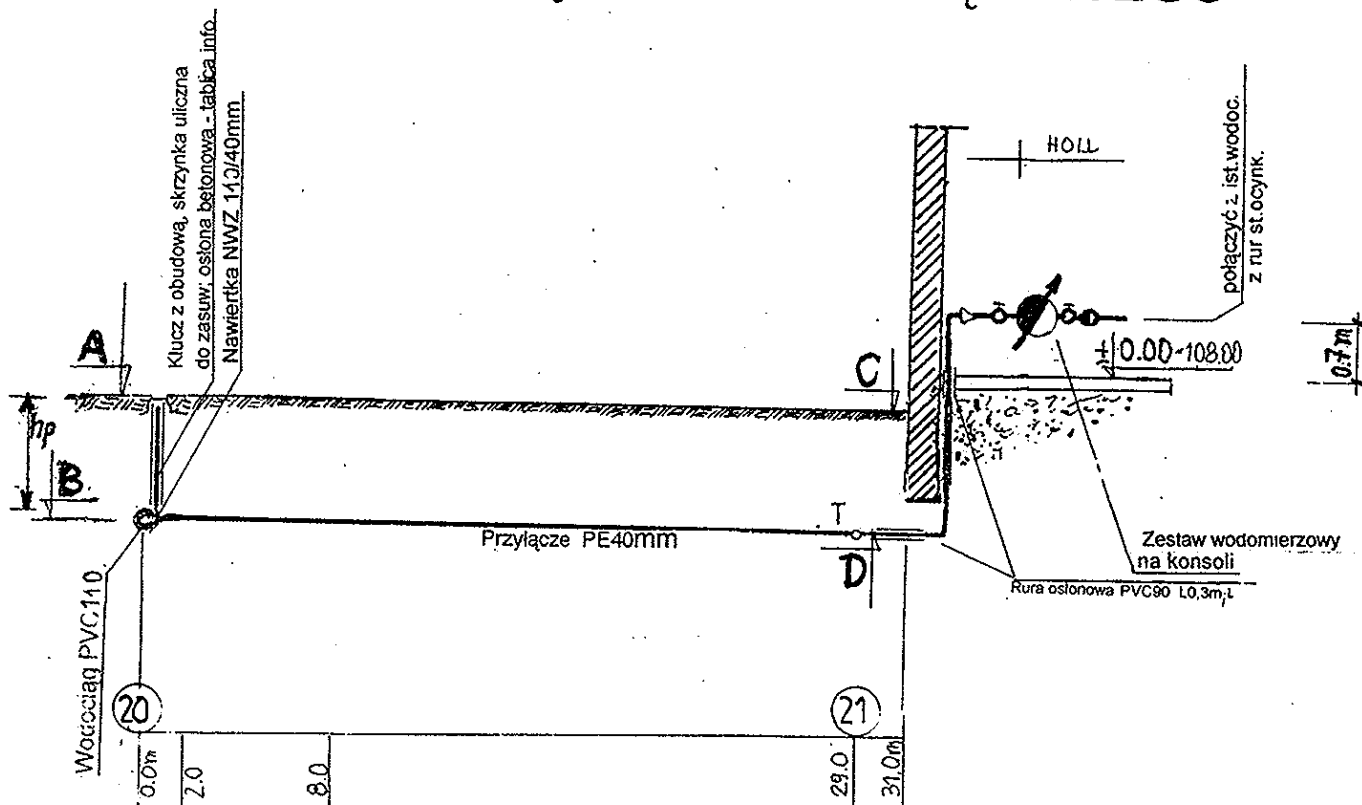


PROFIL PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO



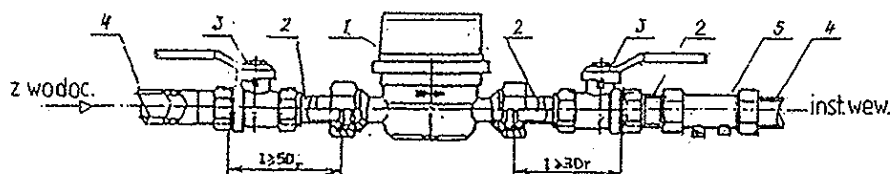
ZESTAWIENIE RZĘDNYCH pw20

punkt	20	ugięcie <30	T, ugięcie <90	Pk	W
Terenu istn / proj.	A. 107,45 /	107,25	107,17	C. 107,31 /	bm. - holl
Oś Rury PVC / PE	B. 105,75 / 105,75	105,77	105,81	D. 106,08 /	zestaw wodomierz
Odl.od Pnr / głęb.	0,0m / 1,70	8,0m	29,0m	8,0m / 1,43	2,5m

Pk - punkt końcowy przy bm.

W - miejsce montażu zestawu wodomierzowego

SCHEMAT WBUDOWANIA WODOMIERZA



1. Wodomierz typu Js
2. Łącznik standardowy lub specjalny
3. Zawór kulowy
4. Rura średnicy Dr
5. Zawór antyskażeniowy Typ EA 251

Dane techniczne

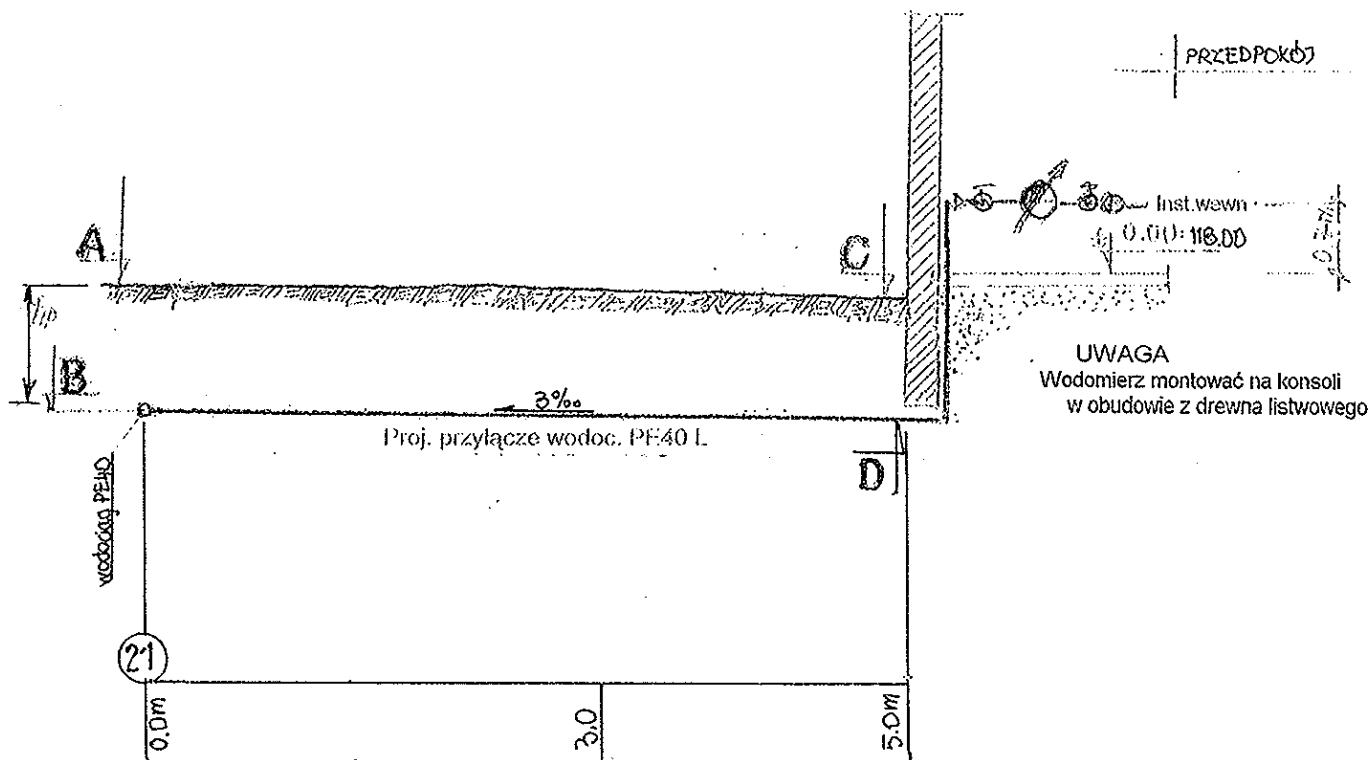
Typ wodomierza Js

Średnica nom $\phi 20$ poz.wbud.

Przepływ nom $q_n 2.5 m^3/godz$

OBIEKT	„Sieć wodociągowa gminy Piaski”			
DOKUMENTACJA	pt „WODOCIĄG I PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWE w GODUROWIE”			
ADRES	63-820 Piaski, GODUROWO			
INWETOR	GMINA PIASKI, 63-820 Piaski, ul. 6-go stycznia 1			
RYSUNEK	PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE pw 20, lokal 10/2			
DATA: 09. 2006 r.	Imię i Nazwisko	Nr uprawnień	Podpis	Skala
PROJEKTANT	mgr inż. Stanisław Pelczar	1417/90/Lo		1:
KREŚLIŁ	mgr inż. Stanisław Pelczar			Nr rysunku
SPRAWDZIŁ				12-20 / 12

PROFIL PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO



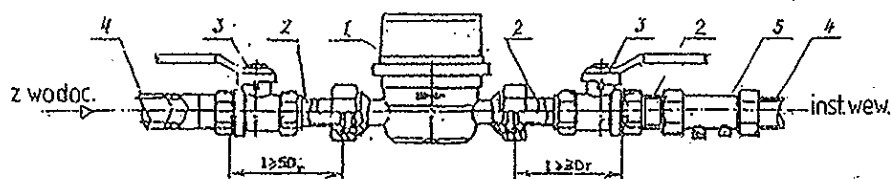
ZESTAWIENIE RZĘDNYCH pw21

punkt	21	ugięcie <90		Pk	W
Terenu istn / proj.	A. 107,17 /	107,25		C. 107,28 /	bm. - przepokój
Oś Rury PVC / PE	B. 105,81 / 105,81	105,82		D. 105,85 /	zestaw wodomierz
Odl.od Pnr / głęb.	0,0m / 1,70	3,0m / 1,43		5,0m / 1,43	2,5m

Pk - punkt końcowy przy bim.

W -miejsce montażu zestawu wodomierzowego

SCHEMAT WBUDOWANIA WODOMIERZA



1. Wodomierz typu Js
2. Łącznik standardowy lub specjalny
3. Zawór kulowy
4. Rura średnicy Dr
5. Zawór antyskażeniowy Typ EA 251

Dane techniczne

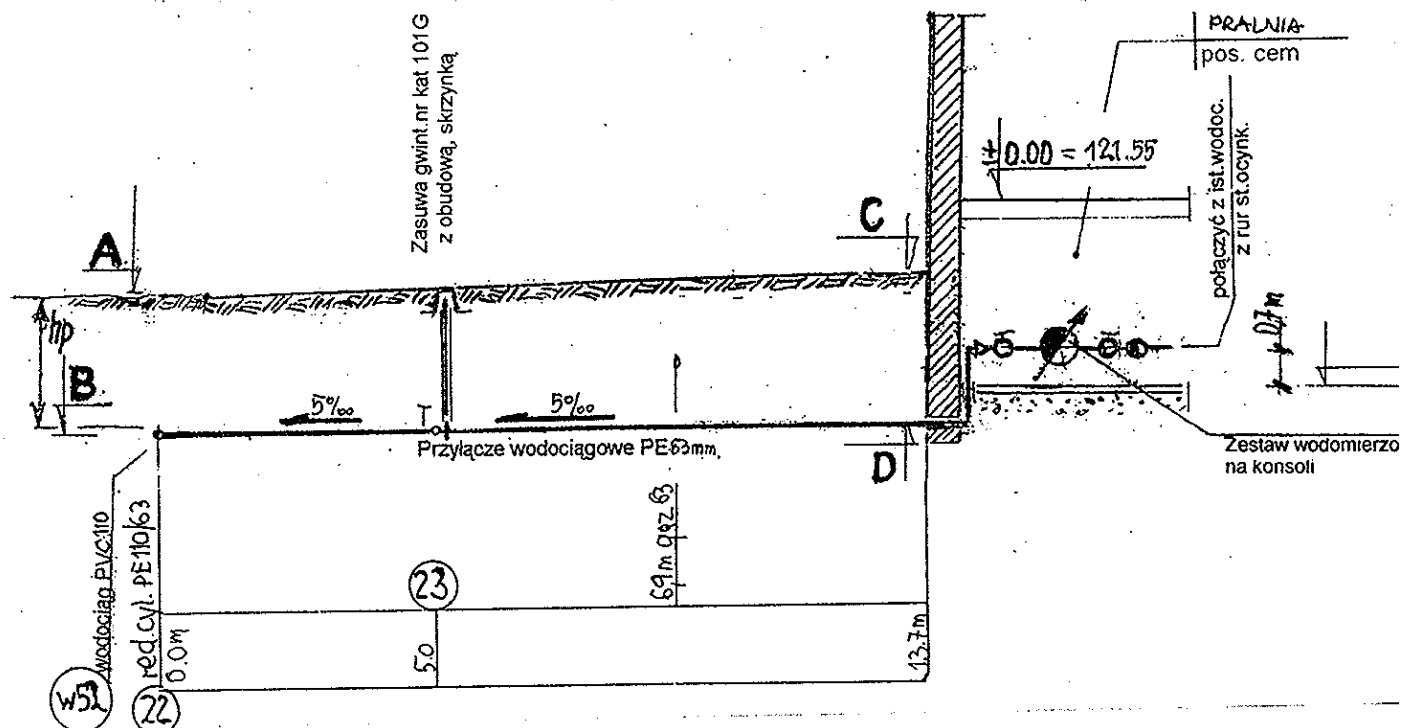
Typ: wodomierz Is

Średnica nominalna 20 poz.wbud.

Przepływ nom q_n $2.5 \text{ m}^3/\text{godz}$

OBIEKT	„Sieć wodociągowa gminy Piaski”			
DOKUMENTACJA	pt „WODOCIĄG i PRZYŁĄCZAGODA WODOCIAGOWE w GODUROWIE”			
ADRES	63-820 Piaski, GODUROWO			
INWETOR	GMINA PIASKI, 63-820 Piaski, ul. 6-go stycznia 1			
RYSEK	PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE pw 21, total 10/3 bis			
DATA: 09. 2006 r.	Imię i Nazwisko	Nr uprawnień	Podpis	Skala
PROJEKTANT	mgr inż. Stanisław Peltzar	1417/90/L.o		1:
KREŚLIŁ	mgr inż. Stanisław Peltzar			Nr rysunku
SPRAWDZIŁ				12-21 / 12

PROFIL PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO



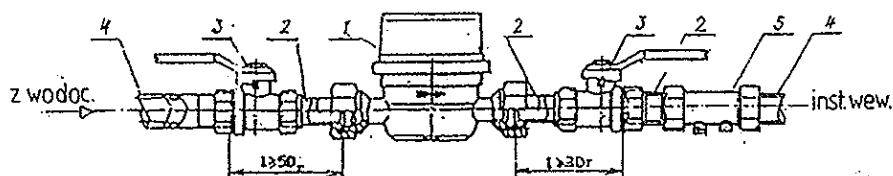
ZESTAWIENIE RZĘDNYCH pw22

punkt	22	trójnik 63/63	Pk	W
Terenu istn / proj.	A. 120,32 /	120,35	C. 120,37 /	bm. - pralnia
Oś Rury PVC / PE	B. 108,77 / 108,77	108,80	D. 118,85 /	zestaw wodomierz
Odl.od Pnr / głęb.	0,0m / 1,55	5,0m / 1,55	13,7m / 1,52	2,0m

Pk - punkt końcowy przy bm.

W -miejsce montażu zestawu wodomierzowego

SCHEMAT WBUDOWANIA WODOMIERZA



1. Wodomierz typu Js
2. Łącznik standardowy lub specjalny
3. Zawór kulowy
4. Rura średnicy Dr
5. Zawór antyskażeniowy Typ EA 251

Dane techniczne

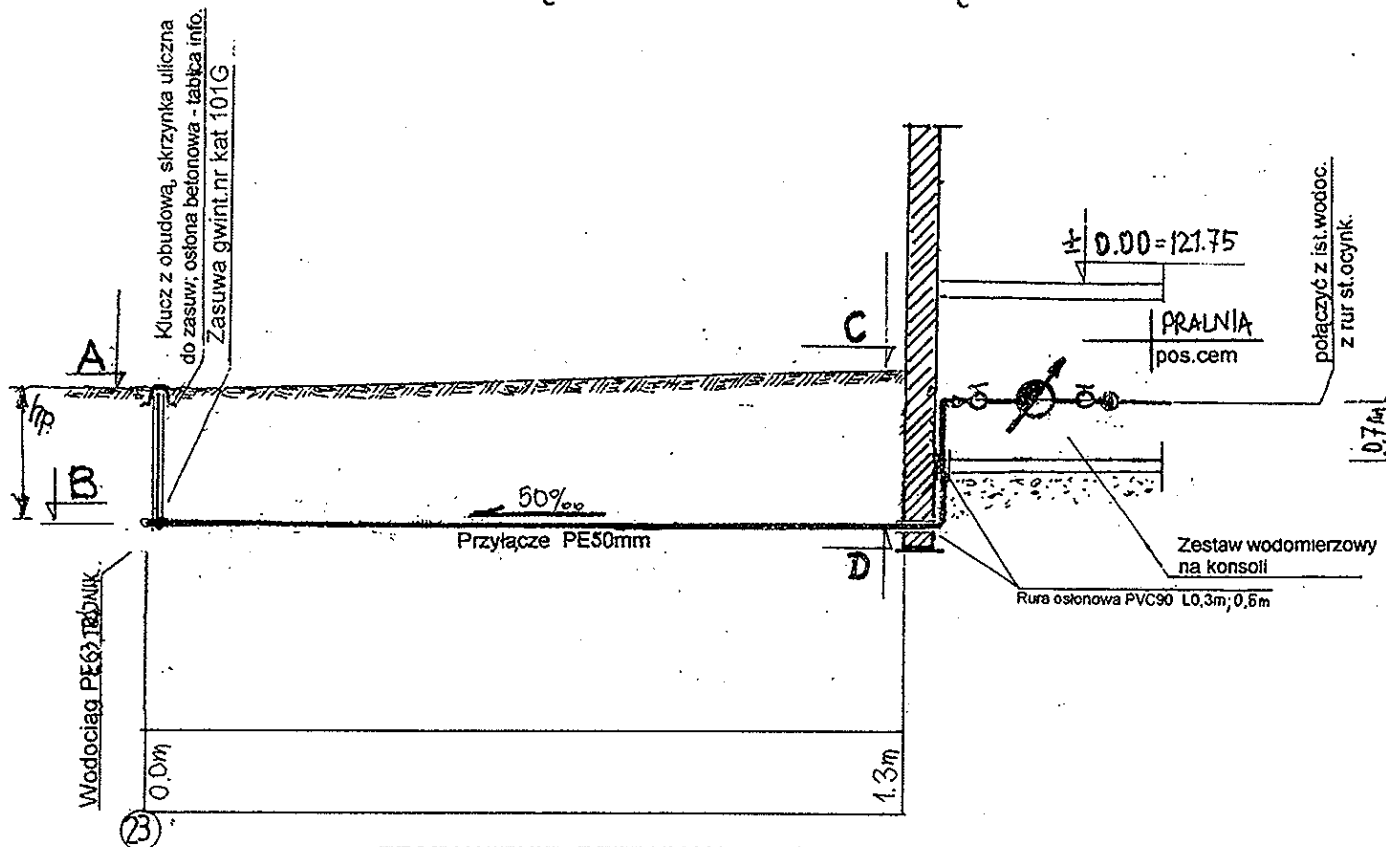
Typ wodomierza Js

Średnica nom $\varnothing 20$ poz.wbud.

Przepływ nom $q_n 2.5 m^3/godz$

OBIĘKT	„Sieć wodociągowa gminy Piaski”			
DOKUMENTACJA	pt „WODOCIĄG I PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWE w GODUROWIE”			
ADRES	63-820 Piaski, GODUROWO			
INWETOR	GMINA PIASKI, 63-820 Piaski, ul. 6-go stycznia 1			
RYSUNEK	PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE pw 22 budynek nr 12			
DATA: 09. 2006 r.	Imię i Nazwisko	Nr uprawnień	Podpis	Skala
PROJEKTANT	mgr inż. Stanisław Pelczar	1417/90/L.o		1:
KREŚLIŁ	mgr inż. Stanisław Pelczar			Nr rysunku
SPRAWDZIŁ				12-22 12

PROFIL PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO



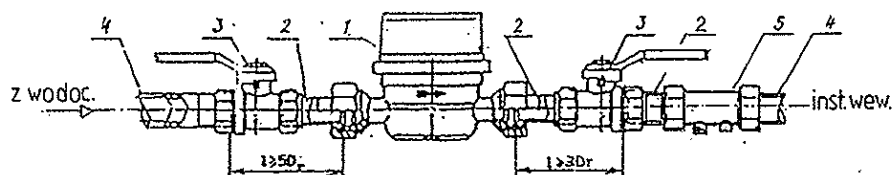
ZESTAWIENIE RZĘDNYCH pw23

punkt	23			Pk	W
Terenu istn / proj.	A. 120,35 /			C. 120,42 /	bm. - pralnia
Oś Rury PVC / PE	B. 118,80 / 118,80			D. 118,87 /	zestaw wodomierz
Odl.od Pnr / głęb.	0,0m / 1,55			1,3m / 1,55	2,0m

Pk - punkt końcowy przy bm.

W - miejsce montażu zestawu wodomierzowego

SCHEMAT WBUDOWANIA WODOMIERZA



1. Wodomierz typu Js
2. Łącznik standardowy lub specjalny
3. Zawór kulowy
4. Rura średnicy Dr
5. Zawór antyskażeniowy Typ EA 251

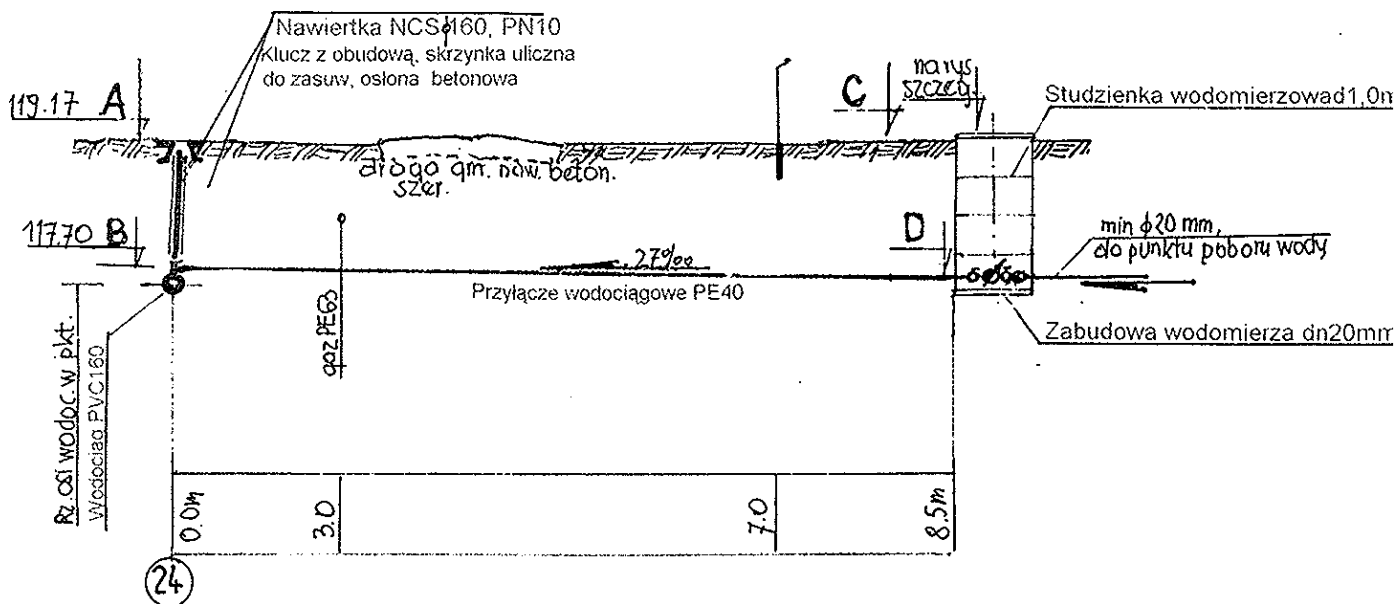
Dane techniczne

Typ wodomierza Js

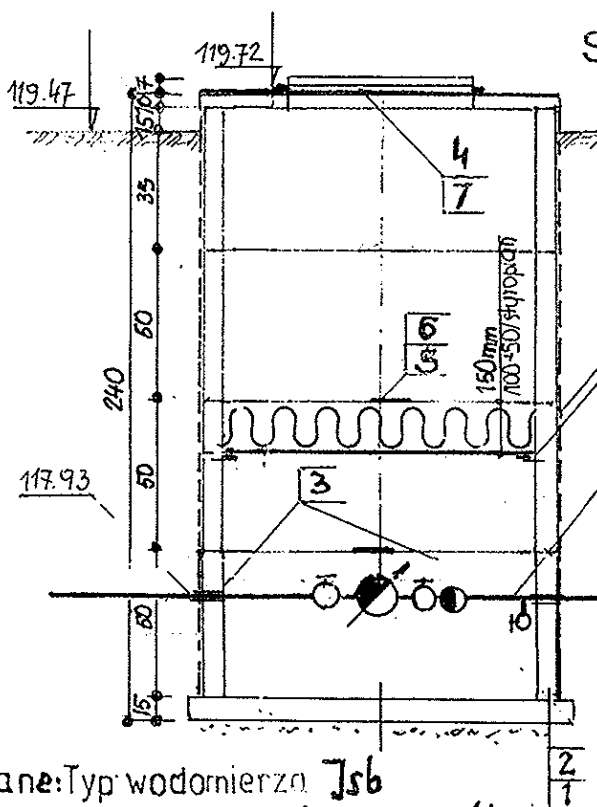
Średnica nom $\phi 20$ poz.wbud.

Przepływ nom $q_n 2.5 m^3/godz$

OBIĘKT DOKUMENTACJA	„Sieć wodociągowa gminy Piaski” pt „WODOCIĄG i PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWE w GODUROWIE”			
ADRES	63-820 Piaski, GODUROWO			
INWETOR	GMINA PIASKI, 63-820 Piaski, ul. 6-go stycznia 1			
RYSUNEK	PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE pw 23, budynek nr 13			
DATA: 09. 2006 r.	Imię i Nazwisko	Nr uprawnień	Podpis	Skala
PROJEKTANT	mgr inż. Stanisław Pelczar	1417/90/Lo		1:
KREŚLIŁ	mgr inż. Stanisław Pelczar			Nr rysunku
SPRAWDZIŁ				12-23 12



STUDZIENKA WODOMIERZOWA d1,0m z prefabrykatów betonowych skala 1:25



dane: Typ wodomierza **Js6**
Średnica nom **φ20** poz.wbud. **H**
Przepływ nom q_n **2.5 m³/godz.**

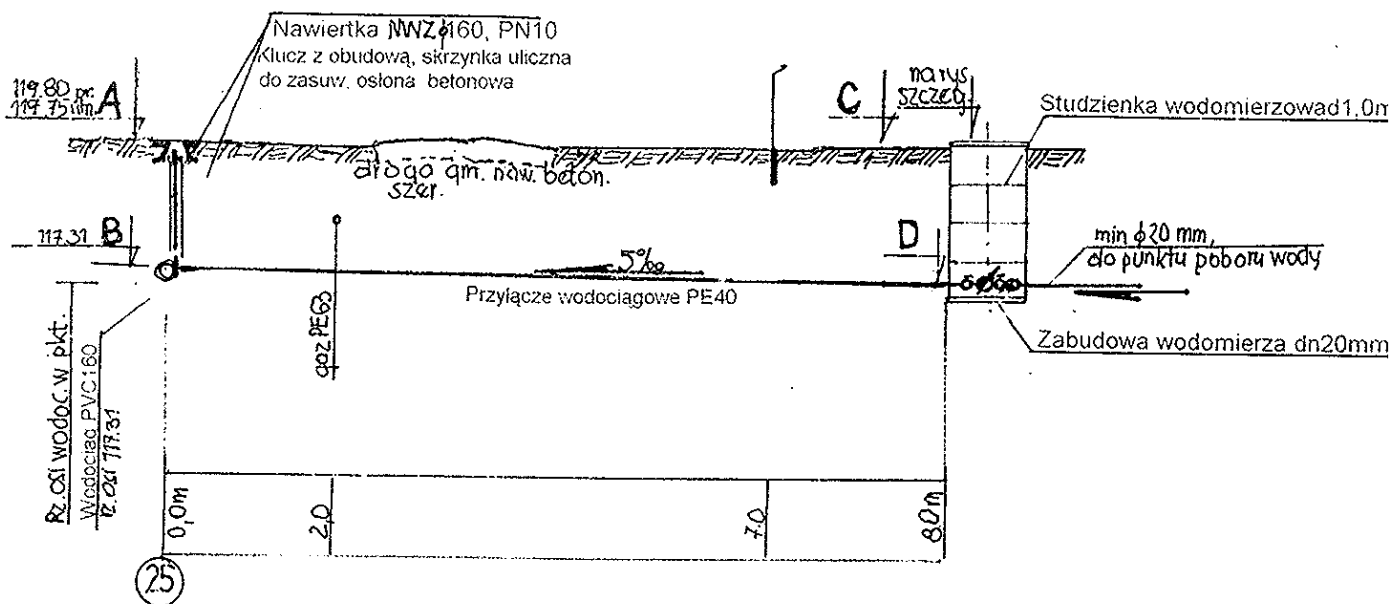
ZESTAWIENIE ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH STUDNI

lp	Wyszczególnienie	jed miary	nr elementu	il.jedn pw24
1	2	3	4	5
1	Płyta fundamentowa - pokrywa d1,2m	szt	1	4
2	Krąg betonowy d1,0x0,5m	szt	2	4
3	Wykucie i uszczelnienie zapr.cem.Rz80	szt	3	2
4	Pokrywa bet.d1,2m z ociepleniem	szt	4	1
5	Stopień włazowy do studni	szt	5	2
6	Materac izolacyjny 15cm na pomoście	szt	6	1
7	Właz żeliwny o600mm, lekki	szt	7	1

UWAGA! Zabudowa wodomierza schematu jak dla budynku

OBIEKT	„Sieć wodociągowa gminy Piaski”			
DOKUMENTACJA	pt. „WODOCIĄG I PRZYLEGŁOZI WODOCIĄGOWE w GODUROWIE”			
ADRES	63-820 Piaski, GODUROWO			
INWENTOR	GMINA PIASKI, 63-820 Piaski, ul. 6-go stycznia 1			
RYSEK	PRZYL. WODOCIĄGOWE pw 24, dz. ogrod – ST. WODOMIERZOWA			
DATA: 09. 2006 r.	Imię i Nazwisko	Nr uprawnień	Podpis	Skala
PROJEKTANT	mgr inż. Stanisław Pelczar	1417/90/Lo		1:
KREŚLIŁ	mgr inż. Stanisław Pelczar			Nr rysunku
SPRAWDZIŁ				12-24 / 12

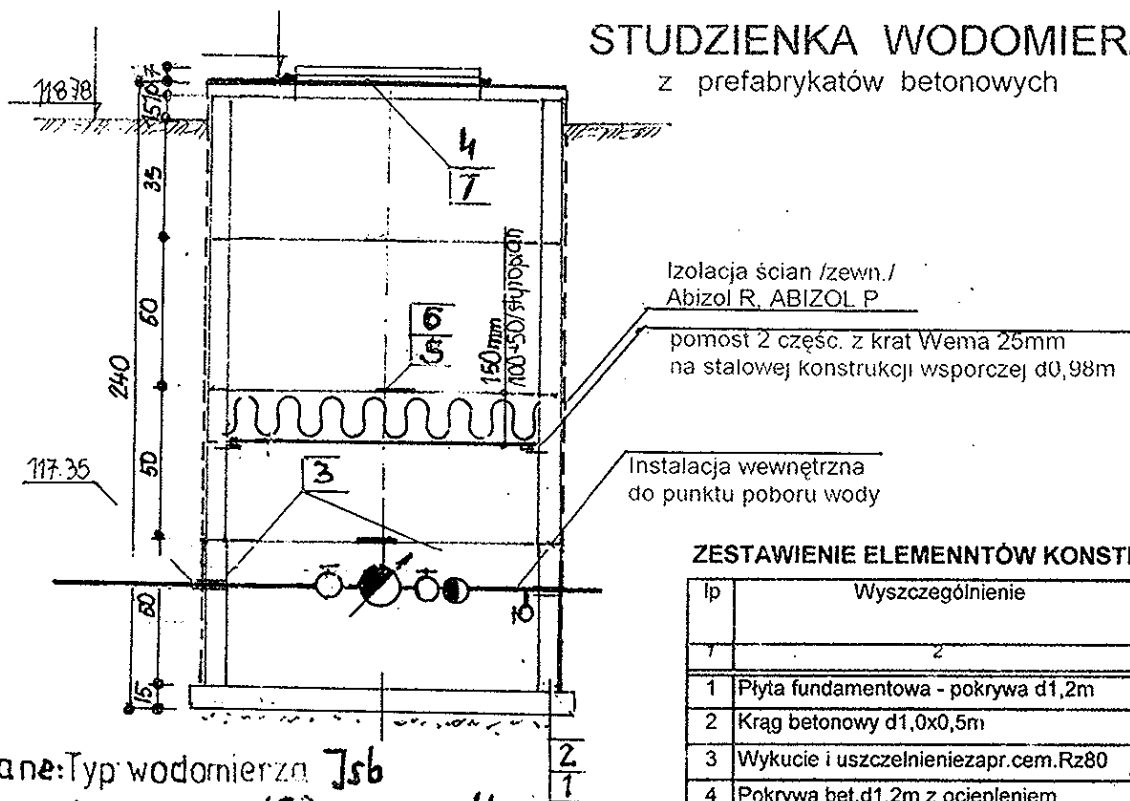
GRUPA PRZETŁACZA WODOCIAŁOWEGO



STUDZIENKA WODOMIERZOWA d1,0m

z prefabrykatów betonowych

skala 1:25



dane: Typ wodomierza 7sb

Srednica nominalna 20 poz.wbud. H

Przepływ nominalny $q_n = 2.5 \text{ m}^3/\text{godz.}$

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH STUDNI

lp	Wyszczególnienie	jed miary	nr elementu	il.jedn
				pw25
1	2	3	4	5
1	Płyta fundamentowa - pokrywa d1,2m	szt	1	4
2	Krąg betonowy d1,0x0,5m	szt	2	4
3	Wykucie i uszczelnieniezapr.cem.Rz80	szt	3	2
4	Pokrywa bet.d1,2m z ociepleniem	szt	4	1
5	Stopień wiazowy do studni	szt	5	2
6	Materac izolacyjny 15cm na pomoście	szt	6	1
7	Właz żeliwny o600mm, lekki	szt	7	1

OBIEKT	„ Sieć wodociągowa gminy Piaski”			
DOKUMENTACJA	pt „WODOCIAG i PRZYŁĄCZA WODOCIAGOWE w GODUROWIE”			
ADRES	63-820 Piaski, GODUROWO			
INWENTOR	GMINA PIASKI, 63-820 Piaski, ul. 6-go stycznia 1			
RYSunEK	PRZYŁ. WODOCIAGOWE pw 25, dz. ogrod – ST. WODOMIERZOWA			
DATA: 09. 2006 r.	Imię i Nazwisko	Nr uprawnień	Podpis	Skala
PROJEKTANT	mgr inż. Stanisław Pelczar	1417/90/Lo		1:
KREŚLIŁ	mgr inż. Stanisław Pelczar			Nr rysunku
SPRAWDZIŁ				12-25 / 12

UWAGA! Zabudowa wodomierza schematu jak dla budynku