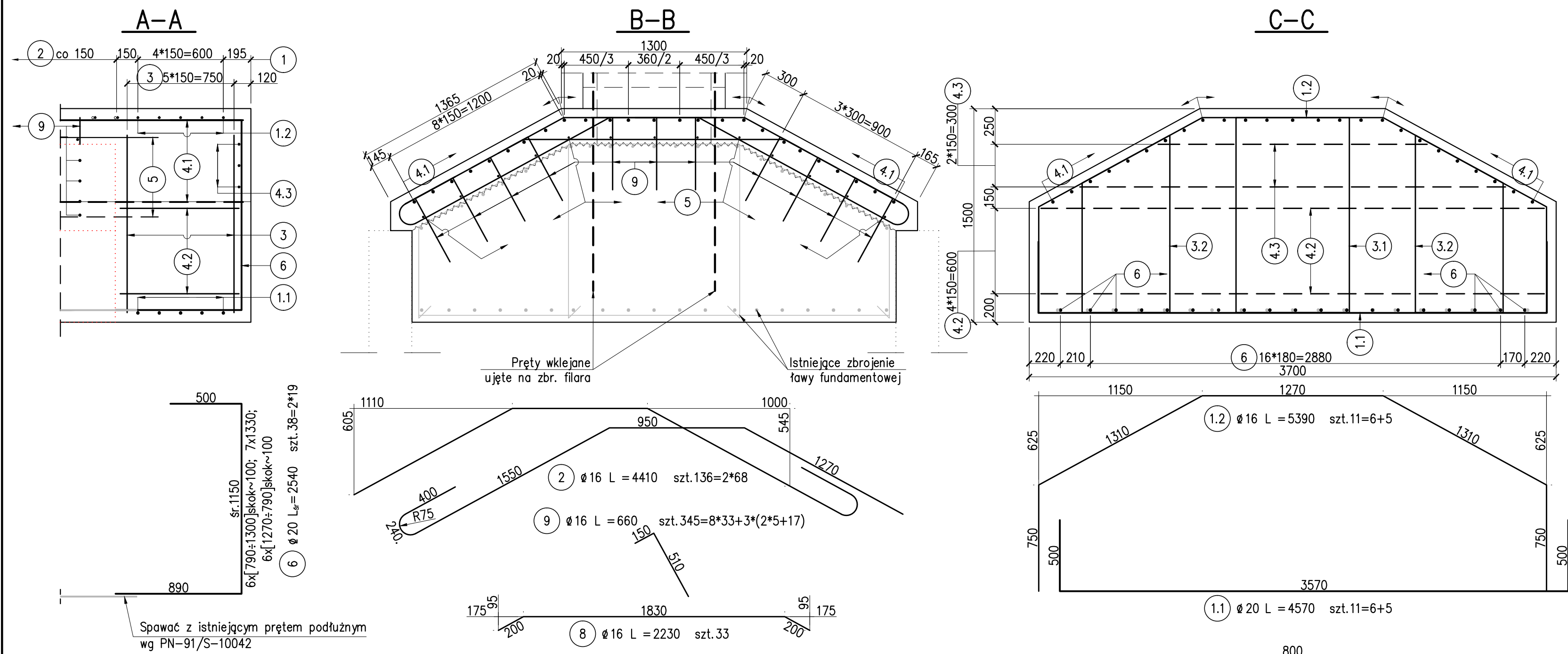
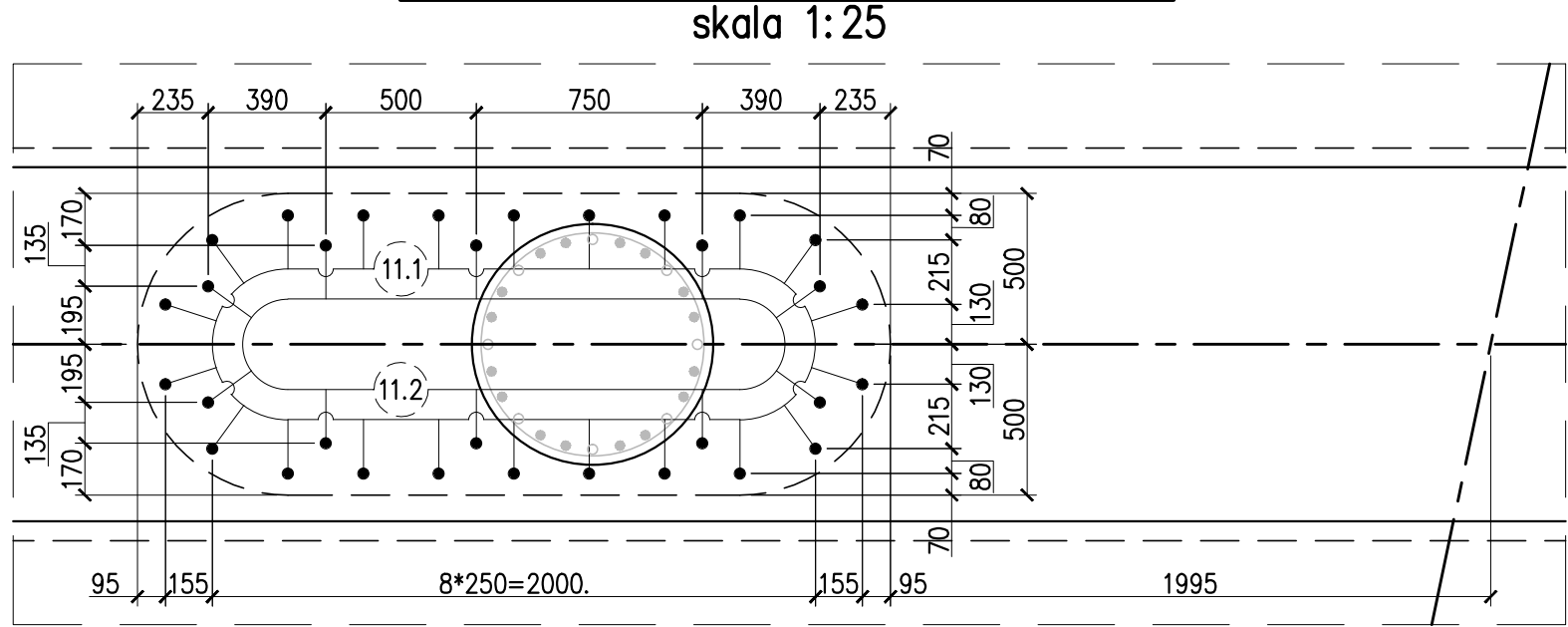


ZBROJENIE FUNDAMENTU FILARA F2 skala 1:25



SCHEMAT WIERCENIA OTWORÓW



ZESTAWIENIE STALI B500SP

Nr	Ø	L	Liczba	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]		
				Ø 12	Ø 16	Ø 20
1.1	20	4570	11			50.27
1.2	16	5390	11		59.29	
2	16	4410	136		599.76	
3.1	16	4740	11		52.14	
3.2	16	3880	22		85.36	
4.1	20	11890	25			297.25
4.2	16	5990	10		59.90	
4.3	16	3240	6		19.44	
5	12	11890	13	154.57		
6	20	2540	38			96.52
7	20	3350	4			13.40
8	16	2230	33		73.59	
9	16	660	345		227.70	
RAZEM [m]				154.57	1177.18	457.44
MASA [kg/m]				0.888	1.580	2.470
RAZEM [kg]				137.3	1859.9	1129.9
OGÓŁEM				3127	kg	

Beton korka: B20
Beton fundamentu: B30
Stal zbrojeniowa: A-IIIIN B500SP

UWAGI:

- Podział oraz zakłady prętów wg PN-91/S-10042.
- Oluwienie strzemiem 5.5cm.
- Podczas prac rozbiórkowych istniejącej tawy fundamentowej należy zwrócić szczególną uwagę na istniejące zbrojenie (strzemię i pręty główne). Sposób rozbiórki należy dobrać tak, aby uniknąć uszkodzenia w/w zbrojenia.
- Wszystkie istniejące powierzchnie przed zabetonowaniem i ułożeniem zbrojenia należy oczyścić i uszorstnić np. poprzez graskowanie.
- Projektowane łączniki zespajające w postaci pr. stalowych osadzonych w otworach wierc. w istniejącym betonie za pomocą kleju epoksydowego:
 - średnica otworów wynosi 1,1d,
 - głębokość osadzenia nie mniejsza niż 10d.
- Pręty kolidujące z istniejącym słupem filara należy rozciąć i dospawać do pręta nr 7.
- Przed rozpoczęciem przygotowania zbrojenia w wytwórni (zbrojeni) należy potwierdzić wszystkie wymiary tawy fundamentowej.
- Pręty ujęte w zbrojeniu filara.

Biurowie Projektowe X-Most <small>Biurowie Projektowe X-Most Konrad UCHNIEWSKI ul. Kroczyńska 18A/3, 71-147 Szczecin tel. 66-285-16-15, 66-285-16-16, e-mail: xmost@wp.pl</small>		PROJEKT WYKONAWCZY Dokumentacja projektowa na remont kapitalny, przebudowę wiaduktu drogowego nad linią kolejową w ciągu ulicy Piotra i Pawła w Policach	
TYTUŁ RYSUNKU ZBROJENIE FUNDAMENTU FILARA F2		OBJEKT WIADUKT DROGOWY	
OPRACOWAŁ mgr inż. Radosław PARTYKA	Upr. nr spec.	Upr. nr spec.	Data Nr arch.
PROJEKTANT mgr inż. Konrad UCHNIEWSKI	Upr. nr spec.	ZAP/0136/POOM/05 spec. projekt bez ograniczeń w spec. malowej	05.2008
SPRAWDZAJĄCY mgr inż. Cezary MONKIEWICZ	Upr. nr spec.	32/00/OIL spec. konstruk. bud. bez ograniczeń	Nr rys. 1:25 2.4