

Załącznik do decyzji
nr 1553/2013
z dnia 13.11.2013
AB.6740.1210.2013

TYTUŁ PROJEKTU:	Projekt sieci kanalizacji sanitarnej z przepompowniami oraz z przykanalikami w miejscowości Truskaw w gminie Izabelin Przyłączenie do sieci elektroenergetycznej pompowni kanalizacyjnej PT 3.1	
ZAMAWIAJĄCY		Gmina Izabelin z siedzibą przy ul. 3 Maja 42, 05-080 Izabelin
PROJEKTANT	 STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO z siedzibą w Ożarowie Mazowieckim	CDM Smith Sp. z o.o. 01-040 WARSZAWA, ul. Stawki 40
ADRES INWESTYCJI:	Truskaw, gm. Izabelin ul. Północna / ul. Żurawia numery ew. działek 513/2, 512/2, 514/5, 601	

RODZAJ OPRACOWANIA: PROJEKT ELEKTRYCZNY	STADIUM PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY	NR UMOWY 96366/2013
--	---	------------------------

IMIĘ I NAZWISKO	Nr uprawnień	PODPIS
DYREKTOR BIURA mgr inż. Andrzej Dziuba		
PROJEKTOWAŁ mgr inż. Andrzej Popek	UPR. bud. nr St-348/78 w specjalności instalacyjnej- elektrycznej	
OPRACOWAŁ mgr inż. Patryk Pajestka		
SPRAWDZIŁ mgr inż. Mariusz Pazura	UPR. bud. nr MAZ/0413/PWOE/07 w specjalności instalacyjnej- elektrycznej	

Warszawa, 2013

PGE Dystrybucja
Rejon Energetyczny Pruszków
Pruszków, ul. Waryńskiego 4/6

20-10-2016

Licz. 284/2016

PGE Dystrybucja
Rejon Energetyczny Pruszków
Pruszków, ul. Waryńskiego 4/6

22-05-2013

Licz. 330/2013/10

VP/RTD

Spis treści

STAROSTWO POWIATU
VARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

1	Dane ogólne.....	4
2	Przedmiot opracowania	4
3	Zakres opracowania.....	4
4	Podstawa opracowania	4
5	Opis techniczny.....	5
5.1	Linia kablowa nn	5
5.2	Dodatkowa ochrona od porażeń elektrycznych.....	5
5.3	Ochrona przeciwprzepięciowa.	5
5.4	Uwagi realizacyjne.....	5
6	ZESTAWIENIE PODSTAWOWYCH MATERIAŁÓW	6

Spis załączników

1. Oświadczenie projektanta i sprawdzającego
2. Techniczne Warunki Przyłączenia wydane przez PGE Dystrybucja S.A.
Rejon Energetyczny Pruszków nr WR/1844/1/08
3. Techniczne Warunki Przyłączenia wydane przez PGE Dystrybucja S.A.
Rejon Energetyczny Pruszków nr RP 982/789/MG/2013
4. Umowa nr UM/1883/1/08o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej
5. Aneks nr R1/1/1795/2008 do umowy nr UM/1883/1/08
6. Opinia ZUD
7. Odpisy uprawnień budowlanych projektanta i sprawdzającego
8. Odpisy przynależności do MOIIB projektanta i sprawdzającego

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

Spis rysunków

- 96366/E/PBW/3.1/01 – Plan trasy kablowej 0,4kV i lokalizacja złącz
- 96366/E/PBW/3.1/02 – Schemat zasilania pompowni kanalizacyjnej
- 96366/E/PBW/3.1/03 – Zabudowa złącza kablowego i skrzynki pomiarowej
- 96366/E/PBW/3.1/04 – Sposób mocowania przyłącza kablowego na słupie

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

1 Dane ogólne

Inwestor: Gmina Izabelin z siedzibą przy ul. Maja 42, 05-080 Izabelin
Projektant: CDM Smith Sp. z o.o., ul. Stawki 40, 01-040 Warszawa
Podstawa opracowania: Umowa Nr RZ/01/RI/2013 zawarta pomiędzy w/w Inwestorem a Projektantem

2 Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest zasilanie w energię elektryczną pompowni kanalizacyjnej PT 3.1 w miejscowości Truskaw w gminie Izabelin, w ul. Północnej.

3 Zakres opracowania

Niniejsze opracowanie obejmuje:

- linię kablową nn wyprowadzoną zasilającą pompownię kanalizacyjną PT 3.1
- złącze kablowe ZK-1 z rozliczeniowym pomiarem energii elektrycznej
- połączenie kablowe ZK1 z szafką zasilającą sterowniczą pompy

Opracowanie nie obejmuje:

- szafki zasilającej sterowniczej z transmisją danych, dostarczanej razem z urządzeniami pompowni
- kabli własnych urządzeń pompowni przyłączonych do szafki zasilającej sterowniczej, dostarczanych wraz z technologią
- instalacji wewnętrznych pompowni, które będą wykonane wg DTR dostarczonych urządzeń

4 Podstawa opracowania

Podstawę opracowania stanowią:

- Umowa Nr RZ/01/RI/2013 zawarta pomiędzy Gminą Izabelin, a CDM Smith Sp. z o.o.
- Przydział mocy i techniczne warunki zasilania nr WR/1844/1/08
- Przydział mocy i techniczne warunki zasilania nr RP 982/789/MG/2013
- Umowa nr UM/1883/1/08 o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej
- Aneks nr R1/1/1795/2008 do umowy nr UM/1881/08
- Opinia ZUD
- Aktualne przepisy i normy.
- Wizja lokalna w terenie.

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

5 Opis techniczny

5.1 Linia kablowa nn

Dla zasilania w energię elektryczną pompowni PT3.1 w Truskawiu przy ul. Północnej, zaprojektowano przyłącze kablowe YAKXS 4x25mm²/1kV, ze słupa linii napowietrznej do złącza kablowego ZK-1 (rys. 96366/E/PBW/3.1/01).

Na słupie linii napowietrznej należy zamontować rozłącznik bezpiecznikowy 3-biegunowy 63A oraz beziskiernikowy ogranicznik przepięć dla linii niez izolowanej typu BOP 0,66/5.

Ze złącza ZK-1 poprzez zabezpieczenie główne topikowe 16A oraz skrzynkę licznikową z wyłącznikiem nadmiarowo-prądowym 6A oraz licznikiem 3-fazowym zostanie wyprowadzony do szafki zasilająco sterowniczej WLZ - kabel YKYżo 5x10mm².

Kabel prowadzony na słupie linii napowietrznej należy osłonic rura ochronną BEØ75 AROT do wysokości 2,5m oraz 0,5m pod ziemią.

Trasa kabla wytyczona zostanie przez uprawnionego geodetę zgodnie z trasą przedstawioną na mapie – załączniku do protokołu ZUD.

Kabel nn należy układać w wykopie po linii falistej na głębokości 0,7 m, na 10 cm podsypce piaskowej. Na ułożone kable należy nasypać 10 cm warstwę piasku i 20 cm warstwę gruntu rodzimego. Warstwy należy zagęścić, po czym ułożyć na nich folię ostrzegawczą koloru niebieskiego, następnie wykop należy zasypać zagęszczając go co 30 cm. Nawierzchnię terenu po zakończeniu prac należy przywrócić do stanu pierwotnego.

Przy skrzyżowaniach z innymi kablami i rurociągami kable układać w rurach ochronnych DVK Ø 110 mm. AROT. Przy przejściu pod wjazdami na działki kable układać w rurach SRS Ø110 mm AROT.

5.2 Dodatkowa ochrona od porażeń elektrycznych

Obudowa złącza kablowego wykonana jest z tworzywa sztucznego (termoutwardzalnego) w II klasie ochrony i nie wymaga dodatkowej ochrony przeciwporażeniowej. Przewiduje się natomiast uziemienie robocze przewodu PEN. Uziemienie wykonać z płaskownika ocynkowanego FeZn 30x4 mm ułożonego równolegle do projektowanego kabla.

Rezystancja uziomu roboczego $R \leq 5 \Omega$

5.3 Ochrona przeciwprzepięciowa

W celu zapewnienia bezawaryjnego działania urządzeń elektrycznych zalecane jest zainstalowanie w szafce zasilająco-sterowniczej układu ochronników przepięciowych klasy B+C.

5.4 Uwagi realizacyjne

- całość prac wykonać zgodnie z aktualnie obowiązującymi normami i przepisami PBUE oraz wymaganiami eksploatacyjnymi PGE Dystrybucja S.A.

- kable układać w trasach wytyczonych przez uprawnionego geodetę;
- przed przystąpieniem do robót należy zapoznać się z uwagami i zaleceniami ZUD;
- po zakończeniu robót kabel należy zainwentaryzować powykonawczo
- poprawność wykonania instalacji potwierdzić za pomocą pomiarów i sporządzić protokoły pomiarowe

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

6 Zestawienie podstawowych materiałów

1. Kabel YAKXS 4 x 25 mm ²	- 135 m
2. Złącze ZK-1 prod. INMAR-PLAST	- 1 szt
3. Skrzynka licznikowa prod. INMAR-PLAST	- 1 szt
4. Płaskownik ocynkowany FeZn 30x4 mm	- 130 m
5. Kabel YKY 5 x 10 mm ² (w.l.z.)	- 5 m
6. Rura przepustowa Arot SRSØ110	- 26 m
7. Rura przepustowa Arot DVKØ110	- 16 m
8. Rura przepustowa Arot BEØ75	- 3 m
9. Skrzynka sterownicza dla pompy ściekowej	- 1 kpl
10. Rozłączniki bezpiecznikowy 3-bieg.	- 1 szt
11. Ogranicznik przepięć BOP 0,66/5	- 1 kpl

PROJEKTANT

Andrzej POPEK

Uprawnienia do projektowania: St-348/78

Przynależność do Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

numer ewidencyjny MAZ/IE/5824/01

SPRAWDZAJĄCY

Mariusz PAZURA

Uprawnienia do projektowania: MAZ/0413/PWOE/07

Przynależność do Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

numer ewidencyjny MAZ/IE/0274/08

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

Warszawa, kwiecień 2013r.

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA I SPRAWDZAJĄCEGO

Oświadczam, że „Projekt przyłączenia do sieci elektroenergetycznej pompowni kanalizacyjnej PT3.1 w gminie Izabelin” został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami budowlanymi oraz zasadami wiedzy technicznej i jest kompletny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

Projektant

mgr inż. Andrzej Poppek
upr. bud. nr St-348/78
MOIB nr MAZ/IE/5824/01

Sprawdzający

mgr inż. Mariusz Pazura
upr. bud. nr MAZ/0413/PWOE/07
MOIB nr MAZ/IE/0274/08

Pruszków, dn. 18-10-2016 r.

L.dz. RP 10357/6594/MG/2016

Gmina Izabelin

ul. 3 Maja 42

05-080 Izabelin

Dot: warunków zasilania przepompowni ścieków PT 3.1 w miejscowości Truskaw przy ul. Północnej gm. Izabelin.

W odpowiedzi na pismo z dnia 13-10-2016 PGE Dystrybucja S.A. Oddział Warszawa Rejon Pruszków uprzejmie informuje, że przedłuża się termin ważności warunków przyłączenia WR/1844/1/08 do dnia 18-05-2018 r.

Pozostałe techniczne warunki przyłączenia **WR/1844/1/08** nie ulegają zmianie i są ważne łącznie z umową **UM/1883/1/08** oraz aneksem do w/w umowy.

Projekt aneksu(2egz.) - czytelnie podpisany - winien być doręczony do Rejonu Energetycznego Pruszków w ciągu 30 dni od daty jego otrzymania przez Wnioskodawcę.

Ze strony PGE Dystrybucja S.A. Oddział Warszawa Rejon Pruszków pismo przygotowała: Marta Głodek tel.: (22) 738-24-97.

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Warszawa
Rejon Energetyczny Pruszków
Dyrektor
Wojciech Wojtkowski

k/o

RP

ZEW-T DYSTRYBUCJA SP. Z O.O.
REJON ENERGETYCZNY PRUSZKÓW
05-800 Pruszków, ul. Waryńskiego 4/6
tel. (022) 7382320
fax. (022) 7382451

Gmina Izabelin
3-go Maja 42
05-080 Izabelin
nr kontrahenta: J01H69 grupa przyłącz. V

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA DO ELEKTROENERGETYCZNEJ SIECI DYSTRYBUCYJNEJ WR/1844/1/08**D L A:** *przepompownia ścieków PT 3.1 Truskaw ul. PÓLNOCNA gmina: Izabelin*

W odpowiedzi na wniosek z dnia: 2008-06-18 ZEW-T Dystrybucja Sp. z o.o. wyraża zgodę na przyłączenie mocy 2 kW przy współczynniku mocy $\text{tg } \phi = 0,4$

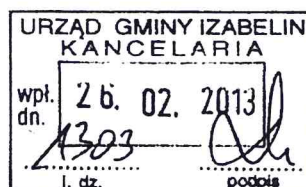
1. Podłączenie instalacji może nastąpić po zrealizowaniu niżej podanych warunków:
 - 1.1. *Istniejącą stację transformatorową TRUSKAW 2 [0513] przebudować na stację transformatorową STSRp 20/400 z transformatorem wg. obliczeń zlokalizowaną zgodnie z planem zagospodarowania.*
 - 1.2. Powiązaniu stacji według punktu 1.1 z siecią 15 kV: *linia napowietrzna 3 x AAsXSnu 1 x 50 mm² jako odgałęzienie od istn. linii głównej wychodzącej z RPZ BABICE kierunku HORNÓWEK; linię prowadzić po wspólnej trasie z proj. linią napowietrzną nn.*
 - 1.3. Wybudowaniu linii nn: *linia napowietrzna AsXSnu 4x70 mm² jako odgałęzienie od istn. w ul. 3-go Maja; linie napowietrzne niskiego napięcia pomiędzy stacjami Truskaw 1, Truskaw 2 i Truskaw 3 należy połączyć; podziały sieci wykonać za pomocą rozłączników bezpiecznikowych..*
 - 1.4. Wykonaniu przyłącza: *kablowe przewodem YAKXS 4x25mm². Miejsce dołączenia WLZ do przyłącza uzgodnić w Rejonie Energetycznym przed rozpoczęciem budowy budynku.*
 - 1.5. Wykonaniu instalacji odbiorczej spełniającej wymogi określone w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakimi powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. Nr 75, poz.690), z późniejszymi zmianami.
 - 1.6. Przygotowaniu miejsca na zainstalowanie układu pomiarowo – rozliczeniowego zlokalizowanego w: *szafka pomiarowa nad złączem kablowym wolnostojącym.*
 - 1.7. Zainstalowaniu układu pomiarowo – rozliczeniowego: *3-fazowy bezpośredni energii czynnej 1-strefowy*
 2. Miejsce przyłączenia: *słup linii nn*
 3. Miejscem dostarczania energii będą: *zaciski prądowe przyłącza na rozłączniku bezpiecznikowym zainstalowanym na słupie linii nn od strony odbiorcy*
 4. Lokalizacja, rodzaj i wielkość zabezpieczenia głównego: *topikowe 20 A proj. złącze kablowe wolnostojące; zabezpieczenie w złączu pomiarowym: nadmiarowo-prądowe 10 A w obudowie do plombowania.*
 5. Wymagania i informacje dotyczące dostosowania instalacji do współpracy z siecią:
 - 5.1. Wynikające z instrukcji ruchu i eksploatacji [nie dotyczy odbiorców zaliczonych do V grupy]
 - 5.2. Systemy sterowania dyspozytorskiego – *n/d*
 - 5.3. Zabezpieczenie sieci przed zakłóceniami elektrycznymi – przewidzieć aparaturę uniemożliwiającą przeniesienie zakłóceń powstałych w urządzeniach odbiorczych na sieć zasilającą.
 - 5.4. Dodatkowe wyposażenie urządzeń i instalacji odbiorcy – *przy stosowaniu urządzeń elektronicznych stosować filtry przeciwzakłóceń.*
 - 5.5. Prąd zwarcia wielofazowego – *n/d*
 - 5.6. Czas trwania zwarcia - *I sek*
 - 5.7. Pojemnościowy prąd zwarcia doziemnego (reszkowy) – 15A.
 - 5.8. W razie potrzeby instalację przystosować do przerw wynikających z działania automatyki sieciowej.
 - 5.9. Sieć nn pracuje w systemie: TN-C
 6. Przydzielona moc nie może być przekroczona i użytkowana bez zgody ZEW-T Dystrybucja Sp. z o.o. w innych celach niż podane we wniosku.
 7. Niniejsze warunki przyłączeniowe są ważne przez okres 2 lat od daty wydania. W razie niezrealizowania warunków w okresie ich ważności. Wnioskodawca wystąpi na piśmie do ZEW-T Dystrybucja Sp. z o.o. o ustalenie nowych.
 8. Dopuszczalny poziom zmienności parametrów technicznych energii elektrycznej - zgodnie z § 38 Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 04.05.2007 r w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz.U. Nr 93, poz. 623 z dnia 29.05.2007r.).
 9. Informacje i ustalenia dodatkowe:
 - 9.1. W przypadku wystąpienia kolizji planu zagospodarowania Państwa działki (w tym również wynikającego ze zmiany przeznaczenia terenu) z istniejącymi urządzeniami elektroenergetycznymi Wnioskodawca pokryje koszty niezbędnej przebudowy tych urządzeń po uprzednim uzyskaniu z ZEW-T Dystrybucja Sp. z o.o. warunków przebudowy.
 - 9.2. Wnioskodawca dostarczy do Rejonu Energetycznego celem uzgodnień projekt techniczny instalacji wewnętrznych wraz z wykazem obiektów, lokali i mocy dla nich przydzielonej według w/w dokumentacji - *nie dotyczy*
 - 9.3. Dodatkowe wymagania: *projekt zasilania uzgodnić w RE Pruszków/stacja transformatorowa/*
 - 9.4. *projekt zasilania uzgodnić w RE Pruszków/przyłącze kablowe/*
 - 9.5. *w pobliżu przepompowni zainstalować złącze kablowe wolnostojące*
 - 9.6. *zasilanie wykonać włz-em YKY 5x10 mm² z proj. złącza kablowego wolnostojącego*
 10. Realizacja inwestycji związanych z podłączaniem instalacji Wnioskodawcy będzie dokonywana na zasadach określonych w umowie o przyłączenie do sieci elektroenergetycznej, której projekt załączony będzie do niniejszych warunków. Wymieniony projekt stanowić będzie przedmiot negocjacji Stron w przypadku zgłoszenia przez Wnioskodawcę uwag do tego projektu. Propozycja umowy o przyłączenie jest ważna przez okres 30 dni od daty otrzymania jej przez Wnioskodawcę.
- Niniejsze techniczne warunki przyłączenia wydano na zasadach i trybie określonym w Ustawie "Prawo Energetyczne" z dnia 10.04.1997r. (Dz.U. Nr 54 z dn. 04.06.1997r. poz. 348), z późniejszymi zmianami oraz przepisach wykonawczych wydanych na jej podstawie.

Z upoważnienia DYREKTORA
REJONU ENERGETYCZNEGO PRUSZKÓW



PGE Dystrybucja SA
Oddział Warszawa
Rejon Energetyczny Pruszków
05-800 Pruszków, ul. Waryńskiego 4/6
tel. 22 738 23 20, fax 22 738 24 51

P. Górecki
STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim



Gmina Izabelin
ul. 3-go Maja 42
05-080 Izabelin

Pruszków, dn. 18 lutego 2013 r.

L. Dz. RP 982/789/MG/2013

Załącznik nr do umowy UM/1883/1/08

Dot: zasilania przepompowni ścieków PT 3.1 w miejscowości Truskaw przy ul. Północnej gmina Izabelin.

W odpowiedzi na pismo z dnia 11-02-2013 PGE Dystrybucja S.A. Oddział Warszawa RE Pruszków uprzejmie informuje, że w warunkach przyłączenia WR/1844/1/08 ulegają zmianie punkty: 1.1; 1.2; 1.3, 3; 4 i 9.6, które otrzymują następujące brzmienie:

- 1.1 Dostosowaniu stacji transformatorowej TRUSKAW 2 [0513] do zwiększonego obciążenia: n/d
- 1.2 Powiązaniu stacji według punktu 1.1 z siecią 15 kV: n/d
- 1.3 Wybudowaniu linii nn: n/d.
- 3 Miejsce dostarczania energii będą: zaciski prądowe przewodów przyłącza na odejściu od linii zasilającej w kierunku instalacji odbiorcy
- 4 Lokalizacja, rodzaj i wielkość zabezpieczenia głównego: topikowe 16 A proj. złącze kablowe wolnostojące; zabezpieczenie w złączu pomiarowym: nadmiarowo-prądowe (przedlicznikowe) 6 A w obudowie do plombowania.
- 9.6 sposób oznaczenia kabla Wnioskodawcy ustalić w Wydziale Przyłączania i Rozwoju RE Pruszków

Jednocześnie anuluje się punkt 9.3 w warunkach przyłączenia i.w.

Pozostałe warunki przyłączenia WR/1844/1/08 nie ulegają zmianie i są ważne łącznie z umową przyłączeniową UM/1883/1/08 oraz aneksem do w/w umowy.

Projekt aneksu (2 egz.) – czytelnie podpisany- winien być doręczony do Rejonu Energetycznego Pruszków w ciągu 30 dni od daty jego otrzymania przez Wnioskodawcę.

k/o
RP

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Warszawa
Rejon Energetyczny Pruszków
p.o. Dyrektor
PGE Dystrybucja S.A. Wojciech Wojtkowski
Oddział Warszawa
Rejon Energetyczny Pruszków
Wydział Magistrali Sieciowego
p.o. Kierownik
Kazimierz Mazur

Nr kontrahenta J01H69

UMOWA Nr UM/1883/1/08
o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej

Referat Ogólny
Rejestr umów i porozumień

W dniu 2008-07-02 w Pruszkowie, pomiędzy Gmina Izabelin,
mającym siedzibę w 05-080 Izabelin, przy ulicy 3-go Maja 42,
Nr Identyfikacji Podatkowej 118-176-23-39, RHB/KRS,
reprezentowanym przez:

Nr

ZASTĘPCA WÓJTA

zwaną w dalszej treści umowy „Wnioskodawcą”,

Jan Sawa

a ZEW-T Dystrybucja Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą w Warszawie (kod pocztowy 04-470), przy
ul. Marsa 95, wpisaną do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie,
XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000269854, NIP 7010049224, REGON
140805330, kapitał zakładowy wynosi 2.251.437.500 zł, reprezentowaną przez:

1. Jana Paczuskiego - Dyrektora Rejonu Energetycznego Pruszków,
2. Sławomira Sytę - Kierownika Sekcji Dokumentacji,

zwaną w dalszej treści umowy „ZEW-T Dystrybucja Sp. z o.o.”, została sporządzona umowa o treści następującej:

§ 1.

1. ZEW-T Dystrybucja Sp. z o.o. zobowiązuje się do przyłączenia instalacji Wnioskodawcy o mocy przyłączeniowej
2 kW, do zasilania obiektu przepompowni ścieków PT 3.1, położonego w miejscowości Truskaw ul. PÓLNOĆNA,
jeżeli zostaną spełnione warunki przyłączenia określone w załączniku nr 1 do umowy.
2. ZEW-T Dystrybucja Sp. z o.o. rozpocznie procedurę związaną z realizacją przyłączenia w terminie 14 dni po
wykonaniu przez Wnioskodawcę obowiązków wymienionych w § 3 ust. 2 lit. a), d), e) i wniesieniu opłaty za
przyłączenie określonej w § 5 umowy.

§ 2.

1. ZEW-T Dystrybucja Sp. z o.o. zobowiązuje się do realizacji przyłączenia instalacji Wnioskodawcy poprzez wykonanie
zadań określonych w punktach 1.1; 1.2; 1.3; 9.3 wydanych i zaakceptowanych warunków przyłączenia, stanowiących
załącznik nr 1 do niniejszej umowy w zakresie określonym w § 4.
2. ZEW-T Dystrybucja Sp. z o.o. powiadomi Wnioskodawcę o planowanych terminach prac z wyprzedzeniem
umożliwiającym Wnioskodawcy przystosowanie nieruchomości, urządzeń, instalacji lub sieci do przeprowadzenia tych
prac.

§ 3.

1. Wnioskodawca zrealizuje własnym kosztem i staraniem zadania określone w punktach 1.5; 1.6; 9.4; 9.5; 9.6
posiadanych warunków przyłączenia. Przygotowanie instalacji do połączenia z przyłączem strony uzgodnią w trybie
koordynacji (§ 8 umowy).
2. Ponadto strony ustaliły wspólnie, iż do obowiązków Wnioskodawcy należy:
 - a) nieodpłatne umożliwienie ZEW-T Dystrybucja Sp. z o.o. budowy lub rozbudowy sieci niezbędnej do realizacji
przyłączenia w obrębie swojej nieruchomości,
 - b) nieodpłatne udostępnienie ZEW-T Dystrybucja Sp. z o.o. pomieszczenia lub miejsca na zainstalowanie układów
pomiarowo – rozliczeniowych i sterujących, oraz nieodpłatne zapewnienie dostępu do urządzeń w każdym czasie
dla wykonywania czynności eksploatacyjnych lub usunięcia awarii w sieci, a także pokrywanie innych kosztów
związanych z utrzymaniem tych pomieszczeń lub miejsc i zainstalowanych urządzeń,
 - c) uczestniczenie w próbach i odbiorach, o których mowa w § 4,
 - d) terminowe regulowanie należności finansowych wynikających z niniejszej umowy,
 - e) dostarczenie do ZEW-T Dystrybucja Sp. z o.o. prawomocnego pozwolenia na budowę obiektu
wymienionego w § 1 ust. 1 umowy, lub innego dokumentu wymaganego ustawą Prawo budowlane.
3. O wszelkich zmianach dotyczących tytułu prawnego obiektu będącego przedmiotem niniejszej umowy Wnioskodawca
zobowiązuje się powiadomić niezwłocznie ZEW-T Dystrybucja Sp. z o.o.

§ 4.

Zakres zadań realizowanych przez ZEW-T Dystrybucja Sp. z o.o., o których mowa w § 2 ust. 1 obejmuje:

- uzyskanie warunków zagospodarowania i pozwolenia na budowę sieci i przyłącza lub innego dokumentu
wymaganego ustawą Prawo budowlane,
- opracowanie dokumentacji technicznej,
- opracowanie dokumentacji prawnej,

"CTBK" Sp. z o.o.
Wpłynęło dnia 11.09.2008
L.dz. 39.8/2008

- zakup materiałów i aparatury,
- realizację robót budowlano-montażowych,
- wykonanie pomiarów i odbiorów technicznych,
- regulowanie należności wynikających z roszczeń odszkodowawczych osób uczciwych, związanych z prowadzeniem prac przy realizacji inwestycji.

§ 5.

1. Wnioskodawca zobowiązany jest do zapłaty na rzecz ZEW-T Dystrybucja Sp. z o.o. opłaty za przyłączenie, której wysokość ustalona zostaje na podstawie stawek opłat za przyłączenie do sieci, określonych w pkt 7.5, 7.12 obowiązującej Taryfy dla energii elektrycznej ZEW-T Dystrybucja Sp. z o.o.
2. Opłata za przyłączenie netto wynosi 268,08 zł (słownie: *dwieście sześćdziesiąt osiem złotych i osiem groszy* zł). Wymienioną wyżej opłatę za przyłączenie obliczono według wzoru:
 - dla przyłączy napowietrznych lub kablowych, gdy długość przyłącza jest krótsza lub równa 200 mb:

$$O_p = S_m \cdot P_p = 268,08 \text{ zł}$$
 - dla przyłączy napowietrznych lub kablowych, gdy długość przyłącza przekracza 200 mb:

$$O_p = S_m \cdot P_p + S_L \cdot L =$$
 gdzie poszczególne symbole oznaczają:
 - O_p - opłata za przyłączenie [zł],
 - P_p - moc przyłączeniowa [kW],
 - L - długość przyłącza powyżej 200 mb [m],
 - S_m - stawka jednostkowa netto dla przyłącza napowietrznego 104,87 zł/kW dla IV grupy przyłączeniowej,
 - S_m - stawka jednostkowa netto dla przyłącza napowietrznego 107,03 zł/kW dla V grupy przyłączeniowej,
 - S_m - stawka jednostkowa netto dla przyłącza kablowego 131,89 zł/kW dla IV grupy przyłączeniowej,
 - S_m - stawka jednostkowa netto dla przyłącza kablowego 134,04 zł/kW dla V grupy przyłączeniowej,
 - S_L - stawka jednostkowa netto 36,76 zł/m.
3. Wnioskodawca zobowiązuje się do wniesienia opłaty za przyłączenie, określonej w ust. 2 jednorazowo, w wysokości 268,08 zł + 22 % VAT, w terminie 14 dni od podpisania niniejszej umowy. Kwotę do zapłaty wynikającą z opłaty za przyłączenie pomniejsza się o dokonaną przedpłatę w wysokości 120,00 zł + 22 % VAT. Do zapłaty pozostało 130,66 zł (słownie: *sto osiemdziesiąt 66/100*). Kwotę opłaty za przyłączenie określonej w § 5 ust. 2 powiększono o podatek VAT w wysokości 22 %, zgodnie z zapisem art. 41 ust. 1 w związku z art. 5 ust. 1 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. Nr 54, poz. 535 z późniejszymi zmianami).
4. Ostateczne rozliczenie z Wnioskodawcą nastąpi po wykonaniu robót – przed odbiorem technicznym.
5. Wnioskodawca zapłaci należności wynikające z opłaty za przyłączenie przelewem na konto bankowe ZEW-T Dystrybucja Sp. z o.o.: Bank Polska Kasa Opieki S.A. X Oddział w Warszawie o numerze 32124010951111001013610912, lub w innej formie płatności wybranej przez Wnioskodawcę.
6. W przypadku opóźnienia w zapłacie opłaty za przyłączenie przekraczającego okres 30 dni umowa może ulec rozwiązaniu.

§ 6.

1. Strony ustalają termin przyłączenia do dnia – 2010-03-02.
2. Termin przyłączenia może ulec:
 - a) przedłużeniu w przypadku opóźnienia się Wnioskodawcy z wykonaniem obowiązków określonych w § 3 i w § 5 ust. 3, 4, o czas trwania skutków tych zdarzeń,
 - b) przedłużeniu w przypadku zaistnienia nieprzewidzianych zdarzeń niezależnych od woli i staranności każdej ze stron, o czas trwania skutków tych zdarzeń,
 - c) skróceniu – z inicjatywy Wnioskodawcy – o ile zaistnieje możliwość ze strony ZEW-T Dystrybucja Sp. z o.o. przyspieszenia wykonania robót.
3. Zmiana terminu o jakim mowa w ust. 1 nie stanowi zmiany umowy, jednakże strony zobowiązane są do pisemnego powiadamiania się o potrzebie lub możliwości zmiany, w ramach koordynacji prac określonej w § 8 umowy.
4. W przypadku wystąpienia siły wyższej – rozumianej jako zdarzenie niezawinione i niezależne od woli stron – strony uzgodnią zmianę terminu przyłączenia w ramach koordynacji prac (§ 8 umowy).

§ 7.

1. Wnioskodawca zalicza się do V grupy przyłączeniowej.
2. Strony zgodnie ustalają miejsce dostarczania energii elektrycznej zaciski prądowe przyłącza na rozłączniku bezpiecznikowym zainstalowanym na słupie linii nn.
3. Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowi jednocześnie miejsce rozgraniczenia własności sieci elektroenergetycznej ZEW-T Dystrybucja Sp. z o.o. i instalacji Wnioskodawcy.

umowa nr UM/1883/1/08 z dnia 2008-07-02

4. Układ pomiarowy będzie zainstalowany szafka pomiarowa nad złączem kablowym wolnostojącym.

§ 8.

1. Koordynacja prac oraz kontrola douczymania wymagań określonych w warunkach przyłączenia następować będzie poprzez kontakt telefoniczny lub osobisty wyznaczonych przedstawicieli stron w miejscu przez nich ustalonym.
2. Przedstawicielami stron upoważnionymi do wymiany danych i informacji w trakcie realizacji niniejszej umowy oraz podejmowania ustaleń koordynacyjnych są:

Ze strony Wnioskodawcy

Ze strony ZEW-T Dystrybucja Sp. z o.o.

Oddział Inwestycji
nr tel. 738-23-79

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

3. Terminy przeprowadzania pomiarów, prób i odbiorów częściowych w ramach koordynacji.
4. Termin ostatecznego odbioru przyłącza i przyłączanych instalacji 2010-03-02.

§ 9.

1. Wnioskodawca deklaruje wolę zawarcia umowy sprzedaży i umowy o świadczenie usług dystrybucji lub umowy kompleksowej w ciągu 14 dni od dnia ostatecznego odbioru przyłącza. W tym czasie Wnioskodawca zobowiązany jest doprowadzić instalację elektryczną do możliwości załączenia oraz dostarczyć stosowne dokumenty.
2. Wnioskodawca zobowiązany jest zawiadomić ZEW-T Dystrybucja Sp. z o.o. o zawarciu umowy sprzedaży. W przypadku nie zawarcia umowy sprzedaży lub umowy kompleksowej w terminie określonym w ust. 1 lub nie powiadomieniu o tym ZEW-T Dystrybucja Sp. z o.o. niniejsza umowa może ulec rozwiązaniu. Dokonane przez Wnioskodawcę opłaty wchodzi w koszty inwestycji i nie podlegają zwrotowi.
3. Wnioskodawca określa planowaną ilość pobieranej energii elektrycznej w wysokości kWh rocznie.
4. Zmiana warunków, o których mowa w ust. 3 dokonana przez Wnioskodawcę bez uzgodnienia z ZEW-T Dystrybucja Sp. z o.o. może rodzić odpowiedzialność odszkodowawczą. Do zmiany warunków, § 14 umowy, stosuje się odpowiednio.

§ 10.

Każda ze stron ma prawo odstąpienia od umowy z następującymi zastrzeżeniami:

1. ZEW-T Dystrybucja Sp. z o.o. przysługuje prawo odstąpienia jedynie w przypadku zaistnienia okoliczności uniemożliwiających realizację inwestycji z przyczyn odeń niezależnych oraz w przypadku utraty przez Wnioskodawcę tytułu prawnego do nieruchomości. W przypadku, gdy odstąpienie od umowy przez ZEW-T Dystrybucja Sp. z o.o. związane jest z utratą przez Wnioskodawcę tytułu prawnego do nieruchomości lub rezygnacją przez Wnioskodawcę z projektowanego przyłącza, ZEW-T Dystrybucja Sp. z o.o. zobowiązuje się do zwrotu wpłaconej przez Wnioskodawcę kwoty opłaty za przyłączenie, po potrąceniu uzasadnionych i poniesionych nakładów na realizację niniejszego przyłącza.
2. Przy odstąpieniu przez Wnioskodawcę od niniejszej umowy poniesione opłaty nie są zwracane a ZEW-T Dystrybucja Sp. z o.o. ma prawo obciążyć Wnioskodawcę równowartością faktycznie poniesionych kosztów inwestycji.

§ 11.

Warunki przyłączenia stanowią integralną część niniejszej umowy i stanowią podstawę określenia wzajemnych praw i obowiązków wynikających z umowy.

§ 12.

1. ZEW-T Dystrybucja Sp. z o.o. zapłaci Wnioskodawcy karę umowną za niedotrzymanie terminu realizacji przyłączenia określonego w § 6 ust 1 w wysokości 0,1 % wartości opłaty za przyłączenie za każdy dzień zwłoki, nie więcej jednak niż wysokość opłaty za przyłączenie, chyba że niedotrzymanie terminu nastąpiło z przyczyn leżących po stronie Wnioskodawcy lub zaistnienia okoliczności wynikających z § 6 ust. 2 lit. b).
2. Wnioskodawca zapłaci karę umowną w wysokości określonej w ust. 1 w przypadku, gdy niedotrzymanie terminu realizacji przyłączenia nastąpi z przyczyn leżących po stronie Wnioskodawcy.
3. Każdej ze stron przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania w części przekraczającej karę umowną na zasadach ogólnych. Powyższe dotyczy również sytuacji określonej w § 10 umowy.

§ 13.

1. W przypadkach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy kodeks cywilny, ustawy Prawo energetyczne oraz przepisy wykonawcze wydane na jej podstawie.
2. Wszelkie spory, jakie mogą powstać w związku z realizacją tej umowy, strony poddają rozstrzygnięciu przez sąd właściwy dla siedziby ZEW-T Dystrybucja Sp. z o.o.

umowa nr UM/1883/1/08 z dnia 2008-07-02

ANEKS NR R1/1/1795/2008 DO UMOWY Nr UM/1883/1/08
o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej

2013 - r. 1 4

W dniur. w Pruszkowie pomiędzy PGE Dystrybucja Spółka Akcyjna z siedzibą w Lublinie, adres: 20-340 Lublin, ul. Garbarska 21A, Oddział Warszawa z siedzibą w Warszawie, adres: 04-470 Warszawa, ul. Marsa 95, wpisaną do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy Lublin-Wschód w Lublinie z siedzibą w Świdniku, VI Wydział Gospodarczy pod nr KRS: 0000343124, NIP: 946-25-93-855, REGON: 060552840 z kapitałem zakładowym 9 730 742 890 zł w pełni opłacony, reprezentowana przez:

1. Wojtkowski Wojciech - p.o. Dyrektora Rejonu Energetycznego Pruszków
2. Mazur Kazimierz - p.o. Kierownik Wydziału Majątku Sieciowego

zwaną w dalszej treści aneksu „PGE Dystrybucja S.A.”

adres do korespondencji: PGE Dystrybucja S.A. Oddział Warszawa Rejon Energetyczny Pruszków, 05-800 Pruszków, ul. Waryńskiego 4/6

a

Gmina Izabelin, miejscowość Izabelin, 3-go Maja 42, kod pocztowy 05-080, poczta Izabelin, NIP 118-176-23-39, KRS, REGON

reprezentowanym(-ą) w niniejszym aneksie przez:

WÓJT

1.
2. Witold Małarowski

zwanym dalej „Podmiotem Przyłączanym”

adres do korespondencji:

został zawarty aneks o następującej treści:

§ 1

Zmienia się treść umowy powołanej na wstępie w ten sposób, że:

- PGE Dystrybucja S.A. oświadcza, że w wyniku połączenia Spółek zajmujących się dystrybucją energii elektrycznej, przeprowadzonej zgodnie z art. 494 § 1 Kodeksu spółek handlowych, z dniem 31.08.2010r. wstąpiła, na zasadzie sukcesji uniwersalnej, we wszystkie prawa i obowiązki Spółek przejmowanych. Z dniem tym wykreślone zostały z rejestru przedsiębiorców Spółki przejęte. W związku z powyższym, stroną wszelkich umów zawartych przez PGE Dystrybucja Warszawa-Teren Sp. z o.o. z dniem połączenia stała się spółka PGE Dystrybucja S.A. z siedzibą w Lublinie. Tym samym, użyte w umowie sformułowania „PGE Dystrybucja Warszawa – Teren Sp. z o.o.” zastępuje się sformułowaniami „PGE Dystrybucja S.A.”
- zmienia się zapis § 2 ust. 1 umowy, który w nowej wersji przyjmuje następujące brzmienie:
PGE Dystrybucja S.A. zobowiązuje się do realizacji przyłączenia instalacji Wnioskodawcy poprzez wykonanie zadań określonych w punktach: 1.7 warunków przyłączenia, stanowiących załącznik nr 1 do niniejszej umowy w zakresie określonym w §4.
- zmienia się zapis § 6 ust. 1 umowy, który w nowej wersji przyjmuje następujące brzmienie:
„Strony ustalają termin przyłączenia do dnia - 18-09-2014 r. ”
- zmienia się zapis § 7 ust. 2 umowy, który w nowej wersji przyjmuje następujące brzmienie:
„Strony zgodnie ustalają miejsce dostarczania energii elektrycznej: zaciski prądowe przewodów przyłącza na odejściu od linii zasilającej w kierunku instalacji odbiorcy”
- zmienia się zapis § 8 ust. 2 umowy, który w nowej wersji przyjmuje następujące brzmienie:
Przedstawicielami stron upoważnionymi do wymiany danych i informacji w trakcie realizacji niniejszej umowy oraz podejmowania ustaleń koordynacyjnych są:

Ze strony Wnioskodawcy

Ze strony PGE Dystrybucja S.A.

nr tel. 722-89-60

Wojciech Wasilewicz
nr tel. 738-24-15

- zmienia się zapis § 8 ust. 4 umowy, który w nowej wersji przyjmuje następujące brzmienie:
„Termin ostatecznego odbioru przyłącza i przyłączanych instalacji 18-09-2014 r.”

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Warszawa
Rejon Energetyczny Pruszków
Wydział Majątku Sieciowego

p.o. Kierownik
Kazimierz Mazur

§ 2

1. Pozostałe postanowienia umowy pozostają bez zmian.
2. Niniejszy aneks sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.
3. Aneks wchodzi w życie z dniem podpisania.

Załącznik:

Pismo L.dz. RP 982/789/MG/2013

Podpisy stron umowy

Podmiot Przyłączany



 Witold Małachowski
 (data i czytelny podpis)

GMINA IZABELIN
 ul. 3 Maja 42, 05-080 Izabelin
 NIP 118 176 23 39
 (1)

PGE Dystrybucja S.A.
 Oddział Warszawa
 Rejon Energetyczny Pruszków
 Wydział Majątku Sieciowego
 p.o. Kierownik
 Kazimierz Mazur

PGE Dystrybucja S.A.
 Oddział Warszawa
 Rejon Energetyczny Pruszków
 p.o. Dyrektor
 Wojciech Wojtkowski
 (data i podpis)

2013 -^o3- 14

STAROSTWO POWIATU
 WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
 z siedzibą
 w Ożarowie Mazowieckim



STAROSTA WARSZAWSKI ZACHODNI

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

05-850 Ożarów Mazowiecki
ul. Poznańska 129/133

tel. (+48) 22 733 72 00
fax..(+48) 22 733 72 01

Ożarów Mazowiecki, 24 kwietnia 2013 r.

OD.KD.6630.363.2013.MW

OPINIA NR 363 /2013 w sprawie koordynacji dokumentacji projektowej

Przedmiot koordynacji : kanalizacja sanitarna grawitacyjna i tłoczna wraz z przykanalikami oraz
kable energetyczne NN

Dla U.G. Izabelin
Data wpływu : 2013.04.10

Zgodnie z art. 27 ust. 2 pkt.1 i art. 28 ustawy z dn. 17.05.1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (tekst jednolity Dz.U. z 2010r. Nr 193 , poz. 1287 z póź. zm.) oraz § 11 ust. 1 rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z 2 kwietnia 2001 r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (Dz. U. nr 38 poz. 455)

Zespół Koordynacji Dokumentacji Projektowej opiniuje pozytywnie lokalizację obiektu położonego

w. Truskaw ul. Północna, ul. Bociania, ul. Żurawia, 3 Maja gm. Izabelin
działki ewidencyjne według załączników mapowych (3szt.)

Uwagi i zalecenia:

1. Przed przystąpieniem do robót należy uzyskać pozwolenie na wejście w teren od Z.D.P. w Ożarowie Maz . ul. Poznańska 300 na warunkach Dec. .
2. Wejście w teren uzgodnić z właścicielami działek.
3. Projekt pod względem technicznym uzgodnić w G.P.W. i K. „Mokre Łąki,, Sp. z o.o. , w. Truskaw , ul. Mokre Łąki 8 ; 05-080 Izabelin.
4. Kable energetyczne krzyżujące się z przewodami gazowymi układać w rurach ochronnych zgodnie z PN-91/M-34501 .
5. W miejscu skrzyżowań z siecią gazową i w jej pobliżu prace prowadzić ręcznie w porozumieniu i pod nadzorem O/Zakład Gazowniczy Warszawa ; 02-222 Warszawa, Al. Jerozolimskie 179.
6. Skrzyżowanie z kablami energetycznymi wykonywać zgodnie z normą SEP N SEP-E-004 . Prace ziemne wykonywać ręcznie z zachowaniem ostrożności , pod nadzorem R.E. Pruszków /tel. 738-23-20 w. 2341 lub 738-23-41/. Na kable nałożyć przepusty dwudzielne .
7. Pod istniejącą linią energetyczną i w jej pobliżu , prace prowadzić z zachowaniem ostrożności.
8. W miejscach zbliżeń do słupów energetycznych roboty ziemne wykonywać ręcznie bez naruszania ich posadowienia .
9. W miejscach skrzyżowań i zbliżeń do sieci telekomunikacyjnej prace ziemne wykonywać ręcznie z zachowaniem ostrożności pod nadzorem T.P. S.A. Techniczna Obsługa Klienta, Wydział Utrzymania Sieci ; 03-737 Warszawa , ul. Brzeska 24.
10. W miejscach zbliżeń do słupów telefonicznych prace wykonywać ręcznie bez naruszania ich posadowienia.
11. W zasięgu koron drzew prace ziemne należy wykonywać bez uszkodzania ich korzeni i pni.
12. Przy punktach osnowy geodezyjnej roboty ziemne należy wykonywać ręcznie bez naruszania ich posadowienia . W przypadku uszkodzenia lub zniszczenia punktu geodezyjnego należy powiadomić Geodetę Powiatowego poprzez Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej , ul. Poznańska 133, 05-850 Ożarów Maz .

3 zał. w 2 egz.

Uzgodnienie zachowuje ważność przez okres 3 lat od dnia wydania niniejszej opinii , z zastrzeżeniem §13 ust. 2 Rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dn.2001.04.02 , w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej.

Z up. STAROSTY

mgr inż. Marek Wojtowicz
Przewodniczący Zespołu Koordynacji
Dokumentacji Projektowej

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

STAROSTA WARSZAWSKI ZACHODNI
OŚRODEK DOKUMENTACJI
GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ
w Ożarowie Mazowieckim

STAROSTA WARSZAWSKI ZACHODNI
OŚRODEK DOKUMENTACJI
GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ
w Ożarowie Mazowieckim

Na podstawie oznaczonym linią
miejscowości tracił mapy zasadniczej. Dokumenty z planu
miejscowości tracił do zasobu powiatowego w dniu 2013-03-28
i opublikowano pod nr 022-506/2013
Załącznik do mapy służy do celów projektowych
Pozostałe mapy budowlane wymagające pozwolenia na budowę
posiadają ten sam inwentaryzacji powykonawczej przez jednostki
miejscowości tracił do zasobu powiatowego w dniu 2013-04-03
Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej
podpis: *[podpis]* 2013-04-03

Wzrost, rozpoznał i rozproszanie niniejszego
dokumentu wymaga zezwolenia, o którym mowa w art. 18 ustawy
z dnia 17 maja 1989r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U.
z 2010r. Nr 193, poz. 1287 z późniejszymi zmianami).

2013-04-03

inż. Iwona Regulśka
Kierownik Referatu Archiwizacji
i Udostępniania Danych

inż. Iwona Regulśka
Kierownik Referatu Archiwizacji
i Udostępniania Danych

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
terenu położonego przy ul. *Palmowej*.....

Oznaczenie kancelaryjne pracy geodezyjnej	
Miejscowość	Truskaw
Jednostka ewidencyjna	identyfikator 143202_2 nazwa Izabelin
Obręb ewidencyjny	identyfikator 143202_2.0025 nazwa Truskaw
Skala mapy	1:500
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich PL-2000 wysokości Kronsztadt 2006
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	kolorem zielonym
Oznaczenie i informacje o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów, zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji	wykonano bez ustalenia obciążeń
Oznaczenie i symbol konturu użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków	brak
52 Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji	

"GEO-BIT"
USŁUGI GEODEZYJNE
Marcin Bambi
ul. J. Długosza 8 m.14, 01-174 Warszawa
tel. (022) 632 12 66, kom. 0-501 077 455
NIP: 527-218-22-13

GEODETA UPRAWNIONY
[podpis]
inż. Aida Bambi
Nr. upr. 19795
Kierownik robót

STAROSTA WARSZAWSKI ZACHODNI

Na podstawie art. 28 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2010r. Nr 193, poz. 1287 z późn. zm.) uzgodniono usytuowanie projektowanych PsV uzbrojenia terenu

Kamień zniszczony i zniszczony
Truskaw wiersz z pozwoleniem na budowę
Kamień Ewidencyjny nr

Uzgodnione usytuowanie sieci uzbrojenia terenu podlega wytyczeniu i geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych. W razie niegodności realizacji sieci uzbrojenia terenu z uzgodnionym projektem inwestor zobowiązany jest przedłożyć mapę z wynikami pomiarów powykonawczych właściwemu organowi administracji architektoniczno-budowlanej. Uzgodnione usytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu zachowuje ważność przez okres 3 lat od dnia wydania opinii w sprawie uzgodnienia usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu. Uzgodnienie traci ważność w przypadku, o którym mowa w § 13 rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001 r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgodnienia dokumentacji projektowej (Dz. U. Nr 39, poz. 455).

OPINIA Nr. 363/2013 Ożarów Mazowiecki, dn. 524/1

Z up. STAROSTY
mgr inż. Marek Wojtowicz
Przewodniczący Zespołu Kierownictwa
Dokumentacji Projektowej

Warszawa, dnia 3 czerwca 1978 r.

Nr ewidencyjny St-343/78

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

STWIERDZENIE POSIADANIA PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie

Na podstawie art. 18 ust. 5 i art. 57 ust. 3 ustawy z dnia 24 października
1974 r. — Prawo budowlane (Dz. U. Nr 38, pozycja 229) oraz §

2 ust. 1 pkt 1, § 4 ust. 2, § 7, § 13 ust. 1 pkt 4 lit. d

rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia
20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie
(Dz. U. Nr 8, poz. 46).

STWIERDZAM

że Ob. ANDRZEJ JÓZEF P O P E K s. Antoniego

magister inżynier elektryk

urodzony(o) dnia 16.11.1946 r. Ostrołęka

posiada przygotowanie zawodowe do pełnienia samodzielnej funkcji

projektanta

w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie instalacji
elektrycznych:

- 1/ do sporządzania projektów instalacji elektrycznych,
- 2/ w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania
i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarza-
nia konstrukcyjnych elementów instalacji oraz oceniania i ba-
dania stanu technicznego instalacji elektrycznych.



z up. PREZYDENTA MIASTA

mgr inż. arch. Eugeniusz Nawrocki
Z-ca Naczelnego Architekta Warszawy



STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

Warszawa, 19 grudnia 2012

Zaświadczenie

Pan ANDRZEJ POPEK

miejsce zamieszkania:

LISIA 25a

05-270 MARKI

jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym: MAZ/IE/5824/01

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne

od dnia: 1 stycznia 2013 r. do dnia: 30 czerwca 2013 r.

MAZOWIECKA OKRĘGOWA IZBA
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
Z-ca PRZEWODNICZĄCEGO
mgr inż. Jerzy Kotowski

Biurowo: ul. 1 Sierpnia 36B, 02-134 Warszawa, tel. 22 868 35 35, 22 868 35 81, 22 868 35 82, fax 22 868 35 49, www.maz.pilb.org.pl e-mail: biuro@maz.pilb.org.pl
NIP 525-22-58-203. Dział Członkowski: tel. 22 878 04 11, 22 826 11 05, fax 22 300 99 00. Dział Szkoleń: tel. 22 828 34 10, 22 868 35 50
Komisja Kwalifikacyjna: tel. 22 878 04 03, 22 878 04 04, fax 22 826 28 67 w. 153



MAZOWIECKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim



sygn. akt MAZ/7131-7132/576/07/E

Warszawa, dnia 27 grudnia 2007 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 1-5, 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 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), Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa stwierdza, że:

Pan Mariusz Pazura
magister inżynier
urodzony dnia 13 lipca 1976 roku w m. Garwolin, syn Romana

uzyskał
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr MAZ/0413/PWOE/07

**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 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 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. 1, 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 § 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 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.



**STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO**
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

Otrzymują:

1. Pan Mariusz Pazura
08-420 Zwola 84 A
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. a/a



Warszawa, 19 marca 2013

Zaświadczenie

Pan **MARIUSZ PAZURA**

miejsce zamieszkania:

ZWOLA 84 A

08-420 MIASTKÓW KOŚCIELNY

jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym: **MAZ/IE/0274/08**

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne

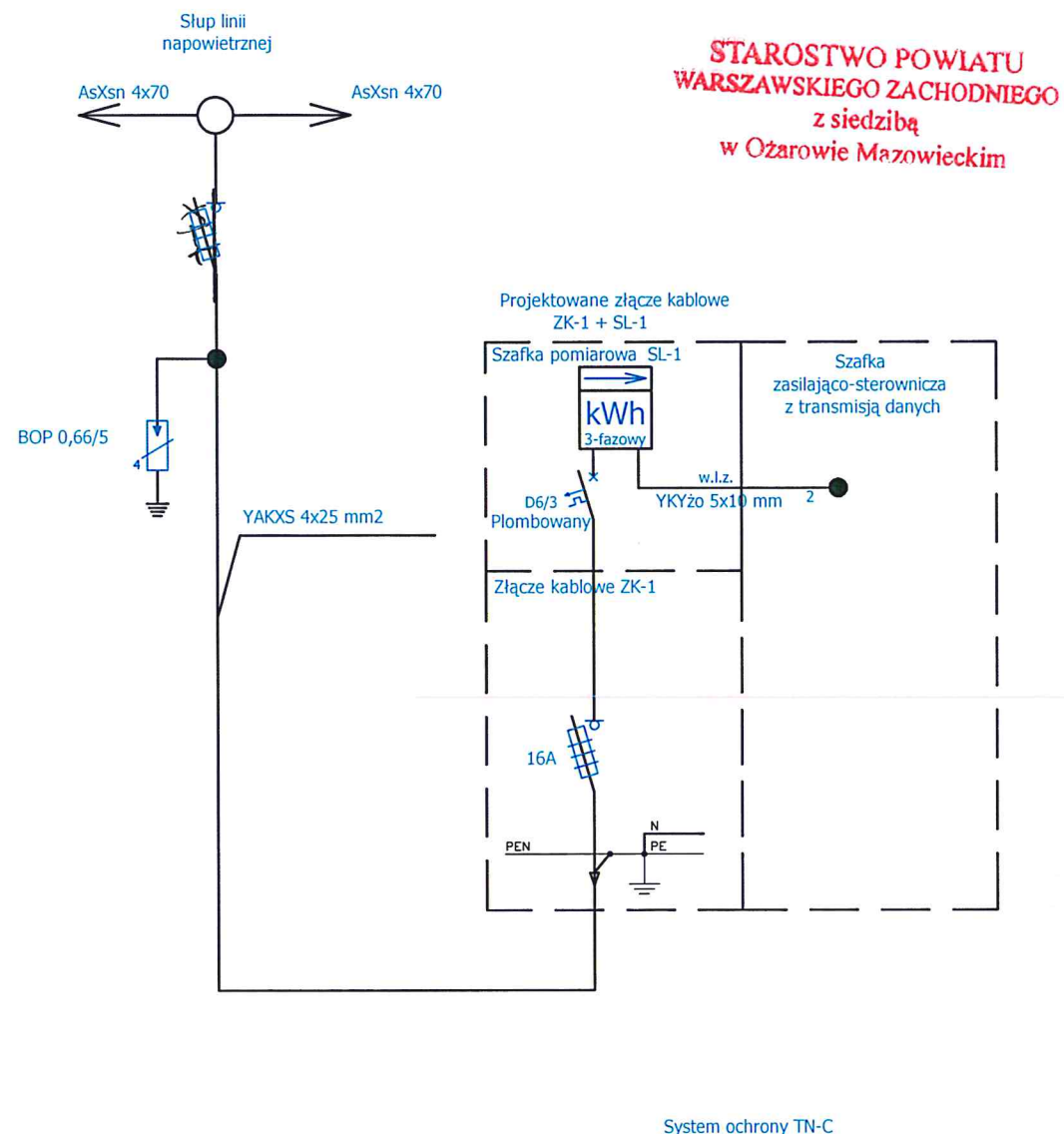
od dnia: **1 kwietnia 2013 r.** do dnia: **31 marca 2014 r.**

MAZOWIECKA OKRĘGOWA IZBA
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
Z-ca PRZEWODNICZĄCEGO

mgr inż. Jerzy Kotowski

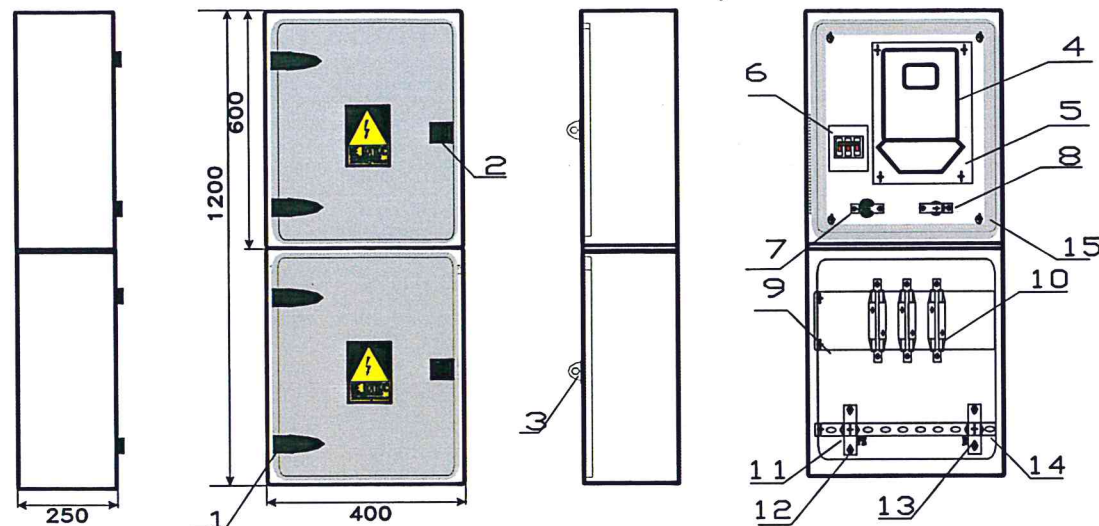
**STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO**
z siedzibą
w Ożarnowie Mazowieckim

Biurowo: ul. 1 Sierpnia 36B, 02-134 Warszawa, tel. 22 868 35 50, fax 22 868 35 49, www.maz.piib.org.pl e-mail: biuro@maz.piib.org.pl
NIP 525-22-58-203. Dział Członkowski: tel. 22 878 04 11, fax 22 300 99 00. Dział Szkoleń: tel. 22 828 34 10
Komisja Kwalifikacyjna: tel. 22 878 04 03, 22 878 04 04, fax 22 868 35 49



Rew. 00	Projekt budowlano-wykonawczy	
Nr rewizji	Opis rewizji	Data rewizji
TYTUŁ PROJEKTU: Projekt sieci kanalizacji sanitarnej z przepompowniami oraz z przykanalizakami w miejscowości Truskaw w gminie Izabelin		
WYKONAWCA: CDM Smith CDM Smith Sp. z o. o. ul. Stawki 40, 01-040 Warszawa		
INWESTOR: Gmina Izabelin z siedzibą przy ul. 3 Maja 42, 05-080 Izabelin		
ADRES: m. Truskaw, ul. Północna, gm. Izabelin Pompownia kanalizacyjna PT3.1		
NAZWA RYS. Schemat zasilania pompowni		
Projektował	mgr inż. ANDRZEJ POPEK	St-348/78
Opracował	mgr inż. PATRYK PAJESTKA	
Opracował		
Sprawdził	mgr inż. MARIUSZ PAZURA	MAZ/0413/PWOE/07
Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień
		Podpis
		BRANŻA: ELEKTRYCZNA
		STADIUM: PBW
		SKALA: —
		DATA: IV 2013
		NR RYS: 96366/E/PBW/3.1/02
		NR REW.: 00

SZAFKA ZINTEGROWANA ZK-1 / SL-1



ZASTOSOWANIE:

Złącze kablowe ZK-1/ SL-1 przeznaczone jest do połączenia instalacji wewnętrznej budynku z zewnętrzną siecią kablową, przesyłu, rozdzielu i pomiaru energii w sieciach kablowych niskiego napięcia. Instalowane jest wewnątrz lub na zewnątrz budynków jako wewnętrzne, przyściennne, wolnostojące.

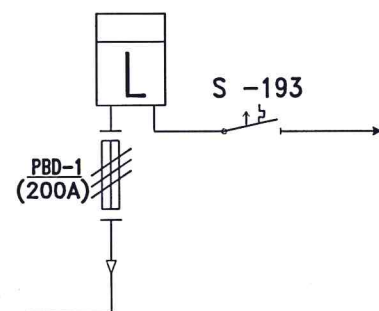
DANE TECHNICZNE:

Znamionowy prąd ciągły	:	do 250 A,
Napięcie znamionowe izolacji	:	500 V,
Napięcie znamionowe robocze	:	220/380 V,
Stopień ochrony obudowy	:	IP 43,
Wytrzymałość obudowy na uderzenia	:	20 Nm,
Układ sieciowy pracy	:	TN-C, TT, TI.
Obudowa	:	z tworzywa poliestrowo-szklanego w kolorze białym, szarym, brązowym.

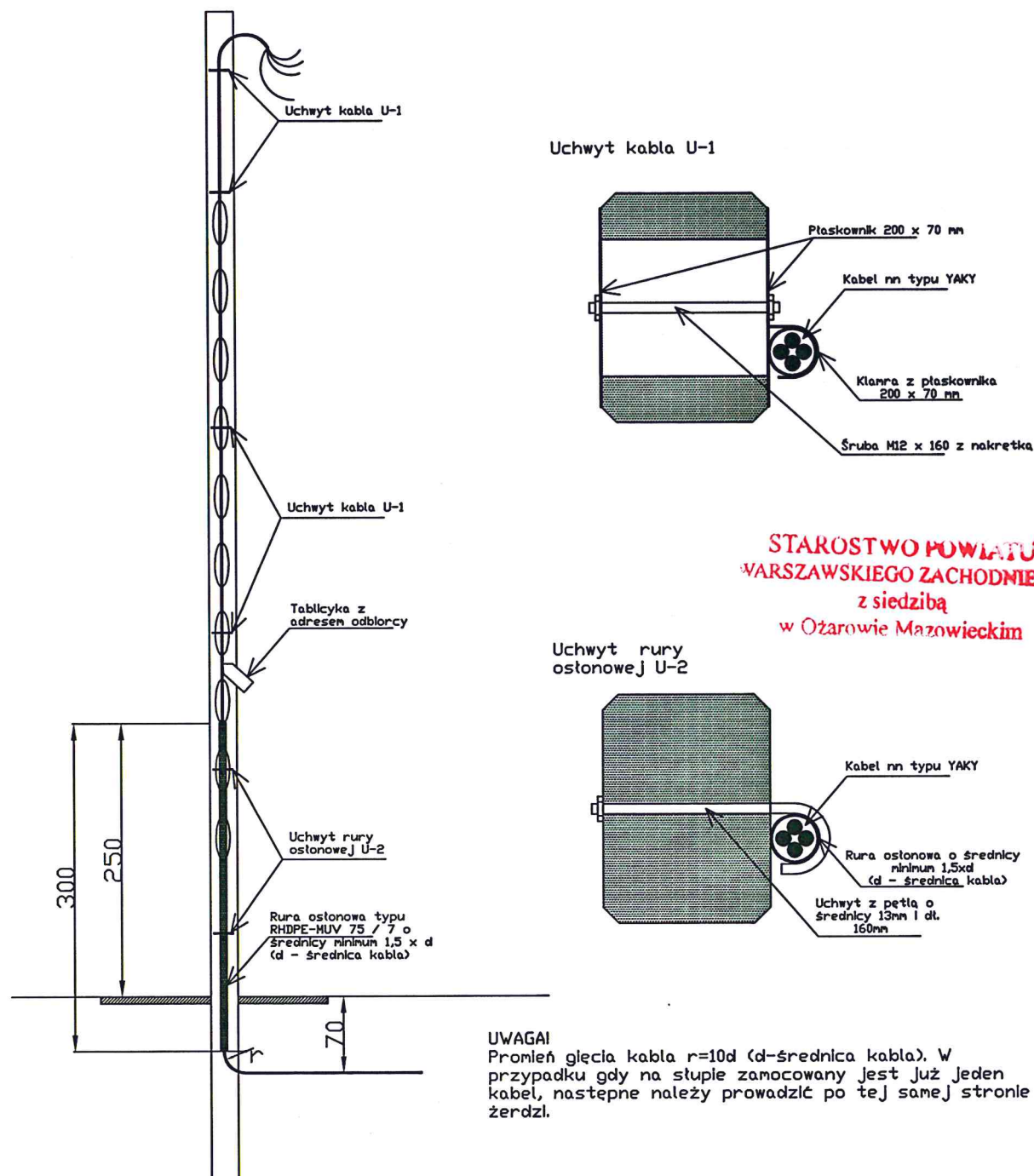
STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarnowie Mazowieckim

LEGENDA :

- 1- Zawias tworzywowy
- 2- Zamek energetyczny typu "A"
- 3- Ucho na kłódkę energetyczną
- 4- Licznik C-52
- 5- Tablica licznikowa
- 6- Zabezpieczenie za licznikowe S193
- 7- Listwa ochronna
- 8- Listwa zerowa
- 9- Szyna do podstaw bezpiecznikowych
- 10- Podstawa bezpiecznikowa PBD - 2
- 11- Izolator wsporczy SW- 4
- 12- Szyna ochronna AL 40x5
- 13- Szyna zerowa AL 40x5
- 14- Kątownik perforowany
- 15- Osłona wykonana z przezroczystego tworzywa przygotowana do plombowania



Rew. 00	Projekt budowlano–wykonawczy	
Nr rewizji	Opis rewizji	Data rewizji
TYTUŁ PROJEKTU: Projekt sieci kanalizacji sanitarnej z przepompowniami oraz z przykanalizakami w miejscowości Truskaw w gminie Izabelin		
WYKONAWCA:	CDM Smith CDM Smith Sp. z o. o. ul. Stawki 40, 01–040 Warszawa	
INWESTOR:	Gmina Izabelin z siedzibą przy ul. 3 Maja 42, 05–080 Izabelin	
ADRES:	m. Truskaw, ul. Północna, gm. Izabelin Pompownia kanalizacyjna PT3.1	
NAZWA RYS.	Rysunek zabudowy złącza kablowego i skrzynki pomiarowej	
Projektował	mgr ins. ANDRZEJ POPEK St–348/78	BRANŻA: ELEKTRYCZNA STADIUM: PBW
Opracował	mgr ins. PATRYK PAJESTKA	SKALA: –
Opracował		DATA: IV 2013
Sprawdził	mgr ins. MARIUSZ PAZURA MAZ/0413/PWOE/07	NR RYS: 96366/E/PBW/3.1/03
Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień
		Podpis
		NR REW.: 00



Rew. 00	Projekt budowlano–wykonawczy		
Nr rewizji	Opis rewizji		Data rewizji
TYTUŁ PROJEKTU: Projekt sieci kanalizacji sanitarnej z przepompowniami oraz z przykanalizakami w miejscowości Truskaw w gminie Izabelin			
WYKONAWCA:	CDM Smith Sp. z o. o. ul. Stawki 40, 01–040 Warszawa		
INWESTOR:	Gmina Izabelin z siedzibą przy ul. 3 Maja 42, 05–080 Izabelin		
ADRES:	m. Truskaw, ul. Północna, gm. Izabelin Pompownia kanalizacyjna PT3.1		
NAZWA RYS. Sposób mocowania przyłącza kablowego na słupie			
			BRANŻA: ELEKTRYCZNA
Projektował	mgr inż. ANDRZEJ POPEK	St–348/78	STADIUM: PBW
Opracował	mgr inż. PATRYK PAJESTKA		SKALA: –
Opracował			DATA: IV 2013
Sprawdził	mgr inż. MARIUSZ PAZURA	MAZ/0413/PWOE/07	NR RYS: 96366/E/PBW/3.1/04
Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis NR REW.: 00