

PROTOKÓŁ

z narady koordynacyjnej przeprowadzonej w Starostwie Powiatowym w Kaliszu, Plac w. Józefa 5, 62-800 Kalisz

Data zakończenia narady:  
Sposób przeprowadzenia narady: za pomocą środków komunikacji elektronicznej  
Wnioskodawca: Zakład Projektowo-Usługowy Inżynierii Rodowiska PRIMEKO

Łódzka 210  
62-800 KALISZ

Opis przedmiotu narady:  
sieć wodociągowa

Beznatka, Kamień, gm. Ceków Kolonia  
Przewodniczący narady: Bartłomiej Niewiadomski - Kierownik Oddziału w Wydziale Geodezji, Kartografii i Katastru

Lp	Nazwa Instytucji	Stanowisko uczestnika	Imię, nazwisko uczestnika Data
1	Energa - Operator S.A. Oddział w Kaliszu Rejon Dystrybucji w Kaliszu	<p>Przy wykonywaniu robót budowlanych w pobliżu linii kablowych i napowietrznych średniego oraz linii napowietrznych i kablowych niskiego napięcia należy spełnić następujące warunki:</p> <p>Uwaga - pomiędzy punktami W11 a W12, projektowany odcinek maksymalnie od istniejącego (na dz. 38) słupa linii napow. nN, analogicznie, w punkcie W14, projektowany hydrant HP80, maksymalnie odsunąć od istniejącego słupa na dz. 5043/1.</p> <p>Ponadto:</p> <p>1.Podczas prac należy zachować wymagania zgodnie z obowiązującymi normami (m.in. PN-E-05100-1:1998 PN-EN 50423-1, SEP-E-003, SEP-E-004) i przepisami, między innymi w zakresie: obostrzeń, uziemień oraz ochrony przeciwporażeniowej. Należy również uwzględnić przepisy w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych (Dz. U. Nr 192 poz. 1883 z 2003 r.).</p> <p>2.Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 roku w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych, nie jest dopuszczalne sytuowanie stanowisk pracy, składowisk wyrobów i materiałów lub maszyn i urządzeń budowlanych bezpośrednio pod napowietrznymi liniami elektroenergetycznymi lub w odległości liczonej w poziomie od skrajnych przewodów, mniejszej niż :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>•5 m dla linii o napięciu znamionowym powyżej 1 kV, lecz nieprzekraczającym 15 kV,</li><li>•3 m dla linii o napięciu znamionowym nieprzekraczającym 1 kV,</li></ul> <p>3.W czasie wykonywania robót budowlanych z zastosowaniem uraz lub urządzeń załadunkowo-wyładowczych zachowuje się odległość, o których mowa wyżej, mierzone do najdalej wysuniętego punktu urządzenia wraz z ładunkiem.</p> <p>4. uraz samojezdne, koparki i inne urządzenia ruchome, które mogą zbliżyć się na niebezpieczną odległość od napowietrznych lub kablowych linii elektroenergetycznych, o których mowa wyżej, powinny być wyposażone w sygnalizatory napięcia.</p>	<p>Marek Tomczak</p> <p>2022-03-09 08:22:50</p>

5. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 26.09.1997 roku, z późniejszymi zmianami, w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy, podczas budowy niedopuszczalne jest składowanie materiałów bezpośrednio pod napowietrznymi liniami elektroenergetycznymi lub w odległości liczonej w poziomie od skrajnych przewodów, mniejszej niż:

- 5 m dla linii o napięciu znamionowym 15 kV,
- 2 m dla linii o napięciu znamionowym do 1 kV.

6. Zgodnie z przepisami wymienionymi w pkt. 1 prowadzenie prac bezpośrednio pod napowietrznymi liniami elektroenergetycznymi lub w odległościach, liczonej w poziomie od skrajnych przewodów, mniejszych niż określonych w pkt. 5, może być wykonywane tylko przy wyłączonej spod napięcia urzędzeniach elektroenergetycznych.

7. W tym celu Inwestor planowanej inwestycji winien wystąpić o zgodę i ustalenie warunków czasowego wyłączenia linii elektroenergetycznej na okres budowy. W sprawie wyłączenia linii o napięciu znamionowym do 15 kV wnioski należy przesyłać do Rejonu Dystrybucji w Kaliszu. Inwestor winien liczyć się z poniesieniem kosztów wyłączenia istniejących urządzeń elektroenergetycznych.

8. Kolizje w miejscu skrzyżowania i zbliżenia projektowanej infrastruktury telekomunikacyjnej z istniejącymi elementami sieci elektroenergetycznej należy rozstrzygać zgodnie z obowiązującymi Polskimi Normami oraz normami SEP.

9. Nie narusza istniejących elementów sieci elektroenergetycznej m.in. słupów, kabli, żłazek, przepustów, uziemień itp. Prace w pobliżu tych elementów prowadzi się z zachowaniem szczególnej ostrożności, w pobliżu kabli zaleca się wykonywanie przekopów próbnych, dodatkowo zaleca się także zabezpieczenie elementów sieci elektroenergetycznej przed kradzieżą lub uszkodzeniem w trakcie prowadzenia prac (np. wykopów).

10. W przedmiotowym obszarze mogą znajdować się sieci elektroenergetyczne niebędące na majątku i w eksploatacji Energa-Operator SA Oddział w Kaliszu np. sieć oświetleniowa spółki OUI D Sp. z o.o. i w związku z tym niniejszy projekt, należy dodatkowo uzgodnić z właścicielami tych urządzeń.

11. Powyższe punkty dotyczą także prac w pobliżu elementów sieci elektroenergetycznej niewidocznych na mapie.

12. Nie wyklucza się istnienia innych elementów sieci, niewidocznych na planie. Ewentualne dodatkowe kolizje z urządzeniami elektroenergetycznymi należy zgłaszać w RD w celu uzgodnienia szczegółów i sposobu ich usunięcia.

13. Całość prac wykona kosztownością i staraniem Inwestora, a roboty ulegające zakryciu, należy zgłosić w RD w Kaliszu, do odbioru przed zasypaniem.

14. Dla prac w pobliżu kabli i linii SN, prowadzonych metodą wykopu otwartego, Inwestor planowanej inwestycji winien wystąpić o zgodę i ustalenie warunków czasowego wyłączenia kabli i linii elektroenergetycznej na okres budowy. W sprawie wyłączenia linii o napięciu znamionowym do 15 kV wnioski należy przesyłać do Rejonu Dystrybucji w Kaliszu. Inwestor winien liczyć się z poniesieniem kosztów wyłączenia istniejących urządzeń elektroenergetycznych (analogicznie jak w pkt. 7).

15. Spełnienie wyżej podanych wymagań ogranicza,

		<p>ale nie eliminuje całkowicie zagrożenia wynikającego z lokalizacji i budowy obiektu w pobliżu napowietrznych oraz kablowych linii SN-15kV i nN-0,4kV, a Energa-Operator SA Oddział w Kaliszu nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne szkody powstałe na projektowanym obiekcie spowodowane uszkodzeniami linii. Ewentualne szkody spowodowane uszkodzeniami linii elektroenergetycznych będą w całości obciążeniem Wykonawcy lub Inwestora przedmiotowego zadania.</p> <p>16. W przypadku braku możliwości spełnienia ww. wymagań lub wystąpienia innych kolizji, należy przerwać prowadzone prace, a Inwestor planowanej inwestycji winien wystąpić do Energa-Operator SA Oddział w Kaliszu o ustalenie warunków przebudowy sieci elektroenergetycznej na odcinku, na którym koliduje z nim projektowany obiekt. Inwestor winien liczyć się z poniesieniem kosztów przebudowy istniejących elementów sieci elektroenergetycznej, z którymi kolidowałaby planowana przez niego inwestycja.</p> <p>17. Powiadomić RD w Kaliszu o terminie rozpoczęcia robót.</p>	
2	Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Poznaniu	<p>UWAGA GAZ!! Szczegółowy przebieg gazociągów i przyłączy należy ustalić w terenie na podstawie przekopów próbnych. W miejscach zbliżenie do sieci gazowej zachować wymagane przepisami odległości. Przy skrzyżowaniach z sieciami gazowymi zachować wymagania określone w normie PN-91/M-34501. Roboty ziemne w obrębie sieci gazowych wykonywać ręcznie. Roboty prowadzone w obrębie naszych sieci należy zgłosić do Gazowni w Kaliszu ul. Majkowska 9, tel. (062) 7685600, mail gazownia.kalisz@psgaz.pl. Regulacja wysokości armatury i sieci gazowej oraz usuwanie ewentualnych kolizji na koszt inwestora.</p>	<p>Cezary Gryszel</p> <p>2022-03-08 14:42:17</p>
3	Operator Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A. Oddział w Poznaniu	brak uwag	<p>Janusz Wesołowski</p> <p>2022-03-08 12:56:35</p>
4	Wielkopolska Sieć Szerokopasmowa S.A.	<p>Warunki Techniczne</p> <p>jakie należy spełnić przy realizacji robót na infrastrukturze WSS S.A.:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Lokalizację podziemnych urządzeń telekomunikacyjnych należy potwierdzić w terenie za pomocą przekopów próbnych.</li> <li>2. Inwestor/Wykonawca zobowiązany jest do zabezpieczenia przed uszkodzeniem infrastruktury WSS S.A. w sposób umożliwiający dalszą eksploatację, konserwację, modernizację czy napraw.</li> <li>3. Termin prac należy zgłosić, z co najmniej 14-dniowym wyprzedzeniem, do siedziby WSS S.A. ul. Wierzbowa 84 Wysogotowo, 62-081 Przymierowo, tel. (61) 222 10 00, e-mail (noc@fiberhost.com.pl).</li> <li>4. Zobowiązuje się Inwestor i Wykonawca robót do prowadzenia prac w sposób wykluczający możliwość powstania awarii sieci lub urządzeń WSS S.A. W przypadku uszkodzenia w trakcie prowadzenia robót, infrastruktury WSS S.A. należy ją zabezpieczyć i bezwzględnie powiadomić WSS S.A. tel. (61) 222 10 00. Inwestor ponosi odpowiedzialność materialną i</li> </ol>	<p>Aleksandra Michałek WSS</p> <p>2022-03-15 11:54:03</p>

karny wynikający z Kodeksu Cywilnego za spowodowanie uszkodzenia infrastruktury WSS S.A. w czasie wykonywania robót oraz za szkody, które mogłyby powstać w przyszłości na skutek przeprowadzonych robót w tym strat tytułem braku transmisji.

5. Wszelkie prace wykonywane w pobliżu infrastruktury WSS S.A. (skrzyżowania lub zbieżenia) czy te prace związane z przebudową infrastruktury należy wykonywać ściśle zgodnie z obowiązującymi przepisami, z należytą ostrożnością, zachowując normatywne odległości, pod nadzorem osoby wskazanej przez jej właściciela (WSS S.A.). Koszt płatnego nadzoru wynosi 200 zł netto + VAT za jedną roboczogodzinę. Zabezpieczyć dwudzielnymi rurami grubościnnymi na koszt Inwestora. Przed zasypianiem miejsca zabezpieczenie podlegające odbiorowi przez służby techniczne WSS S.A.

6. Przy natrafieniu w trakcie wizji lokalnej dokonywanej przez projektanta lub podczas robót ziemnych, na urządzenia WSS S.A. nie naniesione na podkład mapowy, należy je zabezpieczyć i powiadomić WSS S.A. w celu ustalenia trybu dalszego postępowania.

7. W przypadku konieczności przebudowy lub przemieszczenia urządzeń telekomunikacyjnych WSS S.A., Inwestor opracuje dokumentację projektowo-kosztorysową zgodnie z normą ZN-15/OPL-004, która musi być uzgodniona i zaakceptowana przez przedstawiciela WSS S.A. oraz zleci wykonanie robót firmie specjalistycznej na własny koszt. W przypadku konieczności poniesienia kosztów przez WSS S.A., Inwestor przedstawi ich skosztorysowaną wartość do akceptacji przez WSS S.A.

8. Ewentualne przebudowy kabli światłowodowych należy dokonywać w godzinach nocnych (od 24:00 do 6:00).

9. Ewentualne prace związane z przebudową infrastruktury zostaną protokolarnie odebrane przez osobę wskazaną przez właściciela infrastruktury (WSS S.A.).

10. W przypadku konieczności przebudowy sieci, po zakończeniu prac Inwestor jest zobowiązany do przekazania dokumentacji powykonawczej przebudowanej sieci, która jest warunkiem odbioru prac.

11. Zmiany posadowienia istniejących infrastruktury telekomunikacyjnej należy powykonawczo nanieść na mapy i dostarczyć do WSS S.A., w formie inwentaryzacji geodezyjnej w terminie 3 miesięcy od zakończenia prac.

5	NETIA S.A. Dział Utrzymania Infrastruktury Sieciowej w Ostrowie Wielkopolskim	brak uwag	Jerzy Urbanski  2022-03-09 07:55:24
6	Orange Polska Hurt Zarządzanie Zasobami Sieci i IT Dział Zarządzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta Łódź		

7	PKP TELKOL sp. z o. o. Region Pozna	brak uwag	Tomasz Grupa  2022-03-08 13:55:11
8	Multimedia Polska S.A	brak uwag	Tomasz Czapli ski  2022-03-08 12:52:59
9	O wietlenie Uliczne i Drogowe sp z o.o	W pobli u infrastruktury o wietleniowej prace prowadzi r cznie z zachowaniem szczególnej ostro no ci, dopuszcza si istnienie niezinwentaryzowanej infrastruktury o wietlenia. W miejscach zbli e zachowa normatywne odleglo ci. W miejscach skrzy owa z kablami o wietleniowymi na kable te nale y na o y oslony rurowe dwudzielne o rednicy minimum 75mm. Wszelkie szkody oraz ewentualne kolizje wynikl e w trakcie prowadzenia prac Inwestor usunie wlasnym kosztem i staraniem. O terminie rozpocz cia prac nale y powiadomi Spółk OUiD przynajmniej z 14 dniowym wyprzedzeniem.	Grzegorz Wierny  2022-03-08 20:04:47
10	PKP PLK S.A. Zakład Linii Kolejowych w Ostrowie Wielkopolskim		
11	PKP Energetyka - Obsługa Sp. z o. o.	brak uwag	Przemysław Domagała  2022-03-09 07:53:11
12	Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Poznaniu, Rejon w Kaliszu		
13	Pa stwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Nadzór Wodny w Kaliszu		
14	Burmistrz Gminy Ko minek		
15	Burmistrz Miasta i Gminy Opatówek		

16	Burmistrz Stawiszyna		
17	Wójt Gminy Blizanów		
18	Wójt Gminy Brzeziny		
19	Wójt Gminy Ceków Kolonia		
20	Wójt Gminy Godziesze Wielkie		
21	Wójt Gminy Lisków		
22	Wójt Gminy Mycielin		
23	Wójt Gminy Szczytniki		
24	Wójt Gminy Łelazków		
25	Powiatowy Inspektorat Nadzoru Budowlanego w Kaliszu	brak uwag	Grzegorz Figiel  2022-03-09 08:08:00

26	Starostwo Powiatowe w Kaliszu Wydział Architektury, Budownictwa i Gospodarki Przestrzennej	brak uwag	Waldemar Jakubowski  2022-03-10 09:34:22
27	Starostwo Powiatowe w Kaliszu Wydział Dróg Powiatowych	brak uwag	Renata Kołaci ska  2022-03-10 13:08:35
28	Starostwo Powiatowe w Kaliszu Wydział Ochrony środowiska, Rolnictwa i Leśnictwa		
29	Starostwo Powiatowe w Kaliszu Wydział Gospodarowania Mieniem		
30	Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Nadzór Wodny w Pleszewie		
31	TK Telekom spółka z o. o.	brak uwag	Roman Wolniak  2022-03-10 12:11:58
32	NETCOM Computers - Robert Opiełowski		
33	Fiberhost S.A.	<p>Warunki Techniczne jakie należy spełnić przy realizacji robót na infrastrukturze Fiberhost S.A.:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Lokalizację podziemnych urządzeń telekomunikacyjnych należy potwierdzić w terenie za pomocą przekopów próbnych.</li> <li>2. Inwestor/Wykonawca zobowiązany jest do zabezpieczenia przed uszkodzeniem infrastruktury Fiberhost S.A. w sposób umożliwiający dalszą eksploatację, konserwację, modernizację czy napraw.</li> <li>3. Termin prac należy zgłosić, z co najmniej 3-tygodniowym wyprzedzeniem, do Network Operations Center, tel. (61) 222 22 11 oraz noc@inea.com.pl.</li> <li>4. Zobowiązuje się Inwestora i Wykonawcę robót do prowadzenia prac w sposób wykluczający możliwość powstania awarii sieci lub urządzeń Fiberhost S.A. W przypadku uszkodzenia w trakcie prowadzenia robót, infrastruktury Fiberhost S.A. należy ją zabezpieczyć i bezwzględnie powiadomić Fiberhost S.A. tel. (61) 222 11 90. Inwestor ponosi</li> </ol>	Aleksandra Michałek Fiberhost S.A.  2022-03-15 11:36:22

odpowiedzialno materialn i karn wynikaj c z Kodeksu Cywilnego za spowodowanie uszkodze infrastruktury Fiberhost S.A. w czasie wykonywania robót oraz za szkody, które mogłyby powsta w przyszło ci na skutek przeprowadzonych robót w tym strat tytułem braku transmisji, tj. w szczególno ci strat powstałych w zwi zku z karami wynikaj cymi z ł cz cych Fiberhost S.A. z abonentami Service-Level Agreement.

5. Wszelkie prace wykonywane w pobli u infrastruktury Fiberhost S.A. (skrzy owania lub zbli enia) czy te prace zwi zane z przebudow infrastruktury nale y wykona r cznie zgodnie z obowi zuj cymi przepisami, z nale yt ostro no ci , zachowuj c normatywne odległo ci, pod nadzorem osoby wskazanej przez jej wła ciciela (Fiberhost S.A.). Koszt płatnego nadzoru wynosi 200 zł netto + VAT za jedn roboczogodzin . Zabezpieczy dwudzielnymi rurami grubo ciennymi na koszt Inwestora. Przed zasypaniem miejsca zabezpiecze podlegaj odbiorowi przez słu by techniczne Fiberhost S.A.

6. Przy natrafieniu w trakcie wizji lokalnej dokonywanej przez projektanta lub podczas robót ziemnych, na urz dzenia Fiberhost S.A. nie naniesione na podkład mapowy, nale y je zabezpieczy i powiadomi Fiberhost S.A. w celu ustalenia trybu dalszego post powania.

7. W przypadku konieczno ci przebudowy lub przemieszczenia urz dze telekomunikacyjnych Fiberhost S.A., Inwestor opracuje dokumentacj projektowo-kosztorysow zgodnie z norm ZN-15/OPL-004, która musi by uzgodniona i zaakceptowana przez przedstawiciela Fiberhost S.A. oraz zleci wykonanie robót firmie specjalistycznej na własny koszt. W przypadku konieczno ci poniesienia kosztów przez Fiberhost S.A., Inwestor przedstawi ich skosztorysowan warto do akceptacji przez Fiberhost S.A.

8. Ewentualne przebudowy kabli wiatłowodowych nale y dokona w godzinach nocnych (od 24:00 do 6:00).

9. Ewentualne prace zwi zane z przebudow infrastruktury zostan protokolarnie odebrane przez osob wskazan przez wła ciciela infrastruktury (Fiberhost S.A.).

10. W przypadku konieczno ci przebudowy sieci, po zako czeniu prac Inwestor jest zobowi zany do przekazania dokumentacji powykonawczej przebudowanej sieci która jest warunkiem odbioru prac.

11. Zmiany posadowienia istniej cej infrastruktury telekomunikacyjnej nale y powykonawczo nanie na mapy i dostarczy do Fiberhost S.A. w formie inwentaryzacji geodezyjnej w terminie 3 miesi cy od zako czenia prac.