

282/2022

ET/0  
08.03.2022  
DE  
08.03.2022

Sekretariat PWiK Sp. z o.o.  
w KALISZU  
Wpł. dn. 07.03.2022  
L. dz. 542 podpis

Od Filip Borowski  
Dział 41MMD

Do Przedsiębiorstwo  
Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.  
Ul. Nowy Świat 2A  
62-800 Kalisz

T 62 500 24 32

Znak EOP-41MMD-000369-2022

Kalisz, 02 marzec 2022 roku

Dot. Uzgodnienia kolizyjnego.

dotyczy do projektu  
2024 z bieżącymi

Energa-Operator SA Oddział w Kaliszu informuje, iż przedłożony projekt sieci wodociągowej w Kaliszu ul. Dyngusowa dz. nr. 537, 112 i 77 uznajemy za uzgodniony, po spełnieniu nw uwag:

- Do projektu (do zgłoszenia / pozwolenia na budowę) **bezwzględnie dołączyć mapy, profile etc..** z których jednoznacznie wynika na jakim obszarze prace należy prowadzić za pomocą przecisku (przewiertu) pod liniami kablowymi eSN → patrz załączniki nr 1A, 1B i 2.
- Na czas wykonywania przecisku (przewiertu) należy wystąpić do EOP / RD w Kaliszu o czasowe wyłączenie kabli eSN zgodnie z poniższym pkt.7.
- przekazać do RD w Kaliszu 1 egz. dokumentacji z której w jednoznaczny sposób zostanie określony sposób prowadzenia robót (ręcznie, przeciskiem, przewiertem) oraz obszar prowadzenie tych prac.
- Dosłane do RD w Kaliszu i Działu Dokumentacji w Kaliszu mapy z profilami etc.. winny być integralną częścią projektu budowlanego i planu zagospodarowania terenu → patrz załączniki nr 1A, 1B i 2.
- Poniższe uzgodnienie dot. także wykopów pod urządzenia przeciskowe.

Ponadto w przypadku prowadzenia prac (w tym projektowych) w pobliżu linii kablowej średniego napięcia (eSN-15kV) oraz linii napowietrznej niskiego napięcia (nN-0,4kV) należy spełnić następujące warunki:

- 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.).
- 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:  
– 3 m dla linii o napięciu znamionowym nieprzekraczającym 1 kV,
- W czasie wykonywania robót budowlanych z zastosowaniem żurawi lub urządzeń załadunkowo-wyładowczych zachowuje się odległości, o których mowa wyżej, mierzone do najdalej wysuniętego punktu urządzenia wraz z ładunkiem.

T 801 - 404 - 404  
+48 58 767-43-50  
(opłata za połączenie zgodna  
z cennikiem operatora)  
Regon 190275904-00043  
NIP 583-000-11-90

ENERGA-OPERATOR SA  
ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk  
Oddział w Kaliszu  
al. Wolności 8, 62-800 Kalisz  
operator.kalisz@energa.pl  
energa-operator.pl

Sąd Rejonowy Gdańsk-Północ  
VII Wydział Gospodarczy KRS  
KRS 0000033455

nr konta: 38 1240 6292 1111 0010 3649 0117  
Kapitał zakładowy/wpłacony 1 356 110 400 zł


Nazwisko .....  
Imię .....  
Data 07.03.2022 Podpis .....





4. Żurawie 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.
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, po zakończeniu budowy niedopuszczalne jest składowanie materiałów bezpośrednio pod napowietrznymi liniami elektroenergetycznymi lub w odległości licząc w poziomie od skrajnych przewodów, mniejszej niż:  
– 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, licząc w poziomie od skrajnych przewodów, mniejszych niż określone w pkt. 5, może być wykonywane tylko przy wyłączonych spod napięcia urządzeniach elektroenergetycznych. 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 wniosek należy przesłać do Rejonu Dystrybucji w Kaliszu. Inwestor winien liczyć się z poniesieniem kosztów wyłączeń istniejących urządzeń elektroenergetycznych.
7. Kolizje w miejscu skrzyżowania i zbliżenia z istniejącym i projektowanymi elementami sieci elektroenergetycznej należy rozwiązać zgodnie z obowiązującymi Polskimi Normami oraz normami SEP.
8. Nie naruszać istniejących elementów sieci elektroenergetycznej m.in. słupów, kabli, złącz, przepustów, uziemień itp. Prace w pobliżu tych elementów prowadzić RĘCZNIE z zachowaniem szczególnej ostrożności, w pobliżu kabli zaleca się wykonywanie przekopów próbnych, dodatkowo zaleca się także zabezpieczenie elementów sieci elektroenerg. przed kradzieżą lub uszkodzeniem w trakcie prowadzenia prac (np. wykopów), niniejsze dotyczy także wykopów pod urządzenia przeciskowe.  
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 wniosek należy przesłać do Rejonu Dystrybucji w Kaliszu. Inwestor winien liczyć się z poniesieniem kosztów wyłączeń istniejących urządzeń elektroenergetycznych.
9. W przypadku zmiany rzędnych terenu, należy zachować normatywne odległości nawierzchni od istniejących linii kablowych i napowietrznych przebiegających pod i nad powierzchnią terenu.
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 OUID Sp. z o.o. i w związku z tym przedmiotowy plan zagospodarowania, należy dodatkowo uzgodnić z właścicielami tych urządzeń.
11. Powyższe punkty dotyczą także prac w pobliżu elementów sieci elektroenerg. niewidocznych na mapie.
12. Nie wyklucza się istnienia innych elementów sieci, niż widoczne na planie. Ewentualne dodatkowe kolizje z urządzeniami elektroenerg. należy zgłaszać w RD w celu uzgodnienia szczegółów i sposobu ich usunięcia.

za zgodność z oryginałem  
Przedsiębiorstwo  
Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.  
w Kaliszu

Nazwisko .....  
Imię .....  
Data 14.03.22 ..... Podpis 



**Energa**  
operator

13. Całość prac wykonać kosztem i staraniem Inwestora, a roboty ulegające zakryciu, należy zgłosić w RD w Kaliszu, do odbioru przed zasypaniem.
14. Spełnienie wyżej podanych wymagań ogranicza, ale nie eliminuje całkowicie zagrożenia wynikającego z lokalizacji i budowy obiektu w pobliżu linii kablowych eSN-15kV i napowietrznych 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 obciążać Wykonawcę lub Inwestora przedmiotowego zadania.
15. 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 nią projektowany obiekt. Inwestor winien liczyć się z poniesieniem kosztów przebudowy istniejących elementów sieci elektroenergetycznej, z którymi kolidowałaby planowana przez niego inwestycja.
16. Integralnym załącznikiem do niniejszego pisma jest mapa w skali 1:500 wraz z załącznikami 1A, 1B i 2.

Sprawę prowadzi: Energa-Operator SA Oddział w Kaliszu, Filip Borowski, tel. 62 50-02-432

Zgłoszenia można dokonać na adres email: [operator.kalisz@energa.pl](mailto:operator.kalisz@energa.pl) lub za pomocą formularza zgłoszeniowego umieszczonego na stronie: [www.energa-operator.pl](http://www.energa-operator.pl). Do Państwa dyspozycji pozostaje również infolinia pod nr 801-404-404, czynna w dni robocze od 8.00 – 20.00. Sprzedawców Energii Elektrycznej prosimy o dokonywanie zgłoszeń reklamacyjnych za pomocą dedykowanego Portalu Sprzedawców, dostępnego pod adresem: <https://swi.energa-operator.pl>

Kierownik  
Działu Dokumentacji Energetycznej  
Marek Tomczak

Za zgodność z oryginałem.  
Przedsiębiorstwo  
Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.  
w Kaliszu

Nazwisko .....  
Imię .....  
Data 14.03.22 ..... Podpis .....

