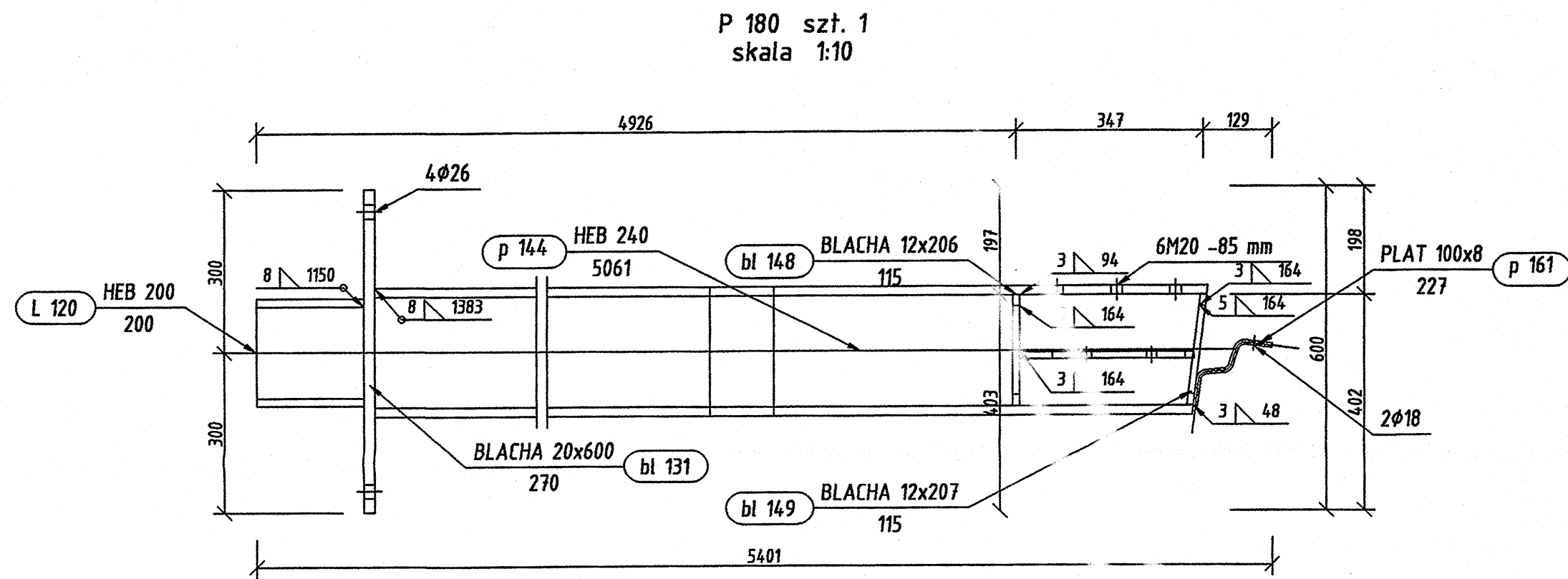
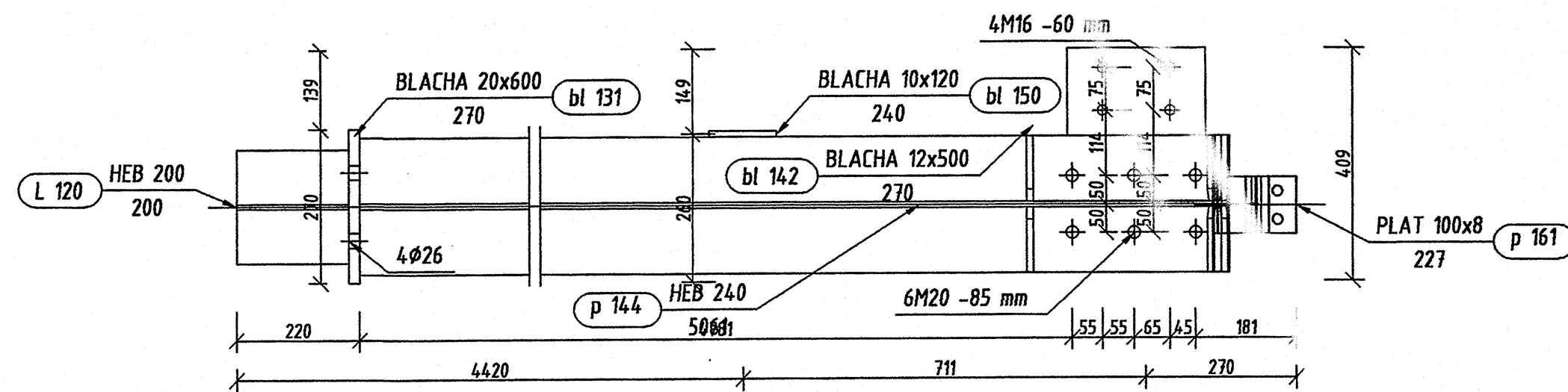
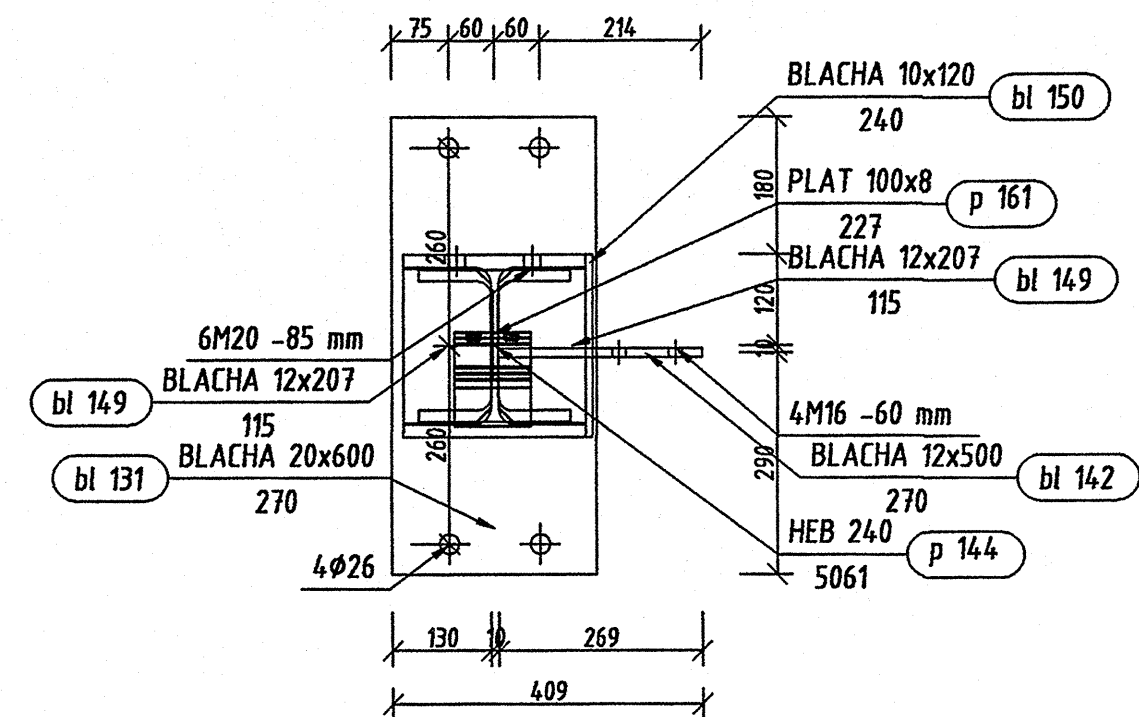




P 180 Widok z góry
skala 1:10



P 180 Widok z boku
skala 1:10



Pozycja	Przekrój	Materiał	Ilość	Długość (mm)	Masa		
					Jednostkowa (kg/m)	Elementu (kg)	Całkowita (kg)
L 120	HEB 200	STAL	1	200	61,3100	12,26	12,26
bl 131	BLACHA 20x600	STAL	1	270		25,12	25,12
bl 142	BLACHA 12x500	STAL	1	270		7,01	7,01
bl 148	BLACHA 12x206	STAL	2	115		2,19	4,38
bl 149	BLACHA 12x207	STAL	2	115		2,19	4,38
bl 150	BLACHA 10x120	STAL	1	240		2,26	2,26
p 144	HEB 240	STAL	1	5061	83,2100	421,13	421,13
p 161	PLAT 100x8	STAL	1	227	6,2800	1,43	1,43
Masa łączna elementów (kg)							477,97
Dodatek na spoiny : 2.0 % (kg)							9,56
Masa całkowita (kg)							487,53

Pozycja	Liczba	Nazwa elementu	Masa	
			Elementu (kg)	Całkowita (kg)
P 180	1	Profil HEB 240	477,97	477,97
Masa całości: (kg)				477,97

Inwestor: Gmina Miejska Starogard Gdański 83-500 Starogard Gdański ul. Gdańska 6		Stadium:	Brand:	Obiekt: 14
Inwestycja: ZAKŁAD UTYLIZACJI ODPADÓW STARY LAS wraz z infrastrukturą towarzystwającą		P.W.	K	Wata garażowa z warsztatem
Wykonawca dokumentacji KONSORCJUM:		Tytuł projektu: Konstrukcja		
Przedsiębiorstwo J. A. T. Sp. z o.o. 80-565 Gdańsk ul. Czarny Dwór 8 A		Nazwa rysa: P 180		
NORD INVESTMENTS S.A. 80-747 Gdańsk ul. Toruńska 12		Projektował: Inż. Ryszard Neugebauer	Upr. nr: ZOP.43.0302.016	K. 30
		Sprawdził: mgr inż. Krzysztof Dobiszewski	Upr. nr: 4440402	
		Date:	Skala:	Nr arch. proj.
		15.02.2005	wg opisu	2032/05-K