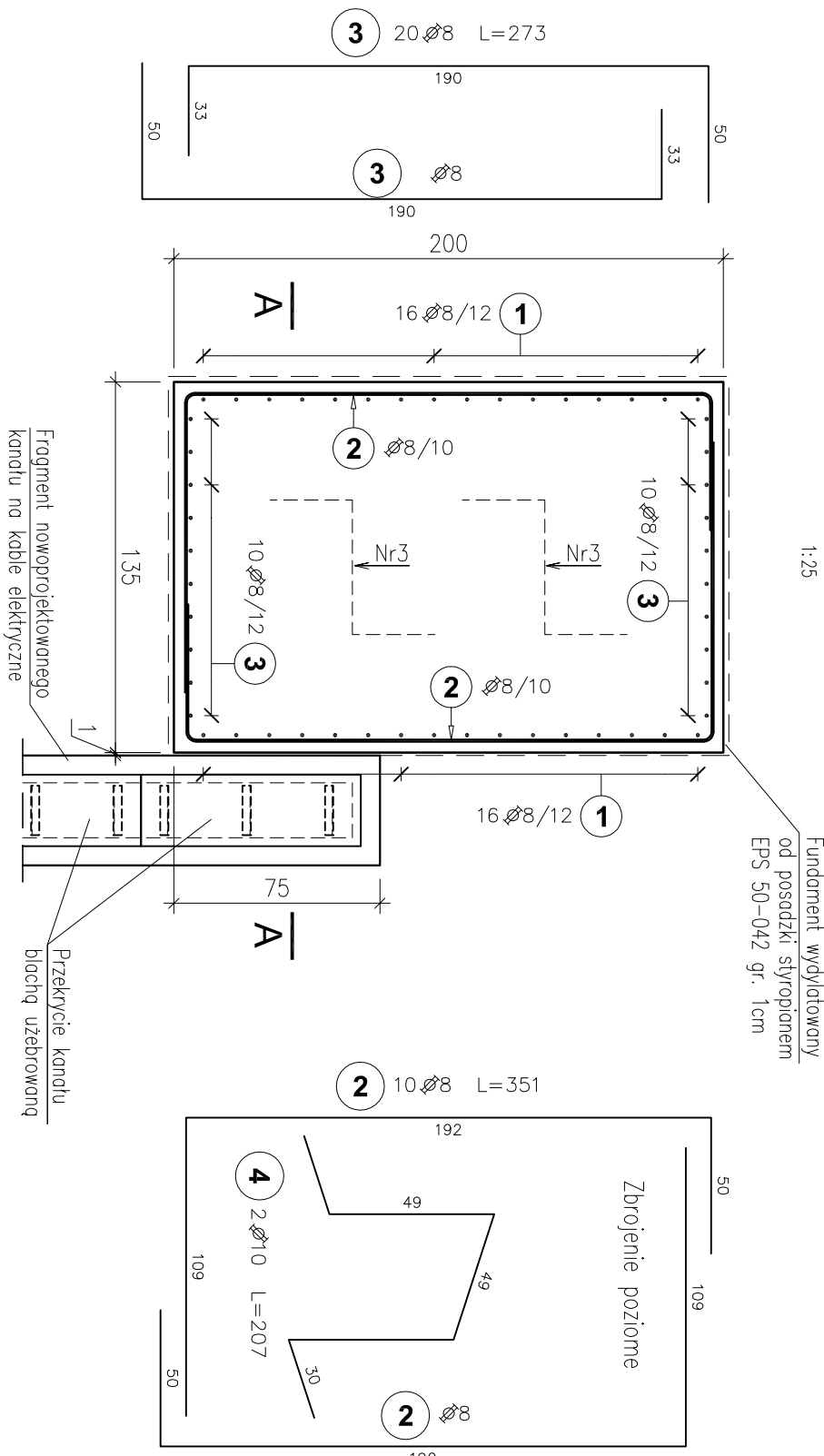


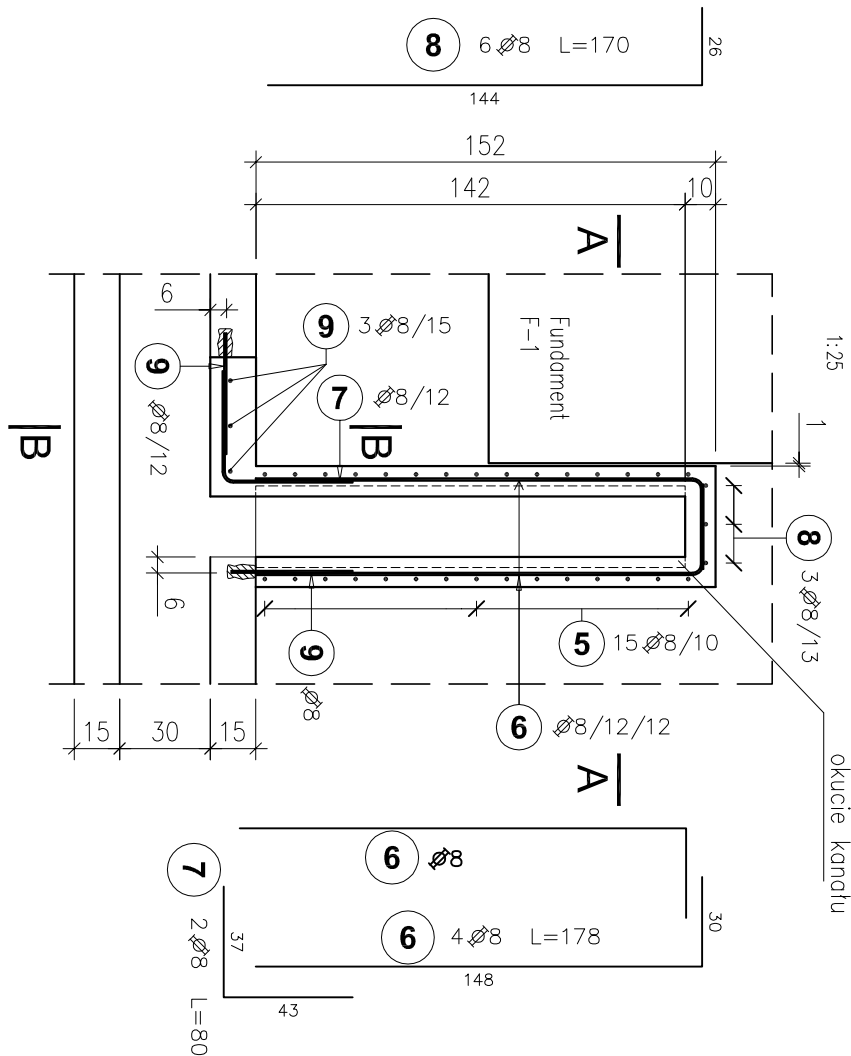
Fundament F-1 pod dmuchawę (szt. 3)

Rzut poziomy



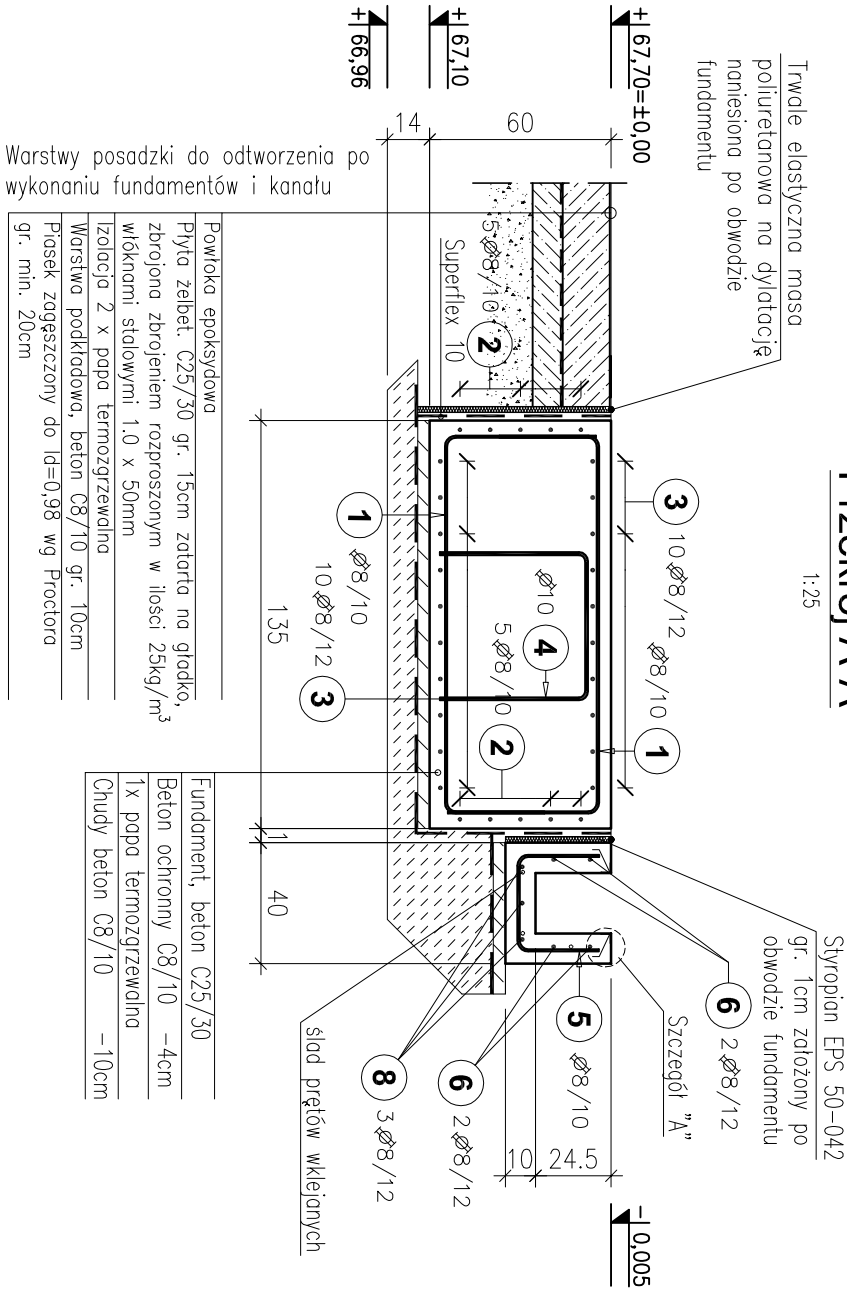
Kanał na kable elektryczne

Rzut poziomy



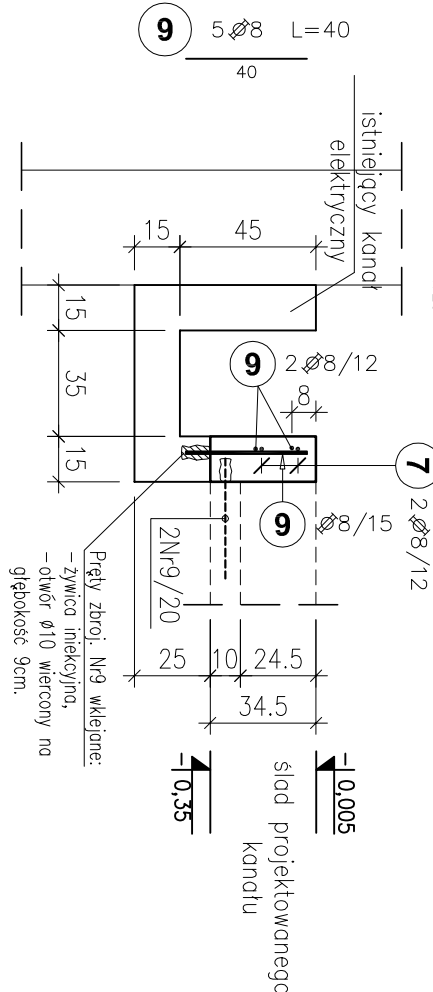
Przekrój A-A

1:25



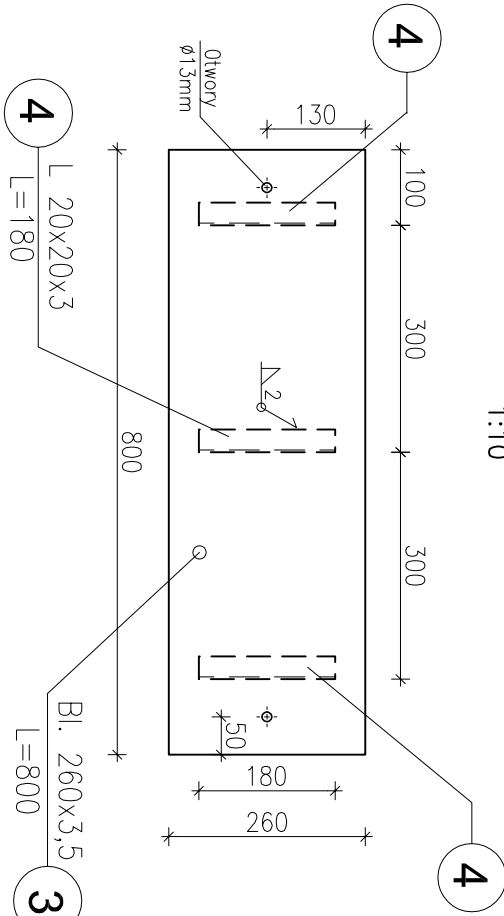
Przekrój B-B

1:25



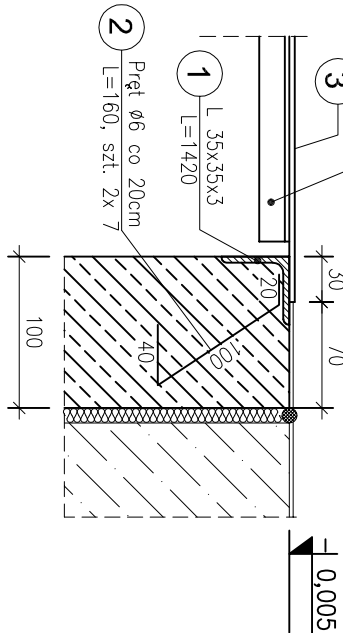
Przekrycie kanału (szt. 2)

1:10



Szczegół "A"

1:5




Zestawienie stali zbrojeniowej

Elementy	Ilość	Nr pręta	Średnica	Długość (cm)	Ilość prętów w elementach		Długość całkowita pręta (m)		
					ogółem		A-IIIIN		
Nazwa		1	8	208	32	96	199,68		
Fundament F-1	3	2	8	351	10	30	105,30		
Kanał na kable	1	4	10	207	2	6		12,42	
		6	8	178	4	4	7,12		
		7	8	80	2	2	1,60		
		8	8	170	6	6	10,20		
		9	8	40	5	5	2,00		
Długość wg średnic (m)						490		12	
Masa 1 m pręta (kg/m)						0,395		0,617	
Masa łączna wg średnic (kg)						193,43		7,66	
Masa łączna wg gotunku stali (kg)						201,095			
Ogółem (kg)						201,095			

ZESTAWIENIE STALI PROFLOWEJ S235JR										
Element	Sztuk	Poz elementu	Ilość w elementu	Profil	Masa					
					Długość	1mb	1szt	ogółem		
[-]	[-]	[-]	[szt.]	[-]	[mm]	[kg/mb]	[kg]	[kg]		
Okucie kanału (szt. 2)	2	2	7	pręt Ø6, stal A-I	1420	1,60	2,27	2,27		
					160	0,22	0,04	0,25		
					Razem [kg]:				2,52	
					Dodatek na spoiny 1,8%[kg]:				0,05	
Całkowita masa stali dla 1 elementu [kg]:					2,56					
Całkowita masa stali dla 2 elementów [kg]:					5,13					
Przekrycie kanału (szt. 2)	2	4	3	1	Bl. 260x3,5 L 20x20x3	800	7,14	5,71	5,71	
						180	0,88	0,16	0,48	
						Razem [kg]:				6,19
						Dodatek na spoiny 1,8%[kg]:				0,11
Całkowita masa stali dla 1 elementu [kg]:					6,30					
Całkowita masa stali dla 2 elementów [kg]:					12,60					
CAŁKOWITA MASA STALI [kg]:					17,72					

BETON C25/30  
STAL ZBROJENIOWA:  
A-IIIN - Ø8, Ø10 (RB500W)  
OTULINA : a = 4cm  
STAL PROFLOWA: S235JR  
Spawanie elektryczne.  
Elektrody: ER 1.42

- UWAGI:**
1. Rozparować włącznie z rysunkiem zestawowym K-2
  2. Zabezpieczenie antykorozyjne wg opisu technicznego.
  3. Spoiny nie oznaczone na rysunku wykonać jako 0,7
  4. Pręty wymiarowane po obrysie zewnętrznym.
  5. Pręty Nr1, Nr2 i Nr3 układać naprzemiennie.

		BPEK we Wrocławiu Sp. z o.o. 52-010 Wrocław ul.Opolska 11-19 lok.1		Nr rej. S49-2/2011	
Nazwa inwestycji: Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Kietczewie dla m. Kosztana		Rev. ....			
Objekt: OBIEKT Nr 10 - BUDYNEK DMUCHAW.					
Typ rys. Zrobienie fundamentów F-1 oraz kanału na kable elektryczne. Konstrukcja przekrycia.		Skala: 1:25, 1:10, 1:5			
Stwierdzenie: PW		Nr rys. K3			
Branża: konstrukcja budowlana		Nr uprawnień: Data			
Projektant: mgr inż. JOANNA KAWALCZAK-GUSTYNIUK		153/04/05		09.2012	
Asystent: mgr inż. David Foliar		09.2012			
Sprawdzający: mgr inż. Adam Ferenz		46083WBP		09.2012	