

— teren istniejący

POMIESZCZENIE
HYDROForni

taśma identyfikacyjno-ostrzegawcza

1:100
1:100

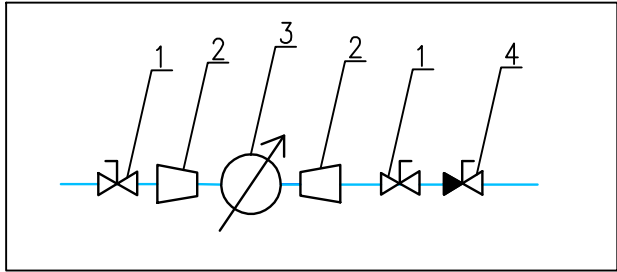
p.p. 88 m n.p.m.

PROJ. RZĘDNA TERENU [m n.p.m.]					
IST. RZĘDNA TERENU [m n.p.m.]		97,99			97,99
RZĘDNA OSI RUROCIĄGU [m n.p.m.]		95,49			96,63
ZAGŁĘBIENIE [m]		2,50			1,36
KOLIZJA [m]			2,4	1,5	0,9
ŚREDNICA [mm]		Ø110x6,6mm PE			
SPADEK [%]		i=17%			
ODLEGŁOŚCI [m]		0,00	6,6		6,60

W1

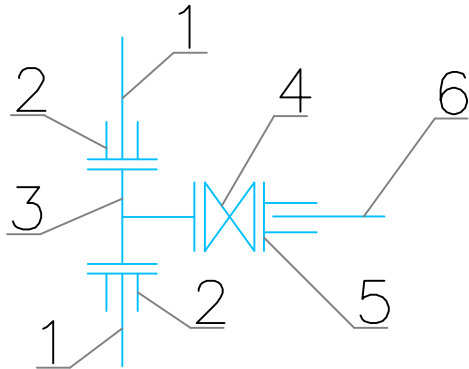
DS

- ZESTAW WODOMIERZOWY
1. Zawór odcinający kołn.dn100mm
 2. Zwężka kołn.dn100/65mm
 3. Wodomierz kołn.dn65mm
 4. Zawór zwrotny dn100mm



Węzeł W1

1. Ist.wodociąg dn100 żeliwny
2. Połączenie kołnierzowe dn100 do rur żeliwnych
3. Proj. trójnik kołnierzowy DN100/100
4. Proj. zasuwa kołn.żeliwna dn100
5. Tuleja PE Ø110mm do zgrzewania z kołn.stal.dn100mm
6. Proj. przyłącze Ø110PE



POMIESZCZENIE
HYDROForni

taśma identyfikacyjno-ostrzegawcza

rura ochronna stal.dn150
L=0,5m

Wejście do istniejącego budynku
przejście PE-stal Ø110/100

istn. kabel eN,zagł.~0,8m p.p.t.

istn.przykanalik kan.sanit.Ø160mmPVC
zagł.~2,2m p.p.t.

istn. kanalizacja sanitarna dn200PVC
rz.95,07m n.p.m.

istn. sieć wodociągowa dn100, zagł.~2,5m p.p.t.

istn. kanalizacja sanitarna dn200PVC

Włączenie to zbiornika p-poz

	97,99				97,70
	96,63				96,85
	1,36				0,85
		1,5	1,0	1,5	2,4
		Ø110x6,6mm PE			
				0,3	
	0,00	13,6			13,60

DS

Zp

docieplić warstwę 30cm keramzytu

ZBIORNIK P-POŻ, V=50m3

RZECZOZNAWCA DLA SPRAW ZABEZPIECZEŃ

PRZECIWOŻAROWYCH

mgr inż. Piotr Głowala Nr upr. 540/2011

Przed dniem 08.08.2016

Zgodność projektu z wymaganiami
ochrony przeciwpożarowej
świadczam

bez uwag

z uwagami:

UWAGI:

1. Rzędne wysokościowe proj.uzbrojenia należy dopasować do istn. rzędnej terenu.
2. Przed rozpoczęciem prac należy sprawdzić lokalizację oraz rzędne wysokościowe miejsc włączeń w istniejące rurociągi
3. W miejscach kolizji z istniejącym uzbrojeniem należy przed przystąpieniem do robót dokonać odkrywek w celu ustalenia rzeczywistych rzędnych
4. W przypadku kolizji z istniejącym uzbrojeniem należy, przy udziale projektanta, zaktualizować projekt do rzędnych rzeczywistych.
5. Projektowane węzły wodociągowe wykonać wg rys.schematów
6. Nad przewodami w odległości 0,4m od wierzchu rury ułożyć taśmę ostrzegawczą koloru niebieskiego z wtopionym drutem.
7. Przyłącze wykonać z ruru PE100 PN10 SDR17 o średnicy: Ø110x6,6mm

Jednostka prowadząca prace: PRACOWNIA PROJEKTOWA hydromont Pracownia Projektowa "HYDROMONT" Nowak, Moderacki s.c. ul. Al. Jachowicza 17A, 09-402 Płock			Inwestor: POLITECHNIKA WARSZAWSKA FILIA W PŁOCKU Politechnika Warszawska Filia w Płocku ul. Łukasiewicza 17, 09-400 Płock.		
BRANŻA	SANITARNA		Nazwa inwestycji: PROJEKT WYKONAWCZY		
PROJEKTANT:	mgr inż. Maria Nowak 43/89	Podpis	Nazwa rys.: Profil podłużny przyłącza wody Ø110PE zasilającego zbiornik p-poz.		
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Jarosław Moderacki Ws-68/01		do aktualnych wymagań p-poz w zakresie instalacji hydrotechnicznej, rozbudowy instalacji SSP, przebudowy instalacji elektroenergetycznej oraz instalacji ochrony przed zanieczyszczeniem dróg ewakuacyjnych.		
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Cezary Drątkiewicz				
Data:	Nr rys.	Skala			
08.2016 r.	PW_IS_T1la_02	1:100			