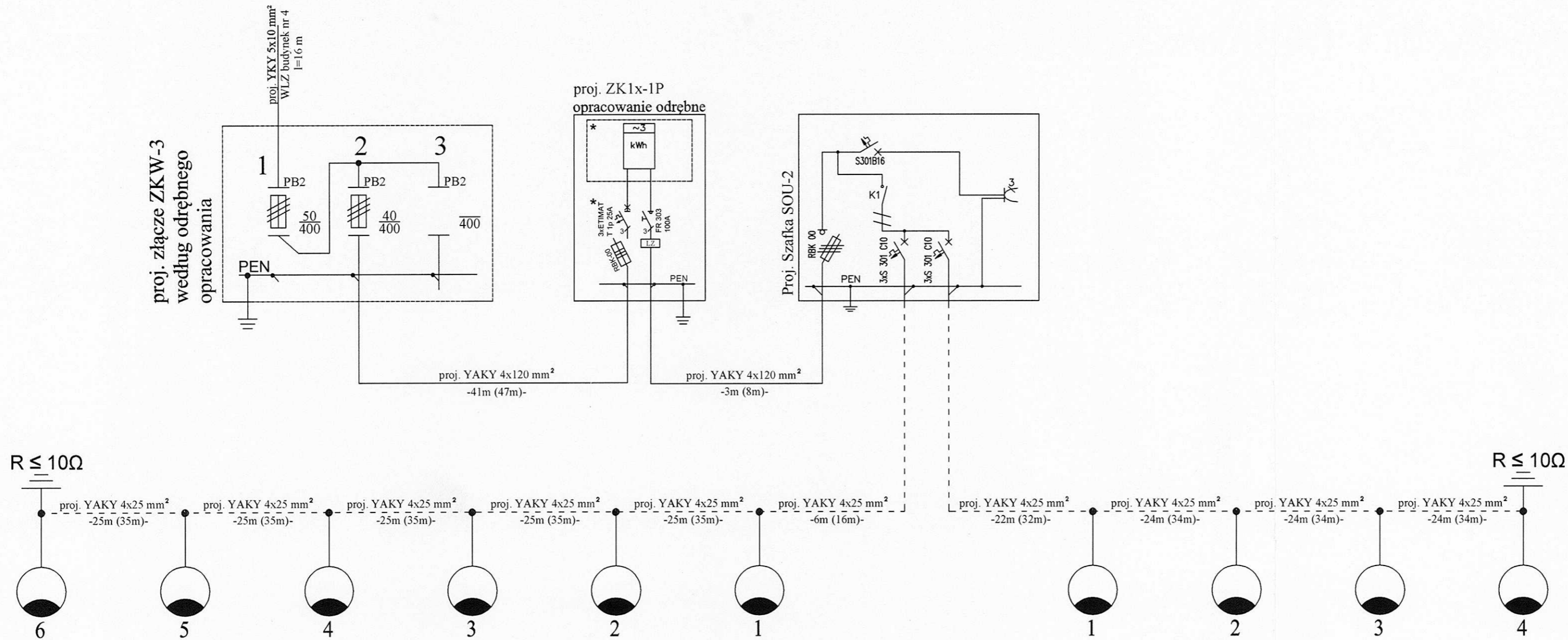


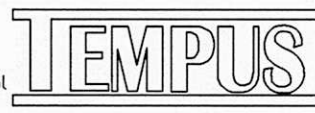
ul. Frankiewiczza



ul. Gostyńska

ul. Gostyńska

JEDNOSTKA PROJEKTOWA
 PRZEDSIĘBIORSTWO BUDOWLANE TEMPUS SP. Z O.O.
 UL. SZKOLNA 16
 64-100 LASOCICE
 NIP 697-22-25-959
 e-mail: tempus@tempus.pl
 www.tempus.pl



OBIEKT
 Projekt wykonawczy przebudowy dróg powiatowych -
 4781P pomiędzy drogą wojewódzką 432, -4782P
 od m. Osieczna do m. Berdychowo

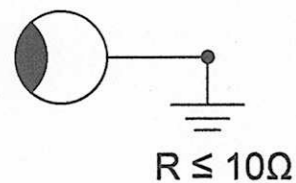
INWESTOR
 GMINA OSIECZNA
 64-113 Osieczna, ul. Powstańców Wlkp. 6

NAZWA RYSUNKU oświetlenie uliczne
 Osieczna ul. Gostyńska

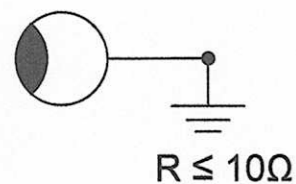
PROJEKTANT ELEKTRYKA	RYSZARD DOLCZEWSKI Nr uprawnień 629/84/Lo	<i>RD</i>	NR RYS. E-17
SPRAWDZAJĄCY ELEKTRYKA	JAN JÓZEFIAK Nr uprawnień 1238/89/Lo	<i>JJ</i>	NR RYS. -----
ASYSTENT PROJEKTANTA,	Błażej Wilczkowiak		DATA 02.2015

DATA OPRACOWANIA
LUTY 2015

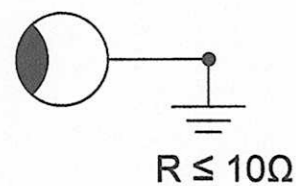
BRANŻA
ELEKTRYCZNA



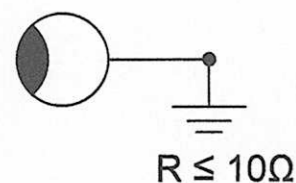
Istniejący słup oświetlenia ulicznego umiejscowiony na ul. Gostyńskiej przy posesji nr 25 wymienić na słup stalowy ośmiokątny $h=8m$ z wysięgnikiem $l=1,5m$ i oprawą typu SGP340



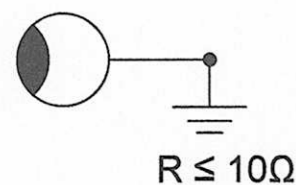
Istniejący słup oświetlenia ulicznego umiejscowiony na ul. Gostyńskiej przy posesji nr 39 wymienić na słup stalowy ośmiokątny $h=8m$ z wysięgnikiem $l=1,5m$ i oprawą typu SGP340



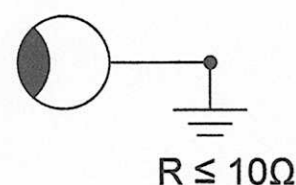
Istniejący słup oświetlenia ulicznego umiejscowiony na ul. Gostyńskiej przy posesji nr 53 wymienić na słup stalowy ośmiokątny $h=8m$ z wysięgnikiem $l=1,5m$ i oprawą typu SGP340



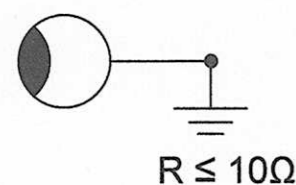
Istniejący słup oświetlenia ulicznego umiejscowiony na ul. Gostyńskiej przy posesji nr 61a wymienić na słup stalowy ośmiokątny $h=8m$ z wysięgnikiem $l=1,5m$ i oprawą typu SGP340



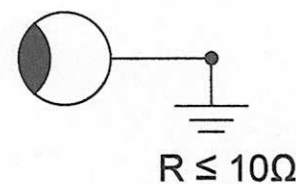
Istniejący słup oświetlenia ulicznego umiejscowiony na ul. Gostyńskiej przy posesji nr 69a wymienić na słup stalowy ośmiokątny $h=8m$ z wysięgnikiem $l=1,5m$ i oprawą typu SGP340



Istniejący słup oświetlenia ulicznego umiejscowiony na ul. Gostyńskiej przy posesji nr 77 wymienić na słup stalowy ośmiokątny $h=8m$ z wysięgnikiem $l=1,5m$ i oprawą typu SGP340



Istniejący słup oświetlenia ulicznego umiejscowiony na ul. Gostyńskiej przy posesji nr 79b wymienić na słup stalowy ośmiokątny $h=8m$ z wysięgnikiem $l=1,5m$ i oprawą typu SGP340



Istniejący słup oświetlenia ulicznego umiejscowiony na ul. Gostyńskiej przy posesji nr 81a wymienić na słup stalowy ośmiokątny $h=8m$ z wysięgnikiem $l=1,5m$ i oprawą typu SGP340

JEDNOSTKA PROJEKTOWA
PRZEDSIĘBIORSTWO BUDOWLANE TEMPUS SP. Z O.O.
UL. SZKOLNA 16
64-100 LASOCICE
NIP 697-22-25-959
e-mail: tempus@tempus.pl
www.tempus.pl



OBIEKT
Projekt wykonawczy przebudowy dróg powiatowych -
4781P pomiędzy drogą wojewódzką 432, -4782P
od m. Osieczna do m. Berdychowo

INWESTOR
GMINA OSIECZNA
64-113 Osieczna, ul. Powstańców Wlkp. 6

NAZWA RYSUNKU oświetlenie uliczne
 Osieczna ul. Gostyńska

PROJEKTANT ELEKTRYKA	RYSZARD DOLCZEWSKI Nr uprawnień 629/84/Lo		NR RYS. E-18
SPRAWDZAJĄCY ELEKTRYKA	JAN JÓZEFIAK Nr uprawnień 1238/89/Lo		NR RYS. -----
ASYSTENT PROJEKTANTA,	Błażej Wilczkowiak		DATA 02.2015

DATA OPRACOWANIA
LUTY 2015

BRANŻA
ELEKTRYCZNA

**Informacja dotycząca bezpieczeństwa
i ochrony zdrowia**

Obiekt: Linia kablowe nn 0,4kV ze złączami, linia kablowa oświetleniowa w m. Osieczna, ul. Leszczyńska, Kościuszki, cz. ul. Śmigielskiej cz. ul. Zamkowej, Steinmetza, Frankiewicza, Gostyńska, gm. Osieczna woj. wielkopolskie

Inwestor: Gmina Osieczna
ul. Powstańców Wlkp. nr 6
64-113 Osieczna

Projektant: Ryszard Dolczewski



Data opracowania: marzec 2015 r.








Branża elektryczna

1. **Zamierzenie budowlane**- budowa linii kablowej nn 0,4kV ze złączami,budowa linii kablowej ośw.ulicznego,demontaż ist. linii nn 0,4kV napowietrznej wraz z ist.przylączami oraz ist. ośw. ulicznym.
2. **Kolejność realizacji**-roboty demontażowe ist. linii nn 0,4kV;bud.proj.linii kablowej nn 0,4kV ze złączami,budowa linii kablowej ośw. ulicznego,inwentaryzacja geodezyjna.
3. **Istniejące obiekty**-ist.linia nn 0,4kV napowietrzna wraz z ośw.,linia kablowa nn 0,4kV,sieć wodociągowa,kanalizacja deszczowa,sieć telekomunikacyjna,droga gminna,dr powiatowa.
4. **Elementy zagospodarowania mogące stwarzać zagrożenie**-ist.linia nn 0,4kV napowietrzna,linia kablowa nn 0,4kV,sieć wodociągowa,kanalizacja deszczowa,sieć telekomunikacyjna.
5. **Przewidywane zagrożenia**- podczas realizacji zamierzenia inwestycyjnego występować będą zagrożenia dotyczące bezpieczeństwa i ochrony ludzi przy robotach ziemnych oraz pracach związanych z proj. linią kablową zasilającą ze złączami oraz ośw. ulicznego oraz demontażem ist. linii nn 0.4kV.
6. **Wskazania i środki zapobiegające**- przy wykonywaniu w/w robót,występować będą zagrożenia porażenia prądem,związane z obsługą sprzętu budowlanego(dźwig) oraz skutki ewentualnego uszkodzenia instalacji podziemnych. Przed przystąpieniem do robót pracownicy winni być zapoznani z ich zakresem i poinstruowani o bezpiecznym sposobie ich wykonania. Roboty elektroenergetyczne winny być prowadzone w ścisłym porozumieniu i pod nadzorem odpowiednich służb Enea Operator Sp.z o.o. P-ń,ul.Strzeszyńska 58,RD Leszno,ul.Grunwaldzka 128 oraz Gminy Osieczna,ul.Powstańców Wlkp. nr 6.Odpowiednie oznakowanie miejsca pracy.Nie zastawianie dróg komunikacyjnych sprzętem.Pracownicy winni posiadać odpowiednie kwalifikacje i uprawnienia oraz ważne badania lekarskie i orzeczenie o dopuszczeniu do wykonania określonych robót, a także być wstępnie przeszkoleni w zakresie BHP na stanowisku pracy.

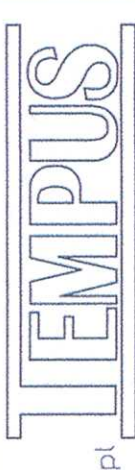
Informację opracował:



Legenda:

-  projektowana nawierzchnia bitumiczna
-  istniejące chodniki
-  projektowane zjazdy do posesji
-  projektowane zatoki autobusowe i nawierzchnia z granitowej kostki
-  projektowane miejsca postojowe
-  projektowane wyniesione wyspy
-  projektowana nawierzchnia dróg publicznych podporządkowanych
-  projektowany ciąg pieszo-rowerowy
-  projektowane wpusty uliczne
-  projektowany drenaż
-  projektowana kanalizacja
-  projektowany rów

JEDNIUSTKA PROJEKTOWA
 PRZEDSIĘBIORSTWO BUDOWLANE TEMPUS SP. Z O.O.
 UL. SZKOLNA 16
 64-100 LASOUCICE
 NIP 697-22-25-959
 e-mail: tempus@tempus.pl
 www.tempus.pl

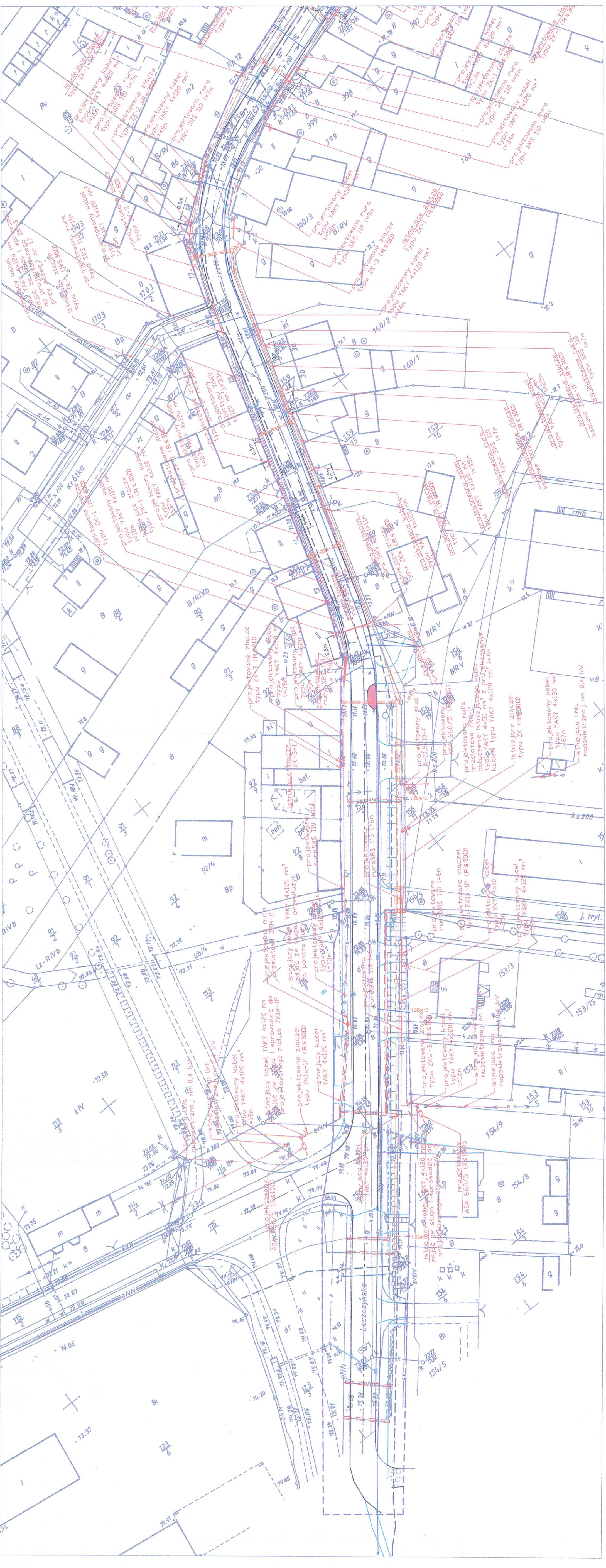


DBIEKT
 Projekt wykonawczy przebudowy dróg powiatowych -
 4781P pomiędzy drogą wojewódzką 432, -4782P
 od m. Osieczna do m. Berdychowo

INWESTOR
 GMINA OSIECZNA
 64-113 Osieczna, ul. Powstańców Wlkp. 6

NAZWA RYSUNKU
 PZT - linia kablowa nn 0,4 kV

NR. RYS. E-1	NR. RYS. 1:500	DATA 02.2015
PROJEKTANT ELEKTRYKA	RYSZARD DOLCZEWSKI Nr uprawnień 629/84/Lo	
SPRAWDZAJĄCY ELEKTRYKA	JAN JÓZEFIAK Nr uprawnień 1238/89/Lo	
ASYSTENT PROJEKTANTA,	Błażej Wilczkowiak	
DATA OPRACOWANIA LUTY 2015	BRANŻA ELEKTRYCZNA	



3X

- Legenda:
- projektowana nawierzchnia bitumiczna
 - istniejące chodniki
 - projektowane zjazdy do posesji
 - projektowane zatoki autobusowe i nawierzchnia z granitowej kostki
 - projektowane miejsca postojowe
 - projektowane wyniesione wyspy
 - projektowana nawierzchnia dróg publicznych podporządkowanych
 - projektowany ciąg pieszo-rowerowy
 - projektowane wpusty uliczne
 - projektowany drenaz
 - projektowana kanalizacja
 - projektowany rów

JEDYŃSTKA PROJEKTOWA
PRZEDSIĘBIORSTWO BUDOWLANE TEMPUS SP. Z D.D.
UL. SZKOLNA 16
64-100 LASOCCICE
NIP 697-22-25-959
e-mail: tempus@tempus.pl
www.tempus.pl

OBIEKT
Projekt wykonawczy przebudowy dróg powiatowych -
4781P pomiędzy drogą wojewódzka 432, -4782P
od m. Osieczna do m. Berdychowo

INWESTOR
GMINA OSIECZNA
64-113 Osieczna, ul. Powstańców Wlkp. 6

NAZWA RYSUNKU
PZT - linia kablowa nn 0,4 kV

NR RYS. E-2	NR RYS. 1500	DATA 02.2015
PROJEKTANT ELEKTRYKA	SPRAWDZAJĄCY ELEKTRYKA	ASYSTENT PROJEKTANTA
RYSZARD DOLCZEWSKI Nr uprawnień 6578/4/10	JAN JĄGIEŁTAK Nr uprawnień 1238/89/10	BRUCEJ WILCZKOWIAK
BRANŻA ELEKTRYCZNA		

