

Świdnica, dn. 30.03.2023 r.

STAROSTA ŚWIDNICKI  
ul. M. Skłodowskiej-Curie 7  
58-100 Świdnica

Znak sprawy: GKII.4040.41.2023

**PROTOKÓŁ Z NARADY KOORDYNACYJNEJ**  
**zakończonych w dniu 30.03.2023 r.**  
**w sprawie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu**

Przedmiot narady:	SIEĆ ELEKTROENERGETYCZNA - OŚWIETLENIOWA
Lokalizacja:	Strzegom, ul. Wojska Polskiego, Mickiewicza, Krzyżowa Góra Nr1, dz.: 629, Śródmieście Nr3, dz.: 309
Wnioskodawca:	USŁUGI-PROJEKTOWANIE W ZAKRESIE SIECI I INTALACJI ELEKTRYCZNYCH NADZÓR, KIEROWANIE ROBOTAMI BUDOWLANYMI, RZECZOZNAWSTWO MAJĄTKOWE WYCENA NIERUCHOMOŚCI MGR. INŻ. MIECZYŚLAW WĘGRZYN ul. Krótka 13, 58-150 Strzegom
Inwestor:	GMINA STRZEGOM rynek Rynek 38, 58-150 Strzegom
Projektant:	MIECZYŚLAW WĘGRZYN Inne upr.: budowlane: 76/DOS/04
Przewodniczący/protokolant:	Justyna Łukaszewicz, geodeta, Powiatowe Biuro Geodezji i Katastru w Świdnicy
Miejsce narady:	Powiatowe Biuro Geodezji i Katastru w Świdnicy, ul. Parkowa 2, 58-100 Świdnica
Sposób przeprowadzenia narady:	częściowo stacjonarny, częściowo elektroniczny
Data wpływu:	20.03.2023 r.

**Stanowisko Przewodniczącego:**

Skoordynowano pozytywnie.

Punkty osnowy geodezyjnej podlegają ochronie na podstawie art. 15, pkt 1. ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (tekst jednolity Dz. U. z 2021r., poz. 1990 ze zm.). Prace ziemne w miejscach zbliżeń i skrzyżowań z istniejącym uzbrojeniem oraz punktami osnowy geodezyjnej poziomej i wysokościowej należy prowadzić ręcznie z zachowaniem ostrożności.

Stwierdzam zgodność z oryginałem  
30-03-2023  
Z up. STAROSTY  
GEODETA  
Justyna Łukaszewicz

**Lista uczestników narady koordynacyjnej wraz z uwagami**

Lp.	Nazwa instytucji Sposób uczestnictwa	Stanowisko Uwagi	Imię i nazwisko uczestnika Podpis uczestnika
1	Gmina Strzegom ul. Rynek 38, 58-150 Strzegom	Uczestnik nieobecny na naradzie	
2	Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o.o. w Strzegomiu	Stanowisko pozytywne Bez uwag.	Izabela Sochocka-Suchara

Dokument wygenerował(a): Justyna Łukaszewicz, dn. 30-03-2023 10:35:27

Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.  
Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem

	ul. Wesoła 7, 58-150 Strzegom elektroniczny		
3	Netia S.A. elektroniczny	<p><b>Stanowisko pozytywne</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. W obszarze inwestycji wybudowana jest kanalizacja teletechniczna światłowodowa Netia, może być nie oznaczona taśmą ostrzegawczą.</li> <li>2. Roboty w miejscach kolizyjnych wykonywać ręcznie, ostrożnie, obowiązuje strefa ochronna urządzeń telekomunikacyjnych po 1 metrze z każdej strony.</li> <li>3. Wykopy w miejscach kolizyjnych winny być oszalowane ( zabezpieczone ) przed obsunięciem się ziemi.</li> <li>4. Zbliżenia i skrzyżowania podziemnych urządzeń z urządzeniami telekomunikacyjnymi należy wykonać zgodnie z obowiązującą normą ZN-96 TP S.A.-004 i ZN-96 TP S.A.-011.</li> <li>5. W miejscach zbliżeń zachować odstęp ( zgodnie z normą ) w poziomie od zewnętrznych krawędzi studni kablowych i ciągów kanalizacji teletechnicznej.</li> <li>6. Koszty wszelkich robót i napraw uszkodzeń sieci telekomunikacyjnej Netii SA powstałe w wyniku prowadzonych prac jak i wynikające z wadliwego ich wykonania ponosi Inwestor/Wykonawca. Ponadto, Netia SA zastrzega sobie możliwość dochodzenia roszczeń z tytułu strat w ruchu telekomunikacyjnym powstałych w wyniku uszkodzenia sieci telekomunikacyjnej Netia SA.</li> <li>7. Z uwagi na dbałość o najwyższą jakość (świadczonych przez operatora) usług dla biznesu, obowiązek zachowania „tajemnicy telekomunikacyjnej”, oraz procedury związane z uzyskaniem zgody na wejście na węzły telekomunikacyjne, prace przełączeniowe, spawanie włókien, montaż złączy i przeprowadzanie pomiarów powykonawczych na działających liniach światłowodowych muszą być wykonywane przez pracowników Netia SA lub firmę zajmującą się utrzymaniem i eksploatacją sieci Netia SA w danym rejonie na zlecenie Inwestora lub jego wykonawcy. Przed złożeniem oferty na przebudowę należy zwrócić się do firmy utrzymującej linie światłowodowe Netia SA w danym rejonie w celu uzyskania wycen na zakres prac, które muszą być wykonane przez tą firmę. Koszt tych prac należy uwzględnić w kosztorysie ofertowym na całość zadania.</li> <li>8. W przypadku uszkodzenia urządzeń telekomunikacyjnych będących własnością Netia SA kosztami naprawy i poniesionych strat obciążony zostanie wykonawca robót wraz z inwestorem.</li> <li>9. Wymiana ram i pokryw studni teletechnicznych oraz regulacja pionowa wysokości ram i pokryw po stronie Inwestora</li> <li>10. Roboty zanikowe w miejscach kolizyjnych podlegają przed zasypaniem sprawdzeniu przez przedstawiciela Netia SA i podlegają odbiorowi. Nadzór nad pracami jest odpłatny.</li> <li>11. Odpisy niniejszego pisma Adresat dołączy do wszystkich egzemplarzy dokumentacji dla robót określonych w nagłówku.</li> <li>12. Co najmniej 14 dni przed planowanym rozpoczęciem robót należy zgłosić rozpoczęcie prac. Zgłoszenie można przesłać pisemnie lub elektronicznie nadzory@netia.pl</li> </ol> <p>Lewkowicz Paweł Tel 535540625</p>	Paweł Lewkowicz
4	Operator Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A. Oddział we Wrocławiu elektroniczny	<p><b>Stanowisko pozytywne</b></p> <p>bez uwag</p>	Katarzyna Skatbania
5	Orange Polska S.A.	<p><b>Uczestnik nieobecny na naradzie</b></p> <p>Stwierdzam zgodność z oryginałem 30-03-2023 data</p>	
6	Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie	<p><b>Uczestnik nieobecny na naradzie</b></p> <p>upr. STANISŁAW GŁOBEK podpis mgr inż. Justyna Łukaszewicz</p>	

Dokument wygenerował(a): Justyna Łukaszewicz, dn. 30-03-2023 10:35:27

Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.

Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem



7	PKP CARGO S.A. ul. Pułaskiego 56, 50-443 Wrocław	Uczestnik nieobecny na naradzie	
8	Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy we Wrocławiu elektroniczny	<p><b>Stanowisko pozytywne</b></p> <p>1. W obszarze objętym zakresem opracowania w/w. inwestycji zlokalizowana jest czynna sieci gazowa:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• niskiego ciśnienia ...DN200, DN150...</li> <li>• średniego ciśnienia .....XXX.....</li> <li>• podwyższonego średniego ciśnienia .....XXX.....</li> <li>• projektowana sieć gazowa .....XXX.....</li> </ul> <p>2. Dla istniejącej czynnej sieci gazowej należy zachować właściwe strefy kontrolowane wg Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 26.04.2013r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe (Dz. U. poz. 640 z dnia 04.06.2013 r.).</p> <p>3. W odległości &lt; 1m od osi sieci gazowej nie wolno prowadzić robót ziemnych sprzętem mechanicznym zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47, poz. 401 z dnia 19.03.2003 r.).</p> <p>4. Miejsca zbliżeń i skrzyżowań z ww. siecią należy zabezpieczyć zgodnie z obowiązującymi przepisami.</p> <p>5. W wyniku prowadzonych robót nie może nastąpić znaczne wypływanie ani zagłębienie istniejącego gazociągu. Istniejące studzienki na sieci gazowej należy podnieść do poziomu projektowanego chodnika lub drogi. W przypadku zmiany niwelety terenu zaprojektować i wykonać przełożenie gazociągu na właściwą głębokość, na własny koszt, po uprzednim uzyskaniu warunków w Gazowni w Wałbrzychu.</p> <p>6. Prace należy prowadzić w sposób wykluczający uszkodzenie sieci gazowej lub urządzeń gazowych.</p> <p>7. W przypadku uszkodzenia sieci gazowych lub urządzenia gazowego Inwestor ponosi koszty:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• usunięcia uszkodzenia;</li> <li>• strat gazu spowodowanych uszkodzeniem;</li> <li>• przekroczenia mocy umownej na punktach wejścia do systemu dystrybucyjnego,</li> <li>• odszkodowania dla odbiorców z tytułu przerw w dostawie gazu;</li> <li>• naprawy urządzeń pomiarowych na punktach wejścia do systemu dystrybucyjnego.</li> </ul> <p>8. Ponadto informujemy, że sieci gazowe budowane we wcześniejszych latach z rur stalowych posadowione są na głębokości od 1m do 1,5m, natomiast sieci gazowe wykonane z polietylenu posadowione są na następujących głębokościach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• minimalne przykrycie dla przyłączy wynosi 0,6m;</li> <li>• dla gazociągów w terenie zabudowanym (np. w ulicy) – 0,8m;</li> <li>• dla gazociągów poza terenem zabudowanym (np. w gruntach ornych) – 1m.</li> </ul> <p>9. Nie wyklucza się istnienia innych sieci gazowych nie wskazanych na planie sytuacyjno - wysokościowym, które nie były zgłoszone do odbioru w PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy we Wrocławiu, Gazownia w Wałbrzychu i nie zostały zainwentaryzowane zarówno przez PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy</p>	Krzysztof Olszewski

Stwierdzam zgodność z oryginałem

30-03-2023

data

Z up. STAROSTY  
GRODETA  
podpis  
Justyna Łukaszewicz

Dokument wygenerował(a): Justyna Łukaszewicz, dn. 30-03-2023 10:35:27

Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.

Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem

		<p>we Wrocławiu, Gazownia w Wałbrzychu, jak i przez firmę geodezyjną.</p> <p>10. O terminie rozpoczęcia robót należy bezwzględnie powiadomić pisemnie</p> <p>-Gazownię w Wałbrzychu ul. Wrocławska 2, 58-309 Wałbrzych,</p> <p>-Dział Stacji i Sieci Gazowych, ul. Wrocławska 2, 58-309 Wałbrzych.</p> <p>Całość prac związanych z projektowaną inwestycją prowadzić w porozumieniu</p> <p>i pod nadzorem w/w Gazowni / Działu.</p> <p>11. Każdorazowe odkrycie czynnej sieci gazowej należy przed zasypaniem zgłosić do Gazowni w Wałbrzychu.</p> <p>12. Podczas wykonywania robót ziemnych w przypadku uszkodzenia taśmy ostrzegawczej należy ją przywrócić do stanu pierwotnego.</p> <p>13. Niniejsza opinia jest ważna do dnia ...27.03.2024r. o ile wcześniej nie zostanie rozpoczęta przedmiotowa inwestycja.</p>	
9	TAURON DYSTRYBUCJA S.A. w Wałbrzychu elektroniczny	<p><b>Stanowisko pozytywne</b></p> <p>Temat zaopiniowano z niżej wymienionymi uwagami</p> <p>Na terenie projektowanych sieci/przyłączy znajdują się urządzenia elektroenergetyczne. Prace w pobliżu urządzeń podziemnych TAURON Dystrybucja S.A. należy wykonać ręcznie, zgodnie z obowiązującymi przepisami, zasadami wiedzy technicznej oraz normami. Wskazane jest ze względu na bezpieczeństwo osób i mienia, by przed przystąpieniem do prac wystąpić do TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Wałbrzychu o nadzór branżowy.</p> <p>Przed przystąpieniem do prac w odległości mniejszej niż:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 3 m od skrajnych przewodów linii napowietrznych nN,</li> <li>- 10 m od skrajnych przewodów linii napowietrznych SN,</li> <li>- 15 m od skrajnych przewodów linii napowietrznych WN,</li> </ul> <p>należy uzgodnić bezpieczne metody pracy ze Spółką eksploatującą sieć. Odległości powyższe dotyczą również użycia dźwignic, licząc odległość od najdalej wysuniętej części maszyny do skrajnego przewodu.</p> <p>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.</p> <p>Należy zachować minimalną odległość projektowanych sieci podziemnych od istniejących fundamentów słupów linii energetycznych:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- linii nN - 1m, linii SN - 2m, linii WN - 5m</li> </ul> <p>Kategorycznie zabraniamy prowadzenia robót ziemnych sprzętem mechanicznym bez nadzoru w odległości mniejszej niż 2m od zlokalizowanego przekopem kontrolnym kabla.</p> <p>Kable elektroenergetyczne będące w kolizji poprzecznej z planowaną inwestycją należy zaprojektować jako przejście w rurze osłonowej przepustu z uwzględnieniem zapasowego, wolnego przepustu rurowego wychodzącego 0,5m poza jezdnię/wjazd/chodnik.</p> <p>Zabezpieczenie kabli wykonać zgodnie z wytycznymi do zabezpieczenia kabli.</p> <p>Dla kolidujących urządzeń należy wystąpić o wydanie warunków technicznych usunięcia kolizji sieci elektroenergetycznej do TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Wałbrzychu</p> <p>Wytyczne do zabezpieczenia kabli elektroenergetycznych</p> <p>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.</p> <p>2. Należy stosować następujące średnice rur ochronnych:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Dla kabli 1 kV rury o średnicy minimum 110mm koloru niebieskiego.</li> <li>b) Dla kabli 20 kV rury o średnicy minimum 160mm koloru czerwonego.</li> <li>3. W przypadku występowania kabli elektroenergetycznych zabrania</li> </ul>	<p>Andrzej Romański</p> <p>30-03-2023</p> <p>Stwierdzam zgodność z oryginałem</p> <p>Z UP. STANOSTY GEODETA podpis mgr inż. Justyna Łukaszewicz</p>

Dokument wygenerował(a): Justyna Łukaszewicz, dn. 30-03-2023 10:35:27

Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.

Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem



		<p>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.</p> <p>4. Należy uzyskać zgodę na wymagane odpłatne wyłączenia odpowiednich urządzeń energetycznych oraz ustalić nadzór służb energetycznych.</p> <p>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.</p> <p>6. Prace przy urządzeniach energetycznych powinny być wykonywane przez pracowników posiadających odpowiednie kwalifikacje, zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>Uwagi dla Wykonawcy</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Wykonawca może przystąpić do robót prowadzonych w strefie sieci elektroenergetycznych po uprzednim pisemnym powiadomieniu z 7-dniowym wyprzedzeniem, powołując się na numer opinii.</li> </ul> <p>Powiadomienie winno zawierać: nazwę i adres wykonawcy prac, telefon kontaktowy, informację o charakterze prac, termin wykonania pracy, osoby odpowiedzialne za nadzór techniczny.</p> <p>Pismo należy kierować na adres:</p> <p>TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Wałbrzychu ul. Wysockiego 11 58-300 Wałbrzych</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- W przypadku uszkodzenia urządzeń elektroenergetycznych będących w eksploatacji TAURON Dystrybucja S.A., wobec przedsiębiorstwa prowadzącego roboty ziemne, egzekwowane będzie wyrównanie szkody na podstawie kalkulacji powykonawczej sporządzonej przez TAURON Dystrybucja S.A.</li> </ul> <p>Ponadto informujemy, że na danym terenie mogą znajdować się urządzenia elektroenergetyczne niebędące własnością TAURON Dystrybucja S.A. oraz mogą występować te, które nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji geodezyjnej lub o których brak jest informacji.</p>	
10	TAURON OBSŁUGA KLIENTA Sp. z o.o. elektroniczny	<p><b>Stanowisko pozytywne</b></p> <p>Uzgadnia się z uwagami: w sąsiedztwie planowanych prac przebiega światłowodów Tauron Obsługa Klienta sp. z o. o. w kanalizacji Netii. W przypadku przebudowy kanalizacji Netii należy zgłosić projekt przebudowy do TOK celem uzgodnienia. W innym przypadku proszę o</p>	<p>Paweł Piotrowski</p>

Dokument wygenerował(a): Justyna Łukaszewicz, dn. 30-03-2023 10:35:27

Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.

Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem

		zachowanie szczególnej uwagi podczas prowadzonych robót ziemnych w pobliżu infrastruktury Netii. Przed przystąpieniem do robót w sąsiedztwie naszych urządzeń należy powiadomić nas o terminie rozpoczęcia prac oraz zlecić nadzór branżowy 14 dniowym wyprzedzeniem na adres CUB.Utrzymanie@tauron.pl.	
11	TK Telekom spółka z o.o.	Uczestnik nieobecny na naradzie	
12	Wnioskodawca	Uczestnik nieobecny na naradzie	

**UWAGA:** Brak podpisu uczestnika powiadomionego o naradzie koordynacyjnej, biorącego udział w naradzie w sposób stacjonarny, jest jednoznaczny z jego nieobecnością.

Nieobecność na naradzie koordynacyjnej podmiotu należycie zawiadomionego o jej miejscu i terminie nie stanowi przeszkody do jej przeprowadzenia. Przyjmuje się, że podmiot ten nie składa zastrzeżeń do usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu przedstawionego w planie sytuacyjnym.

Z upoważnienia Starosty Świdnickiego  
Justyna Łukaszewicz, geodeta, Powiatowe Biuro  
Geodezji i Katastru w Świdnicy

.....  
Podpis przewodniczącego narady/protokolanta

Nieobecność na naradzie koordynacyjnej podmiotu należycie zawiadomionego o jej miejscu i terminie nie stanowi przeszkody do jej przeprowadzenia. Przyjmuje się, że podmiot ten nie składa zastrzeżeń do usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu przedstawionego w planie sytuacyjnym do wniosku o skoordynowanie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu (art. 28ba ust. 1 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne).

Treść protokołu została uzgodniona z osobami, które uczestniczyły w naradzie wyłącznie za pomocą środków komunikacji elektronicznej (art.28b ust.10 Prawo geodezyjne i kartograficzne).

Stwierdzam zgodność z oryginałem  
30-03-2023  
data

Z upoważnienia Starosty Świdnickiego  
mgr inż. Justyna Łukaszewicz

Dokument wygenerował(a): Justyna Łukaszewicz, dn. 30-03-2023 10:35:27

Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.

Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem