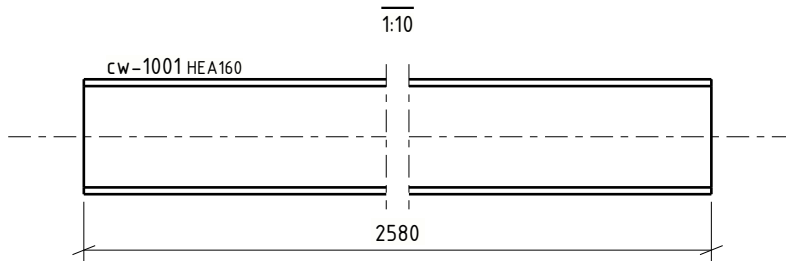
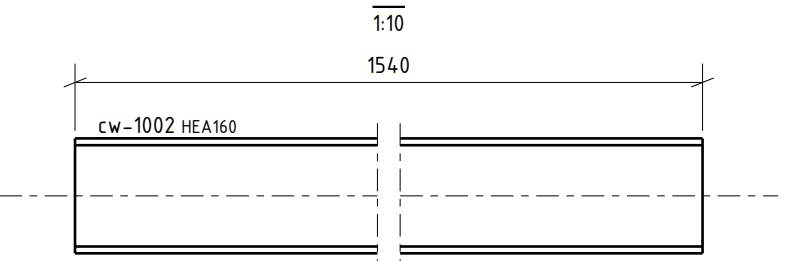


PROFILE

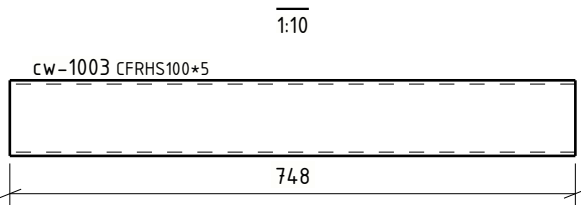
cw-1001, szt.2



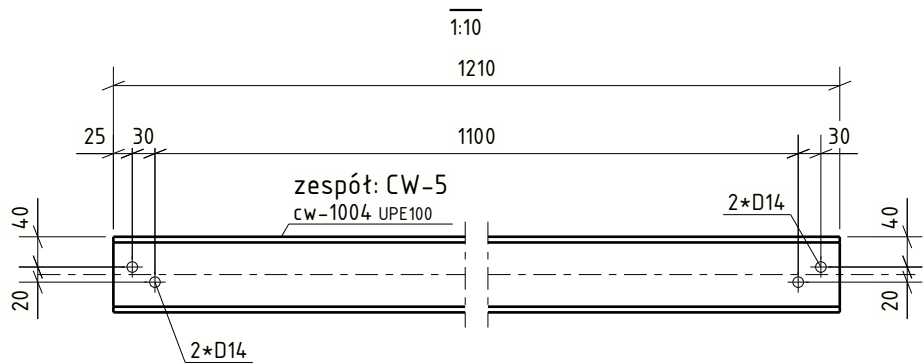
cw-1002, szt.2



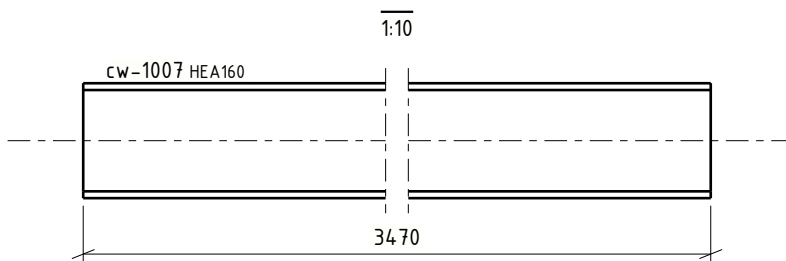
cw-1003, szt.8



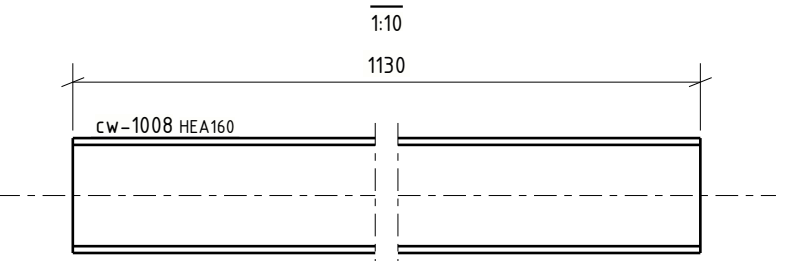
cw-1004, szt.6



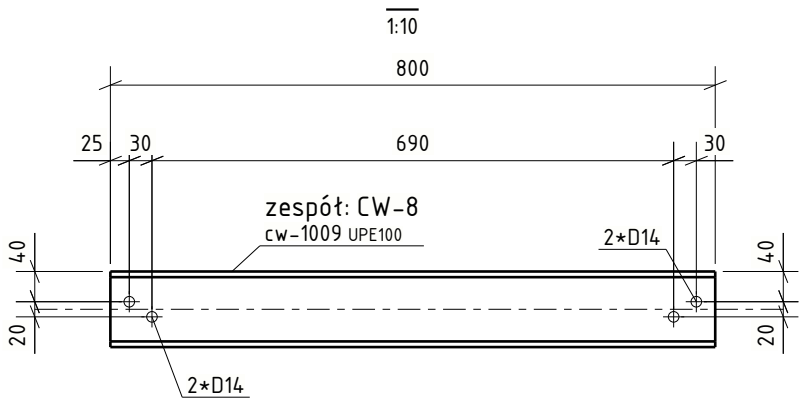
cw-1007, szt.2



cw-1008, szt.2

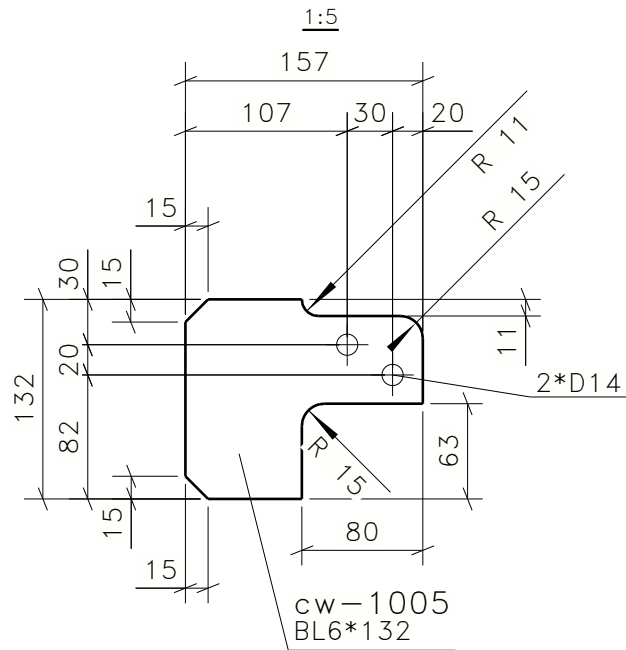


cw-1009, szt.6

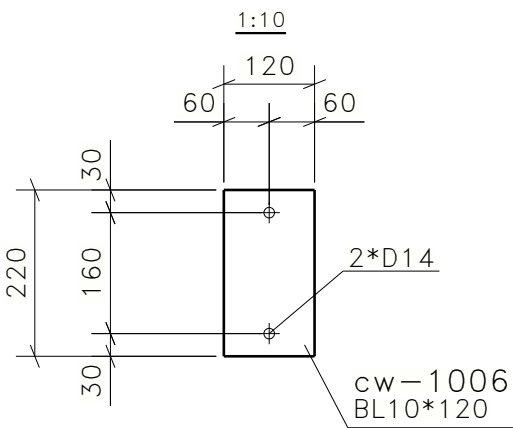


BLACHY

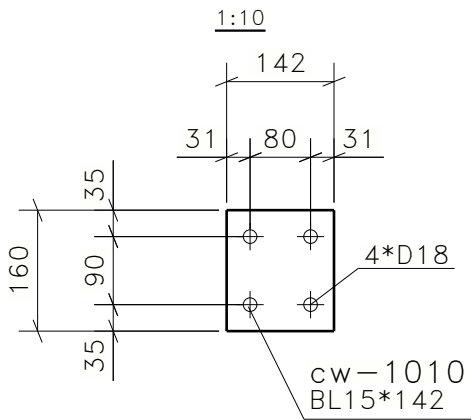
cw-1005, szt.24



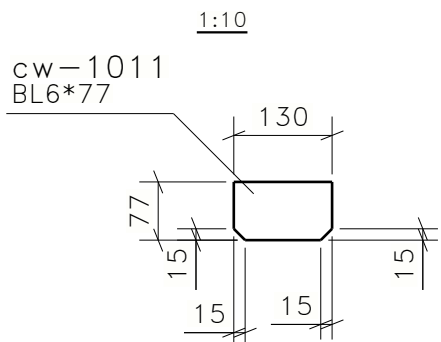
cw-1006, szt.8



cw-1010, szt.16



cw-1011, szt.16



cw-1001	HEA160	2	S235JR	2580	74.61
cw-1002	HEA160	2	S235JR	1540	44.54
cw-1003	CFRHS100*5	8	S235JR	748	11.16
cw-1004	UPE100	6	S235JR	1210	11.47
cw-1005	BL6*132	24	S235JR	157	0.69
cw-1006	BL10*120	8	S235JR	220	2.07
cw-1007	HEA160	2	S235JR	3470	100.35
cw-1008	HEA160	2	S235JR	1130	32.68
cw-1009	UPE100	6	S235JR	800	7.58
cw-1010	BL15*142	16	S235JR	160	2.68
cw-1011	BL6*77	16	S235JR	130	0.46
Element	Profil	Ilość	Materiał	Długość	Waga 1 el.
Part	Profile	Amount	Material	Length	1 pcs. weight

UWAGI:

- Wymagania techniczne konstrukcji stalowej wg PN-EN 1090-1 and PN-EN 1090-2.
- Klasa wykonania konstrukcji: EXC2.
- Elementy spawać na całej długości przylegania, chyba że pokazano inaczej.
- Nieoznaczone spoiny wykonać jako:
  - pachwinowe obustronne  $a = 0.5t$
  - pachwinowe jednostronne  $a = 0.7t$
  - pachwinowe profili zamkniętych  $a = t$
  - czołowe pełnoprzetopowe  $s = t$gdzie  $a$ ,  $s$  - wielkość spoiny,  $t$  - grubość cieńszego z łączonych elementów
- Zabezpieczenie antykorozyjne: malowanie
- Śruby wg normy DIN 6917 - połączenia sprężane. Powierzchnie styku przygotować jak powierzchnie cierne klasy C. Moment dokręcenia oraz kolejność przykręcania śrub wg opisu technicznego.
- Rysunek rozpatrywać łącznie z pozostałą dokumentacją techniczną dotyczącą projektowanej konstrukcji oraz opisem technicznym.
- Wymiary podano w [mm], poziomy podano w [m] (dotyczy rysunku zestawczego).

Generalny projektant projektu typowego: <div>mp project</div> <div>sp z o.o.</div> <div>modern structure design &amp; consultancy</div> <div>ul. Balicka 134, 30-149 Kraków</div> <div>tel. 603-800-189, e-mail: biuro@mpproject.pl</div>		Projektant:	
Nazwa inwestycji:		PRZYSZKOLNA HALA SPORTOWA Z ZAPLECZEM SOCJALNYM I BOISKIEM WIELOFUNKCYJNYM O WYMIARACH 13 X 22,5 m Z KONSTRUKCJĄ STALOWĄ SAMONOŚNĄ	
Inwestor:			
Adres inwestycji:			
Branża:		KONSTRUKCJA	
Faza:		PROJEKT TYPOWY	
Projektant:		Nr uprawnień:	Data projektu:
Sprawdzający:		Nr uprawnień:	
Autor projektu typowego:		dr inż. Robert Cybulski do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno- budowlanej SLK/7602/PBKb/17	Data projektu typowego: CZERWIEC 2023
Weryfikator projektu typowego:		dr inż. Łukasz Rduch do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno- budowlanej SLK/5526/POOK/14	
Opracowanie projektu typowego:			
Nazwa rysunku:		Konstrukcje pod centrale wentylacyjne - elementy pojedyncze	Skala: 1:5 1:10
			Numer rysunku: K-110