



**Energa**  
operator



Od Marek Tomczak  
Dział 41MMD

Do Zarząd Dróg Miejskich w Kaliszu  
Ul. Żłota 43  
62-800 Kalisz

T 62 500 24 31

Znak EOP/KD/4/2024/03/04230

Dot. Uzgodnienia branżowego.

Kalisz, 28 marca 2024 roku

ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Kaliszu, Dział Dokumentacji Energetycznej informuje, iż przedłożony plan zagospodarowania terenu, związany z utwardzeniem nawierzchni - łącznik pieszy pomiędzy ul. Skarszewska a szkołą podstawową nr 11 w Kaliszu w m-ci Kalisz, działki numer 64/5, 31, w pobliżu kablowych linii NN-0,4 kV oraz w pobliżu linii kablowych SN-15kV uznajemy za uzgodniony, pod warunkiem spełnienia niżej wymienionych uwag:

W przypadku prowadzenia prac (w tym projektowych) w pobliżu linii kablowych niskiego napięcia oraz linii kablowych średniego napięcia należy spełnić następujące warunki:

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. z 2019 r. poz. 2448).
2. Żurawie samojezdne, koparki i inne urządzenia ruchome, które mogą zbliżyć się na niebezpieczną odległość od kablowych linii elektroenergetycznych, o których mowa wyżej, powinny być wyposażone w sygnalizatory napięcia.
3. Kolizje w miejscu skrzyżowania i zbliżenia projektowanego obiektu z istniejącym elementami sieci elektroenergetycznej należy rozwiązać zgodnie z obowiązującymi Polskimi Normami oraz normami SEP.
4. **Nie naruszać istniejących elementów sieci elektroenergetycznej m.in. kabli, przewodów, 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 elektroenergetycznej przed kradzieżą lub uszkodzeniem w trakcie prowadzenia prac (np. wykopów).
5. Nieosłonięte kable biegnące pod projektowaną nawierzchnią można pozostawić bez zmian tylko w przypadku zastosowania nad nimi nawierzchni z elementów rozbieralnych i prowadzenia prac bez wykonywania wykopów, natomiast w przypadku zastosowania innej nawierzchni (np. bitumicznej) lub wykonywaniu wykopów przy budowie wjazdu na posesję, kable należy osłonić dwupołkowymi rurami osłonowymi, osobnymi dla kabli o różnym napięciu, w sposób umożliwiający wymianę kabla w rurze osłonowej, bez konieczności rozbierania nawierzchni. Osłonięcie kabli wykonać po wyłączeniu ich spod napięcia.

**Dla prac w pobliżu kabli 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**

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



przesłać do Rejonu Dystrybucji w Kaliszu. Inwestor winien liczyć się z poniesieniem kosztów wyłączeń istniejących urządzeń elektroenergetycznych.

6. W przypadku zmiany rzędnych terenu, należy zachować normatywne odległości nawierzchni od istniejących linii kablowych przebiegających pod istniejącą powierzchnią terenu, dla prac w pobliżu linii kablowych SN, należy postępować jak w pkt. 5.
7. W przypadku zbliżeń i/lub kolizji istniejących kabli z projektowanym zjazdem, należy odkopać istniejące kable, wykonując szerszy wykop i bez cięcia przewodów przesunąć kolidujące odcinki poza obszar kolizyjny. Przesunięcie wykonać po wyłączeniu kabli spod napięcia. Po wykonaniu prac wykonać powykonawczą inwentaryzację geodezyjną, którą należy dostarczyć do RD w Kaliszu (także w formie cyfrowej). Wraz z techniczną dokumentacją powykonawczą oraz dokumentacją fotograficzną. 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, postępować jak w ww. pkt. 5.**
8. W przedmiotowym obszarze mogą znajdować się sieci elektroenergetyczne niebędące na majątku i w eksploatacji Energa-Operator SA Oddział w Kaliszu np. abonenckie sieci zalicznikowe, sieć oświetleniowa spółki OUI D Sp. z o.o. etc. i w związku z tym projekt budowy ww. obiektów, należy dodatkowo uzgodnić z właścicielami tych urządzeń.
9. Powyższe punkty dotyczą także prac w pobliżu elementów sieci elektroenerg. nieuwidoczniionych na mapie.
10. 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.
11. Całość prac wykonać kosztem i staraniem Inwestora, a roboty ulegające zakryciu, należy zgłosić w RD w Kaliszu, do odbioru przed zasypaniem.
12. **Spełnienie wyżej podanych wymagań ogranicza, ale nie eliminuje całkowicie zagrożenia wynikającego z lokalizacji i budowy obiektu w pobliżu linii kablowych NN-0,4 kV oraz linii kablowych SN-15 kV, 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.**
13. **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.**
14. Integralnym załącznikiem do niniejszego pisma jest mapa w skali 1:500 będąca załącznikiem do wniosku.

Sprawę prowadzi: Pan Patryk Dziatkiewicz, tel. (62) 500 23 68



Kierownik  
Działu Dokumentacji Energetycznej  
Marek Tomczak

**Kontakt z nami:**

W przypadku dodatkowych pytań, zachęcamy do kontaktu:

- telefonicznie: **801 404 404\***, lub **+48 58 767 43 50\***
- za pomocą formularza zgłoszeniowego na stronie: [www.energa-operator.pl](http://www.energa-operator.pl)
- poprzez e-mail: [kalisz@energa-operator.pl](mailto:kalisz@energa-operator.pl)
- listownie na adres: ENERGA-OPERATOR SA, Oddział w Kaliszu, al. Wolności 8, 62-800 Kalisz

\*Opłata za połączenie zgodna z cennikiem operatora.

Administratorem danych osobowych jest ENERGA-OPERATOR SA. Szczegóły dostępne na [www.energa-operator.pl](http://www.energa-operator.pl)





ENERGA-OPERATOR SA  
Oddział w Kaliszu  
Rejon Dystrybucji w Kaliszu  
Al. Wojska Polskiego 35  
62-800 Kalisz  
T +48 62 500 22 10  
F +48 62 500 22 11  
KRS 0000033455  
NIP 583-000-11-90  
REGON 190275904-00043

nn-0,4kV  
YAKY 4x25

Nr EOP/KD/412024/03/10230

Data 28.03.2026

Wzrostownik  
Biuro Dokumentacji Energa  
Marek Tomczak

0015  
015 Chmielnik

nn-0,4kV  
NAXY 4x20

SN-15kV  
3xXUNAKXS 120

- LEGENDA
- łącznik pieszy z płyt betonowych 30x30x8 kol. jasnoszarego
  - chodnik z kostki bruk, beton. 20x10x8 cm kol. jasnoszarego do przełożenia
  - pas zieleni
  - prefabrykowane elementy żelbetowe typu "L" - mur oporowy
  - krawężnik betonowy 15x30 wystający 10 cm
  - krawężnik betonowy 15x30 wystający 2 cm.
  - obrzeża betonowe 8x30

# UTWARDZENIE NAWIERZCHNI - ŁĄCZNIK PIESZY POMIĘDZY UL.SKARSZEWSKĄ A SZKOŁĄ PODSTAWOWĄ NR 11 W KALISZU.

Plan sytuacyjny

Adres: Kalisz, obręb: 0015 Chmielnik dz. nr ew. 64/5, 31.	Rys. nr 1
Inwestor: Zarząd Dróg Miejskich ul. Ziłota 43, 62-800 Kalisz	Skala: 1:500
Projektował: inż. Karol Galant upr. specj. drogowej nr WKP/0315/ZOOD/11	
Sprawił: mgr inż. Jan Tomankiewicz upr. specj. drog. nr BN-10.9/78/81	
marzec 2024r.	