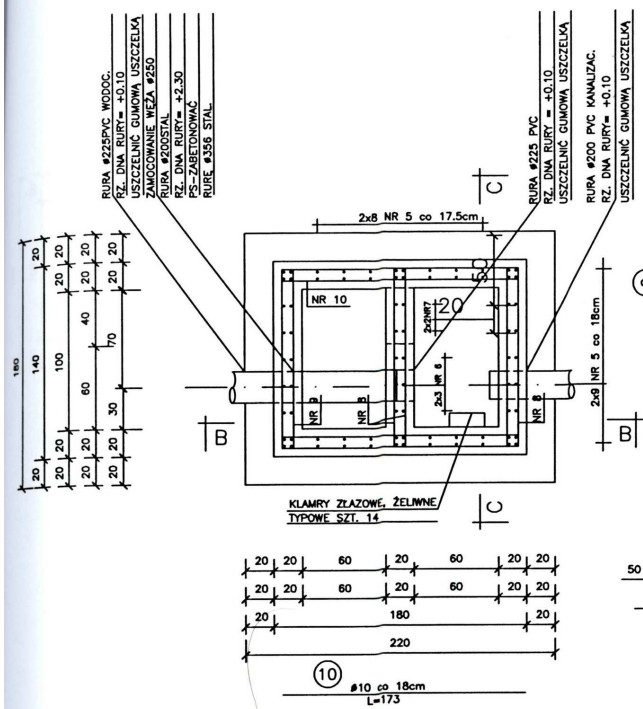
URZĄDZENIE ODPŁYWOWE – RZUTY I PRZEKROJE

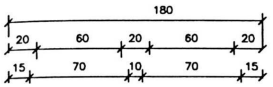
1:20

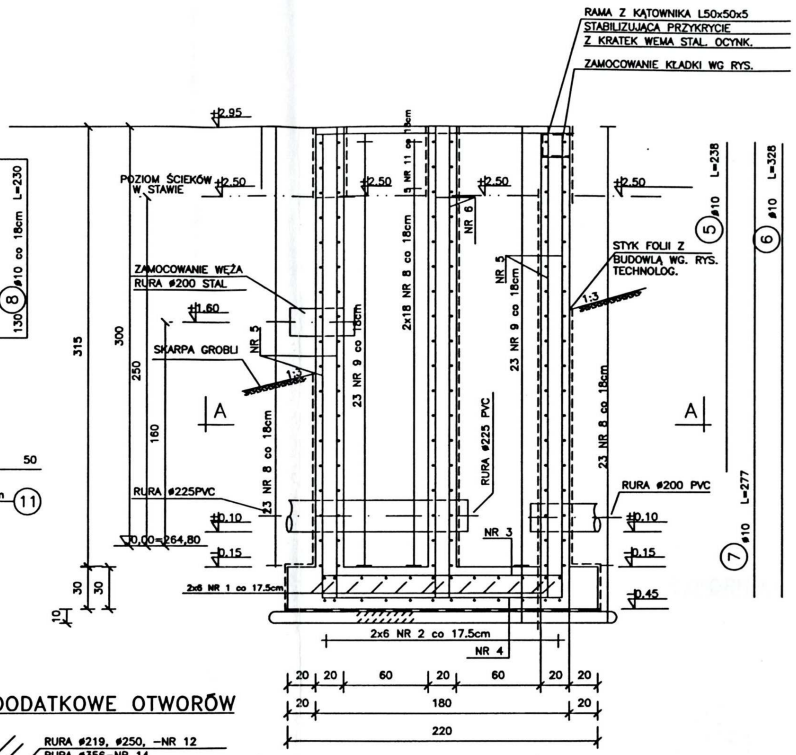
STAROSTWO POWIATOWE
w Kielcach
Al. IX Wieków Kielc 3
25-516 Kielce

PRZEKRÓJ A–A

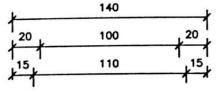


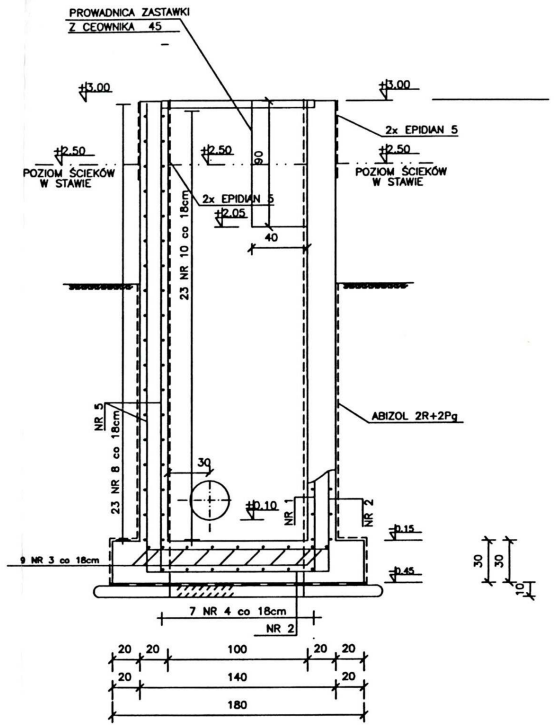
PRZEKRÓJ B–B





PRZEKRÓJ C–C





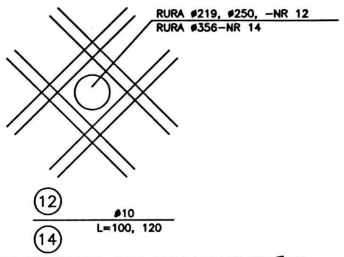
ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ URZĄDZENIA ODPŁYWOWEGO WRAZ Z KŁADKĄ

NR PRĘTA	ŚREDNICA	DŁUGOŚĆ cm	ILOŚĆ szt.		ø10	ø6	ø12
1	ø10	476	12		57.12		
2	ø10	428	12		51.36		
3	ø10	516	9		46.44		
4	ø10	468	7		32.76		
5	ø10	238	68		161.84		
6	ø10	328	6		19.68		
7	ø10	277	4		11.08		
8	ø10	320	60		192.00		
9	ø10	133	36		47.88		
10	ø10	173	36		62.28		
11	ø10	250	5		12.50		
12	ø10	100	64		64.00		
14	ø10	120	16		19.20		
31	ø12	192	8				15.36
32	ø6	180	20			36.00	
OGÓLNA DŁUGOŚĆ PRĘTA W m					778.14	36.00	15.36
CIĘŻAR JEDNOSTKOWY W KG/m					0.617	0.222	0.888
CIĘŻAR OGÓŁEM W KG					480.11	7.99	13.64
CIĘŻAR RAZEM W KG				480.11		21.63	

ZESTAWIENIE STALI PROFILOWEJ St3SX URZĄDZENIA ODPŁYWOWEGO

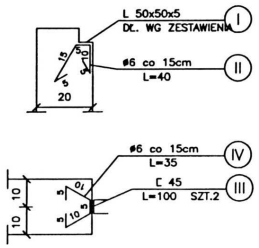
Nr	RODZAJ WYROBU	WYMIAR cm	ILOŚĆ szt.	CIĘŻAR JEDN.	CIĘŻAR OGÓŁEM KG
I	RAMA Z KĄTOWNIKA L 50x50x5	110	2	3.77 KG/m	8.29
	RAMA Z KĄTOWNIKA L 50x50x5	70	4	3.77 KG/m	10.56
	RAMA Z KĄTOWNIKA L 50x50x5	150	1	3.77 KG/m	5.66
	RAMA Z KĄTOWNIKA L 50x50x5	20	1	3.77 KG/m	0.75
II	DRUT ø6	40	40	0.222 KG/m	3.55
III	PROWADNICE ZASTAWKI ⊏45	90	2	4.84 KG/m	8.71
IV	DRUT ø6	35	12	0.222 KG/m	0.93
V	SŁUPKI BARIERKI Z RURY ø38/3.0	130	7	2.59 KG/m	22.66
VI	PORĘCZ BARIERKI Z RURY ø25/3.0	960	ŁĄCZNIE	1.63 KG/m	15.65
VII	ODBOJNICA Z BLACHY ∞150x6	4.80	ŁĄCZNIE	7.07 KG/m	33.60
VIII	MARKA–BLACHA ∞150/10	20	4	11.08 KG/m	8.86
IX	PRĘT ø16	50	8	1.58 KG/m	6.32
X	PRZYKRYCIE Z KRATEK WEMA STAL. OCYNK.	70x110	2	21.22 KG/szt.	42.44
	PRZYKRYCIE Z KRATEK WEMA STAL. OCYNK.	10x50	1	1.38 KG/szt.	1.38

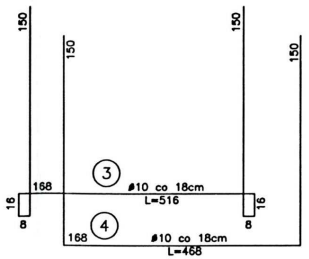
ZBROJENIE DODATKOWE OTWORÓW

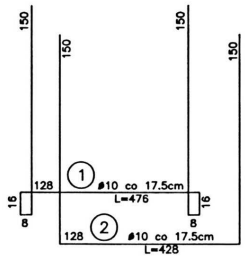


MOCOWANIE KSZTAŁTOWNIKÓW

1:10







±0.00=186m npm

BETON B20 W–6 F–200
STAL A–III 34GS A–I St3SX
BETON PODŁOŻA B10

OTULENIE ZBROJENIA ŚCIAN 5cm
OTULENIE ZBROJENIA DNA:
GÓRA 5cm, DÓŁ 8cm

- W MIEJSCU USYTUOWANIA OTWORÓW PRZECIĄĆ I ODGIĄĆ PRĘTY ZBROJENIOWE. OTWORY ZAZBROJONE DODATKOWO.
- STYK BUDOWLI I FOLII WYŚCIELAJĄCEJ DNO STAWU USZCZELNIĆ BARDZO STARANNIE TAK, ABY WODA ZE STAWU NIE DOSTAŁA SIĘ POD BUDOWLĘ– WG RYS. TECHNOLOGICZNEGO
- MOCOWANIE BARIEREK URZĄDZENIA ODPŁYWOWEGO NA WNĘKI.
- KŁADKA WG RYS.

ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM TECHNOLOGICZNYM

Przedsiębiorstwo Wielobranżowe "Proenco" Sp.z.o.o

ZADANIE:	PT KANALIZACJI SANIT. I POCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW			Stadium Dokum.: PB/PW
OBIEKT:	PRZEDEDWORZE - DEZYDERÓW			Skala:
NAZWA RYSUNKU:	URZĄDZENIE ODPŁYWOWE RZUTY I PRZEKROJE			Data: 06.2007r.
Projektował	Specjalność	Nr upraw.	Podpis	Egz Nr:
mgr inż. J. Otawski	KONSTR. BUDOWL.	93/85 KL-429/96		
Sprawdził mgr inż. K. Hordziejewicz	KONSTR. BUDOWL.	KL-429/96		Zał. Nr: Rys. Nr: 8
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Dobiesław Śliz			