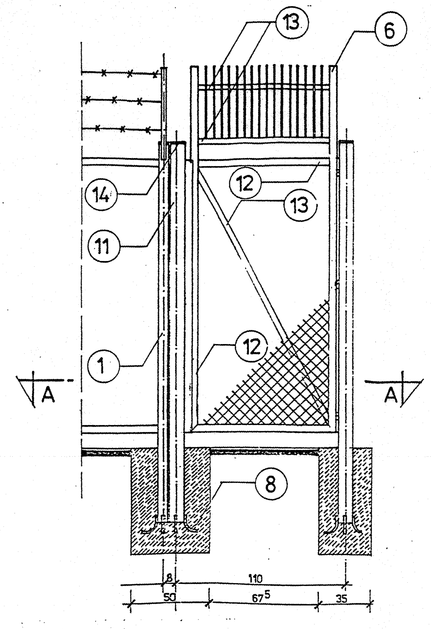
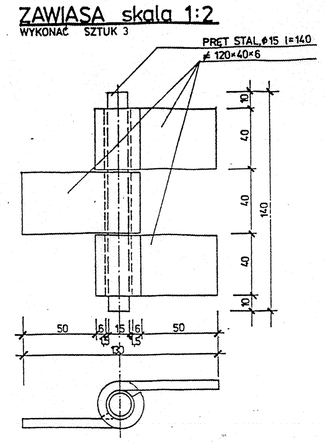
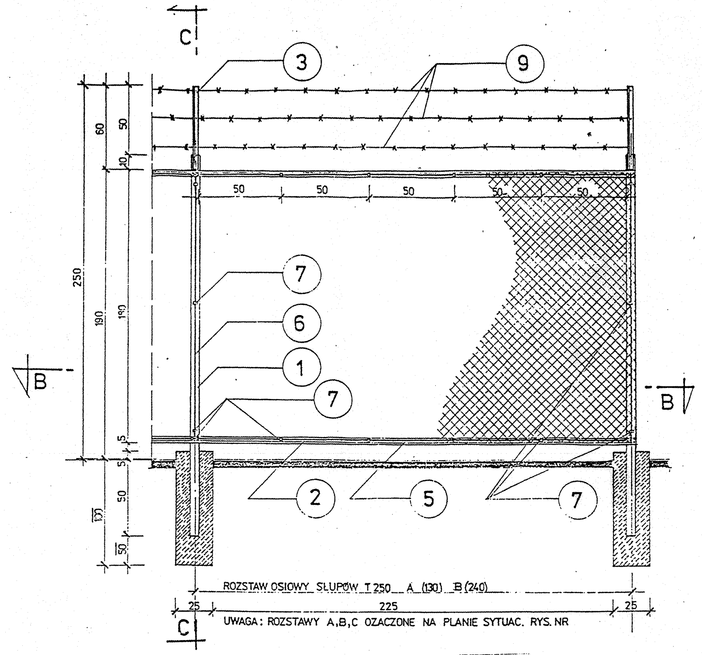
FURTKA skala 1:20

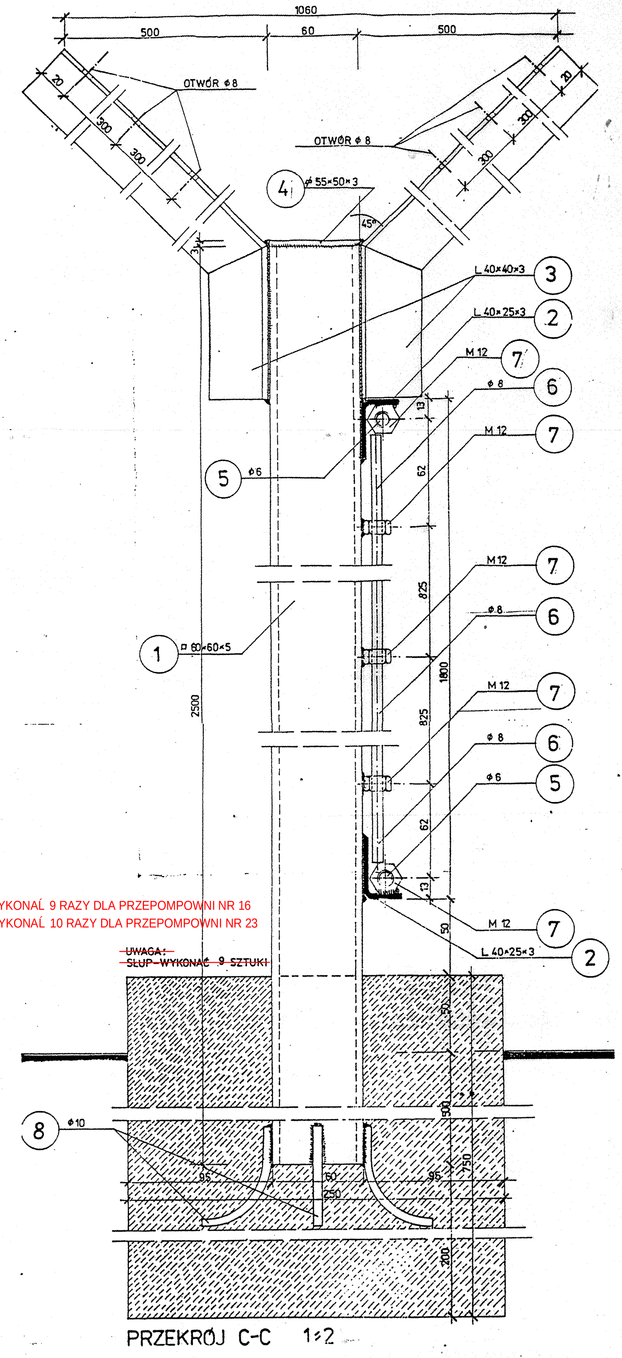


ZAWIASA skala 1:2

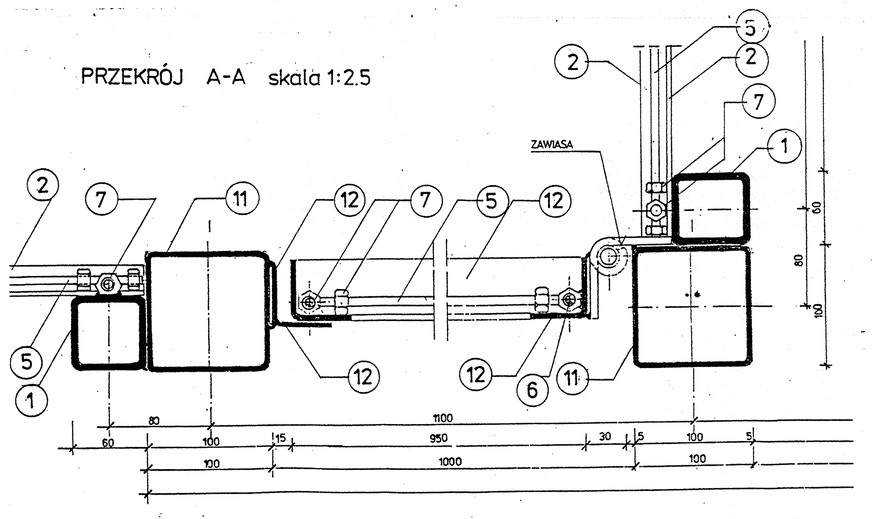
WYKONAĆ SZTUK 3

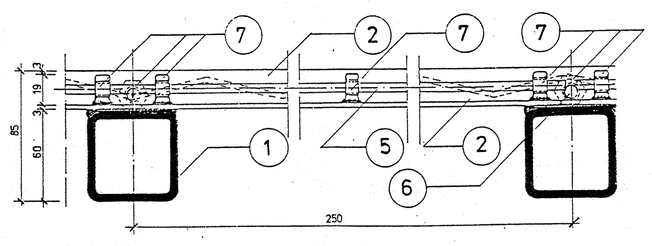






PRZEKRÓJ A-A skala 1:2.5





PRZEKRÓJ B-B 1:2

UWAGA.

1. SŁUP - WYKONAĆ 9 RAZY DLA PRZEPOMPOWNI NR 16
2. SŁUP - WYKONAĆ 10 RAZY DLA PRZEPOMPOWNI NR 23

~~UWAGA!~~
~~SŁUP WYKONAĆ 9 SZTUKI~~

PRZEKRÓJ C-C 1:2

NR	PRZEKRÓJ
1	RURA KWADR. 60×60×5
2	L 40×25×3
3	L 40×40×3
4	⌀ 55×50×3
5	PRĘT ⌀ 6
6	PRĘT ⌀ 8
7	NAKRĘTKA M12
8	PRĘT ⌀ 10
9	DRUT KOLCZASTY
10	SIATKA STAL. OCYNK.

ZESTAWIENIE STALI DLA FURTKI

NR	PRZEKRÓJ	DŁUGOŚĆ m	ILOŚĆ szt	DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA	CIĘŻAR kg
5	PRĘT STAL. ⌀6	0.85	2	1.7	0.38
6	PRĘT STAL. ⌀8	0.5	16	11.58	14.6
		1.79	2		
7	NAKRĘTKA M12	–	40	–	–
8	PRĘT STAL. ⌀ 10	0.09	12	1.08	0.67
11	RURA KWADR. 100×100×5	2.5	2	5.0	71.0
12	L 40×40×4	0.95	2	6.7	15.1
		2.4	2		
13	L 40×30×3	0.95	2	1.9	2.9
14	⌀ 100×95×3	0.095	2	0.19	0.45
					95.1kg

ZESTAWIENIE STALI DLA JEDNEGO SŁUPKA

NR	DŁUGOŚĆ m	ILOŚĆ	DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA	CIĘŻAR kg
1	2.5	1	2.5	21.49
3	0.8	2	1.6	2.81
4	0.055	1	0.055	0.064
6	1.79	1	1.79	0.69
7	–	3	–	–
8	0.09	4	0.36	0.22
				26.5kg

ZMIANA I

1. Zmieniono ilości słupów dla poszczególnych przepompowni
2. Rysunek niniejszy zastepuje rys nr 9 z projektu podstawowego z 2003r

PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWO - REALIZACYJNE
PRORYT

PRZEDSIĘWZIĘCIE LUB ZADANIE: SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI DLA KAMIENICY POLSKIEJ K/ CZĘSTOCHOWY			NR ZLECENIA:
OBIEKT: ZADANIE III ETAP II - ZAWISNA PRZEPOMPOWNIE	STADIUM: PB + PW NADZÓR AUTORSKI		RYS. NR: 9
TYTUŁ RYSUNKU: PRZEPOMPOWNIE- ELEMENTY OGRODZENIA			SKALA: 1:20; 1:2; 1:2,5
PROJEKTANT: inż JAN RYMUT nr upr. 389/71/K1	OPRACOWAŁ: inż PIOTR RYMUT	SPRAWDZIŁ: mgr inż URSZULA GROBERT nr upr. 29669	DATA UKOŃCZ.: STYCZEŃ 2018

PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWO - REALIZACYJNE DLA BUDOWNICTWA
PRORYT sp.c.

PRZEDSIĘWZIĘCIE LUB ZADANIE: SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI DLA KAMIENICY POLSKIEJ K/ CZĘSTOCHOWY.			NR ZLECENIA:
OBIEKT: ZADANIE III ETAP II - ZAWISNA PRZEPOMPOWNIE	STADIUM: PB + PW		RYS. NR: 9
TYTUŁ RYSUNKU: PRZEPOMPOWNIE- ELEMENTY OGRODZENIA			SKALA: 1:20 1:2 1:2,5
PROJEKTANT: inż. JAN RYMUT nr upr.389/71/K1	SPRAWDZIŁ: inż. WACŁAW CIĄŻYŃSKI nr upr.22/78		DATA UKOŃCZ.: CZERWIEC 2003