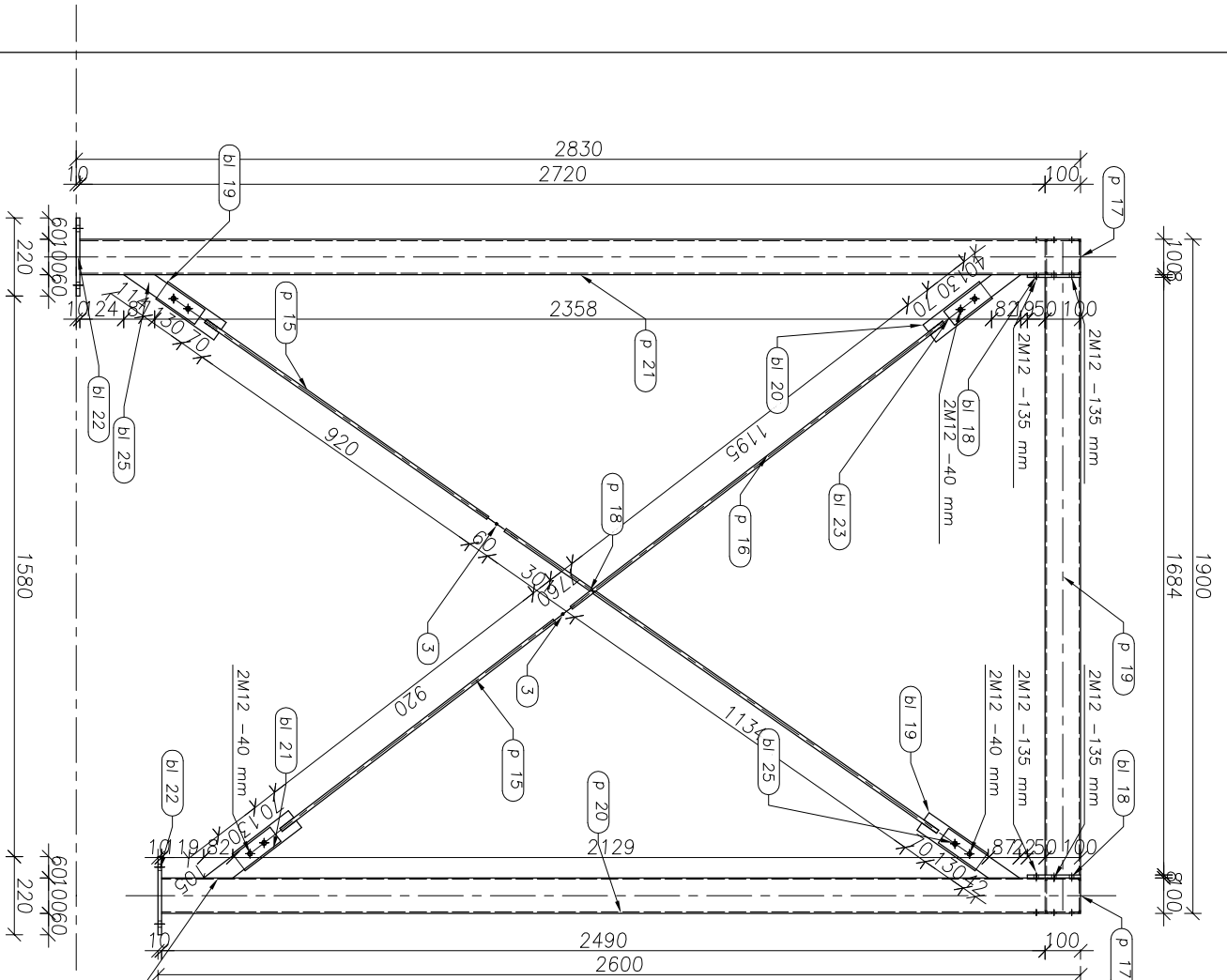
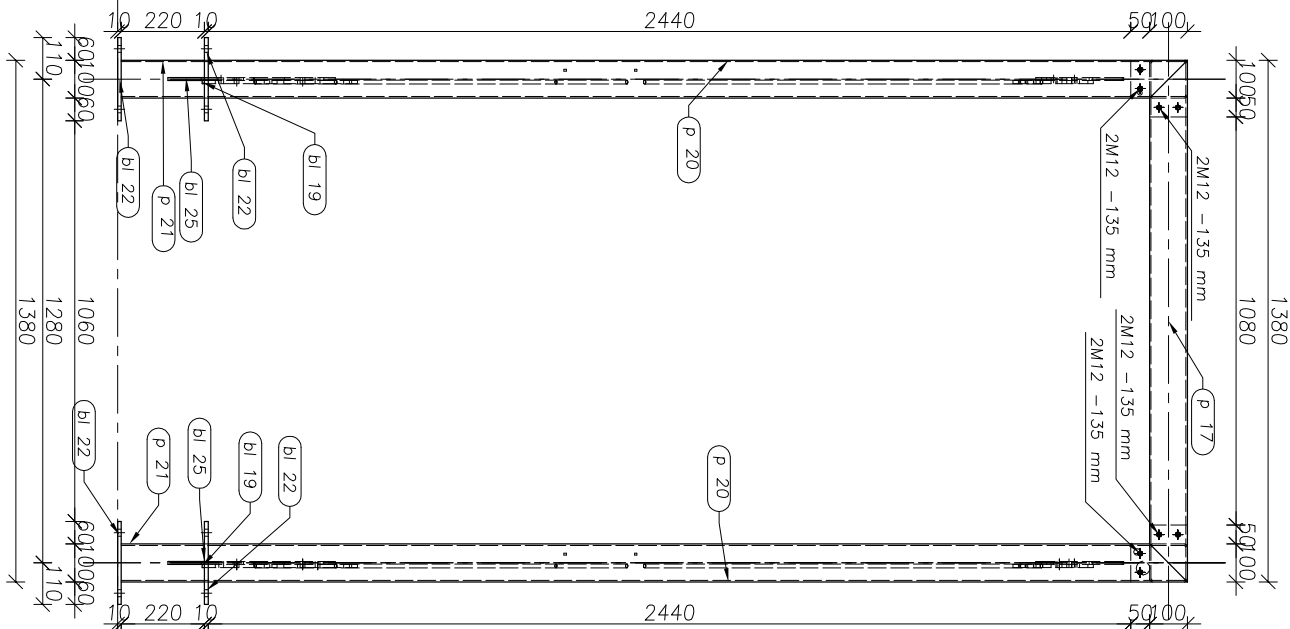


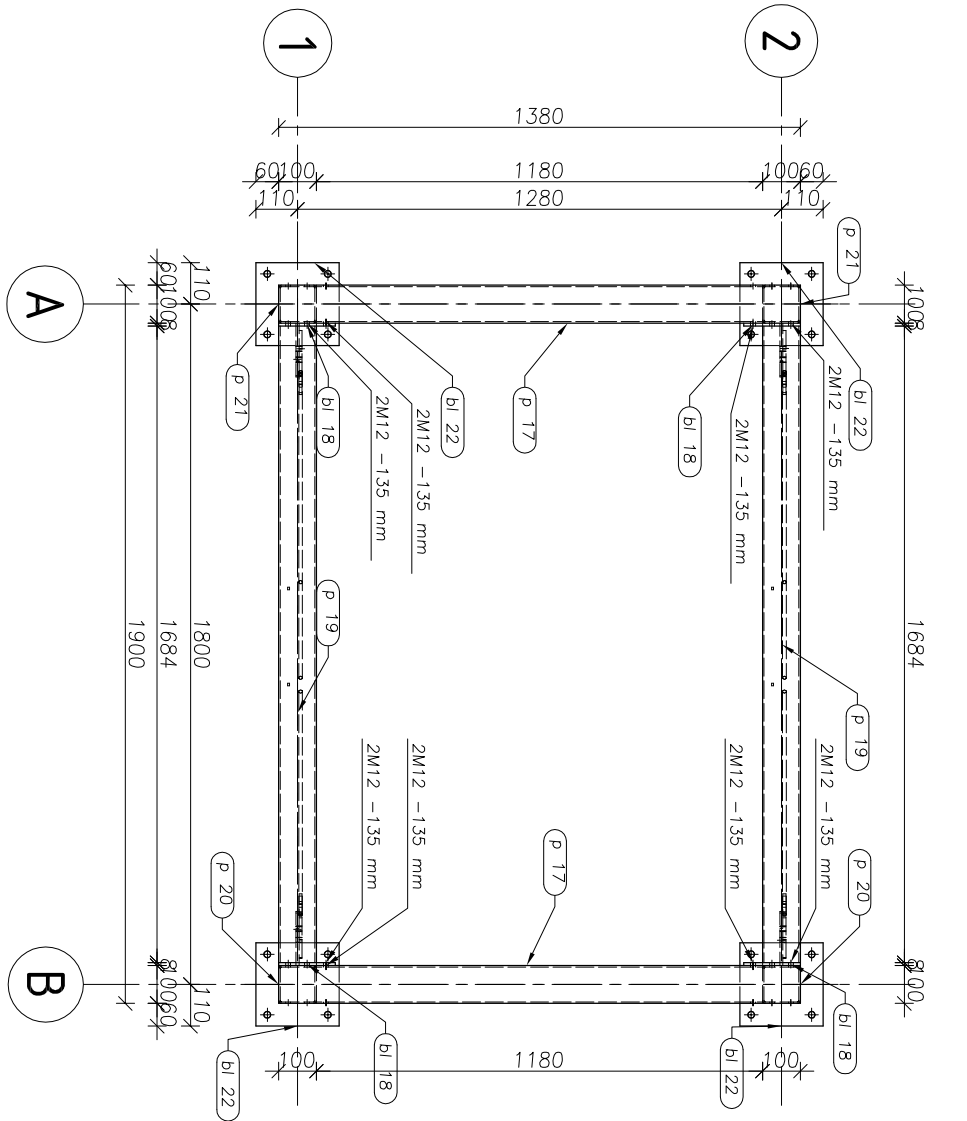
PRZEWIĄZKA Poz. PR-1 Widok z przodu
skala 1:20



PRZEWIĄZKA Poz. PR-1 Widok z boku
skala 1:20



PRZEWIĄZKA Poz. PR-1 Widok z góry
skala 1:20



1. ZABEZPIECZENIE ANTYKOROZYJNE: MALOWANIE –KLASA KOROZYJNOŚCI C3 –WG wg PN-EN ISO 12944
2. WZWIĘSIENIEM ZABEZPIECZENIA PRZECIWOPOŻAROWEGO DO STOPNIA R15.
3. WYMIARY I OMIERZENIE WSZYSTKICH BLACH I PROFILI POKAZANO NA RYSUNKU K05, K06
3. SPOINY NIEOZNACZONE SPAWAĆ:
 - JEDNOSTRONNIE 0,7 GRUBOŚCI CIĘSZSZEGO ELEMENTU
 - DWUSTRONNIE 0,5 GRUBOŚCI CIĘSZSZEGO ELEMENTU
4. ELEMENTY RURIOWE, DO CZŁOŁOWO SPAWAĆ SPOINĄ 1/2V
5. W MIEJSCACH GDZIE Z UWAGI NA GEOMETRIĘ, NIE MOŻNA WYKONAĆ SPOINY PACHWINOWEJ NALEŻY SPAWAĆ SPOINĄ CZŁOŁOWĄ
6. WSZYSTKIE POTRZEBNE LUB BRAKUJĄCE WYMIARY MOŻNA DOWIERZAĆ W PROGRAMIE CAD
7. POŁĄCZENIE KONSTRUKCJI DO FUNDAMENTU ZA POMOCĄ KOTWIEK CHEMICZNYCH TYPU R-KEK II+ R-STUDOS-16190-88.

KLASA KONSTRUKCJI: EXC2 (wg PN-EN 1090)

Kształtownicy
Blachownice
Blachy

Spawanie wg: PN-EN ISO 3834-2

Połączenia śrubowe zwykłe:	ISO 4017;2011
Śruby	PN-EN ISO 4032;2004
Nakrętki	PN-EN ISO 7089;2004
Podkładki	PN-EN ISO 7089;2004

Pozycja	Przebieg	Materiał	Liczba	Długość (mm)	Jednostkowo (kg/m)	Masa	
						Elementu (kg)	Całkowita (kg)
3	M10	S 355	4		0.20	0.81	
bl 18	BLACHA 8x150	S 355	4	150.00	1.41	5.65	
bl 19	BLACHA 8x60	S 355	4	200.00	0.75	3.02	
bl 20	BLACHA 8x60	S 355	2	200.00	0.75	1.51	
bl 21	BLACHA 8x60	S 355	2	200.00	0.75	1.51	
bl 22	BLACHA 10x220	S 355	4	220.00	3.80	15.20	
bl 23	BLACHA 8x50	S 355	2	234.75	0.74	1.47	
bl 24	BLACHA 8x50	S 355	2	235.23	0.74	1.48	
bl 25	BLACHA 8x50	S 355	4	243.79	0.77	3.06	
p 15	PO 10	S 355	4	970.00	0.617	0.60	
p 16	PO 10	S 355	2	1321.59	0.617	0.82	
p 17	RK 100x4	S 355	2	1380.00	11.730	16.19	
p 18	PO 10	S 355	2	1485.18	0.617	0.92	
p 19	RK 100x4	S 355		1684.00	11.730	19.75	
p 20	RK 100x4	S 355	2	2590.00	11.730	30.38	
p 21	RK 100x4	S 355	2	2820.00	11.730	33.08	
Masa łączna elementów (kg)						238.37	
Dodatek na spoiny : 2.0 % (kg)						4.77	
Masa całkowita (kg)						243.14	

BUDOWA BUDOWLI SPORTOWYCH NIEZBEDNYCH DLA FUNKCJONOWANIA TERENÓW SPORTOWYCH JAK BOISKA, CIĄGI PIESZE, ROWEROWE, DOJŚCIA, DOJAZDY, MIEJSCA POSTOJOWE, ŚMIETNIKI, BRAMY PRZY UL. BULWAROWEJ W KRAKOWIE DZ. EW. NR 40			
BRANŻA	KONSTRUKCJA		
PRZEDMIOT RYSUNKU	KONSTRUKCJA STALOWA PRZEWIAŻKI		
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR.	PODPIS
PROJEKTANT	mjr inż. Michał Drab	MAP/0350/POOK/13	
SKALA	DATA	NR RYS.	NR STR.
1:100	SIERPIEŃ 2020	K-09	