

Adres do korespondencji:
TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Wałbrzychu
ul. Piotra Wysockiego 11, 58-300 Wałbrzych

Obsługa klientów
Elektronicznie: tauron-dystrybucja.pl/formularz
Telefonicznie: +48 32 606 0 616



Kłodzko, dn. 20.10.2023

TD23-10-0158992-03

**WZ-PRO Usługi Projektowo -
Wykonawcze Budownictwa
Ul. Grunwaldzka 5/5
57-300 Kłodzko**

**Dotyczy: wniosku o uzgodnienie branżowe – budowa sieci wodociągowej
ul. Ludowa w Szczytnej dz. 210/4, 2110, 1512/2, 1507/17, 1507/15, 2109/3,
1507/3, 2746/1 obręb Szczytna.**

Odpowiadając na wniosek z dnia 09.10.2023 informujemy, że na wskazanym terenie nie posiadamy urządzeń elektroenergetycznych WN.

Na załączonych planach naniesiono orientacyjne przebiegi linii kablowych SN oraz nN wraz z klauzulami informacyjnymi umieszczonymi na odwrocie map, do których należy się bezwzględnie stosować.

Istniejące na wskazanym terenie linie napowietrzne nN należy zinwentaryzować we własnym zakresie.

Wszelkie zbliżenia i skrzyżowania projektowanej inwestycji z urządzeniami TAURON Dystrybucja S.A. należy wykonać zgodnie z ogólnie obowiązującymi przepisami i normami.

Dokładne położenie naniesionych kabli (w miejscach kolizji) należy ustalić za pomocą przekopów kontrolnych, wykonanych ręcznie (bez użycia sprzętu mechanicznego).

W przypadku prac w pobliżu urządzeń TAURON Dystrybucja S.A. należy wystąpić o nadzór nad prowadzonymi robotami do Spółki TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Wałbrzychu, ul. Wysockiego 11, 58-300 Wałbrzych w zakresie linii nN i SN.

Ponadto informujemy, że na danym terenie mogą znajdować się urządzenia elektroenergetyczne i teletechniczne niebędące własnością TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Wałbrzychu.

Ważność uzgodnienia ustala się na okres dwóch lat, licząc od daty niniejszego pisma.

Sprawę prowadzi:

Klonowski Krzysztof, tel. 571665217, krzysztof.klonowski@tauron-dystrybucja.pl

Załączniki:

Mapa – 1 szt.

Wytyczne do zabezpieczania kabli

Otrzymują

- 1) **Adresat**
- 2) **a/a OMD4**

TAURON Dystrybucja S.A.
ul. Podgórska 25A
31-035 Kraków

NIP: 611 020 28 60, REGON: 230179216
Kapitał zakładowy (włacony): 560 467 130,62 zł
Rejestracja: Sąd Rejonowy dla Krakowa Śródmieścia
XI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
pod numerem KRS: 0000073321

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Wałbrzychu
Wydział Dokumentacji
Starszy specjalista ds. uzgodnień branżowych
Krzysztof Klonowski

Z poważaniem

tauron-dystrybucja.pl

Adres do korespondencji:
TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Wałbrzychu
ul. Piotra Wysockiego 11, 58-300 Wałbrzych


Obsługa klientów
Elektronicznie: tauron-dystrybucja.pl/formularz
Telefonicznie: +48 32 606 0 616



**WYTYCZNE DO ZABEZPIECZENIA KABLI
(dotyczy Uzgodnienia branżowego nr OMD4.3/238/2023)**

1. Kable elektroenergetyczne będące w kolizji poprzecznej z planowaną inwestycją należy zabezpieczyć dzieloną rurą osłonową przepustu wychodzącego po 0,5 m poza jezdnię / wjazd / chodnik / oś obiektu liniowego.
2. Należy stosować następujące średnice rur ochronnych:
 - a) Dla kabli 1 kV rury o średnicy minimum 110mm koloru niebieskiego.
 - b) Dla kabli SN rury minimum 160mm koloru czerwonego.
3. W przypadku występowania kabli elektroenergetycznych zabrania się prowadzenia robót ziemnych sprzętem mechanicznym w odległości mniejszej niż 2 m od kabla zlokalizowanego przekopem kontrolnym. Kable można odkopać tylko do strefy ochronnej tj. folii lub cegły – zabrania się odkrywania czynnych kabli energetycznych.
4. Należy uzyskać zgodę na wymagane odpłatne wyłączenia odpowiednich urządzeń energetycznych oraz ustalić nadzór służb energetycznych.
5. Wszelkie prace na istniejących urządzeniach energetycznych będących własnością TAURON Dystrybucja S.A. należy wykonywać z zachowaniem szczególnych środków ostrożności pod nadzorem służb energetycznych TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Wałbrzychu, a następnie zgłosić celem dokonania odbioru robót zanikowych.
6. Prace przy urządzeniach energetycznych powinny być wykonywane przez pracowników posiadających odpowiednie kwalifikacje, zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami.
7. W przypadku wystąpienia niewystarczającej głębokości położenia istniejących kabli energetycznych – zgodnie z wymogami obowiązujących przepisów i norm – oraz innych utrudnień technicznych (np. mufy) należy przewidzieć możliwość przełożenia kabla/kabli energetycznych poprzez wykonanie wstawek kablowych. W takim przypadku należy wystąpić z wnioskiem o określenie nowych warunków technicznych usunięcia kolizji sieci elektroenergetycznej.
8. W przypadku skrzyżowania projektowanych sieci (gazowej, wodociągowej, ciepłowniczej itp.) z istniejącymi kablami SN, należy przedłożyć do uzgodnienia w TAURON Dystrybucja S.A. (Wydział Eksploatacji) projekt techniczny (stanowiący element dokumentacji projektowej projektowanej inwestycji) z zaznaczeniem sposobu (typu i długości rur ochronnych) oraz miejsca zabezpieczenia kabli elektroenergetycznych.

Z poważaniem

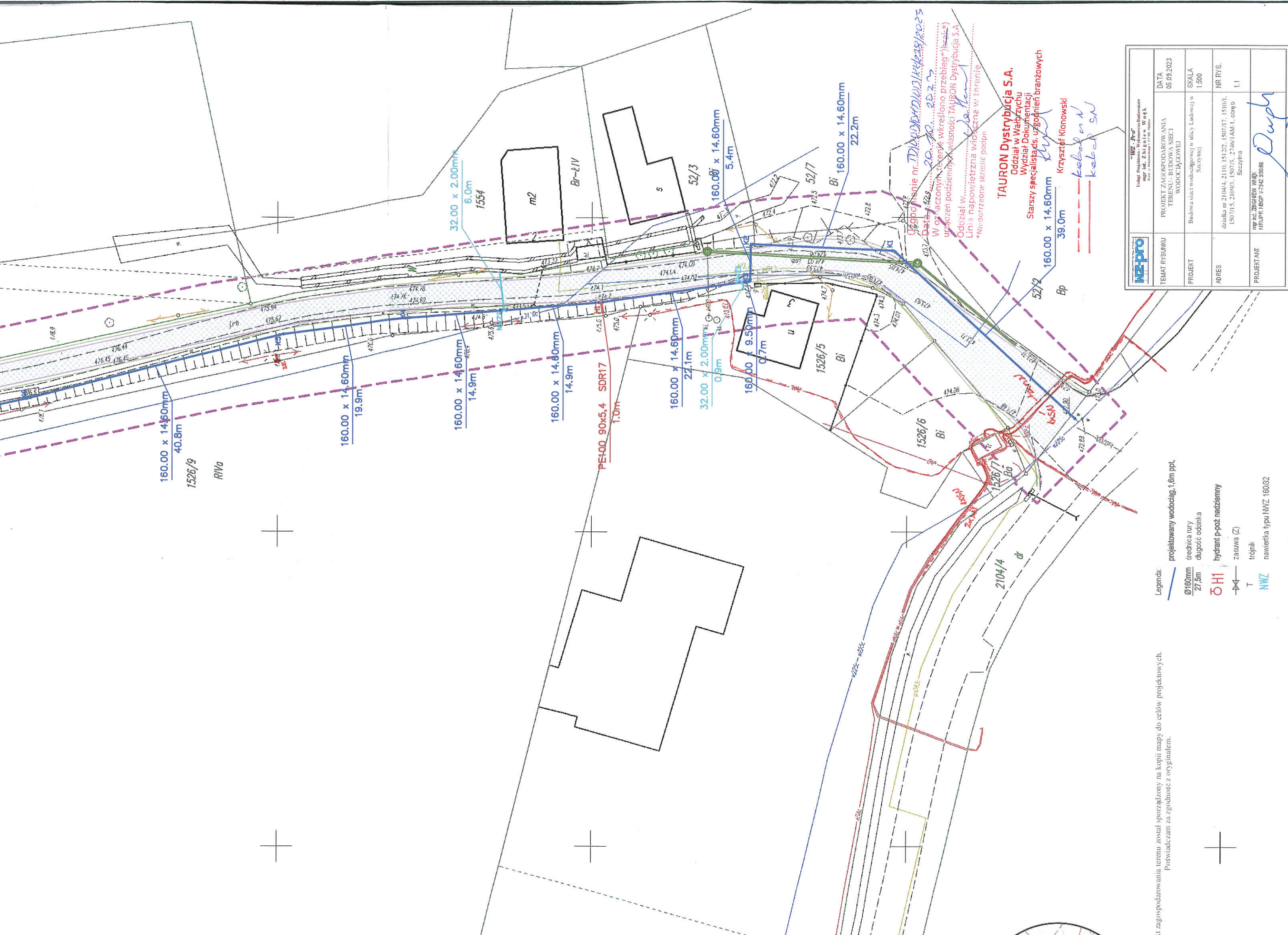
TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Wałbrzychu
Wydział Dokumentacji
Starszy specjalista ds. uzgodnień branżowych

Krzysztof Klonowski

Otrzymują
1) Adresat
2) a/a OMD4

TAURON Dystrybucja S.A.
ul. Podgórska 25A
31-035 Kraków

NIP: 611 020 28 60, REGON: 230179216
Kapitał zakładowy (wpłacony): 560.467.130,62 zł
Rejestracja: Sąd Rejonowy dla Krakowa Śródmieścia
XI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
pod numerem KRS: 0000073321

tauron-dystrybucja.pl



Projekt zagospodarowania terenu został sporządzony na kopii mapy do celów projektowych.
Pozwiewam się za zgodność z oryginałem.

Poswiadczam za zgodność z oryginałem.

Legenda:


średnica rury
27,5m

OH1

zazuwa (Z)

| T | trójkąt |

NWZ
nawiertka typu NWZ 160/32

		<p align="center">"WZ-Pro" Usługi Projektowe, Wykonawstwo Budowlane z ograniczoną odpowiedzialnością siedziba: ul. Żelazna 1 w m. Wągrów</p>	
TEMAT RYSUNKU	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU - BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ	DATA 05.09.2023	
PROJEKT	Budowa sieci wodociągowej w ulicy Ludowej w Szczecinie	SKALA 1:500	
ADRES	działka nr 2104/4, 2110, 15122, 1507/17, 1510/1, 1507/15, 2109/3, 1507/3, 27446/1AM-1, obręb Szczylina	NR RYS. 1.1	
PROJEKTANT	mgr inż. ZBIGNIEW WNIER NIPRUP NBP 1.7342 330.86		

Naniesione trasy urządzeń energetycznych i teletechnicznych są orientacyjne i nie oznaczają wyrażenia zgody na wykonywanie robót ziemnych. Ze względu na bezpieczeństwo osób i mienia, w przypadku kolizji lub skrzyżowań z istniejącą siecią elektroenergetyczną, w terminie 14 dni przed przystąpieniem do robót wskazane jest wystąpić do Spółki Eksploataującej sieć o odpłatny nadzór branżowy oraz wykonać ręczne przekopy kontrolne celem ustalenia dokładnej trasy kabli. Sieć napowietrzna nN należy zidentyfikować we własnym zakresie.

Uzgodnienie jest ważne 2 lata od daty wystawienia.

Uzgadnia się z uwagą, że prace w pobliżu urządzeń podziemnych TAUROH Dystrybucja S.A. należy wykonać ręcznie, zgodnie z obowiązującymi normami. Kable elektroenergetyczne będące w kolizji poprzecznej z planowaną inwestycją należy zaprojektować jako przejście wolnego przepływu rurowego wychodzącego 0,5m poza jezdnię/wjazdochodnik. Należy stosować następujące średnice rur ochronnych: dla kabli 1 kV rury o średnicy minimum 110mm kołoru niebieskiego. Zabezpieczenie kabli wykonać zgodnie z wytycznymi stanowiącymi załącznik do uzgodnienia.

Kategorycznie zabraniamy prowadzenia robót ziemnych sprzętem mechanicznym bez nadzoru w odległości mniejszej niż 2m od zlokalizowanego przekopem kontrolnym kabla.

Przed przystąpieniem do prac w odległości mniejszej niż:

- 3m od skrajnych przewodów linii napowietrznych nN,
- 10m od skrajnych przewodów linii napowietrznych SN,
- 15m od skrajnych przewodów linii napowietrznych WN,

należy uzgodnić bezpieczne metody pracy ze Spółką eksploatującą sieć. Odległości powyższe dotyczą również użycia dźwigni, licząc odległość od najdalej wysuniętej części maszyny do skrajnego przewodu. Prace ziemne należy prowadzić w ten sposób, aby nie naruszać ustojów słupów linii jw., inaczej będą musiały być odbudowane kosztem i staraniem winnego ich uszkodzenia.

Należy zachować minimalną odległość projektowanych sieci podziemnych od istniejących fundamentów słupów linii energetycznych:

- linii nN - 1 m
- linii SN - 2 m
- linii WN - 5 m

Uzgodnienie nr.....TD/00B304DUB/1K/238/2023

Date.....20.10.2023

Data.....20.10.2023
W oznaczonym terenie wskazano przebieg.....

Oddział w..... Łódź

*Niestandardowa widoczność w terenie.

TAURON Distribution:

Oddział w Wałbrzychu

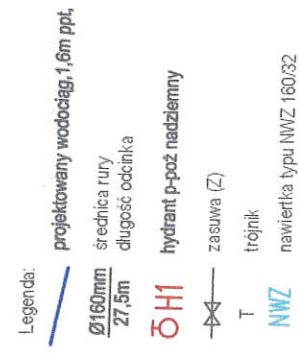
Wydział Dokumentacji
Starszy specjalista



uzgodnień branych

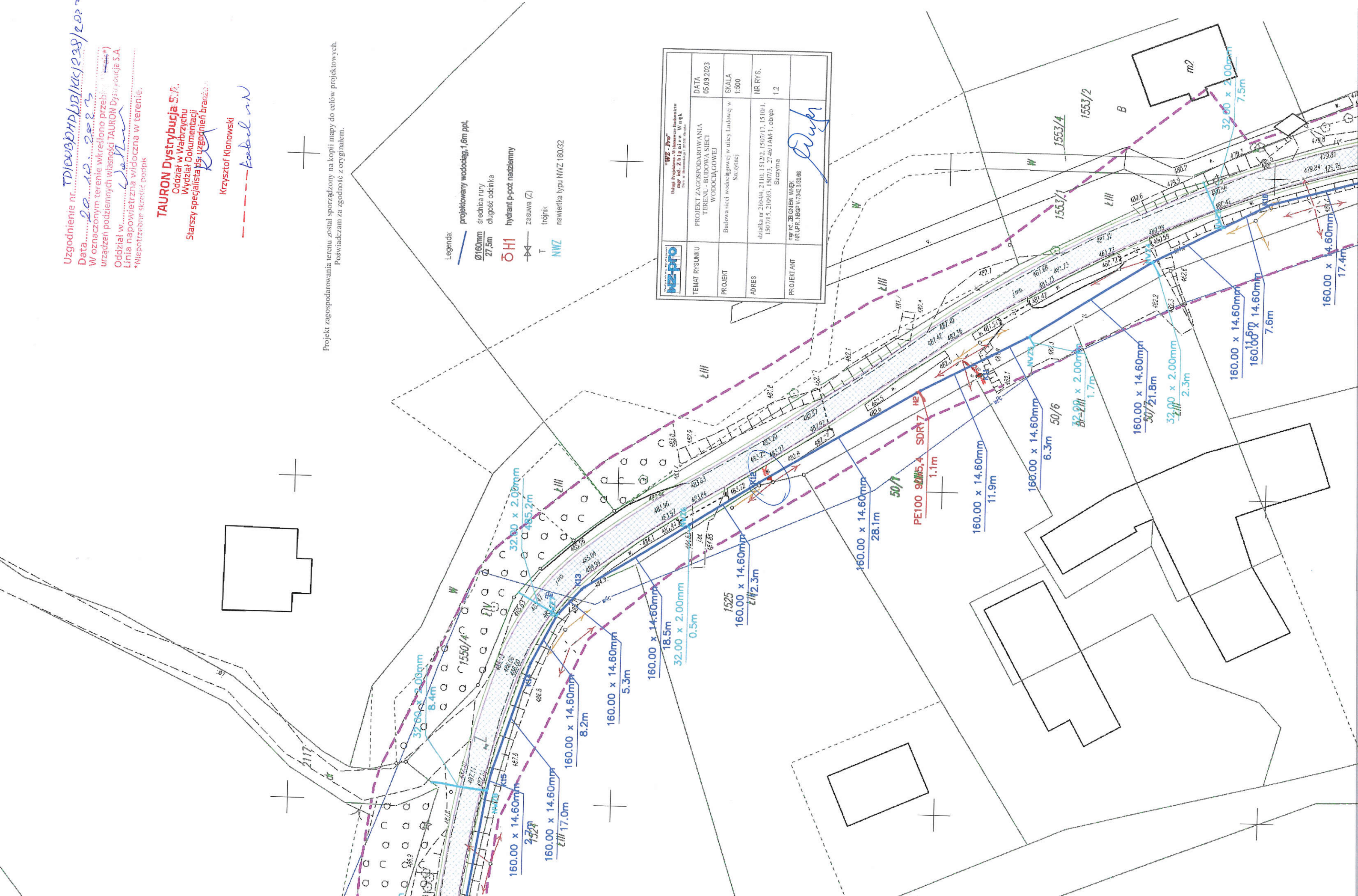
Krzysztof Kłanowski

Kabel mV

Projekt zagospodarowania terenu został sporządzony na kopii mapy do celów projektowych.
Poświadczam za zgodność z oryginałem.



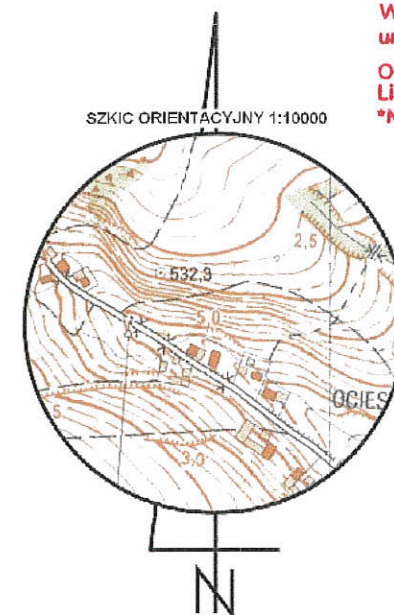
	<p>"WZP - Pro" Instytut Projektowania i Inżynierii Budowlanej ul. Żmigrodzka 15 01-651 Warszawa</p>	<p>DATA 05.03.2023</p>	<p>SKALA 1:500</p>	<p>NR RYS. 12</p>
<p>TEMAT RYSUNKU</p>	<p>PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU - BUDOWA SIECI WODOCIEŁAGOWEJ</p>	<p>Budowa sieci wodociągowej w ulicy Ludowej w Szczepinie</p>	<p>działka nr 310/44, 311/0, 151/22, 150/71/7, 151/0/1, 150/71/5, 210/9/5, 150/7/3, 27-46/1AM-1, obręb Szczepina</p>	<p>nrp. inż. ZBIGNIEW WNEK NR UPK. NBP V-7342 330/66</p> 
<p>PROJEKTANT</p>				



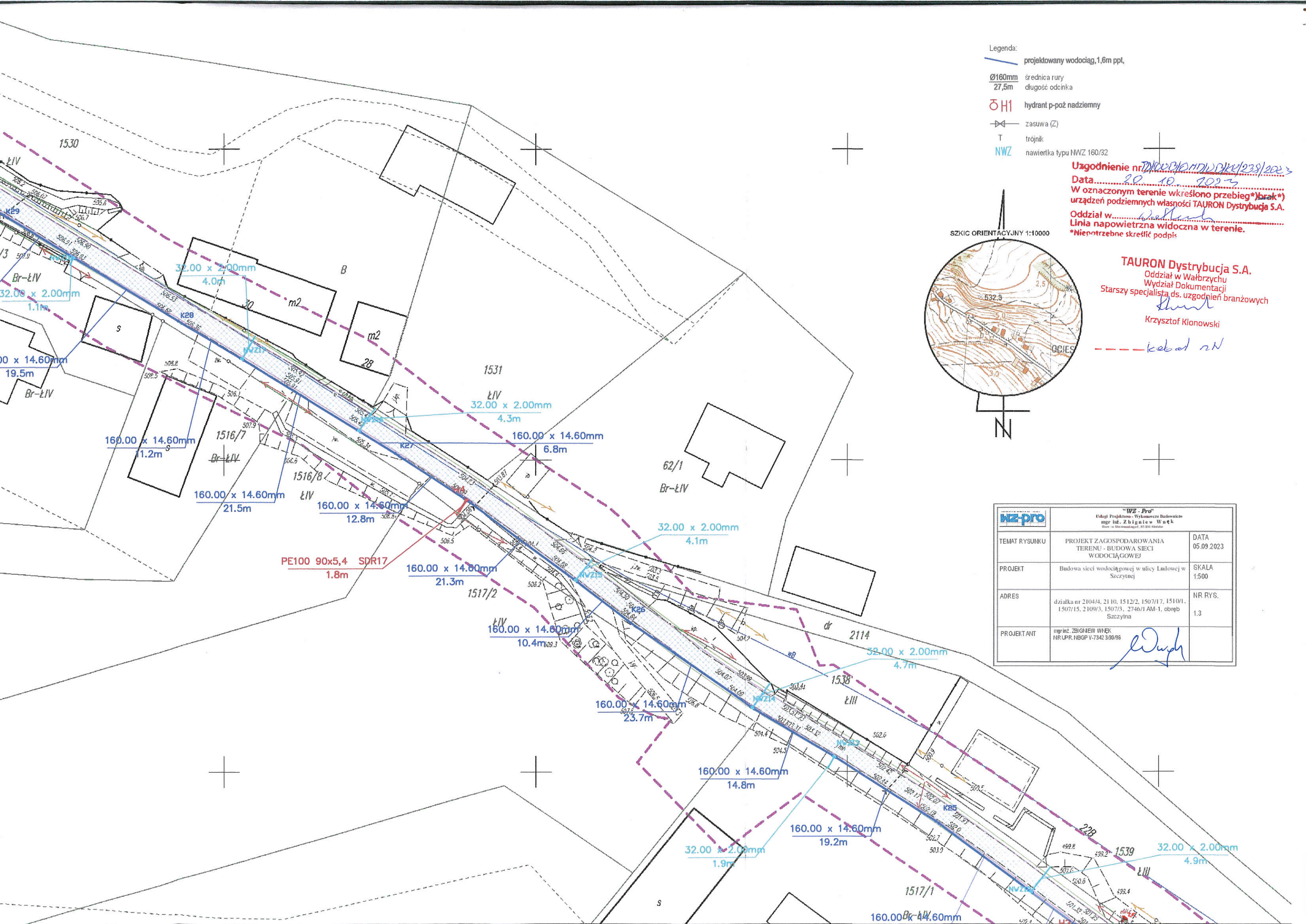
- Legenda:
- projektowany wodociąg, 1,6m p.p.t.
 - Ø160mm średnica rury
 - 27,5m długość odcinka
 - ØH1 hydrant p-poż nadziemny
 - zawór (Z)
 - trójnik
 - NWZ nawiertka typu NWZ 160/32

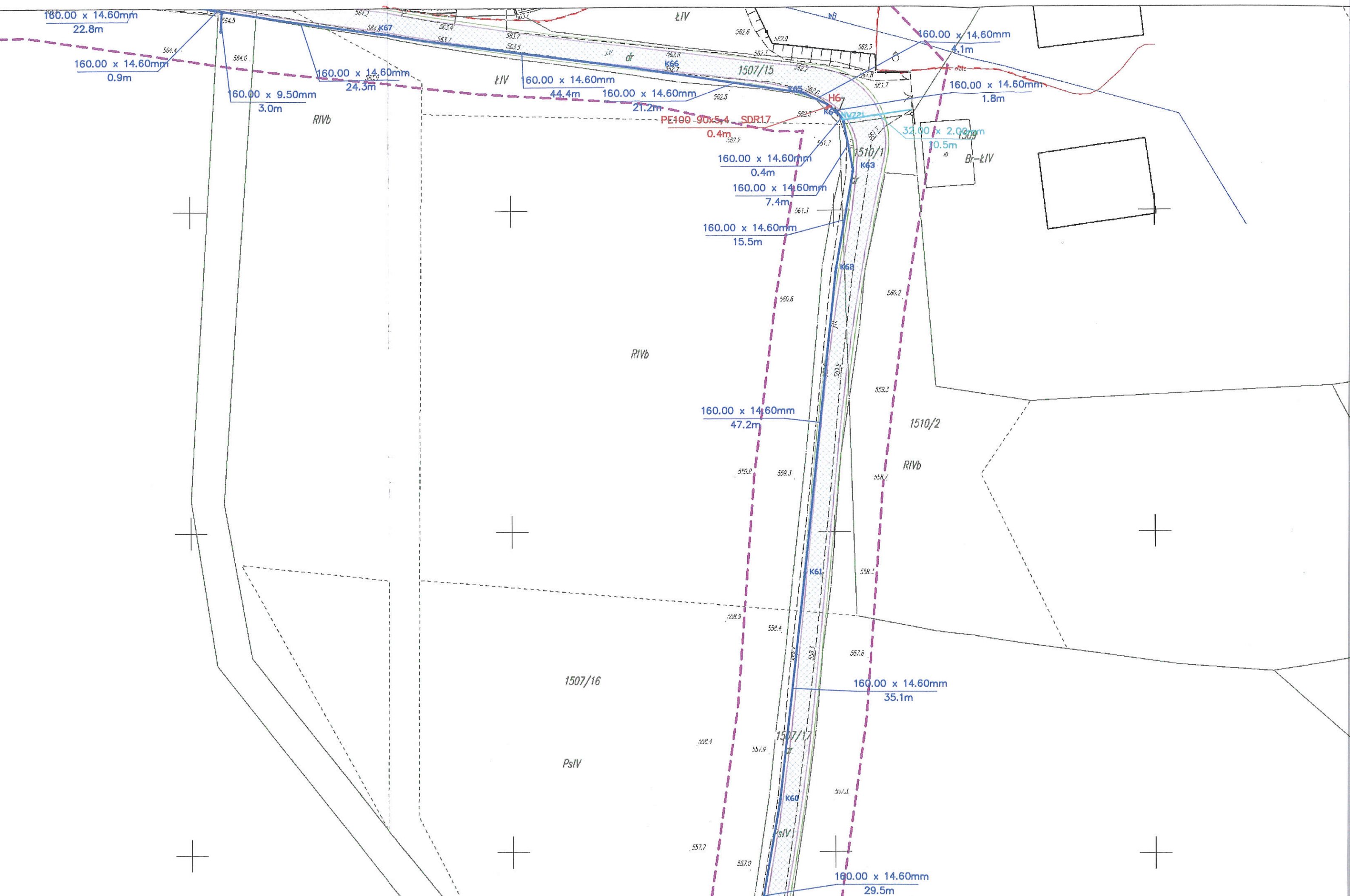
Uzgodnienie nr 21004/4, 2110, 1512/2, 1507/17, 1510/1, 1507/15, 2109/3, 1507/3, 2746/1 AM-1, obręb Szczytna
 Data 20.10.2023
 W oznaczonym terenie określono przebieg* (brak*) urządzeń podziemnych własności TAURON Dystrybucja S.A.
 Oddział w Wałbrzychu
 Linia napowietrzna widoczna w terenie.
 *Niepotrzebne skreślić podpis

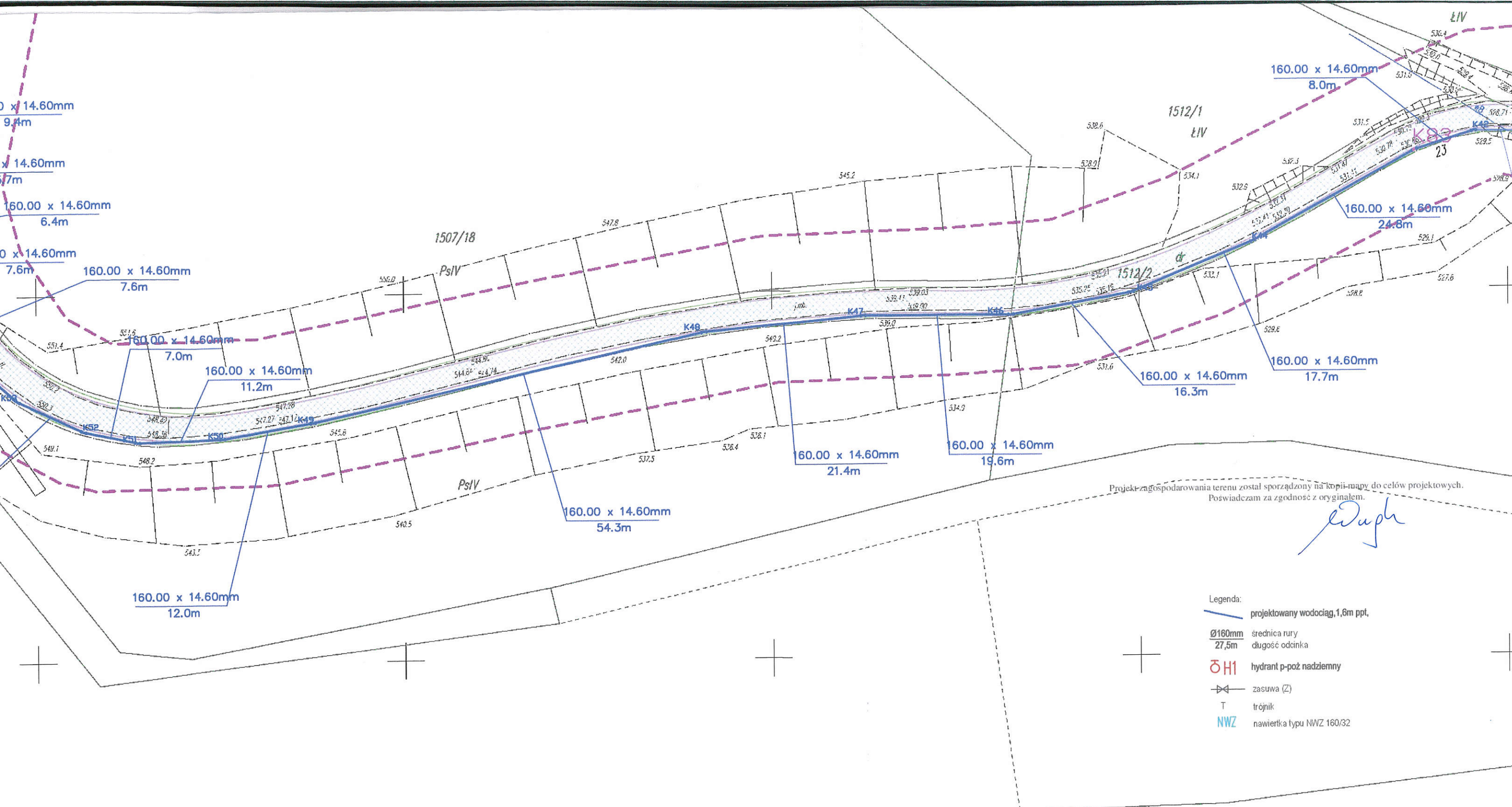
TAURON Dystrybucja S.A.
 Oddział w Wałbrzychu
 Wydział Dokumentacji
 Starszy specjalista ds. uzgodnień branżowych
Krzysztof Klonowski



WZ-pro	Usługi Projektowe - Wykonawstwo Budowlane mgr inż. Zbigniew Wąsek ul. Wolności 1, 57-300 Wałbrzych	DATA 05.09.2023
TEMAT RYSUNKU	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU - BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ	SKALA 1:500
PROJEKT	Budowa sieci wodociągowej w ulicy Ludowej w Szczytnie	NR RYS. 1,3
ADRES	działka nr 2104/4, 2110, 1512/2, 1507/17, 1510/1, 1507/15, 2109/3, 1507/3, 2746/1 AM-1, obręb Szczytna	
PROJEKTANT	mgr inż. ZBIGNIEW WĄSEK NR UPB. NDBP V-7342 3/90/96	







Projekt zagospodarowania terenu został sporządzony na kopii mapy do celów projektowych.
Poświadczam za zgodność z oryginałem.

Duph

Uzgodnienie nr. 10/1007/10M/10/13/KK/239/2023
Data 20.10.2023

W oznaczonym terenie określono przebieg*) (brak*)
urządzeń podziemnych własności TAURON Dystrybucja S.A.

Oddział w...
Linia napowietrzna widoczna w terenie.

*Niepotrzebne skreślić podpis
TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Wałbrzychu
Wydział Dokumentacji
Starszy specjalista ds. uzgodnień branżowych

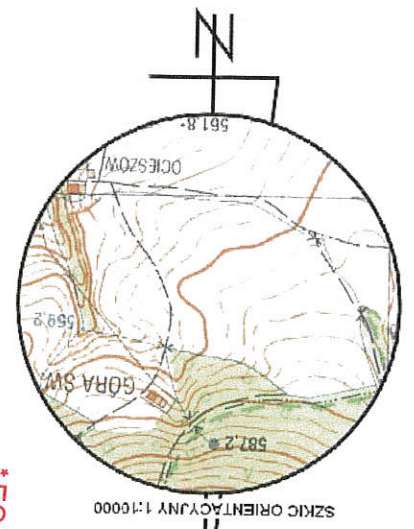
Klonowski
Krzysztof Klonowski

"WZ - Pro"		
Usługi Projektowe - Wykonawstwo Budowlane mgr inż. Zbigniew Wnęk Główny Inżynier Projektów i Budowy		
TEMAT RYSUNKU	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU - BUDOWA SIECI WODOCIAŁGOWEJ	DATA 05.09.2023
PROJEKT	Budowa sieci wodociągowej w ulicy Ludowej w Szczepku	SKALA 1:500
ADRES	działka nr 2104/4, 2110, 1512/2, 1507/17, 1510/1, 1507/15, 2109/3, 1507/3, 2746/1 AM-1, obręb Szczepina	NR RYS. 1.4
PROJEKTANT	mgr inż. ZBIGNIEW WNĘK NR UPN.NBGP V-7342 3/3086	

Duph

Projekt zagospodarowania terenu został sporządzony na kopii mapy do
Pozwadam za zgodność z oryginałem.

Uzgodnienie nr 206-13
Data 20.10
W oznaczonym terenie wki
urządzeń podziemnych własności
Linia napowietrzna widoczna
*Niepotrzebne skreślić podpis
TAURON Dystrykt
Oddział w Warszawie
Wydział Dokumentacji
Starszy specjalista ds. uzg.
Krzysztof Klon



- Legenda:
- projektowany wodociąg, 1,6m ppł.
 - średnica rury $\varnothing 160\text{mm}$
 - 27,5m długość odcinka
 - OH1 hydrant p-poz nadziemny
 - zasuwa (Z)
 - trójnik
 - NWZ nawierka typu NWZ 160/32

WZ-Projektowanie i Wykonanie Budownictwa	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU - BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ	PROJEKT	Budowa sieci wodociągowej w ulicy Lindowej w Szczecinie	ADRES	1507/15, 2109/3, 2746/1 AM 1, obrob. 1,5	PROJEKTANT	nr UP.R.NBP V.7342.3/0086
--	---	---------	---	-------	--	------------	---------------------------

