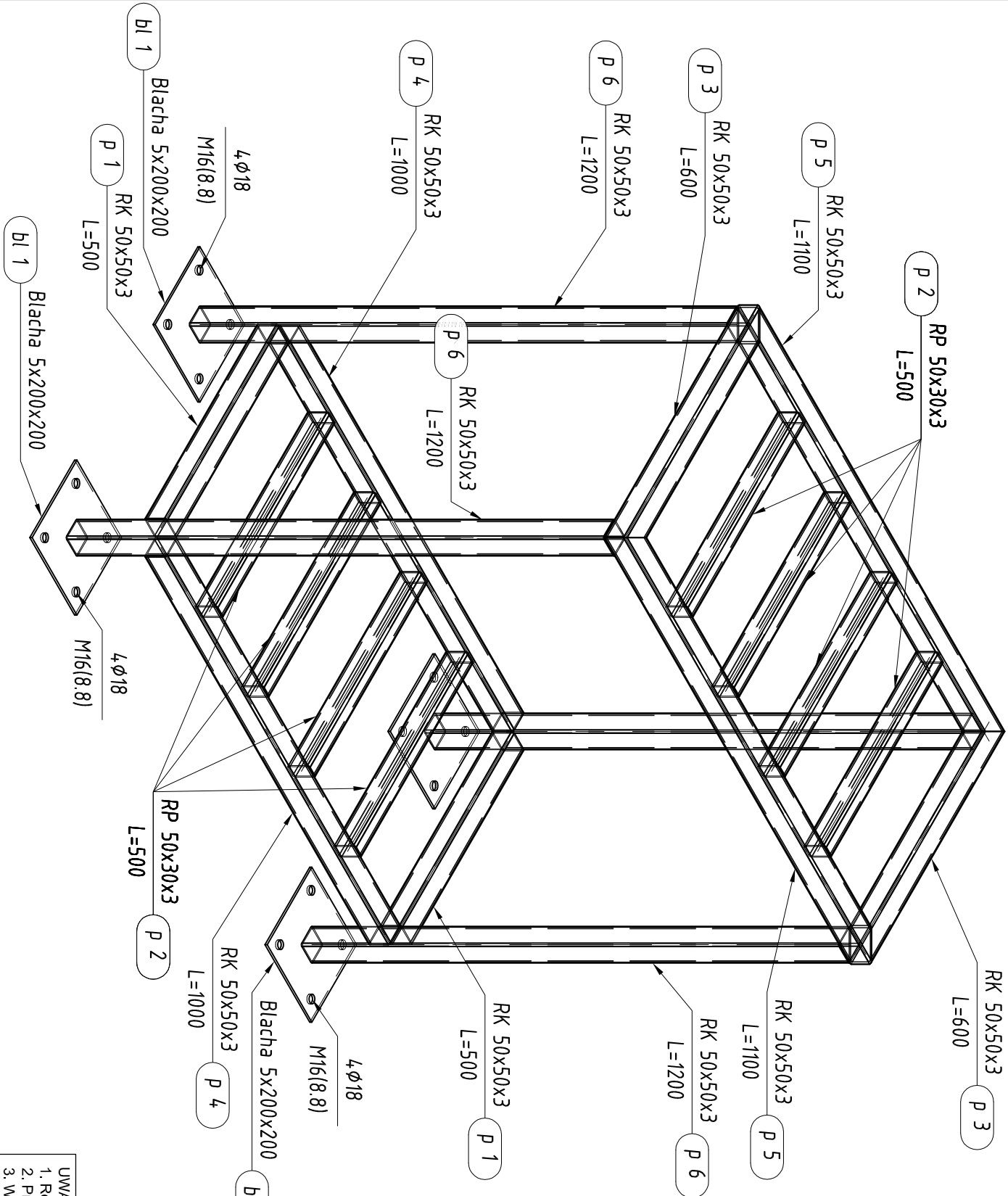
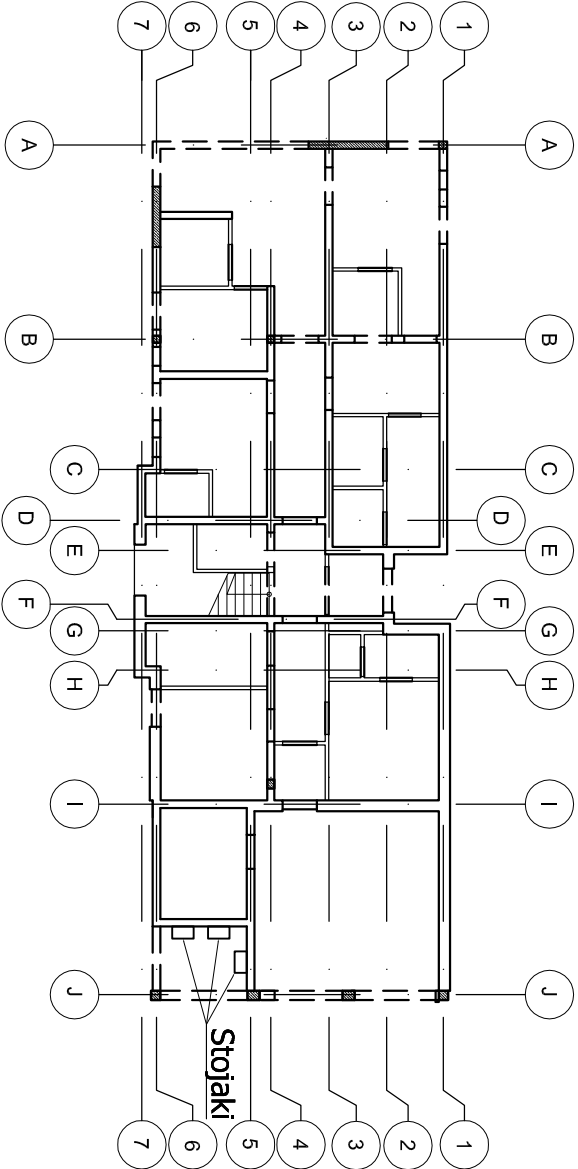


Stojaki pod centrale – izometria, wykonać 3 szt.
skala 1:10




Pozycja	Przekrój	Materiał	Liczba	Długość (mm)	Masa		
					Jednostkowa (kg/m)	Elementu (kg)	Całkowita (kg)
bl 1	Błacha 5x200	STAL	12	200,00		1,57	18,85
p 1	RK 50x50x3	STAL	6	500,00	4,350	2,17	13,05
p 2	RP 50x30x3	STAL	24	500,00	3,410	1,70	40,92
p 3	RK 50x50x3	STAL	6	600,00	4,350	2,61	15,66
p 4	RK 50x50x3	STAL	6	1000,00	4,350	4,35	26,10
p 5	RK 50x50x3	STAL	6	1100,00	4,350	4,79	28,71
p 6	RK 50x50x3	STAL	12	1200,00	4,350	5,22	62,64
Masa łączna elementów (kg)							205,93
Dodatek na spoiny (kg)							4,12
Masa całkowita (kg)							210,05



- UWAGA:
- Rozpatrywać łącznie z proj. Architektury, Instalacji oraz pozostałymi rys. proj. Konstrukcji.
 - Przed wykonaniem elementów sprawdzić wymiary na budowie.
 - W przypadku braku szczegółowych zaleceń w projekcie dotyczących wykonania poszczególnych elementów obiektu, należy zastosować zasady sztuki budowlanej i obowiązujące Polskie Normy.
 - Obiekt wykonać z zasadami sztuki budowlanej i obowiązujących Polskich Norm.
 - Autor nie ponosi odpowiedzialności za wszelkie zmiany wprowadzone bez jego zgody na etapie realizacji przez inwestora.

- UWAGA:
- Spoiny nieoznaczone (pachwinowe) wykonać dwustronne o grubości a=0,7g, gdzie: g=grubość cieńszego z łączonych elementów.
 - Elektrody ER 1.46.
 - Stal profilowa klasy ST3S.
 - Śruby klasy 8.8 M12,M16.
 - Kotwy osadzić chemicznie według zaleceń producenta na Hilti HIT-RE 500-SD.
 - Stal należy ocynkować i pomalować proszkowo.

 grupa budowlana				m e r i t u m Grupa Budowlana spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp.k., 31-060 Kraków Plac Wolnica 10 tel./fax. (032) 623 35 13				
Projektował			mgr inż. Andrzej Smaga			MAP/0289/P/WOK/08 w spec. konstr. -bud.	09.2017	Skaliniim: PW
Opracował	Nazwisko		mgr inż. Andrzej Kurniela	Podpis		Data		Skala:
								09.2017
								1:10