

Nazwa
zamierzenia budowlanego:

**ROZBUDOWA DROGI GMINNEJ - ULICY DWORCOWEJ
NA ODCINKU OD ULICY SIENKIEWICZA DO ULICY JANA
PAWŁA II (BEZ SKRZYŻOWANIA) W PIASECZNI**

Nazwa i adres
obiektu budowlanego:

**SIEĆ ELEKTROENERGETYCZNA SN ZLOKALIZOWANA W
OBRĘBIE DROGI GMINNEJ – UL. DWORCOWEJ NA
ODCINKU OD ULICY SIENKIEWICZA DO ULICY JANA
PAWŁA II (BEZ SKRZYŻOWANIA)
W PIASECZNI, POWIAT PIASECZYŃSKI**

Działki nr:

wykaz działek podano na stronie tytułowej Projektu Zagospodarowania
Terenu – tom I stanowiącej stroną tytułową Projektu Budowlanego całego
zamierzenia budowlanego

Inwestor:

Burmistrz Miasta i Gminy Piaseczno

ul. Kościuszki 5
05-500 Piaseczno

z up. Starosty Piaseczyńskiego
Sylwia Moszczyńska-Staś
mgr inż. Sylwia Moszczyńska-Staś
Naczelnik Wydziału
Architektoniczno-Budowlanego

Jednostka projektowa:

ROBIMART Spółka z o.o.
ul. Mechaników 1A lok. 3
05-800 Pruszków

nr 1 Załącznik do decyzji nr 2/2020

z dnia 0203 2020

ARB.6740. 1.33 201 9. US

Studium opracowania:

**PROJEKT BUDOWLANY
PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY**

Branża:

ELEKTRYCZNA

Tom:

II / IVB

Kategoria obiektu
budowlanego:

XXVI

Zespół projektowy	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Specjalność	Data	Podpis
PROJEKTANT	mgr inż. Cyprian Kowalczyk	MAZ/0317/POOE/12	instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektrotechnicznych	10.2019 r.	<i>[Podpis]</i>
SPRAWDZAJACY	mgr inż. Wojciech Grzeszczak	LUB/0286/PWOE/13		10.2019 r.	<i>[Podpis]</i>

Egz. Nr *[Podpis]*

Pruszków, październik 2019 r.

ROBIMART SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ

**ROZBUDOWA DROGI GMINNEJ - ULICY DWORCOWEJ NA ODCINKU OD ULICY
SIENKIEWICZA DO ULICY JANA PAWŁA II (BEZ SKRZYŻOWANIA) W PIASECZNI
SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU**

STAROSTWO POWIATOWE W PIASECZNI
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chylickowska 74
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

I. CZĘŚĆ FORMALNO-PRAWNA	2
1. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA I PROJEKTANTA SPRAWDZAJĄCEGO.....	2
2. KSERO UPRAWNIĘĆ PROJEKTANTA	3
3. KSERO UPRAWNIĘĆ SPRAWDZAJĄCEGO.....	5
4. KSERO ZAŚWIADCZENIA PROJEKTANTA O PRZYNALEŻNOŚCI DO IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA.....	6
5. KSERO ZAŚWIADCZENIA SPRAWDZAJĄCEGO O PRZYNALEŻNOŚCI DO IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA.....	7
II. CZĘŚĆ PROJEKTOWA	8
6. WSTĘP	8
7.1. MATERIAŁY WYJŚCIOWE	8
7.2. PRZEDMIOT, ZAKRES ORAZ ORIENTACYJNE POŁOŻENIE TERENU	8
7.3. LOKALIZACJA INWESTYCJI	8
7.4. CEL I ZAKRES DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ.....	8
7.5. STAN ISTNIEJĄCY ZAGOSPODAROWANIA TERENU	8
7.6. CHARAKTERYSTYKA INWESTYCJI	8
7. STAN PROJEKTOWANY	9
8.1. SIEĆ ELEKTROENERGETYCZNA (LINIA KABLOWA SN).....	9
9. HARMONOGRAM REALIZACJI PRAC	9
10. UWAGI KOŃCOWE.....	10
11. ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW SN.....	10
III. DECYZJE, UZGODNIENIA, POZWOLENIA I OPINIE.....	11
WARUNKI USUNIĘCIA KOLIZJI SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ.....	11
UZGODNIENIE Z PGE DYSTRYBUCJA S.A.....	15
PROTOKÓŁ Z NARADY KOORDYNACYJNEJ.....	16
IV. CZĘŚĆ PROJEKTOWA - TABELARYCZNO – RYSUNKOWA.....	19
ZESTAWIENIE RYSUNKÓW.....	19

**ROZBUDOWA DROGI GMINNEJ - ULICY DWORCOWEJ NA ODCINKU OD ULICY
SIENKIEWICZA DO ULICY JANA PAWŁA II (BEZ SKRZYŻOWANIA) W PIASECZNI**


I. CZĘŚĆ FORMALNO-PRAWNA

STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNI
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

**1. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA I PROJEKTANTA
SPRAWDZAJĄCEGO**

Oświadczam, że projekt budowlany dla zamierzenia budowlanego pn. „Rozbudowa drogi gminnej – ulicy Dworcowej na odcinku od ul. Sienkiewicza do ul. Jana Pawła II (bez skrzyżowania) w Piasecznie”, ulica Dworcowa na odcinku od ul. Sienkiewicza do ul. Jana Pawła II (bez skrzyżowania) w Piasecznie, powiat piaseczyński, województwo mazowieckie został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami oraz zasadami wiedzy technicznej.

PROJEKTANT mgr inż. Cyprian Kowalczuk
Nr. upr. MAZ/0317/POOE/12
Spec. instalacyjna w zakresie sieci,
instalacji i urządzeń elektrycznych i elektrotechnicznych


.....
podpis

PROJEKTANT mgr inż. Wojciech Grzeszczak
SPRAWDZAJĄCY
Nr. upr. LUB/0286/PWOE/13
Spec. instalacyjna w zakresie sieci,
instalacji i urządzeń elektrycznych i elektrotechnicznych


.....
podpis

Pruszków dn. 30.10.2019 r.



sygn. akt. MAZ/7131/418/12/E

Warszawa, dnia 02 lipca 2012 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 jednolity: Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 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:
nadaje**

**Panu Cyprianowi Kowalcuk
magistrowi inżynierowi
urodzonemu dnia 30 czerwca 1983 roku we Wrocławiu, synowi Zygmunta**

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr MAZ/0317/POOE/12**

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

Szczegółowy zakres uprawnień

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 instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania i sterowania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów.

**ROZBUDOWA DROGI GMINNEJ - ULICY DWORCOWEJ NA ODCINKU OD ULICY
SIENKIEWICZA DO ULICY JANA PAWŁA II (BEZ SKRZYŻOWANIA) W PIASECZNI**

STAROSTWO POWIATOWE W PIASECZNI
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

UZASADNIENIE

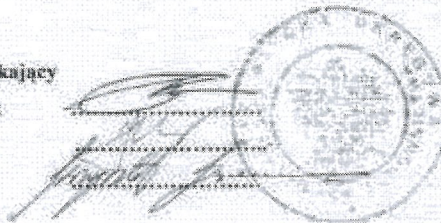
W związku z uwzględnieniem w całości zadania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

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

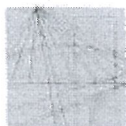


Otrzymują:

1. Pan Cyprian Kowalczyk
Deby 53
07-437 Łyse
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. a/a

3.KSERO UPRAWNIENI SPRAWDZAJĄCEGO

STAROSTWO POWIATOWE W PIASECZNI
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63



LUBELSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Lublin, dnia 3 grudnia 2013 r.

LOIB.OKK.7131/196 – 7132/196/13

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 3 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. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane / tekst jednolity Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 /, § 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 z późn. zm. /, po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz złożenia egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan Wojciech GRZESZCZAK

magister inżynier

urodzony dnia 17 lipca 1983 r. w Radzynie, Podlaskim

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewidencyjny: LUB/0286/PWOE/13

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

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego / Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm. / odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

POUCZENIE

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

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Członek

mgr inż. Maria Koster

Członek

inż. Edward Wozniak

Przewodniczący

dr inż. Bogusław Horyński

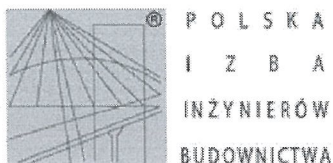
Otrzymują:

1. Pan Wojciech Grzeszczak
ul. Zaborowska 3/67,
01-462 Warszawa
2. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
3. n/a



ROZBUDOWA DROGI GMINNEJ - ULICY DWORCOWEJ NA ODCINKU OD ULICY
SIENKIEWICZA DO ULICY JANA PAWŁA II (BEZ SKRZYŻOWANIA) W PIASECZNI
4.KSERO ZAŚWIADCZENIA PROJEKTANTA O PRZYNALEŻNOŚCI
DO IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

STANISŁAW KOWALCZUK w PIASECZNI
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-5P7-SYY-217 *

Pan CYPRIAN KOWALCZUK o numerze ewidencyjnym MAZ/IE/0472/12
adres zamieszkania DĘBY 53, 07-437 ŁYSE
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 2019-07-25 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.piiib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.



ROZBUDOWA DROGI GMINNEJ - ULICY DWORCOWEJ NA ODCINKU OD ULICY
SIENKIEWICZA DO ULICY JANA PAWŁA II (BEZ SKRZYŻOWANIA) W PIASECZNI

5.KSERO ZAŚWIADCZENIA SPRAWDZAJĄCEGO O
PRZYNALEŻNOŚCI DO IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNI
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-7R1-NT9-JLX *

Pan WOJCIECH GRZESZCZAK o numerze ewidencyjnym MAZ/IE/0131/14
adres zamieszkania ul. ZABOROWSKA 3/ 67, 01-462 WARSZAWA
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2019-02-01 do 2020-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-01-30 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.



II. CZĘŚĆ PROJEKTOWA

STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNI
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

6. WSTĘP

7.1. Materiały wyjściowe

Podstawę do opracowania przedmiotowej dokumentacji stanowią:

- o Umowa na opracowanie dokumentacji projektowej
- o Mapa do celów projektowych w skali 1:500
- o Inwentaryzacja stanu istniejącego.
- o Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dn. 02 marca 1999r, w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 43, poz. 430),
- o Ustawa z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (Dz. U. 2013 poz. 687 z późn. zm.)

7.2. Przedmiot, zakres oraz orientacyjne położenie terenu

Niniejszy projekt dotyczy usunięcia kolizji z siecią elektroenergetyczną SN (linia kablowa SN) w ramach rozbudowy drogi gminnej: ulicy Dworcowej w Piasecznie w zakresie od ulicy Jana Pawła II (etap I) do ul. Sienkiewicza.

Usunięcie kolizji z siecią elektroenergetyczną nN oraz skablowanie linii napowietrznej według opracowania w kolejnym tomie.

7.3. Lokalizacja inwestycji

Projektowana inwestycja zlokalizowana jest w miejscowości Piaseczno, gmina Piaseczno.

Wykaz działek ewidencyjnych został zamieszczony na stronie 2 PZT.

7.4. Cel i zakres dokumentacji projektowej

Niniejsza dokumentacja projektowa stanowi podstawę do uzyskania pozwolenia na rozbudowę dróg gminnych (ZRID) ulicy Dworcowej w zakresie od etapu I do ul. Sienkiewicza w Piasecznie. Stanowi również dokument służący Wykonawcy do prowadzenia i realizacji robót budowlanych dla przedmiotowej inwestycji.

Zakres dokumentacji obejmuje:

- przebudowę sieci elektroenergetycznej (linii kablowej SN),

7.5. Stan istniejący zagospodarowania terenu

Przedmiotowa ulica zlokalizowana jest w centralnej części miasta Piaseczno.

Wzdłuż ulicy na przedmiotowym odcinku zlokalizowana jest zabudowa handlowa, usługowa oraz mieszkaniowa jednorodzinna i wielorodzinna. W południowo- zachodnim narożniku skrzyżowania ul. Dworcowej i Jana Pawła II na działce ew. 13/3 znajduje się obiekt wpisany do rejestru zabytków tj. zabytkowy Dom Ludowy.

7.6. Charakterystyka inwestycji

W chwili obecnej ulica posiada nawierzchnię utwardzoną. Wzdłuż ulicy znajdują się słupy oświetleniowe. Istniejące słupy elektroenergetyczne oświetleniowe ze względu na kolizję z projektowaną drogą przeznaczone zostały do przebudowy. Teren sąsiadujący z projektowaną inwestycją stanowi zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna oraz usługowa.

ROZBUDOWA DROGI GMINNEJ - ULICY DWORCOWEJ NA ODCINKU OD ULICY SIENKIEWICZA DO ULICY JANA PAWŁA II (BEZ SKRZYŻOWANIA) W PIASECZNI

Infrastruktura techniczna

Na terenie inwestycji zlokalizowane są następujące urządzenia infrastruktury technicznej:

- sieć kanalizacji deszczowej,
- sieć kanalizacji sanitarnej,
- sieć wodociągowa,
- sieć gazowa,
- sieć ciepłownicza,
- napowietrzne i kablowe sieci energetyczne nN i sN,
- napowietrzne i kablowe sieci telekomunikacyjne,
- sygnalizacje świetlne na skrzyżowaniach ul. Dworcowej i Jana Pawła II oraz Jana Pawła II i Powstańców Warszawy,
- oświetlenie drogowe.

STAROSTWO POWIATOWE W PIASECZNI
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

Zieleń

Na obszarze objętym niniejszym opracowaniem występują pojedyncze drzewa i krzewy nie stanowiące jednak uporządkowanej zieleni – szczegółowe informacje zamieszczono w opracowaniu branży zieleni.

7. STAN PROJEKTOWANY

8.1. Sieć elektroenergetyczna (linia kablowa SN)

Należy przebudować istniejącą linię kablową SN (3x XRUHAKXS 1x120 relacji Piaseczno – MULTIHEKK) wychodzącą ze stacji nr 02-1586 znajdującej się na działce nr 29/2 przy ul. Dworcowej do skrzyżowania z ulicą Nadarzyńską. Na ulicy Nadarzyńskiej należy połączyć projektowany odcinek 3x XRUHAKXS 1x120 mufami kablowymi SN 3x POLJ-24/1x120-240 z istniejącymi kablami 3x XRUHAKXS 1x120 kierunku ST02-0686. Przy wyjściu kabli SN ze stacji należy zastosować przepusty HSI dobrane do przekrojów kabli.

Projektowane jest przejście kabli 3x XRUHAKXS 1x120 przez obiekt mostowy w rurze osłonowej SMR160 na uchwyty. Na pozostałych odcinkach kabel prowadzić w ziemi.

Istniejący odcinek linii kablowej SN 3x XRUHAKXS 1x120 od ST02-1281 do mufy na ul. Nadarzyńskiej należy zdemontować.

W ziemi kabel prowadzić na głębokości minimum 0,8m stosując na całej długości podsypkę z pasku oraz czerwoną folię sygnalizacyjną. Kabel układać zgodnie z normą SEP-E-004 i PBUiE zeszyt nr 17. Kabel na całej długości układać linią falistą z 3% zapasem długości. Na kablu, na każdym załamaniu oraz maksymalnie co 10m stosować oznaczniki kablowe. Pod jezdnią i wjazdami kabel układać w rurze osłonowej SRS160 oraz przy kolizjach i zbliżeniach z innymi instalacjami DVK 160. Zabezpieczyć krańce rur koszulkami zabezpieczającymi przed naciekaniem wody.

Trasa linii kablowej pokazana jest na planie sieci elektroenergetycznej SN.

Istniejące linie kablowe SN w kierunku ul. Dworcowej pod jezdnią oraz przy kolizjach i zbliżeniach z innymi mediami należy zabezpieczyć rurą osłonową dwudzielną A 160PS

9. Harmonogram realizacji prac

Przy realizacji prac należy postępować wg poniższego harmonogramu:

- a) Wybudować elektroenergetyczną SN.

ROZBUDOWA DROGI GMINNEJ - ULICY DWORCOWEJ NA ODCINKU OD ULICY SIENKIEWICZA DO ULICY JANA PAWŁA II (BEZ SKRZYŻOWANIA) W PIASECZNYM

b) Zdemontować inst. elektroenergetyczną SN.

c) Wykonać pomiary powykonawcze oraz dokumentację powykonawczą.

STAROSTWO POWIATOWE W PIASECZNYM
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Piaseczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

10. Uwagi końcowe

- Przy budowie linii należy zastosować się do uwag zawartych w opinii z narady koordynacyjnej;
- Całość prac należy wykonać zgodnie z dokumentacją, obowiązującymi przepisami oraz sztuką budowlaną;
- Prace wykonywać pod nadzorem PGE Dystrybucja S.A.
- Użyte do budowy wyroby budowlane powinny być oznakowane CE lub znakiem budowlanym zgodnie z „Ustawą o wyrobach budowlanych” (Dz. U. Nr 92 poz. 881 z 2004 r).
- Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia do dokumentacji powykonawczej
- Inwestycja nie jest uciążliwa dla środowiska i nie oddziałuje na sąsiednie działki.

11. Zestawienie materiałów SN

- **Materiały rozbierane – nie wykorzystywane ponownie**

L.p.	Nazwa materiału	Jednostka	Ilość
1	Kabel 3x XRUHAKXS 1x120	m.	140

- **Zestawienie materiałów projektowanych - nowych**

L.p.	Nazwa materiału	Jednostka	Ilość
1	Kabel 3xXRUHAKXS 1x120	m.	155
2	Mufa kablowa POLJ-24/1x120-240 (3szt.-1kpl.)	kpl.	1
3	Rura osłonowa SRS 160	m	10
4	Rura osłonowa DVK 160	m	51
5	Rura osłonowa dwudzielna A 160PS	m	36
6	Główce kablowe THP-I-20-CXd1 70-240	szt.	3
7	Czerwona folia sygnalizacyjna	m	140
8	Rura osłonowa SMR 160 odporna na UV	m	30
9	Uchwyty dla rury SMR160	szt.	20
10	Przepusty HSI	kpl.	1

III. DECYZJE, UZGODNIENIA, POZWOLENIA I OPINIE

Warunki usunięcia kolizji sieci elektroenergetycznej



PGE Dystrybucja S.A.

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Warszawa
04-470 Warszawa, ul. Marsa 95
tel. (22) 512-14-11, fax: (22) 673 49 11
e-mail: sekretariat.ow@pgedystrybucja.pl

29.06.2017r.
GR/PP/PP/12862/2017

Burmistrz Piaseczna
ul. Kościuszki 5
05-500 Piaseczno

WARUNKI USUNIĘCIA KOLIZJI

Odpowiadając na wniosek złożony w dniu 17.05.2017r., uzupełniony w dniu 08.06.2017r., określa się następujące warunki odtworzenia sieci elektroenergetycznej będącej własnością PGE Dystrybucja S.A., kolidującej z projektowanym zagospodarowaniem terenu:

1. Miejsce występującej kolizji: Piaseczno, ul. Jana Pawła II, Dworcowa, dz. nr: 78/3, 66/2, 4/11.
2. Sieci wchodzące w kolizję z projektowanym zagospodarowaniem terenu, będące własnością Spółki:
 - linia kablowa 15 kV relacji Piaseczno - PZZ, 3 x XRUHAKXS 1x120 mm²,
 - linia kablowa 15 kV relacji Piaseczno – Multi Hekk, 3 x XRUHAKXS 1x120 mm².Stan techniczny przedmiotowych urządzeń elektroenergetycznych jest dobry oraz umożliwia ich wykorzystywanie do dostarczania energii elektrycznej do odbiorców zgodnie z przepisami prawa i wymogami dla tego typu urządzeń oraz celem, dla którego mają służyć. Przedmiotowe urządzenia elektroenergetyczne są stale wykorzystywane do dostarczania energii elektrycznej do odbiorców.
3. Ewentualna zmiana lokalizacji urządzeń wskazanych w punkcie 2 jest możliwa wyłącznie w przypadku zawarcia ze Spółką umowy i pokrycia wszystkich kosztów związanych ze zmianą lokalizacji ww. urządzeń.
4. W celu usunięcia występującej kolizji należy:
 - a) odtworzyć urządzenia związane z usunięciem kolizji, stosując Wytyczne budowy systemów elektroenergetycznych PGE Dystrybucja S.A., w zakresie wybudowania nowych odcinków linii kablowych 15 kV relacji PZZ Multi Hekk poprowadzonych po nowych, niekolidujących trasach. Zastosować kable typu XRUHAKXS 1x120 mm², w izolacji 20 kV.
 - b) wykonać projekt budowlany i wykonawczy, zawierający oddzielną część dotyczącą budowy/przeniesienia urządzeń elektroenergetycznych, a także przewidywać konieczność zabezpieczenia ciągłości dostaw energii elektrycznej. Informujemy, iż przekrój istniejących linii kablowych 15 kV należy potwierdzić w Wydziale Majątku Sieciowego w Rejonie Energetycznym Jeziorna, Robert Sakowski, tel. 22-701-33-40.
 - c) uzgodnić dokumentację projektową w Dziale Przyłączy PGE Dystrybucja S.A. Oddział Warszawa, Centrala Warszawa w zakresie odtworzenia urządzeń elektroenergetycznych. Opiniujemy pozytywnie zakres inwestycji przedstawiony na mapie dołączonej do wystąpienia.
 - d) uzyskać pozwolenia na budowę przeniesionych/odtworzonych urządzeń lub dokonać zgłoszenia, o którym mowa w art. 30 Ustawy z dnia 7.07.1994r. Prawo Budowlane (t.j. Dz.U. z 2016 r. poz. 290 z późn. zm.),
 - e) Pozyskać tytuł prawny do nieruchomości, na której zlokalizowane zostaną przebudowane/przenoszone/odtworzone urządzenia w postaci:
 - nieodpłatnego prawa służebności przesyłu na rzecz PGE Dystrybucja S.A. z siedzibą w Lublinie o treści wskazanej w umowie usunięcia kolizji. Integralną częścią aktu notarialnego zawierającego oświadczenie o ustanowieniu służebności przesyłu będzie załącznik graficzny

PGE Dystrybucja Spółka Akcyjna z siedzibą w Lublinie, 20-340 Lublin, ul. Garbarska 21A, wpisana do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy Lublin-Wschód w Lublinie z siedzibą w Świdniku, VI Wydział Gospodarczy pod nr KRS: 0000343124, NIP: 946-23-93-855, REGON: 060532840, Kapitał zakładowy: 9 729 424 160 zł w pełni opłacony. Konto bankowe: Bank PEKAO S.A. o/Warszawa, AL Jeruzolimskie 2, 00-400 Warszawa, Nr 40 1240 6016 1111 0010 2859 5194, www.pgedystrybucja.pl

określający położenie urządzeń na nieruchomości objętej służebnością przesyłu, przy czym akt notarialny zawierający oświadczenie o ustanowieniu na rzecz Spółki służebności przesyłu zostanie sporządzony przed demontażem urządzeń,

- decyzji zezwalającej PGE Dystrybucja S.A. na umieszczenie urządzeń w pasie drogowym, w sytuacji, gdy przebudowywane urządzenia po zakończeniu procesu usunięcia kolizji zostaną w całości zlokalizowane w pasie drogowym,
- W przypadku kolizji z drogami - pozyskaniu przez Inwestora tytułu prawnego do korzystania z nieruchomości, na których zlokalizowane zostaną przebudowane urządzenia, w oparciu o art. 124 lub art. 124a ustawy o gospodarce nieruchomościami,
- W przypadku kolizji z drogami – pozyskania przez Inwestora decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej (ZRID) wydanej w trybie ustawy z dnia 10 kwietnia 2003r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (Dz.U. z 2015r. poz.2031 z późn. zm.);

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

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

**ROZBUDOWA DRUGI GMINNEJ - ULICY DWORCOWEJ NA ODCINKU OD ULICY
SIENKIEWICZA DO ULICY JANA PAWŁA II (BEZ SKRZYŻOWANIA) W PIASECZNIE**

STAROSTWO POWIATOWE W PIASECZNIE
Urząd Architektoniczno-Budowlany
Sienkiewicza 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

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

10. Termin ważności Warunków ustala się na 24 miesiące od daty ich wydania.
11. Od niniejszych warunków usunięcia kolizji służy prawo wniesienia odwołania w terminie 21 dni od daty ich wydania.

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

PCE Dystrybucja S.A.
Odział Warszawa
Departament Energetyki i Rozwoju



Dyrektor
Dariusz Korczak

k/o:

1. Cyprian Kowalcuk ul. Ciupagi 2C/21 03-016 Warszawa + uzgodniona koncepcja
2. GR/PP
3. RE-2 + mapa zakresu inwestycji

ROZBUDOWA DROGI GMINNEJ - ULICY DWORCOWEJ NA ODCINKU OD ULICY SIENKIEWICZA DO ULICY JANA PAWŁA II (BEZ SKRZYŻOWANIA) W PIASECZNIE

STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNIE
Wydział Architektury Budowlanej
ul. Chyliżkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63



PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Warszawa
04-470 Warszawa, ul. Marsa 95
tel. (22) 512-14-11, fax: (22) 673 49 11
e-mail: sekretariat_ow@pgedystrybucja.pl

20.05.2019r.
GR/PP/PP/8248/2019

Burmistrz Piaseczna
ul. Kościuszki 5
05-500 Piaseczno

Dotyczy: warunków usunięcia kolizji przy ul. Jana Pawła II i ul. Dworcowej w Piasecznie.

W odpowiedzi na wniosek złożony w dniu 12.04.2019r. informujemy, iż przedłuża się do dnia 29.06.2020r. ważność warunków usunięcia kolizji nr GR/PP/PP/12862/2017 z dnia 29.06.2017r., zmienionych pismem nr GR/PP/PP/4982/2018 z dnia 27.03.2018r.

W przypadku potrzeby uzyskania dodatkowych informacji prosimy o kontakt telefoniczny z Piotrem Proniewiczem, tel. 22-512-13-95.

Z poważaniem

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Warszawa
Departament Inżynierii i Rozwoju


Wzrostek
Marcin Korczak

k/o:


1. GR/PP
2. RE-2

PGE Dystrybucja Spółka Akcyjna z siedzibą w Lublinie, 20-340 Lublin, ul. Głęboka 21A, wpisana do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy Lublin-Wschód w Lublinie z siedzibą w Świdniku, VI Wydział Gospodarczy pod nr KRS: 0000343124, NIP: 946-25-95-853, REGON: 060552840, Kapitał zakładowy: 9 729 424 166 zł w pełni opłacony. Konto bankowe: Bank PEKAO S.A. o/Warszawa, Al. Jerozolimskie 2, 00-409 Warszawa, Nr 40 1240 6616 1111 0039 2639 5194, www.pgedystrybucja.pl

STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNI
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chylickowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63



LEGENDA




-  proj. linia kablowa SN
-  proj. rura oslonowa
-  proj. zajęcie tymczasowe ZRID

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Warszawa
Wydział Przyłączenia i Rozwoju
04-470 Warszawa, ul. Marsa 95
NIP: 946-25-93-855
(1)

Sprawdzono w zakresie zgodności z wydanymi technicznymi warunkami przyłączenia/przebudowy dn. 30.10.2019 projektowane urządzenia: Przebudowa linii kablowej 15 w.
Z uwagami: Bez uwag

Za zgodność zaprojektowanych rozwiązań z właściwymi przepisami, normami i współczesną wiedzą techniczną odpowiada jednostka projektowa.
Uzgodnienie ważne 2 lata.

Urząd Miejski w Piasecznie
Wydział Budownictwa
i Gospodarki Nieruchomościami
ul. Piaseczna 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

Inwestor		 Burmistrz Miasta i Gminy Piaseczno ul. Kościuszki 5, 05-500 Piaseczno tel. (022) 701 75 00 fax: (022) 756 70 49 e-mail: urzad@piaseczno.eu; www.piaseczno.eu	
Jednostka projektowa		ROBIMART ROBIMART Sp. z o.o. ul. Staszica 1 piętro V, 05-800 Pruszków tel. (022) 245 34 00 fax: (022) 398 70 91 e-mail: biuro@robimart.pl; www.robimart.pl	
Nazwa zamierzenia budowlanego			
BUDOWA ULICY DWORCOWEJ NA ODCINKU OD UL. SIENKIEWICZA DO UL. JANA PAWŁA II W PIASECZNI			
Nazwa i adres obiektu budowlanego			
ULICA DWORCOWA NA ODCINKU OD UL. SIENKIEWICZA DO UL. JANA PAWŁA II W PIASECZNI, POWIAT PIASECZYŃSKI, WOJEWÓDZTWO MAZOWECKIE			
Stadium		Branża	Tom
PROJEKT BUDOWLANY		ELEKTRYCZNA	II/IIIa
Projektant	mgr inż. Dyprian Kowalczyk	Specjalność i nr uprawnień elektryczna MAZ/0317/P/OE/12	Podpis 
Opracował			Data 14.10.2019
Projektant sprawdzający	mgr inż. Wojciech Grzeszczak	Specjalność i nr uprawnień elektryczna LUB/0286/P/OE/13	Podpis 
Nazwa rysunku	PLAN ZAGOSPODAROWANIA – SIECI SN	Nr rys.	Nr strony
		1	1

Starosta Piaseczyński
ul. Czajewicza 20
05-500 Piaseczno

Piaseczno, 2019-09-20
STAROSTWO POWIATOWE W PIASECZNYM
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

PROTOKÓŁ Z NARADY KOORDYNACYJNEJ NR GEK.6630.430.2019

Lokalizacja obiektu: **Piaseczno, ul. Dworcowa**

Przedmiot narady koordynacyjnej:

- sieci uzbrojenia terenu, niebędące przyłączami: **wodociągowa, kanalizacyjna, gazowa, telekomunikacyjna, elektroenergetyczna, inna**

Wnioskodawca: **ROBIMART Sp, z o.o.**
ul. Staszica 1, 05-800 Pruszków
NIP 5342435732

Data wpływu wniosku: **2019-09-05**

Inwestor:

Inwestor: **Burmistrz Miasta i Gminy Piaseczno**

Projektant: **Projektant: Mariusz Jaciubek**

Obsługa narady koordynacyjnej: **Małgorzata Andrasik**
Przewodnicząca ZUD

Lista uczestników narady koordynacyjnej

1	<i>Oznaczenie podmiotu:</i> Netia S.A. <i>Stanowisko/uwagi:</i> Nie wyrażono stanowiska	<i>Podmiot powiadomiony o naradzie drogą elektroniczną</i>
2	<i>Oznaczenie podmiotu:</i> ORANGE POLSKA S. A. <i>Stanowisko/uwagi:</i> Nie wyrażono stanowiska	<i>Podmiot powiadomiony o naradzie drogą elektroniczną</i>
3	<i>Oznaczenie podmiotu:</i> Przedsiębiorstwo Ciepłowniczo Usługowe Piaseczno Sp. z o. o. <i>Stanowisko/uwagi:</i> Nie wyrażono stanowiska	<i>Podmiot powiadomiony o naradzie drogą elektroniczną</i>
4	<i>Oznaczenie podmiotu:</i> Burmistrz Miasta i Gminy Piaseczno <i>Stanowisko/uwagi:</i> Projekt zaakceptowany	<i>Imię i nazwisko przedstawiciela</i> Zbigniew Wysoczyński <i>Udział w naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej</i>
5	<i>Oznaczenie podmiotu:</i> Mazowiecki Zarząd Dróg Wojewódzkich w Warszawie Rejon Otwock-Piaseczno <i>Stanowisko/uwagi:</i> Projekt zaakceptowany z uwagami do realizacji: Dokumentację w zakresie DW 722 uzgodnić w MZDW Warszawa	<i>Imię i nazwisko przedstawiciela</i> Janusz Goss <i>Udział w naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej</i>
6	<i>Oznaczenie podmiotu:</i> PGE Dystrybucja S. A. Oddział Warszawa Rejon Energetyczny Jeziorna <i>Stanowisko/uwagi:</i> Projekt zaakceptowany z uwagami do realizacji: 1. Na skrzyżowaniach i przy zbliżeniach do istniejących linii kablowych i napowietrznych prace ziemne wykonać ręcznie. 2. Zachować odl. min. 1 m od podziemnej części słupów (ustój). 3. Linie elektroenergetyczne kablowe i napowietrzne na czas prac zgłosić do wyłączenia spod napięcia. 4. Prace ziemne prowadzić pod nadzorem pracownika dozoru RE-Jeziorna.	<i>Imię i nazwisko przedstawiciela</i> Jan Kolodziejczyk <i>Udział w naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej</i>
7	<i>Oznaczenie podmiotu:</i> Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie <i>Stanowisko/uwagi:</i> Projekt zaakceptowany	<i>Imię i nazwisko przedstawiciela</i> Dorota Winiarska <i>Udział w naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej</i>
8	<i>Oznaczenie podmiotu:</i> Polska Spółka Gazownictwa sp. z o. o. <i>Stanowisko/uwagi:</i> Projekt zaakceptowany z uwagami do realizacji: W miejscach skrzyżowań z siecią gazową i jej pobliżu prace prowadzić ręcznie i w porozumieniu i pod nadzorem PSG O/Warszawa ul. Równoległa 4 A. Kable energetyczne krzyżujące się z przewodami gazowymi układać w rurach ochronnych zgodnie z PN-91/M-34501. Dokumentację przebudowy sieci gazowej uzgodnić zgodnie z WT.	<i>Imię i nazwisko przedstawiciela</i> Damian Skotarczak <i>Udział w naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej</i>
9	<i>Oznaczenie podmiotu:</i> Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Piasecznie Sp. z o. o.	<i>Imię i nazwisko przedstawiciela</i> Bartosz Strugała

Stanowisko/uwagi: Projekt zaakceptowany	
10	Oznaczenie podmiotu: Regionalne Centrum Informatyki Warszawa
Stanowisko/uwagi: Projekt zaakceptowany	
11	Oznaczenie podmiotu: Starosta Piaseczyński
Stanowisko/uwagi: Projekt zaakceptowany z uwagami do realizacji: Prace w pobliżu punktów osnowy geodezyjnej wykonywać ręcznie bez naruszenia ich posadowienia pod bezwzględny nadzorem Wydziału Geodezji i Katastru. Przed rozpoczęciem inwestycji punkty osnowy geodezyjnej zabezpieczyć. W przypadku uszkodzenia lub zniszczenia takiego punktu, należy go odtworzyć pod nadzorem geodety uprawnionego w tym zakresie.	
Imię i nazwisko przedstawiciela Anna Rojka	
Udział w naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej	
Imię i nazwisko przedstawiciela Małgorzata Andrasik	
Udział w naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej	

W naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej uczestniczył przedstawiciel wnioskodawcy: **Mariusz Jaciubek**

Zabezpieczenie punktów osnowy: Prace w pobliżu punktów osnowy geodezyjnej wykonywać ręcznie bez naruszenia ich posadowienia pod bezwzględny nadzorem Wydziału Geodezji i Katastru. Przed rozpoczęciem inwestycji punkty osnowy geodezyjnej zabezpieczyć zgodnie z dołączonym szkicem zabezpieczenia punktów geodezyjnych.

Z up. Starosty

Małgorzata Andrasik
Przewodnicząca Narady Koordynacyjnej

Dokument elektroniczny wygenerowany automatycznie z systemu informatycznego iGeoMap/ePODGIK, nie wymaga podpisu organu lub upoważnionego pracownika ani pieczętki urzędowej. Wygenerowano z systemu epodgik.pl dn. 2019-09-20.
Weryfikacji dokumentu można dokonać na stronie <https://weryfikacja.protokoluzud.epodgik.pl>.



Zamawiający: Powiat w Piaseczynie
 Zgodnie z: Zarządzeniem Nr 120/2019 Zarządu Powiatu w Piaseczynie z dnia 20.09.2019 r. w sprawie wyznaczenia obszarów, w których planowane jest wybudowanie i eksploatacja linii tramwajowych, w tym linii tramwajowych, w tym linii tramwajowych, w tym linii tramwajowych.



UZGODNIENIE LOKALIZACJI TRAS SIECI UZBROJENIA TERENU NA
 DZIAŁCE EW. 1/6 ZGODNIE Z OPINIĄ NR 215/2019
 (KOLEJOWY ZESPÓŁ UZGADNIANIA DOKUMENTACJI PROJEKTYWNEJ)

UZGODNIENIE LOKALIZACJI TRAS SIECI UZBROJENIA TERENU NA
 DZIAŁCE EW. 1/6 ZGODNIE Z OPINIĄ NR 215/2019
 (KOLEJOWY ZESPÓŁ UZGADNIANIA DOKUMENTACJI PROJEKTYWNEJ)

TZ-1/4

WAZA

STAROSTA PIASECZYŃSKI
 Dokumentacja GEK.6630.430.2019
 była przedmiotem narady koordynacyjnej,
 realizowanej za pomocą
 środków komunikacji elektronicznej i
 zakończoną w dniu 20.09.2019

Z up. Starosty Piaseczyńskiego
 Przewodniczący Rady Koordynacyjnej
 Magdalena Andrzejka

LEGENDA
 ELEMENTY NIEPODEGAJĄCE UZGODNIENIU
 Branża drogowo-
 PROJEKTYWNE ELEMENTY SIECIOWE
 PROJEKTYWNE LINIE ROZKŁADAJĄCE
 GRANICA TERENU KOLEJOWEGO
 Branża mostowo-
 PROJEKTYWNY MOST

ELEMENTY PODEGAJĄCE UZGODNIENIU
 Branża energetyczna
 PROJEKTYWNA SIEĆ ENERGETYCZNA NA (0-10)
 ROZBUDOWA KOLEJĄCEJ SIECI ENERGETYCZNEJ NN
 PROJEKTYWNA SIEĆ ENERGETYCZNA SN (10-10)
 ROZBUDOWA KOLEJĄCEJ SIECI ENERGETYCZNEJ SN
 PROJEKTYWNA SIEĆ SPOWIELCZNA (0-10)
 PROJEKTYWNA SIEĆ SPOWIELCZNA W NAWROTACH
 NA ODDZIAŁY EW
 Branża telekomunikacyjna
 PROJEKTYWNA SIEĆ TELEKOMUNIKACYJNA OBRZ. MONITORING (0-100)
 ROZBUDOWA KOLEJĄCEJ SIECI TELEKOMUNIKACYJNEJ
 Branża sanitaro-
 PROJEKTYWNA SIEĆ KANALIZACJA DESZCZOWA (0-100)
 PROJEKTYWNA SIEĆ KANALIZACJA SANITARNEJ (0-100)
 PROJEKTYWNA SIEĆ WODOCIĄGOWA
 PROJEKTYWNA SIEĆ SĄSIADNIWA
 ROZBUDOWA KOLEJĄCEJ SIECI SĄSIADNIWY
 NA ODDZIAŁY EW

ROZBUDOWA DRÓG GMINNYCH: ULICY DWORCOWEJ I ULICY JANA PAWŁA II
 W PIASECZynie W ZAKRESIE SKOZYTIENIA WRAZ Z DOJAZDAMI
 UZGODNIENIEM NR 210 Z 20.06.2019 R. ORAZ BUDOWA DRÓG GMINNEJ
 UL. DWORCOWEJ NA ODC. OD UL. SENKIEWICZA DO UL. JANA PAWŁA II
 NA DZ. 1/6 OPINIA NR 215/2019 (KOLEJOWY ZUP)

Branża energetyczna
 PROJEKTYWNA SIEĆ ENERGETYCZNA NN
 PROJEKTYWNA SIEĆ ENERGETYCZNA SN
 ROZBUDOWA KOLEJĄCEJ SIECI ENERGETYCZNEJ
 PROJEKTYWNA SIEĆ SPOWIELCZNA
 PROJEKTYWNA SIEĆ SPOWIELCZNA W NAWROTACH
 NA ODDZIAŁY EW

Branża telekomunikacyjna
 PROJEKTYWNA SIEĆ TELEKOMUNIKACYJNA OBRZ. MONITORING
 ROZBUDOWA KOLEJĄCEJ SIECI TELEKOMUNIKACYJNEJ

Branża sanitaro-
 PROJEKTYWNA SIEĆ KANALIZACJA DESZCZOWA
 PROJEKTYWNA SIEĆ KANALIZACJA SANITARNEJ
 PROJEKTYWNA SIEĆ WODOCIĄGOWA
 ROZBUDOWA KOLEJĄCEJ SIECI SĄSIADNIWY

ROBIMART
 Budownictwo i Inżynieria
 ul. Senkiewicza 10
 05-125 Piaseczno
 tel. 22 736 81 81
 e-mail: biuro@robimart.pl

BUDOWA ULICY DWORCOWEJ NA ODCINKU OD UL. SENKIEWICZA
 DO UL. JANA PAWŁA II W PIASECZynie

BUDOWA ULICY DWORCOWEJ NA ODCINKU OD UL. SENKIEWICZA DO UL. JANA PAWŁA II W
 PIASECZynie, POWIAT PIASECZYŃSKI, WOJEWÓDZTWO MAZOWIECKIE

Projektant	Opis	Skala	Data
Projektant	Opis	Skala	Data
Projektant	Opis	Skala	Data
Projektant	Opis	Skala	Data
Projektant	Opis	Skala	Data

PROJEKT BUDOWANY
 OPRACOWANIE
 WYKONANIE
 WZBUDZENIE

Wzrost: 1,90m
 Ciężar ciała: 75kg
 Ciężar ciała: 75kg
 Ciężar ciała: 75kg

PLANISZA KOORDYNACYJNA
 ZUD

ROZBUDOWA DROGI GMINNEJ - ULICY DWORCOWEJ NA ODCINKU OD ULICY
SIENKIEWICZA DO ULICY JANA PAWŁA II (BEZ SKRZYŻOWANIA) W PIASECZNI

STANOWISKO PROJEKTOWE W PIASECZNI
Wydział Architektury i Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

IV. CZĘŚĆ PROJEKTOWA - TABELARYCZNO – RYSUNKOWA


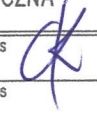

Zestawienie rysunków

Lp.	Nazwa rysunku	Skala rysunku	Nr rysunku	Nr strony
1	Plan zagospodarowania -sieci SN	1:500	1	
2	Schemat sieci SN	---	2	
3	Widok kabla w wykopie	-----	3	
4	Widok przeprowadzenia kabla - Most	---	4	

STAROSTWO POWIATOWE W PIASECZNO
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chylickowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63



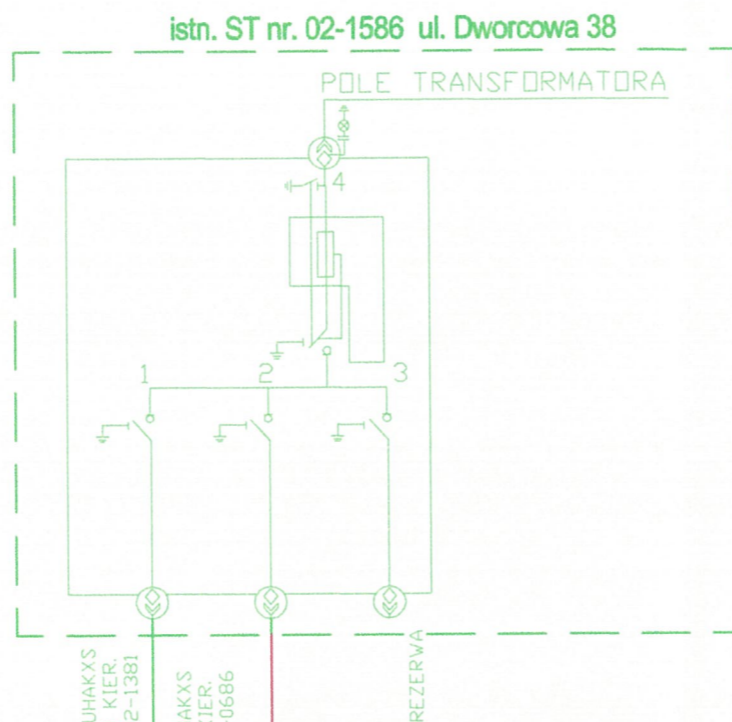
- LEGENDA
- proj. linia kablowa SN
 - proj. rura oslonowa
 - - - proj. zajęcie tymczasowe ZRID

Inwestor		 Burmistrz Miasta i Gminy Piaseczno ul. Kościuszki 5, 05-500 Piaseczno tel. (022) 701 75 00 fax: (022) 756 70 49 e-mail: urzadz@piaseczno.eu; www.piaseczno.eu	
Jednostka projektowa		ROBIMART ROBIMART Sp. z o.o. ul. Mechaników 1A lok. 3, 05-800 Pruszków tel. (022) 245 34 00 fax: (022) 398 70 91 e-mail: biuro@robimart.pl; www.robimart.pl	
Nazwa zamierzenia budowlanego ROZBUDOWA DRÓGI GMINNEJ – ULICY DWORCOWEJ NA ODCINKU OD UL. SIENKIEWICZA DO UL. JANA PAWŁA II (BEZ SKRZYŻOWANIA) W PIASECZNI			
Nazwa i adres obiektu budowlanego SIEĆ ELEKTROENERGETYCZNA nN W DRODZE GMINNEJ – ULICY DWORCOWEJ NA ODCINKU OD UL. SIENKIEWICZA DO UL. JANA PAWŁA II (BEZ SKRZYŻOWANIA) W PIASECZNI, POWIAT PIASECZYŃSKI, WOJEWÓDZTWO MAZOWECKIE			
Stadium		Branża	Tom
PROJEKT BUDOWLANY		ELEKTRYCZNA	II/IVb
Projektant	mgr inż. Cyprian Kowalczyk	Specjalność i nr uprawnień elektryczna MAZ/0317/P/OE/12	Podpis 
Opracował			Data PAŹDZIERNIK 2019
Projektant sprawdzający	mgr inż. Wojciech Grzeszczak	Specjalność i nr uprawnień elektryczna LUB/0286/P/OE/13	Podpis 
Nazwa rysunku	PLAN ZAGOSPODAROWANIA – SIECI SN		Nr rys. 1 Nr strony 20

ul. Jana Pawła II

STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNO
Wydział Architektoniczno-Budowlany
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno
tel. 22 756-61-63

ul. Dworcowa



istn. linia kablowa SN 3x XRUHAKXS 1x120 – bez zmian

istn. linia kablowa SN 3x XRUHAKXS 1x120 – do demontażu L=140m


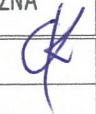

istn. linia kablowa SN 3x XRUHAKXS 1x120 relacja PIASECZNO MULTIHEKK – ST02-0686

proj. linia kablowa SN 3x XRUHAKXS 1x120 L=140(155)m

proj. 3x mufa kablowa SN POLJ-24/1x120-240

ul. Nadarzyńska

ul. Dworcowa

Inwestor		 Burmistrz Miasta i Gminy Piaseczno ul. Kościuszki 5, 05-500 Piaseczno tel. (022) 701 75 00 fax: (022) 756 70 49 e-mail: urzad@piaseczno.eu; www.piaseczno.eu	
Jednostka projektowa		ROBIMART ROBIMART Sp. z o.o. ul. Mechaników 1A lok. 3, 05-800 Pruszków tel. (022) 245 34 00 fax: (022) 398 70 91 e-mail: biuro@robimart.pl; www.robimart.pl	
Nazwa zamierzenia budowlanego			
ROZBUDOWA DROGI GMINNEJ – ULICY DWORCOWEJ NA ODCINKU OD UL. SIENKIEWICZA DO UL. JANA PAWŁA II (BEZ SKRZYŻOWANIA) W PIASECZNI			
Nazwa i adres obiektu budowlanego			
SIEĆ ELEKTROENERGETYCZNA nN W DRODZE GMINNEJ – ULICY DWORCOWEJ NA ODCINKU OD UL. SIENKIEWICZA DO UL. JANA PAWŁA II (BEZ SKRZYŻOWANIA) W PIASECZNI, POWIAT PIASECZYŃSKI, WOJEWÓDZTWO MAZOWIECKIE			
Stadium		Branża	Tom
PROJEKT BUDOWLANY		ELEKTRYCZNA	II/IVb
Projektant	mgr inż. Cyprian Kowalczuk	Specjalność i nr uprawnień elektryczna MAZ/0317/PWOE/12	Podpis  Data PAŹDZIERNIK 2019
Opracował			Podpis
Projektant sprawdzający	mgr inż. Wojciech Grzeszczak	Specjalność i nr uprawnień elektryczna LUB/0286/PWOE/13	Podpis  Skala B.S.
Nazwa rysunku	SCHEMAT SIECI SN		Nr krys. 2 Nr strony 21

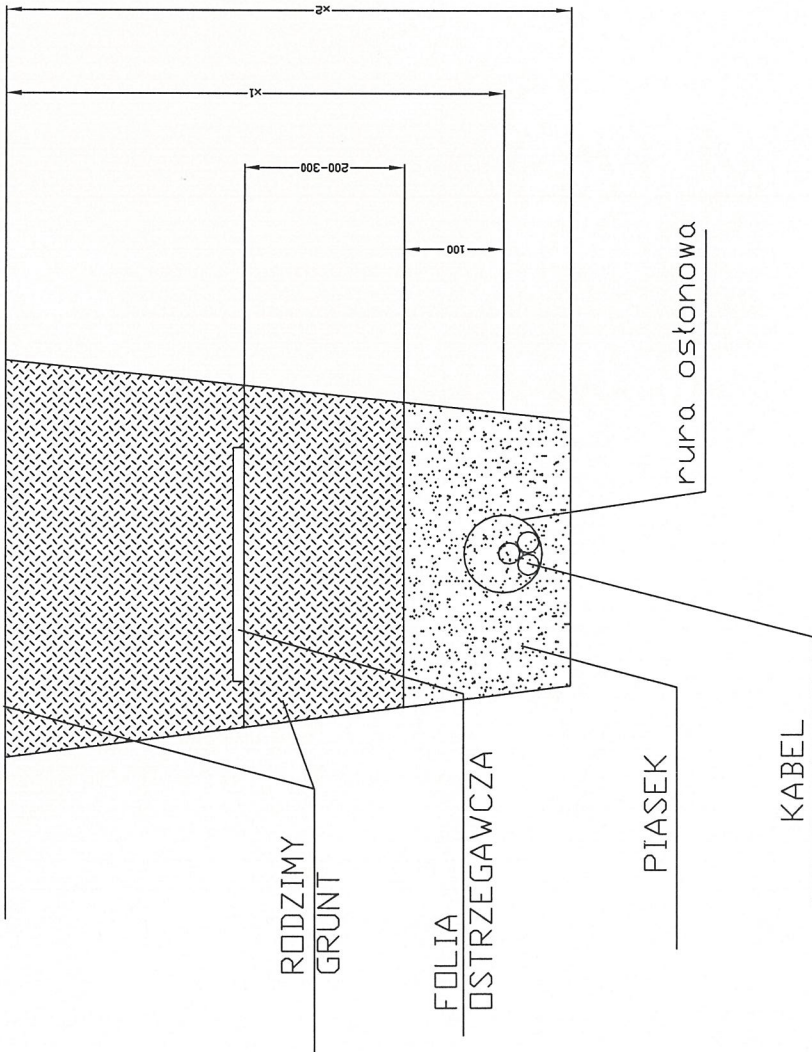
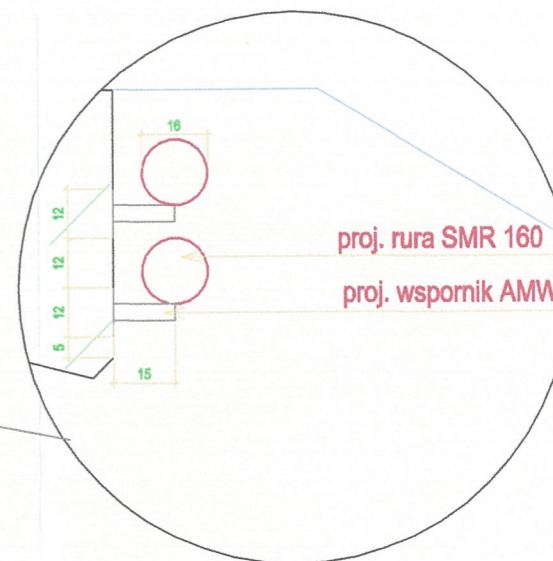
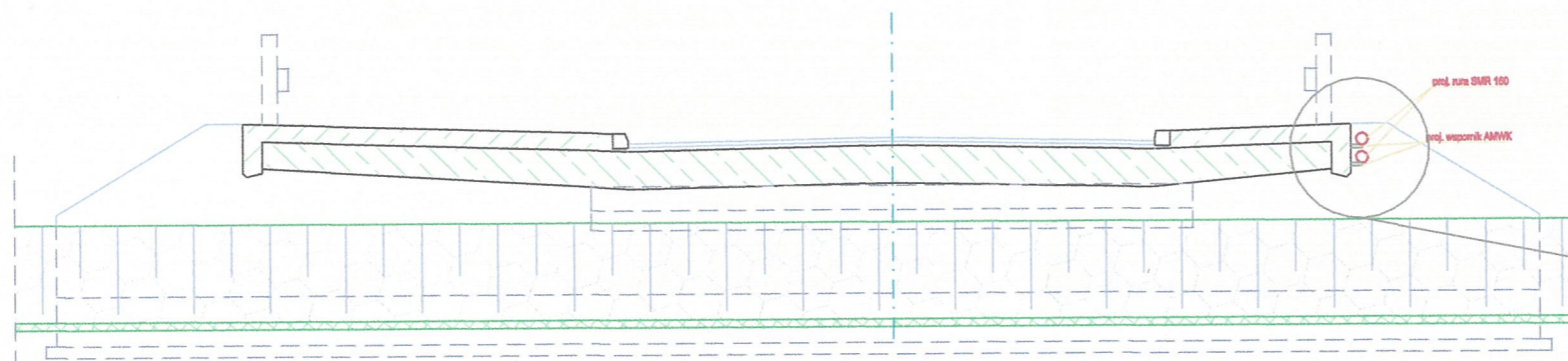


Tabela wymiarów	
Wymiar	Un < 1kV Un > 1kV
x1	700 800
x2	710-750 810-850

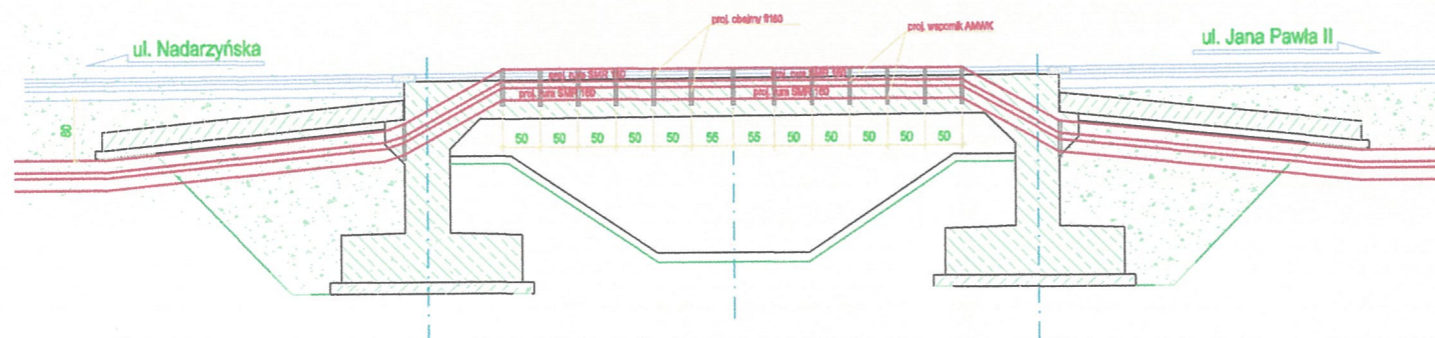
		Burmistrz Miasta i Gminy Piaseczno ul. Kościuski 5, 05-500 Piaseczno tel. (022) 701 75 00 fax: (022) 756 70 49 e-mail: urzad@piaseczno.eu; www.piaseczno.eu	
Inwestor		ROBIMART Sp. z o.o. ul. Mechaników 1A lok. 3, 05-800 Pruszków tel. (022) 245 34 00 fax: (022) 398 70 91 e-mail: biuro@robimart.pl; www.robimart.pl	
Jednostka projektowa ROBIMART		Piaseczno	
Nazwa zamierzenia budowlanego ROZBUDOWA DRUGI GMINNEJ – ULICY DWORCOWEJ NA ODCINKU OD UL. SIENKIEWICZA DO UL. JANA PAWŁA II (BEZ SKRZYŻOWANIA) W PIASECZNE		Stadium Branża ELEKTRYCZNA Tom II/Vb	
Nazwa i adres obiektu budowlanego SIEĆ ELEKTROENERGETYCZNA nN W DRODZE GMINNEJ – ULICY DWORCOWEJ NA ODCINKU OD UL. SIENKIEWICZA DO UL. JANA PAWŁA II (BEZ SKRZYŻOWANIA) W PIASECZNE, POWIAT PIASECZYŃSKI, WOJEWÓDZTWO MAZOWIECKIE		Data PAŹDZIERNIK 2019	
Projektant mgr inż. Cyprian Kowalczyk		Podpis [Signature]	
Opracował mgr inż. Wojciech Grzeszczak		Podpis [Signature]	
Nazwa rysunku WIDOK KABLA W WYKOPIE		Nr rys. 3	


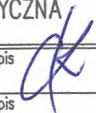


STAROSTWO POWIATOWE w PIASECZNO
 Wydział Architektoniczno-Budowlany
 ul. Chyliczkowska 14
 05-500 Piaseczno
 tel. 22 756-61-63

PRZEKRÓJ POPRZECZNY A-A
 1:100



PRZEKRÓJ PODŁUŻNY B-B
 1:50



Inwestor		 Burmistrz Miasta i Gminy Piaseczno ul. Kościuszki 5, 05-500 Piaseczno tel. (022) 701 75 00 fax: (022) 756 70 49 e-mail: urzad@piaseczno.eu; www.piaseczno.eu	
Jednostka projektowa		ROBIMART ROBIMART Sp. z o.o. ul. Mechaników 1A lok. 3, 05-800 Pruszków tel. (022) 245 34 00 fax: (022) 398 70 91 e-mail: biuro@robimart.pl; www.robimart.pl	
Nazwa zamierzenia budowlanego			
ROZBUDOWA DRÓGI GMINNEJ – ULICY DWORCOWEJ NA ODCINKU OD UL. SIENKIEWICZA DO UL. JANA PAWŁA II (BEZ SKRZYŻOWANIA) W PIASECZNO			
Nazwa i adres obiektu budowlanego			
SIEĆ ELEKTROENERGETYCZNA nN W DRODZE GMINNEJ – ULICY DWORCOWEJ NA ODCINKU OD UL. SIENKIEWICZA DO UL. JANA PAWŁA II (BEZ SKRZYŻOWANIA) W PIASECZNO, POWIAT PIASECZYŃSKI, WOJEWÓDZTWO MAZOWIECKIE			
Stadium		Branża	Tom
PROJEKT BUDOWLANY		ELEKTRYCZNA	II/IVb
Projektant	mgr inż. Cyprian Kowalczyk	Specjalność i nr uprawnień elektryczna MAZ/0317/POOE/12	Podpis  Data PAŹDZIERNIK 2019
Opracował			Podpis  Skala B.S.
Projektant sprawdzający	mgr inż. Wojciech Grzeszczak	Specjalność i nr uprawnień elektryczna LUB/0286/PWOC/13	Podpis  Nr rys. 4 Nr strony 23
Nazwa rysunku			
WIDOK PRZEPROWADZENIA KABLI – MOST			