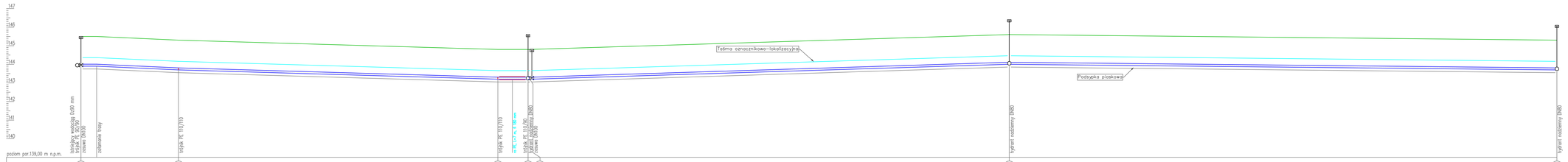

Węzeł	w1		tr1				tr2	HP3	w3						HP2								HP1
Rzędna terenu [m n.p.m.]	145,50	145,50		145,30				144,80	144,80						145,60								145,30
Rzędna osi rury [m n.p.m.]	143,96	143,96		143,76				143,26	143,26						144,06								143,76
Zagłębienie dna [m]	1,60	1,60		1,60				1,60	1,60						1,60								1,60
Materiał,Średnica/Spadek [%]		0,0			0,9			0,6		0,0	PE110												0,2
Materiał	PE110	PE110		PE110				PE110							0,6	PE110							
Długość [m]	4,20		22,00			85,70		8,10	0,50				128,70						147,00				
Odległość [m]	0,00	4,20		26,20				111,90	120,00 120,50						249,20								396,20
Kąt załamania [°]	90,0°																						

Hektometr 0 1 2 3 +0,96

Skala Y: 1:100 5m Skala X: 1:500

Uwagi:

Projektowana sieć wodociągowa nie wchodzi w kolizję z podziemnym uzbrojeniem terenu wykazanym na mapie do celów projektowych.

Skrzyżowania wykonać zgodnie z załączonym opisem technicznym oraz zgodnie z normą PN-91/M-34501.

Nie wyklucza się istnienia uzbrojenia podziemnego nie wykazanego na mapie

UWAGA:
1. Rysunek należy rozpatrywać wraz z częścią opisową.
2. Rzędną włączenia skorygować w trakcie realizacji na budowie.
3. Nie należy odmierzać wymiarów z rysunku, ani używać
go jako szablonu. Przed przystąpieniem do prac budowlanych
wszystkie wymiary należy sprawdzić w naturze. W przypadku
stwierdzenia niezgodności należy niezwłocznie zwrócić
się do projektanta.
4. Wszelkie roboty budowlane należy prowadzić zgodnie
z obowiązującymi warunkami technicznymi oraz przepisami
techniczno - budowlanymi.

UWAGI:
1. Wszystkie roboty należy wykonywać zgodnie z Polskimi Normami, "Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót, budowlano-montażowych opracowanymi przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zasadami wiedzy i sztuki budowlanej.

2. Brak wskazania na rysunku technicznym elementu, którego zastosowanie wynika ze znanych lub powszechnie przyjętych rozwiązań w zakresie sztuki budowlanej nie zwalnia wykonawcy z konieczności skalkulowania i zastosowania takiego elementu w porozumieniu z Inwestorem a także z projektantem i za jego zgodą.

3. Każdy składnik projektowy należy rozpatrywać i rozpoznawać w dokumentacji w kontekście wszystkich rysunków, które do tego składnika się odnoszą z uwzględnieniem wszystkich opisów technicznych i zasad sztuki budowlanej.

4. Zaistniałe niezgodności pomiędzy projektem architektonicznym i pozostałymi opracowaniami branżowymi oraz stanem istniejącym należy wyjaśnić i uzgodnić z projektantem.

5. Wszelkie elementy ruchome, konstrukcyjne i szczegóły połączeń należy zamawiać i wykonywać/montować na podstawie zweryfikowanych obmiarów rzeczywistych wykonanych na obiekcie.

6. Wszelkie materiały użyte w projekcie, rozwiązania techniczne i urządzenia muszą odpowiadać normom bezpieczeństwa ppoż. i bhp; posiadać odpowiednie atesty i aprobaty do stosowania w budownictwie.

7. Uwagi i opisy zamieszczone w części opisowej projektu są integralną częścią niniejszego opracowania.

Projektant:	Uprawnienia nr:	Podpis:
mgr inż. Damian Jóźwiak	MAZ/0971/PBS/19 Specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	
Sprawdzający:	**Uprawnienia nr:**	**Podpis:**
mgr inż. Daniel Gąbiński	MAZ/0344/P00S/14 Specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	

Inwestor:	Gmina Radzanowo ul. Płocka 32, 09-451 Radzanowo
Adres inwestycji:	Radzanowo, dz. nr ewid. 17/5, 17/21, 148, 31/23, 31/24, 31/33, 31/17, 18/5 obręb 0017
Faza projektu:	PROJEKT BUDOWALNY
Nazwa inwestycji:	Budowa sieci wodociągowej na potrzeby zabudowy mieszkalnej w m. Radzanowo
Nazwa rysunku:	Profil podłużny sieci wodociągowej W1-HP1

Data:	Skala:	Nr opracowania	Nr rys	Nr strony
05.11.2022	1:100/500	PB-5-R	Rys. 01	Str. 13