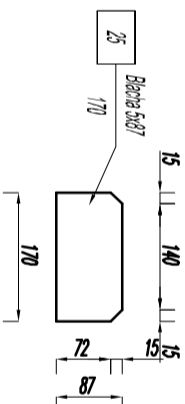
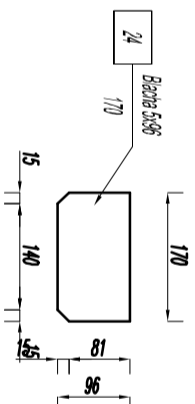
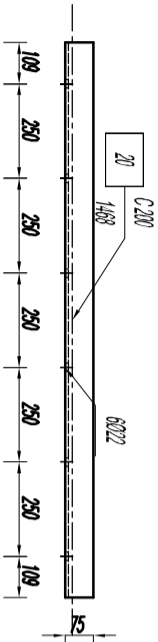
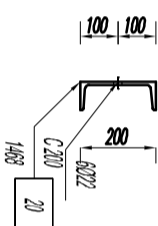
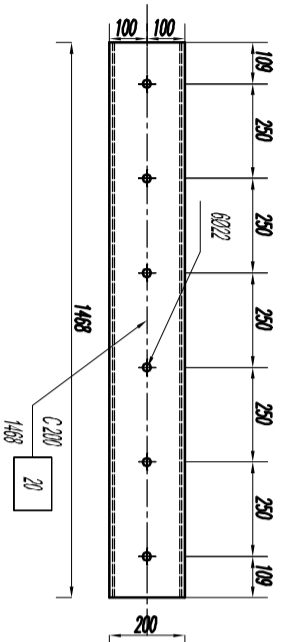
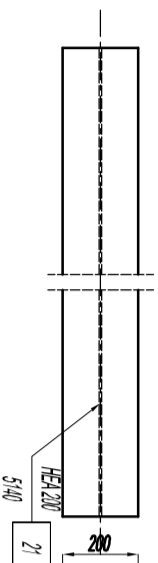


Pozycja	Przekrój	Gatunek	Liczba	Długość (mm)	Masa		
					Jednostkowa (kg/m)	Elementu (kg)	Całkowita (kg)
Pozycja P4.7.1 Liczba=1 Masa Elementu=578,91(kg)							
19	HEA 100	STAL	4	570,00	16,670	9,50	38,01
20	C 200	STAL	2	1468,29	25,280	37,12	74,24
21	HEA 200	STAL	2	5140,00	42,258	217,20	434,41
22	BLACHA 10x190	STAL	8	100,00		1,41	11,31
23	BLACHA 10x190	STAL	8	100,00		1,41	11,31
24	BLACHA 5x66	STAL	8	170,00		0,63	5,06
25	BLACHA 5x87	STAL	8	170,00		0,57	4,58

	578,91
Masa łączna elementów (kg)	578,91
Dodatek na spoiny : 2,0 % (kg)	11,58
Masa całkowita (kg)	590,49



Stal kształtowa	S235J
Elektroda	ER.1.50

**AUTORSKA PRACOWNIA ARCHYTEKTONICZNA**  
**ARCHITEKT Renata Góralczyk-Osowicka**  
tel. 0-602 753 006, tel.-fax 0-89 527 91 76  
ul. Kopernika 1 / 20, 10-510 Olsztyn

**Temat:**  
**PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ  
ZAKŁADU PATOMORFOLOGII w SSW w Ciechanowie**

**Lokalizacja: Specjalistyczny Szpital Wojewódzi w Ciechanowie  
ul. Powstańców Wielkopolskich 2, Ciechanów**

**Inwestor:** Specjalistyczny Szpital Wojewódzki w Ciechanowie  
ul. Powstańców Wielkopolskich 2, 06-400 Ciechanów

**POZ. 4.7. KONSTRUKCJA WSPORCZA ELEM. + ZEST.**

Projektował: mgr inż. Marcin Jomczuk upr.bud.nr 43/02/OL mgr inż. Sebastian Czubkowski upr.bud.nr WAM/0028/P00K/12	Nr. rys.
---	----------

Stadium: P.B-W.	Branża: Konstr.	kwiecień 2018	Skala: 20/10
-----------------	-----------------	---------------	--------------