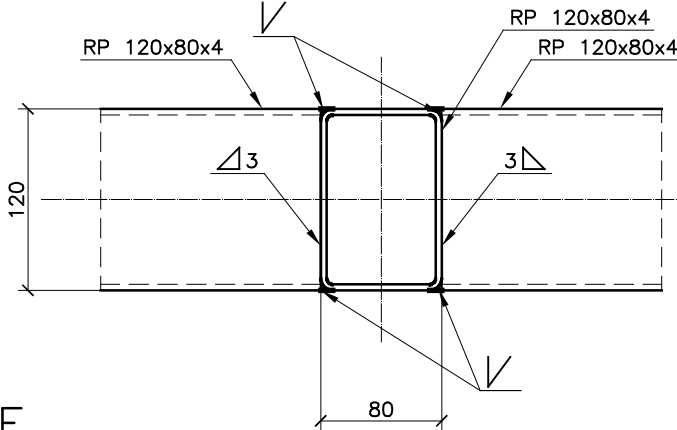
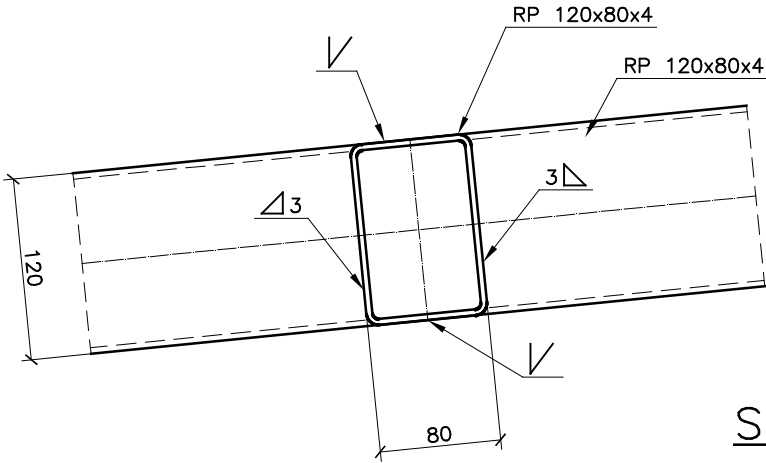
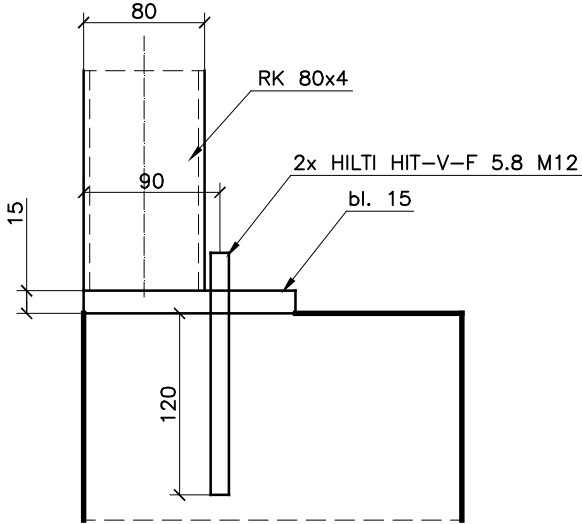


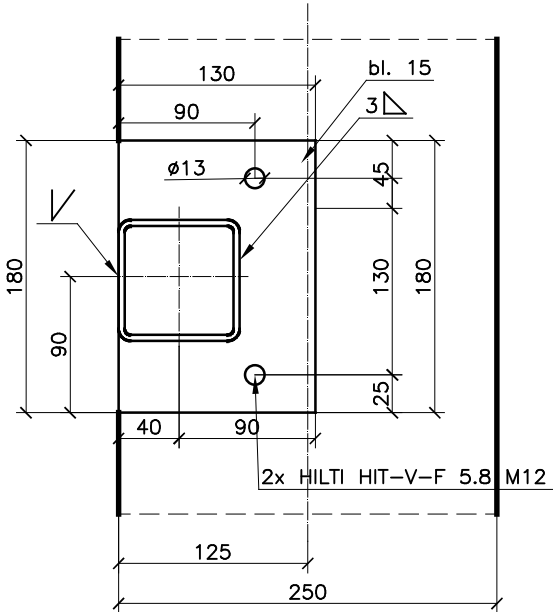
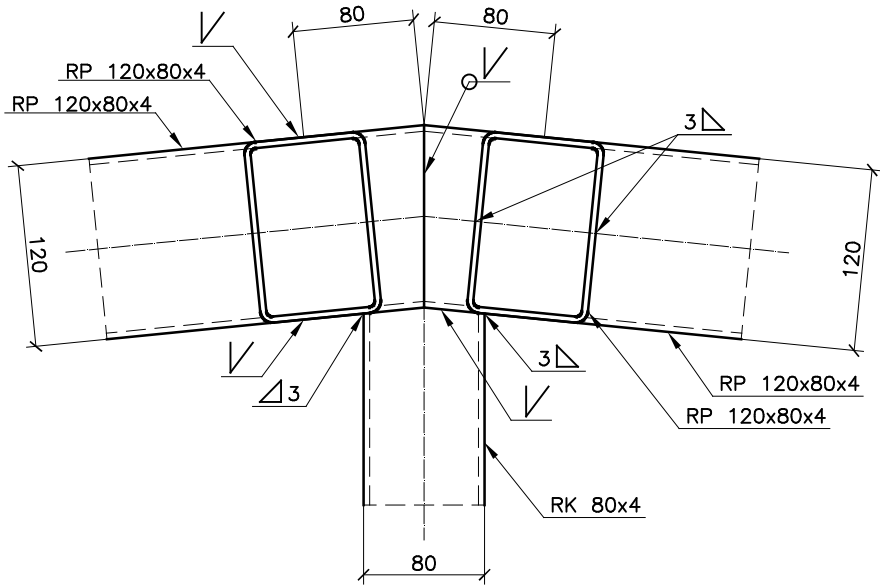
Szczegół E
1:5



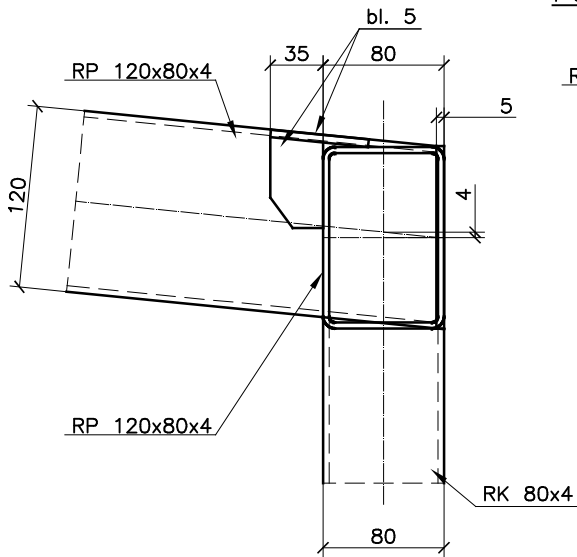
Szczegół H
1:5



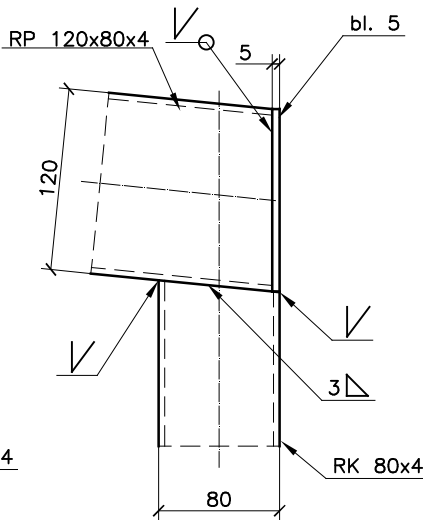
Szczegół F
1:5



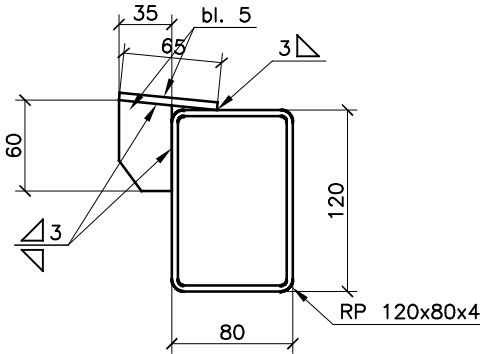
Szczegół G
1:5



Połączenia rygla ze słupkiem



Stółek pod płytę warstwową



- Uwagi:
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, OBRĘB 3-01-14, PRAGA POŁUDNIE (WARSZAWA, ul. STANÓW ZJEDNOCZONYCH)		
INWESTOR:	 MIASTO STOŁECZNE 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/DUW		
TEMAT RYSUNKU:	KONSTRUKCJA STALOWA – SZCZEGÓŁY		
FORMAT:	DATA:	SKALA:	DATA I NR ZMIANY:
A3	WRZESIEŃ 2017 r.	1:5	
NUMER PROJEKTU:	FAZA_BRANŻA_NR RYSUNKU:		
545	PW_K_005		