treść :
KONSTRUKCJA STALOWA HALI ŁUKOWEJ
DETALE KONSTRUKCJI STALOWEJ

autor /projektant imię i nazwisko podpis :
mgr inż. Janusz GETTER
upr. bud. do proj. b/o w spec. konstrukcyjnej nr 516/70

sprawdził
mgr inż. Grzegorz ZAJĄC
upr. bud. do proj. b/o w spec. konstrukcyjnej nr PDK/0129/PWOK/04

opracował

faza :	branża :	rys . nr :
PW	KONSTRUKCJA	Ks5
skala :	data :	
1:25; 1:10	03.2019	

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE
Przedmiotowy projekt / utwór architektoniczny jest chroniony prawem autorskim zgodnie z art.1 i następne Ustawy o Prawie Autorskim i Prawach Pokrewnych z dn. 4 lutego 1994 roku (DU nr 24 poz.83 z 23 lutego 1994 r.)