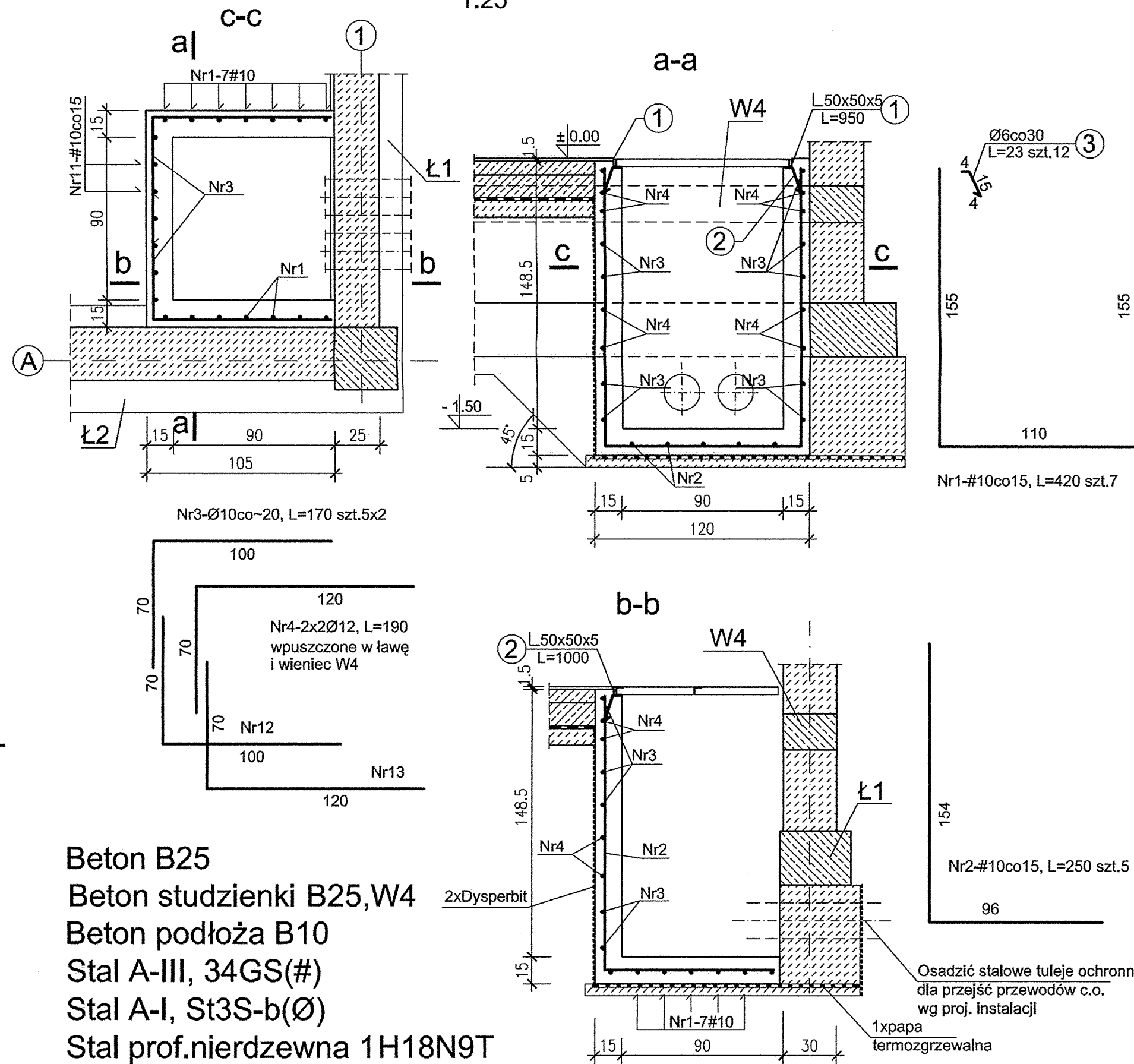


Studzienka c.o.
1:25



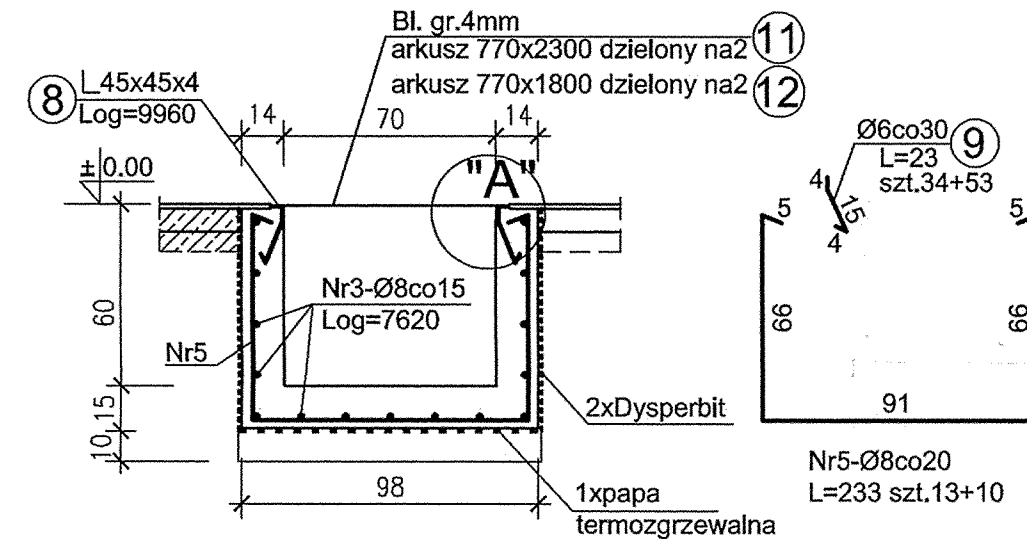
Beton B25
Beton studzienki B25, W4
Beton podłoża B10
Stal A-III, 34GS(#)
Stal A-I, St3S-b(Ø)
Stal prof.nierdzewna 1H18N9T

Uwaga:

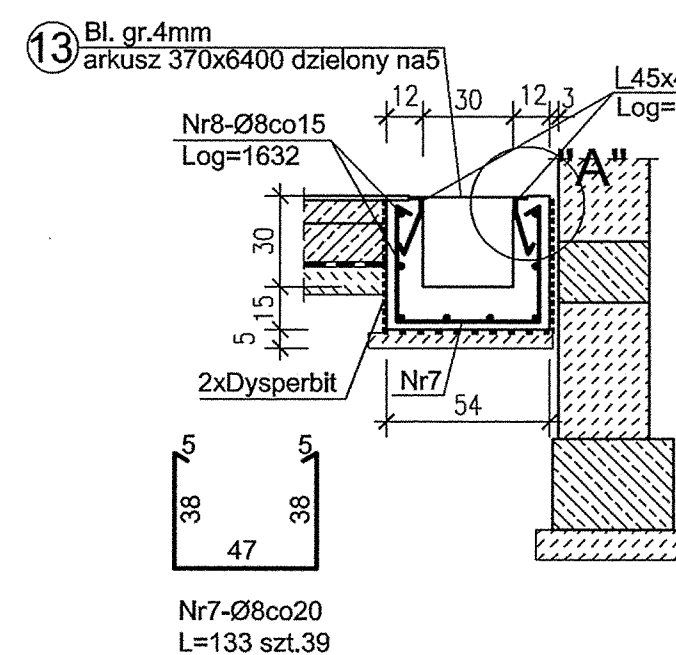
1—Usytuowanie kanałów i studzienki c.o. wg proj. architektonicznego
2—Elementy Nr8 i Nr10 zabezpieczyć antykorozyjnie przez ocynkowanie
3—Elementy pokrywy łącząc spoinami o grubości równej 0.7grubości cieńszego elementu

Kanały
1:25

L=2.30m+1.80m

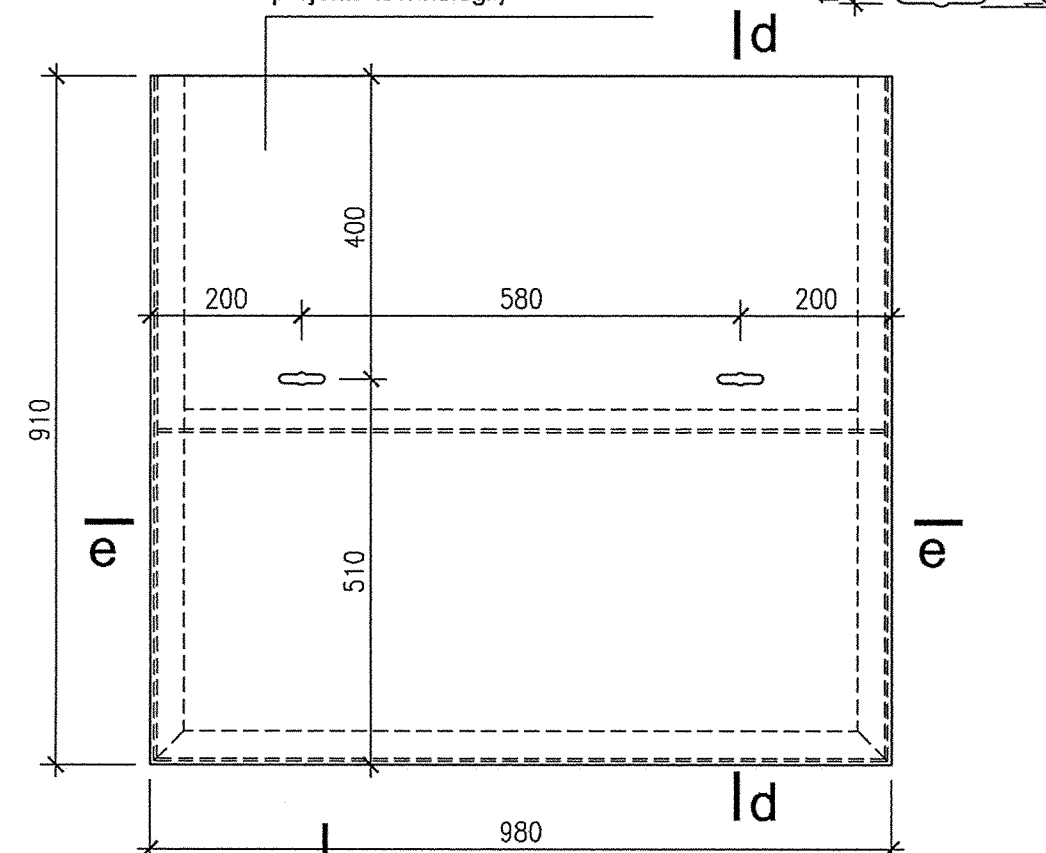


L=7.60m



Pokrywa na studzienkę c.o.
1:10

Blacha antypoślizgowa podłogowa z wypukłym wzorem gr.4mm (wyciąć otwory na przewody wg projektu technologii)



Wykaz stali profilowej

Pozycja	Sztuk	Profil lub gr. i szer. blachy	Długość mm	Masa kg			Gatunek materiału
				Jedn.	1szt.	Ogółem	
1	2	L50x50x5	950	3.77	3.58	7.16	1H18N9T
2	1	L50x50x5	1000	3.77	3.77	3.77	1H18N9T
3	12	Ø6	230	0.222	0.05	0.6	1H18N9T
4	2	L40x40x4	905	2.42	2.19	4.38	1H18N9T
5	1	L40x40x4	970	2.42	2.35	2.35	1H18N9T
6	1	L40x40x4	962	2.42	2.33	2.33	1H18N9T
7	1	4x900	980			29.64	1H18N9T
8	1	L45x45x4	9960	2.09	20.82	20.82	St3S
9	87	Ø6	230	0.222	0.05	4.35	St3S-b
10	1	L45x45x4	15680	2.09	32.77	32.77	St3S
11	1	4x770	2300			59.51	St3S
12	1	4x770	1800			46.57	St3S
13	1	4x370	6400			79.56	St3S
14	1	Ø6	25310	0.222	5.62	5.62	St3S-b
Razem ciężar				kg	299.43		

UWAGA:

RYSUNEK AKTUALNY NA DZIEŃ:
05.01.2008

Revizja nr: Modyfikacja:		Data:		Wprowadził: (Imię i nazwisko, podpis)		Zatwierdził: (Imię i nazwisko, podpis)	
ZAMAWIAJĄCY		ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI					
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością		47-400 Racibórz					
ul. 1-go Maja 8							
INŻYNIER KONTRAKTU		Konsorcjum firm: Grontmij Polska Grontmij Polska Sp. z o.o. / Grontmij Nederland B.V. / Raciborskie Przedsiębiorstwo Inwestycyjne Sp. z o.o. ul. Lecznicza 7, 47-400 Racibórz					
WYKONAWCA		ILF CONSULTING ENGINEERS ILF CONSULTING ENGINEERS POLSKA Sp. z o.o. ul. Postępu 15 02-729 Warszawa tel. (22) 853 87 00 ; fax (22) 857 87 01 e-mail: info@warsaw.ilf.com					
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ	NR UPRAWNIEN	PODPIS			
Projektant:							
Opracował:							
Sprawdził:							
Nazwa		Modernizacja Oczyszczalni Ścieków w Raciborzu.					
Adres obiektu budowlanego:		Oczyszczalnia Ścieków w Raciborzu Racibórz, ul. Wodna 19					
Stadium:		Projekt wykonawczy					
Nazwa tomu:		Tom 5. [16.1] BUDYNEK OPERACYJNY PRZY ZKF					
Nazwa części:		CZĘŚĆ KONSTRUKCYJNA					
Nazwa rysunku:		BUDYNEK OPERACYJNY PRZY ZKF - STUDZIENKA C.O. I KANAŁY					
Nr umowy: 012/U-05/07/I	Kod rysunku: 16.1 - K R W - 0 8 - 0 0						
Nr kontraktu: 2004/PL/16/C/PE/016-01A	Skala: 1:25, 1:10	Branża: KONSTRUKCJA	Stadium: PROJEKT WYKONAWCZY	Data: 01.2008	Nr rysunku: 8		