

Egz. nr

STAROSTWO POWIATOWE
W ZDUŃSKIEJ WOLI
ul. Złotnickiego 25
98-220 ZDUŃSKA WOLA

PROJEKT BUDOWLANY

ZAŁĄCZNIK DO ZGŁOSZENIA

z dnia 20.12.2019

znak HB.6243.1.578.2019

Obiekt	Przebudowa linii kablowej niskiego napięcia 0,4kV
Adres	Tarnówka Kolonia B obręb Tarnówka dz. 53/1 gm. Szadek
Inwestor	Gmina i Miasto Szadek 98-240 Szadek ul. Warszawska 3
Kategoria obiektu	XXVI
Branża	elektryczna
Data	2019-list

Projektant	inż. MAREK LEWANDOWSKI upr. bud. i proj. nr 1138/95 w zakr. sieci i inst. elektroenergetycznych 98-200 Sieradz, ul. Krakowskie Przedmieście 24 tel. 0 697 998 273 tel/fax 043 822 56 88
-------------------	---

Spis treści

STAROSTWO POWIATOWE
W ZDUŃSKIEJ WOLI
ul. Złotnickiego 25
98-220 ZDUŃSKA WOLA

PB - tarnówka	nr strony
1. Strona tytułowa	1
2. Spis treści	2
3. Warunki usunięcia kolizji PGE Dystrybucja S.A.	3-6
4. Uzgodnienie PGE Dystrybucja S.A.	7-8
5. Projekt zagospodarowania terenu – część opisowa	9-10
6. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu	11
7. Opis techniczny	11-13
8. Protokół z narady koordynacyjnej	14-16
9. Wykaz współrzędnych geodezyjnych	17
10. Projekt zagospodarowania terenu z trasą projektowanych urządzeń w skali 1:500	18
11. Szkic sytuacyjny przebudowy	19
12. Przekrój skrzyżowania kabla z drogą gminną	20
13. wypis z rejestru gruntów	21
14. Oświadczenie projektanta wynikające z art. 20 ust 4 Ustawy Prawo Budowlane	22
15. Zaświadczenie ŁOIB	23
16. Decyzja uprawnienia budowlane	24
17. Informacja BIOZ	25-27

Sieradz, dn. 16.08.2019r.

Warunki usunięcia kolizji nr 03RM/MZ/22/2019

Gmina i Miasto Szadek
ul. Warszawska 3
98-240 Szadek

WARUNKI USUNIĘCIA KOLIZJI

Odpowiadając na wniosek z dnia 16.08.2019r. nr 03-Kan.-007165-2019 określa się następujące warunki przeniesienia, odtworzenia lub przebudowy urządzeń elektroenergetycznych będących własnością PGE Dystrybucja S. A., kolidujących z projektowaną budową:

przebudowa drogi gminnej w sołectwie Tarnówka Kolonia B.

1. Miejsce występującej kolizji:

teren działki drogowej nr 53/1 w obrębie Tarnówka, gm. Szadek.

2. Urządzenia wchodzące w kolizję z projektowaną inwestycją, będące własnością Spółki:

-fragment linii kablowej niskiego napięcia 0,4 kV typu YAIQXS 4 x 120 mm² stanowiącej element obwodu nr 1 stacji transformatorowej nr 3-1073.

Stan techniczny przedmiotowych urządzeń elektroenergetycznych jest dobry oraz umożliwia ich wykorzystywanie do dostarczania energii elektrycznej do odbiorców zgodnie z przepisami prawa i wymogami dla tego typu urządzeń oraz celem, dla którego mają służyć. Przedmiotowe urządzenia elektroenergetyczne są stale wykorzystywane do dostarczania energii elektrycznej do odbiorców.

3. Ewentualna zmiana lokalizacji urządzeń wskazanych w punkcie 2 jest możliwa wyłącznie w przypadku zawarcia ze Spółką umowy i pokrycia wszystkich kosztów związanych ze zmianą lokalizacji ww. urządzeń.

4. W celu usunięcia przewidywanej (występującej) kolizji należy:

- a) przenieść/odtworzyć urządzenia związane z usunięciem kolizji, stosując „Wytyczne do budowy systemów elektroenergetycznych PGE Dystrybucja S.A.”, (treść opracowania dostępna na stronie internetowej pod adresem www.pgedystrybucja.pl pod tematem „Przydatne dokumenty” oraz dalej ”Zestawienie wytycznych do budowy systemów elektroenergetycznych”) w zakresie:

1. Odkopać kolidujący odcinek linii kablowej niskiego napięcia 0,4 kV typu WAKXS 4 x 120 mm² biegnący wzdłuż działki drogowej nr 53/1 w Tarnówce Kolonia B i przełożyć go poza obręb występowania kolizji wytyczając jego nową trasę wzdłuż drogi min. 0,5 m od krawędzi jezdni. W miejscu skrzyżowania z projektowaną drogą kabel ten należy zabezpieczyć dwudzielną, niebieską rurą osłonową typu AROT 110 na całej szerokości skrzyżowania z zapasem 0,5 m po obu jego stronach. Przy istniejącym złączu kablowo-pomiarowym usytuowanym na działce nr 16 należy pozostawić zapas kabla a w razie konieczności przedłużyć kabel za pomocą mufy przelotowej.
2. W miejscu skrzyżowania kabel elektroenergetyczny należy prowadzić pod drogą w ten sposób aby odległość pionowa między górną częścią osłony otaczającej kabel a powierzchnią drogi była nie mniejsza niż 80 cm (N SEP-E-004). Dodatkowo, wymagamy umieszczenia w przedkładanej do uzgodnienia dokumentacji projektowej przekroju poprzecznego projektowanej jezdni w tym miejscu wraz z niezbędnymi wymiarami.
 - b) wykonać projekt budowlany i wykonawczy, zawierający oddzielną część dotyczącą budowy/przeniesienia urządzeń elektroenergetycznych, a także przewidywać konieczność zabezpieczenia ciągłości dostaw energii elektrycznej,
 - c) uzgodnić dokumentację projektową w Wydziale Majątku Sieciowego Rejonu Energetycznego Sieradz w zakresie przeniesienia/odtworzenia urządzeń elektroenergetycznych do uzgadnianego projektu należy dołączyć kosztorys inwestorski zawierający dodatkowo koszty wykonania dokumentacji technicznej, obsługi geodezyjnej itp. w celu określenia wartości inwestycji oraz aktualne odpisy z ksiąg wieczystych, w celu uzupełnienia wymaganych danych w umowie usunięcia kolizji, wraz z podaniem Inwestora o przygotowanie ostatecznej wersji umowy; do uzgadnianej dokumentacji należy załączyć jej wersję elektroniczną zapisaną na nośniku,
 - d) uzyskać pozwolenia na budowę przeniesionych/odtworzonych urządzeń lub dokonać zgłoszenia, o którym mowa w art. 30 Ustawy z dnia 7.07.1994 r. Prawo Budowlane (t.j. Dz.U. z 2016 r. poz. 290 z późn. zm.),
 - e) uzyskać zgody właścicieli gruntów, na których zostaną usytuowane urządzenia energetyczne, sporządzone w formie umów, gdy w wyniku usunięcia kolizji przenoszone/ odtworzone urządzenia zostaną umieszczone na nieruchomości, której właścicielem lub użytkownikiem wieczystym nie jest Inwestor. Wymagane jest, by załącznikiem do umowy cywilno-prawnej – zgody zawartej z właścicielem działki było uwidocznione usytuowanie urządzeń na działce (ksero z trasy) potwierdzone podpisami stron,
 - f) pozyskać tytuł prawny do nieruchomości, na której zlokalizowane zostaną przebudowane/przenoszone/odtworzone urządzenia w postaci:

decyzji zezwalającej PGE Dystrybucja S. A. na umieszczenie urządzeń w pasie drogowym, w sytuacji, gdy przebudowywane urządzenia po zakończeniu procesu usunięcia kolizji zostaną w całości zlokalizowane w pasie drogowym. W sytuacji zaś, gdy przebudowywane urządzenia wykorzystywane są wyłączenia na cele związane z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego, a także na cele związane z potrzebami obsługi użytkowników ruchu, a koszt usunięcia kolizji zgodnie

z przepisami prawa ponieść powinna Spółka - zobowiązanie Inwestora do nieodpłatnego, umownego użyczenia pasa drogowego w celu lokalizacji urządzeń elektroenergetycznych;

STAROSTWO POWIATOWE
LUBLIN
ul. Złota 25
98-220 ZDUŃSKA WOLA

Tytuł prawny, o którym mowa w lit. f) winien zostać dostarczony Spółce (łącznie z wpisem w stosownych księgach wieczystych dla przypadków, dla których to możliwe) przed dokonaniem demontażu urządzeń.

- g) przedłożyć do uzgodnienia harmonogram wykonywania prac,
 - h) przenieść/odtworzyć urządzenia związane z usunięciem kolizji,
 - i) zdemontować urządzenia związane z usunięciem kolizji,
 - j) rozliczyć się ze Spółką z materiałów pochodzących z demontażu urządzeń związanych z usunięciem kolizji,
5. Najpóźniej w dniu podpisania protokołu odbioru technicznego Inwestor udzieli Spółce lub zapewni udzielenie przez wykonawcę robót lub dostawcę materiałów 36-miesięcznej gwarancji, liczonej od dnia pozytywnego odbioru technicznego, na wykonane roboty budowlano-montażowe i dostarczone urządzenia elektroenergetyczne.
 6. Inwestor zobowiązany jest do zawarcia ze Spółką umowy określającej sposób i warunki usunięcia kolizji oraz zawierającej oświadczenia, o których mowa w pkt 8 i 9 poniżej zgodnie ze wzorem umowy stanowiącym załącznik do niniejszych Warunków.
 7. Zawarcie z PGE Dystrybucja S.A. umowy określającej sposób i warunki usunięcia kolizji zgodnie z załącznikiem do niniejszych Warunków jest warunkiem dopuszczenia do prac na kolidujących urządzeniach elektroenergetycznych.
 8. Inwestor zobowiązany jest do zawarcia ze Spółką umowy, w której zawarte będzie oświadczenie Inwestora, iż został poinformowany przez Spółkę oraz przyjmuje do wiadomości, że urządzenia elektroenergetyczne, które podlegają przeniesieniu, odtworzeniu bądź przebudowie w ramach usunięcia kolizji stanowią własność Spółki zarówno w trakcie usuwania kolizji, jak i po usunięciu kolizji. Inwestor zobowiązany jest do zawarcia ze Spółką umowy, w której zawarte będzie oświadczenie Inwestora, iż został poinformowany oraz przyjmuje do wiadomości, iż nakłady na istniejące urządzenia Spółki, urządzenia odtworzone w całości bądź w części z innych elementów niż pochodzące z demontażu oraz nowo wybudowane urządzenia stają się własnością Spółki z chwilą połączenia z siecią elektroenergetyczną Spółki. Inwestor zobowiązany jest do zawarcia ze Spółką umowy, w której zawarta będzie informacja, iż w związku z powyższym usunięcie kolizji wiąże się z obowiązkiem wydania Spółce do niezakłóconego posiadania części sieci elektroenergetycznych (w tym urządzeń elektroenergetycznych), która uległa przeniesieniu, odtworzeniu bądź przebudowie wraz z nakładami oraz nowo wybudowanymi urządzeniami w ramach usunięcia kolizji, niezwłocznie po usunięciu kolizji. Inwestor zobowiązany jest do zawarcia ze Spółką umowy, w której zawarte będzie oświadczenie Inwestora, iż potwierdza i akceptuje powyższe.
 9. Inwestor zobowiązany jest do zawarcia ze Spółką umowy, w której zawarte będzie oświadczenie Inwestora, iż został poinformowany przez Spółkę, że w przypadku współfinansowania planów inwestycyjnych Inwestora ze środków wspólnotowych, Inwestor zobowiązany jest zrealizować inwestycję w sposób, który umożliwi Inwestorowi wydanie Spółce do niezakłóconego posiadania części sieci elektroenergetycznych (w tym urządzeń elektroenergetycznych), która uległa przeniesieniu, odtworzeniu bądź przebudowie wraz z nakładami oraz nowo wybudowanymi urządzeniami w ramach usunięcia kolizji, niezwłocznie po usunięciu kolizji. Inwestor zobowiązany

jest do zawarcia ze Spółką umowy, w której zawarte będzie oświadczenie Inwestora, iż potwierdza i akceptuje powyższe.

10. Termin ważności Warunków ustala się na 24 miesiące od daty ich wydania.

11. Od niniejszych warunków usunięcia kolizji służy prawo wniesienia odwołania w terminie 21 dni od daty ich wydania.

Niniejsze Warunki Usunięcia Kolizji bez zawartej umowy na przeniesienie/odtworzenie urządzeń elektroenergetycznych nie stanowią podstawy do rozpoczęcia realizacji prac budowlano-montażowych. Warunkiem dopuszczenia do prac na kolidujących urządzeniach elektroenergetycznych jest zawarcie umowy pomiędzy Stronami.

Michał Zydlowicz...
opracował

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Łódź
Rejon Energetyczny Sieradz
Wydział Majałku Ścielowego
Kierownik
Ryszard Pzawierdził

Adres do korespondencji:

PGE Dystrybucja S.A. Oddział Łódź
Rejon Energetyczny Sieradz
98-200 Sieradz, ul. Wojska Polskiego 98

Załączniki:

1. Projekt umowy usunięcia kolizji

Do wiadomości:

~~1.~~ RM - a/a

PGE Dystrybucja S.A. Oddział Łódź informuje, iż z dniem 01 lipca 2017 roku nastąpiło formalne połączenie obu łódzkich Oddziałów Spółki – Oddziału Łódź-Miasto i Oddziału Łódź-Teren – w jedną jednostkę organizacyjną: Oddział Łódź. Siedziba Oddziału Łódź pozostaje pod dotychczasowym adresem: 90-021 Łódź, ul. Tuwima 58.

Sieradz, dn 27.11.2019r.
RM/MZ/uz 220/2019
03-Kan.-010436-2019

Pan Paweł Ośródek
Piaski 34a
98-220 Zduńska Wola

Dotyczy: Uzgodnienia dokumentacji projektowej dot. przebudowy sieci niskiego napięcia 0,4 kV w ramach usunięcia kolizji z projektowaną przebudową drogi gminnej w Tarnówce Kolonii B.

Przedłożoną w siedzibie Rejonu dokumentację zawierającą:

- stronę tytułową,
- pismo RM/MZ/4341/2019 z dnia 06.08.2019r.,
- kopię warunków usunięcia kolizji nr 03RM/MZ/22/2019 z dnia 16.08.2019r.,
- wypis z rejestru gruntów dla działki drogowej o nr ewid. 53/1, obr. geod. Tarnówka, gm. Szadek,
- opis techniczny,
- zestawienie materiałów,
- projekt zagospodarowania terenu,
- przekrój poprzeczny projektowanej drogi,
- schematy jednokreskowe skrzyżowania kabla z projektowaną drogą oraz przebudowy linii kablowej niskiego napięcia,
- oświadczenie zgodne z art. 20 ust. 4 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane,
- kopię uprawnień budowlanych Projektanta oraz Sprawdzającego,
- kopię zaświadczenia o przynależności Projektanta i Sprawdzającego do PIIB,
- kosztorys inwestorski,
- wersję elektroniczną dokumentacji.

Uzgadniamy bez uwag.

Sprawdzenie traci ważność po dwóch latach od daty niniejszego pisma.

Za poprawność rozwiązania techniczno-ekonomicznego oraz zgodność z przepisami i normami odpowiada jednostka projektowa.

Ze strony PGE Dystrybucja S. A. sprawę prowadzi Michał Zychowicz telefon (42) 240 33 31, michal.zychowicz@pgedystrybucja.pl.

Z poważaniem

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Łódź
Rejon Energetyczny Sieradz
Dyrektor
Jadwiga Karolczak

TAJEMNICA PRZEDSIĘBIORCY PGE Dystrybucja S.A.

Adres do korespondencji:

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Łódź
Rejon Energetyczny Sieradz,
ul. Wojska Polskiego 98, 98-200 Sieradz

Do wiadomości:

- ~~1. Gmina i Miasto Szadek, ul. Warszawska 3, 98-240 Szadek~~
- ~~2. RM a/a~~

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie (niniejszej wiadomości lub którymkolwiek z jej załączników) stanowią Tajemnicę przedsiębiorcy PGE Dystrybucja S.A. Jeżeli nie są Państwo upoważnieni do odbioru takich informacji lub otrzymali je przez pomyłkę, prosimy o poinformowanie PGE Dystrybucja S.A. o zaistniałej sytuacji oraz zniszczenie Dokumentu lub jego usunięcie z Państwa nośników/zasobów.

PGE Dystrybucja S.A. Oddział Łódź informuje, iż z dniem 01 lipca 2017 roku nastąpiło formalne połączenie obu łódzkich Oddziałów Spółki – Oddziału Łódź-Miasto i Oddziału Łódź-Teren – w jedną jednostkę organizacyjną: Oddział Łódź. Siedziba Oddziału Łódź pozostaje pod dotychczasowym adresem: 90-021 Łódź, ul. Tuwima 58.

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU - CZĘŚĆ OPISOWA

STAROSTWO POWIATOWE
W ZDUŃSKIEJ WOLI
ul. Złotnickiego 25
98-220 ZDUŃSKA WOLA

UWAGA: Część opisową do projektu zagospodarowania działki sporządzono zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 03.07.2003 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego

1. Przedmiot inwestycji.

Przedmiotem inwestycji zlokalizowanej w m-ci Tarnówka Kolonia B na dz. nr 53/1 obręb Tarnówka jest przebudowa energetycznej linii kablowej niskiego napięcia 0,4kV.

2. Istniejący stan zagospodarowania terenu.

Na terenie inwestycji zlokalizowana jest sieć energetyczna niskiego napięcia, sieć telekomunikacyjna, wodociągowa.

3. Projektowane zagospodarowanie terenu.

Projektowana przebudowa linii energetycznej nN zlokalizowana będzie, jak pokazano w projekcie zagospodarowania terenu.

Projekt budowlany został wykonany na podstawie warunków usunięcia kolizji wydanych przez gestora sieci i ma na celu usunięcie kolizji z nowo planowaną zabudową.

Zgodnie z art. 5 ust. 1 pkt 9 ustawy Prawo budowlane urządzenia energetyczne zapewniają poszanowanie, występujących w obszarze oddziaływania obiektu, uzasadnionych interesów osób trzecich.

4. Zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowania terenu.

Nie dotyczy.

5. Ochrona zabytków.

W przypadku natrafienia podczas prowadzenia inwestycji na znaleziska archeologiczne należy prace wstrzymać, zabezpieczyć i zgłosić odpowiednim organom (do wojewódzkiego konserwatora zabytków, a jeśli nie jest to możliwe do Burmistrza Miasta). Wszelkie znaleziska archeologiczne stanowią własność Skarbu Państwa.

6. Wpływ eksploatacji górniczej.

Teren inwestycji nie znajduje się na terenie górniczym.

7. Ochrona środowiska oraz higieny i zdrowia ludzi, przyrody.

Nie przewiduje się występowania zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanego obiektu oraz jego otoczenia.

8. Dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych.

Nie określa się innych koniecznych danych wynikających ze specyfiki i charakteru obiektu budowlanego lub robót budowlanych.

inż. MAREK LEWANDOWSKI
upr. bud. i proj. nr 1138/96
w zakr. sieci i inst. elektroenergetycznych
98-200 Sieradz, ul. Krakowskie Przedmieście 24
tel. 0 697 998 273 / tel. fax 043 822 56 88

INFORMACJA O OBSZARZE ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU

STAROSTWO POWIATOWE
W ZDUŃSKIEJ WOLI
ul. Złotnickiego 25
98-220 ZDUŃSKA WOLA

Projektowane urządzenia energetyczne spełniają podstawowe wymagania dotyczące:

- a) bezpieczeństwa konstrukcji – projektowane konstrukcje są elementami prefabrykowanymi, posiadają odpowiednie atesty i certyfikaty
- b) bezpieczeństwa pożarowego – nie dotyczy
- c) bezpieczeństwa użytkowania – zastosowane urządzenia wybudowane będą zgodnie z Przepisami Budowy Urządzeń Energetycznych
- d) odpowiednich warunków higienicznych i zdrowotnych oraz ochrony środowiska – projektowane obiekty nie wpływają szkodliwie na środowisko, lokalizacja nie wymusza wycinki istniejącego drzewostanu. W odniesieniu do Rozporządzenia RM z dnia 09-11-2004 dz.U.257 inwestycja nie wymaga opracowania raportu oddziaływania na środowisko gdyż napięcie pracy urządzeń wynosi 15kV i jest mniejsze od 220kV.
- e) ochrony przed hałasem i drganiami – projektowane urządzenia nie wprowadzają do środowiska hałasu i drgań

Na podstawie przepisów z zakresu budowy elektroenergetycznych linii napowietrznych i ochrony przeciwporażeniowej takich jak: elektroenergetycznych linii kablowych N-SEP-E-004 „Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe. Projektowanie i budowa”, N-SEP-E-001 „Sieci elektroenergetyczne niskiego napięcia. Ochrona przeciwporażeniowa.” Dokonano analizy ograniczeń jakie wynikają z możliwości zagospodarowania lub zabudowy terenu.

Urządzenia energetyczne trwale oddziaływać będzie na grunty wchodzące w teren inwestycji (działka nr geodezyjny 53/1 obręb Tarnówka) w postaci zabudowy urządzeń energetycznych w gruncie co stwarza w niewielkim stopniu ograniczenia w użytkowaniu. Urządzenia energetyczne zaprojektowane zostały w taki sposób aby w maksymalnym stopniu zmniejszyć ograniczenia w użytkowaniu gruntów. Właściciele gruntów zapoznali się z tymi ograniczeniami i wyrazili zgodę na lokalizację urządzeń.

Urządzenia energetyczne nie będą oddziaływać na grunty sąsiednie do terenu inwestycji.

inż. MAREK LEWANDOWSKI
upr. bud. i prof. nr 1138/96
w zakr. sieci i inst. elektroenergetycznych:
98-200 Sieradz, ul. Krakowskie Przedmieście 24
tel. 0 697 998 273. tel./fax 043 822 56 88

OPIS TECHNICZNY

1. Stan istniejący i zakres opracowania

W m-ci Tarnówka Kolonia B w pasie drogi gminnej (dz. 53/1) przebiega kablowa linia energetyczna niskiego napięcia. Linia ta koliduje z planowaną modernizacją drogi.

Projekt swym zakresem obejmuje przebudowę linii kablowej niskiego napięcia 0,4kV.

2. Przebudowa linii niskiego napięcia

W celu wykonania przebudowy linii niskiego napięcia należy:

- przenieść w nową lokalizację odcinek linii kablowej niskiego napięcia 0,4kV
- zdemontować zbędne odcinki linii kablowych

3. Linia kablowa niskiego napięcia

Przedmiotowy odcinek linii kablowej niskiego napięcia stanowi obwód nr 1 wyprowadzony jest ze stacji trafo nr 3-1073 Marcelin.

Istniejący kabel typu YAKXS 4x120mm² należy odkopać i przetożyć poza obręb występowania kolizji. Nowa trasa wytyczona została wzdłuż drogi w minimalnej odległości 0,5m od krawędzi jezdni.

W przypadku konieczności wydłużenia kabla należy zastosować taki sam typ i przekrój czyli YAKXS4x120mm² i połączyć go za pomocą muf przelotowych typu 91-AH 25-S.

Propozycję lokalizacji muf zaznaczono na mapie terenu. Dokładną lokalizację muf kablowych należy zaznaczyć powykonawczo na inwentaryzacji geodezyjnej.

4. Sposób układania kabla niskiego napięcia

Na całej długości trasy kabel układać faliście w rowie głębokości 70 cm (licząc od powierzchni gruntu rodzimego do płaszcza kabla) i szerokości 40 cm na podsypce z piasku grubości 10 cm. Na ułożony kabel nasypać warstwę piasku grubości 10 cm, następnie warstwę gruntu rodzimego grubości 15 cm a następnie przykryć folią koloru niebieskiego grubości min. 0,5 mm. Wykop wypełnić gruntem rodzimym i zagęścić.

Odcinek przetożonej linii kablowej ułożony w poprzek pasa drogowego osłonić rurą ochronną typu SES110. Rury należy uszczelnić i zabezpieczyć przed zaciekami masą uszczelniającą.

Na całej długości kabla w odległości 10m na kabel nałożyć trwałe opaski z informacją o: typie i przekroju kabla, długością, datą ułożenia.

5. Zestawienie podstawowych materiałów

1. mufa kablowa 91-AH 25-S	szt	2
2. kabel YAKXS4x120mm ²	m	5
3. Opaska kablowa	szt	4
4. Piasek	m ³	1
5. folia kablowa niebieska	m	85
6. rura ochronna SRS110	m	2

6. Uwagi ogólne

Wszystkie prace objęte projektem winna wykonać osoba lub instytucja posiadająca odpowiednie uprawnienia do prowadzenia omawianych robót.

Z uwagi na to, że linia która ma być przebudowana znajduje się pod napięciem, przed przystąpieniem do prac należy wystąpić do PGE Dystrybucja S.A. Oddział Łódź o jej wyłączenie i formalne dopuszczenie do robót.

Nad robotami prowadzony winien być nadzór geodezyjny a po ich wykonaniu należy przedstawić inwentaryzację geodezyjną.

Materiały z demontażu zdać do PGE Dystrybucja zgodnie z podpisaną umową na przebudowę.

inż. Marek Lewandowski
upr. bud. nr ewid. 1138/96

STAROSTWO POWIATOWE
w Zduńskiej Woli
98-220 Zduńska Wola,
ul. Żeromskiego 10a
tel/fax (0-43) 823-44-29

GK.6630.273.2019
STAROSTWO POWIATOWE
W ZDUŃSKIEJ WOLI
Zduńska Wola, dn. 28.11.2019 r.
ul. Żołnierskiego 25
98-220 ZDUŃSKA WOLA


Znak sprawy: GK.6630.273.2019

PROTOKÓŁ Z NARADY KOORDYNACYJNEJ z dnia 28.11.2019 r. w sprawie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu

Na podstawie art. 28b, 28c, 28d i 28e ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2019 r. poz. 725 z późn. zm.)

Przedmiot narady:	projekt sieci elektroenergetycznej
Lokalizacja:	gm. Szadek obr. Tarnówka dz. nr 53/1
Wnioskodawca:	W-AND-A
Inwestor:	GINA I MIASTO SZADEK ul. Warszawska 3, 98-240 Szadek
Projektant:	FHU INSTAL - MAREK LEWANDOWSKI
Przewodniczący:	Garbarczyk Inga
Miejsce narady:	Wydział Geodezji i Kartografii Starostwa Powiatowego w Zduńskiej Woli, 98-220 Zduńska Wola ul. Żeromskiego 10a tel. (43) 823 44 29 w. 33
Sposób przeprowadzenia narady:	stacjonarny
Data wpływu:	21.11.2019 r.

Lista uczestników narady koordynacyjnej wraz z uwagami

Lp.	Nazwa instytucji Sposób uczestnictwa	Stanowisko Uwagi	Imię i nazwisko uczestnika Podpis uczestnika
1	Przewodniczący narady koordynacyjnej	Punkty osnowy geodezyjnej należy zabezpieczyć przed zniszczeniem podczas robót ziemnych. Inwestor winien zlecić jednostce wykonawstwa geodezyjnego obsługującej realizację projektu, nadzór nad ochroną punktów osnowy geodezyjnej.	Inga Garbarczyk Z up. STAROSTY  PRZEWODNICZĄCY NARADY KOORDYNACYJNYCH W WYDZIALE GEODEZJI I KARTOGRAFII STAROSTWA POWIATOWEGO W ZDUŃSKIEJ WOLI
2	Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Zduńskiej Woli Spółka z o.o. ul. Królewska 15 98-220 Zduńska Wola		Kubiak Jerzy
3	Miejskie Sieci Ciepne w Zduńskiej Woli sp. z o.o. ul. Żeromskiego 7/9		Jaworski Krzysztof
4	PGE DYSTRYBUCJA SA ODDZIAŁ ŁÓDŹ - ul. Tuwima 58 90-021 Łódź		Aleksandrowicz Kazimierz

5	Polsk Spółka Gazownictwa sp. z o.o., Oddział Zakład Gazowniczy w Łodzi ul. Targowa 18 , 90-042 Łódź		ul. Żółtackiego 25 98-220 ZDUŃSKA WOLA
6	POWIATOWY INSPEKTOR NADZORU BUDOWLANEGO ul. Łaska 61a 98-220 Zd-Wola		
7	POWIATOWY ZARZĄD DRÓG ul. Żółtackiego 25 98-220 Zduńska Wola		Pacelt Piotr
8	STAROSTWO POWIATOWE W ZDUŃSKIEJ WOLI WYDZIAŁ ARCHITEKTURY, BUDOWNICTWA I INWESTYCJI ul. Królewska 10 98-220 Zd-Wola		Fogel Anna
9	TPSA PION SIECI OBSZAR TELEKOMUNIKACJI W ŁODZI ul. Okoniowa 16 91-498 Łódź		Iwaniuk Zbigniew
10	URZĄD GMINY I MIASTA SZADEK NIP: 829-10-54-392 ul. Warszawska 3 98-240 Szadek		Filipowski Tomasz
	Wnioskodawca		W-AND-A AGNIESZKA JADWISZCZAK

UWAGA: Brak podpisu jest jednoznaczny z nieobecnością uczestnika powiadomionego o naradzie koordynacyjnej. Na obszarze uzgodnienia znajdują się następujące punkty osnowy geodezyjnej: 122.114-30780, 122.114-30781.

Przewodniczący Zespołu Uzgadniania
Dokumentacji Projektowej

Z up. STAROSTY

Inga Gabarczyk

PRZEDKŁADAJĄCY KOLEJNOŚĆ WYKONANIA
W WYSTĄPIENIU WYKONAWCY I WYKONAWCY

Podpis przewodniczącego narady

POUCZENIE:

1. Przedstawiciele instytucji zostali zawiadomieni o sposobie, terminie i miejscu przeprowadzenia narady koordynacyjnej zgodnie z ustawą Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2019 r. poz. 725 z późn. zm.). W myśl art. 28b ust. 3 pkt 4 tej ustawy w naradzie koordynacyjnej mogą wziąć udział również inne podmioty, które mogą być zainteresowane rezultatami narady koordynacyjnej, w szczególności zarządzające terenami zamkniętymi, w przypadku sytuowania części projektowanych sieci na tych terenach.

2. Niniejsze uzgodnienie wykonano w oparciu o treść mapy zasadniczej, która może nie zawierać projektów wszystkich urządzeń podziemnych nie podlegających uzgodnieniu na mocy art. 28b ust. 2 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.

STAROSTWO POWIATOWE
W ZDUŃSKIEJ WOLI
ul. Zielenickiego 25
98-220 ZDUŃSKA WOLA

U. z 2019 r. poz. 725 z późn. zm.) lub złożonych na naradę, a które nie uzyskały jednomyślnej pozytywnej opinii.
3. Znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie w myśl art. 15 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2019 r. poz. 725 z późn. zm.).

enn

proj. przebudowy linii elektroenergetycznej
gm. SZadek obr. Tarnówka dz. nr 53/1

1e	5732128.86	6569998.99
2e	5732072.55	6570059.87