

Egz. nr 1

PROJEKT BUDOWLANY**Modernizacja oświetlenia na terenie gminy Skórzec
- zasilenie ze stacji tr. „TEODORÓW 2 ” nr 06-2140**

Temat projektu:	Budowa sieci elektroenergetycznej poniżej 1 kV - kablowej linii oświetlenia ulicznego ze słupami oświetleniowymi, szafką SOK i przyłączem zasilającym w miejscowości Teodorów gm. Skórzec – zasilenie ze stacji tr. „TEODORÓW 2 ” nr 06-2140
Adres budowy:	Teodorów gm. Skórzec dz. nr ew. 189/3; 272/4; 188/4; 188/7; 188/1; 189/6; 189/4; 187; 189/10; 185; 184; 182; 183; 181; 180; 179; 178/2; 178/1; 186; 264.
BRANŻA:	Elektryczna
INWESTOR:	GMINA SKÓRZEC Ul. Siedlecka 3, 08-114 Skórzec
KATEGORIA OBIEKTU:	XXVI
NR KONTRAHENTA/	19-G5/WP/00626

ZESPÓŁ AUTORSKI	IMIĘ I NAZWISKO	DATA	NR. UPRAWNIEŃ	PODPIS
Projektant	inż. Mariusz Mościcki	Maj 2020	MAZ/0251/PWOE/06	inż. Mariusz Mościcki uprawnienia budowlane MAZ/0251/PWOE/06 do projektowania, sporządzania projektów i kierownictwa robotami budowlanymi w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń
Sprawdzający	mgr inż. Tomasz Rybicki	Maj 2020	MAZ/0132/POOE/09	

Maj 2020r.

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

1. WARUNKI TECHNICZNE NR 19-G5/WP/00626	4
2. UPRAWNIENIA PROJEKTANTA	5
3. ZAŚWIADCZENIE O PRZYNALEŻNOŚCI DO MIIB	7
4. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA	9
5. PROTOKÓŁ Z NARADY KOORDYNACYJNEJ NR G.6630.133.2020 Z DN. 22.05.2020 + ZAŁ. GRAF.	10
6. WYKAZ DZIAŁEK I WŁAŚCICIELI	14
7. UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW	15
8. OŚWIADCZENIA ZGODY WŁAŚCICIELI	36
9. INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA	52
10. OPIS TECHNICZNY	54
10.1 Zakres projektu	54
10.2 Podstawa opracowania	54
10.3 Inwestor i zleceniodawca	54
10.4 Autor projektu	54
10.5 Wpływ inwestycji na środowisko naturalne	55
10.6 Stan istniejący – istniejąca napowietrzna nN 0,4 kV i linia oświetleniowa	55
10.7 Stan projektowany – budowa linii kablowej oświetlenia ulicznego	55
10.8 Stan projektowany – proj. SOK	57
11. OBLICZENIA	58
11.1 Obliczenia spadku napięcia i sprawdzenie zabezpieczeń – ob. nr 1 oświetlenia ulicznego	58
11.2 Obliczenia spadku napięcia i sprawdzenie zabezpieczeń – ob. nr 2 oświetlenia ulicznego	59
11.3 Obliczenia skuteczności ochrony od porażeń – ob. nr 1 oświetlenia ulicznego	60
11.4 Obliczenia skuteczności ochrony od porażeń – ob. nr 2 oświetlenia ulicznego	61
11.5 Obliczenia parametrów oświetleniowych	62
12. ZESTAWIENIA MONTAŻOWE	71
12.1 Zestawienie demontażowe istniejącej szafki SON	71
12.2 Zestawienie montażowe szafki SOK z przyłączem zasilającym	72
12.3 Montaż oświetlenia ulicznego – obwód nr 1	73
12.4 Montaż oświetlenia ulicznego – obwód nr 2	74
13. RYSUNKI	75

13.1 Orientacja – rys. nr E- 1	75
13.2 Plan budowy kablowego oświetlenia ulicznego z szafka SOK i przyłączem – rys. nr E - 2.....	76
13.3 Schemat zasilania oświetlenia ulicznego – obręb ST. „TEODORÓW 2” – rys. nr E - 3.....	77
13.4 Istniejący schemat SON do demontażu – rys. nr E – 4	78
13.5 Istniejący schemat złącza kablowego ZK nr 06z04235 – rys. nr E – 5	79
13.6 Schemat proj. SOK – rys. nr E – 6	80
13.7 Profil linii napowietrznej SN 15 kV – rys. nr E – 7	81
13.8 Widok montażowy proj. SOK – rys. nr E – 8	82
13.9 Widok montażowy projektowanego słupa oświetleniowego – rys. nr E – 9.....	83
13.10 Skrzyżowanie kabli energetycznych – rys. nr E – 10.....	84
13.11 Układanie kabli energetycznych – rys. nr E – 11	85
13.12 PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU – rys. nr E – 12.....	86
13.13 PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU – rys. nr E – 13	87
 14. OPIS PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU.....	88
14.1 Przedmiot i zakres inwestycji.....	88
14.2 Istniejący stan zagospodarowania terenu	88
14.3 Projektowane zagospodarowanie działek.....	88
14.4 Zestawienie powierzchni zabudowy	88
14.5 Charakterystyka terenu.....	88
14.6 Informacja o przewidywanych zagrożeniach dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników	89
14.7 Inne konieczne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych.....	89
14.8 Ochrona przeciwpożarowa.....	89
 15. INFORMACJE O OBSZARZE ODDZIAŁYWANIA	90
 16. OPINIA GEOTECHNICZNA	91

Siedlce, 15-04-2019 r.

19-G5/S/00626

Załącznik nr 1 do Umowy nr 19-G5/UP/00626 o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej

Gmina Skórzec

ul. Siedlecka 3

08-114 Skórzec

Warunki przyłączenia nr 19-G5/WP/00626 dla Podmiotu V grupy przyłączeniowej
do sieci dystrybucyjnej o napięciu znamionowym 0,4 kV

Nazwa obiektu przyłączanego do sieci: oświetlenie uliczne

Lokalizacja: gmina Skórzec, miejscowość Teodorów .

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 27-03-2019, określa się następujące warunki przyłączenia:

1. Miejsce przyłączenia: linia nn zasilana ze stacji transformatorowej Teodorów 2 nr 06-2140 obw. 3.
2. Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowiące jednocześnie miejsce rozgraniczenia własności sieci dystrybucyjnej PGE Dystrybucja S.A. i instalacji Podmiotu Przyłączanego: zaciski na listwie zaciskowej za układem pomiarowo-rozliczeniowym w kierunku instalacji odbiorcy.
3. Moc przyłączeniowa: 4,00 kW – zasilanie podstawowe
4. Rodzaj przyłącza: kablowe.
5. Zakres niezbędnych zmian w sieci związanych z przyłączeniem:
 - 5.1. wybudować przyłączy kablowe nN,
6. Wymagania w zakresie budowy instalacji odbiorcy:
 - 6.1. Od złącza pomiarowego do miejsca odbioru wybudować wewnętrzną linię zasilającą spełniającą wymogi określone w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dn. 12 kwietnia 2002r w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. nr 75 poz. 690) z późniejszymi zmianami.
7. Miejsce zainstalowania układu pomiarowo-rozliczeniowego: złącze kablowo-pomiarowe nN w linii ogrodzenia/granicy działki 188/4.
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 jednokierunkowy 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 20[A],
- 9.2. ww. zabezpieczenie usytuować w złączu kablowo-licznikowym,
10. Jako system dodatkowej ochrony od porażeń przyjąć samoczynne wyłączanie zasilania w czasie określonym w obowiązujących normach. Układ pracy sieci zasilającej 0,4 kV: TN-C
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:
- warunki przyłączenia są ważne 2 lata od daty ich doręczenia,
 - realizacja inwestycji związanych z przyłączaniem 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. Zmiany wpływające na zwiększenie opłaty za przyłączenie wymagają akceptacji Podmiotu Przyłączanego oraz zmiany umowy o przyłączenie.
- 15.2. Moc istniejąca wg nr PPE: PL_ZEWD_1426000725_08 Pp=0,4kW., proj. 3,6kW, łączna 4kW.
- 15.3. Wnioskodawca opracuje i uzgodni w RE Siedlce projekt oświetlenia ulicznego.
- 15.4. Przyłączenie kontrahenta po podpisaniu umowy na udostępnienie infrastruktury elektroenergetycznej w celu zabudowy urządzeń oświetlenia drogowego.

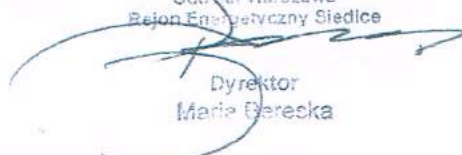
Warunki przyłączenia opracował:

Bogdan Borkowski



PGE Dystrybucja S.A.
Ogólna Warszawa
Rejon Energetyczny Siedlce

Dyrektor
Maria Derecka





sygn. akt. MAZ/7131-7132/ 162 / 06 /E

Warszawa, dnia 30 czerwca 2006 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 11 ust. 1 i 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 ze zm.), art. 12 ust. 1 pkt 1-5, ust. 3, art. 13 ust. 1, 3 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jedn.: Dz.U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 ze zm.) oraz § 3 ust. 1, § 12 pkt 1, § 24 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 96 poz. 817), w związku z § 28 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych budownictwie (Dz.U. Nr 83 poz. 578)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa stwierdza, że:

Pan Mariusz Jacek Mościcki
inżynier

urodzony dnia 29 stycznia 1974 roku w Łukowie, syn Stanisława

uzyskał

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr MAZ/ 0251 /PWOE/06

**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 odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

Szczegółowy zakres nadanych uprawnień został opisany na odwołanie niniejszej decyzji

POUCZENIE

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

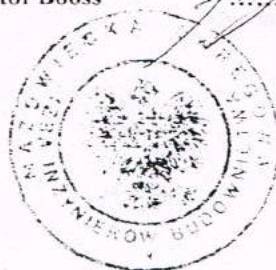
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Skład Orzekający

1/ mgr inż. Krzysztof Latoszek

2/ mgr inż. Irena Churska

3/ mgr inż. Krzysztof Booss



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

I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1-5, 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 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/ wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- 5/ sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych, z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5.

II. Na mocy § 3 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, w związku z § 28 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 83 poz. 578), niniejsze uprawnienia budowlane stanowią podstawę do:
sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu w zakresie wyżej wymienionej specjalności.

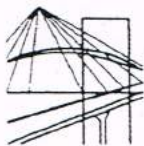
III. Na mocy § 24 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, w związku z § 28 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 83 poz. 578), niniejsze uprawnienia budowlane stanowią podstawę do:

projektowania obiektu budowlanego i 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 urządzeniami do zasilania i sterowania.



Otrzymują:

1. Pan Mariusz Jacek Mościcki
ul. Prymasa Stefana Wyszyńskiego 11 m. 32
08-110 Siedlce
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. a/a



sygn. akt. MAZ/7131/ 159 /09 /E

Warszawa, dnia 25 czerwca 2009 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 11 ust. 1 i 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.), art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5, ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1, ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jedn.: Dz.U. z 2006 r. Nr 156 poz. 1118 z późn. zm.) oraz § 11 ust. 1 pkt 1, § 15, § 24 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 83 poz. 578 późn. zm.), Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa stwierdza, że:

Pan Tomasz Piotr Rybicki
magister inżynier

urodzony dnia 4 marca 1979 roku w m. Sokółów Podlaski, syn Ryszarda

uzyskał

UPRAWNIENIA BUDOWLANE nr MAZ/0132/POOE/09

**do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych**

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości zadania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

Szczegółowy zakres nadanych uprawnień został opisany na odwrocie niniejszej decyzji.

POUCZENIE

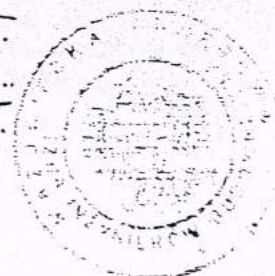
1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 ustawy – Prawo budowlane, podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru, prowadzonego przez Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej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

Skład Orzekający

1/ mgr inż. Krzysztof Latoszek

2/ mgr inż. Irena Churska

3/ mgr inż. Krzysztof Booss



**Szczegółowy zakres uprawnień
do projektowania bez ograniczeń**

**w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych
i elektroenergetycznych**

I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5, art. 13 ust. 1 pkt 1 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/ sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych, z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5.

II. Na mocy § 15 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia budowlane stanowią podstawę do:

sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu w zakresie wyżej wymienionej specjalności.

III. Na mocy § 24 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia budowlane stanowią podstawę do:

projektowania obiektu budowlanego takiego jak sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne wraz z urządzeniami do zasilania i sterowania



Otrzymują:

1. Pan Tomasz Piotr Rybicki
ul. 8 Sierpnia 10 m. 8
08-300 Sokołów Podlaski
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. a/a



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-4P7-KNZ-2UV *

Pan MARIUSZ JACEK MOŚCICKI o numerze ewidencyjnym MAZ/IE/0976/06

adres zamieszkania ul. WYSZYŃSKIEGO 11 m. 58, 08-110 Siedlce

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2019-09-01 do 2020-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-08-14 roku przez:

Roman Lulis, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

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



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-MHJ-TP9-K98 *

Pan TOMASZ PIOTR RYBICKI o numerze ewidencyjnym MAZ/IE/0502/09
adres zamieszkania ul. 8 SIERPNIA 10 m. 8, 08-300 SOKOŁÓW PODLASKI
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2019-08-01 do 2020-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-08-01 roku przez:

Roman Lulis, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

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

OŚWIADCZENIE

Zgodnie z art. 20 ust. 4 Ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (tekst jednolity) Dz. U. z 2019r. poz. 1186 z późniejszymi zmianami, oświadczam że projekt budowlany:

Budowa sieci elektroenergetycznej poniżej 1 kV - kablowej linii oświetlenia ulicznego ze słupami oświetleniowymi, szafką SOK i przyłączem zasilającym w miejscowości Teodorów gm. Skórzec – zasilenie ze stacji tr. „TEODORÓW 2 ” nr 06-2140

Inwestor: **GMINA SKÓRZEC ul. Siedlecka 3, 08-114 Skórzec**

wykonany został zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa budowlanego oraz zasadami wiedzy technicznej.

inż. Mariusz Mościcki
uprawnienia budowlane MAZ/0251/PWOE/06
do projektowania, sprawdzania projektów
i kierowania robotami budowlanymi
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych
i elektroenergetycznych bez ograniczeń.

Starosta Siedlecki
08-110 Siedlce
ul. Piłsudskiego 40

Znak sprawy: **G.6630.133.2020**

z dnia **2020-05-22**

PROTOKÓŁ

z narady koordynacyjnej przeprowadzonej w siedzibie Starostwa Powiatowego w Siedlcach
w dniu **2020-05-22**

Wnioskodawca: **PROELBUD USŁUGI ELEKTROTECHNICZNE Mariusz Mościcki**

08-110 Siedlce

QRLabel23

ul. Wyszyńskiego 11/58

Inwestor:

Gmina Skórzec

Lokalizacja:

Gm.Skórzec obr. Teodorów

Identyfikatory działek 142609_2.0019.189/3, 142609_2.0019.264, 142609_2.0019.189/10, 142609_2.0019.189/4,
142609_2.0019.189/6, 142609_2.0019.188/1, 142609_2.0019.188/7, 142609_2.0019.188/4,
142609_2.0019.272/4, 142609_2.0019.187, 142609_2.0019.186, 142609_2.0019.185,
142609_2.0019.184, 142609_2.0019.183, 142609_2.0019.182, 142609_2.0019.161,
142609_2.0019.180, 142609_2.0019.179, 142609_2.0019.178/2, 142609_2.0019.178/1

Opis przedmiotu narady:

- 1 sieć elektroenergetyczna
- 2 przyłącze elektroenergetyczne

Sposób przeprowadzenia narady: za pomocą środków komunikacji elektronicznej

Przewodniczący narady - Danuta Kalicka, Inspektor w Wydziale Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami

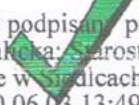
Uczestnicy narady koordynacyjnej:

Lp	Nazwa Instytucji	Imię, nazwisko uzgadniającego Data	Stanowisko uczestnika
	Polska Spółka Gazownictwa sp zoo Oddział Zakład Gazowniczy w Warszawie Gazownia w Siedlcach	Dariusz Baciński 2020-05-21 07:08:25	brak uwag
1	Starostwo Powiatowe w Siedlcach Wydział Dróg	Elżbieta Korporowicz 2020-05-20 08:41:46	brak uwag
2	Starostwo Powiatowe w Siedlcach Wydział Budownictwa	Angelika Olczak 2020-05-20 15:01:58	brak uwag

3	PGE Dystrybucja SA Oddział Warszawa Rejon Energetyczny Siedlce	Ryszard Lasocki 2020-05-20 07:29:52	brak uwag
4	Gmina Skórzec		Nie uczestniczył w naradzie koordynacyjnej.
5	KBTO Sp zoo	Paweł Przychodzień 2020-05-20 08:05:42	brak uwag
6	Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Sokołowie Podlaskim	Kamil Gajowniczek 2020-05-20 13:44:29	brak uwag
7	DOMTEL TELECOM Dariusz Dombek	Jacek Śnieżek 2020-05-20 09:22:10	brak uwag
8	Powiatowy Inspektorat Nadzoru Budowlanego w Siedlcach	Dariusz Goławski 2020-05-21 08:58:12	brak uwag
9	HAWA TELEKOM sp zoo	Bartosz Piętka 2020-05-22 09:14:38	brak uwag
10	ORANGE POLSKA SA		Nie uczestniczył w naradzie koordynacyjnej.
11	LIQUID SYSTEMS Sp z o o INTERNET TELEWIZJA TELEFON		Nie uczestniczył w naradzie koordynacyjnej.
12	Zakład Gospodarki Komunalnej S	Jacek Radziszewski 2020-05-22 14:01:50	brak uwag

Uwagi Przewodniczącego:

1. Wykopy ziemne w rejonie istniejącego uzbrojenia podziemnego i na skrzyżowaniach z uzbrojeniem już istniejącym należy prowadzić ręcznie, pod nadzorem odpowiednich branż, z zachowaniem normatywnych odległości.
 2. Przed przystąpieniem do prac realizacyjnych, punkty osnowy geodezyjnej poziomej i wysokościowej, należy zabezpieczyć przed uszkodzeniem, zniszczeniem lub przesunięciem, jeżeli znajdują się w obszarze inwestycji. Znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie (Prawo geodezyjne i kartograficzne art 15.1). Zniszczenie, uszkodzenie, przesunięcie tych punktów podlega karze grzywny (Prawo geodezyjne i kartograficzne art.48).
- W przypadku ich uszkodzenia, zniszczenia lub zamiaru przeniesienia w procesie realizacji inwestycji, należy niezwłocznie powiadomić właściwy organ administracji oraz dokonać wznowienia i utrwalaenia punktu osnowy na własny koszt. Czynność tą należy zlecić uprawnionej jednostce wykonawstwa geodezyjnego.

Podpis jest prawidłowy

Dokument podpisany przez
Danuta Kahłuka: Starostwo
Powiatowe w Świdlicach
Data: 2020.06.03 13:49:40 CEST

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

skala 1:500

Obręb 142609, 2.0019 Teodorów, dz. Nr 264.

Jednostka ewidencyjna 142609, 2 SKÓRZEC

Oznaczenie kancelaryjne : G.6640.1321.2020

Układ współrzędnych płaskich 2000/7

Układ wysokości Kronsstadt 86

Mapa wykonana bez ustalenia ograniczonych praw rzeczowych

ujawnionych w księdze wieczystej.

LEGENDA:

----- linie rozgraniczające tereny o różnym sposobie użytkowania

MN - tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej

ZL - tereny lasów

KUL - tereny ulic wewnątrznych

KUL - tereny ulicy publicznej klasy lokalnej

data opracowania:

Siedlce, dn. 20.04.2020 r.

mgr inż. Jacek Bot

GEODETA UPRAWNIONY

PRACOWNIA
GEODEZYJNO-KARTOGRAFICZNA
Magdalena Zarek
ul. Włodowska 6
02-110 Siedlce, tel. 22 664 13 21
NIP 821-139-39-05, REGON 140039500

Podpis jest prawidłowy

Dokument podpisany przez
Danuta Kalfickę, Starostwo
Powiatowe w Siedlcach

Data: 2020.06.03 13:50:30 CEST

STAROSTA SIEDLECKI
Dokumentacja projektowa numer: G.6630.133.2020
była przedmiotem narady koordynacyjnej
zakończoną w dniu 2020-05-22
zaprowadzonej za pomocą środków komunikacji elektronicznej
Przewodnicząca narady koordynacyjnej
mgr Danuta Kalficka
Inspektor Wydziału Geodezji
i Gospodarki Nieruchomościami

Pobledza się, to należy dokument został opracowany w wyniku
przebadania danych technicznych, których należy zapewnić opart
na geodezyjnych i kartograficznych
Czyli prowadzący
pomiarowy obszar:
geodezyjny i kartograficzny
Identifikator ewidencyjny
materiału zasobu operacji
P.1426.2020.1619
Data: 05.05.2020
Siedlce
Inspektor w Wydziale Geodezji
i Gospodarki Nieruchomościami
Danuta Węgrzyn - Inżynier
z up. Starosty

istniejąca linia napowietrzna nN 0,4 kV
z przewodem oświetlenia ulicznego
projektowana linia kablowa oświetlenia ulicznego

ŁĄCZY RYS. NR NK-2

WERSJA Z ORYGINAŁEM
inż. Mariusz Mościcki

LEGENDA:

- projektowana linia kablowa oświetlenia ulicznego z przyłączem kablowym
- projektowane stanowisko słupowe linii kablowej oświetlenia ulicznego
- projektowane osłony na kabel oświetleniowy

OBIEKT / PRZEDMIOT OPRACOWANIA	Teodorów gm. Skórzec - Budowa sieci elektroenergetycznej poniżej 1 kV - kablowej linii oświetlenia ulicznego ze słupami oświetleniowymi, szafką sterowania SOK i przyłączem zasilającym.	proelbud
INWESTOR	Gmina Skórzec ul. Siedlecka 3, 08-114 Skórzec	NK-1
ZAKRES OPRACOWANIA	Plan budowy kablowej linii oświetlenia ulicznego ze słupami oświetleniowymi, szafką sterowania oświetleniem ulicznym (SOK), wraz z przyłączem zasilającym	SKALA 1:500
ZESPÓŁ AUTORSKI	Projektant inż. Mariusz Mościcki Upz. bud. bez opz. w spec. elektrycznej MAJ/2021-IP/DE06	BRANŻA elektryczna
		DATA 05.2020 r.
		BricsCad V13 Gstar CAD 2019

STAROSTA SIEDLECKI
Dokumentacja projektowa numer: G.6630.133.2020
była przedmiotem nadejmu koordynacyjnej
zakonczona w dniu 2020-05-22
z przeprowadzonej za pomocą środków komunikacji elektronicznej
Przewodnicząca nadejmu koordynacyjnej
mgr Danuta Kalcicka
Inspektor Wydziału Geodezji
i Gospodarki Nieruchomościami

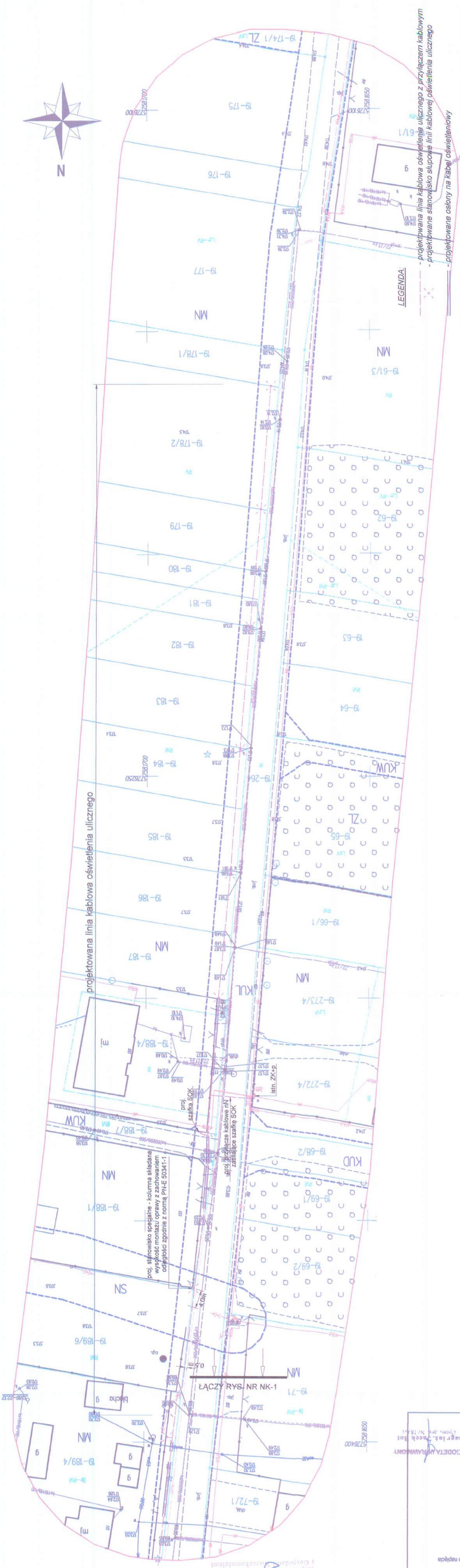
Podpis jest prawidłowy

Data: 2020.06.03 13:51:19 CEST
Powiatowa
Danuta Kalcicka
Inspektor Wydziału Geodezji
i Gospodarki Nieruchomościami

Podpis jest prawidłowy

Data: 2020.06.03 13:51:19 CEST
Powiatowa
Danuta Kalcicka
Inspektor Wydziału Geodezji
i Gospodarki Nieruchomościami

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
skala 1:500
Obchód 142609, 2.0019 Teodorów, dz. Nr 264.
Jednostka ewidencyjna 142609, 2 SKÓRZEC
Oznaczenie kancelaryjne: G.6640.903.2020
Układ współrzędnych płaskich 2000/7
Mapa wykonana bez ustalenia ograniczonych praw rzeczowych
Ugłównionych w księdze wieczystej.
LEGENDA:
----- linie rozgraniczające tereny o różnym sposobie użytkowania
MN - tereny zabudowy mieszkaniowej (jednorodzinnej)
SN - granice pasa technologicznego linii energetycznej średniego napięcia
ZL - tereny lasów
KUD - tereny ulicy publicznej klasy dojazdowej
KUL - tereny ulic wewnętrznych
KUL - tereny ulicy publicznej klasy lokalnej
data opracowania:
Siedlce, dn. 16.03.2020 r.
PRACOWNIA
GEODEZYJNO-GEODRAFIKA
mgr inż. Marek Bort
i inż. Marek Bort
NIP 525-150-02, REGON 140639505
CZŁONKOWA 6
ul. Teodorów 6
14-2609 Teodorów



OBIEKT I PRZEMISŁOWI PRACOWNIA Teodorów gm. Skórzec - Budowa sieci elektroenergetycznej poraża 1 kV - kablowej linii oświetlenia ulicznego ze słupami oświetleniowymi, szafka sterowania SOK i przyłączem zasilającym. INWESTOR MARIUSZ MOŚCICKI	PROJEKT Gmina Skórzec ul. Siedlecka 3, 08-114 Skórzec	SKALA 1:500	BRANŻA elektryczna	DATA 05.2020 r.	BricsCad V13 Gstar CAD 2019
ZAKRES OPRACOWANIA Plan budowy kablowej linii oświetlenia ulicznego ze słupami oświetleniowymi, szafka sterowania oświetleniem ulicznym (SOK), wraz z przyłączem zasilającym	PROJEKTANT inż. Mariusz Mościcki Upr. bud. nr 99, w spec. elektroinstalacji 142609/PNCE08				
WZROST inż. Mariusz Mościcki					

ZA ZGODNOŚCIĄ Z ORYGINAŁEM
inż. Mariusz Mościcki

Lista działek i właścicieli

Obręb Teodorów

Jednostka ewidencyjna

Gmina Skórzec

L.p.	Nr działki	Właściciel / władający	Adres	Kod pocztowy
Budowa sieci elektroenergetycznej poniżej 1 kV - linii kablowej oświetlenia ulicznego ze słupami oświetleniowymi.				
1	189/3	Beata Anna Ciok	Teodorów 129 b	08-114 Skórzec
2		Cezary Ciok		
3		Jakub Ciok		
4	272/4	Daniel Ciepiela	Teodorów 158	08-114 Skórzec
		Kamila Ciepiela		
5	188/4	Mariusz Pokrywczyński	Teodorów 135	08-114 Skórzec
		Elżbieta Pokrywczyńska		
6	188/7	Marek Szlaza	Teodorów 73	08-114 Skórzec
		Renata Szlaza		
7	188/1	Mirosław Stępiak	Teodorów 133	08-114 Skórzec
		Katarzyna Stępiak		
8	189/6	Damian Włodarek	Siedlce ul. Formińskiego 16/58	08-110 Siedlce
9	189/4 ; 187; 189/10	Mirosław Walczak	Teodorów 131	08-114 Skórzec
10	185; 184; 182	Krystyna Babicz	Stare Iganie ul. Akacyjowa 46	08-110 Siedlce
11	183	Leszek Dąbrowski	Gołębek, ul. Szkolna 82	08-114 Skórzec
		Elżbieta Dąbrowka		
12	181; 180	Anna Horodziejczyk	Warszawa ul. Moczydłowska 37	02-834 Warszawa
13	179	Barbara Śledziewska	Siedlce ul. Myśliwska 5	08-110 Siedlce
14	178/2	Dariusz Koć	Skórzec ul. Bielna 32b	08-114 Skórzec
15	178/1	Sylwester Woźniak	Siedlce ul. Ogrodowa 40	08-110 Siedlce
		Bożena Woźniak		
16	186; 264	Gmina Skórzec	Skórzec ul. Siedlcecka 3	08-114 Skórzec

STAROSTA SIEDLECKI

08-110 Siedlce, ul. J. Piłsudskiego 40

Województwo : Mazowieckie

Powiat : Siedlecki

Jednostka ewidencyjna : 142609_2 Skórzec

Obręb : 19 TEODORÓW

Nr kancelaryjny : G.6621. 9.243 .2020

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

z dnia: 27.04.2020

Jednostka rejestrowa : G.24

Lp	Podmiot ewidencyjny	Charakter własności / władania	Udział
1	DARIUSZ KOĆ Rodzice: HENRYK, ELŻBIETA LIPNIAK 16; 08-112 WIŚNIEW;	Własność	1/1

Nr działki	Ark.	Położenie działki	Opis użytku	Oznaczenie użytków i konturów klasyfikac.	Pow. użytku [ha]	Pow. działki [ha]	Nr KW lub inny dokument własności
178/2	1		grunty orne	RV	1.4715	1.4715	AN 6901/2019 SI1S/00078105/3

Id działki: 142609_2.0019.178/2	Rejestr zabytków :	Rejon statystyczny : 753730
---------------------------------	--------------------	-----------------------------

Razem powierzchnia działek :

1.4715 ha

Słownie : jeden ha. cztery tysiące siedemset piętnaście m. kwadr.

Wypis zawiera dane według stanu na dzień : 27.04.2020

Sporządził : Agata Samociuk



Siedlce, dnia 27.04.2020

Z up. STAROSTY

Agata Samociuk

Inspektor w Wydziale Geodezji

Gospodarki Nieruchomościami

(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)

AKTUALNE

STAROSTA SIEDLECKI

08-110 Siedlce, ul. J. Piłsudskiego 40

Województwo : **Mazowieckie**Powiat : **Siedlecki**Jednostka ewidencyjna : **142609_2 Skórzec**Obręb : **19 TEODORÓW**Nr kancelaryjny : **G.6621. 9.243 .2020****UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW**

z dnia: 27.04.2020

Jednostka rejestrowa : **G.64**

Lp	Podmiot ewidencyjny	Charakter własności / władania	Udział
1	MIROSŁAW WALCZAK Rodzice: WACŁAW, APOLONIA TEODORÓW 131; 08-114 SKÓRZEC;	Własność	1/1

Nr działki	Ark.	Położenie działki	Opis użytku	Oznaczenie użytków i konturów klasyfikac.	Pow. użytku [ha]	Pow. działki [ha]	Nr KW lub inny dokument własności
189/10	1		nieużytki	N	0.1713	3.3086	OP 3286-31/2005
			pastwiska trwałe	PsV	0.5293		SI1S/00103464/2
			grunty orne	RIVb	0.2061		um.I/1512/22/81
			grunty orne	RV	2.3731		WBG.ON.4511/ 282/ 64/76
			grunty orne	RVI	0.0288		

Id działki: 142609_2.0019.189/10	Rejestr zabytków :	Rejon statystyczny : 753730
Wartość w tys. zł:		

Razem powierzchnia działek :

3.3086 ha

Słownie : trzy ha. trzy tysiące osiemdziesiąt sześć m. kwadr.

Wypis zawiera dane według stanu na dzień : 27.04.2020

Sporządził : Agata Samociuk



Siedlce, dnia 27.04.2020

Z up. STAROSTY**Agata Samociuk**
Inspektor w Wydziale Geodezji
i Gospodarki Nieruchomościami

(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)

STAROSTA SIEDLECKI
08-110 Siedlce, ul. J. Piłsudskiego 40

Województwo : **Mazowieckie**
Powiat : **Siedlecki**
Jednostka ewidencyjna : **142609_2 Skórzec**
Obręb : **19 TEODORÓW**

Nr kancelaryjny : **G.6621. 9.477 .2019**

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

z dnia: 05.07.2019

Jednostka rejestrowa : **G.64**

Lp	Podmiot ewidencyjny	Charakter własności / władania	Udział
1	MIROSŁAW WALCZAK Rodzice: WACŁAW, APOLONIA TEODORÓW 131; 08-114 SKÓRZEC;	Własność	1/1

Nr działki	Ark.	Położenie działki	Opis użytku	Oznaczenie użytków i konturów klasyfikac.	Pow. użytku [ha]	Pow. działki [ha]	Nr KW lub inny dokument własności
189/4	1	TEODORÓW; 131	grunty rolne zabudowane grunty rolne zabudowane	Br-RV Br-RVI	0.0575 0.1965	0.2540	OP 3286-31/2005 SI1S/00103464/2 um.I/1512/22/81 WBG.ON.4511/ 282/ 64/76

Id działki: 142609_2.0019.189/4	Rejestr zabytków :	Rejon statystyczny : 753730
Wartość w tys. zł:		

Razem powierzchnia działek :

0.2540 ha

Słownie : dwa tysiące pięćset czterdzieści m. kwadr.

Wypis zawiera dane według stanu na dzień : 05.07.2019

Sporządził : Natalia Gałązka

Siedlce, dnia 05.07.2019

Z up. STAROSTY
Agata Samociuk
Inspektor w Wydziale Geodezji
i Gospodarki Nieruchomościami
.....
(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)

STAROSTA SIEDLECKI
08-110 Siedlce, ul. J. Piłsudskiego 40

Województwo : **Mazowieckie**
Powiat : **Siedlecki**
Jednostka ewidencyjna : **142609_2 Skórzec**
Obręb : **19 TEODORÓW**

Nr kancelaryjny : **G.6621. 9.477 .2019**

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

z dnia: 05.07.2019

Jednostka rejestrowa : **G.284**

Lp	Podmiot ewidencyjny	Charakter własności / władania	Udział
1	DAMIAN MARCIN WŁODAREK Rodzice: ADAM, BOŻENA FORMIŃSKIEGO 16/58; 08-110 SIEDLCE;	Własność	1/1

Nr działki	Ark.	Położenie działki	Opis użytku	Oznaczenie użytków i konturów klasyfikac.	Pow. użytku [ha]	Pow. działki [ha]	Nr KW lub inny dokument własności
189/6	1		grunty orne	RV	0.1803	0.3002	AN 46/09
			grunty orne	RVI	0.1199		SI1S/00102105/1

Id działki: 142609_2.0019.189/6	Rejestr zabytków :	Rejon statystyczny : 753730
Wartość w tys. zł:		

Razem powierzchnia działek :

0.3002 ha

Słownie : trzy tysiące dwa m. kwadr.

Wypis zawiera dane według stanu na dzień : 05.07.2019

Sporządził : Natalia Gałązka



Siedlce, dnia 05.07.2019

Z up. STAROSTY.
Agata Samociuk
Inspektor w Wydziale Geodezji
i Gospodarki Nieruchomościami

(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)

STAROSTA SIEDLECKI
08-110 Siedlce, ul. J. Piłsudskiego 40

Województwo : **Mazowieckie**
Powiat : **Siedlecki**
Jednostka ewidencyjna : **142609_2 Skórzec**
Obręb : **19 TEODORÓW**

Nr kancelaryjny : **G.6621. 9.477 .2019**

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

z dnia: 05.07.2019

Jednostka rejestrowa : **G.147**

Lp	Podmiot ewidencyjny	Charakter własności / władania	Udział
1	GMINA SKÓRZEC SIEDLECKA 3; 08-114 SKÓRZEC;	Własność	1/1
2	WÓJT GMINY SKÓRZEC SIEDLECKA 3; 08-114 SKÓRZEC;	Wykonywanie zadań zarządcy dróg publicznych	1/1

Nr działki	Ark.	Położenie działki	Opis użytku	Oznaczenie użytków i konturów klasyfikac.	Pow. użytku [ha]	Pow. działki [ha]	Nr KW lub inny dokument własności
264	1		drogi	dr	2.2842	2.2842	DEC.WRR-S-7723-2609- 1/04 KW 68704

Id działki: 142609_2.0019.264	Rejestr zabytków :	Rejon statystyczny : 753730
--------------------------------------	--------------------	------------------------------------

Razem powierzchnia działek :

2.2842 ha

Słownie : dwa ha. dwa tysiące osiemset czterdzieści dwa m. kwadr.

Wypis zawiera dane według stanu na dzień : 05.07.2019

Sporządził : Natalia Gałązka



Siedlce, dnia 05.07.2019

Z up. STAROSTY
Agata Samociuk
Inspektor w Wydziale Geodezji
i Gospodarki Nieruchomościami
.....
(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)

STAROSTA SIEDLECKI
08-110 Siedlce, ul. J. Piłsudskiego 40

Województwo : **Mazowieckie**
Powiat : **Siedlecki**
Jednostka ewidencyjna : **142609_2 Skórzec**
Obręb : **19 TEODORÓW**

Nr kancelaryjny : **G.6621. 9.477 .2019**

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

z dnia: 05.07.2019

Jednostka rejestrowa : **G.277**

Lp	Podmiot ewidencyjny	Charakter własności / władania	Udział
1	(małżeństwo) MIROSŁAW STĘPNIAK Rodzice: JANUSZ, BARBARA 3 MAJA 37/49; 08-110 SIEDLCE; KATARZYNA STĘPNIAK Rodzice: JERZY, ELŻBIETA 3 MAJA 37/49; 08-110 SIEDLCE;	Własność	1/1

Nr działki	Ark.	Położenie działki	Opis użytku	Oznaczenie użytków i konturów klasyfikac.	Pow. użytku [ha]	Pow. działki [ha]	Nr KW lub inny dokument własności
188/1	1		grunty orne	RV	0.1474	0.3005	AN 4363/08
			grunty orne	RVI	0.1531		SI1S/00100430/4

Id działki: 142609_2.0019.188/1	Rejestr zabytków :	Rejon statystyczny : 753730
--	--------------------	------------------------------------

Razem powierzchnia działek :

0.3005 ha

Słownie : trzy tysiące pięć m. kwadr.

Wypis zawiera dane według stanu na dzień : 05.07.2019

Sporządził : Natalia Gałązka



Siedlce, dnia 05.07.2019

Z up. STAROSTY
Agata Samociuk
Inspektor w Wydziale Geodezji
i Gospodarki Nieruchomościami

(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)

STAROSTA SIEDLECKI

08-110 Siedlce, ul. J. Piłsudskiego 40

Województwo : **Mazowieckie**

Powiat : **Siedlecki**

Jednostka ewidencyjna : 142609_2 Skórzec

Obwód : 19 **TEODORÓW**

Nr kancelaryjny : G.6621. 9.477 .2019

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

z dnia: 05.07.2019

Jednostka rejestrowa : G.206

Lp	Podmiot ewidencyjny	Charakter własności / władania	Udział
1	(małżeństwo) MAREK SZLAZA Rodzice: RYSZARD, WANDA TEODORÓW 73; 08-114 SKÓRZEC; RENATA MARIA SZLAZA Rodzice: JÓZEF, REGINA TEODORÓW 73; 08-114 SKÓRZEC;	Własność	1/1

Nr działki	Ark.	Położenie działki	Opis użytku	Oznaczenie użytków i konturów klasyfikac.	Pow. użytku [ha]	Pow. działki [ha]	Nr KW lub inny dokument własności
188/7	1		grunty orne	RV	1.4633	1.4954	AN299/03
			grunty orne	RVI	0.0321		SI1S/00074102/4

Id działki: 142609_2.0019.188/7	Rejestr zabytków :	Rejon statystyczny : 753730
Wartość w tys. zł:		

Razem powierzchnia działek :

1.4954 ha

Słownie : jeden ha. cztery tysiące dziewięćset pięćdziesiąt cztery m. kwadr.

Wypis zawiera dane według stanu na dzień : 05.07.2019



Z up. STAROSTY

Agata Samociuk
Inspektor w Wydziale Geodezji
i Gospodarki Nieruchomościami

Sporządził : Natalia Gałązka

Siedlce, dnia 05.07.2019

(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ

STAROSTA SIEDLECKI
08-110 Siedlce, ul. J. Piłsudskiego 40

Województwo : **Mazowieckie**
Powiat : **Siedlecki**
Jednostka ewidencyjna : **142609_2 Skórzec**
Obręb : **19 TEODORÓW**

Nr kancelaryjny : **G.6621. 9.477 .2019**

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

z dnia: 05.07.2019

Jednostka rejestrowa : **G.288**

Lp	Podmiot ewidencyjny	Charakter własności / władania	Udział
1	(małżeństwo) MARIUSZ POKRYWCZYŃSKI Rodzice: ADAM, IRENA TEODORÓW 135; 08-114 SKÓRZEC; ELŻBIETA POKRYWCZYŃSKA Rodzice: EUGENIUSZ, IRENA TEODORÓW 135; 08-114 SKÓRZEC;	Własność	1/1

Nr działki	Ark.	Położenie działki	Opis użytku	Oznaczenie użytków i konturów klasyfikac.	Pow. użytku [ha]	Pow. działki [ha]	Nr KW lub inny dokument własności
188/4	1		tereny mieszkaniowe grunty orne	B RVI	0.0762 0.0745	0.1507	AN 1939/09 PS433/10 SI1S/00107671/4

Id działki: 142609_2.0019.188/4			
Wartość w tys. zł:		Rejestr zabytków :	Rejon statystyczny : 753730

Razem powierzchnia działek :

0.1507 ha

Słownie : jeden tysiąc pięćset siedem m. kwadr.

Wypis zawiera dane według stanu na dzień : 05.07.2019

Sporządził : Natalia Gałązka



Siedlce, dnia 05.07.2019

Z up. STAROSTY

Agata Smociuk
Inspektor w Wydziale Geodezji
i Gospodarki Nieruchomościami

(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)

STAROSTA SIEDLECKI
08-110 Siedlce, ul. J. Piłsudskiego 40

Województwo : **Mazowieckie**
Powiat : **Siedlecki**
Jednostka ewidencyjna : **142609_2 Skórzec**
Obręb : **19 TEODORÓW**

Nr kancelaryjny : **G.6621. 9.477 .2019**

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

z dnia: 05.07.2019

Jednostka rejestrowa : **G.165**

Lp	Podmiot ewidencyjny	Charakter własności / władania	Udział
1	MIROSŁAW WALCZAK Rodzice: WACŁAW, APOLONIA TEODORÓW 131; 08-114 SKÓRZEC;	Własność	1/1

Nr działki	Ark.	Położenie działki	Opis użytku	Oznaczenie użytków i konturów klasyfikac.	Pow. użytku [ha]	Pow. działki [ha]	Nr KW lub inny dokument własności
187	1		grunty orne	RV	0.5646	0.6437	AN4044/94
			grunty orne	RVI	0.0791		KW 59.187

Id działki: 142609_2.0019.187	Rejestr zabytków :	Rejon statystyczny : 753730
Wartość w tys. zł:		

Razem powierzchnia działek :

0.6437 ha

Słownie : sześć tysięcy czterysta trzydzieści siedem m. kwadr.

Wypis zawiera dane według stanu na dzień : 05.07.2019

Sporządził : Natalia Gałązka



Siedlce dnia 05.07.2019

Z up. STAROSTY

Agata Samociuk
Inspektor w Wydziale Geodezji
i Gospodarki Nieruchomościami

(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)

STAROSTA SIEDLECKI
08-110 Siedlce, ul. J. Piłsudskiego 40

Województwo : **Mazowieckie**
Powiat : **Siedlecki**
Jednostka ewidencyjna : **142609_2 Skórzec**
Obręb : **19 TEODORÓW**

Nr kancelaryjny : **G.6621. 9.477 .2019**

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

z dnia: 05.07.2019

Jednostka rejestrowa : **G.144**

Lp	Podmiot ewidencyjny	Charakter własności / władania	Udział
1	SKARB PAŃSTWA PIŁSUDSKIEGO 40; 08-110 SIEDLCE;	Własność	1/1
2	GMINA SKÓRZEC SIEDLECKA 3; 08-114 SKÓRZEC;	Gospodarowanie zasobem nieruchomości Skarbu Państwa oraz gminnymi, powiatowymi i wojewódzkimi	1/1

Nr działki	Ark.	Położenie działki	Opis użytku	Oznaczenie użytków i konturów klasyfikac.	Pow. użytku [ha]	Pow. działki [ha]	Nr KW lub inny dokument własności
186	1		grunty orne	RV	0.5331	0.6070	
			grunty orne	RVI	0.0739		

Id działki: 142609_2.0019.186	Rejestr zabytków :	Rejon statystyczny : 753730
Wartość w tys. zł:		

Razem powierzchnia działek :

0.6070 ha

Słownie : sześć tysięcy siedemdziesiąt m. kwadr.

Wypis zawiera dane według stanu na dzień : 05.07.2019

Sporządził : Natalia Gałązka



Siedlce, dnia 05.07.2019

Z up. STAROSTY

Agata Symociuk
Inspektor w Wydziale Geodezji
i Gospodarki Nieruchomościami

(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)

STAROSTA SIEDLECKI
08-110 Siedlce, ul. J. Piłsudskiego 40

Województwo : **Mazowieckie**
Powiat : **Siedlecki**
Jednostka ewidencyjna : **142609_2 Skórzec**
Obręb : **19 TEODORÓW**

Nr kancelaryjny : **G.6621. 9.477 .2019**

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

z dnia: 05.07.2019

Jednostka rejestrowa : **G.114**

Lp	Podmiot ewidencyjny	Charakter własności / władania	Udział
1	KRYSTYNA WANDA BABICZ Rodzice: WACŁAW, JANINA AKACJOWA 46; 08-110 SIEDLCE msc. STARE IGANIE;	Własność	1/1

Nr działki	Ark.	Położenie działki	Opis użytku	Oznaczenie użytków i konturów klasyfikac.	Pow. użytku [ha]	Pow. działki [ha]	Nr KW lub inny dokument własności
185	1		grunty zadrzewione i zakrzewione na użytkach rolnych	Lzr-RV	0.5198	0.7049	AN3011/97
			grunty orne	RV	0.1040		KW65479
			grunty orne	RVI	0.0811		

Id działki: 142609_2.0019.185	Rejestr zabytków :	Rejon statystyczny : 753730
Wartość w tys. zł:		

Razem powierzchnia działek :

0.7049 ha

Słownie : siedem tysięcy czterdzieści dziewięć m. kwadr.

Wypis zawiera dane według stanu na dzień : 05.07.2019

Sporządził : Natalia Gałązka



Siedlce, dnia 05.07.2019

Z up. STAROSTY

Agata Symociuk
Inspektor w Wydziale Geodezji
i Gospodarki Nieruchomościami

(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)

STAROSTA SIEDLECKI
08-110 Siedlce, ul. J. Piłsudskiego 40

Województwo : Mazowieckie
Powiat : Siedlecki
Jednostka ewidencyjna : 142609_2 Skórzec
Obręb : 19 TEODORÓW

Nr kancelaryjny : G.6621. 9.477 .2019

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

z dnia: 05.07.2019

Jednostka rejestrowa : G.189

Lp	Podmiot ewidencyjny	Charakter własności / władania	Udział
1	KRYSTYNA WANDA BABICZ Rodzice: WACŁAW, JANINA AKACJOWA 46; 08-110 SIEDLCE msc. STARE IGANIE;	Własność	1/1

Nr działki	Ark.	Położenie działki	Opis użytku	Oznaczenie użytków i konturów klasyfikac.	Pow. użytku [ha]	Pow. działki [ha]	Nr KW lub inny dokument własności
182	1		grunty orne	RV	0.6127	0.6531	AN4782/99
			grunty orne	RVI	0.0404		KW 77353
Id działki: 142609_2.0019.182 Wartość w tys. zł: Rejestr zabytków : Rejon statystyczny : 753730							
184	1		grunty orne	RV	0.6105	0.6843	AN4782/99
			grunty orne	RVI	0.0738		KW 77353
Id działki: 142609_2.0019.184 Wartość w tys. zł: Rejestr zabytków : Rejon statystyczny : 753730							

Razem powierzchnia działek :

1.3374 ha

Słownie : jeden ha. trzy tysiące trzysta siedemdziesiąt cztery m. kwadr.

Wypis zawiera dane według stanu na dzień : 05.07.2019

Sporządził : Natalia Gałązka



Siedlce, dnia 05.07.2019

Z up. STAROSTY

Agata Samociuk
Inspektor w Wydziale Geodezji
i Gospodarki Nieruchomościami

(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)

STAROSTA SIEDLECKI
08-110 Siedlce, ul. J. Piłsudskiego 40

Województwo : Mazowieckie
Powiat : Siedlecki
Jednostka ewidencyjna : 142609_2 Skórzec
Obręb : 19 TEODORÓW

Nr kancelaryjny : G.6621. 9.477 .2019

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

z dnia: 05.07.2019

Jednostka rejestrowa : G.28

Lp	Podmiot ewidencyjny	Charakter własności / władania	Udział
1	(małżeństwo) LESZEK MACIEJ DĄBROWSKI Rodzice: RYSZARD, IRENA GOŁĄBEK; 08114 SKÓRZEC; ELŻBIETA DĄBROWSKA Rodzice: MARIAN, JANINA GOŁĄBEK; 08114 SKÓRZEC;	Własność	1/1

Nr działki	Ark.	Położenie działki	Opis użytku	Oznaczenie użytków i konturów klasyfikac.	Pow. użytku [ha]	Pow. działki [ha]	Nr KW lub inny dokument własności
183	1		grunty orne	RV	0.6352	0.7009	AN 3263/88
			grunty orne	RVI	0.0657		SI1S/00020899/4

Id działki: 142609_2.0019.183
Wartość w tys. zł: Rejestr zabytków : Rejon statystyczny : 753730

Razem powierzchnia działek :

0.7009 ha

Słownie : siedem tysięcy dziewięć m. kwadr.

Wypis zawiera dane według stanu na dzień : 05.07.2019

Sporządził : Natalia Gałązka



Siedlce, dnia 05.07.2019

Z up. STAROSTY
Agata Samociuk
Inspektor w Wydziale Geodezji
i Gospodarki Nieruchomościami

(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)

STAROSTA SIEDLECKI
08-110 Siedlce, ul. J. Piłsudskiego 40

Województwo : Mazowieckie
Powiat : Siedlecki
Jednostka ewidencyjna : 142609_2 Skórzec
Obręb : 19 TEODORÓW

Nr kancelaryjny : G.6621. 9.477 .2019

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

z dnia: 05.07.2019

Jednostka rejestrowa : G.9

Lp	Podmiot ewidencyjny	Charakter własności / władania	Udział
1	ANNA HORODZIEJCZYK Rodzice: ELIGIUSZ, IRENA MOCZYDŁOWSKA 37; 02-834 WARSZAWA;	Własność	1/1

Nr działki	Ark.	Położenie działki	Opis użytku	Oznaczenie użytków i konturów klasyfikac.	Pow. użytku [ha]	Pow. działki [ha]	Nr KW lub inny dokument własności
180	1		grunty orne	RV	0.3487	0.3565	AN 523/2016
			grunty orne	RVI	0.0078		SI1S/00085127/5
Id działki: 142609_2.0019.180 Wartość w tys. zł: Rejestr zabytków : Rejon statystyczny : 753730							
181	1		grunty orne	RV	0.3345	0.3472	AN 523/2016
			grunty orne	RVI	0.0127		SI1S/00085127/5
Id działki: 142609_2.0019.181 Wartość w tys. zł: Rejestr zabytków : Rejon statystyczny : 753730							

Razem powierzchnia działek :

0.7037 ha

Słownie : siedem tysięcy trzydzieści siedem m. kwadr.

Wypis zawiera dane według stanu na dzień : 05.07.2019

Sporządził : Natalia Gałązka



Siedlce, dnia 05.07.2019

Z up. STAROSTY
Agata Samociuk
Inspektor w Wydziale Geodezji
i Gospodarki Nieruchomościami

(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)

STAROSTA SIEDLECKI
08-110 Siedlce, ul. J. Piłsudskiego 40

Województwo : Mazowieckie
Powiat : Siedlecki
Jednostka ewidencyjna : 142609_2 Skórzec
Obręb : 19 TEODORÓW

Nr kancelaryjny : G.6621. 9.477 .2019

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

z dnia: 05.07.2019

Jednostka rejestrowa : G.25

Lp	Podmiot ewidencyjny	Charakter własności / władania	Udział
1	BARBARA ŚLEDZIEWSKA Rodzice:MARIAN,ZOFIA MYŚLIWSKA 5; SIEDLCE;	Własność	1/1

Nr działki	Ark.	Położenie działki	Opis użytku	Oznaczenie użytków i konturów klasyfikac.	Pow. użytku [ha]	Pow. działki [ha]	Nr KW lub inny dokument własności
179	1		grunty orne	RV	0.6954	0.6989	AN382/99
			grunty orne	RVI	0.0035		SI1S/00077441/3

Id działki: 142609_2.0019.179
Wartość w tys. zł: Rejestr zabytków : Rejon statystyczny : 753730

Razem powierzchnia działek :

0.6989 ha

Słownie : sześć tysięcy dziewięćset osiemdziesiąt dziewięć m. kwadr.

Wypis zawiera dane według stanu na dzień : 05.07.2019

Sporządził : Natalia Gałązka



Siedlce, dnia 05.07.2019

Z up. STAROSTY
Agata Samociuk
Inspektor w Wydziale Geodezji
i Gospodarki Nieruchomościami
.....
(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)

STAROSTA SIEDLECKI
08-110 Siedlce, ul. J. Piłsudskiego 40

Województwo : Mazowieckie
Powiat : Siedlecki
Jednostka ewidencyjna : 142609_2 Skórzec
Obręb : 19 TEODORÓW


Nr kancelaryjny : G.6621. 9.477 .2019

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

z dnia: 05.07.2019

Jednostka rejestrowa : G.24

Lp	Podmiot ewidencyjny	Charakter własności / władania	Udział
1	ANNA KOĆ Rodzice: HENRYK, ELŻBIETA PILECKIEGO 111/46; 02-781 WARSZAWA URSYNÓW;	Własność	1/12
2	BEATA KOĆ Rodzice: HENRYK, ELŻBIETA LIPNIAK 16; 08-112 WIŚNIEW;	Własność	1/12
3	DARIUSZ KOĆ Rodzice: HENRYK, ELŻBIETA BIELNA 32b; 08-114 SKÓRZEC;	Własność	1/12
4	HENRYK KOĆ Rodzice: ALEKSANDER, WŁADYSŁAWA LIPNIAK 16; 08-112 WIŚNIEW;	Własność	9/12

Nr działki	Ark.	Położenie działki	Opis użytku	Oznaczenie użytków i konturów klasyfikac.	Pow. użytku [ha]	Pow. działki [ha]	Nr KW lub inny dokument własności
178/2	1		grunty orne	RV	1.4715	1.4715	AN1860/99 PS 1281/18 SI1S/00078131/4

Id działki: 142609_2.0019.178/2	Rejestr zabytków :	Rejon statystyczny : 753730
Wartość w tys. zł:		

Razem powierzchnia działek :

1.4715 ha

Słownie : jeden ha. cztery tysiące siedemset piętnaście m. kwadr.

Wypis zawiera dane według stanu na dzień : 05.07.2019

Sporządził : Natalia Gałązka



Siedlce, dnia 05.07.2019

Z up. STAROSTY
Agata Samociuk
Inspektor w Wydziale Geodezji
i Gospodarki Nieruchomościami

(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)

NIEAKTUALNE

STAROSTA SIEDLECKI
08-110 Siedlce, ul. J. Piłsudskiego 40

Województwo : Mazowieckie
Powiat : Siedlecki
Jednostka ewidencyjna : 142609_2 Skórzec
Obręb : 19 TEODORÓW

Nr kancelaryjny : G.6621. 9.477 .2019

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

z dnia: 05.07.2019

Jednostka rejestrowa : G.23

Lp	Podmiot ewidencyjny	Charakter własności / władania	Udział
1	(małżeństwo) SYLWESTER WOŹNIAK Rodzice: STANISŁAW, JADWIGA OGRODOWA 40; 08110 SIEDLCE; BOŻENA JOANNA WOŹNIAK Rodzice: SEWERYN, KORNELIA OGRODOWA 40; 08110 SIEDLCE;	Własność	1/1

Nr działki	Ark.	Położenie działki	Opis użytku	Oznaczenie użytków i konturów klasyfikac.	Pow. użytku [ha]	Pow. działki [ha]	Nr KW lub inny dokument własności
178/1	1		grunty orne	RV	0.4761	0.4761	AN1860/99 SI1S/00037664/0

Id działki: 142609_2.0019.178/1
Wartość w tys. zł: Rejestr zabytków : Rejon statystyczny : 753730

Razem powierzchnia działek :

0.4761 ha

Słownie : cztery tysiące siedemset sześćdziesiąt jeden m. kwadr.

Wypis zawiera dane według stanu na dzień : 05.07.2019

Sporządził : Natalia Gałązka



Siedlce, dnia 05.07.2019

Z up. STAROSTY
Agata Szmociuk
Inspektor w Wydziale Geodezji
i Gospodarki Nieruchomościami

(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)

STAROSTA SIEDLECKI
08-110 Siedlce, ul. J. Piłsudskiego 40

Województwo : Mazowieckie
Powiat : Siedlecki
Jednostka ewidencyjna : 142609_2 Skórzec
Obręb : 19 TEODORÓW

Nr kancelaryjny : G.6621. 9.477 .2019

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

z dnia: 05.07.2019

Jednostka rejestrowa : G.242

Lp	Podmiot ewidencyjny	Charakter własności / władania	Udział
1	ADOLF ANTONI WIŚNIEWSKI LIMANOWSKIEGO 4/1; 59-400 JAWOR;	Własność	4/12
2	ANDRZEJ LESZEK WIŚNIEWSKI	Własność	1/12
3	KRZYSZTOF JANUSZ WIŚNIEWSKI	Własność	1/12
4	MAREK STANISŁAW WIŚNIEWSKI	Własność	1/12
5	WITOLD WIŚNIEWSKI	Własność	4/12
6	ZBIGNIEW ADAM WIŚNIEWSKI	Własność	1/12

Nr działki	Ark.	Położenie działki	Opis użytku	Oznaczenie użytków i konturów klasyfikac.	Pow. użytku [ha]	Pow. działki [ha]	Nr KW lub inny dokument własności
177	1		grunty zadrzewione i zakrzewione na użytkach rolnych	Lzr-RV	1.7663	1.7663	PS V CA 525/05 SI1S/00108547/3

Id działki: 142609_2.0019.177	Rejestr zabytków :	Rejon statystyczny : 753730
Wartość w tyś. zł:		

Razem powierzchnia działek :

1.7663 ha

Słownie : jeden ha. siedem tysięcy sześćset sześćdziesiąt trzy m. kwadr.

Wypis zawiera dane według stanu na dzień : 05.07.2019

Sporządził : Natalia Gałązka



Siedlce, dnia 05.07.2019

Z up. STAROSTY
Agata Samociuk
Inspektor w Wydziale Geodezji
i Gospodarki Nieruchomościami
(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)

STAROSTA SIEDLECKI
08-110 Siedlce, ul. J. Piłsudskiego 40

Województwo : **Mazowieckie**
Powiat : **Siedlecki**
Jednostka ewidencyjna : **142609_2 Skórzec**
Obręb : **19 TEODORÓW**

Nr kancelaryjny : **G.6621. 9.477 .2019**

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

z dnia: 05.07.2019

Jednostka rejestrowa : **G.141**

Lp	Podmiot ewidencyjny	Charakter własności / władania	Udział
1	JAKUB SZTANDERA Rodzice: MAREK, URSZULA OZORÓW 143; 08-114 SKÓRZEC;	Własność	1/1

Nr działki	Ark.	Położenie działki	Opis użytku	Oznaczenie użytków i konturów klasyfikac.	Pow. użytku [ha]	Pow. działki [ha]	Nr KW lub inny dokument własności
175	1		grunty zadrzewione i zakrzewione na użytkach rolnych	Lzr-RV	1.5367	1.5367	AN 8978/2017 SI1S/00085330/1
Id działki: 142609_2.0019.175 Wartość w tys. zł: Rejestr zabytków : Rejon statystyczny : 753730							
176	1		grunty zadrzewione i zakrzewione na użytkach rolnych	Lzr-RV	0.4323	0.4323	AN 8978/2017 SI1S/00085330/1
Id działki: 142609_2.0019.176 Wartość w tys. zł: Rejestr zabytków : Rejon statystyczny : 753730							

Razem powierzchnia działek :

1.9690 ha

Słownie : jeden ha. dziewięć tysięcy sześćset dziewięćdziesiąt m. kwadr.

Wypis zawiera dane według stanu na dzień : 05.07.2019



Z up. STAROSTY

Agata Samociuk
Inspektor w Wydziale Geodezji
i Gospodarki Nieruchomościami

Sporządził : Natalia Gałązka

Siedlce, dnia 05.07.2019

(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)

STAROSTA SIEDLECKI
08-110 Siedlce, ul. J. Piłsudskiego 40

Województwo : **Mazowieckie**
Powiat : **Siedlecki**
Jednostka ewidencyjna : **142609_2 Skórzec**
Obręb : **19 TEODORÓW**

Nr kancelaryjny : **G.6621. 9.477 .2019**

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

z dnia: 05.07.2019

Jednostka rejestrowa : **G.313**

Lp	Podmiot ewidencyjny	Charakter własności / władania	Udział
1	(małżeństwo) DANIEL ANTONI CIEPIELA Rodzice:ANTONI, GRAŻYNA TEODORÓW 158; 08-114 SKÓRZEC; KAMILA CIEPIELA Rodzice:ANDRZEJ, MAŁGORZATA TEODORÓW 158; 08-114 SKÓRZEC;	Własność	1/1

Nr działki	Ark.	Położenie działki	Opis użytku	Oznaczenie użytków i konturów klasyfikac.	Pow. użytku [ha]	Pow. działki [ha]	Nr KW lub inny dokument własności
272/4			tereny mieszkaniowe grunty zadrzewione i zakrzewione	B LzVI	0.1362 0.0347	0.1709	AN 9493/10 SI1S/00107590/2

Id działki: 142609_2.0019.272/4							
Wartość w tys. zł:		Rejestr zabytków :		Rejon statystyczny : 753730			

Razem powierzchnia działek :

0.1709 ha

Słownie : jeden tysiąc siedemset dziewięć m. kwadr.

Wypis zawiera dane według stanu na dzień : 05.07.2019

Sporządził : Natalia Gałązka



Siedlce, dnia 05.07.2019

Z up. STAROSTY

Agata Samociuk
Inspektor w Wydziale Geodezji
i Gospodarki Nieruchomościami

(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)

OŚWIADCZENIE

Spisane w dniu ... 08.05.2020 w Teodorowie

1. Pan(i) Beata Golec

Zamieszkała w miejscowości Teodorów 120B

Legitymujący się dowodem osobistym z numerem
PESEL 76090611345

2. Pan(i) Beata Golec

Zamieszkała w miejscowości Teodorów 120B

Legitymujący się dowodem osobistym z numerem
PESEL 76090611345

oświadcza, że jest właścicielem (współwłaścicielem) działki (działek)
o numerze (numerach) geodezyjnym (geodezyjnych)
..... 189/3 usytuowanych w miejscowości
Teodorów i wyraża zgodę na wybudowanie na terenie swojej działki
nr 189/3 linii kablowej oświetlenia ulicznego
będącego własnością Gminy Skórzec, oraz późniejszej jej eksploatacji
i konserwacji.

Właściciele działki(działek)

1. Beata Golec

2.

OŚWIADCZENIE

Spisane w dniu ..08.05.2020... w Teodorowie

1. Pan(i) ..Cezary Ciok.....

Zamieszkały w miejscowości.....

Legitymujący się dowodem osobistym z numerem
PESEL...matko - opiekun prawny 76090611345
Cezary 05222305071

2. Pan(i) ..Cezary Ciok.....

Zamieszkała w miejscowości...Teodorów 128B.....

Legitymujący się dowodem osobistym z numerem
PESEL...05222305071.....

oświadcza, że jest właścicielem (współwłaścicielem) działki (działek)
o numerze (numerach) geodezyjnym (geodezyjnych)
.....183/3..... usytuowanych w miejscowości
Teodorów i wyraża zgodę na wybudowanie na terenie swojej działki
nr183/3..... linii kablowej oświetlenia ulicznego
będącego własnością Gminy Skórzec, oraz późniejszej jej eksploatacji
i konserwacji.

Właściciele działki(działek)

1. ..Beata Ciok.....

2. ..Cezary Ciok.....

OŚWIADCZENIE

Spisane w dniu 28.05.2020 w Teodorowie

1. Pan(i) Jakub Gole

Zamieszkały w miejscowości Teodorów RPB

Legitymujący się dowodem osobistym z numerem PESEL 97231202135

2. Pan(i) Jakub Gole

Zamieszkała w miejscowości Teodorów RPB

Legitymujący się dowodem osobistym z numerem PESEL 97231202135

oświadcza, że jest właścicielem (współwłaścicielem) działki (działek) o numerze (numerach) geodezyjnym (geodezyjnych) 189/3 usytuowanych w miejscowości Teodorów i wyraża zgodę na wybudowanie na terenie swojej działki nr 189/3 linii kablowej oświetlenia ulicznego będącego własnością Gminy Skórzec, oraz późniejszej jej eksploatacji i konserwacji.

Właściciele działki(działek)

1. Jakub Gole

2.

OŚWIADCZENIE

Spisane w dniu 26.08.2019 r. w Teodorowie

1. Pan(i) David Gajda

Zamieszkały w miejscowości Teodorów 158

Legitymujący się dowodem osobistym z numerem
PESEL 82080911912

2. Pan(i) Karolina Gajda

Zamieszkała w miejscowości Teodorów 158

Legitymujący się dowodem osobistym z numerem
PESEL 84011804296

oświadcza, że jest właścicielem (współwłaścicielem) działki (działek)
o numerze (numerach) geodezyjnym (geodezyjnych)
..... 27214 usytuowanych w miejscowości
Teodorów i wyraża zgodę na wybudowanie na terenie swojej działki
nr 27214 linii kablowej oświetlenia ulicznego
będącego własnością Gminy Skórzec, oraz późniejszej jej eksploatacji
i konserwacji.

Właściciele działki(działek)

1. David Gajda

2. Karolina Gajda

OŚWIADCZENIE

Spisane w dniu 18.04.2020 w Teodorowie

1. Pan(i) Mariusz Pokrywczynski

Zamieszkały w miejscowości Teodorów 435

Legitymujący się dowodem osobistym z numerem PESEL.....

2. Pan(i) Elżbieta Pokrywczynska

Zamieszkała w miejscowości Teodorów 151

Legitymujący się dowodem osobistym z numerem PESEL.....

oświadcza, że jest właścicielem (współwłaścicielem) działki (działek) o numerze (numerach) geodezyjnym (geodezyjnych) 188/4 usytuowanych w miejscowości Teodorów i wyraża zgodę na wybudowanie na terenie swojej działki nr 188/4 linii kablowej oświetlenia ulicznego będącego własnością Gminy Skórzec, oraz późniejszej jej eksploatacji i konserwacji.

Właściciele działki(działek)

1. Mariusz Pokrywczynski

2. Elżbieta Pokrywczynska

OŚWIADCZENIE

Spisane w dniu 18.04.2020 w Teodorowie

1. Pan(i) Marek Sylwe Teodorów 73

Zamieszkały w miejscowości.....

Legitymujący się dowodem osobistym z numerem
PESEL 72110410972

2. Pan(i) Renata Sylwe

Zamieszkała w miejscowości Teodorów 73

Legitymujący się dowodem osobistym z numerem
PESEL 76052214801

oświadcza, że jest właścicielem (współwłaścicielem) działki (działek)
o numerze (numerach) geodezyjnym (geodezyjnych)
188/1 usytuowanych w miejscowości
Teodorów i wyraża zgodę na wybudowanie na terenie swojej działki
nr 188/1 linii kablowej oświetlenia ulicznego
będącego własnością Gminy Skórzec, oraz późniejszej jej eksploatacji
i konserwacji.

Właściciele działki(działek)

1. Marek Sylwe

2. Renata Sylwe

OŚWIADCZENIE

Spisane w dniu 18.06.2020 w Teodorowie

1. Pan(i) Krzysztof Stepiński

Zamieszkały w miejscowości Teodorów 133

Legitymujący się dowodem osobistym z numerem PESEL.....

2. Pan(i) Mironów Stepiński

Zamieszkała w miejscowości Teodorów 133

Legitymujący się dowodem osobistym z numerem PESEL.....

oświadcza, że jest właścicielem (współwłaścicielem) działki (działek) o numerze (numerach) geodezyjnym (geodezyjnych) 189/1 usytuowanych w miejscowości Teodorów i wyraża zgodę na wybudowanie na terenie swojej działki nr 189/1 linii kablowej oświetlenia ulicznego będącego własnością Gminy Skórzec, oraz późniejszej jej eksploatacji i konserwacji.

Właściciele działki(działek)

1. [Signature]

2. [Signature]

OŚWIADCZENIE

Spisane w dniu 24.04.2020 w Teodorowie

1. Pan(i) Damian Włodarek

Zamieszkały w miejscowości ul. Formińskiego 16/58
Siedle

Legitymujący się dowodem osobistym z numerem
PESEL 90111006576

2. Pan(i)

Zamieszkała w miejscowości.....

Legitymujący się dowodem osobistym z numerem
PESEL.....

oświadcza, że jest właścicielem (współwłaścicielem) działki (działek)
o numerze 189/6 (numerach) geodezyjnym (geodezyjnych)
..... usytuowanych w miejscowości
Teodorów i wyraża zgodę na wybudowanie na terenie swojej działki
nr 189/6 linii kablowej oświetlenia ulicznego
będącego własnością Gminy Skórzec, oraz późniejszej jej eksploatacji
i konserwacji.

Właściciele działki(działek)

1. Włodarek Damian

2.

9

OŚWIADCZENIE

Spisane w dniu 18.04.2020 w Teodorowie

1. Pan(i) Mironas Welnicki

Zamieszkały w miejscowości Teodorów 13A

Legitymujący się dowodem osobistym z numerem PESEL.....

2. Pan(i)

Zamieszkała w miejscowości.....

Legitymujący się dowodem osobistym z numerem PESEL.....

oświadcza, że jest właścicielem (współwłaścicielem) działki (działek) o numerze (numerach) geodezyjnym (geodezyjnych) 189/4, 187, 189/10 usytuowanych w miejscowości Teodorów i wyraża zgodę na wybudowanie na terenie swojej działki nr 189/4, 187, 189/10 linii kablowej oświetlenia ulicznego będącego własnością Gminy Skórzec, oraz późniejszej jej eksploatacji i konserwacji.

Właściciele działki(działek)

1. Włodzisław Mironas

2.

OŚWIADCZENIE

Spisane w dniu 26.04.2020 w Teodorowie

1. Pan(i) Krystyna Babicz

Zamieszkały w miejscowości Stare Iżanie ul. Akcyjna 66

Legitymujący się dowodem osobistym z numerem PESEL 58072413049

2. Pan(i)

Zamieszkała w miejscowości

Legitymujący się dowodem osobistym z numerem PESEL

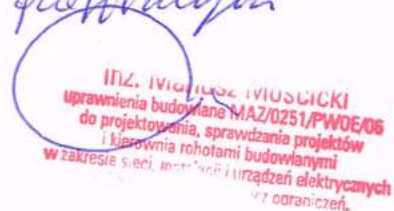
oświadczam, że jestem właścicielem (współwłaścicielem) działki (działek) o numerze (numerach) geodezyjnym (geodezyjnych) 185, 184, 182 usytuowanych w miejscowości Teodorów i wyrażam zgodę na wybudowanie na terenie swojej działki nr 185, 184, 182 linii kablowej oświetlenia ulicznego będącego własnością Gminy Skórzec, oraz późniejszej jej eksploatacji i konserwacji.

Właściciele działki(działek)

1. Babicz Krystyna

2.

zgodnie z zaleceniem
projektantów



11

OŚWIADCZENIE

Spisane w dniu 27.04.2010 w Teodorowie

1. Pan(i) Leszek Dębowiński

Zamieszkały w miejscowości Gołębki ul. Szkolna 82

Legitymujący się dowodem osobistym z numerem PESEL.....

2. Pan(i) Elżbieta Dębowska

Zamieszkała w miejscowości Gołębki ul. Szkolna 82

Legitymujący się dowodem osobistym z numerem PESEL.....

oświadcza, że jest właścicielem (współwłaścicielem) działki (działek) o numerze (numerach) geodezyjnym (geodezyjnych) 183 usytuowanych w miejscowości Teodorów i wyraża zgodę na wybudowanie na terenie swojej działki nr 183 linii kablowej oświetlenia ulicznego będącego własnością Gminy Skórzec, oraz późniejszej jej eksploatacji i konserwacji.

Właściciele działki(działek)

1. Dębowiński Leszek

2. Dębowska Elżbieta

OŚWIADCZENIE

Spisane w dniu 28.04.2020 w Warszawie


1. Pani **Anna Horodziejczyk**

Zamieszkały w miejscowości: **ul. Moczyłowska 37,**
02-384 Warszawa

Legitymujący się dowodem osobistym z numerem AYW 254823
PESEL 52031106028

oświadcza, że jest właścicielem działki o numerze geodezyjnym **181 i 180** usytuowanej w miejscowości **Teodorów gm. Skórzec** i wyraża zgodę na wybudowanie na terenie swojej działki nr **180 i 181** linii kablowej oświetlenia ulicznego będącego własnością Gminy Skórzec, oraz późniejszej jej eksploatacji i konserwacji.

Właściciele działki(działek)


1. Anna Horodziejczyk

OŚWIADCZENIE

Spisane w dniu 22.04.2020 w Teodorowie1. Pan(i) Barbara ŚledzińskaZamieszkała w miejscowości ul. Myśliwska 5 Siedlna

Legitymujący się dowodem osobistym z numerem PESEL.....

2. Pan(i)

Zamieszkała w miejscowości.....

Legitymujący się dowodem osobistym z numerem PESEL.....

oświadcza, że jest właścicielem (współwłaścicielem) działki (działek) o numerze (numerach) geodezyjnym (geodezyjnych) 179..... usytuowanych w miejscowości Teodorów i wyraża zgodę na wybudowanie na terenie swojej działki nr 179..... linii kablowej oświetlenia ulicznego będącego własnością Gminy Skórzec, oraz późniejszej jej eksploatacji i konserwacji.

Właściciele działki(działek)

1. Śledzińska Barbara

2.....

14

OŚWIADCZENIE

Spisane w dniu 22.04.2020 w Teodorowie

1. Pan(i) Koć Danusz

Zamieszkały w miejscowości ul. Bielne 32b Skórzec

Legitymujący się dowodem osobistym z numerem PESEL.....

2. Pan(i)

Zamieszkała w miejscowości.....

Legitymujący się dowodem osobistym z numerem PESEL.....

oświadcza, że jest właścicielem (współwłaścicielem) działki (działek) o numerze 178/2 (numerach) geodezyjnym (geodezyjnych) usytuowanych w miejscowości Teodorów i wyraża zgodę na wybudowanie na terenie swojej działki nr 178/2 linii kablowej oświetlenia ulicznego będącego własnością Gminy Skórzec, oraz późniejszej jej eksploatacji i konserwacji.

Właściciele działki(działek)

1. Koć Danusz

2.

15

OŚWIADCZENIE

Spisane w dniu 23.04.2010 w Teodorowie

1. Pan(i) Sylwester Woźniak

Zamieszkały w miejscowości.....

Legitymujący się dowodem osobistym z numerem PESEL.....

2. Pan(i) Bożena Woźniak

Zamieszkała w miejscowości ul. Opłochowa 40 Siedlna

Legitymujący się dowodem osobistym z numerem PESEL.....

oświadcza, że jest właścicielem (współwłaścicielem) działki (działek) o numerze (numerach) geodezyjnym (geodezyjnych) 178/1 usytuowanych w miejscowości Teodorów i wyraża zgodę na wybudowanie na terenie swojej działki nr 178/1 linii kablowej oświetlenia ulicznego będącego własnością Gminy Skórzec, oraz późniejszej jej eksploatacji i konserwacji.

Właściciele działki(działek)

1. Woźniak Sylwester

2. Woźniak Bożena

9. INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Temat projektu: **Budowa sieci elektroenergetycznej poniżej 1 kV - kablowej linii oświetlenia ulicznego ze słupami oświetleniowymi, szafką SOK i przyłączem zasilającym w miejscowości Teodorów gm. Skórzec – zasilanie ze stacji tr. „TEODORÓW 2 ” nr 06-2140**

Adres budowy: **Teodorów gm. Skórzec**
dz. nr ew. 189/3; 272/4; 188/4; 188/7; 188/1; 189/6; 189/4;
187; 189/10; 185; 184; 182; 183; 181; 180; 179; 178/2;
178/1; 186; 264.

BRANŻA: **Elektryczna**

INWESTOR: **GMINA SKÓRZEC**
Ul. Siedlecka 3, 08-114 Skórzec

OPRACOWAŁ: **inż. Mariusz Mościcki**

inż. Mariusz Mościcki
uprawnienia budowlane MAZ/0251/PW/OE/06
do projektowania, sprawdzania projektów
i kierowania robotami budowlanymi
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych
i elektroenergetycznych bez ograniczeń.

1. Zakres robót:

- budowa kablowej linii oświetlenia ulicznego
- budowa stanowisk słupowych oświetlenia ulicznego
- budowa szafki kablowej SOK sterującej oświetleniem ulicznym z przyłączem zasilającym

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych:

- energetyczna sieć napowietrzna SN 15 kV i nN 0,4 kV
- telefoniczna sieć kablowa
- sieć wodociągowa, kanalizacyjna
- budynki mieszkalne i gospodarcze
- drogi i wjazdy do posesji

3. Elementy zagospodarowania terenu stwarzających zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi nie występuje.

4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych objętych opracowaniem, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia.

W trakcie realizacji robót budowlanych objętych niniejszym opracowaniem mogą wystąpić zagrożenia:

- porażenia prądem elektrycznym (w czasie czynności łączeniowych i prób pomontażowych, oraz prac budowlanych)
- potrażenia przez pojazdy mechaniczne
- upadku z wysokości podczas montażu osprzętu i przewodów linii napowietrznej

Uniknięcie powyższych zagrożeń umożliwia prowadzenie prac zgodnie z opracowanym projektem i obowiązującymi przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy. Podczas wykonywania robót należy przestrzegać poniższych zasad:

- prace przy urządzeniach elektroenergetycznych wykonywać po uprzednim wyłączeniu zasilania, sprawdzeniu braku napięcia oraz wykonaniu uziemień miejsc pracy,
- prace na wysokości prowadzić z zastosowaniem wymaganego zabezpieczenia przed upadkiem
- w czasie wykonywania wykopów należy je oznakować oraz zabezpieczyć w celu ostrzeżenia i ochrony osób postronnych
- przy robotach kablowych, realizowanych w obrębie pasa drogowego zachować szczególną ostrożność.

5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji prac budowlanych.

Przed przystąpieniem do robót należy zapoznać pracowników z zakresem stanowiskowym prac. Wskazać miejsca występowania zagrożeń oraz dokonać szkolenia z zakresie BHP na stanowisku pracy i potwierdzić na piśmie przeprowadzone szkolenie. Pracownicy powinni poznać podstawowe zasady udzielania pierwszej pomocy osobom poszkodowanym.

6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające występowaniu niebezpieczeństwom, wynikającym z wykonywania robót budowlanych

- Prace przy czynnych urządzeniach energetycznych wykonać po dokonaniu zgłoszenia w Zakładowej Dyspozycji Ruchu Rejonu Energetycznego Siedlce oraz po dopuszczeniu wykonawcy do prac zgodnie z obowiązującymi procedurami w Rejonie Energetycznym Siedlce.
- Wszystkie prace przy urządzeniach elektrycznych winny być wykonywane w stanie beznapięciowym, po uprzednim uziemieniu stanowiska pracy.
- Roboty na placu budowy winny być wykonywane pod nadzorem osób posiadających uprawnienia budowlane w zakresie kierowania robotami.
- Nie wolno dopuścić pracownika do pracy, do której wykonywania nie posiada wymaganych kwalifikacji i potrzebnych umiejętności, a także dostatecznej znajomości przepisów i zasad BHP.
- Do prac budowlanych należy wykorzystywać wyłącznie sprzęt mechaniczny i ochronny technicznie sprawny i przeznaczony do zakresu wykonywanych prac,
- Pracownicy winni posiadać aktualne świadectwa kwalifikacyjne upoważniające ich do pracy na danym stanowisku.
- Prace na wysokości prowadzić z użyciem sprzętu zabezpieczającego przed upadkiem.
- Przed przystąpieniem do robót budowlanych wykonawca powinien zapoznać się projektem budowlanym, treścią uzgodnień branżowych oraz obowiązującymi normami i przepisami, i w trakcie prowadzonych prac przestrzegać zawartych w nich zaleceń.

10.OPIS TECHNICZNY

10.1 Zakres projektu

Celem inwestycji jest oświetlenie drogi gminnej w miejscowości Teodorów gm. Skórzec – zasilenie z projektowanej szafki SOK, budowa przyłącza zasilające projektowaną SOK ze złącza kablowego nr 06z04235 – zasilenie ze stacji transformatorowej „TEODORÓW 2” 06-2140.

ZAKRES INWESTYCJI:

- | | |
|---|----------------|
| – budowa kablowej linii oświetlenia ulicznego kablem YAKXS 4x35 mm ² | - 300 m/ 382 m |
| – budowa stanowisk słupowych (stalowych) z oprawami oświetleniowymi | - 10 szt. |
| – budowa szafki oświetlenia ulicznego SOK | - 1 szt. |
| – budowa przyłącza zasilającego proj. SOK kablem typu YKY 4x10 mm ² | - 22 m/ 32 m |

10.2 Podstawa opracowania

Projekt opracowano na podstawie:

- zlecenia Inwestora
- warunków przyłączenia do sieci energetycznej nr 19-G5/WP/00626
- aktualnych map w skali 1:500
- prac w terenie
- obowiązujących przepisów i norm
- uzgodnień branżowych w RE Siedlce

10.3 Inwestor i zlecniodawca

Inwestorem oraz zlecniodawcą opracowania projektu jest:

GMINA SKÓRZEC
ul. Siedlecka 3
08-114 Skórzec

10.4 Autor projektu

Projektant:

inż. Mariusz Mościcki

Posiadający uprawnienia budowlane do projektowania, sprawdzania projektów w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń nr MAZ/0251/PWOE/06.

Sprawdzający:

mgr inż. Tomasz Rybicki

Posiadający uprawnienia budowlane do projektowania, sprawdzania projektów w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń nr MAZ/0132/POOE/09.

10.5 Wpływ inwestycji na środowisko naturalne

Planowana inwestycja nie będzie miała negatywnego wpływu na środowisko naturalne i nie wymaga wyznaczenia strefy ochronnej.

10.6 Stan istniejący – istniejąca napowietrzna nN 0,4 kV i linia oświetleniowa.

W miejscowości Teodorów zlokalizowana jest linia energetyczna, napowietrzna przewodami $4 \times \text{AL}50\text{mm}^2 + 1 \times \text{AL}25\text{mm}^2$, oraz $\text{AsXSn } 4 \times 50\text{mm}^2$, zasilana z istniejącej stacji transformatorowej słupowej „TEODORÓW – 2” nr 06-2140. Istniejące zasilanie oświetlenia ulicznego odbywa się z istniejącej SON zamontowanej na słupie nr 1-4 P-10/ŻN. Zdemonstrować istniejącą szafkę SON, zgodnie z warunkami przyłączenia do sieci elektroenergetycznej, pomiar energii elektrycznej dla nowoprojektowanej szafki SOK, zamontowany zostanie w istniejącym złączu kablowym nr 06z04235.

10.7 Stan projektowany – budowa linii kablowej oświetlenia ulicznego.

Projektowaną linię kablową oświetlenia ulicznego (obwód nr 1) wykonać kablem $\text{YAKXS } 4 \times 35\text{mm}^2 + \text{FeZn } 25 \times 4$. Kabel wyprowadzić z projektowanej SOK (rozłącznik RBK 00) w kierunku projektowanego słupa oświetleniowego nr UG/1-1. Zastosować słupy stalowe typu ORION P o wysokości 8 m, oraz oprawy ze źródłem światła LED.

Obliczeń parametrów oświetlenia ulicznego dokonano na oprawach typu TRAFFIK LED ED 9000lm/740 IP66 O28 szary II klasa; 4000K 69 W, oraz na słupie specjalnym (przegubowym) oprawa typu TRAFFIK LED ED 6900lm/740 IP66 O28 szary II klasa; 4000K 53W. Oprawę zabezpieczyć wkładką topikową o wartości 2A w osłonie typu IZK-4. Słupy stalowe podłączyć do bednarki $\text{FeZn } 25 \times 4$. Ze stanowiska słupowego nr UG/1-3 wyprowadzić kabel oświetleniowy na istniejące stanowisko słupowe nr 1-2 RK-10/ŻN. Zamontować ochronnik przepięć 05-10 i wykonać pomiar rezystancji uziemienia, uzupełnić do wartości - $R \leq 5\Omega$. Istniejący przewód $\text{AsXSn } 2 \times 25 \text{ mm}^2$, zasilic z projektowanej linii kablowej oświetlenia ulicznego. Z uwagi na linię napowietrzna SN 15 kV zasilającą stację transformatorową „TEODORÓW 2”, wykonaną przewodami $3 \times \text{AFL } 35 \text{ mm}^2$, projektowane stanowisko słupowe nr UG/1-1 wykonać jako specjalne (przegubowe) typu HINGE o wysokości max. 7,0 m. Słup montować przy wyłączonym napięciu linii napowietrznej SN 15 kV.

UWAGA: Minimalny odstęp izolacyjny linii napowietrznej powyżej 1 kV przewodami gołymi od latarni ulicznych w/g normy: PN-EN 50341-1 Elektroenergetyczne linie napowietrzne prądu przemiennego powyżej 1 kV, Część 1: Wymagania ogólne, Specyfikacje wspólne, Tablica 5.11 dla wszystkich przypadków obciążeń wynosi nie mniej niż 2,6 m.

W projekcie zastosowano osprzęt firmy ENSTO, oprawy drogowe firmy LUG, oraz słupy firmy VALMONT, dopuszcza się zastosowanie innych materiałów o parametrach przynajmniej równoważnych lub lepszych.

Projektowaną linię kablową oświetlenia ulicznego (obwód nr 2) kablem YAKXS 4x35mm² + FeZn 25x4. Kabel wyprowadzić z projektowanej SOK (rozłącznik RBK 00) w kierunku projektowanego słupa oświetleniowego nr UG/2-1. Zastosować słupy stalowe typu ORION P o wysokości 8 m, oraz oprawy ze źródłem światła LED.

Obliczeń parametrów oświetlenia ulicznego dokonano na oprawach typu TRAFFIK LED ED 9000lm/740 IP66 O28 szary II klasa; 4000K 69 W. Oprawę zabezpieczyć wkładką topikową o wartości 2A w osłonie typu IZK-4. Słupy stalowe podłączyć do bednarki FeZn 25x4. Na ostatnim stanowisku słupowym nr UG/2-7 wykonać uziemienie o wartości $R \leq 5\Omega$.

Kable YAKXS 4x35mm² + FeZn 25x4 należy ułożyć na głębokości 70 cm, na 10 cm warstwie podsypki z piasku. Na ułożony kabel nasypać 10 cm warstwę piasku, 25 cm warstwę gruntu rodzimego, a następnie przykryć taśmą w kolorze niebieskim i uzupełnić gruntem rodzimym. W trakcie zasypywania rowu kablowego należy zagęszczać warstwy gruntu co ok. 0,2m. W miejscach skrzyżowań linii kablowej z innymi istniejącymi bądź projektowanymi mediami kabel układać w rurach osłonowych DVK 75 prod. Arot. Przejście pod wjazdami na posesje wykonać metodą przecisku lub przewiertu (bez wykopów) z zastosowaniem rury osłonowej typu SRS 75 prod. Arot. Końce rur uszczelniać dławicami czopowymi.

Kabel na całej długości zaopatrzyć w oznaczniki, rozmieszczone w odstępach nie większych niż 10 m. Na oznaczniach umieścić w sposób trwały informacje określające:

- nazwę linii
- typ kabla
- napięcie znamionowe linii
- użytkownika kabla
- rok budowy

Zasilanie opraw wykonać przewodem YDY 3 x 2,5 mm² w otwór słupa, przewód na całej długości słupa umieścić w rurze ochronnej.

W SOK obwody oświetlenia ulicznego zabezpieczyć wkładkami:

Obwód nr 1 – 10A

Obwód nr 2 – 10A

pozostałe żyła kabla połączyć do RBK (rezerwa).

Uwaga:

- Po wykonaniu robót montażowo-budowlanych, wykonać powykonawczą inwentaryzację geodezyjną.
- Całość robót wykonać zgodnie z normą N SEP-E-003 oraz N SEP-E-004
- Całość robót kablowych i sieci napowietrznych wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami PN-76/E-05125 oraz PN-75/E-05100.
- Złożyć do RE Siedlce wnioski o likwidację materiałów (konto likwidacyjne), materiały z demontażu oświetlenia ulicznego będące na majątku RE Siedlce przekazać na magazyn RE Siedlce.

12.8 Stan projektowany – proj. SOK

Projektowaną szafkę SOK zlokalizować przy ogrodzeniu (zgodnie z protokołem z Narady Koordynacyjnej), szafkę zasilić przyłączem kablowym ze złącza kablowego nr 06z04235, kablem typu YKY 4x10 mm², od granicy własności tj. w złączu pomiarowym od listwy zaciskowej za układem pomiarowo-rozliczeniowym w kierunku instalacji odbiorcy. Wykonać uziemienie szafki SOK o wartości $R \leq 5\Omega$. W szafce SOK zastosować zegar astronomiczny np. AST mini z możliwością sterowania przynajmniej dwoma „kanałami”, z dwoma niezależnymi stycznikami (odrębne styczniki na każdy rozłącznik RBK 00).

Kable YKY 4x10mm² należy ułożyć na głębokości 70 cm, na 10 cm warstwie podsypki z piasku. Na ułożony kabel nasypać 10 cm warstwę piasku, 25 cm warstwę gruntu rodzimego, a następnie przykryć taśmą w kolorze niebieskim i uzupełnić gruntem rodzimym. W trakcie zasypywania rowu kablowego należy zagęszczać warstwy gruntu co ok. 0,2m. W miejscach skrzyżowań linii kablowej z innymi istniejącymi bądź projektowanymi mediami kabel układać w rurach osłonowych DVK 50 prod. Arot. Przejście pod wjazdami na posesje wykonać metodą przecisku lub przewiertu (bez wykopową) z zastosowaniem rury osłonowej typu SRS 50 prod. Arot. Końce rur uszczelniać dławicami czopowymi.

Kabel na całej długości zaopatrzyć w oznaczniki, rozmieszczone w odstępach nie większych niż 10 m. Na oznaczniakach umieścić w sposób trwały informacje określające:

- nazwę linii
- typ kabla
- napięcie znamionowe linii
- użytkownika kabla
- rok budowy

inż. Mariusz Mościcki
uprawnienia budowlane MAZ/0251/PWDE/06
do projektowania, sprawozdania projektów
i kierownictwa robotami budowlanymi
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych
i elektroenergetycznych bez ograniczeń.

Spadki napięć i dobór zabezpieczenia w proj. SOK - zabezpieczenie obwodu oświetleniowego

Zasilenie ze ST. "TEODORÓW 2" nr 06-2140

Obwód nr 1

Do obliczeń opraw LED o mocy:

0,08 kW

Do obliczeń opraw sodowa o mocy:

0,15 kW

Lp	Rodzaj kabla, przewodu:	nr słupa, złącza	Długość odcinka sieci	liczba przyłączy 3-faz	liczba przyłączy 1-faz	Pk	liczba odbiorców	Pi	kj	Pi x kj	Iobw	dU
			m	szt.	szt.	kW	szt.	kW		kW	A	%
1	4 x AL 25	1-5	100		1	0,15	1	0,15	1,000	0,15	0,23	0,012
2	4 x AL 25	1-4	50		1	0,15	2	0,3	1,000	0,30	0,47	0,012
3	4 x AL 25	1-3	50		1	0,15	3	0,45	1,000	0,45	0,70	0,018
4	4 x AL 25	1-2	50		1	0,15	4	0,6	1,000	0,60	0,93	0,024
5	YAKXS 4x35	UG/1-3	29		1	0,15	5	0,75	1,000	0,75	1,17	0,012
6	YAKXS 4x35	UG/1-2	46		1	0,08	6	0,83	1,000	0,83	1,29	0,022
7	YAKXS 4x35	UG/1-1	43		1	0,08	7	0,91	1,000	0,91	1,41	0,022
8	YAKXS 4x35	SOK	44		1	0,08	8	0,99	1,000	0,99	1,54	0,025
9												
Razem:			412	0	8		8	0,99		0,99	1,54	0,147

Długość obwodu: **412 m**

Liczba opraw oświ **8**

cos fi = 0,93

Spadek napięcia: **0,147 %**

Dobór wkładki bezpiecznikowej:

$$\Delta U \% = \frac{\sqrt{3} \cdot 100}{U} \cdot I \cdot (R \cdot \cos \varphi + X \cdot \sin \varphi)$$

$$I_{obw} = \frac{P}{\sqrt{3} \cdot U \cdot \cos \varphi} = 1,54 \text{ A}$$

$$I_B \geq I_{obw}$$

Dobrano zabezpieczenie wkładką topikową o wartości:

10 A

Spadki napięć i dobór zabezpieczenia w proj. SOK - zabezpieczenie obwodu oświetleniowego

Zasilenie ze ST. "TEODORÓW 2" nr 06-2140

Obwód nr 2

Do obliczeń opraw LED o mocy:

0,08 kW

Lp	Rodzaj kabla, przewodu:	nr słupa, złącza	Długość odcinka sieci	liczba przyłączy 3-faz	liczba przyłączy 1-faz	Pk	liczba odbiorców	Pi	kj	Pi x kj	Iobw	dU
			m	szt.	szt.	kW	szt.	kW		kW	A	%
1	YAKXS 4x35	UG/2-6	35		1	0,08	1	0,08	1,000	0,08	0,12	0,002
2	YAKXS 4x35	UG/2-5	34		1	0,08	2	0,16	1,000	0,16	0,25	0,003
3	YAKXS 4x35	UG/2-4	35		1	0,08	3	0,24	1,000	0,24	0,37	0,005
4	YAKXS 4x35	UG/2-3	35		1	0,08	4	0,32	1,000	0,32	0,50	0,006
5	YAKXS 4x35	UG/2-2	35		1	0,08	5	0,4	1,000	0,40	0,62	0,008
6	YAKXS 4x35	UG/2-1	37		1	0,08	6	0,48	1,000	0,48	0,75	0,010
7	YAKXS 4x35	SOK	9		1	0,08	7	0,56	1,000	0,56	0,87	0,003
Razem:			220	0	7		7	0,56		0,56	0,87	0,037

Długość obwodu: **220** m

Liczba opraw oświ **7**

cos fi = 0,93

Spadek napięcia: **0,037** %

Dobór wkładki bezpiecznikowej:

$$\Delta U \% = \frac{\sqrt{3} \cdot 100}{U} \cdot I \cdot (R \cdot \cos \varphi + X \cdot \sin \varphi)$$

$$I_{obw} = \frac{P}{\sqrt{3} \cdot U \cdot \cos \varphi} = \mathbf{0,87 \text{ A}}$$

$$I_B \geq I_{obw}$$

Dobrano zabezpieczenie wkładką topikową o wartości:

10 A

Zabezpieczany odcinek linii:

proj. SOK - zasilenie ze stacji "TEODORÓW 2" nr 06-2140

Obwód Nr 1 - oświetlenia ulicznego

Obliczenia impedancji pętli zwarcia.

Lp	Rodzaj kabla, przewodu:	Moc trafo, Rodzaj linii	Długość odcinka lini	R	X
			m	Ω	Ω
1	Transformator	63 kVA		0,0524	0,0870
2	Linia L1	YAKXS 4x120	65	0,0403	0,0099
3	Linia L2	YKY 4x10	32	0,1171	0,0061
4	Linia L3	YAKXS 4x35	162	0,2812	0,0272
5	Linia L4	4 x AL 25	250	0,5870	0,1675
6	Linia L5		0	0,0000	0,0000
Razem:			509	1,0780	0,2977

Impedancja pętli zwarcia: $Z = 1,1184 \Omega$

Rzeczywisty prąd zwarcia $I_z = 164,52 A$

Zabezpieczenie $I_b = 10A - WT-00/gG$ $I_a = 46,00 A$

Ponieważ $I_z < I_a$ warunek skuteczności ochrony od porażeń nie jest spełniony.

Zastosować wkładkę: **10A - WT-00/gG**

Zabezpieczany odcinek linii:

proj. SOK - zasilenie ze stacji "TEODORÓW 2" nr 06-2140

Obwód Nr 2 - oświetlenia ulicznego

Obliczenia impedancji pętli zwarcia.

Lp	Rodzaj kabla, przewodu:	Moc trafo, Rodzaj linii	Długość odcinka lini	R	X
			m	Ω	Ω
1	Transformator	63 kVA		0,0524	0,0870
2	Linia L1	YAKXS 4x120	65	0,0403	0,0099
3	Linia L2	YKY 4x10	32	0,1171	0,0061
4	Linia L3	YAKXS 4x35	220	0,3819	0,0370
5	Linia L4			0,0000	0,0000
6	Linia L5			0,0000	0,0000
Razem:			317	0,5917	0,1400

Impedancja pętli zwarcia: $Z = 0,608 \Omega$

Rzeczywisty prąd zwarcia $I_z = 302,63 A$

Zabezpieczenie $I_b = 10A - WT-00/gG$ $I_a = 46,00 A$

Ponieważ $I_z < I_a$ warunek skuteczności ochrony od porażeń nie jest spełniony.

Zastosować wkładkę: **10A - WT-00/gG**

Teodorów kier. m. Gołębek gm. Skórzec

Instalacja :

Numer projektu : S-EPL01W-20070910

Klient :

Projektował: : mgr. inż Marta Gawelda

Data : 01.06.2020

Wyniki obliczeń uzyskane są w oparciu o wzorcowe źródła oświetlenia. W rzeczywistości mogą się one nieznacznie zmienić.

Gwarancja na oprawy oświetleniowe nie obejmuje danych tych opraw.

Producent nie odpowiada za szkody powstałe w wyniku użytkowania programu.

mgr inż. Marta Gawelda | LUG Light Factory Sp. z o.o.
e-mail: Marta.Gawelda@lug.com.pl

Obiekt : Teodorów kier. m. Gołębek gm. Skórzec
Instalacja :
Numer projektu : S-EPL01W-20070910
Data : 01.06.2020

1 Dane oprawy

1.1 LUG LIGHT FACTORY, 6304_1 TRAFFIK LED ED 6... (130292.5L032.020)

1.1.1 Arkusz danych

Produkt: LUG LIGHT FACTORY

130292.5L032.020

6304_1 TRAFFIK LED ED 6900lm/740 IP66 O28 szary II klasa

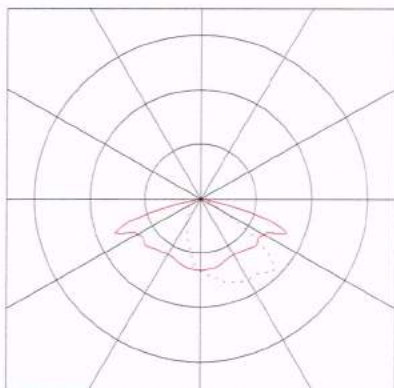
Dane oprawy

Obliczenia kosztów : 100%
Skuteczność świetlna : 130.19 lm/W
Klasyfikacja : A30 ☐ 100.0% ☐ 0.0%
CIE Flux Codes : 36 72 97 100 100
Odblask : G*3 / D5
Moc : 53 W
Strum. św. : 6900 lm

Wyposażenie

Ilość : 1
Oznaczenie : LED 4000K
Kolor : 4000
Strum. św. : 6900 lm
Oddawanie kolorów : 70

Wymiary : 505 mm x 230 mm x 80 mm



Obiekt : Teodorów kier. m. Gołębek gm. Skórzec
Instalacja :
Numer projektu : S-EPL01W-20070910
Data : 01.06.2020

1 Dane oprawy

1.2 LUG LIGHT FACTORY, 6290_1 TRAFFIK LED ED 9... (130292.5L042.020)

1.2.1 Arkusz danych

Produkt: LUG LIGHT FACTORY

130292.5L042.020

6290_1 TRAFFIK LED ED 9000lm/740 IP66 O28 szary II klasa

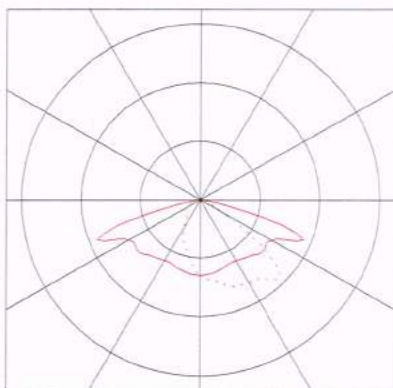
Dane oprawy

Obliczenia kosztów : 100%
Skuteczność świetlna : 130.43 lm/W
Klasyfikacja : A30 100.0% ↑ 0.0%
CIE Flux Codes : 36 72 98 100 100
Odblask : G*3 / D4
Moc : 69 W
Strum. św. : 9000 lm

Wypożyczenie

Ilość : 1
Oznaczenie : LED 4000K
Kolor : 4000
Strum. św. : 9000 lm
Oddawanie kolorów : 70

Wymiary : 505 mm x 230 mm x 80 mm

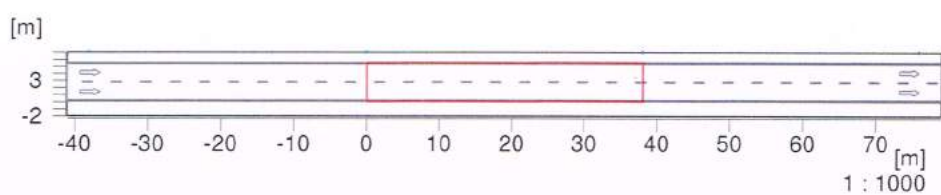


Obiekt : Teodorów kier. m. Gołębek gm. Skórzec
Instalacja :
Numer projektu : S-EPL01W-20070910
Data : 01.06.2020

2 Droga 1

2.1 Opis, Droga 1

2.1.1 Plan pomieszczenia

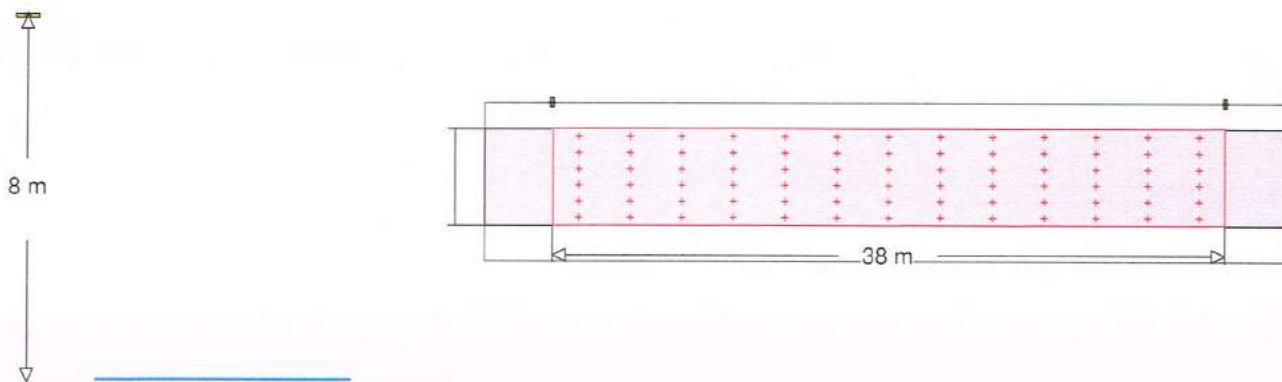


Obiekt : Teodorów kier. m. Gołębek gm. Skórzec
Instalacja :
Numer projektu : S-EPL01W-20070910
Data : 01.06.2020


2 Droga 1

2.2 Skrót wyników, Droga 1

2.2.1 Podgląd wyników, Droga 1



LUG LIGHT FACTORY

2
 Nr zamówienia : 130292.5L042.020
Nazwa oprawy : 6290_1 TRAFFIK LED ED 9000lm/740 IP66 O28 szary II klasa
Wypożyczenie : 1 x LED 4000K 69 W / 9000 lm

MyLumRow

Rozmieszczenie opraw	: Lewy rząd	Współcz. utrzymania	: 0.80
Odległość opraw	: 38.00 m	Wysokość (centrum foto.)	: 8.00 m
Oprawa - wysunięcie	: -1.50 m	Nachylenie	: 0.00 °
Abs. Pozycja	: 7.00 m	Klasa odbłasku	: D4
Pobór prądu/km	: 1816 W/km	Klasa natężenia światła	: G*3

Droga

Szerokość	: 5.50 m	Jezdnia	: 2
powierzchnia	: R3, q0=0.07	Powierzchnia (mokra)	: -none-, q0=0.1



Luminancja

Pole obliczeń: 38m x 5.5m (13 x 6 Punkty)

Obserwator

2 : x=-60.00m, y=4.13m, z=1.50m

1 : x=-60.00m, y=1.38m, z=1.50m

Lane	\bar{E}_m	U_o	U_l	T_l	Re_i
2:(y=4.13)	0.72 cd/m ²	0.57	0.54	14	0.88
1:(y=1.38)	0.78 cd/m ²	0.56	0.67	10	0.73
M5	≥ 0.50 cd/m ²	≥ 0.35	≥ 0.40	≤ 15	≥ 0.30

Natężenie oświetlenia

Pole obliczeń: 38m x 5.5m (13 x 6 Punkty)

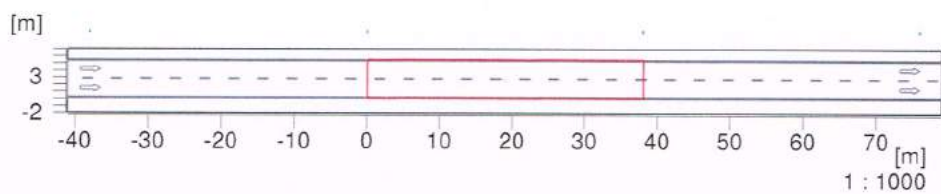
\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
12.9 lx	5.36 lx	0.42	0.19

Obiekt : Teodorów kier. m. Gołębek gm. Skórzec
Instalacja :
Numer projektu : S-EPL01W-20070910
Data : 01.06.2020

3 Droga 2

3.1 Opis, Droga 2

3.1.1 Plan pomieszczenia

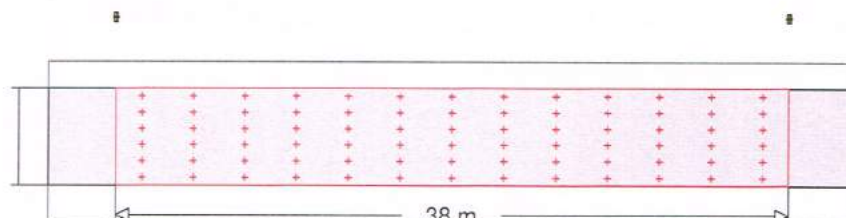


Obiekt : Teodorów kier. m. Gołąbek gm. Skórzec
Instalacja :
Numer projektu : S-EPL01W-20070910
Data : 01.06.2020

3 Droga 2

3.2 Skrót wyników, Droga 2

3.2.1 Podgląd wyników, Droga 2



LUG LIGHT FACTORY	
2	Nr zamówienia : 130292.5L042.020
	Nazwa oprawy : 6290_1 TRAFFIK LED ED 9000lm/740 IP66 O28 szary II klasa
	Wyposażenie : 1 x LED 4000K 69 W / 9000 lm

MyLumRow

Rozmieszczenie opraw	: Lewy rząd	Współcz. utrzymania	: 0.80
Odległość opraw	: 38.00 m	Wysokość (centrum foto.)	: 8.00 m
Oprawa - wysunięcie	: -4.00 m	Nachylenie	: 0.00 °
Abs. Pozycja	: 9.50 m	Klasa odbłasku	: D4
Pobór prądu/km	: 1816 W/km	Klasa natężenia światła	: G*3

Droga

Szerokość	: 5.50 m	Jezdnia	: 2
powierzchnia	: R3, q0=0.07	Powierzchnia (mokra)	: -none-, q0=0.1



Luminancja

Pole obliczeń: 38m x 5.5m (13 x 6 Punkty)

Obserwator

2 : x=-60.00m, y=4.13m, z=1.50m

1 : x=-60.00m, y=1.38m, z=1.50m

Lane	\bar{E}_m	U_o	U_I	TI	Re_i
2:(y=4.13)	0.53 cd/m ²	0.59	0.65	14	1.08
1:(y=1.38)	0.57 cd/m ²	0.57	0.71	9	0.52
M5	≥ 0.50 cd/m ²	≥ 0.35	≥ 0.40	≤ 15	≥ 0.30

Natężenie oświetlenia

Pole obliczeń: 38m x 5.5m (13 x 6 Punkty)

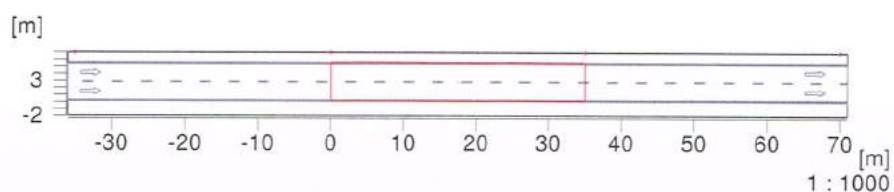
\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
11.0 lx	6.09 lx	0.56	0.26

Obiekt : Teodorów kier. m. Gołębek gm. Skórzec
Instalacja :
Numer projektu : S-EPL01W-20070910
Data : 01.06.2020

4 Droga 3

4.1 Opis, Droga 3

4.1.1 Plan pomieszczenia

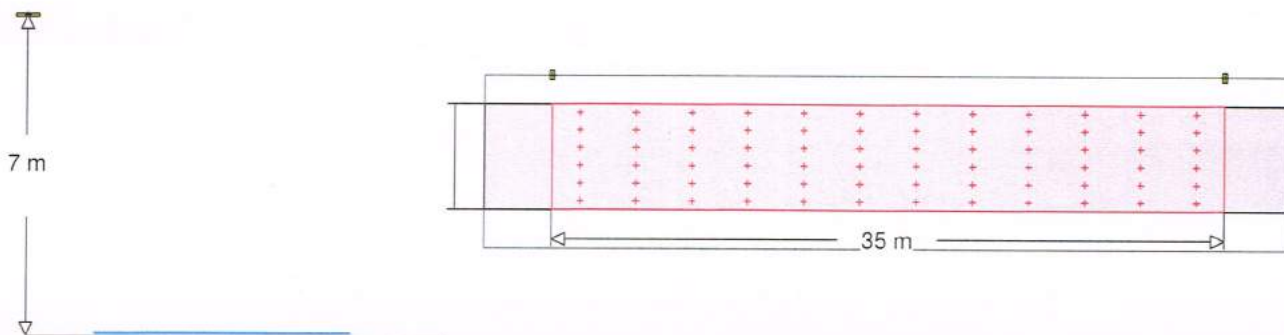


Obiekt : Teodorów kier. m. Gołębek gm. Skórzec
Instalacja :
Numer projektu : S-EPL01W-20070910
Data : 01.06.2020

4 Droga 3

4.2 Skrót wyników, Droga 3

4.2.1 Podgląd wyników, Droga 3



LUG LIGHT FACTORY

1
Nr zamówienia : 130292.5L032.020
Nazwa oprawy : 6304_1 TRAFFIK LED ED 6900lm/740 IP66 O28 szary II klasa
Wypożyczenie : 1 x LED 4000K 53 W / 6900 lm

MyLumRow

Rozmieszczenie opraw	: Lewy rząd	Współcz. utrzymania	: 0.80
Odległość opraw	: 35.00 m	Wysokość (centrum foto.)	: 7.00 m
Oprawa - wysunięcie	: -1.50 m	Nachylenie	: 0.00 °
Abs. Pozycja	: 7.00 m	Klasa odbłasku	: D5
Pobór prądu/km	: 1514 W/km	Klasa natężenia światła	: G*3

Droga

Szerokość	: 5.50 m	Jezdnia	: 2
powierzchnia	: R3, q0=0.07	Powierzchnia (mokra)	: -none-, q0=0.1



Luminancja

Pole obliczeń: 35m x 5.5m (12 x 6 Punkty)

Obserwator

2 : x=-60.00m, y=4.13m, z=1.50m

1 : x=-60.00m, y=1.38m, z=1.50m

Lane	\bar{E}_m	U_o	U_l	T_l	Re_i
2:(y=4.13)	0.63 cd/m ²	0.53	0.51	15	0.88
1:(y=1.38)	0.68 cd/m ²	0.51	0.61	11	0.63
M5	≥ 0.50 cd/m ²	≥ 0.35	≥ 0.40	≤ 15	≥ 0.30

Natężenie oświetlenia Pole obliczeń: 35m x 5.5m (12 x 6 Punkty)

\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
11.8 lx	4.68 lx	0.40	0.16

Demontaż materiałów ze stacji transformatorowej

Obiekt: **stacja. "TEODORÓW 2" nr 06-2140**

L.p.	Nazwa materiału	J.m.	Ilość	Uwagi
1	obudowa (EMITER)	szt.	1	
2	przewód zasilający SON w RL	kpl.	1	
3	przewód zasilający bwód oświetleniowy w RL	kpl.	1	
4	stycznik	szt.	1	
5	tablica licznikowa 1-f + licznik	szt.	1	
6	podstawy bezpiecznikowe 25A	szt.	2	
7	wkładka bezpiecznikowa 25A	szt.	1	
8	wkładka bezpiecznikowa 16A	szt.	1	
9	S301 6A	szt.	1	
10	zegar	szt.	1	
11	przełącznik R-L	szt.	1	

ZESTAWIENIE MONTAŻOWE - szafki SOK z przyłączem

Miejscowość: Teodorów gm. Skórzec

<i>Lp.</i>	<i>Wyszczególnienie</i>	<i>J.m.</i>	<i>Ilość</i>
1	Szafka SOK z fundamentem wg schematu	szt.	1
2	Przewód YKY 4x10mm	m	32
3	Rura osłonowa DVK 50	m	0
4	Dławice czopowe	szt.	2
5	Rura osłonowa SRS 50	m	9
6	Czteropalczatka termokurczliwa	szt.	2
7	Bezpiecznik WT-0 10 A	szt.	2
8	Zwora ZI 00	szt.	1
9	Oznaczniki na kabel	szt.	10
10	Folia niebieska	m	35
11	Bednarka FeZn 25x4	m	10
12	Pręt uziemiający GALMAR	kpl.	3

ZESTAWIENIE MONTAŻOWE

Obiekt: Budowa kablowej linii oświetlenia ulicznego - OBWÓD NR 1 - zasilenie SOK - stacja transformatorowa "TEODORÓW 2" 06-2140
Miejscowość: Teodorów gm. Skórzec

Lp.	Wyszczególnienie	J.m.	Nr słupa / typ słupa				RAZEM
			UG/1-1	UG/1-2	UG/1-3	istn. I-2	
			stalowy	stalowy	stalowy	RK-10ŻN	
Linia oświetleniowa							
1	Długość trasowa kabla	m	37	36	39	16	128
2	Rura osłonowa DVK 75	m	0	0	8	4	12
3	Rura osłonowa SRS 75	m	16	0	24	0	40
4	Czteropalczatka termokurczliwa	szt.	2	2	2	2	8
5	Kabel YAKXS 4x35mm² (długość montażowa)	m	44	43	46	29	162
6	Bednarka ocynkowana FeZn 25x4	m	44	43	46	36	169
7	Pręt uziemiający GALMAR	kpl.	0	0	0	3	3
8	Fundament prefabrykowany do słupa - F=100/42	kpl.	0	0	1	0	1
9	Fundament prefabrykowany do słupa - F=120/43	kpl.	1	1	0	0	2
10	Słup stalowy oświetleniowy typu ORION P8	szt.	0	1	1	0	2
11	Słup stalowy specjalny przegubowy typu HINGE 7	szt.	1	0	0	0	1
12	Wysięgnik OC S 2/1	szt.	0	1	1	0	2
13	Wysięgnik OC S 2/2		0	1	0	0	1
14	Folia ostrzegawcza niebieska	m	45	43	46	29	163
15	Opaski kablowe informacyjne	szt.	12	8	14	9	43
16	Rura BE 75	m	0	0	0	3	3
17	Taśma stalowa z klamra COT 37	kpl.	0	0	0	3	3
18	Uchwyt do kabla na słup ŻN	szt.	0	0	0	3	3
19	Rura termokurczliwa na rurę BE 75	szt.	0	0	0	1	1
20	Zacisk prądowy AI25-50	szt.	0	0	0	2	2
21	osłona końca przewodu	szt.	0	0	0	2	2
22	Ochronniki przepięć 05/10	szt.	0	0	0	1	1
Mocowanie opraw oświetleniowych							
23	Izolacyjne złącze kablowe z podstawą bezpiecznikową 25A	szt.	1	1	1	istn.	3
24	Wkładka topikowa gG/2A	szt.	1	1	1	istn.	3
25	Przewód YDY 3x2,5 mm	m	10	10	10	istn.	30
26	Peszel - rura ochronna fi 22	m	10	10	10	istn.	30
27	Oprawa oświetleniowa LED	szt.	1	1	1	istn.	3

długość linii oświetlenia ulicznego kablem YAKXS 4x35 mm

128 m / 162 m

ZESTAWIENIE MONTAŻOWE

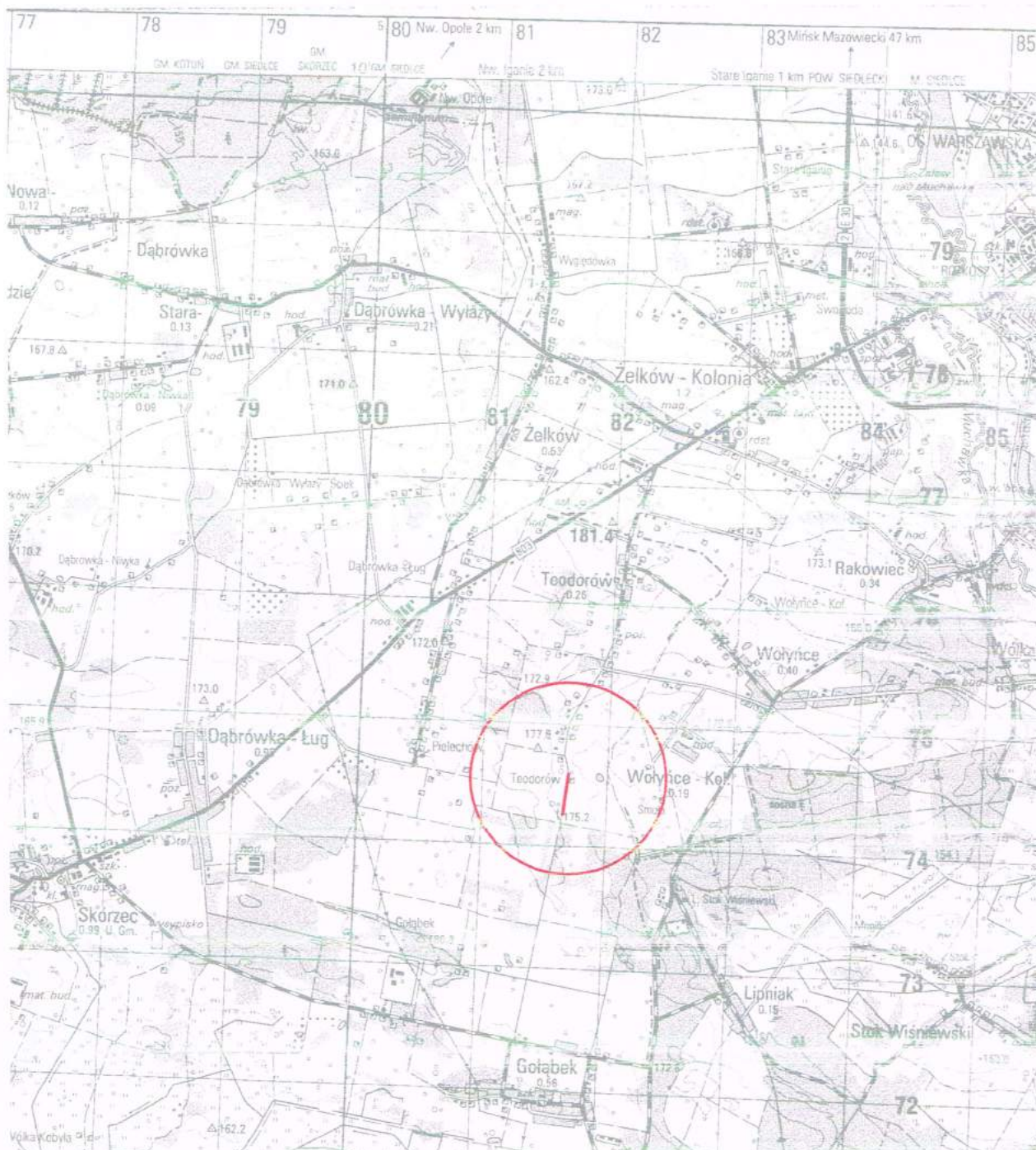
Obiekt: Budowa kablowej linii oświetlenia ulicznego - OBWÓD NR 2 - zasilanie SOK - stacja transformatorowa "TEODORÓW 2" 06-2140

Miejscowość: Teodorów gm. Skórzec

Lp.	Wyszczególnienie	J.m.	Nr słupa / typ słupa							RAZEM
			UG/2-1	UG/2-2	UG/2-3	UG/2-4	UG/2-5	UG/2-6	UG/2-7	
			stalowy	stalowy	stalowy	stalowy	stalowy	stalowy	stalowy	
Linia oświetleniowa										
1	Długość trasowa kabla	m	3	30	28	28	28	27	28	172
2	Rura osłonowa DVK 75	m	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Rura osłonowa SRS 75	m	0	18	0	0	0	0	0	18
4	Czteropalczatka termokurczliwa	szt.	2	2	2	2	2	2	2	14
5	Kabel YAKXS 4x35mm² (długość montażowa)	m	9	37	35	35	35	34	35	220
6	Bednarka ocynkowana FeZn 25x4	m	9	37	35	35	35	34	40	225
7	Pręt uziemiający GALMAR	kpl.	0	0	0	0	0	0	3	3
8	Fundament prefabrykowany do słupa - F=100/42	kpl.	1	1	1	1	1	1	1	7
9	Fundament prefabrykowany do słupa - F=120/43	kpl.	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Słup stalowy oświetleniowy typu ORION P8	szt.	1	1	1	1	1	1	1	7
11	Słup stalowy specjalny przegubowy typu HINGE 7	szt.	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Wysięgnik OC S 2/1	szt.	1	1	1	1	1	1	1	7
13	Wysięgnik OC S 2/2		0	0	0	0	0	0	0	0
14	Folia ostrzegawcza niebieska	m	9	37	35	35	35	34	35	220
15	Opaski kablowe informacyjne	szt.	6	12	6	6	6	6	6	48
16	Rura BE 75	m	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Taśma stalowa z kłamra COT 37	kpl.	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Uchwyt do kabla na słup ŻN	szt.	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Rura termokurczliwa na rurę BE 75	szt.	0	0	0	0	0	0	0	0
20	Zacisk prądowy Al25-50	szt.	0	0	0	0	0	0	0	0
21	osłona końca przewodu	szt.	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Ochronniki przepięć 05/10	szt.	0	0	0	0	0	0	0	0
Mocowanie opraw oświetleniowych										
23	Izolacyjne złącze kablowe z podstawą bezpiecznikową 25A	szt.	1	1	1	1	1	1	1	7
24	Wkładka topikowa gG/2A	szt.	1	1	1	1	1	1	1	7
25	Przewód YDY 3x2,5 mm	m	10	10	10	10	10	10	10	70
26	Peszel - rura ochronna fi 22	m	10	10	10	10	10	10	10	70
27	Oprawa oświetleniowa LED	szt.	1	1	1	1	1	1	1	7

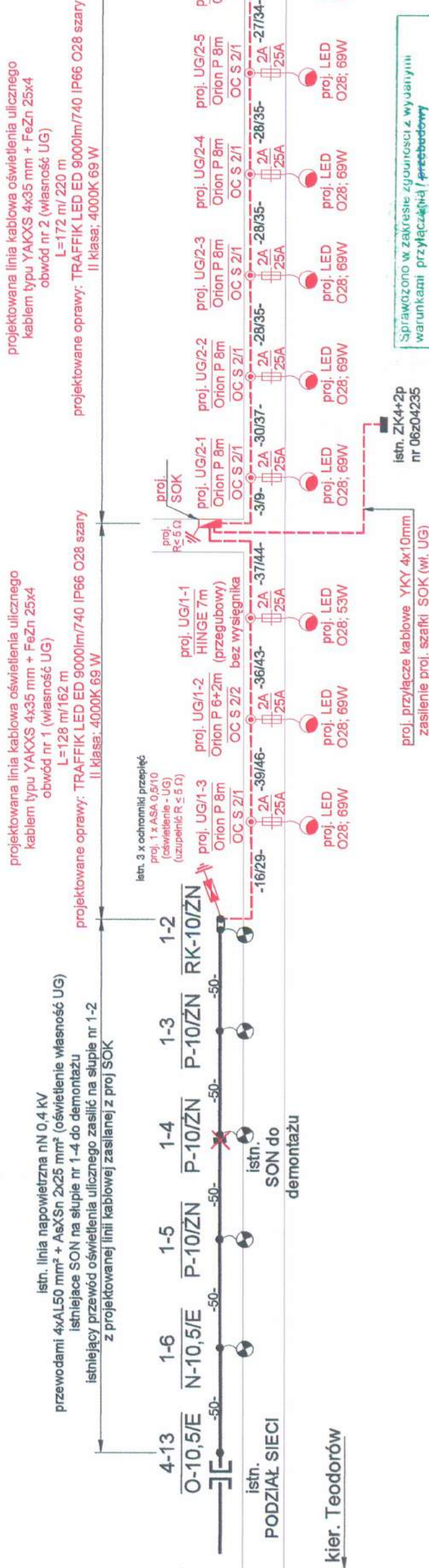
długość linii oświetlenia ulicznego kablem YAKXS 4x35 mm

172 m / 220 m



Teodorów gm. Skórzec - Budowa sieci elektroenergetycznej poniżej 1 kV - kablowej linii oświetlenia ulicznego ze słupami oświetleniowymi, szafką SOK i przyłączem zasilającym.		proelbud Usługi Elektrotechniczne
INWESTOR:	Gmina Skórzec ul. Siedlecka 3 08-114 Skórzec	NR RYSUNKU E-1
ZAKRES OPRACOWANIA:	ORIENTACJA	SKALA 1:50 000
ZESPÓŁ AUTORSKI inż. Mariusz Mościcki Upr. bud. bez ogr. w specj. elektrycznej MAZ/0251/PWOE/06	PODPISY 	BRANŻA elektryczna
		DATA 05. 2020 r.
		BricsCad V13 Gstar Cad 2019

Za zgodność zaprojektowanych rozwiązań z właściwymi przepisami, normami i współczesną wiedzą techniczną odpowiada jednostka projektowa



Sprawozdanie w zakresie zgodności z wydanymi warunkami przyłączenia / przebudowy
dn. 12 CIE 2020
Akceptacja miejsca przyłączenia.
Z uwagami

1. Przyjęcie konfiguracji po podpisaniu umowy na udostępnienie infrastruktury elektro-energetycznej w celu zabudowy urządzeń oświetlenia ulicznego.

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Warszawa
Rejon Energetyczny Siedlce
Wydział Przyłączania i Rozwoju
Kierownik
Marcin Cichosz

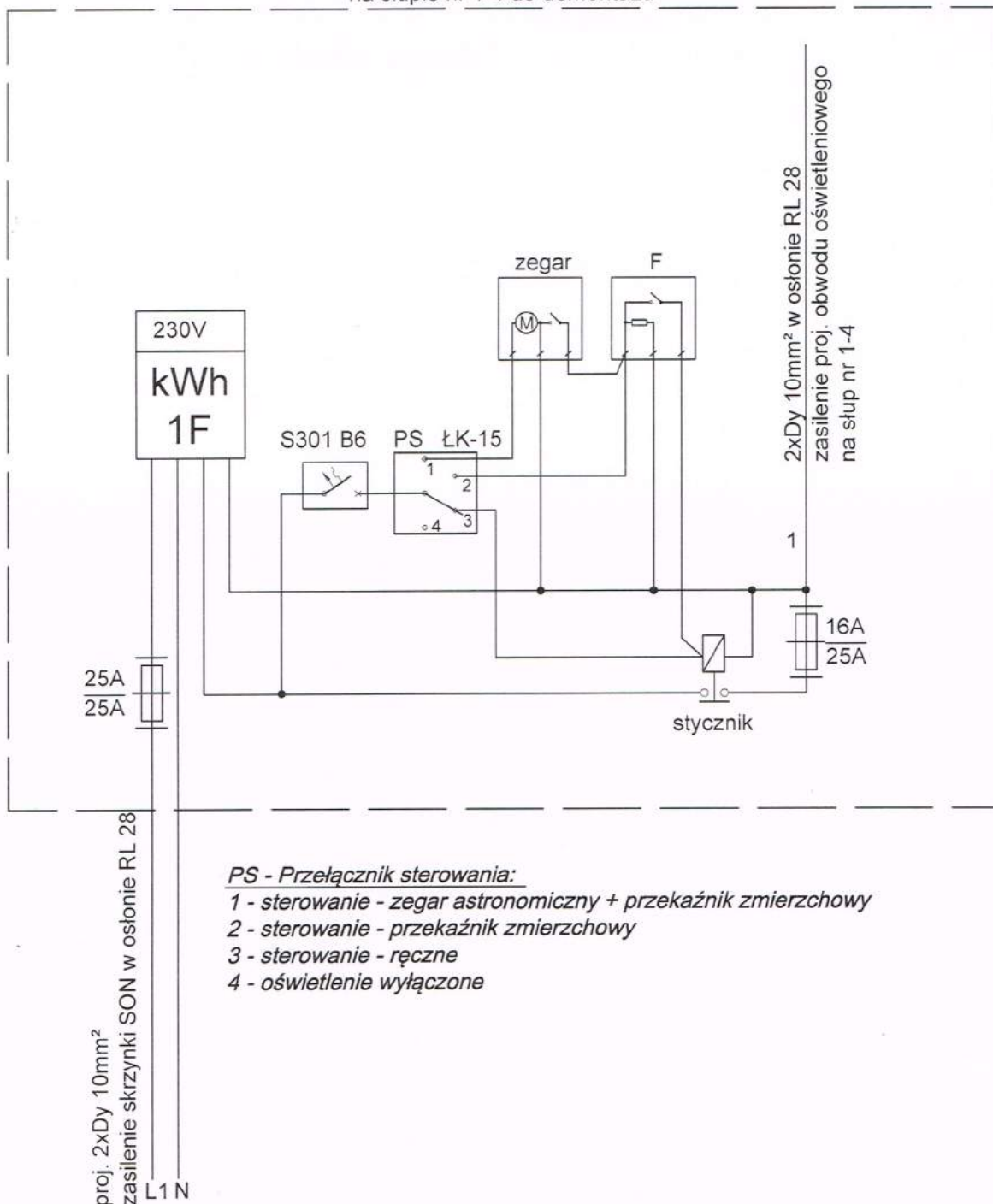
proj. SOK
1-faz
istn. P = 0,4 kW + proj. P = 3,6 kW
RAZEM: P = 4,0 kW, 20A
kontrahent: 19/00626
PL_ZEWD_1426000725_08
istn. nr licznika 22546542

- RYSUNEK NIE SŁUŻY DO WYTYCZANIA PROJEKTOWANYCH URZĄDZEŃ W TERENIE
- UKŁAD SIECI nN 0,4 kV - TN-C
- TRWAŁE OZNACZYĆ WŁASNOŚĆ URZĄDZEŃ BĘDĄCYCH WŁASNOŚCIĄ UG SKÓRZEC tj. oprawy, wysięgniki, przewody, SOK

- LEGENDA:
- istniejąca linia napowietrzna nN 0,4 kV
 - istniejące stanowiska słupowe
 - istniejąca oprawa oświetlenia ulicznego
 - projektowana oprawa oświetlenia ulicznego typu LED
 - projektowane odgromniki zaworowe typu ASA - 0,66/5
 - szafa sterowania oświetleniem ulicznym SOK

PROJEKTOWANIE		Usługi Elektrotechniczne	
INWESTOR:		NR RYSUNKU	
Gmina Skórzec		E - 3	
ul. Siedlecka 3 08-114 Skórzec		SKALA	
Schemat zasilania - obręb stacji tr. "TEODORÓW 2" nr 06-2140		n/d	
ZESPÓŁ AUTORSKI Projektant inż. Mariusz Mościński Upr. bud. bez ogr. w specj. elektrycznej MAZ0251/PWOE08		BRANŻA	
Sprawdzający: mgr inż. Tomasz Rybicki Upr. bud. bez ogr. w specj. elektrycznej MAZ0132/POOE08		elektryczna	
		DATA	
		05. 2020 r.	
		BricsCad V13 Gstar Cad 2019	

istniejąca skrzynka oświetleniowa SON w obudowie OSZ 52x40
na słupie nr 1-4 do demontażu

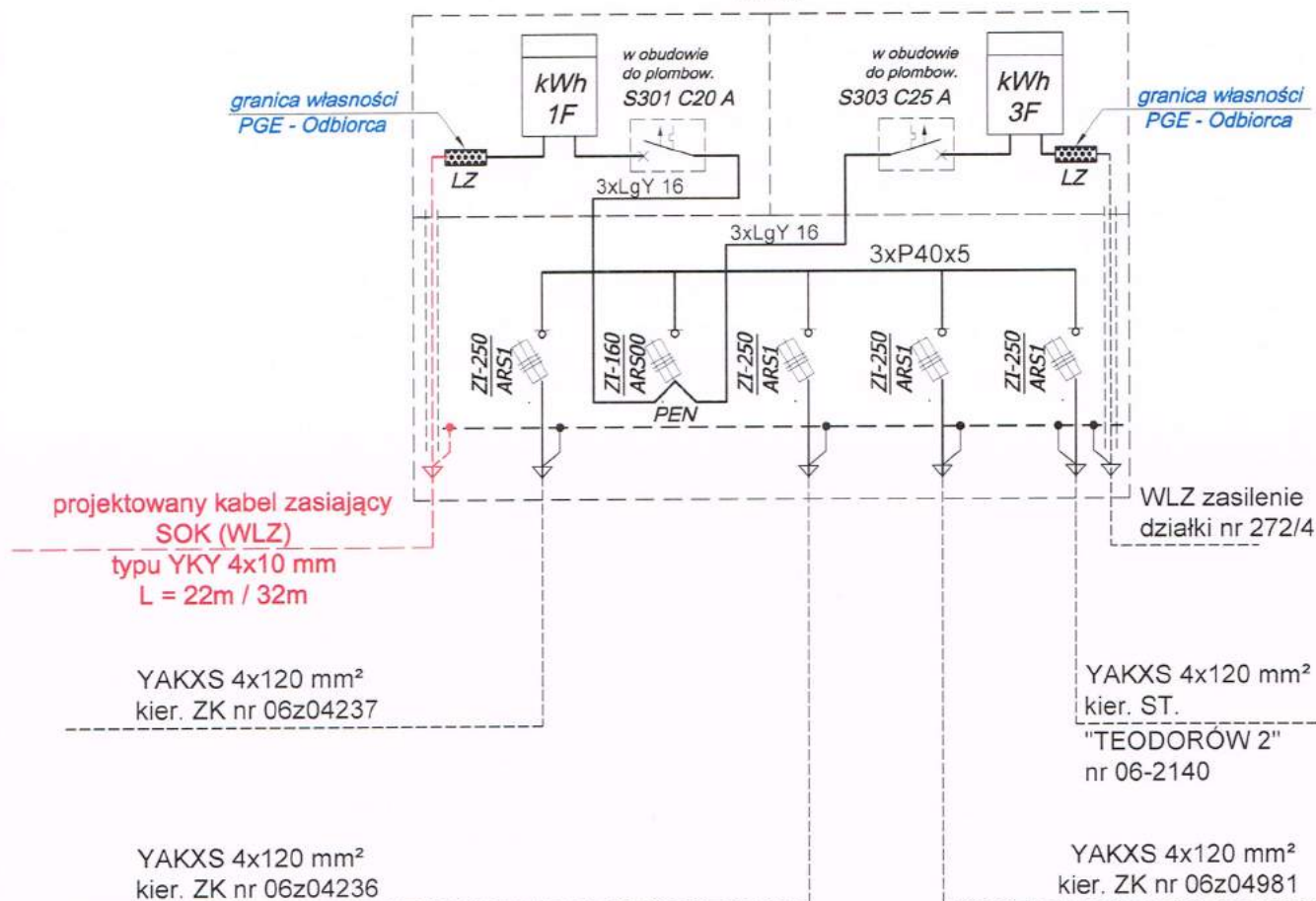


PS - Przełącznik sterowania:

- 1 - sterowanie - zegar astronomiczny + przełącznik zmierzchowy
- 2 - sterowanie - przełącznik zmierzchowy
- 3 - sterowanie - ręczne
- 4 - oświetlenie wyłączone

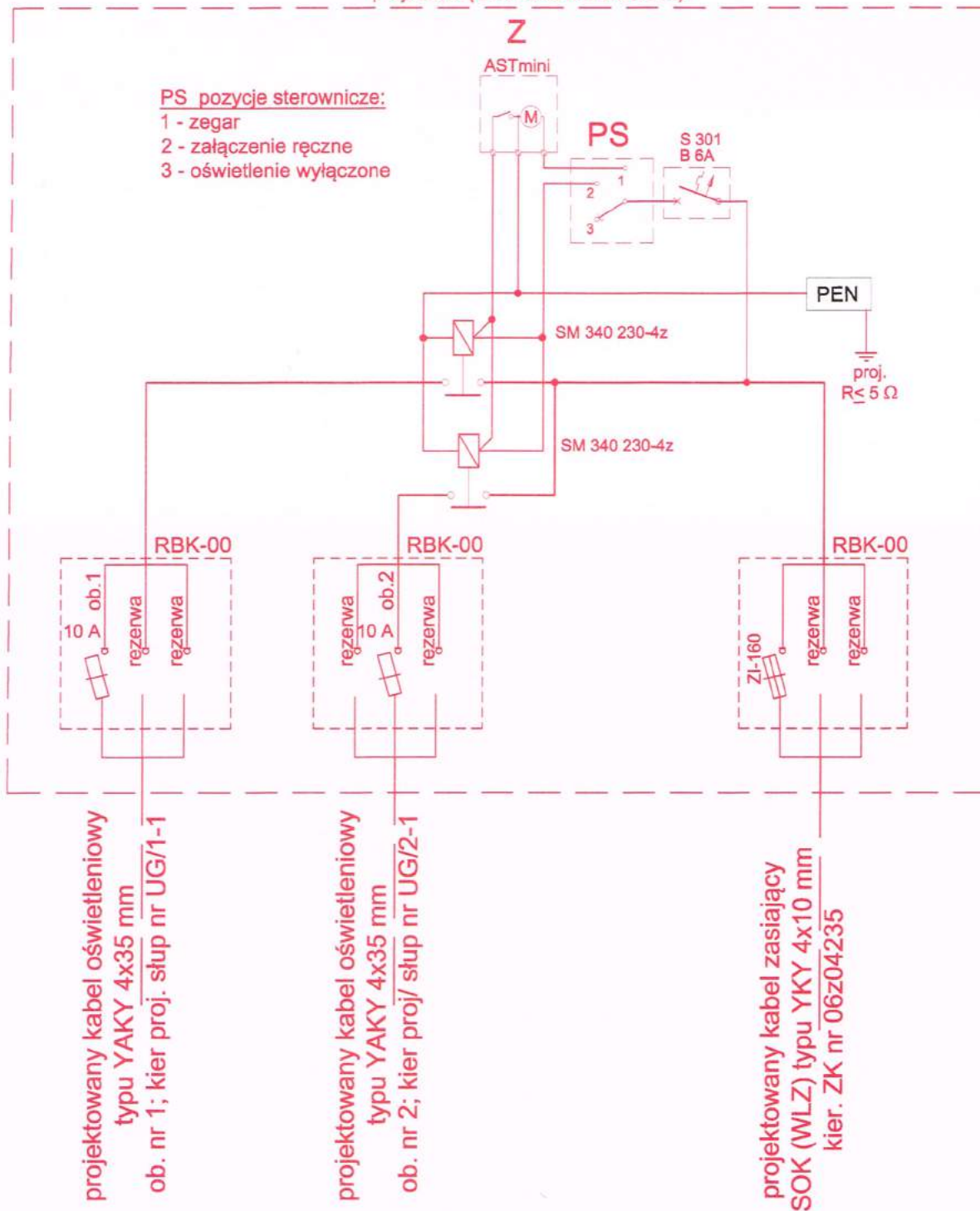
OBIEKT / PRZEDMIOT OPRACOWANIA: Teodórów gm. Skórzec - Budowa sieci elektroenergetycznej poniżej 1 kV - kablowej linii oświetlenia ulicznego ze słupami oświetleniowymi, szafką SOK i przyłączem zasilającym.		proelbud Usługi Elektrotechniczne
INWESTOR: Gmina Skórzec ul. Siedlecka 3 08-114 Skórzec		NR RYSUNKU E - 4
ZAKRES OPRACOWANIA: Istniejący schemat SON - do demontażu		SKALA n/d
ZESPÓŁ AUTORSKI Projektant: inż. Mariusz Mościcki Upr. bud. bez ogr. w specj. elektrycznej MAZ/0251/PWOE/06		BRANŻA elektryczna
Sprawdzający: mgr inż. Tomasz Rybicki Upr. bud. bez ogr. w specj. elektrycznej MAZ/0132/POOE/09		DATA 05. 2020 r.
		BricsCad V13 Gstar Cad 2019

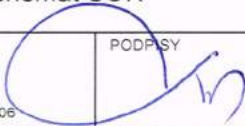
istn. ZK 4+2p nr 06z04235
TN-C



OBIEKT / PRZEDMIOT OPRACOWANIA: Teodorów gm. Skórzec - Budowa sieci elektroenergetycznej poniżej 1 kV - kablowej linii oświetlenia ulicznego ze słupami oświetleniowymi, szafką SOK i przyłączem zasilającym.		proelbud Usługi Elektrotechniczne
INWESTOR: Gmina Skórzec ul. Siedlecka 3 08-114 Skórzec		NR RYSUNKU E - 5
ZAKRES OPRACOWANIA: Projektowany schemat ZK nr 06z04235		SKALA n/d
ZESPÓŁ AUTORSKI Projektant: inż. Mariusz Mościcki Upr. bud. bez ogr. w specj. elektrycznej MAZ/0251/PWOE/06		BRANŻA elektryczna
Sprawdzający: mgr inż. Tomasz Rybicki Upr. bud. bez ogr. w specj. elektrycznej MAZ/0132/POOE/09		DATA 05. 2020 r.
		BricsCad V13 Gstar Cad 2019

proj. SOK (własność UG Skórzec)

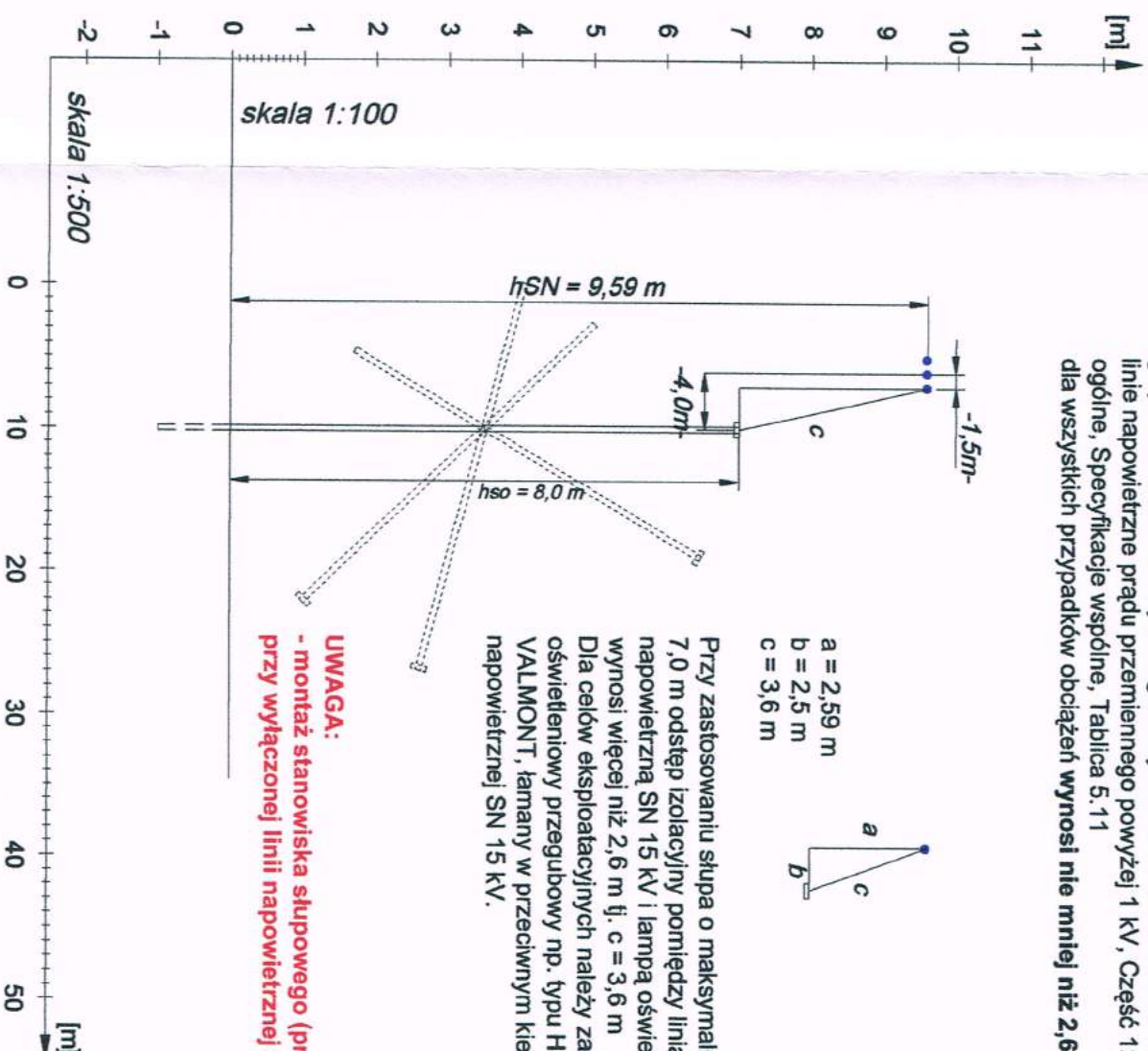
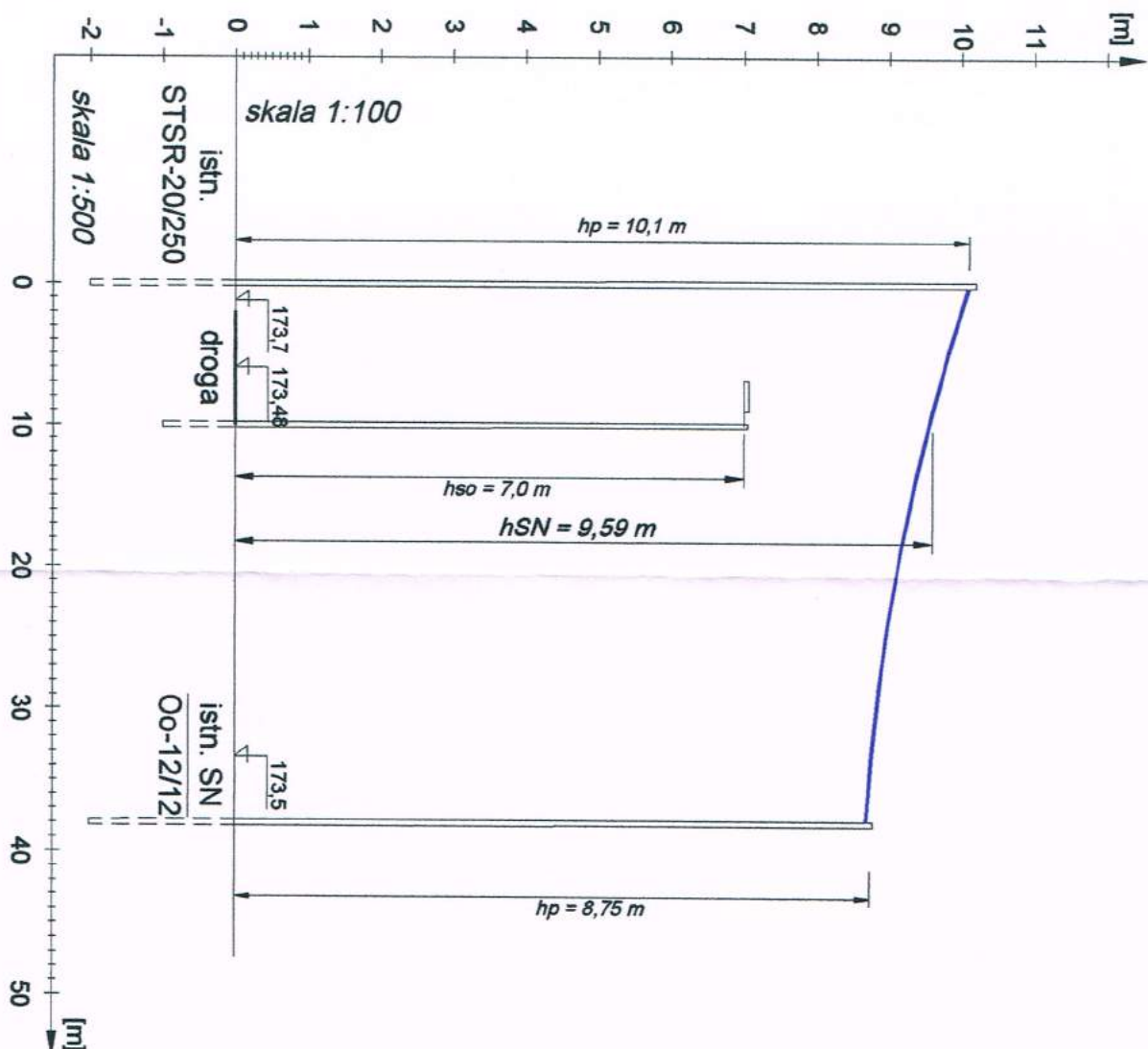


OBIEKT / PRZEDMIOT OPRACOWANIA: Teodórów gm. Skórcz - Budowa sieci elektroenergetycznej poniżej 1 kV - kablowej linii oświetlenia ulicznego ze słupami oświetleniowymi, szafką SOK i przyłączem zasilającym.		proelbud Usługi Elektrotechniczne
INWESTOR: Gmina Skórcz ul. Siedlecka 3 08-114 Skórcz		NR RYSUNKU E - 6
ZAKRES OPRACOWANIA: Projektowany schemat SOK		SKALA n/d
ZESPÓŁ AUTORSKI Projektant: inż. Mariusz Mościcki Upr. bud. bez ogr. w specj. elektrycznej MAZ/0251/PWOE/06	PODPISY 	BRANŻA elektryczna
Sprawdzający: mgr inż. Tomasz Rybicki Upr. bud. bez ogr. w specj. elektrycznej MAZ/0132/POOE/09		DATA 05. 2020 r.
		BricsCad V13 Gstar Cad 2019

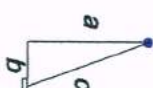
PROFIL NAPIOWIETRZNEJ LINII SN 15 kV i stupa oświetleniowego przegubowego

3x AFL 35mm² δ = 85 MPa
wysokość montażu punktu świetlnego

Minimalny odstęp izolacyjny linii napowietrznej powyżej 1 kV przewodami gołymi od latarni ulicznych w/g normy: PN-EN 50341-1 Elektroenergetyczne linie napowietrzne prądu przemienne powyżej 1 kV, Część 1: Wymagania ogólne, Specyfikacje wspólne, Tablica 5.11 dla wszystkich przypadków obciążeń wynosi nie mniej niż 2,6 m.



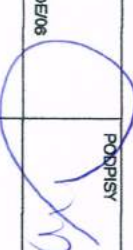
a = 2,59 m
b = 2,5 m
c = 3,6 m

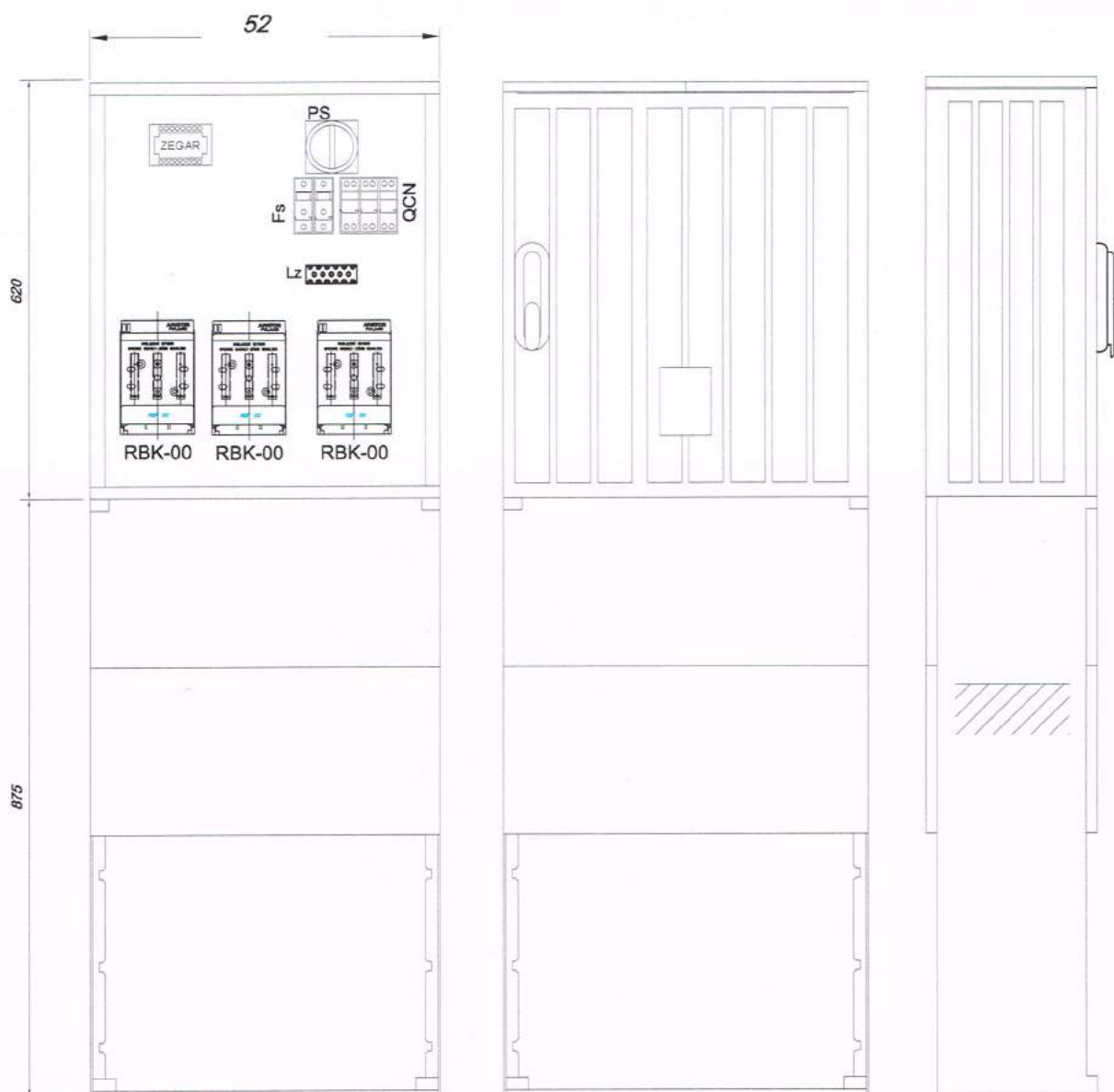


Przy zastosowaniu stupa o maksymalnej wysokości 7,0 m odstęp izolacyjny pomiędzy linią napowietrzną SN 15 kV i lampą oświetleniową wynosi więcej niż 2,6 m tj. c = 3,6 m Dla celów eksploatacyjnych należy zastosować stupa oświetleniowy przegubowy np. typu HINGE prod. VALMONT, łamany w przeciwnym kierunku od linii napowietrznej SN 15 kV.

UWAGA:
- montaż stanowiska słupowego (przegubowego) przy wyłączonej linii napowietrznej SN 15 kV

ANALIZA WYSOKOŚCI PRZEWODÓW LINII NAPIOWIETRZNEJ:
- obliczenia wykonano za pomocą programu f-my GENERIK-ENERGETYKA dla temperatury +40°C
- wysokość zawieszenia przewodów dobrano z katalogu:
SUPLEMENT DO ALBUMU SŁUPOWYCH STACJI TRANSFORMATORYCH NA ŻERDZI POJEDYŃCZEJ STSRu - 20/250 i STSR - 20/400, na żerdziach wirowanych typu E i ELV tom V; EL-PROJEKT, marzec 1998r.
ALBUM LINII NAPIOWIETRZNYCH ŚREDNIEGO NAPIĘCIA 15-20 kV z przewodami gołymi AFL-6-35 i 50 mm² na żerdziach wirowanych, układ trójkątny LSN 35 (50) TOM I; ENERGOLINIA, wrzesień 2010r.

OBIEKT / PRZEDMIOT OPRACOWANIA: Teodoriów gm. Skórzec - Budowa sieci elektroenergetycznej poniżej 1 kV - kablowej linii oświetlenia ulicznego ze słupami oświetleniowymi, szafką SOK i przyłączem zasilającym.		INWESTOR: Gmina Skórzec ul. Siedlecka 3 08-114 Skórzec		INSTRUMENT: E - 7	
ZAKRES OPRACOWANIA: Profil linii napowietrznej SN 15 kV i stupa oświetleniowego specjalnego (przegubowego)		SKALA: 1:100 1:500		BRANŻA: elektryczna	
ZESPÓŁ AUTORSKI Projektant: inż. Mariusz Mościński Sprawdzający: mgr inż. Tomasz Rybicki		PODPISY: 		DATA: 05. 2020 r.	
Upr. bud. bez ogr. w specj. elektrycznej MAZ0251/PWDE/06 Upr. bud. bez ogr. w specj. elektrycznej MAZ0132/POOE/08				BricsCad V13 Gstar Cad 2019	



OBIEKT / PRZEDMIOT OPRACOWANIA:

Teodórów gm. Skórzec - Budowa sieci elektroenergetycznej poniżej 1 kV - kablowej linii oświetlenia ulicznego ze słupami oświetleniowymi, szafką SOK i przyłączem zasilającym.

INWESTOR:

Gmina Skórzec
ul. Siedlecka 3 08-114 Skórzec

ZAKRES OPRACOWANIA:

Widok montażowy projektowanej SOK

ZESPÓŁ AUTORSKI

Projektant:

inż. Mariusz Mościcki

Upr. bud. bez ogr. w specj. elektrycznej MAZ/0251/PW/OE/06

Sprawdzający:

mgr inż. Tomasz Rybicki

Upr. bud. bez ogr. w specj. elektrycznej MAZ/0132/PO/OE/09

PODPISEY

proelbud

Usługi Elektrotechniczne

NR. RYSUNKU

E - 8

SKALA

n/d

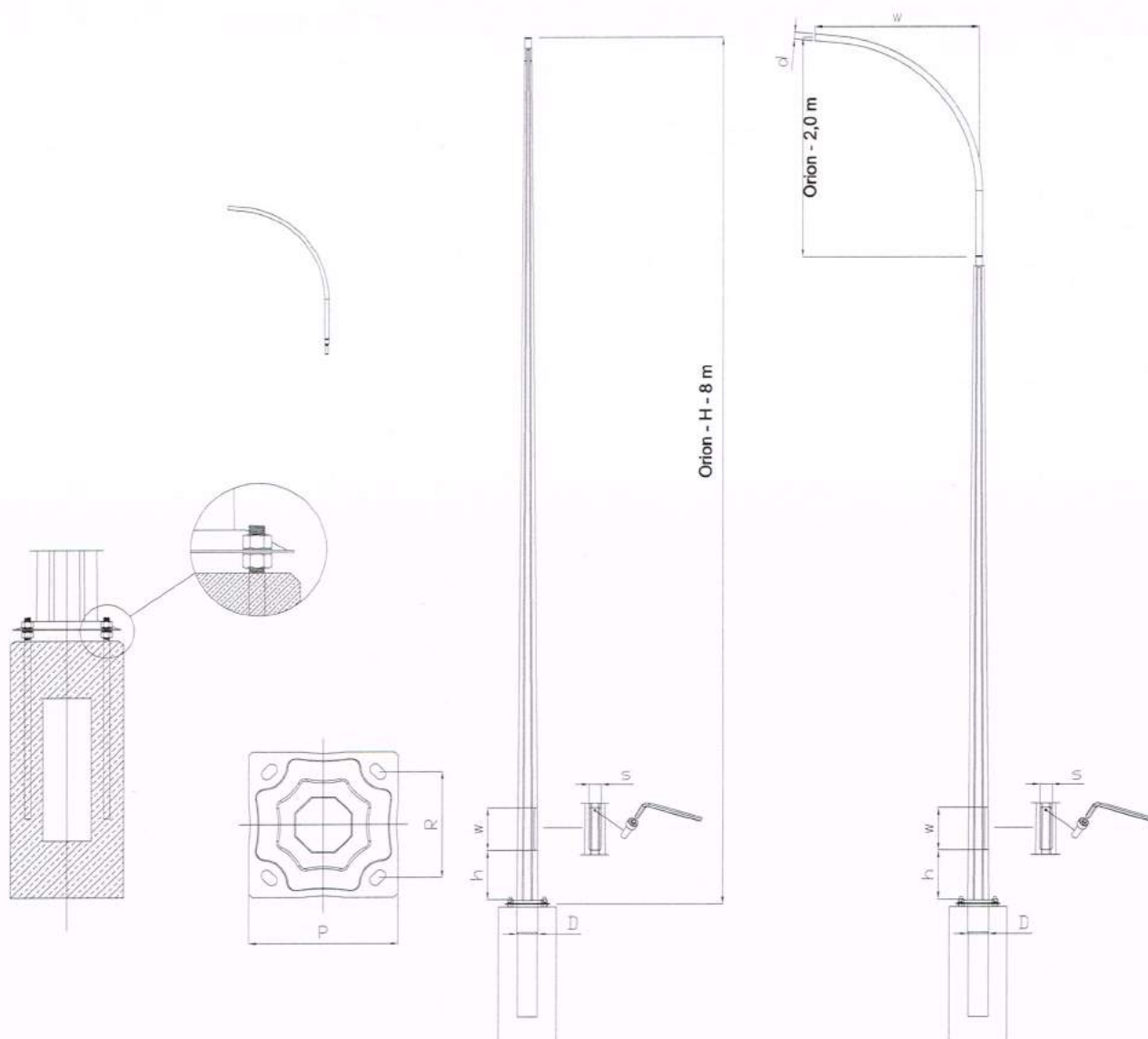
BRANŻA

elektryczna

DATA

05. 2020 r.

BricsCad V13
Gstar Cad 2019



OBIEKT / PRZEDMIOT OPRACOWANIA:

Teodórów gm. Skórzec - Budowa sieci elektroenergetycznej poniżej 1 kV - kablowej linii oświetlenia ulicznego ze słupami oświetleniowymi, szafką SOK i przyłączem zasilającym.

proelbud

Usługi Elektrotechniczne

INWESTOR:

Gmina Skórzec
ul. Siedlecka 3 08-114 Skórzec

NR RYSUNKU

E - 9

ZAKRES OPRACOWANIA:

Widok montażowy słupa stalowego.

SKALA

n/d

ZESPÓŁ AUTORSKI

Projektant:

inż. Mariusz Mościcki

Upr. bud. bez ogr. w specj. elektrycznej MAZ/0251/PW0E/06

Sprawdzający:

mgr inż. Tomasz Rybicki

Upr. bud. bez ogr. w specj. elektrycznej MAZ/0132/PO0E/09

PODPISY

BRANZA

elektryczna

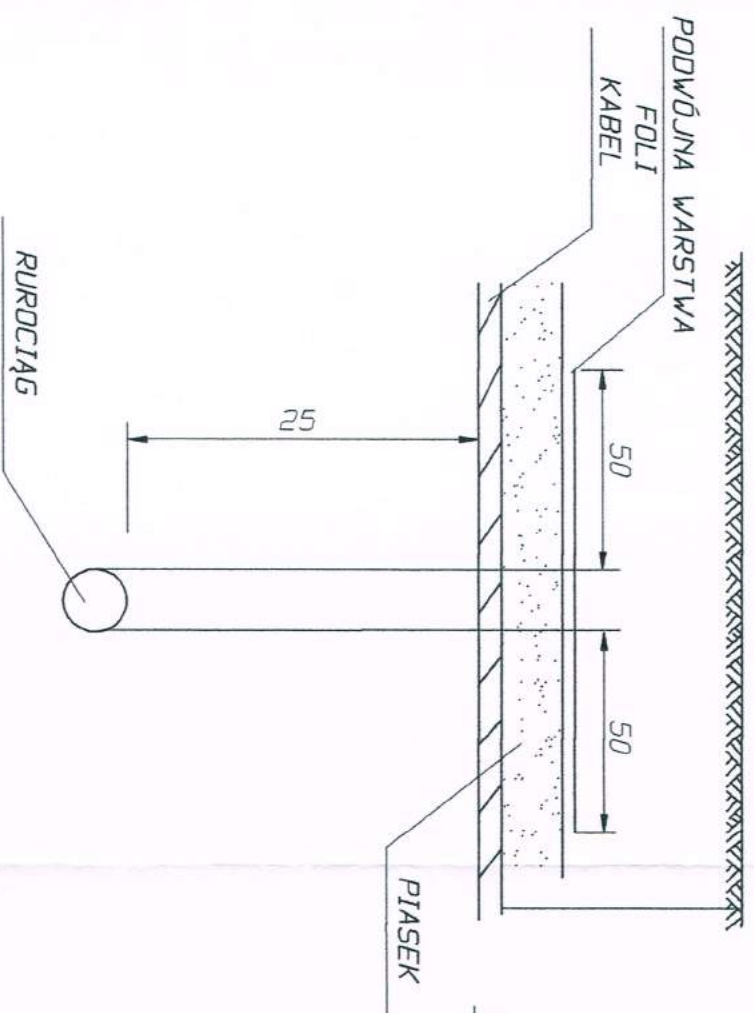
DATA

05. 2020 r.

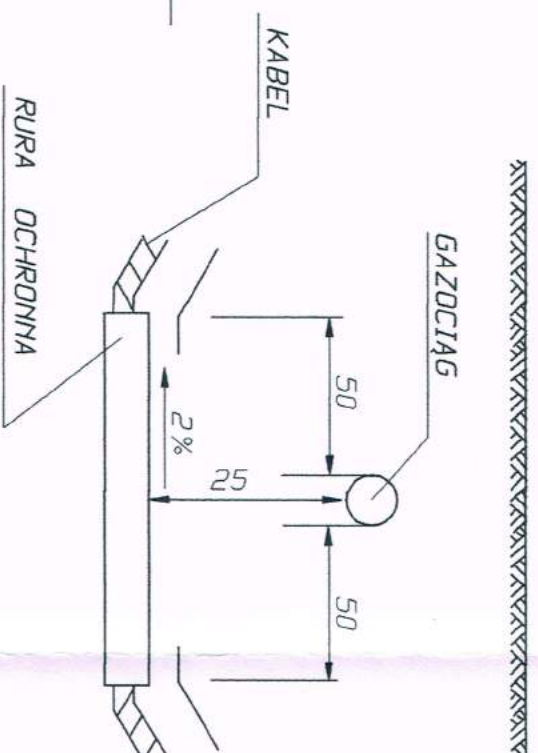
BricsCad V13
Gstar Cad 2019

SKRZYŻOWANIE KABLI ENERGETYCZNYCH

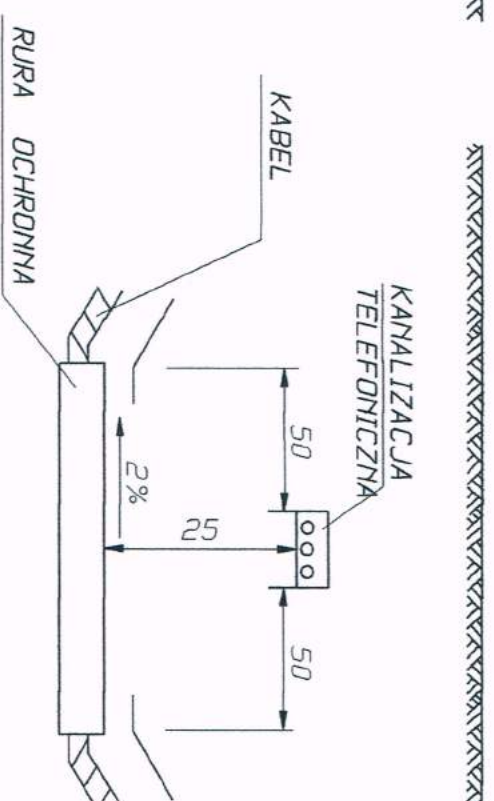
SKRZYŻOWANIE KABLI Z RUROCIĄGIEM



SKRZYŻOWANIE KABLI Z GAZOCIĄGIEM



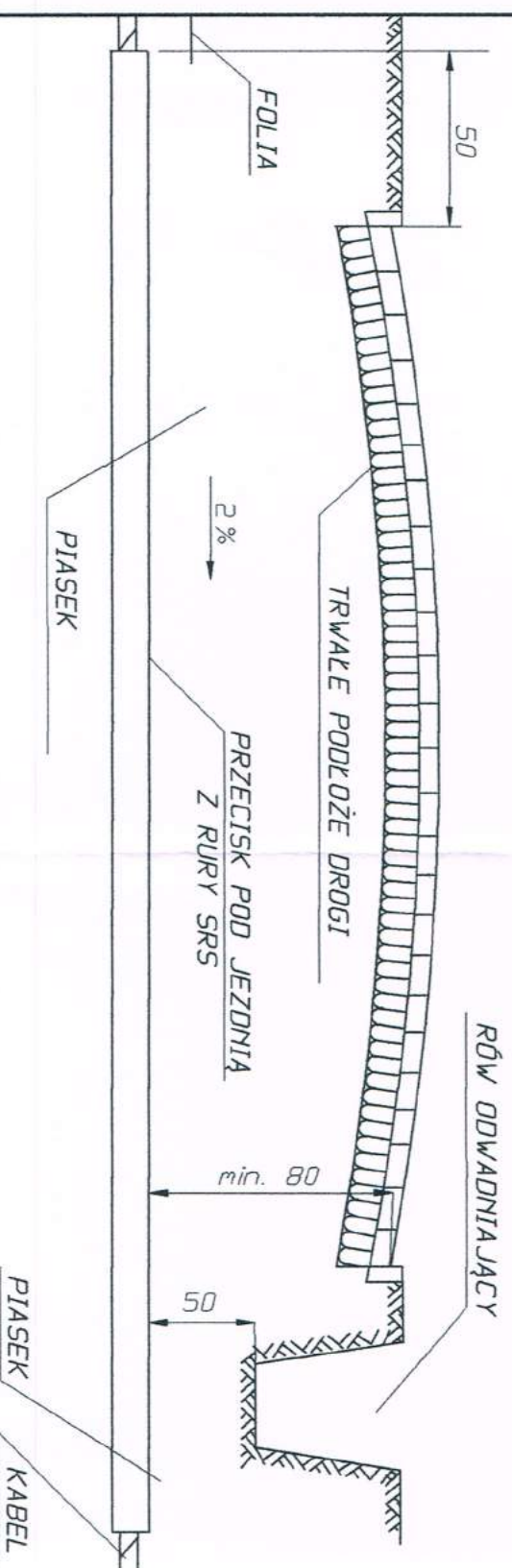
SKRZYŻOWANIE KABLI Z KANALIZACJĄ
TELEFONICZNĄ



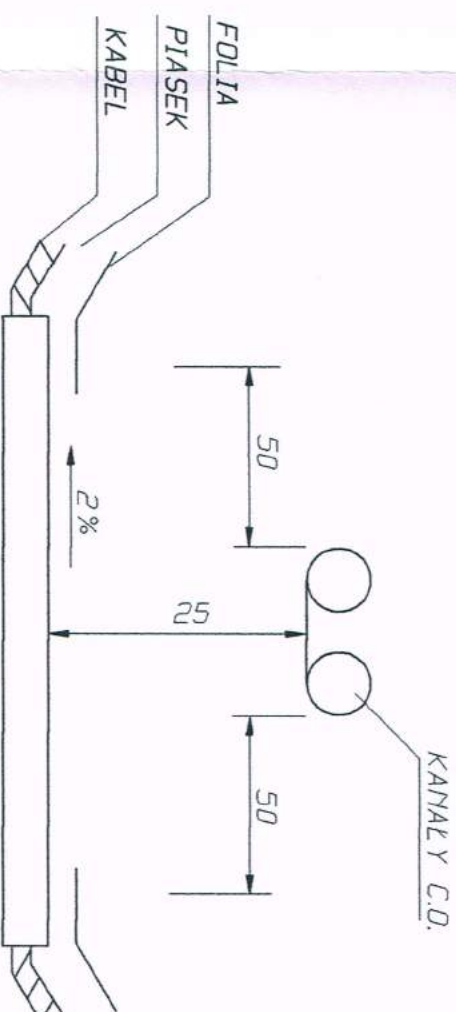
SKRZYŻOWANIE KABLI Z KANAŁEM CO





SKRZYŻOWANIE KABLI Z ULICĄ



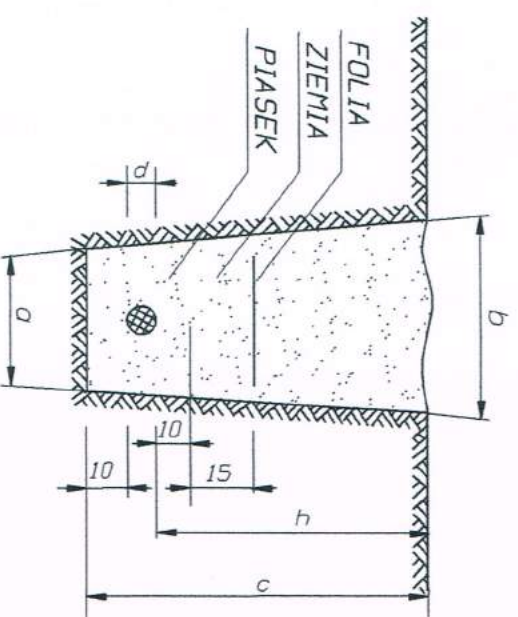
KAMAL Y C.O.



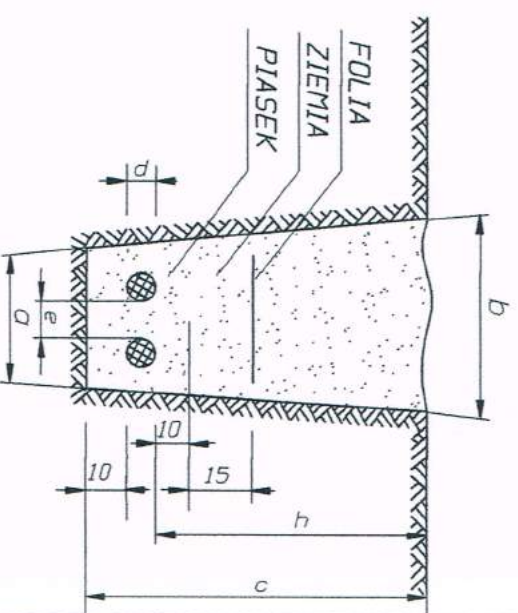
OBIEKT / PRZEDMIOT OPRACOWANIA: Teodorów gm. Skórzec - Budowa sieci elektroenergetycznej poniżej 1 kV - kablowej linii oświetlenia ulicznego ze słupami oświetleniowymi, szafką SOK i przyłączem zasilającym.			
INWESTOR: Gmina Skórzec ul. Siedlecka 3 08-114 Skórzec		NR RYSUNKU E - 10	
ZAKRES OPRACOWANIA: Skrzyżowanie kabli energetycznych		SKALA n/d	
ZESPÓŁ AUTORSKI Projektant inż. Mariusz Mościcki Upr. bud. bez ogr. w specj. elektrycznej MAZ0132/PWOE06		PODPIS 	
Sprawdzający: mgr inż. Tomasz Rybicki Upr. bud. bez ogr. w specj. elektrycznej MAZ0132/PWOE06		DATA 05. 2020 r.	
BricsCad V13 Gstar Cad 2019			

UKŁADANIE KABLI ENERGETYCZNYCH

UKŁOŻENIE JEDNEGO KABLA

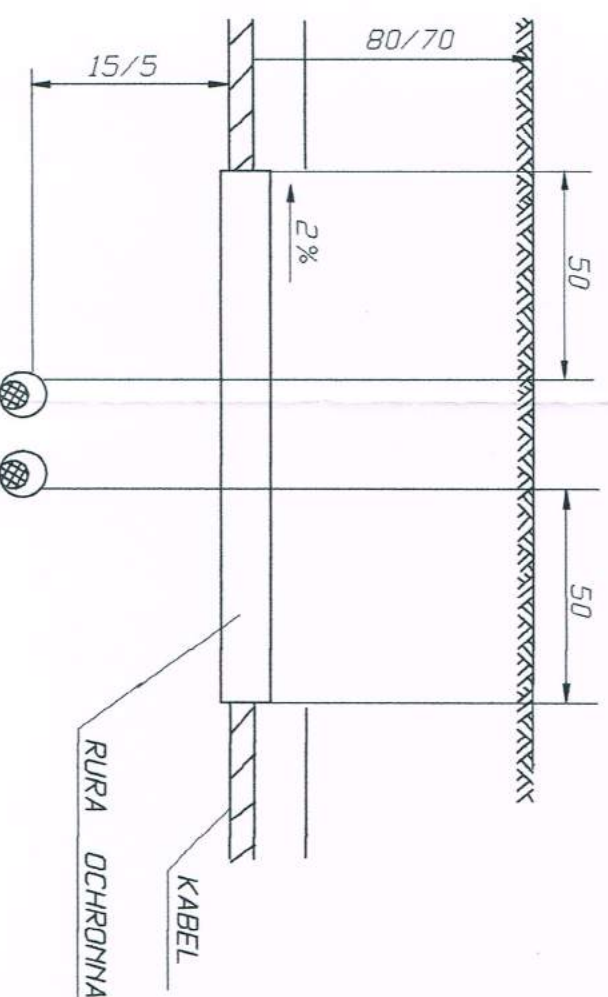


UKŁOŻENIE RÓWNOLEGŁE DWÓCH KABLI



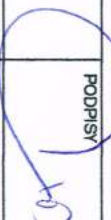
naprężenie	wymiary	a	b	c	d	e	f
do 1 kV		40	50	80	2,81	10	70
1 kV do 15 kV		60	70	90	5,39	25	80

SKRZYŻOWANIE KABLI ENERGETYCZNYCH



UWAGI:

- KABLE W RÓWIE NALEŻY UKŁADAĆ FAŁSTO
- NA ZACOMACH LINII PROMIEN ZGIĘCIA KABLA NIE POWINIEN BYĆ MNIJSZY OD 15 d
- WYMIARY PODANO W CENTYMETRACH
- WYMIARY W NAMIASACH DOTYCZĄ KABLI NN 120mm²
- KABLE PRZYSKRYĆ FOLIĄ
- NN - KOLOR NIEBIESKI
- SN - KOLOR CZERWONY
- KABLE UKŁADAĆ ZGODNIE Z PN-76/E-05125
- NORMA N SEP - E - 004

OBIEKT / PRZEDMIOT OPRACOWANIA: Teodórów gm. Skórzec - Budowa sieci elektroenergetycznej poniżej 1 kV - kablowej linii oświetlenia ulicznego ze słupami oświetleniowymi, szafką SOK i przyłączem zasilającym.		PROJEKTANT: inż. Mariusz Mościński		BRANŻA: elektryczna	
INWESTOR: Gmina Skórzec ul. Siedlecka 3 08-114 Skórzec		PODPISY: 		DATA: 05. 2020 r.	
ZAKRES OPRACOWANIA: Układanie kabli energetycznych		SKALA: n/d		BRANŻA: elektryczna	
ZESPÓŁ AUTORSKI: Projektant: inż. Mariusz Mościński Upr. bud. bez ogr. w specj. elektrycznej MAZ/0251/PW/OE/08 Sprawdzający: mgr inż. Tomasz Rybicki Upr. bud. bez ogr. w specj. elektrycznej MAZ/0132/PW/OE/08		BRANŻA: elektryczna		DATA: 05. 2020 r.	
BRANŻA: elektryczna		SKALA: n/d		BRANŻA: elektryczna	
BRANŻA: elektryczna		SKALA: n/d		BRANŻA: elektryczna	

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

skala 1:500

Obręb 142609, 2.0019 Teodorów, dz. Nr 264.

Jednostka ewidencyjna 142609, 2 SKÓRZEC

Oznaczenie kancelaryjne: G.6640.1321.2020

Układ współrzędnych płaskich 2000/7

Układ wysokości Kronsztadt 86

Mapa wykonana bez ustalenia ograniczonych praw rzeczowych

ujawnionych w księdze wieczystej.

LEGENDA:

----- linie rozgraniczające tereny o różnym sposobie użytkowania

MN - tereny zabudowy mieszkaniowej (jednorodzinnej)

ZL - tereny lasów

KUW - tereny ulic wewnętrznych

KUL - tereny ulicy publicznej klasy lokalnej

data opracowania:

Siedlce, dn. ...20.04.2020 r.

GEODETA UPRAWNIONY

mgr inż. Jacek Bot

PRACOWNIA
GEODEZYJNO-KARTOGRAFICZNA
Magdalena Zaczek
05-110 Siedlce, ul. Węgrowska 6
Kontakt: 507-476-973, e-mail: biuro@zaczek.pl
NIP 821-139-99-05, REGON 140639505

Podpisz się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku badań geodezyjnych i kartograficznych, których realizację zakończył przez geodezyjny zespół i kartograficzny zespół geodezyjny i kartograficzny	Organ prowadzący geodezyjny i kartograficzny zespół geodezyjny i kartograficzny	Organ prowadzący geodezyjny i kartograficzny zespół geodezyjny i kartograficzny	Organ prowadzący geodezyjny i kartograficzny zespół geodezyjny i kartograficzny
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu operatywnego	Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu operatywnego	Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu operatywnego	Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu operatywnego
Techniczny zasób operatywny	Techniczny zasób operatywny	Techniczny zasób operatywny	Techniczny zasób operatywny
Techniczny zasób operatywny	Techniczny zasób operatywny	Techniczny zasób operatywny	Techniczny zasób operatywny
Techniczny zasób operatywny	Techniczny zasób operatywny	Techniczny zasób operatywny	Techniczny zasób operatywny
Techniczny zasób operatywny	Techniczny zasób operatywny	Techniczny zasób operatywny	Techniczny zasób operatywny
Techniczny zasób operatywny	Techniczny zasób operatywny	Techniczny zasób operatywny	Techniczny zasób operatywny
Techniczny zasób operatywny	Techniczny zasób operatywny	Techniczny zasób operatywny	Techniczny zasób operatywny
Techniczny zasób operatywny	Techniczny zasób operatywny	Techniczny zasób operatywny	Techniczny zasób operatywny
Techniczny zasób operatywny	Techniczny zasób operatywny	Techniczny zasób operatywny	Techniczny zasób operatywny

z up. SIAKOSTY

Danuta Wera - Inżynier

Inspektor w Wydziale Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami

5776400

5776400

5776400

5776400

5776400

5776400

5776400

5776400

5776400

5776400

5776400

5776400

5776400

5776400

5776400

5776400

5776400

5776400

5776400

5776400

5776400

5776400

5776400

5776400

5776400

5776400

5776400

5776400

5776400

5776400

5776400

5776400

5776400

5776400

5776400

5776400

5776400

5776400

5776400

5776400

5776400

5776400

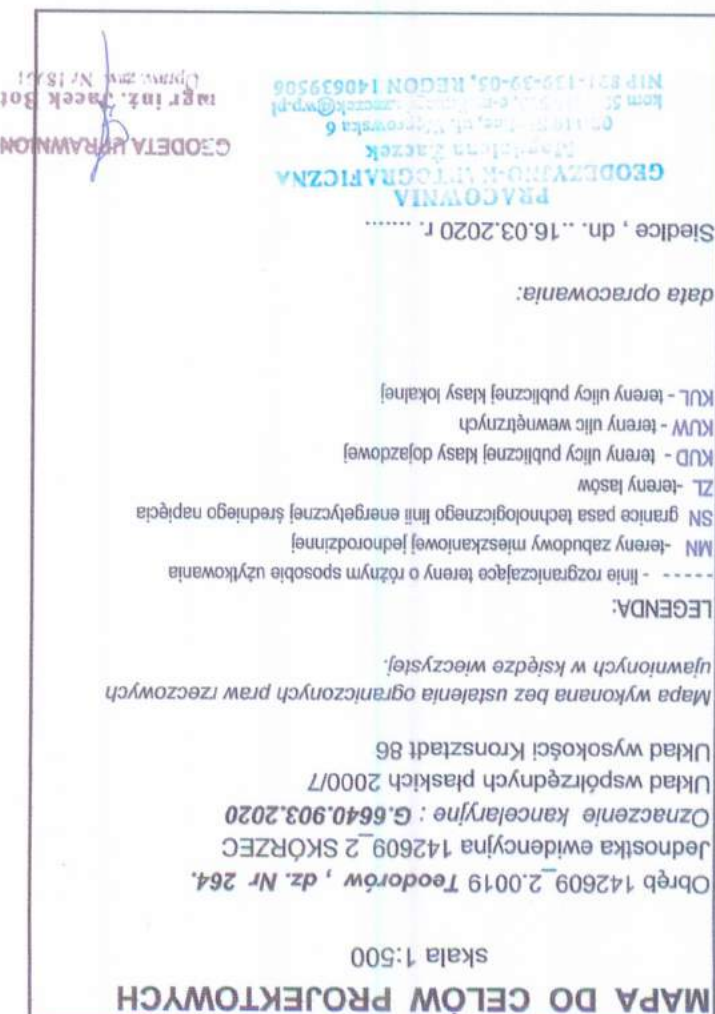
5776400

5776400

5776400

5776400

5776400



<p>OBJEKT / PRZEDMIOT OPRAWY: Teodorów gm. Skórzec - Budowa sied elektroenergetycznej porażki 1 kV</p> <p>- kablowej linii oświetlenia ulicznego ze słupami oświetleniowymi, szafka sterowania SOV i przyrządem zasilającym.</p> <p>INWESTOR: Gmina Skórzec</p> <p>ul. Siedlecka 3, 08-114 Skórzec</p>	<p><i>preelbud</i></p> <p>Usługi Elektrotechniczne</p> <p>NR RYSUNKU: E-13</p>	<p>SKALA: 1:500</p> <p>BRANŻA: elektryczna</p>	<p>DATA: 05.2020 r.</p>	<p>BrasCat V13</p> <p>Gstar CAD 2019</p>
<p>ZAMIEŚCZONA: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU</p> <p>WZROŚĆ AUTOREKI: inż. Mariusz Mosicki</p> <p>Projektant: inż. Mariusz Mosicki</p> <p>Upr. bud. bez ogz. w spec. elektrycznej MA-0213-PM-006</p> <p>Supernazajony: mgr inż. Tomasz Rybicki</p> <p>Upr. bud. bez ogz. w spec. elektrycznej MA-0213-PM-006</p>				

14. OPIS PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

14.1 Przedmiot i zakres inwestycji

Celem inwestycji jest oświetlenie drogi gminnej w miejscowości Teodorów gm. Skórzec – zasilenie z projektowanej szafki SOK, budowa przyłącza zasilające projektowaną SOK ze złącza kablowego nr 06z04235 – zasilenie ze stacji transformatorowej „TEODORÓW 2” 06-2140.

ZAKRES INWESTYCJI:

- | | |
|---|----------------|
| – budowa kablowej linii oświetlenia ulicznego kablem YAKXS 4x35 mm ² | - 300 m/ 382 m |
| – budowa stanowisk słupowych (stalowych) z oprawami oświetleniowymi | - 10 szt. |
| – budowa szafki oświetlenia ulicznego SOK | - 1 szt. |
| – budowa przyłącza zasilającego proj. SOK kablem typu YKY 4x10 mm ² | - 22 m/ 32 m |

14.2 Istniejący stan zagospodarowania terenu

Planowana inwestycja zlokalizowana jest w działkach prywatnych i drodze gminnej.

14.3 Projektowane zagospodarowanie działek

Projektowane zagospodarowanie działek obejmuje urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi określając obiekty liniowe i urządzenia infrastruktury technicznej w terenie zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej, mieszkaniowej wielorodzinnej, usługowej i usługowo-handlowej.

Urządzenia budowlane ujęte w projektowanym zagospodarowaniu przestrzennym terenu:

- sieć energetyczne poniżej 1 kV z urządzeniami – linia kablowa oświetlenia ulicznego.

Uzupełnienie części rysunkowej projektu zagospodarowania terenu:

- zmiany układu komunikacyjnego – nie dotyczy
- zmiany ukształtowania terenu i zieleni – nie dotyczy

Projektowane zagospodarowanie terenu jest zgodne z zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

14.4 Zestawienie powierzchni zabudowy

Ze względu na rodzaj inwestycji obiekty liniowe i urządzenia infrastruktury technicznej nie podlegają zestawieniu poszczególnych części zagospodarowania terenu.

14.5 Charakterystyka terenu

Działki objęte projektem zagospodarowania terenu, nie są wpisane do rejestru zabytków i nie podlegają ochronie na podstawie zapisów miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Działki objęte projektem zagospodarowania terenu nie znajdują się w granicach terenu górniczego.

14.6 Informacja o przewidywanych zagrożeniach dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników

Obszar oddziaływania inwestycji mieści się w granicach działek objętych opracowaniem, nie przewiduje się wycinki drzew. Podłączenie do sieci energetycznej przewiduje się z istniejącej sieci energetycznej. Planowana inwestycja nie powoduje utrudnień ani ograniczeń osób trzecich, a szczególności nie utrudnia dostępu do drogi publicznej, nie pozbawia możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej i ciepłej oraz ze środków łączności, nie ogranicza dopływu światła dziennego.

14.7 Inne konieczne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych

Przed przystąpieniem do robót budowlanych wykonawca powinien zapoznać się z projektem technicznym, projektem budowlanym, uwagami zawartymi w protokole z Narady Koordynacyjnej, zapisami decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego, oraz obowiązującymi przepisami i normami.

Całość robót należy wykonać zgodnie z wymaganiami PGE Dystrybucja S.A., przepisami PBUE i obowiązującymi normami elektrycznymi.

Prace należy prowadzić pod nadzorem Rejonu Energetycznego Siedlce i przedstawicieli UG Skórzec.

W czasie prowadzenia robót należy bezwzględnie przestrzegać obowiązujących przepisów BHP. Roboty należy zorganizować sposób wykluczający powstanie zagrożenia życia.

Przy pracach montażowo budowlanych wykonawca jest zobowiązany do wytyczenia geodezyjnego trasy linii kablowej. Wytyczenie linii w terenie należy zlecić uprawnionej firmie geodezyjnej. Po zakończeniu prac należy dokonać inwentaryzacji geodezyjną powykonawczą przez upoważnione jednostki geodezyjne, które stwierdzają zgodność lub niezgodność wykonanych prac z protokołem ZUD.

Podczas wykonywania prac należy używać jedynie sprzętu sprawnego technicznie i zgodnie z jego przeznaczeniem.

Po zakończeniu prac wybudowane linie energetyczne podlegają końcowemu odbiorowi technicznemu. Pozytywny odbiór techniczny warunkuje możliwość załączenia wybudowanej linii pod napięcie i rozpoczęcie jej eksploatacji.

14.8 Ochrona przeciwpożarowa

Nie dotyczy.

inż. Mariusz Mościcki
uprawnienia budowlane MAZ/0251/PWOE/06
do projektowania, sprawdzania projektów
i kierowania robotami budowlanymi
w zakresie sieci instalacji i urządzeń elektrycznych

15. INFORMACJE O OBSZARZE ODDZIAŁYWANIA

Obszar oddziaływania obiektu określono na podstawie przepisów:

- Dz.U.2017 poz. 1566 – ustawa z dn. 20 lipca 2017 z późniejszymi zmianami – Prawo wodne
- Dz.U.1985 nr 14 poz. 60 – ustawa z dn. 21 marca 1985 z późniejszymi zmianami – Drogi publiczne
- Dz.U.2003 nr 162 poz. 1568 – ustawa z dn. 23 lipca 2003 z późniejszymi zmianami – Ochrona zabytków i opieka nad zabytkami
- Dz.U.2001 nr 62 poz. 627 – ustawa z dn. 27 kwietnia 2001 z późniejszymi zmianami – Prawo ochrony środowiska
- Dz.U.2004 nr 92 poz. 880 – ustawa z dn. 16 kwietnia 2004 z późniejszymi zmianami – Ochrona przyrody
- Dz.U.1991 nr 81 poz. 351 – ustawa z dn. 24 sierpnia 1991 z późniejszymi zmianami – Ochrona przeciwpożarowa budynków.
- Dz. U. 1994 nr 89 poz. 414 – ustawa z dn. 07 lipca 1994 z późniejszymi zmianami – Prawo Budowlane.
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dn. 14 listopada 2017r., zmieniające rozporządzenie w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.

Obszar oddziaływania obiektów mieści się w całości na działkach na których został zaprojektowany tj. :
Teodorów gm. Skórzec

dz. nr ew. 189/3; 272/4; 188/4; 188/7; 188/1; 189/6; 189/4; 187; 189/10; 185; 184; 182; 183; 181; 180; 179; 178/2; 178/1; 186; 264.

inż. Marcin Mosciński
uprawnienia budowlane MAZ/6251/PW05/06
do projektowania, sprawdzania projektów
i kierowania robotami budowlanymi
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych
i elektroenergetycznych bez ograniczeń.

16. OPINIA GEOTECHNICZNA

Projektowana sieć energetyczna poniżej 1 kV, będzie prowadzona w prostych warunkach terenowych, równolegle do powierzchni terenu w bezpośrednim sąsiedztwie z istniejącym uzbrojeniem terenu tj. istniejąca linia napowietrzna nN 0,4 kV, ogrodzenia i inne obiekty budowlane. Projektowane urządzenia jako obiekty budowlane (liniowe) zalicza się do pierwszej kategorii geotechnicznej, która obejmuje niewielkie obiekty budowlane w prostych warunkach gruntowych, dla których wystarcza jakościowe określenie właściwości gruntu.

inż. Mariusz Mościcki
uprawnienia budowlane MAZ/0251/PWOE/06
do projektowania, sprawdzania projektów
i kierownia robotami budowlanymi
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych
i elektroenergetycznych bez ograniczeń.