

PROJEKT BUDOWLANY

Projekt Zagospodarowania Terenu

Egz. 1

Nazwa przedsięwzięcia:

Budowa sieci elektroenergetycznej obejmującej napięcie znamionowe nie wyższe niż 1 kV w ramach zadania:

„Budowa oświetlenia drogi krajowej (dz. ewid. 1097) w miejscowości Trzciana”

Inwestor:



Gmina Świltza
36-072 Świltza 168

Adres inwestycji: Województwo podkarpackie, Powiat rzeszowski,
Numery działek na których zlokalizowany jest obiekt:
1097,1085,
obręb 0009 Trzciana, jednostka ewidencyjna 181612_2 Świltza

Kategoria Obiektu
Budowlanego: XXVI

Jednostka
Projektowa: Michał Kuś, 36-040 Boguchwała, Mogielnica 284a

Branża: Elektryczna

Autorzy opracowania:

	Imię i nazwisko	Podpis
Projektował:	mgr inż. Michał Kuś nr PDK/0249/PWOE/12	
Sprawdził:	mgr inż. Paweł Kuźniar nr PDK/0014/PWOE/15	

Rzeszów, luty 2024 r.

I.SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

I.	<u>SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU</u>	2
II.	<u>OŚWIADCZENIE</u>	3
III.	<u>PODSTAWA FORMALNA OPRACOWANIA PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU</u>	4
IV.	<u>OPIS TECHNICZNY - PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU</u>	5
1.1	Część opisowa.....	5
1.1.1	Dane ogólne.....	5
1.1.2	Przedmiot i zakres inwestycji	5
1.1.3	Zakres rzeczowy:	5
1.1.4	Istniejący stan zagospodarowania terenu.....	6
1.1.5	Ukształtowanie terenu i zieleni	6
1.1.6	Projektowane zagospodarowanie terenu	6
1.1.7	Informacje i dane o rodzaju ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu tego terenu wynikających z aktów prawa miejscowego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu.....	7
1.1.8	Informacje i dane czy działki lub teren są wpisane do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków lub czy zamierzenie budowlane lokalizowane jest na obszarze objętym ochroną konserwatorską	9
1.1.9	Dane dotyczące wpływu eksploatacji górniczej	9
1.1.10	Informacje i dane o charakterze i cechach istniejących przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia.....	9
1.1.11	Oddziaływanie inwestycji na działki sąsiednie	10
1.1.12	Obszar oddziaływania obiektu	10
1.1.13	Uwagi końcowe	10
V.	<u>CZĘŚĆ RYSUNKOWA</u>	12

Rys. nr	Tytuł:
E0	Mapa orientacyjna
E1.1	Projekt Zagospodarowania Terenu cz. 1 z 2
E1.2	Projekt Zagospodarowania Terenu cz. 2 z 2
E1.3	Plan poglądowy do PZT w skali 1:500 cz.1
E1.4	Plan poglądowy do PZT w skali 1:500 cz.2

Budowa sieci elektroenergetycznej obejmującej napięcie znamionowe nie wyższe niż 1 kV w ramach zadania:

„Budowa oświetlenia drogi krajowej (dz. ewid. 1097) w miejscowości Trzciana”

Projekt Zagospodarowania Terenu

Rzeszów, dnia 05.02.2024

II. OŚWIADCZENIE

Zgodnie z art. 20 ust. 1 ustawy Prawo budowlane z dnia 7.VII.1994 r. (Dz. U. 2023.682 tj. z późniejszymi zmianami) niniejszym oświadczam, że projekt zagospodarowania terenu:

Budowa sieci elektroenergetycznej obejmującej napięcie znamionowe nie wyższe niż 1 kV w ramach zadania:

„Budowa oświetlenia drogi krajowej (dz. ewid. 1097) w miejscowości Trzciana”

(nazwa inwestycji)

Lokalizacja: Województwo podkarpackie, Powiat rzeszowski,
Numery działek na których zlokalizowany jest obiekt:
1097, 1085
obręb 0009 Trzciana, jednostka ewidencyjna 181612_2 Świlcza

(adres inwestycji)

Nazwa i adres

Inwestora: Gmina Świlcza
36-072 Świlcza 168
(dane inwestora)

został sporządzony zgodnie z wymaganiami ustawy, ustaleniami określonymi w decyzjach administracyjnych dotyczących zamierzenia budowlanego, obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projektant:

Sprawdzający:

III. PODSTAWA FORMALNA OPRACOWANIA PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Podstawą opracowania dokumentacji jest:

- Zlecenie i ustalenia z Inwestorem - Gmina Świlcza
- Warunki przyłączenia nr 23-F1/WP/00283 z dnia 27.02.2023 r. wydane przez PGE Dystrybucja S.A
- Zmiana warunków przyłączenia nr 23-F1/WP/00283/1 z dnia 27.09.2023 r. wydane przez PGE Dystrybucja S.A
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. 2023.682 t.j)
- Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego, znak: RGP.6733.030.2023.WR z dnia 18.12.2023 r.
- Protokół narady koordynacyjnej nr PODGiK.430.562.2023 z dnia 15.11.2023 r.
- Pismo GDDKiA Oddział w Rzeszowie, znak. O/RZ.Z-3.4340.2.2023.1.IU z dnia 21.03.2023 r. opiniujące pozytywnie planowane zamierzenie inwestycyjne
- Pismo GDDKiA Oddział w Rzeszowie, znak. O/RZ.Z-3.4340.2.2023.2.IU z dnia 31.01.2024 r. uzgadniające projekt dla przedmiotowej Inwestycji
- Mapa do celów projektowych w skali 1:1000
- Mapa ewidencyjna w skali 1:1000
- Wizja w terenie
- Normy, przepisy i zasady wiedzy technicznej

IV. OPIS TECHNICZNY - PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

1.1 Część opisowa

1.1.1 Dane ogólne

Nazwa przedsięwzięcia:

Budowa sieci elektroenergetycznej obejmującej napięcie znamionowe nie wyższe niż 1 kV w ramach zadania: „Budowa oświetlenia drogi krajowej (dz. ewid. 1097) w miejscowości Trzciana”

Inwestor: Gmina Świlcza
36-072 Świlcza 168

Adres inwestycji: Województwo podkarpackie, Powiat rzeszowski,
Numery działek na których zlokalizowany jest obiekt:
1097, 1085
obręb 0009 Trzciana, jednostka ewidencyjna 181612_2 Świlcza

1.1.2 Przedmiot i zakres inwestycji

Przedmiotem opracowania jest projekt budowy sieci elektroenergetycznej do 1kV dla potrzeb oświetlenia drogi krajowej w miejscowości Trzciana, polegający na posadowieniu nowych słupów oświetleniowych, ułożeniu linii kablowej obwodu oświetleniowego oraz przyłącza, montażu opraw oświetleniowych LED, montażu szafy sterującej oświetleniem SOU wraz z zabezpieczeniami oraz połączeniu z siecią dystrybucyjną PGE Dystrybucja S.A.

1.1.3 Zakres rzeczowy:

- Posadowienie słupów oświetleniowych
- Ułożenie linii kablowej obwodu oświetleniowego oraz przyłącza
- Montaż kompletu szafy sterującej oświetleniem SOU wraz z zabezpieczeniami
- Montaż wysięgników do słupów
- Montaż opraw oświetleniowych na wysięgnikach
- Wykonanie podłączeń z siecią dystrybucyjną PGE Dystrybucja S.A
- Sprawdzenie i wykonanie instalacji uziemiającej

- Oznaczenie przewodów i opraw oświetleniowych tabliczkami WO oraz znacznikami A5 koloru czerwonego
- Badania końcowe i pomiary.

1.1.4 Istniejący stan zagospodarowania terenu

W obecnej chwili przedmiotowa droga krajowa nr DK94 posiada oświetlenie na odcinku w kierunku wschodnim od słupa oznaczonego na Planie Zagospodarowania Terenu jako „Słup istniejący” czyli w kierunku centrum miejscowości Trzciana. Od tego słupa w kierunku zachodnim w okolicy granicy terenu zabudowanego brak jest instalacji oświetlenia drogi. W miejscu projektowanych lamp oświetleniowych przy drodze jest również chodnik. Brak oświetlenia stwarza niebezpieczne warunki po zmierzchu. Przedmiotowa rozbudowa będzie stanowić kontynuację istniejącego oświetlenia drogi.

1.1.5 Ukształtowanie terenu i zieleni

Przedmiotowa inwestycja nie wprowadza zmian w ukształtowaniu terenu i zieleni.

1.1.6 Projektowane zagospodarowanie terenu

W celu poprawy bezpieczeństwa wszystkich użytkowników drogi oraz z uwzględnieniem wymagań Inwestora oraz przepisów, projektuje się:

- posadowienie 16 szt. słupów oświetleniowych,
- montaż 23 szt. opraw oświetleniowych typu LED,
- ułożenie linii kablowej YAKXS 4x35mm² obwodu oświetleniowego,
- montaż szafy oświetleniowej SOU
- ułożenie linii kablowej YAKXS 4x35 mm² stanowiącej połączenie z siecią PGE Dystrybucja S.A.

Trasa projektowanej linii oświetleniowej została uzgodniona na naradzie koordynacyjnej w PODGIK Rzeszów. Trasa projektowanej linii oświetleniowej została uzgodniona również z GDDKiA Odział w Rzeszowie jako zarządcą działki, na której budowana jest infrastruktura oświetleniowa. Trasa została poprowadzona optymalnie, tak aby nie ingerować w znacznym

stopniu w konstrukcję i infrastrukturę drogi krajowej DK94. Trasa kabla krzyżuje się 16 razy ze zjazdem drogowym, 3 razy z kablem telekomunikacyjnym. Na projektowanym odcinku występuje również napowietrzna linia telekomunikacyjna oraz linia elektroenergetyczna nN.

Zgodnie z załączonym do dokumentacji Projektem Zagospodarowania Terenu, w miejscach oznaczonych, należy usytuować słupy oświetleniowe wyposażone w oprawy oświetleniowe.

Proponuje się numerację słupów: 1/WO do 16/WO. Początek projektowanego obwodu ma miejsce na słupie 59/8/A (dz.1085), skąd zgodnie z warunkami przyłączenia projektuje się miejsce przyłączenia do sieci PGE Dystrybucja S.A.

Ze słupa należy wyprowadzić odcinek kabla YAKXS 4x35 mm² o długości około 2 m (trasa) do projektowanej w II klasie ochronności szafki oświetleniowej SOU_Trzciana X/X (numer szafy zostanie uzgodniony z PGE Dystrybucja S.A na etapie Wykonawstwa). Szafkę zlokalizowano zgodnie z planem zagospodarowania terenu. Szafkę usytuować na fundamencie prefabrykowanym.

1.1.7 Informacje i dane o rodzaju ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu tego terenu wynikających z aktów prawa miejscowego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu

Zakres wydanej decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego (linie rozgraniczające inwestycji) określony został na załączniku graficznym do decyzji. Oznaczono literami ABCDEFGH. Przedmiotowy zakres niniejszego projektu budowy sieci elektroenergetycznej do 1kV zawiera się w tym zakresie.

Inwestycja nie znajduje się w wykazie przedsięwzięć wymienionych w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.

Przedmiotowa inwestycja jest inwestycją infrastrukturalną dla potrzeb oświetlenia pasa drogi gminnej.

Ustalenia dotyczące warunków i wymagań ochrony i kształtowania ład przestrzennego:

- planowana inwestycja ma charakter infrastrukturalny i nie zmienia przeznaczenia terenu. Część działek objętych wnioskiem to terenu oznaczone w ewidencji gruntów jako tereny drogowe (dr), grunty rolne II klasy.

Ustalenia dotyczące ochrony środowiska i zdrowia ludzi oraz dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej:

- planowana inwestycja nie znajduje się w wykazie inwestycji mogących oddziaływać na środowisko,
- przedmiotowa inwestycja nie wpływa szkodliwie na wody powierzchniowe i podziemne, nie obniża potencjału ekologicznego środowiska, niszczenia zadrzewień – warunki wynikają ze względu, że inwestycja znajduje się w zasięgu Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 425 Dębica-Stalowa Wola-Rzeszów.
- inwestycja nie jest związana z odprowadzaniem ścieków oraz gromadzeniem odpadów
- teren objęty wnioskiem nie wymaga zgody na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych na cele nierolnicze
- teren objęty wnioskiem nie wymaga wyłączenia gruntu z produkcji rolnej
- inwestycja położona jest poza strefą ochrony konserwatorskiej
- teren inwestycji nie znajduje się obszarze chronionego krajobrazu oraz obszarze Natura 2000.
- inwestycja nie znajduje się w wykazie inwestycji mogących oddziaływać na środowisko

Ustalenia dotyczące obsługi w zakresie komunikacji i infrastruktury technicznej:

- zaopatrzenie w wodę – nie dotyczy
- odprowadzanie ścieków – nie dotyczy
- zaopatrzenie w gaz – nie dotyczy
- sposób gospodarowania odpadami – nie dotyczy
- zasilanie w energię elektryczną – zgodnie z warunkami określonymi przez dysponenta sieci i urządzeń: 23-F1/WP/00283 z dnia 27.02.2023 r. wydane przez PGE Dystrybucja S.A wraz ze zmianą warunków znak, 23-F1/WP/00283/1 z dnia 27.09.2023 r.
- przy projektowaniu uwzględniono istniejące urządzenia i istniejącą infrastrukturę techniczną znajdującą się w granicach terenu inwestycji

Ustalenia dotyczące ochrony interesów osób trzecich:

- zaprojektowana inwestycja nie powoduje ograniczeń i praw osób trzecich, w tym nie powoduje:

Budowa sieci elektroenergetycznej obejmującej napięcie znamionowe nie wyższe niż 1 kV w ramach zadania:

„Budowa oświetlenia drogi krajowej (dz. ewid. 1097) w miejscowości Trzciana”

Projekt Zagospodarowania Terenu

- ✓ pozbawienia możliwości korzystania z wody, kanalizacji sanitarnej, gazu, energii elektrycznej oraz środków łączności
- ✓ ograniczenia dostępu do drogi publicznej
- ✓ pozbawienia dopływu światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi
- ✓ uciążliwości wywołanych przez hałas, wibracje, zakłócenia elektryczne, promieniowanie, zanieczyszczenie powietrza, wody i gleby
- ✓ zmiany stosunków wodnych na gruntach sąsiednich

Ustalenia dotyczące granic i sposobów zagospodarowania terenów lub obiektów podlegających ochronie na podstawie przepisów odrębnych:

- na obszarze objętym decyzją nie wprowadzono nakazów, zakazów czy ograniczeń wynikających z przepisów odrębnych.

1.1.8 Informacje i dane czy działki lub teren są wpisane do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków lub czy zamierzenie budowlane lokalizowane jest na obszarze objętym ochroną konserwatorską

Działki na których planowana jest budowa nie są wpisane do rejestru zabytków, nie są wpisane do gminnej ewidencji zabytków, a zamierzenie budowlane nie jest zlokalizowane na obszarze objętym ochroną konserwatorską.

1.1.9 Dane dotyczące wpływu eksploatacji górniczej

Na działkach na których planowana jest przedmiotowa inwestycja w chwili obecnej nie jest i nie była prowadzona eksploatacja górnicza.

1.1.10 Informacje i dane o charakterze i cechach istniejących przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia

Inwestycja nie jest zaliczona do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko ani do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których stwierdzono obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o

środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. 2023 poz. 1094, z późn. zm.),

1.1.11 Oddziaływanie inwestycji na działki sąsiednie

Należy stwierdzić, że spełnione zostaną wymagania w zakresie obowiązujących w Polsce norm i przepisów dla tego typu inwestycji. W związku z powyższym planowana inwestycja nie będzie miała negatywnego oddziaływania na działki sąsiednie. Zgodnie z art. 5 ust. 1 pkt. 9 ustawy Prawo Budowlane przedmiotowa inwestycja nie narusza, uzasadnionych interesów osób trzecich, co zostało uwzględnione w Decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego i zostało wskazane w pkt. 1.1.7 niniejszego projektu budowlanego.

1.1.12 Obszar oddziaływania obiektu

Inwestycja nie jest zaliczona do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko ani do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Obszar oddziaływania obiektu tj. obszar oddziaływania całej inwestycji, o którym mowa w art. 34 ust. 3 ustawy Prawo Budowlane oraz zgodnie z art. 13a Rozporządzenia w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego, mieści się w całości na obszarze konturu objętego decyzją o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego. Są to działki lub części działek o numerach ewidencyjnych: 1097,1085.

Wyznaczenie obszaru oddziaływania obiektu dokonano w oparciu o art. 3 pkt. 20 Prawa Budowlanego, który stanowi, że przez obszar oddziaływania obiektu należy rozumieć teren wyznaczony w otoczeniu obiektu budowlanego na podstawie przepisów odrębnych, wprowadzających związane z tym obiektem ograniczenia w zagospodarowaniu tego terenu.

W oddziaływaniu, uwzględniono również działki na których fizycznie nie będą realizowane roboty budowlane. Większość, to działki o kategorii „dr” dla których wyznacza się wymagane przepisami natężenie oświetlenia na części utwardzonej, pokrytej asfaltem.

1.1.13 Uwagi końcowe

1. Prace, które tego wymagają, należy wykonywać pod nadzorem pracownika PGE Dystrybucja S.A. Rejon Energetyczny Rzeszów, GDDKiA Oddział w Rzeszowie.

2. Prace należy wykonywać przy wyłączonym napięciu. Prace wykonywać w porozumieniu z Inwestorem.
3. Na etapie realizacji w porozumieniu z właścicielami gruntów oraz Inwestorem należy dokonać niezbędnej przycinki gałęzi z uwagi na możliwą kolizję w poprowadzeniu przewodów/kabli oraz ze względu na możliwe ograniczenie działania projektowanego oświetlenia.
4. Wszystkie materiały użyte do realizacji ww. robót powinny posiadać aktualne dopuszczenia do stosowania w budownictwie zgodnie z przeznaczeniem.
5. Całość prac wykonać zgodnie z opracowanym projektem, wymogami prawa budowlanego, zgodnie z normami i przepisami technicznymi.
6. Przy realizacji prac uwzględnić ostateczne wymogi wynikające z DTR dostarczonych urzędów, w tym zakresie dostosować projektowane instalacje.
7. Wykonawca zobowiązany jest do zabezpieczenia i oznakowania terenu robót wg obowiązujących przepisów.
8. Należy zachować szczególną uwagę przy jakichkolwiek pracach budowlanych w sąsiedztwie istniejącej infrastruktury podziemnej.
9. Prace nie objęte niniejszym opracowaniem, a wynikłe w czasie realizacji należy wycenić kosztorysem powykonawczym jako roboty dodatkowe.
10. Sporządzić powykonawczą inwentaryzację geodezyjną.
11. Protokoły badań i pomiarów oraz atesty i świadectwa należy dołączyć do protokołu odbioru końcowego.
12. Wykonawca przed złożeniem oferty powinien zapoznać się ze dokumentacją projektową i zgłosić swoje uwagi na etapie przetargu.

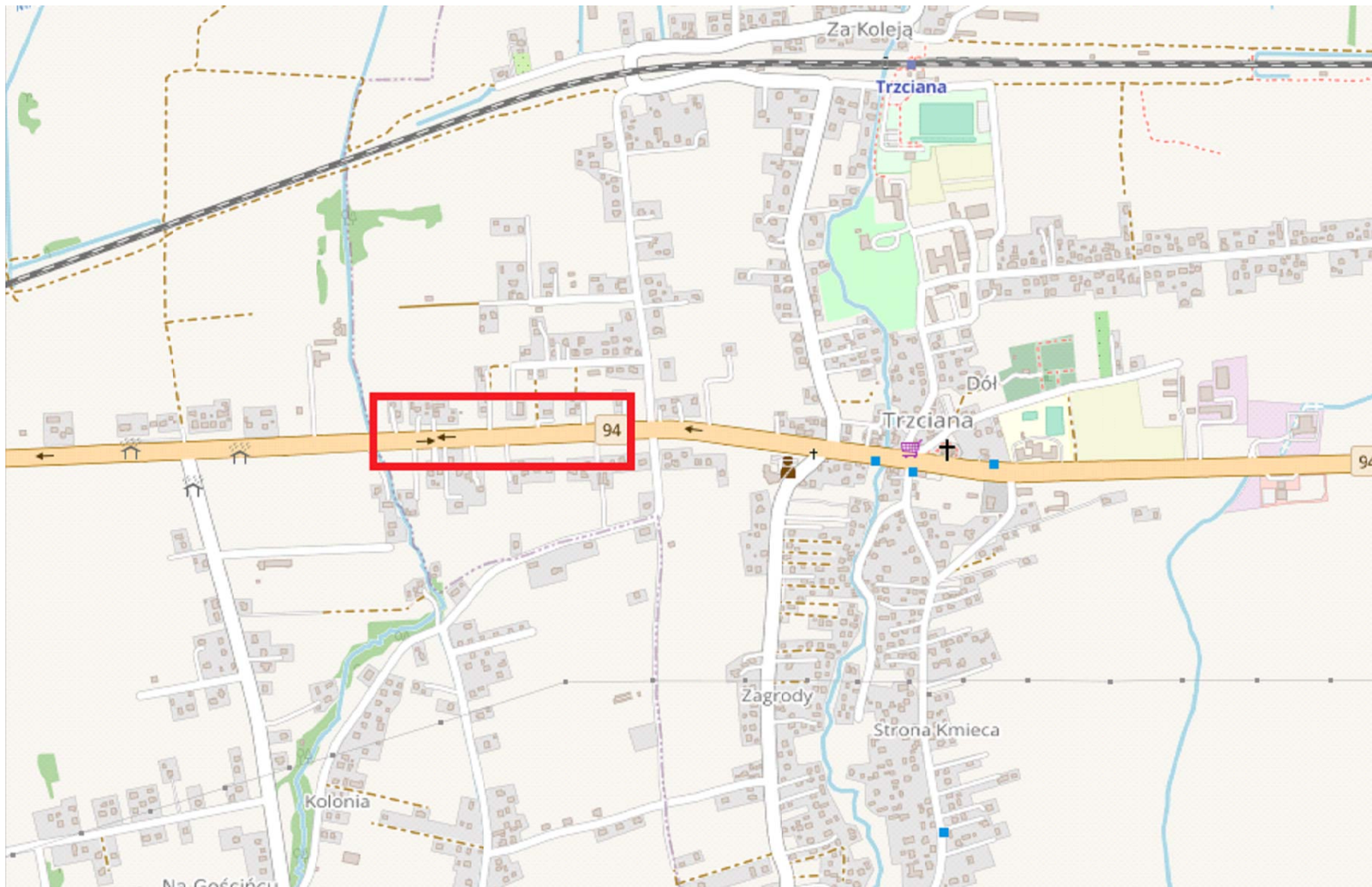
Budowa sieci elektroenergetycznej obejmującej napięcie znamionowe nie wyższe niż 1 kV w ramach zadania:

„Budowa oświetlenia drogi krajowej (dz. ewid. 1097) w miejscowości Trzciana”

Projekt Zagospodarowania Terenu

V. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

Rys. nr	Tytuł:
E0	Mapa orientacyjna
E1.1	Projekt Zagospodarowania Terenu cz. 1 z 2
E1.2	Projekt Zagospodarowania Terenu cz. 2 z 2
E1.3	Plan poglądowy do PZT w skali 1:500 cz.1
E1.4	Plan poglądowy do PZT w skali 1:500 cz.2



Budowa sieci elektroenergetycznej obejmującej napięcie znamionowe nie wyższe niż 1kV w ramach zadania: Budowa oświetlenia drogi krajowej DK 94 (dz. ewid. 1097) w miejscowości Trzciana			
Adres inwestycji:	Tzciana	Tytuł rysunku:	Mapa orientacyjjna
Investor:	Gmina Świlcza 36-072 Świlcza 168	Projektował:	mgr inż. M. Kuś PDK/0249/PWOE/12
		Sprawdził:	mgr inż. P. Kuźniar PDK/0014/PWOE/15
		Skala:	Rysunek: E0
			Data: 02.2024

Skala mapy: 1:1000

Informacja o służebnościach gruntowych: nie badano

GEODETA UPRAWNIONY
inż. Konrad Borek
(-)
upr. GKK nr 23011
tel. 790 487 525
(podpisano podpisem elektronicznym)

Plan sytuacyjny projektu budowy sieci elektroenergetycznej (napięcie znamionowe nie wyższe niż 1 kV) w ramach zadania: Budowa oświetlenia drogi krajowej DK 94 (dz. ewid. 1097) w miejscowości Trzciana.

Plan przedstawia projektowaną sieć elektroenergetyczną, obejmującą napiecie znamionowe nie wyższe niż 1 kV, w ramach zadania: Budowa oświetlenia drogi krajowej DK 94 (dz. ewid. 1097) w miejscowości Trzciana. Projektowana sieć składa się z linii kablowych R2 (HDPE - DVK) i R3 (HDPE - SRS - przewiert), szafy SOU oraz słupów oświetleniowych z oprawami oświetleniowymi. Projektowana sieć ma długość 497,3 m.

Legenda:

- Proj. słup oświetleniowy z oprawą oświetleniową
- Proj. szafa SOU
- Proj. kabel elektroenergetyczny YAKXS 4x35
- R2 - rura osłonowa sztywna HDPE - DVK
- R3 - rura osłonowa sztywna HDPE - SRS - przewiert

Długość trasy projektowanej sieci: 497,3 m

UWAGA: Pieczętki pozyskano metodą skanowania. Treść mapy nie uległa zmianie. Zgodna z oryginałem

Zakres inwestycji przedstawiony w PZT odpowiada zakresowi inwestycji przedstawionej na planszy "Planie sytuacyjnym", opatrzonym uzgodnieniem z dnia 15.11.2023 r., nr PODGIK.430.562.2023. Obszar oddziaływania projektowanej inwestycji budowy sieci elektroenergetycznej do 1 kV zawiera się w przedstawionym zakresie inwestycji.

teren objęty decyzją ULICP

granicza terenu inwestycji

Adres inwestycji: Trzciana

Investor: Gmina Świlcza 36-072 Świlcza 168

Tytuł rysunku: Projekt Zagospodarowania Terenu cz.1

Projektował: mgr inż. M. Kuś PDK/0249/PWOE/12

Sprawdził: mgr inż. P. Kuźniar PDK/0014/PWOE/15

Skala: 1:1000

Rysunek: E1.1

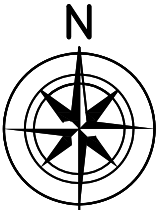
Data: 02.2024

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Skala mapy: 1:1000

Jednostka ewidencyjna: 181612_2 Świlcza
Obręb ewidencyjny: 0009 Trzciana
Układ odniesienia poziomy : 2000/7
Układ odniesienia wysokościowy: PL-EVRF2007- NH
PODGIK.4410.1.7477.2022
Obszar aktualizacji oznaczono linią przerywaną.
Mapa aktualna w oznaczonym zakresie wg. stanu
na dzień 07.10.2022r. L.ks.rob.: 23011/50/2022
Informacja o służebnościach gruntowych: nie badano

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia	
Identyfikator prac geodezyjnych	PODGIK.4410.1.7477.2022
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	STAROSTA RZESZOWSKI Powiatowy i Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Rzeszowie
Wykonawca prac geodezyjnych	Usługi Topograficzne i Geodezyjne Konrad Borek
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	Protokół weryfikacji Nr PODGIK.4410.1.7477.2022_1 z daty 17.11.2022 r.
Imię i nazwisko oraz numer uprawnień zawodowych kierownika prac	inż. Konrad Borek (-) Nr uprawnień 23011 (podpisano podpisem elektronicznym)



Ciąg dalszy na cz. 1

USŁUGI TOPOGRAFICZNE I GEODEZYJNE
Konrad Borek
35-213 Rzeszów, ul. Dębicka 296a
NIP 813-341-20-36, Reg. 180869793
tek. 790 487 525

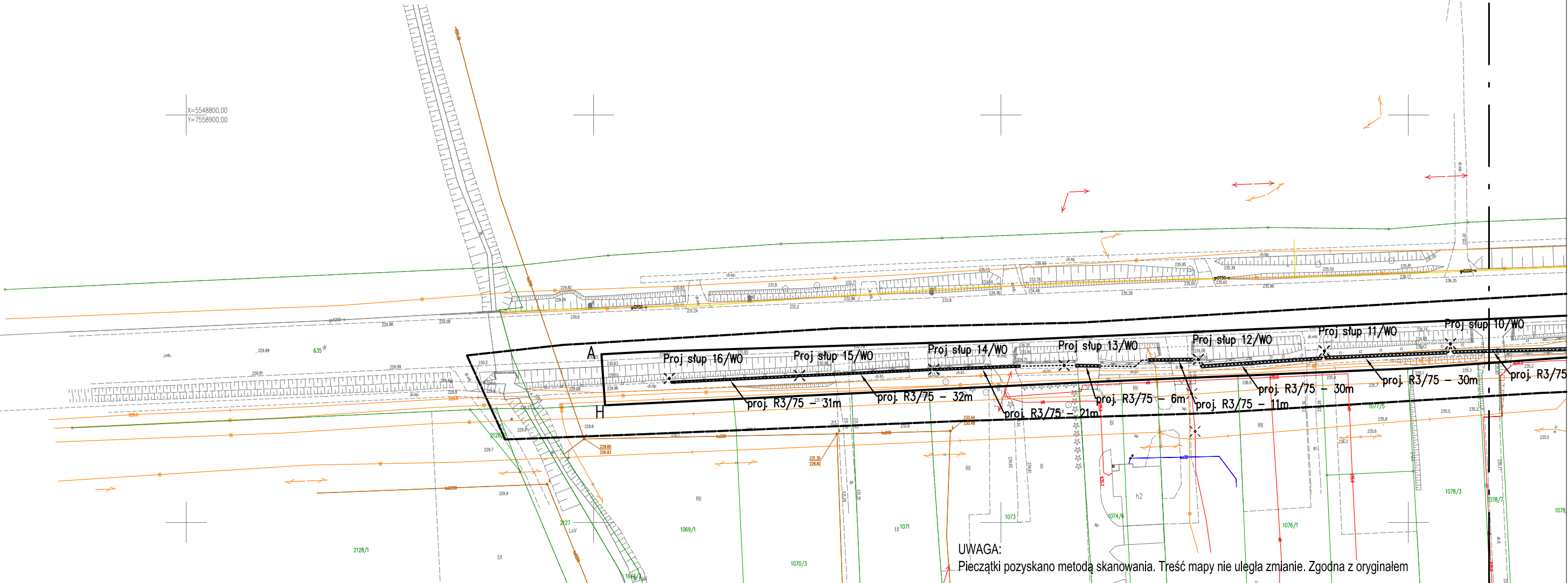
GEODETA UPRAWNIONY
inż. Konrad Borek
(-)
upr. GIK nr 23011
tel. 790 487 525
(podpisano podpisem elektronicznym)

USŁUGI TOPOGRAFICZNE I GEODEZYJNE
Konrad Borek
35-213 Rzeszów, ul. Dębicka 296a
NIP 813-341-20-36, Reg. 180869793
tek. 790 487 525

Imię i nazwisko lub nazwa podmiotu, który wykonał mapę,
oraz podpis reprezentującej ten podmiot.

imię i nazwisko, numer świadectwa nadania uprawnień geodety
który sporządził mapę, oraz jego podpis

X=5548800.00
Y=7558900.00



Zakres inwestycji przedstawiony w PZT odpowiada zakresowi inwestycji przedstawionej na planszy "Planie sytuacyjnym", opatrzonym uzgodnieniem z dnia 15.11.2023 r., nr PODGIK.430.562.2023

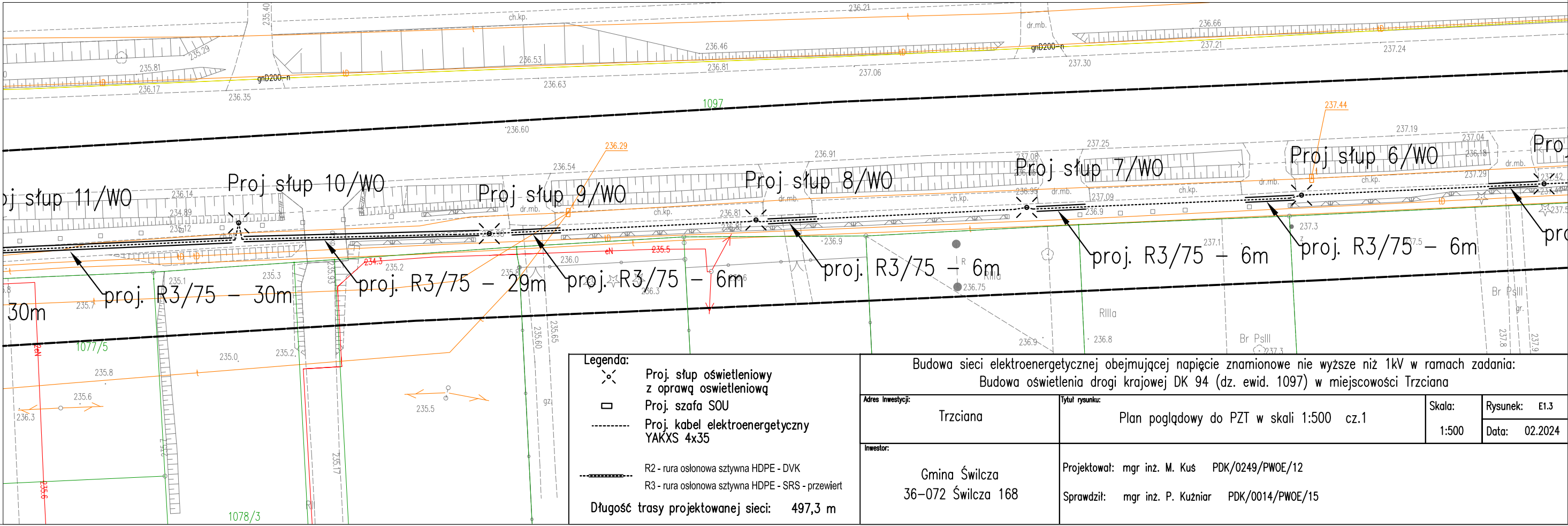
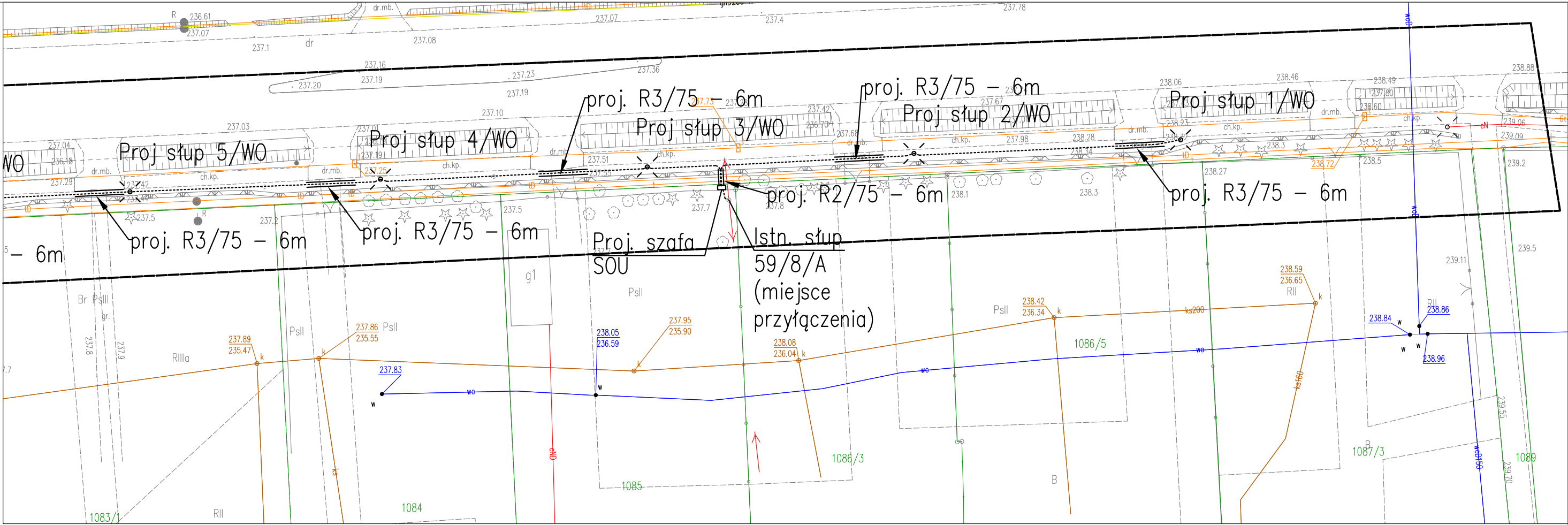
Obszar oddziaływania projektowanej inwestycji budowy sieci elektroenergetycznej do 1 kV zawiera się w przedstawionym zakresie inwestycji.

A B
H.....C } teren objęty decyzją ULICP } granica terenu inwestycji

- Legenda:
- Proj. słup oświetleniowy z oprawą oświetleniową
 - Proj. szafa SOU
 - Proj. kabel elektroenergetyczny YAKXS 4x35
 - R2 - rura osłonowa sztywna HDPE - DVK
 - R3 - rura osłonowa sztywna HDPE - SRS - przewiert
 - Długość trasy projektowanej sieci: 497,3 m

Budowa sieci elektroenergetycznej obejmującej napięcie znamionowe nie wyższe niż 1kV w ramach zadania:
Budowa oświetlenia drogi krajowej DK 94 (dz. ewid. 1097) w miejscowości Trzciana

Adres inwestycji:	Trzciana	Tytuł rysunku:	Projekt Zagospodarowania Terenu cz.2	Skala:	Rysunek: E1.2
Inwestor:	Gmina Świlcza 36-072 Świlcza 168	Projektował:	mgr inż. M. Kuś PDK/0249/PW0E/12	1:1000	Data: 02.2024
		Sprawdził:	mgr inż. P. Kuźniar PDK/0014/PW0E/15		



Legenda:

- Proj. słup oświetleniowy z oprawą oświetleniową
- Proj. szafa SOU
- Proj. kabel elektroenergetyczny YAKXS 4x35
- R2 - rura osłonowa sztywna HDPE - DVK
- R3 - rura osłonowa sztywna HDPE - SRS - przewiert

Długość trasy projektowanej sieci: 497,3 m

Budowa sieci elektroenergetycznej obejmującej napięcie znamionowe nie wyższe niż 1kV w ramach zadania:
Budowa oświetlenia drogi krajowej DK 94 (dz. ewid. 1097) w miejscowości Trzciana

Adres inwestycji:	Trzciana	Tytuł rysunku:	Plan poglądowy do PZT w skali 1:500 cz.1	Skala:	Rysunek:
Inwestor:	Gmina Świlcza 36-072 Świlcza 168	Projektował:	mgr inż. M. Kuś PDK/0249/PWOE/12	1:500	E1.3
		Sprawił:	mgr inż. P. Kuźniar PDK/0014/PWOE/15		Data: 02.2024

PROJEKT BUDOWLANY

Projekt Architektoniczno-Budowlany

Egz. 1

Nazwa przedsięwzięcia:

**Budowa sieci elektroenergetycznej obejmującej napięcie znamionowe nie wyższe niż 1 kV w ramach zadania:
„Budowa oświetlenia drogi krajowej (dz. ewid. 1097) w miejscowości Trzciana”**

Inwestor:



Gmina Świlcza
36-072 Świlcza 168

Adres inwestycji: Województwo podkarpackie, Powiat rzeszowski,
Numery działek na których zlokalizowany jest obiekt:
1097,1085,
obręb 0009 Trzciana, jednostka ewidencyjna 181612_2 Świlcza

Kategoria Obiektu
Budowlanego: XXVI

Jednostka
Projektowa: Michał Kuś, 36-040 Boguchwała, Mogielnica 284a

Branża: Elektryczna

Autorzy opracowania:

	Imię i nazwisko	Podpis
Projektował:	mgr inż. Michał Kuś nr PDK/0249/PWOE/12	
Sprawdził:	mgr inż. Paweł Kuźniar nr PDK/0014/PWOE/15	

Rzeszów, luty 2024 r.

Budowa sieci elektroenergetycznej obejmującej napięcie znamionowe nie wyższe niż 1 kV w ramach zadania:

„Budowa oświetlenia drogi krajowej (dz. ewid. 1097) w miejscowości Trzciana”

Projekt Architektoniczno-Budowlany

I.SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO

I.	<u>SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO</u>	2
II.	<u>OŚWIADCZENIE</u>	3
III.	<u>PODSTAWA FORMALNA OPRACOWANIA PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO</u>	4
IV.	<u>OPIS TECHNICZNY - PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY</u>	5
1.1	Część opisowa.....	5
1.1.1	Dane ogólne.....	5
1.1.2	Kategoria obiektu budowlanego	5
1.1.3	Zamierzony sposób użytkowania	5
1.1.4	Dostępność do obiektu przez osoby niepełnosprawne.....	5
1.1.5	Wpływ obiektu budowlanego na środowisko	5
1.1.6	Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej.....	6
1.1.7	Dane techniczne	6
1.1.8	Instalacja oświetlenia drogi.....	7
1.1.8.1	Słupy oświetleniowe.....	8
1.1.8.2	Linia kablowa - sposób układania kabla w ziemi	9
1.1.8.3	Oprawy oświetleniowe.....	10
1.1.8.4	Ochrona przeciwprzepięciowa i przeciwporażeniowa	10
V.	<u>CZĘŚĆ RYSUNKOWA</u>	11

Rys. nr	Tytuł:
E2	Schemat połączenia lamp
E3	Szafa oświetleniowa SOU_Trzciana
E4	Sylwetka słupa oświetleniowego
E5	Rysunek fabryczny dodatkowego wysięgnika (TZR1058-01.00.00-REV.00)

Budowa sieci elektroenergetycznej obejmującej napięcie znamionowe nie wyższe niż 1 kV w ramach zadania:

„Budowa oświetlenia drogi krajowej (dz. ewid. 1097) w miejscowości Trzciana”

Projekt Architektoniczno-Budowlany

Rzeszów, dnia 05.02.2024

II. OŚWIADCZENIE

Zgodnie z art. 20 ust. 1 ustawy Prawo budowlane z dnia 7.VII.1994 r. (Dz. U. 2023.682 tj. z późniejszymi zmianami) niniejszym oświadczam, że projekt architektoniczno-budowlany:

**Budowa sieci elektroenergetycznej obejmującej napięcie znamionowe nie wyższe niż 1 kV w ramach zadania:
„Budowa oświetlenia drogi krajowej (dz. ewid. 1097) w miejscowości Trzciana”**

(nazwa inwestycji)

Lokalizacja: Województwo podkarpackie, Powiat rzeszowski,
Numery działek na których zlokalizowany jest obiekt:
1097, 1085
obręb 0009 Trzciana, jednostka ewidencyjna 181612_2 Świlcza

(adres inwestycji)

Nazwa i adres

Inwestora: Gmina Świlcza
36-072 Świlcza 168
(dane inwestora)

został sporządzony zgodnie z wymaganiami ustawy, ustaleniami określonymi w decyzjach administracyjnych dotyczących zamierzenia budowlanego, obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projektant:

Sprawdzający:

III. PODSTAWA FORMALNA OPRACOWANIA PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO

Podstawą opracowania dokumentacji jest:

- Zlecenie i ustalenia z Inwestorem - Gmina Świlcza
- Warunki przyłączenia nr 23-F1/WP/00283 z dnia 27.02.2023 r. wydane przez PGE Dystrybucja S.A
- Zmiana warunków przyłączenia nr 23-F1/WP/00283/1 z dnia 27.09.2023 r. wydane przez PGE Dystrybucja S.A
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. 2023.682 t.j)
- Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego, znak: RGP.6733.030.2023.WR z dnia 18.12.2023 r.
- Protokół narady koordynacyjnej nr PODGiK.430.562.2023 z dnia 15.11.2023 r.
- Pismo GDDKiA Oddział w Rzeszowie, znak. O/RZ.Z-3.4340.2.2023.1.IU z dnia 21.03.2023 r. opiniujące pozytywnie planowane zamierzenie inwestycyjne
- Pismo GDDKiA Oddział w Rzeszowie, znak. O/RZ.Z-3.4340.2.2023.2.IU z dnia 31.01.2024 r. uzgadniające projekt dla przedmiotowej Inwestycji
- Mapa do celów projektowych w skali 1:1000
- Mapa ewidencyjna w skali 1:1000
- Wizja w terenie
- Normy, przepisy i zasady wiedzy technicznej

IV. OPIS TECHNICZNY - PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

1.1 Część opisowa

1.1.1 Dane ogólne

Nazwa przedsięwzięcia:

Budowa sieci elektroenergetycznej obejmującej napięcie znamionowe nie wyższe niż 1 kV w ramach zadania: „Budowa oświetlenia drogi krajowej (dz. ewid. 1097) w miejscowości Trzciana”

Inwestor: Gmina Świlcza
36-072 Świlcza 168

Adres inwestycji: Województwo podkarpackie, Powiat rzeszowski,
Numery działek na których zlokalizowany jest obiekt:
1097, 1085
obręb 0009 Trzciana, jednostka ewidencyjna 181612_2 Świlcza

1.1.2 Kategoria obiektu budowlanego

Obiekt zakwalifikowano do kategorii XXVI.

1.1.3 Zamierzony sposób użytkowania

Przedmiotowy obiekt budowlany jest konieczny ze względu na poprawę bezpieczeństwa wszystkich użytkowników drogi krajowej przebiegającej przez miejscowość Trzciana, a w szczególności o okolicznych mieszkańców. Obiekt będzie bezobsługowy. Prowadzone będą doraźne prace konserwacyjne oraz serwisowe.

1.1.4 Dostępność do obiektu przez osoby niepełnosprawne

Nie dotyczy.

1.1.5 Wpływ obiektu budowlanego na środowisko

Projektowana sieć elektroenergetyczna oświetleniowa nie będzie negatywnie oddziaływać na sąsiednie obiekty budowlane i środowisko w trakcie jej realizacji jak i eksploatacji

Inwestycja:

- nie wymaga doprowadzenia wody,
- nie wymaga odprowadzenia ścieków,
- nie wytwarza odpadów,
- nie wytwarza wibracji, hałasu, prom. szkodliwego dla środowiska,
- nie wytwarza i nie emituje zanieczyszczeń gazowych i płynnych,
- nie wpływa szkodliwie na istniejący drzewostan i glebę,
- nie wpływa szkodliwie na wody powierzchniowe i podziemne,
- nie jest w wykazie inwestycji, które mogą szkodliwie wpływać na środowisko,
- zlokalizowana jest poza strefą objętą programem Natura 2000,

1.1.6 Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej

Zgodnie z §3 ust. 1 i 2 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 14 grudnia 2015 r. w sprawie uzgadniania projektu budowlanego pod względem ochrony przeciwpożarowej (Dz. U. z 2015 r., poz. 2117) projektowany zakres rozbudowy obiektów budowlanych nie wymaga uzgodnienia projektu w zakresie ochrony przeciwpożarowej.

1.1.7 Dane techniczne

- Napięcie zasilania: 400/230V
- Źródło zasilania:

Projektowany odcinek obwodu oświetleniowego zasilony zostanie z nowoprojektowanej szafy oświetleniowej SOU_Trzciana X/X (numer szafy zostanie uzgodniony z PGE Dystrybucja S.A na etapie Wykonawstwa) zlokalizowanej w pobliżu określonego w warunkach przyłączenia miejsca przyłączenia – słup 59/8/A (dz.1085) zasilany ze stacji transformatorowej 15/0,4 kV S1-1034 „TRZCIANA 8”.

- Ilość i moc projektowanych opraw:

Oświetlenie drogi: 16 x120 W (LED),

Oświetlenie chodnika: 7 x 30 W (LED),

- Pomiar energii elektrycznej:

Nowoprojektowany układ pomiarowy znajdujący się w SOU_Trzciana X/X (numer szafy zostanie uzgodniony z PGE Dystrybucja S.A na etapie Wykonawstwa)

- Układ sieciowy zasilania: TT
- Długość trasy projektowanej sieci: 497,3 m

1.1.8 Instalacja oświetlenia drogi

Zgodnie z załączonym do dokumentacji Projektem Zagospodarowania Terenu, w miejscach oznaczonych, należy usytuować słupy oświetleniowe wyposażone w oprawy oświetleniowe.

Proponuje się numerację słupów: 1/WO do 16/WO. Początek projektowanego obwodu ma miejsce na słupie 59/8/A (dz.1085), skąd zgodnie z warunkami przyłączenia projektuje się miejsce przyłączenia do sieci PGE Dystrybucja S.A.

Ze słupa należy wyprowadzić odcinek kabla YAKXS 4x35 mm² o długości około 2 m (trasa) do projektowanej w II klasie ochronności szafki oświetleniowej SOU_Trzciana X/X (numer szafy zostanie uzgodniony z PGE Dystrybucja S.A na etapie Wykonawstwa). Szafkę zlokalizowano zgodnie z planem zagospodarowania terenu. Szafkę usytuować na fundamencie prefabrykowanym. W szafce SOU będzie zainstalowany pomiar rozliczeniowy energii elektrycznej jak pokazano na schemacie rys. E3.

Granice stron ustalono na zaciskach prądowych przewodów przyłącza na odejściu od linii zasilającej w kierunku instalacji odbiorcy.

Na końcach kabli w szafce pomiarowej SOU_Trzciana X/X (numer szafy zostanie uzgodniony z PGE Dystrybucja S.A na etapie Wykonawstwa) zamontować należy palczatki termokurczliwe (dla kabla YAKXS 4x35) zabezpieczające przed dostaniem się wilgoci do środka kabla.

Z szafy SOU wyprowadzić dwa kable oświetleniowe YAKXS 4x35 mm² o długości: odcinek A: **59,3m** (trasa); odcinek B: **438,0m** (trasa). Kabel prowadzić od słupa do słupa jak pokazano na mapie i schemacie. W słupach zamontować złącza słupowe IZK. W celu zasilenia opraw do wnętrza słupów i wysięgników wciągać przewód YDYżo 3x1,5 mm². Oprawy łączyć na przemian do wszystkich faz.

Na końcach kabli w słupach oświetleniowych zamontować należy palczatki termokurczliwe (dla kabla YAKXS 4x35) zabezpieczające przed dostaniem się wilgoci do środka kabla.

1.1.8.1 Słupy oświetleniowe

Dla zamontowania opraw oświetleniowych zaprojektowano słupy stalowe uliczne o następujących parametrach:

- Komplet 9 słupów wysięgnikowych zbieżnych okrągłych typu S-90PC-3, wysokości 9 m, z wysięgnikiem NT z ramieniem prostym o długości 1,5m, odchyleniu 15 stopni, średnicy mocowania oprawy fi 60, podnoszące trzon słupa o 1,0 m - co daje zawieszenie oprawy na wysokości 10 m.
- Komplet 7 słupów wysięgnikowych zbieżnych okrągłych typu S-90PC-3, wysokości 9 m, otworowanych dodatkowo na wysokości 6m dla montażu dodatkowego wysięgnika. Wysięgnik NT z ramieniem prostym o długości 1,5m, odchyleniu 15 stopni, średnicy mocowania oprawy fi 60, podnoszące trzon słupa o 1,0 m - co daje zawieszenie oprawy na wysokości 10 m, oraz z wysięgnikiem NT z ramieniem prostym o długości 0,5m, odchyleniu 5 stopni, średnicy mocowania oprawy fi 60.

Średnica słupa przy stopie to 173,5 mm, powierzchnia zewnętrzna i wewnętrzna ocynkowana ogniowo, grubość powłoki min. 55 µm, średnio 70 µm. Powierzchnie zewnętrzną słupów należy również pomalować 2-krotnie. Stopa słupa z blachy wytłaczanej, żebrowanej. W każdym słupie zamontować złącza bezpiecznikowe IZK 4-01a (1szt.), złącza fazowe IZK 4-02a (2szt.), złącza zerowe IZK-4-03 (1szt.). Oprawę oświetleniową należy zabezpieczyć bezpiecznikiem topikowym Bi-WTs 4A.

Słupy osadzić na prefabrykowanych fundamentach betonowych F 150/200, o przekroju 0,3 m x 0,3m, głębokości 1,5 m, rozstawie śrub kotwiących 20x20 cm. Na wysięgniku umieścić oznaczniki formatu A5 i namalować opaski koloru czerwonego dla oznaczenia, że eksploatacja jest po stronie Gminy, na słupie na wys. 2 m namalować opaski w kolorze żółtym oznaczające, że oświetlenie jest na majątku Gminy.

Słupy w czasie użytkowania będą konserwowane i serwisowane przez Inwestora tj. Gminę Świlcza.

1.1.8.2 Linia kablowa - sposób układania kabla w ziemi

Do ułożenia kabli wykonać rów o głębokości 0,9m, nasypać warstwę piasku grubości 0,1m. Po ułożeniu kabla przysypać go warstwą piasku o grubości 0,1 m, a następnie gruntem rodzimym do wysokości minimum 0,25 m nad górną krawędź kabla. Przykryć folią koloru niebieskiego o szerokości min. 0,25m. Na kablu w stosować opaski z danymi kabla: typ, rok budowy, kierunek. W wykopie łącznie z kablem instalacji elektrycznej należy ułożyć bednarke FeZn 25x4 którą należy przyłączyć do zacisków uziemiających słupów oświetleniowych. Kable należy ułożyć w wykopie z zachowaniem falistości kompensującej ewentualne naturalne przesunięcia ziemi. Przy słupach należy pozostawić po 2m zapasu z każdej strony koniecznego do wprowadzenia kabla do złącza słupowego.

W związku z tym, że projektowana instalacja oświetlenia drogi krzyżuje istniejącą infrastrukturę podziemną, miejsce skrzyżowań wykonać pod szczególnym nadzorem, najlepiej ręcznie, a kabel zabezpieczyć rurami osłonowymi np. typu DVR, DVK o długościach jak na mapie. W pozostałych miejscach rów kablówy można kopać mechanicznie. Na trasie występują również odcinki które należy wykonać przewiertem sterowanym stosując rurę osłonową np. typu SRS. Miejscowo, w razie potrzeby, należy rozebrać chodnik a po wykonaniu inwestycji doprowadzić do stanu pierwotnego odbudowując go zgodnie z wymaganiami GDDKiA.

Końce rur ochronnych zabezpieczyć przed zamuleniem za pomocą taśmy DENSO.

Przed przystąpieniem do wykonawstwa robót dokonać geodezyjnego wytyczenia tras kabli. Kable zaleca się układać z zachowaniem normy SEP tytuł N SEP-E-004 „Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe. Projektowanie i budowa, PN-E-05125:1976 „Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe. Projektowanie i budowa”.

Po zakończeniu inwestycji teren doprowadzić do stanu pierwotnego.

1.1.8.3 Oprawy oświetleniowe

Zgodnie z wymaganiami Inwestora dla potrzeb oświetlenia drogi krajowej zaprojektowano oprawy oświetleniowe z LED-owym źródłem światła o mocy 120 W (16 szt.), oraz 30W (7 szt.) dla kategorii – oświetlenie dróg krajowych, wykonanej w II klasie ochronności, temperaturze barwowej 4000K, strumieniu świetlnym lampy odpowiednio 20000 lm oraz 5010 lm. Wymaga się, aby zastosowane oprawy posiadały minimum 90 miesięczną gwarancję na zamontowane źródła światła.

Oprawy oświetleniowe należy przymocować do wysięgników stosując kąt odchylenia 20° dla oświetlenia drogi (wysięgnik 15°+oprawa 5°), oraz o kącie nachylenia 0° dla oświetlenia chodnika (wysięgnik 5°+oprawa -5°).

Dla opraw oświetleniowych typu LED należy zastosować zasilacz wraz z ogranicznikiem prądu rozruchowego tzw. Soft Start.

- Między oświetlonym a nie oświetlonym odcinkiem drogi powinna być zapewniona strefa przejściowa o zmniejszającym się natężeniu światła. Dlatego też natężenie światła opraw na słupach nr 16, 15, 14, należy ustawić schodkowo.

Oprawa w czasie użytkowania będzie konserwowana i serwisowana przez Inwestora tj. Gminę Świlcza.

1.1.8.4 Ochrona przeciwprzepięciowa i przeciwporażeniowa

Projektowany jest montaż opraw oświetleniowych w II klasie ochrony, w związku z czym nie wymaga się wykonywania uziemienia samej oprawy. Uziemić należy zaprojektowane słupy stalowe. Wartość uziemienia nie może przekraczać 10 Ω.

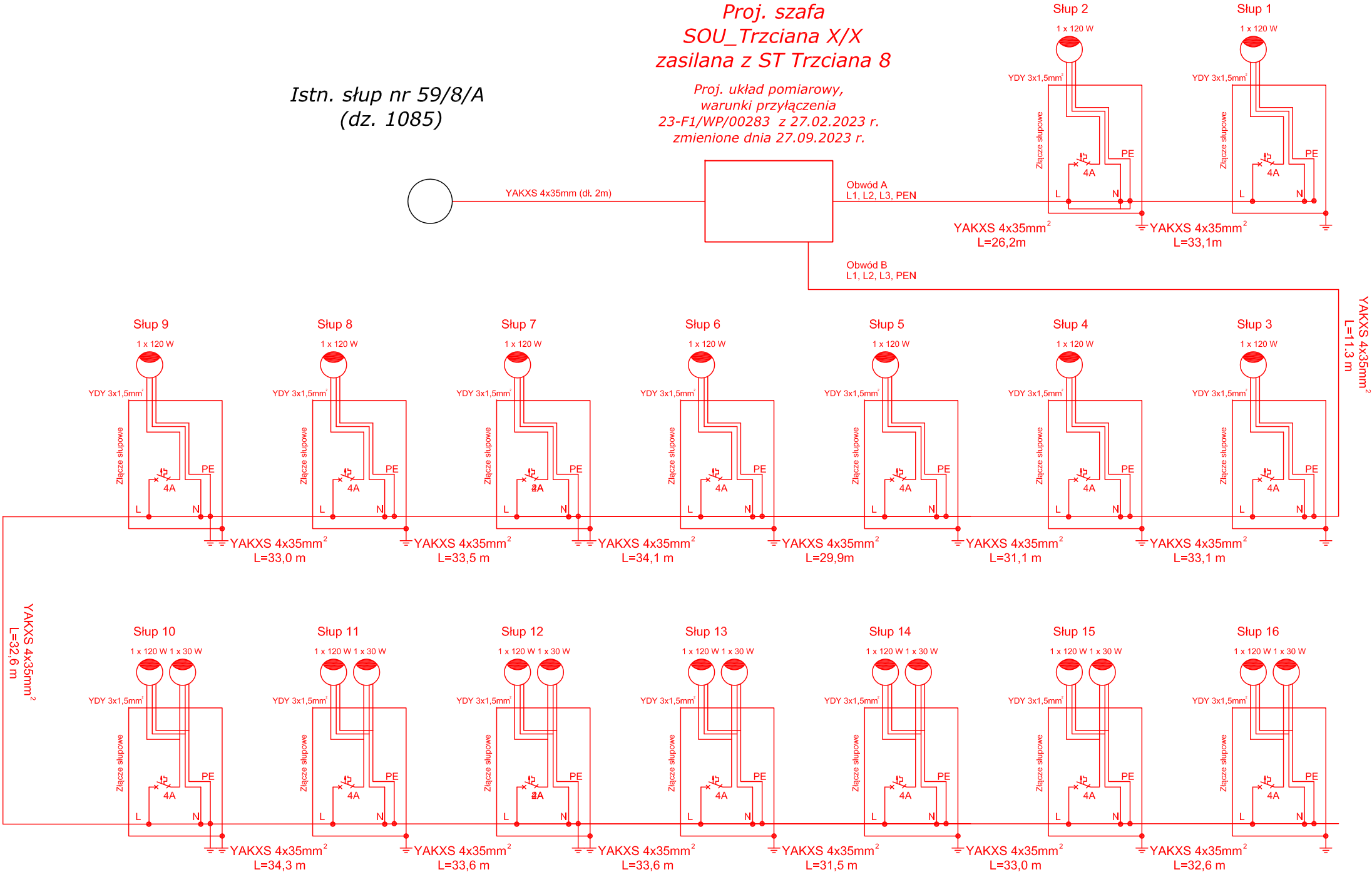
Budowa sieci elektroenergetycznej obejmującej napięcie znamionowe nie wyższe niż 1 kV w ramach zadania:

„Budowa oświetlenia drogi krajowej (dz. ewid. 1097) w miejscowości Trzciana”

Projekt Architektoniczno-Budowlany

V. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

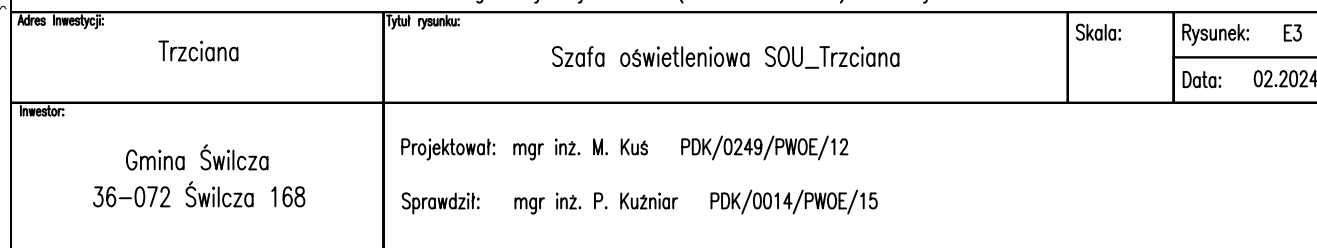
Rys. nr	Tytuł:
E2	Schemat połączenia lamp
E3	Szafa oświetleniowa SOU_Trzciana
E4	Sylwetka słupa oświetleniowego
E5	Rysunek fabryczny dodatkowego wysięgnika (TZR1058-01.00.00-REV.00)

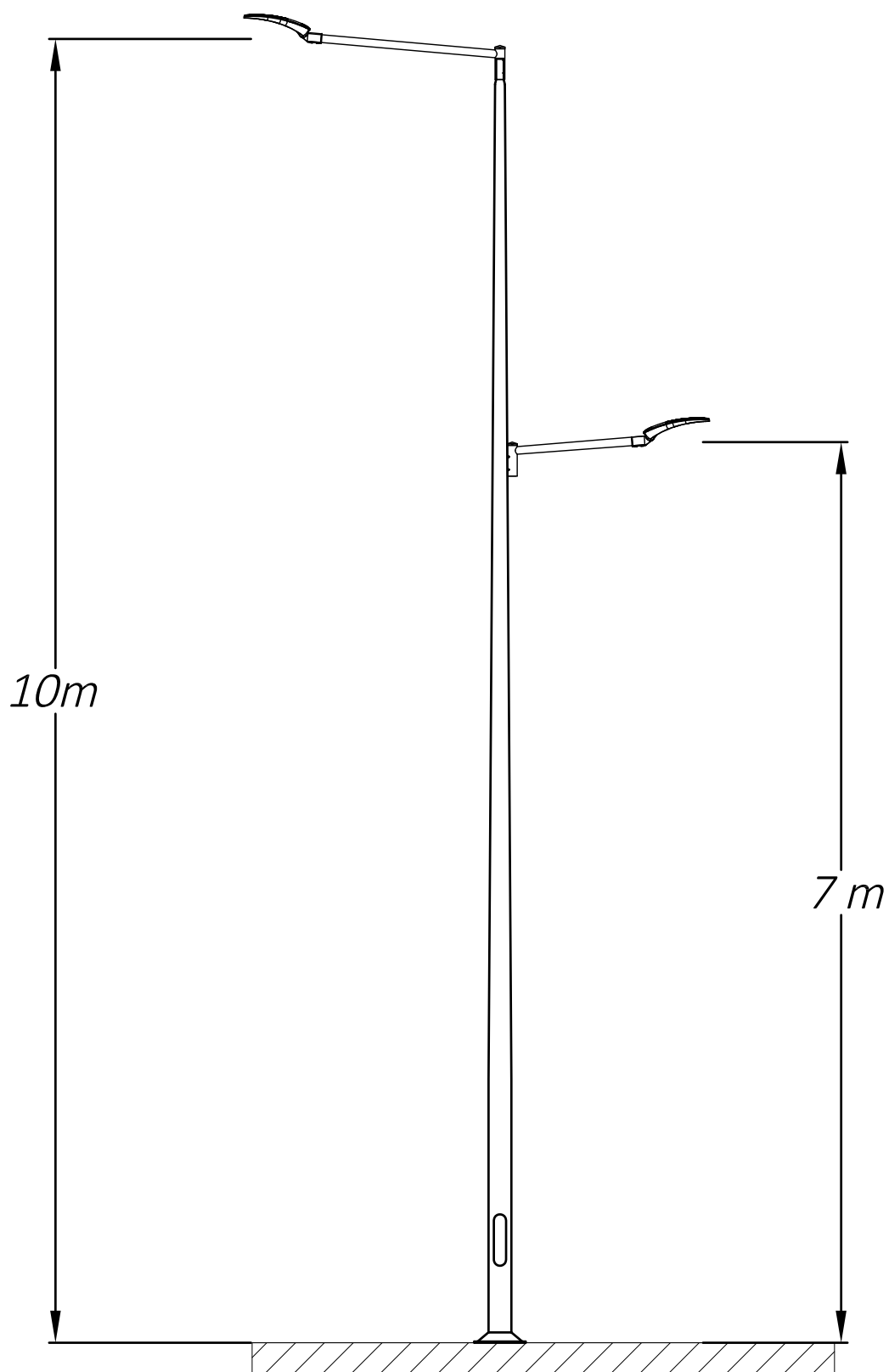


UWAGA: Podane długości odcinków kabli wskazują "trasę kabla" a nie długość całkowitą poszczególnych odcinków

Elementy istniejące
Elementy projektowane


Budowa sieci elektroenergetycznej obejmującej napięcie znamionowe nie wyższe niż 1kV w ramach zadania: Budowa oświetlenia drogi krajowej DK 94 (dz. ewid. 1097) w miejscowości Trzciana			
Adres inwestycji:	Trzciana	Tytuł rysunku:	Schemat połączenia lamp
Investor:	Gmina Świlcza 36-072 Świlcza 168	Projektował:	mgr inż. M. Kuś PDK/0249/PWOE/12
		Sprawdził:	mgr inż. P. Kuźniar PDK/0014/PWOE/15
		Skala:	Rysunek: E2
			Data: 02.2024





Budowa sieci elektroenergetycznej obejmującej napięcie znamionowe nie wyższe niż 1kV w ramach zadania: Budowa oświetlenia drogi krajowej DK 94 (dz. ewid. 1097) w miejscowości Trzciana			
Adres inwestycji: Trzciana	Tytuł rysunku: Sylwetka słupa oświetleniowego	Skala:	Rysunek: E4
			Data: 02.2024
Inwestor: Świlcza 168 36-072 Świlcza	Projektował: mgr inż. M. Kuś PDK/0249/PWOE/12		
	Sprawdził: mgr inż. P. Kuźniar PDK/0014/PWOE/15		



- | | | | | | | |
|--|--|--|--|---|----------------------|----------------------------|
| RO | <p>Wszystkie wymiary podane są w milimetrach, chyba że w przeciwnym razie.</p> <p>Wszystkie wymiary podane są w milimetrach, chyba że w przeciwnym razie.</p> <p>Wszystkie wymiary podane są w milimetrach, chyba że w przeciwnym razie.</p> | | | | | |
| | <p>Wszystkie wymiary podane są w milimetrach, chyba że w przeciwnym razie.</p> | | | | | |
|  Elektromontaż
Rzeczów 58 | <p>Wysięgnik 5T/1r/0,5m/060/5° mocowany do rury</p> | | | | | |
| Projektował:
Zaprojektował: | mgr inż. W. Buc
inż. K. Szewc | | | Numer rysunku wykonawczego:
TZR1058-01.00.00-REV.00 | Skala:
1:4 | Materiał:
S235JR |

Adres inwestycji:	Trzciana	Tytuł rysunku:	Rysunek fabryczny dodatkowego wysięgnika (TZR1058-01.00.00-REV.00)	Skala:	Rysunek:	E5
					Data:	02.2024
Inwestor:	Świlcza 168 36-072 Świlcza	Projektował: mgr inż. M. Kus PDK/0249/PW0E/12 Sprawdził: mgr inż. P. Kuźniar PDK/0014/PW0E/15				

ZAŁĄCZNIKI PROJEKTU BUDOWLANEGO

Egz. 1

Nazwa przedsięwzięcia:

**Budowa sieci elektroenergetycznej obejmującej napięcie znamionowe nie
wyższe niż 1 kV w ramach zadania:
„Budowa oświetlenia drogi krajowej (dz. ewid. 1097) w miejscowości
Trzciana”**

Inwestor:



Gmina Świltza
36-072 Świltza 168

Adres inwestycji:

Województwo podkarpackie, Powiat rzeszowski,
Numery działek na których zlokalizowany jest obiekt:
1097,1085,
obręb 0009 Trzciana, jednostka ewidencyjna 181612_2 Świltza

Kategoria Obiektu

Budowlanego: XXVI

Jednostka

Projektowa: Michał Kuś, 36-040 Boguchwała, Mogielnica 284a

Branża:

Elektryczna

Rzeszów, luty 2024 r.

Budowa sieci elektroenergetycznej obejmującej napięcie znamionowe nie wyższe niż 1 kV w ramach zadania:

„Budowa oświetlenia drogi krajowej (dz. ewid. 1097) w miejscowości Trzciana”

Załączniki Projektu Budowlanego

I. SPIS ZAWARTOŚCI

I.	<u>SPIS ZAWARTOŚCI</u>	2
II.	<u>INFORMACJA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA</u>	3
III.	<u>OPINIA GEOTECHNICZNA – USTALENIE GEOTECHNICZNYCH WARUNKÓW POSADOWIENIA INWESTYCJI</u>	7
IV.	<u>UPRAWNIENIA BUDOWLANE PROJEKTANTA I SPRAWDZAJĄCEGO</u>	9
V.	<u>DECYZJE I UZGODNIENIA</u>	15

L.p	Tytuł:	Str.:
1	Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego, znak: RGP.6733.030.2023.WR z dnia 18.12.2023 r.	16
2	Warunki przyłączenia nr 23-F1/WP/00283 z dnia 27.02.2023 r. wydane przez PGE Dystrybucja S.A	23
3	Zmiana warunków przyłączenia nr 23-F1/WP/00283/1 z dnia 27.09.2023 r. wydane przez PGE Dystrybucja S.A	25
4	Protokół narady koordynacyjnej nr PODGiK.430.562.2023 z dnia 15.11.2023 r.	27
5	Pismo GDDKiA Oddział w Rzeszowie, znak. O/RZ.Z-3.4340.2.2023.1.IU z dnia 21.03.2023 r. opiniujące pozytywnie planowane zamierzenie inwestycyjne	31
6	Pismo GDDKiA Oddział w Rzeszowie, znak. O/RZ.Z-3.4340.2.2023.2.IU z dnia 31.01.2024 r. uzgadniające projekt dla przedmiotowej Inwestycji	34

II. INFORMACJA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Wstęp

Projekt swoim zakresem obejmuje wykonanie:

- Posadowienie słupów oświetleniowych
- Ułożenie linii kablowej obwodu oświetleniowego oraz przyłącza
- Montaż kompletu szafy sterującej oświetleniem SOU wraz z zabezpieczeniami
- Montaż wysięgników do słupów
- Montaż opraw oświetleniowych na wysięgnikach
- Wykonanie podłączeń z siecią dystrybucyjną PGE Dystrybucja S.A
- Sprawdzenie i wykonanie instalacji uziemiającej
- Oznaczenie przewodów i opraw oświetleniowych tabliczkami WO oraz znacznikami A5 koloru czerwonego
- Badania końcowe i pomiary.

Materiały

Wszystkie materiały użyte do wykonania robót budowlano-montażowych muszą posiadać aprobaty techniczne oraz atesty i odpowiadać wymaganiom Polskich Norm. W przypadku braku norm wymagania techniczne dotyczące przewodów i osprzętu powinny być uzgadniane między wytwórcą i odbiorcą. Roboty muszą być wykonane zgodnie z dokumentacją projektową, specyfikacją techniczną i obowiązującymi normami. Wszystkie czynności montażowe należy wykonywać przy wyłączonym napięciu.

Sprzęt

Wykonawca zobowiązany jest do używania sprzętu niepowodującego niekorzystnego wpływu na jakość wykonywanych prac, zarówno w miejscu tych prac jak też przy wykonywaniu czynności pomocniczych oraz transportu, załadunku i wyładunku materiałów i sprzętu.

Narzędzia pracy powinny być utrzymane w należyтым stanie technicznym, gwarantującym bezpieczną obsługę. Zabranie się używania narzędzi niesprawnych lub uszkodzonych.

Wykonywanie robót

Przy wykonywaniu robót należy przestrzegać wymagań zawartych przepisach, normach, standardach i zasadach wiedzy technicznej.

Zagrożenia:

- porażenie prądem elektrycznym o napięciu 230/400V
- obrażenia mechaniczne, szczególnie przy ustawianiu słupów i montażu opraw oświetlenia na słupach wraz z osprzętem
- obrażenia wynikające z powodu pracy na wysokości – możliwość upadku
- obrażenia wynikające z używania materiałów chemicznych, żrących i łatwopalnych
- zagrożenie pożarowe.
- możliwość uszkodzenia innych obiektów: infrastruktura podziemna tj. kable elektroenergetyczne, kanalizacja, woda, gaz
- na terenie objętym pracami możliwe jest występowanie czynnej innej infrastruktury niewidocznej na mapie.
- zagrożenie przy wykonywaniu prac prowadzonych przy uczęszczanych drogach publicznych,
- zagrożenia przy mechanicznym wykonywaniu prac ziemnych,
- zagrożenia wynikające z prac prowadzonych w terenie o bardzo dużym prawdopodobieństwie obecności osób trzecich które zwiększą poziom zagrożenia.

Zagrożenia wynikają z:

- obecności istniejącej sieci elektrycznej, ruchu osób postronnych, konieczności wykonywania części prac ręcznie
- prace prowadzone będą w rejonie uczęszczanych dróg publicznych.

Podstawowe zagrożenie to prowadzenie prac na terenie o bardzo dużym prawdopodobieństwie obecności osób trzecich. W tym celu należy odpowiednio oznakować plac budowy, wykonać zapory oraz rozmieścić tablice informacyjne i ostrzegawcze. Konieczne jest wyłączenie obiektu z normalnej działalności na czas realizacji inwestycji.

Osoby wykonujące inne niż elektryczne prace budowlane w obecności instalacji elektrycznych powinny wykonywać te prace w obecności osoby uprawnionej przy wyłączonym napięciu elektrycznym.

Odbiór robót

Odbiory będą prowadzone w etapach:

- odbiory robót zanikających i ulegających zakryciu
- odbiór ostateczny,

Warunkiem dokonania odbioru kompleksowego będzie dostarczenie protokołów odbiorów częściowych oraz przekazania protokołów pomiarów.

Konieczne jest utrzymanie podanych parametrów elektrycznych uziemień.

Numery kontaktowe:

Kierownik budowy	tel.
Nr ratunkowy	tel. 112
Pogotowie ratunkowe	tel. 999
Straż pożarna	tel. 998
Policja	tel. 997

Podstawa opracowania

- 1) Umowa z Inwestorem
- 2) Warunki prowadzenia prac na terenie PGE Dystrybucja S.A
- 3) Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. 2023.682 tj. z późn. zm.)
- 4) Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 8 czerwca 2023 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy – Kodeks pracy (Dz.U.2023.1465 t.j.)
- 5) Rozporządzenie Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 27 lipca 2004 r. w sprawie szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. z 2004 r. nr 180 poz. 1860 z późn. zm.)

- 6) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. z 2003 r. nr 47, poz. 401)
- 7) Obwieszczenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 8 czerwca 2021 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Energii w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach energetycznych (Dz. U. z 2021.1210)
- 8) Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 20 września 2001 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych (Dz.U.2018.583 t.j.)
- 9) Rozporządzenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z 28 kwietnia 2003 r. w sprawie szczegółowych zasad stwierdzania posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci (Dz.U. 2003.89.828)
- 10) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U. z 2003 r. nr 120, poz. 1126)
- 11) Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. z 2003 nr 169 poz. 1650 t.j)

III. OPINIA GEOTECHNICZNA – USTALENIE GEOTECHNICZNYCH WARUNKÓW POSADOWIENIA INWESTYCJI

Zgodnie z §3 pkt.2 Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie geotechnicznych warunków posadawiania obiektów budowlanych (Dz. U. z 2012 r. poz. 463) zakres czynności wykonywanych przy ustalaniu geotechnicznych warunków posadawiania powinien być uzależniony od zaliczenia obiektu budowlanego do odpowiedniej kategorii geotechnicznej.

W związku z czym i w odniesieniu do §3 pkt.1 ww. rozporządzenia:

- 1)Zaliczono obiekt do odpowiedniej kategorii geotechnicznej
- 2)Nie dotyczy
- 3)Oceniono przydatność gruntów
- 4)Nie dotyczy
- 5)Określono parametry gruntu
- 6)Nie dotyczy
- 7)Nie dotyczy
- 8)Nie dotyczy
- 9)Nie dotyczy
- 10)Nie dotyczy

Przedmiotowa inwestycja obejmuje budowę odcinka kablowej sieci elektroenergetycznej do 1 kV. Obiekt tego typu, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie geotechnicznych warunków posadawiania obiektów budowlanych (Dz. U. z 2012 r. poz. 463), zaliczany jest do pierwszej kategorii geotechnicznej, która obejmuje posadowienie niewielkich obiektów budowlanych o statycznie wyznaczalnym schemacie obliczeniowym w prostych warunkach gruntowych, w przypadku których możliwe jest zapewnienie minimalnych wymagań na podstawie doświadczeń. Zgodnie z §5 przywołanego rozporządzenia, geotechniczne warunki posadowienia ustala się na podstawie obserwacji geodezyjnych zachowania się obiektów sąsiednich oraz innych danych dotyczących podłoża badanego terenu i jego otoczenia.

Oceny podłoża gruntowego dokonano w oparciu o normę PN-81/B-03020 „posadowienie bezpośrednie budowli”. Przyjęta powszechnie metoda w budownictwie linii elektroenergetycznych polega na oznaczeniu wartości parametrów geotechnicznych na podstawie praktycznych doświadczeń z budowy linii na podobnych terenach, uzyskanych dla budowli o podobnej konstrukcji i zbliżonych obciążeniach.

W związku z powyższym na terenie budowy dla projektowania przyjęto grunty z przewagą iłów, glin, pospółek i piasków półzwartych. Uogólnione właściwości gruntu przedstawiają się następująco:

- kąt tarcia wewnętrznego w stopniach: $\Psi=20$
- spójność: $c=25 \text{ kN/m}^2$
- ciężar objętościowy: $\gamma=20 \text{ kN/m}^3$
- moduł podatności podłoża: $C=40000 \text{ kN/m}^3$
- współczynnik tarcia gruntu: $\mu=0,25$

Budowa sieci elektroenergetycznej obejmującej napięcie znamionowe nie wyższe niż 1 kV w ramach zadania:

„Budowa oświetlenia drogi krajowej (dz. ewid. 1097) w miejscowości Trzciana”

Załączniki Projektu Budowlanego

IV. UPRAWNIENIA BUDOWLANE PROJEKTANTA I SPRAWDZAJĄCEGO



PODKARPACKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
35-060 Rzeszów, ul. J. Słowackiego 20



Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
PDK OIIB/KK/0054/0095/12

Rzeszów, 2012-12-31

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, z późn. zm.) i art. 12 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 12 ust. 3, art. 13 ust.1 pkt 1 i 2, art. 14 ust.1 pkt 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz.U. z 2010 r. Nr 243 poz. 1623 z późn. zm.) oraz § 11 ust. 1 pkt 1, § 15 i § 24 ust.1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578 z późn. zm.), w związku z art. 104 § 1 i 2 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r., Nr 98 poz. 1071 z późn. zm.)

stwierdzamy, że

Pan MICHAŁ KUŚ

magister inżynier

/kierunek studiów- elektrotechnika/

ur. 06 października 1982 r., miejsce urodzenia - Rzeszów
otrzymał

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny PDK/0249/PWOE/12

do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej :
w zakresie sieci , instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r. Nr 98 poz. 1071 z późn. zm.) odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane - podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Rzeszowie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.



Skład Orzekający PDK OIIB

inż. Stanisław Dołęgowski

inż. Andrzej Tarczyński

mgr inż. Andrzej Mamczur

Budowa sieci elektroenergetycznej obejmującej napięcie znamionowe nie wyższe niż 1 kV w ramach zadania:

„Budowa oświetlenia drogi krajowej (dz. ewid. 1097) w miejscowości Trzciana”

Załączniki Projektu Budowlanego

2

**Szczegółowy zakres uprawnień
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych
i elektroenergetycznych**

Pan Michał Kuś

I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1, 2 i art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane, w zakresie objętym wyżej wymienioną specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

1. projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno - budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
2. kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
3. kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
4. wykonania nadzoru inwestorskiego,
5. sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

II. Na mocy § 15 ust. 1 i § 24 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578 z późn. zm.), niniejsze uprawnienia uprawniają do:

- projektowania obiektu budowlanego lub kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania i sterowania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów.
- sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami.

Otrzymują:

1. Pan Michał Kuś
zam

2. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
3. aa



Skład Orzekający PDK OMB

inż. Stanisław Dołęgowski.....

inż. Andrzej Tarczyński.....

mgr inż. Andrzej Mameczur.....

Budowa sieci elektroenergetycznej obejmującej napięcie znamionowe nie wyższe niż 1 kV w ramach zadania:

„Budowa oświetlenia drogi krajowej (dz. ewid. 1097) w miejscowości Trzciana”

Załączniki Projektu Budowlanego



PODKARPACKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
35-060 Rzeszów, ul. J. Słowackiego 20



Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
PDK OIIB/0054/0031/15

Rzeszów, 2015.06.30

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samodzielną zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz. U. z 2014 r., poz. 1946) i art. 12 ust. 1 pkt 1, pkt 2, pkt 3, pkt 4 i pkt 5, art. 12 ust. 2 i ust. 3, art. 12 ust. 4c pkt 3, art. 13 ust. 1, ust. 2, ust. 3 i ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 4 lit. c ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2013 r., poz. 1409 z późn. zm.) oraz § 10, § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r., poz. 1278), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym, stwierdzamy, że:

Pan Paweł Kuźniar

magister inżynier

(kierunek studiów - elektrotechnika)

ur. dnia 16 czerwca 1984 r. miejsce urodzenia – Łańcut

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny PDK/0014/PWOE/15

do projektowania i do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r., poz. 267) odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrócić decyzji.

Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 ww. ustawy Prawo budowlane - podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.

2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Rzeszowie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.



Skład Orzekający PDK OIIB

mgr inż. Andrzej Mumczur.....

inż. Stanisław Dołęgowski.....

inż. Andrzej Tarczyński.....

Budowa sieci elektroenergetycznej obejmującej napięcie znamionowe nie wyższe niż 1 kV w ramach zadania:

„Budowa oświetlenia drogi krajowej (dz. ewid. 1097) w miejscowości Trzciana”

Załączniki Projektu Budowlanego

**Szczegółowy zakres uprawnień
do projektowania i do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych**

Pan Paweł Kuźniar

I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1, pkt 2, pkt 3, pkt 4 i pkt 5 oraz art. 13 ust. 3 i ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w zakresie objętym wyżej wymienioną specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

1. projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno – budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego;
2. kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi;
3. kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzór i kontrolę techniczną wytwarzania tych elementów;
4. wykonywanie nadzoru inwestorskiego;
5. sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

II. Na mocy § 10, § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 2014 r., poz. 1278) uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń uprawniają do projektowania obiektu budowlanego lub kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne, sieci trakcyjne metra, wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej, sieci trakcyjne metra oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów.

Uprawnienia budowlane do projektowania uprawniają również do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności, objętej niniejszymi uprawnieniami.



Skład Orzekający PDK OIIB

mgr inż. Andrzej Mamczur.....

inż. Stanisław Dołęgowski.....

inż. Andrzej Tarczyński.....

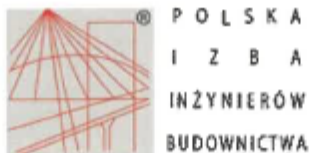
Otrzymują:

1. Pan Paweł Kuźniar
zam. Albigowa 438
37-122 Albigowa
2. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
3. aa

Budowa sieci elektroenergetycznej obejmującej napięcie znamionowe nie wyższe niż 1 kV w ramach zadania:

„Budowa oświetlenia drogi krajowej (dz. ewid. 1097) w miejscowości Trzciana”

Załączniki Projektu Budowlanego



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:
PDK-25P-GI1-EMC *

Pan Michał Kuś o numerze ewidencyjnym PDK/IE/0062/13

jest członkiem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2024-02-01 do 2024-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-12-28 roku przez:

Grzegorz Dubik, Przewodniczący Rady Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.pilb.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



Budowa sieci elektroenergetycznej obejmującej napięcie znamionowe nie wyższe niż 1 kV w ramach zadania:

„Budowa oświetlenia drogi krajowej (dz. ewid. 1097) w miejscowości Trzciana”

Załączniki Projektu Budowlanego



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

PDK-C4E-DRX-HP5 *

Pan Paweł Krzysztof Kuźniar o numerze ewidencyjnym PDK/IE/0161/15
adres zamieszkania m. Albigowa 438, 37-122 Albigowa
jest członkiem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-07-01 do 2024-06-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-06-07 roku przez:

Grzegorz Dubik, Przewodniczący Rady Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.pilb.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



V. DECYZJE I UZGODNIENIA

- 1) Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego, znak: RGP.6733.030.2023.WR z dnia 18.12.2023 r.
- 2) Warunki przyłączenia nr 23-F1/WP/00283 z dnia 27.02.2023 r. wydane przez PGE Dystrybucja S.A
- 3) Zmiana warunków przyłączenia nr 23-F1/WP/00283/1 z dnia 27.09.2023 r. wydane przez PGE Dystrybucja S.A
- 4) Protokół narady koordynacyjnej nr PODGiK.430.562.2023 z dnia 15.11.2023 r.
- 5) Pismo GDDKiA Oddział w Rzeszowie, znak. O/RZ.Z-3.4340.2.2023.1.IU z dnia 21.03.2023 r. opiniujące pozytywnie planowane zamierzenie inwestycyjne
- 6) Pismo GDDKiA Oddział w Rzeszowie, znak. O/RZ.Z-3.4340.2.2023.2.IU z dnia 31.01.2024 r. uzgadniające projekt dla przedmiotowej Inwestycji

**DECYZJA
O USTALENIU LOKALIZACJI
INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO**

Na podstawie art. 1 ust. 2, art. 4 ust. 2 pkt 1, art. 50 ust. 1, art. 51 ust. 1 pkt 2, art. 54 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (tekst jedn. Dz.U. z 2023 r., poz. 977 z późn. zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. kodeks postępowania administracyjnego (tekst jedn. Dz.U. z 2023 r., poz. 775 z późn. zm.)

po rozpatrzeniu wniosku z dn. 04.10.2023 r. Gminy Świlcza 36-072 Świlcza 168

**USTALAM
WARUNKI LOKALIZACJI
INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO**

p.n.: „Budowa oświetlenia drogi krajowej” na terenie działek o nr ew. gr. 1097, 1085 położonych w miejscowości Trzciana, gmina Świlcza

dla Gminy Świlcza 36-072 Świlcza 168.

- 1. Rodzaj inwestycji - oświetlenie uliczne.**
- 2. Warunki i szczegółowe zasady zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy wynikające z przepisów odrębnych.**
 - 2.1 Warunki i wymagania dotyczące ochrony i kształtowania ład przestrzennego:**
 - 1) linie rozgraniczające teren inwestycji oznaczone na załączniku graficznym nr 1 do decyzji literami: ABCDEFGH,
 - 2) teren, na którym położone są działki(część) przeznaczone pod zabudowę nie wymaga zgody na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych na cele nierolnicze zgodnie z art. 61 ust. 1 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym. Planowana inwestycja ma charakter infrastrukturalny i nie zmienia przeznaczenia terenu. Części działek objęte wnioskiem zlokalizowane są na terenach drogowych dr oraz gruntach rolnych II klasy.
 - 2.2 Warunki ochrony środowiska i zdrowia ludzi oraz dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej:**
 - a) planowana inwestycja nie znajduje się w wykazie inwestycji mogących oddziaływać na środowisko,
 - b) teren inwestycji znajduje się w zasięgu Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 425 Dębica – Stalowa Wola – Rzeszów, gdzie obowiązuje zakaz zmiany stosunków wodnych obniżający potencjał ekologiczny środowiska, niszczenia zadrzewień, zakaz zanieczyszczania wód podziemnych i powierzchniowych (w tym zakaz wprowadzania nieoczyszczonych ścieków do wód powierzchniowych i podziemnych) oraz nakaz zabezpieczeń przed ich zanieczyszczeniem;
 - c) odprowadzenie ścieków oraz gromadzenie odpadów nie może powodować zanieczyszczenia gruntów oraz wód podziemnych i powierzchniowych;
 - d) teren objęty wnioskiem nie wymaga zgody na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych na cele nierolnicze zgodnie z art. 61 ust. 1 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym. Planowana inwestycja lokalizowana jest na terenach

drogowych dr oraz gruntach rolnych II klasy. Inwestycja ma charakter infrastrukturalny i nie zmienia przeznaczenia terenu.

- e) teren objęty wnioskiem nie wymaga uzyskania decyzji Starosty Powiatu Rzeszowskiego na wyłączenie gruntu z produkcji rolnej.

2.2.1 Warunki ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej:

- a) przedmiotowa inwestycja nie jest położona w strefie ochrony konserwatorskiej,
- b) teren inwestycji nie znajduje się w obszarze chronionego krajobrazu oraz w obszarze Natura 2000,
- c) Inwestycja nie znajduje się w wykazie inwestycji mogących oddziaływać na środowisko zgodnie z Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 lipca 2010 roku (tekst jedn. Dz.U. z 2016 r., poz.71).

2.3 Warunki dotyczące obsługi w zakresie infrastruktury technicznej i komunikacji:

- a) zaopatrzenie w:
 - wodę – brak potrzeb;
 - energię elektryczną – zgodnie z warunkami dysponenta sieci w zakresie oświetlenia drogowego;
 - gaz – brak potrzeb;
- b) odprowadzenie ścieków - brak potrzeb;
- c) sposób gospodarowania odpadami: brak potrzeb;
- d) przy lokalizacji inwestycji należy uwzględnić odległości od istniejącej sieci infrastruktury technicznej.

2.4 Wymagania dotyczące ochrony interesów osób trzecich:

Planowane zamierzenie inwestycyjne należy projektować i realizować zgodnie z ustawą Prawo budowlane, rozporządzeniami wykonawczymi oraz innymi przepisami odrębnymi dotyczącymi lokalizowania obiektów.

Projektowana inwestycja nie może powodować:

- pozbawienia możliwości korzystania z wody, kanalizacji sanitarnej, gazu, energii elektrycznej, środków łączności,
- ograniczenia dostępu do drogi publicznej,
- pozbawienia dopływu światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi,
- uciążliwości powodowanych przez hałas, wibracje, zakłócenia elektryczne, promieniowanie,
- zanieczyszczenia powietrza, wody lub gleby,
- zmian w stosunkach wodnych na gruntach sąsiednich,

2.5 Wymagania dotyczące ochrony obiektów budowlanych na terenach górniczych:

- w/w działki(część) nie znajdują się w obrębie terenu górniczego.

3. Linie rozgraniczające teren inwestycji oznaczone na załączniku graficznym nr 1 literami ABCDEFGH na mapie w skali 1:1000 stanowiącej załącznik graficzny do niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

Inwestor w dniu 04.10.2023 r. złożył wniosek o wydanie decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego na inwestycję „Budowa oświetlenia drogi krajowej” na terenie działek o nr ew. gr. 1097, 1085 położonych w miejscowości Trzciana, gmina Świlcza.

Wniosek inwestora zawierał niezbędne dokumenty i określenia wyszczególnione w art. 52 ust. 2 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

Planowana inwestycja jest inwestycją celu publicznego o znaczeniu lokalnym w rozumieniu art. 2 pkt 5 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym [“inwestycja celu publicznego” -

należy przez to rozumieć działania o znaczeniu lokalnym (gminnym) i ponadlokalnym (powiatowym, wojewódzkim i krajowym), a także krajowym (obejmującym również inwestycje międzynarodowe i ponadregionalne), bez względu na status podmiotu podejmującego te działania oraz źródła ich finansowania, stanowiące realizację celów, o których mowa w art. 6 ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami].

Na terenie objętym wnioskiem brak jest obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego oraz nie ma obowiązku sporządzenia planu wynikającego z przepisów odrębnych.

Zgodnie z art. 50 ust. 1 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym inwestycja celu publicznego jest lokalizowana, w przypadku braku planu miejscowego - w drodze decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego.

Stosownie do art. 53 ust. 1 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, o wszczęciu postępowania w sprawie wydania decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego, strony zawiadomiono w drodze obwieszczenia, a także w sposób zwyczajowo przyjęty. Inwestora oraz właścicieli działek, na których będzie lokalizowana inwestycja celu publicznego zawiadomiono na piśmie.

Zgodnie z wymogami art. 53 ust. 3 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym przeprowadzono analizę *warunków i zasad zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy, wynikających z przepisów odrębnych; stanu faktycznego i prawnego terenu, na którym przewiduje się realizację inwestycji.* Wyniki tej analizy (część opisowa) stanowi załącznik nr 2 do niniejszej decyzji.

Teren objęty wnioskiem nie wymaga zgody na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych na cele nierolnicze zgodnie z art. 61 ust. 1 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym. Planowana inwestycja lokalizowana jest na terenach drogowych dr oraz gruntach rolnych II klasy. Inwestycja ma charakter infrastrukturalny i nie zmienia przeznaczenia terenu.

Zgodnie z art. 53 ust. 4 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym projekt decyzji został uzgodniony:

- z PGW Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Krośnie, ul. Bieszczadzka 5, 38-400 Krosno – w zakresie melioracji wodnych – milcząca zgoda,
- ze Starostą Powiatu Rzeszowskiego ul. Grunwaldzka 15, 35-959 Rzeszów - w zakresie ochrony gruntów rolnych – milcząca zgoda,
- z Marszałkiem Województwa Podkarpackiego - w zakresie udokumentowanych złóż wód podziemnych – milcząca zgoda,
- z Generalną Dyрекcją Dróg Krajowych i Autostrad w zakresie terenów przyległych do pasa drogowego – postanowienie Nr 447/2023 znak: O.RZ.Z-3.4351.597.2023.1.IU z dnia 07.12.2023 r.
- z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Rzeszowie w zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych – milcząca zgoda.

Projekt decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego został sporządzony przez osobę posiadającą kwalifikacje do wykonania zawodu urbanisty zgodnie z art. 5 pkt 3 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (tekst jedn. Dz.U. z 2023 r., poz. 977 z późn. zm.).

POUCZENIE

Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich. Wnioskodawcy, który nie uzyskał praw do terenu nie przysługuje roszczenie o zwrot nakładów poniesionych z otrzymaną decyzją.

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Rzeszowie za pośrednictwem Wójta Gminy Świlcza w terminie 14 dni od dnia doręczenia.

Załączniki:

Załącznik nr 1 - graficzny

Załącznik nr 2 – analiza urbanistyczna

Decyzja niniejsza nie podlega opłacie skarbowej (ustawa z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej – t.j. Dz.U.2022.2142 z późn. zm.).

DECYZJA NIE JEST OSTATECZNA.

Decyzja niniejsza stała się ostateczna

z dniem 18.01.2024r.

Świlcza, dnia 12.02.

Z up. WÓJTA

mgr inż. Władysław Rybacki
INSPEKTOR

Pełniący Funkcję
WÓJTA GMINY ŚWILCZA

mgr inż. Daniel Homa

Otrzymują:

- ① Wnioskodawca
2. Strony postępowania
3. A/a

Do wiadomości:

1. Marszałek Województwa Podkarpackiego

INFORMACJA O ZASADACH PRZETWARZANIA DANYCH OSOBOWYCH

Kto wykorzystuje dane: Wójt Gminy Świlcza, **Kontakt:** Świlcza 168, 36-071 Świlcza, **Inspektor ochrony danych:** iod-kontakt@swilcza.com.pl, Pan Daniel Panek. **Cel wykorzystania:** prowadzenie postępowania administracyjnego w Twojej sprawie, które zakończy się rozstrzygnięciem w postaci decyzji administracyjnej, realizacja zadań archiwalnych w interesie publicznym. **Przysługujące prawa:** dostępu do danych, sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, wniesienia sprzeciwu, skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych. **Polityka prywatności:** <https://bip.swilcza.com.pl/> zakładka „OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH”.

Prawo do sprzeciwu: z prawa do sprzeciwu można skorzystać w dowolnym momencie. Uznanie sprzeciwu skutkuje usunięciem danych osobowych, wykorzystywanych w danej sprawie. Sprzeciw uwzględnimy tylko w wyjątkowych przypadkach, z uwagi na Państwa szczególną sytuację. Proszę uzasadnić sprzeciw, aby zwiększyć szanse na jego uwzględnienie. Uzasadniając sprzeciw proszę dokładnie opisać na czym polega szczególny charakter sytuacji, w której się Państwo znajdujecie. Należy wyjaśnić czym różni się Państwa sytuacja od sytuacji innych osób, których dane wykorzystujemy w tych samych celach.

ZAŁĄCZNIK NR 2
DO DECYZJI RGP.6733.030.2023.WR Z DNIA2023-12-18.....
O USTALENIU LOKALIZACJI INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO

WYNIKI ANALIZY

dla działek(część) o nr ew. gr. 1097, 1085 położonych w miejscowości Trzciana, gmina Świlcza.

CZĘŚĆ OPISOWA

1) Podstawa formalno-prawna analizy

- art. 53 ust. 3 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (tekst jedn. Dz.U. z 2023 r., poz. 907 z późn. zm.)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003 r. w sprawie oznaczeń i nazewnictwa stosowanych w decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego oraz w decyzji o warunkach zabudowy (Dz.U. z 2003 r. Nr 164, poz. 1589).

2. Stan faktyczny i prawny terenu objętego wnioskiem

2.1 Istniejący stan zabudowy i zagospodarowania terenu

Położenie terenu

Działki(część) o nr ew. gr. 1097, 1085 położone w miejscowości Trzciana, gmina Świlcza.

Zagospodarowanie terenu

Części działek objęte wnioskiem to tereny drogowe oraz niezabudowane.

Dostępność do drogi publicznej

Inwestycja infrastrukturalna nie wymaga dostępu do dróg publicznych.

Uzbrojenie

Inwestycja infrastrukturalna polegająca na budowie oświetlenia ulicznego.

Klasyfikacja gruntów

Części działek objęte wnioskiem zlokalizowane są na terenach drogowych dr oraz gruntach rolnych II klasy.

2.2.Stan prawny terenu

Stan własności

Działki stanowią własność według załączonego wykazu właścicieli.

Obowiązujące akty prawne

Na przedmiotowym terenie nie obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego i nie ma obowiązku sporządzenia planu wynikającego z przepisów odrębnych i z uchwalonego studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Świlcza.

2.3. Ustalenie „studium”

W studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy wnioskowane działki:

- znajdują się w terenach:
 - drogi krajowej KD
 - M/U– tereny zabudowy mieszkaniowo-usługowej
- nie są objęte programem realizacji ponadlokalnych zadań o znaczeniu krajowym i wojewódzkim.

3 Funkcja oraz cechy zabudowy i zagospodarowania w obszarze analizowanym

Inwestycja infrastrukturalna – oświetlenie uliczne.

4. Warunki i zasady zagospodarowania wynikające z przepisów odrębnych

4.1. Wnioskowany teren:

- nie jest zagrożony osuwiskami mas ziemnych,
- teren inwestycji znajduje się w zasięgu Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 425 Dębica – Stalowa Wola – Rzeszów, gdzie obowiązuje zakaz zmiany stosunków wodnych obniżający potencjał ekologiczny środowiska, niszczenia zadrzewień, zakaz zanieczyszczania wód podziemnych i powierzchniowych (w tym zakaz wprowadzania nieoczyszczonych ścieków do wód powierzchniowych i podziemnych) oraz nakaz zabezpieczeń przed ich zanieczyszczeniem;
- teren objęty zakresem inwestycyjnym znajduje się poza zasięgiem wód szczególnego zagrożenia powodzią - wyznaczonych na mapach zagrożenia powodziowego,
- przedmiotowa inwestycja nie jest położona w strefie ochrony konserwatorskiej,
- część działki objęte wnioskiem nie znajdują się w obrębie terenu górniczego.

4.2. Na terenie obowiązuje zachowanie warunków technicznych zabudowy wynikających z przepisów i rozporządzeń wykonawczych Prawa Budowlanego oraz innych przepisów odrębnych dotyczących lokalizowania obiektów.

4.3. Teren inwestycji nie znajduje się w obszarze chronionego krajobrazu oraz w obszarze Natura 2000.

4.4. Inwestycja nie znajduje się w wykazie przedsięwzięć wymienionych w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.

4.5. dla terenu nie jest wymagana zgoda na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych na cele nierolnicze w rozumieniu art. 7, ust. 2 ustawy z 3 lutego 1995 roku o ochronie gruntów rolnych i leśnych. Przedmiotowa decyzja ma charakter infrastrukturalny i nie zmienia przeznaczenia terenu.

4.6. Części działek objęte wnioskiem nie wymagają uzyskania decyzji Starosty Powiatu Rzeszowskiego na wyłączenie gruntu z produkcji rolnej.

4.7.

Zgodnie z art. 53 ust. 4 projekt decyzji wymaga uzgodnienia :

- z PGW Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Krośnie, ul. Bieszczadzka 5, 38-400 Krosno – w zakresie melioracji wodnych,
- ze Starostą Powiatu Rzeszowskiego ul. Grunwaldzka 15, 35-959 Rzeszów - w zakresie ochrony gruntów rolnych,
- z Marszałkiem Województwa Podkarpackiego - w zakresie udokumentowanych złóż wód podziemnych,
- z Generalną Dyрекcją Dróg Krajowych i Autostrad w zakresie terenów przyległych do pasa drogowego,
- z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Rzeszowie w zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych.

5. Wnioski z analizy

Istniejąca w obszarze analizowanym sytuacja przestrzenna i prawna pozwala w świetle obowiązujących przepisów ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym na ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego bez sporządzania planu zagospodarowania przestrzennego.

Violetta Błotko
urzędniczka urbarista
36-007 Krasne 1086
tel. 661 193 783

Pełniący Funkcję
WÓJTA GMINY RZESZÓW
MARCIN KUCZKA

mgr inż. Dawid Doma

*Jednostka rachunkowa: 151612, 2 Świżyc
Obręb ewidencyjny: 0009 Trzcinia
Udział w nieruchomości: 2000/7
Klasyfikacja ewidencyjna: PE-131R-2007-3H
PEKOEK: 4410.1.7477.2022
Obręb aktualizacji: oznaczona linia przerywaną
Mapa aktualizacji w skali 1:20000, data wyd.
nr 4410.1.7477.2022, 4.4.10.2022, 25.01.10.2022
Informacja o słażnościach gruntowych: nie badana*

<p>1. <i>Journal of the American Medical Association</i> (JAMA) is a peer-reviewed medical journal published weekly by the American Medical Association (AMA). It is one of the most influential and widely read medical journals in the world.</p> <p>2. <i>Journal of the American Medical Association</i> (JAMA) is a peer-reviewed medical journal published weekly by the American Medical Association (AMA). It is one of the most influential and widely read medical journals in the world.</p> <p>3. <i>Journal of the American Medical Association</i> (JAMA) is a peer-reviewed medical journal published weekly by the American Medical Association (AMA). It is one of the most influential and widely read medical journals in the world.</p>	<p>JAMA (JAMA) is a peer-reviewed medical journal published weekly by the American Medical Association (AMA). It is one of the most influential and widely read medical journals in the world.</p> <p>JAMA (JAMA) is a peer-reviewed medical journal published weekly by the American Medical Association (AMA). It is one of the most influential and widely read medical journals in the world.</p> <p>JAMA (JAMA) is a peer-reviewed medical journal published weekly by the American Medical Association (AMA). It is one of the most influential and widely read medical journals in the world.</p>
---	---

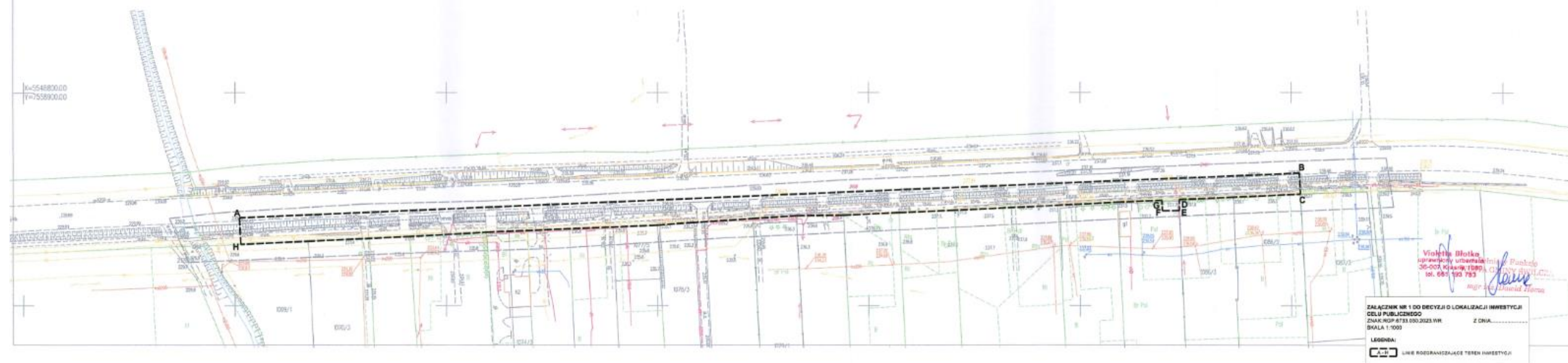
James W. Edwards, Jr.
 2125 North
 2125 North of Dakota Road
 2125 North of Dakota Road
 2125 North of Dakota Road
 2125 North of Dakota Road

СЕРГЕЙ ПИЩАКОВ
and Konstantin Berezin
[-]
www.IMP.ac.ru/2001E
tel. +70 465 7 625
www.math.moscow.su/sergey.pishakov

20140 NORTHERN CROSS (10/12/2014)
Revised Book
 22-223 Routes of Dakota State
 201-223-221 N. 2nd Ave. Dickinson
 ND 58102-223

Imię i nazwisko lub nazwa przedsiębiorstwa, które wykonało prace oraz podpisany i opatrzony pieczęcią lub podpisem:

© 2007 The Authors
Journal compilation © 2007 Blackwell Publishing Ltd



GMINA ŚWILCZA
Świlcza 168
36-072 Świlcza

**Warunki przyłączenia nr 23-F1/WP/00283 dla Podmiotu V grupy przyłączeniowej
do sieci dystrybucyjnej o napięciu znamionowym 0,4 kV**

Nazwa obiektu przyłączanego do sieci: oświetlenie drogi gminnej

Lokalizacja: gmina Świlcza, miejscowość Trzciana, nr dz. 1097

Na podstawie rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 04 maja 2007r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz.U. nr 93 z 2007r. poz. 623 z późn. zm.), w odpowiedzi na wniosek z dnia 15-02-2023, określa się następujące warunki przyłączenia:

- 1 Miejsce przyłączenia: słup 62/8/A sieci nN zasilanej ze stacji Trzciana 8. Stacja zasilająca S1-1034 Trzciana 8.
- 2 Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowiące jednocześnie miejsce rozgraniczenia własności sieci dystrybucyjnej PGE Dystrybucja S.A. i instalacji Podmiotu Przyłączanego: **zaciski prądowe przewodów przyłącza na odejściu od linii zasilającej w kierunku instalacji odbiorcy.**
- 3 Moc przyłączeniowa: 1,00 kW – zasilanie podstawowe.
- 4 Rodzaj przyłącza: kablowe.
- 5 Zakres niezbędnych zmian w sieci związanych z przyłączeniem:
 - 5.1 **przyłączenie nie wymaga wprowadzenia zmian w sieci**
- 6 Wymagania w zakresie budowy instalacji odbiorcy:
 - 6.1 przyłącze kablowe YAKXS 4x35 mm² od miejsca przyłączenia wym. w pkt.1. do złącza kablowo-licznikowego
 - 6.2 Przyłącze pozostanie na majątku i w eksploatacji Odbiorcy. Początek i koniec przyłącza oznaczyć opaską termokurczliwą koloru żółtego dł. 20cm. Na przyłączy zamontować dodatkowe zabezpieczenie i tabliczkę informacyjną "WO".
- 7 Miejsce zainstalowania układu pomiarowo-rozliczeniowego: **złącze kablowo-licznikowe obok słupa wym. w pkt.1.**
- 8 Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego:
 - 8.1 zastosować bezpośredni jednofazowy układ pomiarowo-rozliczeniowy na napięciu 0,23 kV z 1-fazowym licznikiem energii elektrycznej zapewniającym pomiar energii czynnej,
 - 8.2 układ pomiarowo-rozliczeniowy winien spełniać wymagania techniczne dla układów i systemów pomiarowych w szczególności wymagania dla kategorii C1 określone w „Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej” (IRiESD) obowiązującej w PGE Dystrybucja S.A. oraz „Wytycznych do budowy systemów elektroenergetycznych w PGE Dystrybucja S.A.”,
- 9 Rodzaj i usytuowanie zabezpieczenia głównego:
 - 9.1 **wyłącznik nadmiarowo-prądowy o wartości prądu znamionowego 6[A]**
- 10 Jako system dodatkowej ochrony od porażeń przyjąć samoczynne wyłączenie zasilania w czasie określonym w obowiązujących normach. Układ pracy sieci zasilającej 0,4 kV: TT
- 11 Wymagany stosunek poboru energii biernej do czynnej w miejscu dostarczania nie może być większy niż $\tan \phi = 0,4$.
- 12 Poziom zmienności parametrów technicznych energii elektrycznej w sieci mieści się w granicach przywołanego wyżej Rozporządzenia Ministra Gospodarki.
- 13 Instalacje i urządzenia elektryczne należące do Odbiorcy powinny zapewniać bezpieczeństwo użytkowania, a przede wszystkim ochronę przed porażeniem prądem elektrycznym oraz ochronę przed przepięciami łączeniowymi i atmosferycznymi występującymi w sieci energetycznej, powstaniem pożaru, wybuchem i innymi szkodami. Wszelkie prace powinny wykonać osoby posiadające odpowiednie uprawnienia i kwalifikacje do prowadzenia robót elektrycznych.
- 14 Informacje dodatkowe:
 - 14.1 warunki przyłączenia są ważne 2 lata od daty ich doręczenia,
 - 14.2 realizacja inwestycji związanych z przyłączeniem obiektu Wnioskodawcy będzie dokonywana na zasadach określonych w umowie o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej. Realizacja warunków przyłączenia (w tym rozpoczęcie prac projektowych) wymaga podpisania w okresie ważności warunków przyłączenia umowy o przyłączenie.
- 15 Uwagi dodatkowe:
 - 15.1 PGE Dystrybucja S.A. zastrzega sobie prawo zmiany zakresu rzeczowego prac, wynikających ze zmian stanu sieci i jej konfiguracji lub utrudnień w budowie urządzeń. **Przed przystąpieniem do prac projektowych należy uzyskać informacje o aktualnych danych technicznych oraz parametrach sieci i urządzeń zasilających.**

15.2 Projekt budowlany oświetlenia drogowego należy uzgodnić w RE Rzeszów.

15.3 Zmiany wpływające na zwiększenie opłaty za przyłączenie wymagają akceptacji Podmiotu Przyłączanego oraz zmiany umowy o przyłączenie.

Warunki przyłączenia opracował:

Jacek Szczepanik

Warunki przyłączenia zatwierdził.

**PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Rzeszów
Rejon Energetyczny Rzeszów**

**Dyrektor
Tadeusz Gontarz**

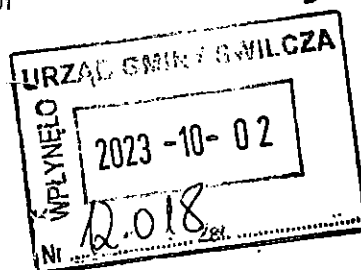


PGE Dystrybucja S.A.

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Rzeszów
Rejon Energetyczny Rzeszów
35-065 Rzeszów, ul. 8-go Marca 4
tel. +48 17 749 70 00, fax: +48 17 749 70 01
e-mail: RE01.0R@pgedystrybucja.pl



PGED1008468KW23



Rzeszów, 27 wrzesień 2023 r.
23-F1/S/00283/.....

GINA ŚWILCZA
Świlcza 168
36-072 Świlcza

PGE Dystrybucja S.A. w odpowiedzi na wniosek o zmianę warunków przyłączenia obiektu: **oświetlenie drogi gminnej**, w miejscowości Trzciana, nr dz. 1097, przesyła w załączeniu zgodę na proponowane zmiany.

Kontakt w sprawie realizacji przyłączenia.

Punkt Obsługi Klienta Dystrybucyjnego, tel. +48 17 749 70 00.

Informujemy że w prowadzonej działalności PGE Dystrybucja stosuje się do zasad Kodeksu Dobrych Praktyk Operatorów Systemów Dystrybucyjnych Energii Elektrycznej, którego treść dostępna jest na stronie internetowej www.pgedystrybucja.pl.

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Rzeszów
Rejon Energetyczny Rzeszów

Dyrektor
Tadeusz Gontarz

Załączniki:

1. Warunki przyłączenia nr 23-F1/WP/00283/1 z dnia 27-09-2023 r.

Do wiadomości:

1. RE Rzeszów

PGE DYSTRYBUCJA SPÓŁKA AKCYJNA Z SIEDZIBĄ W LUBLINIE, 20-340 LUBLIN, UL. GARBARSKA 21A, WPISANA DO REJESTRU PRZEDSIĘBIORCÓW PROWADZONEGO PRZEZ SĄD REJONOWY LUBLIN-WSCHÓD W LUBLINIE Z SIEDZIBĄ W ŚWIDNIKU, VI WYDZIAŁ GOSPODARCZY POD NR KRS: 0000343124, NIP: 946-25-93-855, REGON: 060552840, KAPITAŁ ZAKŁADOWY: 9 729 424 160 ZŁ W PEŁNI OPLĄCONY. KONTO BANKOWE: BANK PEKAO S.A. O/WARSZAWA, AL. JERZOLIMSKIE 2, 00-400 WARSZAWA, NR 40 1240 6016 1111 0010 2859 5194, www.pgedystrybucja.pl



PGE Dystrybucja S.A.

WP-1
(wz 01.10.2019)
CHRONIONE W PGE DYSTRYBUCJA S.A.

Rzeszów, 27-09-2023 r.

23-F1/S/00283.

Załącznik nr 1 do umowy nr 23-F1/UP/00283 o przyłączenie do sieci.

GMINA ŚWILCZA

Świlcza 168

36-072 Świlcza

Dotyczy: zmiany warunków przyłączenia nr 23-F1/WP/00283/1

PGE Dystrybucja Oddział Rzeszów, Rejon Energetyczny Rzeszów zmienia przedmiotowe warunki w następującym zakresie:

Punkt 1 otrzymuje brzmienie:

Miejsce przyłączenia: słup 59/8/A sieci nN zasilanej Trzciana 8. Stacja zasilająca S1-1034 Trzciana 8.

Pozostałe punkty warunków przyłączenia 23-F1/WP/00283 pozostają bez zmian.

Zmiany opracował:
Jacek Szczepanik

Zmiany zatwierdził:

PGE Dystrybucja S.A.,
Oddział Rzeszów
Rejon Energetyczny Rzeszów

Dyrektor
Tadeusz Gontarz

PROTOKÓŁ NARADY KOORDYNACYJNEJ NR PODGIK.430.562.2023

Opis przedmiotu narady: **PB- sieć elektroenergetyczna obejmująca napięcie znamionowe wyższe niż 1 kV w ramach zadania: Budowa oświetlenia drogi krajowej DK 94 - zgodnie z legendą.**

Wnioskodawca: **Michał Kuś**
36-040 Boguchwała, Mogielnica 284a

Wniosek z dnia: 2023-11-07
Data wpływu wniosku: 2023-11-06

Inwestor: **Gmina Świlcza**
36-072 Świlcza, Świlcza 168

Obiekt położony:
gmina **ŚWILCZA**, obręb **Trzciana**

**Narada koordynacyjna przeprowadzona
za pomocą środków komunikacji elektronicznej.**

DATA ZAKOŃCZENIA NARADY KOORDYNACYJNEJ: 15.11.2023

* Integralną częścią protokołu jest załącznik graficzny - projekt zagospodarowania terenu.

* Usytuowanie sieci uzbrojenia terenu podlega wytyczeniu i geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej (przed zasypaniem) przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych.

* Istnieje obowiązek ochrony znaków geodezyjnych podczas prowadzonych prac ziemnych.

W wyniku uszkodzenia, zniszczenia znaku osnowy geodezyjnej należy zlecić odtworzenie jego położenia uprawnionym jednostkom wykonawstwa geodezyjnego lub kartograficznego określonym w art.11.1 Ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo Geodezyjne i Kartograficzne (Dz.U. z 2021. poz. 1990 ze zm.). W przypadku gdy odtworzenie znaku osnowy w tym samym miejscu nie będzie możliwe należy założyć nowy punkt osnowy szczegółowej poziomej. Prace należy prowadzić z zachowaniem standardów technicznych określonych w Rozporządzeniu Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 6 lipca 2021 r. w sprawie osnów geodezyjnych, grawimetrycznych i magnetycznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1341).

* Przy skrzyżowaniach i zbliżeniach projektowanych sieci z istniejącym uzbrojeniem, prace ziemne wykonywać ręcznie i pod nadzorem pracownika właściciela/ użytkownika sieci.

* Rezultat narady koordynacyjnej nie zwalnia z konieczności spełnienia wymogów zawartych w branżowych normach i warunkach technicznych.

UCZESTNICY NARADY KOORDYNACYJNEJ

Lp.	NAZWA INSTYTUCJI	IMIĘ I NAZWISKO PRZEDSTAWICIELA
1.	Starostwo Powiatowe w Rzeszowie	Andrzej Tur
2.	Starostwo Powiatowe w Rzeszowie	Jan Czech
3.	Zarząd Dróg Powiatowych w Rzeszowie	Anna Zgórska
4.	PZDW w Rzeszowie	Halina Jajko
5.	PSG Sp. z o.o. Zakład Gazowniczy w Jaśle	Hubert Miękina
6.	PGNIG SA, O/Sanok	Łukasz Porowski
7.	PGE RE-Rzeszów	Jacek Szczepanik
8.	PGE RE-Leżajsk	Tomasz Szylar
9.	ST "WIST" Łąka	Grzegorz Barnat
10.	Spółdzielnia Telekomunikacyjna OST	Robert Konkol
11.	GDDKiA Rzeszów	Grzegorz Kaczor
12.	EkoGłóg Sp. z o.o.	Andrzej Bruź
13.	UM Boguchwała	Szymon Hendzel
14.	GAZ-SYSTEM Tarnów	Janusz Smutek
15.	ORANGE Polska S.A.	Robert Szczęch
16.	EKO-STRUG Sp. z o.o.	Andrzej Legięć
17.	Gospodarka Komunalna Sp. z o.o.	Zbigniew Woźnicki
18.	PGW Wody Polskie	Marek Porębski
19.	ZGWŚ Trzebownisko	Monika Karwasz
20.	MPWiK Rzeszów	Jolanta Walek
21.	ORSS	Martyna Grzędzicka
22.	HAWE TELEKOM Sp. z o.o.	Martyna Grzędzicka
23.	Skyware Sp. z o.o.	Bartłomiej Wydro
24.	ZUK Krasne	Ilona Mokrzycka-Skiba

Zawiadomione podmioty, które nie uczestniczyły w naradzie:

1. Urząd Gminy Świlcza

Stanowiska uczestników narady - uzgodniono z uwagami:

1. PGE RE-Rzeszów - projekt wykonawczy uzgodnić w RE Rzeszów w zakresie zgodności z wydanymi warunkami przyłączenia
2. GDDKiA Oddział w Rzeszowie - TAK - na warunkach pisma GDDKiA Oddział w Rzeszowie O/RZ.Z-3.4340.2.2023.1.IU
3. ORANGE Polska S.A. - opiniujemy projekt na następujących warunkach:
 - *W miejscach zbliżeń i skrzyżowań z istniejącymi urządzeniami Orange Polska zachować normatywne odległości zgodnie z obowiązującym Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury D.U. nr 219 z 2005 poz. 1864 oraz normą zakładową ZN-15/OPL-004.
 - *W miejscach skrzyżowań i zbliżeń z urządzeniami telekomunikacyjnymi prace prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami techniczno-budowlanymi pod nadzorem właścicielskim przedstawiciela OPL.
 - *W przypadku braku możliwości zachowania normatywnych odległości od istniejących urządzeń telekomunikacyjnych należy wystąpić o warunki techniczne do Orange Polska Dział Zarządzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta w Krakowie, Aleja 29 Listopada 20, e-mail: ZZSS.przebudowa.infrastruktury.Krakow@orange.com
 - *Przed planowanym rozpoczęciem robót należy wystąpić z wnioskiem o realizację nadzoru właścicielskiego wg zasad pracy na infrastrukturze OPL podanych na stronie internetowej www.orange.pl/wniosekondzior
 - *Każde wejście na infrastrukturę własności OPL bez złożonego wniosku o nadzór właścicielski, będzie traktowane jako nielegalne i zgłaszane do organów ścigania oraz Państwowego Inspektora Nadzoru Budowlanego z wszelkimi tego konsekwencjami. W przypadku nie zastosowania się do w/w uwag całość kosztów związanych z usunięciem ewentualnych awarii oraz zabezpieczeniem istniejących urządzeń telekomunikacyjnych poniesie Inwestor (*Wykonawca).

Stanowiska pozostałych uczestników narady: "brak uwag", "nie dotyczy"

Z up. STAROSTY

(-)

mgr inż. Przemysław Rejman

KIEROWNIK ZESPOŁU

OBSŁUGI POWIATOWEJ BAZY GESUT

(podpisano podpisem elektronicznym)

.....
przewodniczący narady koordynacyjnej

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Skala mapy: 1:1000

Jednostka ewidencyjna: 181612_2 Świltca

Obręb ewidencyjny: 0009 Trzciana

Układ odniesienia poziomy : 2000/7

Układ odniesienia wysokościowy: PL-EVRF2007- NH

PODGIK.4410.1.7477.2022

Obszar aktualizacji oznaczono linią przerywaną.

Mapa aktualna w oznaczonym zakresie wg. stanu

na dzień 07.10.2022r. L.ks.rob.: 23011/50/2022

Informacja o służebnościach gruntowych: nie badano

USŁUGI TOPOGRAFICZNE I GEODEZYJNE
Konrad Borek
35-213 Rzeszów, ul. Dębicka 296a
NIP 833-341-30-36, REG. KR0864743
tel. 740 487 525

GEODETA UPRAWNIOWY
inż. Konrad Borek
(-)
upr. GKG nr 23011
tel. 740 487 525
(podpisano podpisem elektronicznym)

USŁUGI TOPOGRAFICZNE I GEODEZYJNE
Konrad Borek
35-213 Rzeszów, ul. Dębicka 296a
NIP 833-341-30-36, REG. KR0864743
tel. 740 487 525

Podświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia	Identyfikator prac geodezyjnych
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	PODGIK.4410.1.7477.2022
Wykonawca prac geodezyjnych	STAROSTA RZESZOWSKI Powiatowy i Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Rzeszowie
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wyrok pozytywnej weryfikacji	Protokół weryfikacji Nr: PODGIK.4410.1.7477.2022_1 z daty 17.11.2022 r.
Imię i nazwisko oraz numer uprawnień zawodowych kierownika prac	inż. Konrad Borek (-) Nr uprawnień 23011 (podpisano podpisem elektronicznym)

STAROSTA RZESZOWSKI

Na podstawie art.28b ust.1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r.
Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2020r., poz.782)

w dniu **15.11.2023**

ZAKOŃCZONO KOORDYNACJĘ USYTUOWANIA
PROJEKTOWANYCH SIECI UZBROJENIA TERENU /
PRZYŁĄCZY I SPORZĄDZONO PROTOKÓŁ Z
NARADY PRZEPROWADZONEJ ZA POMOCĄ
ŚRODKÓW KOMUNIKACJI ELEKTRONICZNEJ.

Z up. STAROSTY

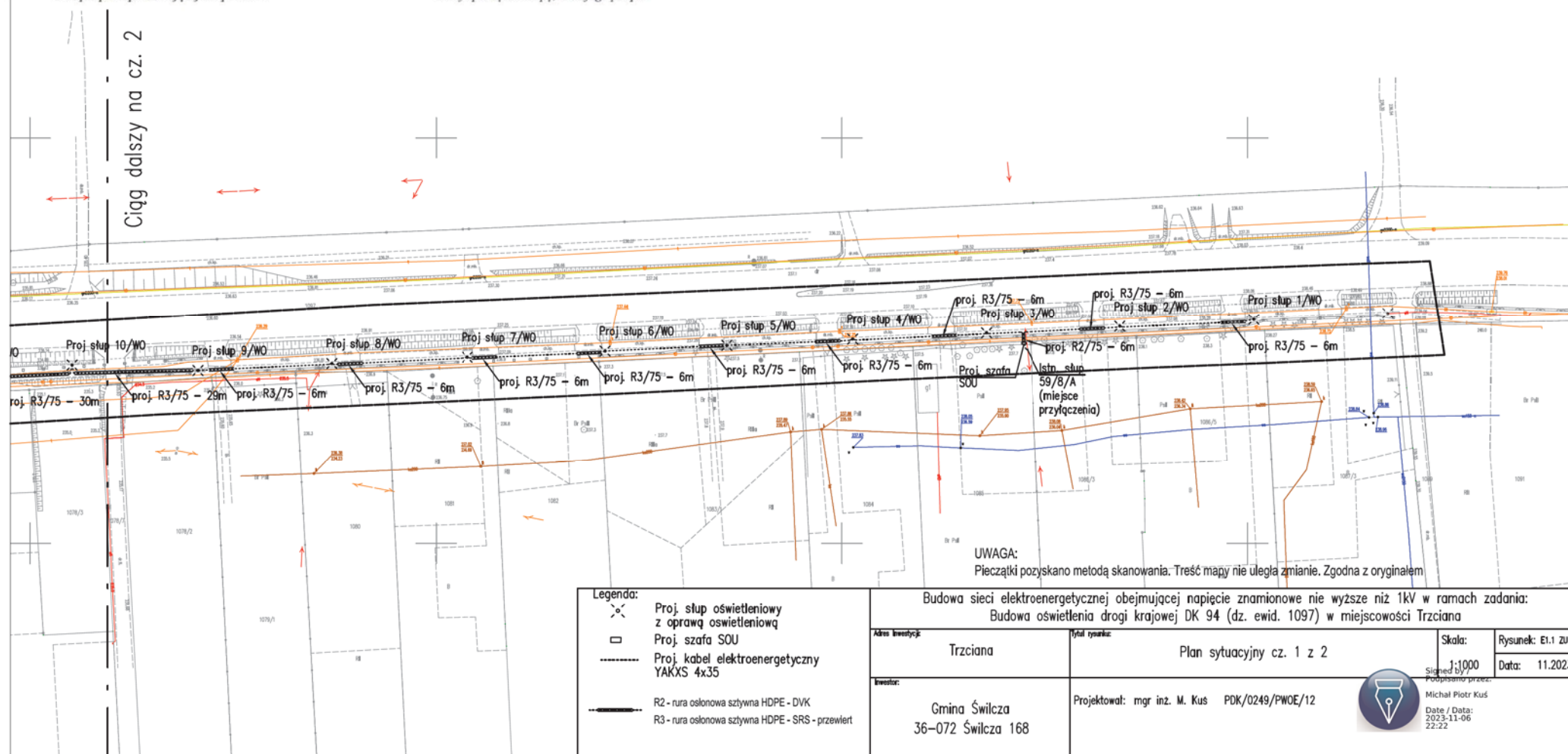
PODGIK.430.562.2023

(-)
mgr inż. Przemysław Rejman

KIEROWNIK ZESPÓŁU
OBSŁUGI POWIATOWEJ BAZY GESUT
(podpisano podpisem elektronicznym)

Imię i nazwisko lub nazwa podmiotu, który wykonał mapę,
oraz podpis reprezentujący ten podmiot.

Imię i nazwisko, numer świadectwa nadania uprawnień geodety
który sporządził mapę, oraz jego podpis



Budowa sieci elektroenergetycznej obejmującej napięcie znamionowe nie wyższe niż 1kV w ramach zadania:
Budowa oświetlenia drogi krajowej DK 94 (dz. ewid. 1097) w miejscowości Trzciana

Adres inwestycji:
Trzciana

Tytuł rysunku:
Plan sytuacyjny cz. 1 z 2

Skala:
1:1000
Rysunek: E1.1 ZUDP
Data: 11.2023

Inwestor:
Gmina Świltca
36-072 Świltca 168

Projektował: mgr inż. M. Kus PDK/0249/PWOE/12



Podpisano przez:
Michał Piotr Kus
Data / Data:
2023-11-06
22:22

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Skala mapy: 1:1000

Jednostka ewidencyjna: 181612_2 Świlcza

Obręb ewidencyjny: 0009 Trzciana

Układ odniesienia poziomy: 2000/7

Układ odniesienia wysokościowy: PL-EVRF2007- NH

PODGIK.4410.1.7477.2022

Obszar aktualizacji oznaczono linią przerywaną.

Mapa aktualna w oznaczonym zakresie wg. stanu

na dzień 07.10.2022r. L.k.s.rob.: 23011/50/2022

Informacja o służebnościach gruntowych: nie badano

USŁUGI TOPOGRAFICZNE I GEODEZYJNE
Konrad Borek
35-213 Rzeszów, ul. Dębicka 296a
NIP 813-341-30-96, REG. 140264743
tel. 740 487 525

GEODETA UPRAWNIOWY
inż. Konrad Borek
(-)
upr. GKG nr 23011
tel. 740 487 525
(podpisano podpisem elektronicznym)

USŁUGI TOPOGRAFICZNE I GEODEZYJNE
Konrad Borek
35-213 Rzeszów, ul. Dębicka 296a
NIP 813-341-30-96, REG. 140264743
tel. 740 487 525

STAROSTA RZESZOWSKI

Na podstawie art.28b ust.1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r.
Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2020r., poz.782)

w dniu **15.11.2023**

ZAKOŃCZONO KOORDYNACJĘ USYTUOWANIA
PROJEKTOWANYCH SIECI UZBROJENIA TERENU /
PRZYŁĄCZY I SPORZĄDZONO PROTOKÓŁ Z
NARADY PRZEPROWADZONEJ ZA POMOCĄ
ŚRODKÓW KOMUNIKACJI ELEKTRONICZNEJ.

Z up. STAROSTY

PODGIK.430.562.2023

mgr inż. Przemysław Rejman

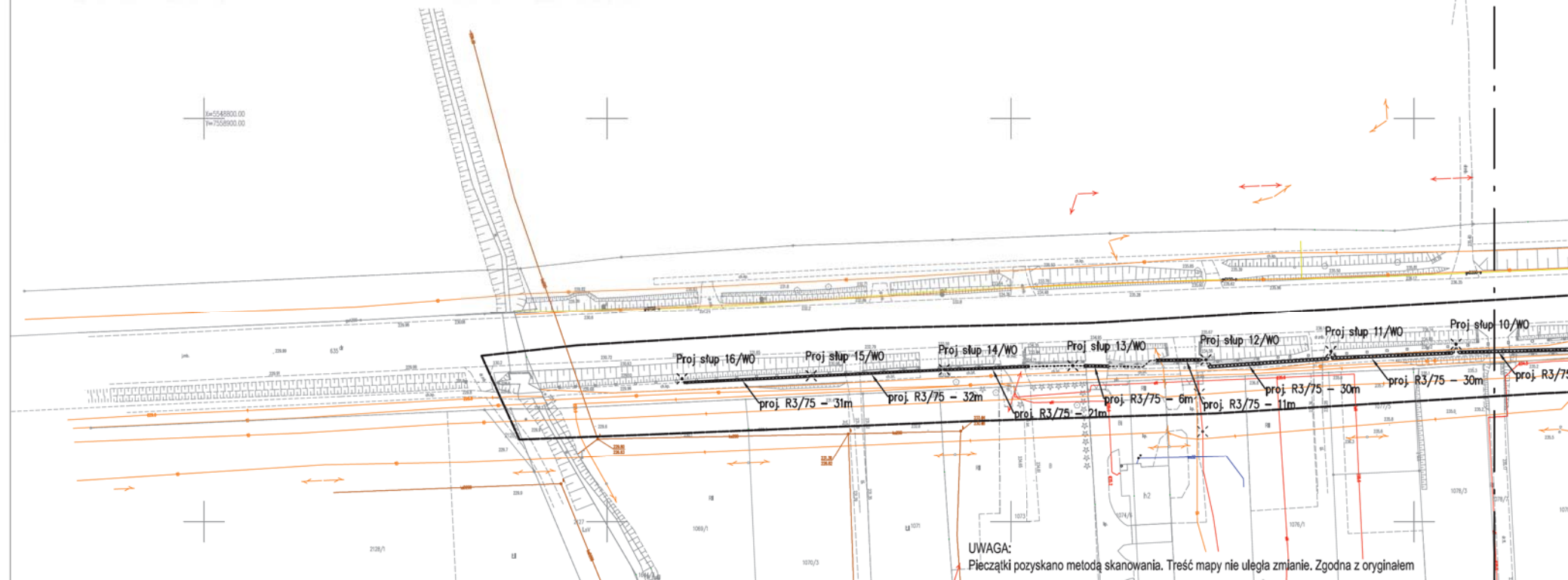
KIEROWNIK ZESPÓŁU

OBŚLUGI POWIATOWEJ BAZY GESUT

(podpisano podpisem elektronicznym)

Imię i nazwisko lub nazwa podmiotu, który wykonał mapę,
oraz podpis reprezentującej ten podmiot.

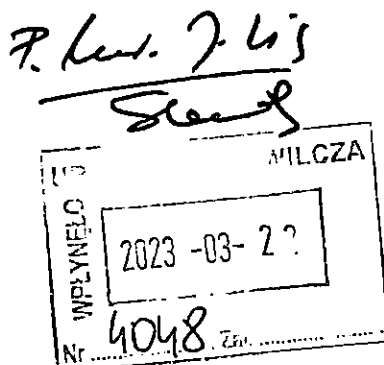
imię i nazwisko, numer świadectwa nadania uprawnień geodety
który sporządził mapę, oraz jego podpis



Legenda:
Proj. słup oświetleniowy z oprawą oświetleniową
Proj. szafa SOU
Proj. kabel elektroenergetyczny YAKXS 4x35
R2 - nura osłonowa sztywna HDPE - DVK
R3 - nura osłonowa sztywna HDPE - SRS - przewiert

Budowa sieci elektroenergetycznej obejmującej napięcie znamionowe nie wyższe niż 1kV w ramach zadania:
Budowa oświetlenia drogi krajowej DK 94 (dz. ewid. 1097) w miejscowości Trzciana

Adres inwestycji:	Trzciana	Tytuł rysunku:	Plan sytuacyjny cz. 2 z 2	Skala:	Rysunek: E1.2 ZUDP
Inwestor:	Gmina Świlcza 36-072 Świlcza 168	Projektował:	mgr inż. M. Kuś PDK/0249/PWOE/12	Podpisano przez:	Data: 11.2023
				Michał Piotr Kuś	Date / Data: 2023-11-06 22:26



Rzeszów, 21-03-2023 r.

O/RZ.Z-3.4340.2.2023.1.IU

Gmina Świlcza

36-072 Świlcza 168

Dotyczy: Budowy oświetlenia w pasie drogowym drogi krajowej nr 94 Zgorzelec – Korczowa w m. Świlcza

Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Rzeszowie w odpowiedzi na pismo znak: RGI.7021.25.2022.TM/67 z dnia 09.02.2023 r. (data wpływu: 10.02.2023 r.) w sprawie budowy oświetlenia drogowego w pasie drogowym drogi krajowej nr 94 Zgorzelec – Korczowa w m. Trzciana opiniuje pozytywnie planowane zamierzenie.

Podajemy uwagi i zalecenia, które należy uwzględnić przy opracowywaniu dokumentacji projektowej:

1. Parametry planowanego oświetlenia drogowego powinny być zgodne z obowiązującymi normami przy zachowaniu równomiernego natężenia oświetlenia.
2. Kwestia doboru właściwych parametrów oświetlenia drogi uwzględniając funkcję komunikacyjną, z którą związana jest klasa drogi (DK 94) znajduje się po stronie projektanta planowanej inwestycji.
3. Światło oświetlenia ulicznego nie może zmieniać barwy znaków drogowych oraz powodować oślepiania kierowców.
4. Między oświetlonym, a nie oświetlonym odcinkiem drogi winna być zapewniona strefa przejściowa o zmniejszającym się natężeniu światła.
5. Oprawy oświetleniowe nie będą ograniczały skrajni pionowej nad drogą (min. 4,70 m).
6. Słupy oświetleniowe i kabel zasilający należy lokalizować w maksymalnym do uzyskania zbliżeniu do granicy pasa drogowego. Kabel nie może być lokalizowany w skarpach rowu przydrożnego.
7. Odległość lica słupa oświetleniowego nie powinna być mniejsza niż 0,20 m od obrzeża chodnika lub fundamentu ekranu akustycznego.
8. Projektowane oświetlenie nie może kolidować z elementami drogi (m.in. rów przydrożny, chodnik, ekrany akustyczne) oraz nie może utrudniać w przyszłości zadań związanych z utrzymaniem drogi (m. in. mechaniczne odśnieżanie chodnika).

Jednocześnie informujemy, że:

- A. Z wnioskiem o spisanie stosownej umowy w celu wydania prawa do dysponowania pasem drogowym drogi krajowej nr 94 na cele budowlane należy wystąpić po uzgodnieniu w tut. Oddziale dokumentacji projektowej, w szczególności dokładnej lokalizacji planowanego oświetlenia. Uzgodniony projekt zagospodarowania terenu będzie stanowił załącznik do umowy.

- B. Wybudowane oświetlenie będzie stanowiło własność Inwestora zadania, który będzie odpowiedzialny za jego utrzymanie w odpowiednim stanie technicznym oraz ponosił koszty związane z eksploatacją i utrzymaniem urządzenia w tym koszty oświetlenia.

W dalszej korespondencji prosimy powołać się na znak niniejszego pisma.

Dokument podpisany elektronicznie

Z poważaniem
Mariusz Błyskał
Z-ca Dyrektora Oddziału

Otrzymują /list polecony/:

➔ Adresat

2. Aa

Do wiadomości:

1) GDDKIA Rejon w Rzeszowie

Sprawę prowadzi:

Izabela Urban

tel.: 017 853 40 71...74 wew. 255, e-mail: iurban@gddkia.gov.pl

Potwierdzam zgodność kopii wydruku z dokumentem elektronicznym:

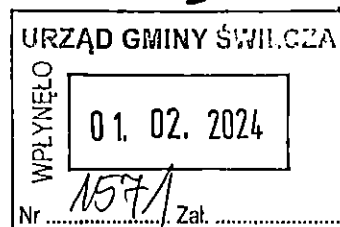
Identyfikator dokumentu	131645.363097.402478
Nazwa dokumentu	Pismo oświeślenie.pdf
Tytuł dokumentu	Pismo oświeślenie
Sygnatura dokumentu	O/RZ.Z-3.4340.2.2023
Data dokumentu	21.03.2023
Skrót dokumentu	0D767DAC1AE65C16E969A516F154AC6681BA0C2F
Wersja dokumentu	1.5
Data podpisu	21.03.2023 10:54:55
Podpisane przez	Mariusz Błyskal Zastępcą Dyrektora Oddziału
Rodzaj certyfikatu	Certyfikat kwalifikowany podpisu elektronicznego

EZD 3.112.1.1.

Data wydruku: 21.03.2023

Autor wydruku: Urban Izabela (Starszy Inspektor)

O/RZ.Z-3.4340.2.2023.2.IU



Rzeszów, 31-01-2024 r.

Gmina Świlcza

36-072 Świlcza 168

Dotyczy: Budowy oświetlenia w pasie drogowym drogi krajowej nr 94 Zgorzelec – Korczowa w m. Trzciana

Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Rzeszowie w odpowiedzi na pismo znak: RGI.7021.25.2022.TM/113 z dnia 05.01.2024 r. (data wpływu: 16.01.2024 r.) w sprawie uzgodnienia projektu technicznego dla inwestycji pn.: „Budowa sieci elektroenergetycznej obejmującej napięcie znamionowe nie wyższe niż 1kV w ramach zadania: „Budowa oświetlenia drogi krajowej (dz. ewid. 1097) w miejscowości Trzciana” oraz w nawiązaniu do wcześniejszej korespondencji

uzgadnia

projekt technicznego dla inwestycji pn.: „Budowa sieci elektroenergetycznej obejmującej napięcie znamionowe nie wyższe niż 1kV w ramach zadania: „Budowa oświetlenia drogi krajowej (dz. ewid. 1097) w miejscowości Trzciana””, zaprojektowany przez Pana mgr inż. Michała Kuś, posiadającego uprawnienia nr PDK/0249/PWOE/12.

Jednocześnie informujemy, że podstawą wystąpienia o zezwolenie na budowę – zgodnie z rozdz. 4 przepisów ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jedn.: Dz. U. z 2023 r. poz. 682), jest umowa stanowiąca prawo do dysponowania pasem drogowym na cele budowlane oraz określająca warunki jakie należy spełnić celem rozpoczęcia robót.

Wybudowane oświetlenie będzie stanowiło własność Inwestora zadania, który będzie odpowiedzialny za jego utrzymanie w odpowiednim stanie technicznym oraz ponosił koszty związane z eksploatacją i utrzymaniem urządzenia w tym koszty oświetlenia.

Dokument podpisany elektronicznie

Z poważaniem
Mariusz Błyskał
Z-ca Dyrektora Oddziału

Załącznik: Opieczętowany Projekt Techniczny – 1 egz.

Otrzymują /za potwierdzeniem zwrotnym/:

1. Adresat
2. Aa

Do wiadomości:

- 1) GDDKiA Rejon w Rzeszowie + 1 egz. projektu

Sprawę prowadzi:

Izabela Urban

tel.: 017 853 40 71...74 wew. 255, e-mail: iurban@gddkia.gov.pl

Potwierdzam zgodność kopii wydruku z dokumentem elektronicznym:

Identyfikator dokumentu	131645.578809.665252
Nazwa dokumentu	Pismo uzgodnienie projektu.pdf
Tytuł dokumentu	Pismo uzgodnienie projektu
Sygnatura dokumentu	O/RZ.Z-3.4340.2.2023
Data dokumentu	31.01.2024
Skrót dokumentu	371EE2E3F05B04EF8177613CEED04C5E414CF1D2
Wersja dokumentu	1.3
Data podpisu	31.01.2024 10:54:38
Podpisane przez	Mariusz Błyskal Zastępca Dyrektora Oddziału
Rodzaj certyfikatu	Certyfikat kwalifikowany podpisu elektronicznego

EZD 3.116.9.9.

Data wydruku: 31.01.2024

Autor wydruku: Urban Izabela (Starszy Inspektor)