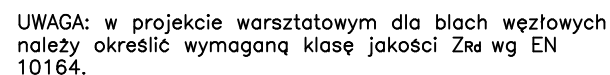


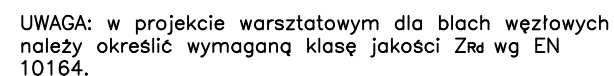
Oparcie słupa ramy głównej
1:10



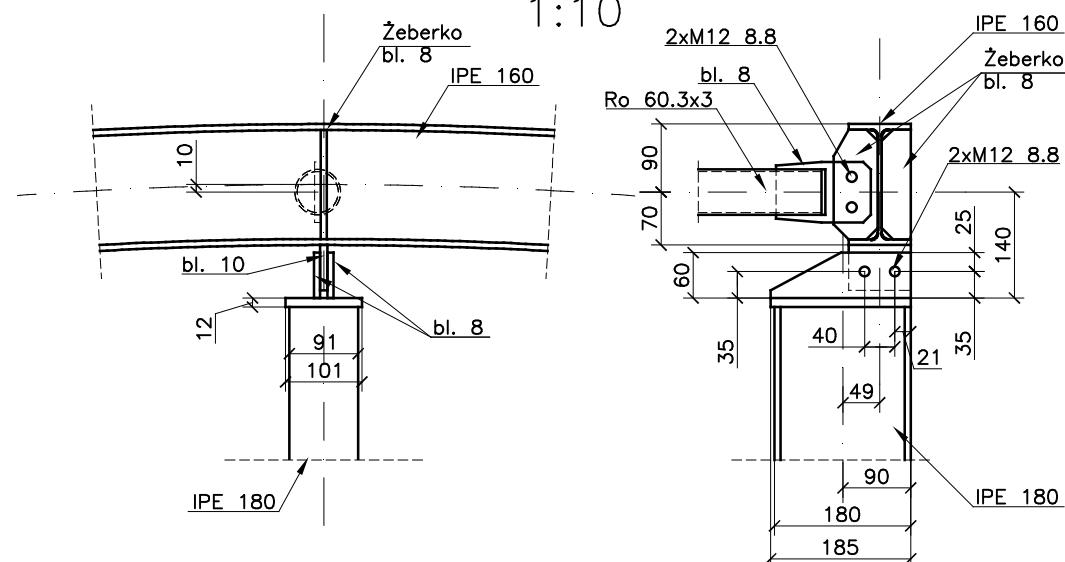
Połączenie stężenia i ramy głównej
1:10



Styk montażowy ramy głównej
1:10



Połączenie słupka ramy szczytowej



1. Klasa wykonania EXC2 wg PN-EN 1090.
2. Stal konstrukcyjna S355J0, profile rurowe S235J0H
3. Zabezpieczenia antykorozyjne dla klasy C3 i długiego okresu trwałości.
4. Śruby i elementy kotwiące ocynkowane ogniowo
5. Śruby w połączeniach zwykłych wg PN-EN 4014 klasy 8.8
6. Śruby do połączeń sprężanych wg PN-EN 14399
7. W projekcie warsztatowym dla blach węzłowych należy określić wymaganą klasę jakości Z_{Rd} wg EN 10164.

NAZWA INWESTYCJI:		BUDOWA BOISKA Z PRZEKRYCIEM I ZAPLECZEM WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ I ZAGOSPODAROWANIEM TERENU	
ADRES INWESTYCJI:		DZ. NR 119, OBREB 3-01-14, PRAGA POŁUDNIE (WARSZAWA, ul. STANÓW ZJEDNOCZONYCH)	
INWESTOR:		 MIASTO STOLECZNE WARSZAWA - Dzielnica Praga-Południe ul. Grochowska 274 03-841 Warszawa	
GENERALNY WYKONAWCA:		 Sport Halls s.c ul. Komuny Paryskiej 57/15, 50–452 Wrocław sporthalls@sporthalls.com, tel: 71 715 91 93	
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:		 K2SE ul. Parkowa 25, 51–616 Wrocław tel: 791 392 240, 605 446 077, biuro@k2se.com, www.k2se.com	
FAZA:		PROJEKT WYKONAWCZY	
BRANŻA:		KONSTRUKCJA	
PROJEKTANT:	dr inż. ANDRZEJ KOWAL UPR. NR: 192/92/UW		
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. ANATOL NAJDEK UPR. NR: 13/02/UW		
TEMAT RYSUNKU:		KONSTRUKCJA STALOWA – SZCZEGÓŁY	
FORMAT:	DATA:	SKALA:	DATA I NR ZMIANY:
A3	WRZESIEŃ 2017 r.	1:10	
NUMER PROJEKTU:		FAZA_BRANŻA_NR RYSUNKU:	
545		PW_K_005	