

ENEA Operator Sp. z o.o. Oddział Dystrybucji
Gorzów Wielkopolski
Rejon Dystrybucji Dębno
ul. Gorzowska 3
74-400 Dębno

Dębno, 21.12.2015 r.

OD2/ZR2/558/2015

**PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW
I KANALIZACJI SP. Z O.O.**

ul. Droga Zielona 1
74-400 Dębno

**Warunki przyłączenia
do sieci elektroenergetycznej ENEA Operator Sp. z o.o.**

Charakter i lokalizacja obiektu / lokalu
przepompownia ścieków PS1, Smolnica, dz. nr 49/17
warunki dotyczą **przyłączenia obiektu projektowanego**
z mocą przyłączeniową **16 kW**
na napięciu **0,4 kV**
zakwalifikowanego do V grupy przyłączeniowej

I. MIEJSCE PRZYŁĄCZENIA
Słup istniejącej linii 0,4kV.

II. RODZAJ POŁĄCZENIA Z SIECIĄ ORAZ ZAKRES NIEZBĘDNYCH ZMIAN W SIECI

1. w zakresie dotyczącym urządzeń ENEA Operator Sp. z o.o.

1.1 zakres niezbędnych zmian w sieci ENEA Operator

Istniejący układ sieci przystosować do zwiększonego poboru mocy.

1.2 zakres dotyczący budowy przyłącza

Z istniejącego słupa nr I/10 wyprowadzić kabel YAKyY-żo 4x35mm² do projektowanego złącza ZK1-1P. Ustawić złącze kablowe z układem pomiarowo - rozliczeniowym energii elektrycznej (ZK1-1P), na działce nr 21 przy granicy z dz. 49/3 na wysokości ww. słupa.

2. w zakresie dotyczącym urządzeń podmiotu przyłączanego

Udostępnić i przygotować miejsce na zainstalowanie złącza ZK1-1P. Z projektowanego złącza ZK1-1P zasilić linią zalicznikową: - w I etapie plac budowy - docelowo obiekt odbiorcy.

III. MIEJSCE DOSTARCZANIA ENERGII ELEKTRYCZNEJ

Zaciski na listwie zaciskowej w złączu kablowym-pomiarowym w kierunku instalacji podmiotu przyłączanego.

Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowi jednocześnie granicę własności i eksploatacji urządzeń.

IV. MIEJSCE ZAINSTALOWANIA UKŁADU POMIAROWO-ROZLICZENIOWEGO

Złącze ZK1-1P.

V. WYMAGANIA DOTYCZĄCE UKŁADU POMIAROWO-ROZLICZENIOWEGO

Układ pomiarowy bezpośredni - licznik trójfazowy z pomiarem energii czynnej pobranej oraz biernej pobranej i oddanej.

VI. RODZAJ I USYTUOWANIE ZABEZPIECZEŃ

Zabezpieczenie przedlicznikowe, jednobiegunowe w skrzynce licznikowej: selektywny wyłącznik instalacyjny nadprądowy lub rozłącznik instalacyjny z członem przeciążeniowym (ogranicznik mocy) 3x25A

Zabezpieczenie główne w złączu WTN00gG 3x50A ⁶⁰ z oryginałem

VII. WYMAGANY STOPIEŃ SKOMPENSOWANIA MOCY BIERNEJ

Energia elektryczna winna być pobierana przy współczynniku mocy odpowiadającym $\text{tg } \varphi \leq 0,4$.

VIII. WARTOŚCI DO OBLICZEŃ

S - 2321 "Smolnica Wieś"; Tr 250kVA; Impedancja pętli zwarciowej w miejscu dostarczania energii elektrycznej $Z_s = (0,5493 + j0,1972) \text{ Ohm}$.

IX. DANE I INFORMACJE DOTYCZĄCE SIECI DLA DOBORU SYSTEMU OCHRONY OD PORAŻEŃ

Zasilająca sieć niskiego napięcia pracuje w układzie TN-C, w instalacji odbiorczej należy zastosować odpowiedni dla tego układu system i urządzenia ochrony przeciwporażeniowej

X. UWAGI DODATKOWE

1. Instalację wewnętrzną należy wykonać zgodnie z wymaganiami normy PN-IEC 60364 oraz Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002 r. w sprawie „warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie” (Dz.U. z 2002 r. Nr 75 poz. 690 z późniejszymi zmianami).
2. Instalowane urządzenia powinny spełniać wymagania norm oraz posiadać odpowiednie atesty.
3. Przyłączane urządzenia powinny posiadać wymaganą odporność na zaburzenia elektromagnetyczne oraz powinny być tak skonstruowane, aby nie wywoływały w swoim środowisku zaburzeń elektromagnetycznych o wartościach przekraczających odporność na te zaburzenia innych urządzeń występujących w tym środowisku.
4. Zrealizowanie zasilania na podstawie przedmiotowych warunków przyłączenia stanowić będzie podstawę do zawarcia w umowie o świadczenie usług dystrybucji lub umowie kompleksowej standardowych parametrów jakościowych energii elektrycznej w zakresie odchylen częstotliwości i napięcia, odkształcenia napięcia, zawartości poszczególnych harmonicznych, wskaźnika długookresowego migotania światła, czasu trwania jednorazowej przerwy nieplanowanej i planowanej oraz czasu trwania przerw nieplanowanych i planowanych w ciągu roku zgodnych z przepisami obowiązującego prawa.
5. Podstawę do rozpoczęcia realizacji prac projektowych i budowlano - montażowych ujętych w niniejszych warunkach stanowi umowa o przyłączenie.
6. ENEA Operator Sp. z o.o. zapewni dostawę energii elektrycznej po spełnieniu wymogów określonych w warunkach przyłączenia i zawartej umowie o przyłączenie.

Data ważności warunków przyłączenia: 2 lata od daty ich doręczenia.

ENEA Operator Sp. z o.o.
Rejon Dystrybucji Dębno
Dział Rozwoju i Inwestycji
Kierownik
Piotr Zołotar

Za zgodność z oryginałem

mgr inż. WALTER HARASIMOWICZ
UPRAWNIENIA SPECJALNOŚCI
BEZ OGRANICZEŃ
INSTALACYJNEJ W ZAKRESIE SIECI, INSTALACJI I URZĄDZEŃ
ANALIZACYJNYCH, CIEPLNYCH

ENEA Operator Sp. z o.o. Oddział Dystrybucji
Gorzów Wielkopolski
Rejon Dystrybucji Dębno
ul. Gorzowska 3
74-400 Dębno

Dębno, 21.12.2015 r.



OD2/ZR2/557/2015

**PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW
I KANALIZACJI SP. Z O.O.**

ul. Droga Zielona 1
74-400 Dębno

**Warunki przyłączenia
do sieci elektroenergetycznej ENEA Operator Sp. z o.o.**

Charakter i lokalizacja obiektu / lokalu
przepompownia ścieków PS2, Smolnica, dz. nr 193
warunki dotyczą przyłączenia obiektu projektowanego
z mocą przyłączeniową 6 kW
na napięciu 0,4 kV
zakwalifikowanego do V grupy przyłączeniowej

I. MIEJSCE PRZYŁĄCZENIA
Słup istniejącej linii 0,4kV.

II. RODZAJ POŁĄCZENIA Z SIECIĄ ORAZ ZAKRES NIEZBĘDNYCH ZMIAN W SIECI

1. w zakresie dotyczącym urządzeń ENEA Operator Sp. z o.o.

1.1 zakres niezbędnych zmian w sieci ENEA Operator

Istniejący układ sieci przystosować do zwiększonego poboru mocy.

1.2 zakres dotyczący budowy przyłącza

Z istniejącego słupa nr II/6 wyprowadzić kabel YAKyY-żo 4x35mm² do projektowanego złącza ZK1-1P. Ustawić złącze kablowe z układem pomiarowo - rozliczeniowym energii elektrycznej (ZK1-1P), na działce nr 193 przy granicy z dz. 165, na wysokości ww. słupa.

2. w zakresie dotyczącym urządzeń podmiotu przyłączanego

Udostępnić i przygotować miejsce na zainstalowanie złącza ZK1-1P. Z projektowanego złącza ZK1-1P zasilić linią zalicznikową: - w I etapie plac budowy - docelowo obiekt odbiorcy.

III. MIEJSCE DOSTARCZANIA ENERGII ELEKTRYCZNEJ

Zaciski na listwie zaciskowej w złączu kablowym-pomiarowym w kierunku instalacji podmiotu przyłączanego.

Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowi jednocześnie granicę własności i eksploatacji urządzeń.

IV. MIEJSCE ZAINSTALOWANIA UKŁADU POMIAROWO-ROZLICZENIOWEGO

Złącze ZK1-1P.

V. WYMAGANIA DOTYCZĄCE UKŁADU POMIAROWO-ROZLICZENIOWEGO

Układ pomiarowy bezpośredni - licznik trójfazowy z pomiarem energii czynnej pobranej oraz biernej pobranej i oddanej.

VI. RODZAJ I USYTUOWANIE ZABEZPIECZEŃ

Zabezpieczenie przedlicznikowe, jednobiegunowe w skrzynce licznikowej: selektywny wyłącznik instalacyjny nadprądowy lub rozłącznik instalacyjny z członem przeciążeniowym (ogranicznik mocy) 3x10A

Zabezpieczenie główne w złączu WTN00gG 3x50A

Za zgodność z oryginałem

VII. WYMAGANY STOPIEŃ SKOMPENSOWANIA MOCY BIERNEJ

Energia elektryczna winna być pobierana przy współczynniku mocy odpowiadającym $\text{tg } \varphi \leq 0,4$.

VIII. WARTOŚCI DO OBLICZEŃ

S - 2391 "Smolnica kier. Hajnówka"; Tr 63kVA; Impedancja pętli zwarciowej w miejscu dostarczania energii elektrycznej $Z_s = (0,5445 + j0,2921) \text{ Ohm}$.

IX. DANE I INFORMACJE DOTYCZĄCE SIECI DLA DOBORU SYSTEMU OCHRONY OD PORAŻEŃ

Zasilająca sieć niskiego napięcia pracuje w układzie TN-C, w instalacji odbiorczej należy zastosować odpowiedni dla tego układu system i urządzenia ochrony przeciwporażeniowej

X. UWAGI DODATKOWE

1. Instalacje wewnętrzne należy wykonać zgodnie z wymaganiami normy PN-IEC 60364 oraz Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002 r. w sprawie „warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie” (Dz.U. z 2002 r. Nr 75 poz. 690 z późniejszymi zmianami).
2. Instalowane urządzenia powinny spełniać wymagania norm oraz posiadać odpowiednie atesty.
3. Przyłączane urządzenia powinny posiadać wymaganą odporność na zaburzenia elektromagnetyczne oraz powinny być tak skonstruowane, aby nie wywoływały w swoim środowisku zaburzeń elektromagnetycznych o wartościach przekraczających odporność na te zaburzenia innych urządzeń występujących w tym środowisku.
4. Zrealizowanie zasilania na podstawie przedmiotowych warunków przyłączenia stanowić będzie podstawę do zawarcia w umowie o świadczenie usług dystrybucji lub umowie kompleksowej standardowych parametrów jakościowych energii elektrycznej w zakresie odchylen częstotliwości i napięcia, odkształcenia napięcia, zawartości poszczególnych harmoniczných, wskaźnika długookresowego migotania światła, czasu trwania jednorazowej przerwy nieplanowanej i planowanej oraz czasu trwania przerw nieplanowanych i planowanych w ciągu roku zgodnych z przepisami obowiązującego prawa.
5. Podstawę do rozpoczęcia realizacji prac projektowych i budowlano - montażowych ujętych w niniejszych warunkach stanowi umowa o przyłączenie.
6. ENEA Operator Sp. z o.o. zapewni dostawę energii elektrycznej po spełnieniu wymogów określonych w warunkach przyłączenia i zawartej umowie o przyłączenie.

Data ważności warunków przyłączenia: 2 lata od daty ich doreczenia.

ENEA Operator Sp. z o.o.
Rejon Dystrybucji Dębno
Dział Rozwoju i Inwestycji
Kłopotnik

Piotr Zolotar

25 zgodność z oryginałem
mgr inż. WALTER MAHAŃSKI
UPRAWNIENIA SUPLENIE DO PROJEKTOWANIA
BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI
INSTALACJI W ZAKRESIE SIECI INSTALACJI I URZĄDZEN
WODOCIĄGOWYCH KANALIZACYJNYCH, Ciepłych
0. MAJ 2016
NR UPRAWNIENIA 16-204/C

154



OD2/ZR2/555/2015

**PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW
I KANALIZACJI SP. Z O.O.**

ul. Droga Zielona 1
74-400 Debno

**Warunki przyłączenia
do sieci elektroenergetycznej ENEA Operator Sp. z o.o.**

Charakter i lokalizacja obiektu / lokalu
przepompownia ścieków ps3, Smolnica, dz. nr 143
 warunki dotyczą **przyłączenia obiektu projektowanego**
 z mocą przyłączeniową **8 kW**
 na napięciu **0,4 kV**
 zakwalifikowanego do **V grupy przyłączeniowej**

I. MIEJSCE PRZYŁĄCZENIA

Słup istniejącej linii 0,4kV.

II. RODZAJ POŁĄCZENIA Z SIECIA ORAZ ZAKRES NIEZBEDNYCH ZMIAN W SIECI

1. w zakresie dotyczącym urządzeń ENEA Operator Sp. z o.o.
 - 1.1 zakres niezbędnych zmian w sieci ENEA Operator
Istniejący układ sieci przystosować do zwiększonego poboru mocy.
 - 1.2 zakres dotyczący budowy przyłącza
Z istniejącego słupa nr I/11 wyprowadzić kabel YAKyY-żo 4x35mm² do projektowanego złącza ZK1-1P. Ustawić złącze kablowe z układem pomiarowo - rozliczeniowym energii elektrycznej (ZK1-1P), na działce nr 129 przy granicy z dz. 141/1 na wysokości ww. słupa.
2. w zakresie dotyczącym urządzeń podmiotu przyłączanego
Udostępnić i przygotować miejsce na zainstalowanie złącza ZK1-1P. Z projektowanego złącza ZK1-1P zasilic linią zalicznikową: - w I etapie plac budowy - docelowo obiekt odbiorcy.

III. MIEJSCE DOSTARCZANIA ENERGII ELEKTRYCZNEJ

Zaciski na listwie zaciskowej w złączu kablowym-pomiarowym w kierunku instalacji podmiotu przyłączanego.

Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowi jednocześnie granicę własności i eksploatacji urządzeń.

IV. MIEJSCE ZAINSTALOWANIA UKŁADU POMIAROWO-ROZLICZENIOWEGO

Złącze ZK1-1P.

V. WYMAGANIA DOTYCZĄCE UKŁADU POMIAROWO-ROZLICZENIOWEGO

Układ pomiarowy bezpośredni - licznik trójfazowy z pomiarem energii czynnej pobranej oraz biernej pobranej i oddanej.

VI. RODZAJ I USYTUOWANIE ZABEZPIECZEŃ

Zabezpieczenie przedlicznikowe, jednobiegunowe w skrzynce licznikowej: selektywny wyłącznik instalacyjny nadprądowy lub rozłącznik instalacyjny z członem przeciążeniowym (ogranicznik mocy) 3x13A

Zabezpieczenie główne w złączu WTN00gG 3x50A

10. MAJ. 2016

z oryginałem
kgG 3x50A) mgr inż. WŁADYSŁAW MARASIMOWICZ
UPRAWNIENIA WODOCIECNE DO PROJEKTOWANIA
BISZOPSKIEGO W ZAKRESIE WYKONANIA I URZĄDZENIA
I. 2016. WODOCIECNYCH, KANALIZACYJNYCH, CIEPLICZNYCH
WENTYLACYJNYCH I GAZOWYCH
WW NA UPRAWNIENIACH WODOCIECNYCH

VII. WYMAGANY STOPIEŃ SKOMPENSOWANIA MOCY BIERNEJ

Energia elektryczna winna być pobierana przy współczynniku mocy odpowiadającym $\text{tg } \varphi \leq 0,4$.

VIII. WARTOŚCI DO OBLICZEŃ

S - 2391 "Smolnica kier. Hajnówka"; Tr 63kVA; Impedancja pętli zwarciowej w miejscu dostarczania energii elektrycznej $Z_s = (0,6828 + j0,2776) \text{ Ohm}$.

IX. DANE I INFORMACJE DOTYCZĄCE SIECI DLA DOBORU SYSTEMU OCHRONY OD PORAŻEŃ

Zasilająca sieć niskiego napięcia pracuje w układzie TN-C, w instalacji odbiorczej należy zastosować odpowiedni dla tego układu system i urządzenia ochrony przeciwporażeniowej

X. UWAGI DODATKOWE

1. Instalację wewnętrzną należy wykonać zgodnie z wymaganiami normy PN-IEC 60364 oraz Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002 r. w sprawie „warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie” (Dz.U. z 2002 r. Nr 75 poz. 690 z późniejszymi zmianami).
2. Instalowane urządzenia powinny spełniać wymagania norm oraz posiadać odpowiednie atesty.
3. Przyłączane urządzenia powinny posiadać wymaganą odporność na zaburzenia elektromagnetyczne oraz powinny być tak skonstruowane, aby nie wywoływały w swoim środowisku zaburzeń elektromagnetycznych o wartościach przekraczających odporność na te zaburzenia innych urządzeń występujących w tym środowisku.
4. Zrealizowanie zasilania na podstawie przedmiotowych warunków przyłączenia stanowić będzie podstawę do zawarcia w umowie o świadczenie usług dystrybucji lub umowie kompleksowej standardowych parametrów jakościowych energii elektrycznej w zakresie odchyłek częstotliwości i napięcia, odkształcenia napięcia, zawartości poszczególnych harmonicznych, wskaźnika długookresowego migotania światła, czasu trwania jednorazowej przerwy nieplanowanej i planowanej oraz czasu trwania przerw nieplanowanych i planowanych w ciągu roku zgodnych z przepisami obowiązującego prawa.
5. Podstawę do rozpoczęcia realizacji prac projektowych i budowlano - montażowych ujętych w niniejszych warunkach stanowi umowa o przyłączenie.
6. ENEA Operator Sp. z o.o. zapewni dostawę energii elektrycznej po spełnieniu wymogów określonych w warunkach przyłączenia i zawartej umowie o przyłączenie.

Data ważności warunków przyłączenia: 2 lata od daty ich doręczenia.

ENEA Operator Sp. z o.o.
Rejon Dystrybucji Dębno
Dział Rozwoju i Inwestycji
Kierownik

Piotr Zołotar

za zgodność z oryginałem

10. MAJ 2016 data
mgr inż. WALDEMAR HARASIMOWICZ
BEZ OGRANICZEŃ PODPISU
INSTALACJI W ZAKRESIE SIECI MAGISTRALNYCH I URZĄDZEŃ
WODOCIAGOWYCH I KANALIZACYJNYCH, CIEPŁOTYCH
WENTYLACYJNO-CLIMATYKOWYCH
NR UPRAW

ENEA Operator Sp. z o.o. Oddział Dystrybucji
Gorzów Wielkopolski
Rejon Dystrybucji Dębno
ul. Gorzowska 3
74-400 Dębno

Dębno, 21.12.2015 r.

OD2/ZR2/556/2015

**PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW
I KANALIZACJI SP. Z O.O.**

ul. Droga Zielona 1
74-400 Dębno

**Warunki przyłączenia
do sieci elektroenergetycznej ENEA Operator Sp. z o.o.**

Charakter i lokalizacja obiektu / lokalu
przepompownia ścieków ps4, Smolnica, dz. nr 11/13
warunki dotyczą **przyłączenia obiektu projektowanego**
z mocą przyłączeniową **12 kW**
na napięciu **0,4 kV**
zakwalifikowanego do V grupy przyłączeniowej

I. MIEJSCE PRZYŁĄCZENIA
Słup istniejącej linii 0,4kV.

II. RODZAJ POŁĄCZENIA Z SIECIĄ ORAZ ZAKRES NIEZBĘDNYCH ZMIAN W SIECI

1. w zakresie dotyczącym urządzeń ENEA Operator Sp. z o.o.
 - 1.1 zakres niezbędnych zmian w sieci ENEA Operator
Istniejący układ sieci przystosować do zwiększonego poboru mocy.
 - 1.2 zakres dotyczący budowy przyłącza
Z istniejącego słupa nr III/11 wyprowadzić kabel YAKyY-żo 4x35mm² do projektowanego złącza ZK1-1P. Ustawić złącze kablowe z układem pomiarowo - rozliczeniowym energii elektrycznej (ZK1-1P), na działce nr 20/1 przy ww. słupie.
2. w zakresie dotyczącym urządzeń podmiotu przyłączanego
Udostępnić i przygotować miejsce na zainstalowanie złącza ZK1-1P. Z projektowanego złącza ZK1-1P zasilic linią zalicznikową: - w I etapie plac budowy - docelowo obiekt odbiorcy.

III. MIEJSCE DOSTARCZANIA ENERGII ELEKTRYCZNEJ

Zaciski na listwie zaciskowej w złączu kablowym-pomiarowym w kierunku instalacji podmiotu przyłączanego.
Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowi jednocześnie granicę własności i eksploatacji urządzeń.

IV. MIEJSCE ZAINSTALOWANIA UKŁADU POMIAROWO-ROZLICZENIOWEGO

Złącze ZK1-1P.

V. WYMAGANIA DOTYCZĄCE UKŁADU POMIAROWO-ROZLICZENIOWEGO

Układ pomiarowy bezpośredni - licznik trójfazowy z pomiarem energii czynnej pobranej oraz biernej pobranej i oddanej.

VI. RODZAJ I USYTUOWANIE ZABEZPIECZEŃ

Zabezpieczenie przedlicznikowe, jednobiegunowe w skrzynce licznikowej; selektywny wyłącznik instalacyjny nadprądowy lub rozłącznik instalacyjny z członem przeciążeniowym (ogranicznik mocy) 3x20A

Zabezpieczenie główne w złączu WTN00gG 3x50A

VII. WYMAGANY STOPIEŃ SKOMPENSOWANIA MOCY BIERNEJ

Energia elektryczna winna być pobierana przy współczynniku mocy odpowiadającym $\text{tg } \varphi \leq 0,4$.

VIII. WARTOŚCI DO OBLICZEŃ

S - 2321 "Smolnica Wieś"; Tr 250kVA; Impedancja pętli zwarciowej w miejscu dostarczania energii elektrycznej $Z_s = (0,6776 + j0,2771) \text{ Ohm}$.

IX. DANE I INFORMACJE DOTYCZĄCE SIECI DLA DOBORU SYSTEMU OCHRONY OD PORAŻEŃ

Zasilająca sieć niskiego napięcia pracuje w układzie TN-C, w instalacji odbiorczej należy zastosować odpowiedni dla tego układu system i urządzenia ochrony przeciwporażeniowej

X. UWAGI DODATKOWE

1. Instalację wewnętrzną należy wykonać zgodnie z wymaganiami normy PN-IEC 60364 oraz Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002 r. w sprawie „warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie” (Dz.U. z 2002 r. Nr 75 poz. 690 z późniejszymi zmianami).
2. Instalowane urządzenia powinny spełniać wymagania norm oraz posiadać odpowiednie atesty.
3. Przyłączane urządzenia powinny posiadać wymaganą odporność na zaburzenia elektromagnetyczne oraz powinny być tak skonstruowane, aby nie wywoływały w swoim środowisku zaburzeń elektromagnetycznych o wartościach przekraczających odporność na te zaburzenia innych urządzeń występujących w tym środowisku.
4. Zrealizowanie zasilania na podstawie przedmiotowych warunków przyłączenia stanowić będzie podstawę do zawarcia w umowie o świadczenie usług dystrybucji lub umowie kompleksowej standardowych parametrów jakościowych energii elektrycznej w zakresie odchyień częstotliwości i napięcia, odkształcenia napięcia, zawartości poszczególnych harmonicznych, wskaźnika długookresowego migotania światła, czasu trwania jednorazowej przerwy nieplanowanej i planowanej oraz czasu trwania przerw nieplanowanych i planowanych w ciągu roku zgodnych z przepisami obowiązującego prawa.
5. Podstawę do rozpoczęcia realizacji prac projektowych i budowlano - montażowych ujętych w niniejszych warunkach stanowi umowa o przyłączenie.
6. ENEA Operator Sp. z o.o. zapewni dostawę energii elektrycznej po spełnieniu wymogów określonych w warunkach przyłączenia i zawartej umowie o przyłączenie.

Data ważności warunków przyłączenia: 2 lata od daty ich doręczenia.

ENEA Operator Sp. z o.o.
Rejon Dystrybucji Dębno
Dział Rozwoju i Inwestycji
Kierownik

Piotr Zolotar

Za zgodność z oryginałem

10. MAJ 2016
mgr inż. WŁODZIMIERZ HARASIMOWICZ
data zaopiniowania i podpisu
przez ORZĄDZENIE W SPECJALNOŚCI
INSTALACJI I URZĄDZEŃ
WYMIAROWA, CIEPŁOTACH

158



Enea
Operator
Grupa Enea

ENEA Operator Sp. z o.o. Oddział Dystrybucji
Gorzów Wielkopolski
Rejon Dystrybucji Dębno
ul. Gorzowska 3
74-400 Dębno

Dębno, 21.12.2015 r.

OD2/ZR2/559/2015

**PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW
I KANALIZACJI SP. Z O.O.**

ul. Droga Zielona 1
74-400 Dębno

**Warunki przyłączenia
do sieci elektroenergetycznej ENEA Operator Sp. z o.o.**

Charakter i lokalizacja obiektu / lokalu
przepompownia ścieków PS5, Smolnica, dz. nr 372/15
warunki dotyczą **przyłączenia obiektu projektowanego**
z mocą przyłączeniową **6 kW**
na napięciu **0,4 kV**
zakwalifikowanego do V grupy przyłączeniowej

I. MIEJSCE PRZYŁĄCZENIA

Słup istniejącej linii 0,4kV.

II. RODZAJ POŁĄCZENIA Z SIECIĄ ORAZ ZAKRES NIEZBĘDNYCH ZMIAN W SIECI

1. w zakresie dotyczącym urządzeń ENEA Operator Sp. z o.o.

1.1 zakres niezbędnych zmian w sieci ENEA Operator

Istniejący układ sieci przystosować do zwiększonego poboru mocy.

1.2 zakres dotyczący budowy przyłącza

Z istniejącego słupa nr I/6/3 wyprowadzić kabel YAKyY-żo 4x35mm² do projektowanego złącza ZK1-1P. Ustawić złącze kablowe z układem pomiarowo - rozliczeniowym energii elektrycznej (ZK1-1P), na działce nr 372/17 przy granicy z dz. 372/35, przy ww. słupie.

2. w zakresie dotyczącym urządzeń podmiotu przyłączanego

Udostępnić i przygotować miejsce na zainstalowanie złącza ZK1-1P. Z projektowanego złącza ZK1-1P zasilić linią zalicznikową: - w I etapie plac budowy - docelowo obiekt odbiorcy.

III. MIEJSCE DOSTARCZANIA ENERGII ELEKTRYCZNEJ

Zaciski na listwie zaciskowej w złączu kablowym-pomiarowym w kierunku instalacji podmiotu przyłączanego.

Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowi jednocześnie granicę własności i eksploatacji urządzeń.

IV. MIEJSCE ZAINSTALOWANIA UKŁADU POMIAROWO-ROZLICZENIOWEGO

Złącze ZK1-1P.

V. WYMAGANIA DOTYCZĄCE UKŁADU POMIAROWO-ROZLICZENIOWEGO

Układ pomiarowy bezpośredni - licznik trójfazowy z pomiarem energii czynnej pobranej oraz biernej pobranej i oddanej.

VI. RODZAJ I USYTUOWANIE ZABEZPIECZEŃ

Zabezpieczenie przedlicznikowe, jednobiegunowe w skrzynce licznikowej: selektywny wyłącznik instalacyjny nadprądowy lub rozłącznik instalacyjny z członem przeciążeniowym (ogranicznik mocy) 3x10A

Zabezpieczenie główne w złączu WTN00gG 3x63A

159

VII. WYMAGANY STOPIEŃ SKOMPENSOWANIA MOCY BIERNEJ

Energia elektryczna winna być pobierana przy współczynniku mocy odpowiadającym $\text{tg } \varphi \leq 0,4$.

VIII. WARTOŚCI DO OBLICZEŃ

S - 2321 "Smolnica Wieś"; Tr 250kVA; Impedancja pętli zwarciowej w miejscu dostarczania energii elektrycznej $Z_s = (0,4387 + j0,1839) \text{ Ohm}$.

IX. DANE I INFORMACJE DOTYCZĄCE SIECI DLA DOBORU SYSTEMU OCHRONY OD PORAŻEŃ

Zasilająca sieć niskiego napięcia pracuje w układzie TN-C, w instalacji odbiorczej należy zastosować odpowiedni dla tego układu system i urządzenia ochrony przeciwporażeniowej

X. UWAGI DODATKOWE

1. Instalację wewnętrzną należy wykonać zgodnie z wymaganiami normy PN-IEC 60364 oraz Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002 r. w sprawie „warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie” (Dz.U. z 2002 r. Nr 75 poz. 690 z późniejszymi zmianami).
2. Instalowane urządzenia powinny spełniać wymagania norm oraz posiadać odpowiednie atesty.
3. Przyłączane urządzenia powinny posiadać wymaganą odporność na zaburzenia elektromagnetyczne oraz powinny być tak skonstruowane, aby nie wywoływały w swoim środowisku zaburzeń elektromagnetycznych o wartościach przekraczających odporność na te zaburzenia innych urządzeń występujących w tym środowisku.
4. Zrealizowanie zasilania na podstawie przedmiotowych warunków przyłączenia stanowić będzie podstawę do zawarcia w umowie o świadczenie usług dystrybucji lub umowie kompleksowej standardowych parametrów jakościowych energii elektrycznej w zakresie odchyłeń częstotliwości i napięcia, odkształcenia napięcia, zawartości poszczególnych harmonicznnych, wskaźnika długookresowego migotania światła, czasu trwania jednorazowej przerwy nieplanowanej i planowanej oraz czasu trwania przerw nieplanowanych i planowanych w ciągu roku zgodnych z przepisami obowiązującego prawa.
5. Podstawę do rozpoczęcia realizacji prac projektowych i budowlano - montażowych ujętych w niniejszych warunkach stanowi umowa o przyłączenie.
6. ENEA Operator Sp. z o.o. zapewni dostawę energii elektrycznej po spełnieniu wymogów określonych w warunkach przyłączenia i zawartej umowie o przyłączenie.

Data ważności warunków przyłączenia: 2 lata od daty ich doręczenia.

ENEA Operator Sp. z o.o.
Rejon Dystrybucji Dębno
Dział Rozwoju i Inwestycji
Kierownik

[Podpis]
Piotr Zołotar

[Podpis]
Za zgodność z oryginałem

mgr inż. WALDEMAR HARASIMOWICZ
10. MAJ 2016
URZĄDZENIA SPECJALNOŚCI
INSTALACJI W ZAKRESIE SPECJALNOŚCI I URZĄDZEN
WODOCIEGÓW, KANALIZACJI, Ciepłych
WENTYLACJI I GAZOWYCH
NR URZĄDZENIA SPECJALNOŚCI

ENEA Operator Sp. z o.o. Oddział Dystrybucji
Gorzów Wielkopolski
Rejon Dystrybucji Dębno
ul. Gorzowska 3
74-400 Dębno

Dębno, 21.12.2015 r.

OD2/ZR2/560/2015

**PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW
I KANALIZACJI SP. Z O.O.**

ul. Droga Zielona 1
74-400 Dębno

**Warunki przyłączenia
do sieci elektroenergetycznej ENEA Operator Sp. z o.o.**

Charakter i lokalizacja obiektu / lokalu
przepompownia ścieków PS6, Grzymiradz, dz. nr 315
warunki dotyczą przyłączenia obiektu projektowanego
z mocą przyłączeniową 6 kW
na napięciu 0,4 kV
zakwalifikowanego do V grupy przyłączeniowej

I. MIEJSCE PRZYŁĄCZENIA
Słup istniejącej linii 0,4kV.

II. RODZAJ POŁĄCZENIA Z SIECIĄ ORAZ ZAKRES NIEZBĘDNYCH ZMIAN W SIECI

1. w zakresie dotyczącym urządzeń ENEA Operator Sp. z o.o.

1.1 zakres niezbędnych zmian w sieci ENEA Operator

Istniejący układ sieci przystosować do zwiększonego poboru mocy.

1.2 zakres dotyczący budowy przyłącza

Z istniejącego słupa nr I/4 wyprowadzić kabel YAKyY-żo 4x35mm² do projektowanego złącza ZK1-1P. Ustawić złącze kablowe z układem pomiarowo - rozliczeniowym energii elektrycznej (ZK1-1P), na działce nr 315 przy ww. słupie.

2. w zakresie dotyczącym urządzeń podmiotu przyłączanego

Udostępnić i przygotować miejsce na zainstalowanie złącza ZK1-1P. Z projektowanego złącza ZK1-1P zasilić linią zalicznikową: - w I etapie plac budowy - docelowo obiekt odbiorcy.

III. MIEJSCE DOSTARCZANIA ENERGII ELEKTRYCZNEJ

Zaciski na listwie zaciskowej w złączu kablowym-pomiarowym w kierunku instalacji podmiotu przyłączanego.

Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowi jednocześnie granicę własności i eksploatacji urządzeń.

IV. MIEJSCE ZAINSTALOWANIA UKŁADU POMIAROWO-ROZLICZENIOWEGO

Złącze ZK1-1P.

V. WYMAGANIA DOTYCZĄCE UKŁADU POMIAROWO-ROZLICZENIOWEGO

Układ pomiarowy bezpośredni - licznik trójfazowy z pomiarem energii czynnej pobranej oraz biernej pobranej i oddanej.

VI. RODZAJ I USYTUOWANIE ZABEZPIECZEŃ

Zabezpieczenie przedlicznikowe, jednobiegunowe w skrzynce licznikowej: selektywny wyłącznik instalacyjny nadprądowy lub rozłącznik instalacyjny z członem przeciążeniowym (ogranicznik mocy) 3x10A

Zabezpieczenie główne w złączu WTN00gG 3x50A

161

VII. WYMAGANY STOPIEŃ SKOMPENSOWANIA MOCY BIERNEJ

Energia elektryczna winna być pobierana przy współczynniku mocy odpowiadającym $\text{tg } \varphi \leq 0,4$.

VIII. WARTOŚCI DO OBLICZEŃ

S - 2094 "Grzymiradz przelot"; Tr 40kVA; Impedancja pętli zwarciowej w miejscu dostarczania energii elektrycznej $Z_s = (0,4658 + j0,310) \text{ Ohm}$.

IX. DANE I INFORMACJE DOTYCZĄCE SIECI DLA DOBORU SYSTEMU OCHRONY OD PORAŻEŃ

Zasilająca sieć niskiego napięcia pracuje w układzie TN-C, w instalacji odbiorczej należy zastosować odpowiedni dla tego układu system i urządzenia ochrony przeciwporażeniowej

X. UWAGI DODATKOWE

1. Instalację wewnętrzną należy wykonać zgodnie z wymaganiami normy PN-IEC 60364 oraz Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002 r. w sprawie „warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie” (Dz.U. z 2002 r. Nr 75 poz. 690 z późniejszymi zmianami).
2. Instalowane urządzenia powinny spełniać wymagania norm oraz posiadać odpowiednie atesty.
3. Przyłączane urządzenia powinny posiadać wymaganą odporność na zaburzenia elektromagnetyczne oraz powinny być tak skonstruowane, aby nie wywoływały w swoim środowisku zaburzeń elektromagnetycznych o wartościach przekraczających odporność na te zaburzenia innych urządzeń występujących w tym środowisku.
4. Zrealizowanie zasilania na podstawie przedmiotowych warunków przyłączenia stanowić będzie podstawę do zawarcia w umowie o świadczenie usług dystrybucji lub umowie kompleksowej standardowych parametrów jakościowych energii elektrycznej w zakresie odchylen częstotliwości i napięcia, odkształcenia napięcia, zawartości poszczególnych harmonicznych, wskaźnika długookresowego migotania światła, czasu trwania jednorazowej przerwy nieplanowanej i planowanej oraz czasu trwania przerw nieplanowanych i planowanych w ciągu roku zgodnych z przepisami obowiązującego prawa.
5. Podstawę do rozpoczęcia realizacji prac projektowych i budowlano - montażowych ujętych w niniejszych warunkach stanowi umowa o przyłączenie.
6. ENEA Operator Sp. z o.o. zapewni dostawę energii elektrycznej po spełnieniu wymogów określonych w warunkach przyłączenia i zawartej umowie o przyłączenie.

Data ważności warunków przyłączenia: 2 lata od daty ich doręczenia.

ENEA Operator Sp. z o.o.
Rejon Dystrybucji Dębno
Dział Rozwoju i Inwestycji
Kierownik

Piotr Zołotar

19 2014

zgodność z oryginałem
mgr inż. WALDEMAR HARASIMOWICZ
URZĄDZENIE DO PRACY
Energia Elektryczna
Dział Rozwoju i Inwestycji
Dział Rozwoju i Inwestycji

ENEA Operator Sp. z o.o. Oddział Dystrybucji
Gorzów Wielkopolski
Rejon Dystrybucji Dębno
ul. Gorzowska 3
74-400 Dębno

Dębno, 21.12.2015 r.



OD2/ZR2/561/2015

**PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW
I KANALIZACJI SP. Z O.O.**

ul. Droga Zielona 1
74-400 Dębno

**Warunki przyłączenia
do sieci elektroenergetycznej ENEA Operator Sp. z o.o.**

Charakter i lokalizacja obiektu / lokalu
przepompownia ścieków MP1, Smolnica, dz. nr 319
warunki dotyczą przyłączenia obiektu projektowanego
z mocą przyłączeniową 6 kW
na napięciu 0,4 kV
zakwalifikowanego do V grupy przyłączeniowej

I. MIEJSCE PRZYŁĄCZENIA
Słup istniejącej linii 0,4kV.

II. RODZAJ POŁĄCZENIA Z SIECIĄ ORAZ ZAKRES NIEZBĘDNYCH ZMIAN W SIECI

1. w zakresie dotyczącym urządzeń ENEA Operator Sp. z o.o.
 - 1.1 zakres niezbędnych zmian w sieci ENEA Operator
Istniejący układ sieci przystosować do zwiększonego poboru mocy.
 - 1.2 zakres dotyczący budowy przyłącza
Z istniejącego słupa nr I/9 wyprowadzić kabel YAKyY-żo 4x35mm² do projektowanego złącza ZK1-1P. Ustawić złącze kablowe z układem pomiarowo - rozliczeniowym energii elektrycznej (ZK1-1P), na działce nr 319 przy ww. słupie.
2. w zakresie dotyczącym urządzeń podmiotu przyłączanego
Udostępnić i przygotować miejsce na zainstalowanie złącza ZK1-1P. Z projektowanego złącza ZK1-1P zasilic linią zalicznikową: - w I etapie plac budowy - docelowo obiekt odbiorcy.

III. MIEJSCE DOSTARCZANIA ENERGII ELEKTRYCZNEJ

Zaciski na listwie zaciskowej w złączu kablowym-pomiarowym w kierunku instalacji podmiotu przyłączanego.
Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowi jednocześnie granicę własności i eksploatacji urządzeń.

IV. MIEJSCE ZAINSTALOWANIA UKŁADU POMIAROWO-ROZLICZENIOWEGO

Złącze ZK1-1P.

V. WYMAGANIA DOTYCZĄCE UKŁADU POMIAROWO-ROZLICZENIOWEGO

Układ pomiarowy bezpośredni - licznik trójfazowy z pomiarem energii czynnej pobranej oraz biernej pobranej i oddanej.

VI. RODZAJ I USYTUOWANIE ZABEZPIECZEŃ

Zabezpieczenie przedlicznikowe, jednobiegunowe w skrzynce licznikowej: selektywny wyłącznik instalacyjny nadprądowy lub rozłącznik instalacyjny z członem przeciążeniowym (ogranicznik mocy) 3x10A
Zabezpieczenie główne w złączu WTN00gG 3x63A

163

VII. WYMAGANY STOPIEŃ SKOMPENSOWANIA MOCY BIERNEJ

Energia elektryczna winna być pobierana przy współczynniku mocy odpowiadającym $\operatorname{tg} \varphi \leq 0,4$.

VIII. WARTOŚCI DO OBLICZEŃ

S - 2524 "Smolnica hydrofornia"; Tr 100kVA; Impedancja pętli zwarciowej w miejscu dostarczania energii elektrycznej $Z_s = (0,3227 + j0,1471)$ Ohm.

IX. DANE I INFORMACJE DOTYCZĄCE SIECI DLA DOBORU SYSTEMU OCHRONY OD PORAŻEŃ

Zasilająca sieć niskiego napięcia pracuje w układzie TN-C, w instalacji odbiorczej należy zastosować odpowiedni dla tego układu system i urządzenia ochrony przeciwporażeniowej

X. UWAGI DODATKOWE

1. Instalację wewnętrzną należy wykonać zgodnie z wymaganiami normy PN-IEC 60364 oraz Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002 r. w sprawie „warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie” (Dz.U. z 2002 r. Nr 75 poz. 690 z późniejszymi zmianami).
2. Instalowane urządzenia powinny spełniać wymagania norm oraz posiadać odpowiednie atesty.
3. Przyłączane urządzenia powinny posiadać wymaganą odporność na zaburzenia elektromagnetyczne oraz powinny być tak skonstruowane, aby nie wywoływały w swoim środowisku zaburzeń elektromagnetycznych o wartościach przekraczających odporność na te zaburzenia innych urządzeń występujących w tym środowisku.
4. Zrealizowanie zasilania na podstawie przedmiotowych warunków przyłączenia stanowić będzie podstawę do zawarcia w umowie o świadczenie usług dystrybucji lub umowie kompleksowej standardowych parametrów jakościowych energii elektrycznej w zakresie odchylen częstotliwości i napięcia, odkształcenia napięcia, zawartości poszczególnych harmoniczných, wskaźnika długookresowego migotania światła, czasu trwania jednorazowej przerwy nieplanowanej i planowanej oraz czasu trwania przerw nieplanowanych i planowanych w ciągu roku zgodnych z przepisami obowiązującego prawa.
5. Podstawę do rozpoczęcia realizacji prac projektowych i budowlano - montażowych ujętych w niniejszych warunkach stanowi umowa o przyłączenie.
6. ENEA Operator Sp. z o.o. zapewni dostawę energii elektrycznej po spełnieniu wymogów określonych w warunkach przyłączenia i zawartej umowie o przyłączenie.

Data ważności warunków przyłączenia: 2 lata od daty ich doręczenia.

ENEA Operator Sp. z o.o.
Rejon Dystrybucji Dębno
Dział Rozwoju i Inwestycji
Kierownik

Pietr Zolotar

Strona 2

ENEA Operator Sp. z o.o. Oddział Dystrybucji
Gorzów Wielkopolski
Rejon Dystrybucji Dębno
ul. Gorzowska 3
74-400 Dębno

Dębno, 21.12.2015 r.

OD2/ZR2/562/2015

**PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW
I KANALIZACJI SP. Z O.O.**

ul. Droga Zielona 1
74-400 Dębno

**Warunki przyłączenia
do sieci elektroenergetycznej ENEA Operator Sp. z o.o.**

Charakter i lokalizacja obiektu / lokalu
przepompownia ścieków MP2, Smolnica, dz. nr 232/1
warunki dotyczą przyłączenia obiektu projektowanego
z mocą przyłączeniową **6 kW**
na napięciu **0,4 kV**
zakwalifikowanego do V grupy przyłączeniowej

I. MIEJSCE PRZYŁĄCZENIA
Słup istniejącej linii 0,4kV.

II. RODZAJ POŁĄCZENIA Z SIECIĄ ORAZ ZAKRES NIEZBĘDNYCH ZMIAN W SIECI

1. w zakresie dotyczącym urządzeń ENEA Operator Sp. z o.o.
 - 1.1 zakres niezbędnych zmian w sieci ENEA Operator
Istniejący układ sieci przystosować do zwiększonego poboru mocy.
 - 1.2 zakres dotyczący budowy przyłącza
Z istniejącego słupa nr I/2/1 wyprowadzić kabel YAKyY-żo 4x35mm² do projektowanego złącza ZK1-1P. Ustawić złącze kablowe z układem pomiarowo - rozliczeniowym energii elektrycznej (ZK1-1P), na działce nr 232/1 przy granicy z dz. 258, przy ww. słupie.
2. w zakresie dotyczącym urządzeń podmiotu przyłączanego
Udostępnić i przygotować miejsce na zainstalowanie złącza ZK1-1P. Z projektowanego złącza ZK1-1P zasilic linią zalicznikową: - w I etapie plac budowy - docelowo obiekt odbiorcy.

III. MIEJSCE DOSTARCZANIA ENERGII ELEKTRYCZNEJ

Zaciski na listwie zaciskowej w złączu kablowym-pomiarowym w kierunku instalacji podmiotu przyłączanego.
Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowi jednocześnie granicę własności i eksploatacji urządzeń.

IV. MIEJSCE ZAINSTALOWANIA UKŁADU POMIAROWO-ROZLICZENIOWEGO

Złącze ZK1-1P.

V. WYMAGANIA DOTYCZĄCE UKŁADU POMIAROWO-ROZLICZENIOWEGO

Układ pomiarowy bezpośredni - licznik trójfazowy z pomiarem energii czynnej pobranej oraz biernej pobranej i oddanej.

VI. RODZAJ I USYTUOWANIE ZABEZPIECZEŃ

Zabezpieczenie przedlicznikowe, jednobiegunowe w skrzynce licznikowej: selektywny wyłącznik instalacyjny nadprądowy lub rozłącznik instalacyjny z członem przeciążeniowym (ogranicznik mocy) 3x10A
Zabezpieczenie główne w złączu WTN00gG 3x63A

Za zgodność z oryginałem

mgr inż. WALDEMAR HARASIMOWICZ
URZĄDZENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA
WYKONANIA I WYKONANIA W SPECJALNOŚCI

10. KWA. 2016 WW
WYKONANIE I WYKONANIE W SPECJALNOŚCI
WYKONANIE I WYKONANIE W SPECJALNOŚCI

165

VII. WYMAGANY STOPIEŃ SKOMPENSOWANIA MOCY BIERNEJ

Energia elektryczna winna być pobierana przy współczynniku mocy odpowiadającym $\text{tg } \phi \leq 0,4$.

VIII. WARTOŚCI DO OBLICZEŃ

S - 2524 "Smolnica Hydrofornia"; Tr 100kVA; Impedancja pętli zwarciowej w miejscu dostarczania energii elektrycznej $Z_s = (0,1704 + j0,1165) \text{ Ohm}$.

IX. DANE I INFORMACJE DOTYCZĄCE SIECI DLA DOBORU SYSTEMU OCHRONY OD PORAŻEŃ

Zasilająca sieć niskiego napięcia pracuje w układzie TN-C, w instalacji odbiorczej należy zastosować odpowiedni dla tego układu system i urządzenia ochrony przeciwporażeniowej

X. UWAGI DODATKOWE

1. Instalację wewnętrzną należy wykonać zgodnie z wymaganiami normy PN-IEC 60364 oraz Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002 r. w sprawie „warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie” (Dz.U. z 2002 r. Nr 75 poz. 690 z późniejszymi zmianami).
2. Instalowane urządzenia powinny spełniać wymagania norm oraz posiadać odpowiednie atesty.
3. Przyłączane urządzenia powinny posiadać wymaganą odporność na zaburzenia elektromagnetyczne oraz powinny być tak skonstruowane, aby nie wywoływały w swoim środowisku zaburzeń elektromagnetycznych o wartościach przekraczających odporność na te zaburzenia innych urządzeń występujących w tym środowisku.
4. Zrealizowanie zasilania na podstawie przedmiotowych warunków przyłączenia stanowić będzie podstawę do zawarcia w umowie o świadczenie usług dystrybucji lub umowie kompleksowej standardowych parametrów jakościowych energii elektrycznej w zakresie odchyień częstotliwości i napięcia, odkształcenia napięcia, zawartości poszczególnych harmonicznnych, wskaźnika długookresowego migotania światła, czasu trwania jednorazowej przerwy nieplanowanej i planowanej oraz czasu trwania przerw nieplanowanych i planowanych w ciągu roku zgodnych z przepisami obowiązującego prawa.
5. Podstawę do rozpoczęcia realizacji prac projektowych i budowlano - montażowych ujętych w niniejszych warunkach stanowi umowa o przyłączenie.
6. ENEA Operator Sp. z o.o. zapewni dostawę energii elektrycznej po spełnieniu wymogów określonych w warunkach przyłączenia i zawartej umowie o przyłączenie.

Data ważności warunków przyłączenia: 2 lata od daty ich doreczenia.

100 Dystyngucji Dębn
ział Rozwoju i inwestycji
Kierownik

Piotr Zofotar

10. MAJ 2018
data

ENEA Operator Sp. z o.o. Oddział Dystrybucji
Gorzów Wielkopolski
Rejon Dystrybucji Dębno
ul. Gorzowska 3
74-400 Dębno

Dębno, 21.12.2015 r.



OD2/ZR2/563/2015

**PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW
I KANALIZACJI SP. Z O.O.**

ul. Droga Zielona 1
74-400 Dębno

**Warunki przyłączenia
do sieci elektroenergetycznej ENEA Operator Sp. z o.o.**

Charakter i lokalizacja obiektu / lokalu
przepompownia ścieków MP3 oraz MP4, Grzymiradz, dz. nr 369
warunki dotyczą przyłączenia obiektu projektowanego
z mocą przyłączeniową 12 kW
na napięciu 0,4 kV
zakwalifikowanego do V grupy przyłączeniowej

I. MIEJSCE PRZYŁĄCZENIA
Słup istniejącej linii 0,4kV.

II. RODZAJ POŁĄCZENIA Z SIECIĄ ORAZ ZAKRES NIEZBĘDNYCH ZMIAN W SIECI

1. w zakresie dotyczącym urządzeń ENEA Operator Sp. z o.o.

1.1 zakres niezbędnych zmian w sieci ENEA Operator

Istniejący układ sieci przystosować do zwiększonego poboru mocy.

1.2 zakres dotyczący budowy przyłącza

Z istniejącego słupa nr II/9/7/2 wyprowadzić kabel YAKyY-żo 4x35mm² do projektowanego złącza ZK1-1P. Ustawić złącze kablowe z układem pomiarowo - rozliczeniowym energii elektrycznej (ZK1-1P), na działce nr 369 przy granicy z dz. 113/6 w pobliżu ww. słupa.

2. w zakresie dotyczącym urządzeń podmiotu przyłączanego

Udostępnić i przygotować miejsce na zainstalowanie złącza ZK1-1P. Z projektowanego złącza ZK1-1P zasilic linią zalicznikową: - w I etapie plac budowy - docelowo obiekty odbiorcy.

III. MIEJSCE DOSTARCZANIA ENERGII ELEKTRYCZNEJ

Zaciski na listwie zaciskowej w złączu kablowym-pomiarowym w kierunku instalacji podmiotu przyłączanego.

Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowi jednocześnie granicę własności i eksploatacji urządzeń.

IV. MIEJSCE ZAINSTALOWANIA UKŁADU POMIAROWO-ROZLICZENIOWEGO

Złącze ZK1-1P.

V. WYMAGANIA DOTYCZĄCE UKŁADU POMIAROWO-ROZLICZENIOWEGO

Układ pomiarowy bezpośredni - licznik trójfazowy z pomiarem energii czynnej pobranej oraz biernej pobranej i oddanej.

VI. RODZAJ I USYTUOWANIE ZABEZPIECZEŃ

Zabezpieczenie przedlicznikowe, jednobiegunowe w skrzynce licznikowej: selektywny wyłącznik instalacyjny nadprądowy lub rozłącznik instalacyjny z członem przeciążeniowym (ogranicznik mocy) 3x20A

Zabezpieczenie główne w złączu WTN00gG 3x32A

VII. WYMAGANY STOPIEŃ SKOMPENSOWANIA MOCY BIERNEJ

Energia elektryczna winna być pobierana przy współczynniku mocy odpowiadającym $\text{tg } \varphi \leq 0,4$.

VIII. WARTOŚCI DO OBLICZEŃ

S - 2094 "Grzymiradz Przełot"; Tr 40kVA; Impedancja pętli zwarciowej w miejscu dostarczania energii elektrycznej $Z_s = (0,9035 + j0,3756) \text{ Ohm}$.

IX. DANE I INFORMACJE DOTYCZĄCE SIECI DLA DOBORU SYSTEMU OCHRONY OD PORAŻEŃ

Zasilająca sieć niskiego napięcia pracuje w układzie TN-C, w instalacji odbiorczej należy zastosować odpowiedni dla tego układu system i urządzenia ochrony przeciwporażeniowej

X. UWAGI DODATKOWE

1. Instalację wewnętrzną należy wykonać zgodnie z wymaganiami normy PN-IEC 60364 oraz Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002 r. w sprawie „warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie” (Dz.U. z 2002 r. Nr 75 poz. 690 z późniejszymi zmianami).
2. Instalowane urządzenia powinny spełniać wymagania norm oraz posiadać odpowiednie atesty.
3. Przyłączane urządzenia powinny posiadać wymaganą odporność na zaburzenia elektromagnetyczne oraz powinny być tak skonstruowane, aby nie wywoływały w swoim środowisku zaburzeń elektromagnetycznych o wartościach przekraczających odporność na te zaburzenia innych urządzeń występujących w tym środowisku.
4. Zrealizowanie zasilania na podstawie przedmiotowych warunków przyłączenia stanowić będzie podstawę do zawarcia w umowie o świadczenie usług dystrybucji lub umowie kompleksowej standardowych parametrów jakościowych energii elektrycznej w zakresie odchyień częstotliwości i napięcia, odkształcenia napięcia, zawartości poszczególnych harmonicznych, wskaźnika długookresowego migotania światła, czasu trwania jednorazowej przerwy nieplanowanej i planowanej oraz czasu trwania przerw nieplanowanych i planowanych w ciągu roku zgodnych z przepisami obowiązującego prawa.
5. Podstawę do rozpoczęcia realizacji prac projektowych i budowlano - montażowych ujętych w niniejszych warunkach stanowi umowa o przyłączenie.
6. Z przyczyn technicznych proponujemy zasilenie przepompowni MP3 oraz MP4 z jednego układu pomiarowego.
6. ENEA Operator Sp. z o.o. zapewni dostawę energii elektrycznej po spełnieniu wymogów określonych w warunkach przyłączenia i zawartej umowie o przyłączenie.

Data ważności warunków przyłączenia: 2 lata od daty ich doręczenia.

ENEA Operator Sp. z o.o.
Rejon Dystrybucji Dębno
Dział Rozwoju i Inwestycji
Kierownik

Piotr Zolotar
Piotr Zolotar

2094
Za zgodności z oryginałem
mgr inż. *[podpis]* WŁADYSŁAW WADAŚIMOWICZ
URZĄDZENIE DO PROJEKTOWANIA
I WYKONANIA PRAC PROJEKTOWYCH I URZĄDZEN
WODOCIECZNYCH, KANALIZACYJNYCH I CIEPŁOTCH
W OBLACZNIENIACH I KANALIZACJI
NR UPRAWNIENIA 1220/2005/05

10. MAJ 2016

168



Rejon Dystrybucji Dębno
Enea Operator Sp. z o.o.
Oddział Dystrybucji Gorzów Wlkp.
Rejon Dystrybucji Dębno
74-400 Dębno, ul. Gorzowska 3

tel. +48 / 95 760 92 00
faks +48 / 95 760 92 04
sekretariat.debno@enea.pl

WPLYNEŁO

15. LUT. 2016

EKO-INSTAL
Harasimowicz i Wspólnicy S.J.

Dębno dnia 10-02-2016

RD2/ZR2-AD/379/16

POLECONY

EKO-INSTAL
Harasimowicz i Wspólnicy Sp.j.
ul. Kazimierza Wielkiego 61
66-400 Gorzów Wlkp.

Dotyczy: uzgodnienie planu zagospodarowania i lokalizacji złącza ZKP dla zasilania przepompowni ścieków w m. Grzymiradz i Smolnica

W odpowiedzi na Państwa pismo z dnia 23.01.2016r. (data wpływu 26.01.2016r.) Rejon Dystrybucji w Dębnie w załączeniu przesyła 9 egz. uzgodnionego planu zagospodarowania dla zasilania przepompowni ścieków w m. Smolnica i Grzymiradz, na podstawie warunków przyłączenia nr OD2/ZR2/563/2015; OD2/ZR2/562/2015; OD2/ZR2/561/2015; OD2/ZR2/560/2015; OD2/ZR2/559/2015; OD2/ZR2/558/2015; OD2/ZR2/557/2015; OD2/ZR2/556/2015; OD2/ZR2/555/2015 z dn. 21.12.2015r.

Lokalizację złącza kablowo-pomiarowych uzgodniono bez uwag, pod warunkiem, że inwestor tj. PWiK Sp. z o.o. podpisze bez uwag projekty umów o przyłączenie do sieci..

Równocześnie informujemy, iż sprawdzenie nie jest jednoznaczne z zatwierdzeniem (pozwoleniem na budowę) i nie zwalnia inwestora z obowiązku zatwierdzenia ww. dokumentacji (uzyskania pozwolenia na budowę) zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami.

Stwierdzenie zgodności wybudowanych urządzeń z projektem technicznym i spełnienia niezbędnych wymagań formalno-prawnych nastąpi przy odbiorze technicznym urządzeń dokonanym przez personel ENEA Operator Sp. z o.o..

UWAGI:

- brak.

Z poważaniem

Enea Operator Sp. z o.o.
Rejon Dystrybucji Dębno
Dział Rozwoju i Inwestycji
Kierownik

[Podpis]
p. Zolotar

W zał.

- 9 egz. planu zagospodarowania

Do wiadomości:

a/a

PWiK Sp. z o.o.

169

Centrala

Enea Operator Sp. z o.o.
60-479 Poznań, ul. Strzeszyńska 58

tel. +48 / 61 850 41 10
faks +48 / 61 850 44 47

NIP 782 237 71 60
REGON 300455398

kontakt@operator.enea.pl
www.operator.enea.pl

Za zgodność z oryginałem

Sąd Rejonowy Poznań - Nowe Miasto i Wilda w Poznaniu VIII Wydział Gospodarczy
Krajowego Rejestru Sądowego nr KRS: 0000269806 Kapitał zakładowy: 4 678 050 000 PLN

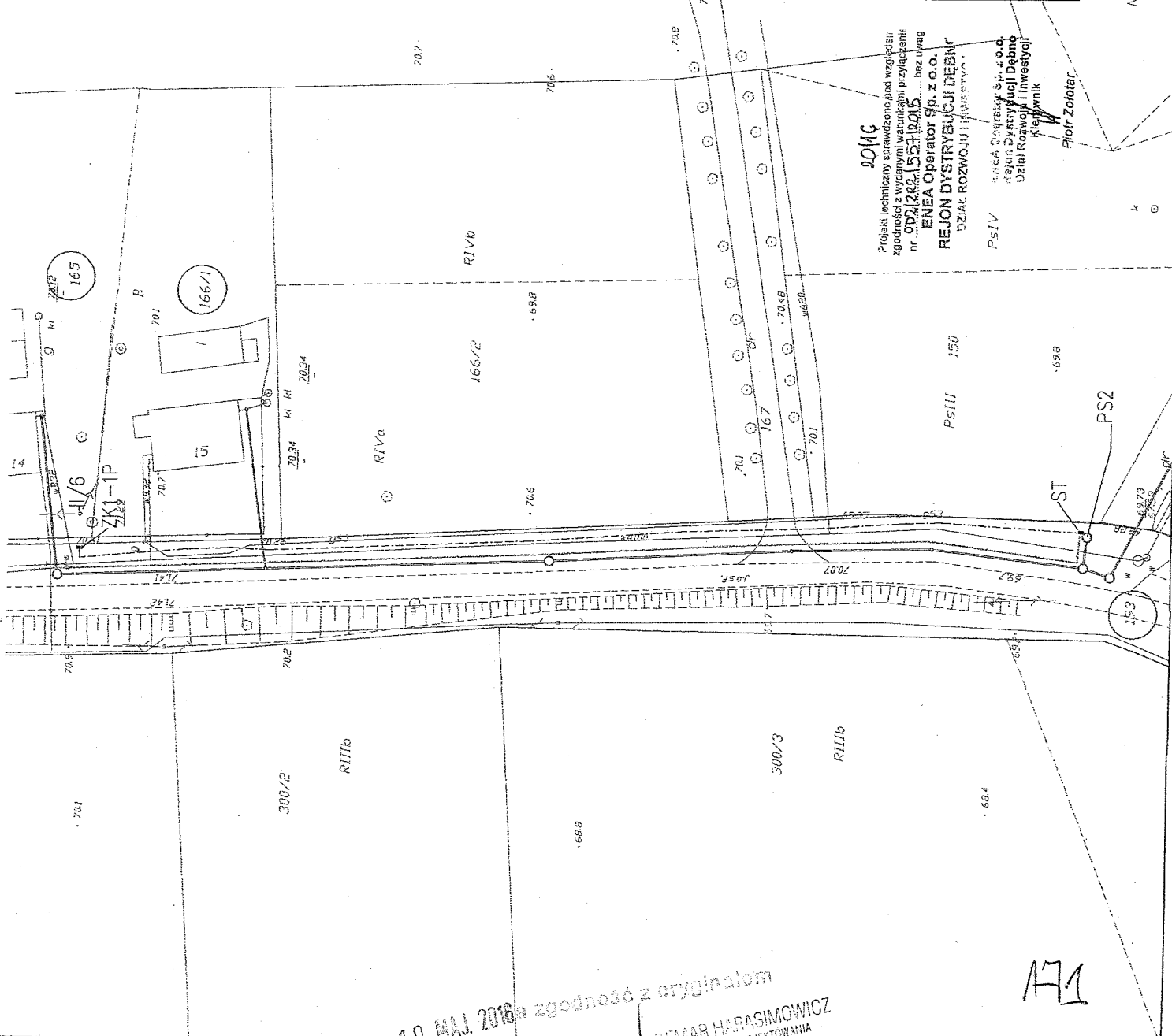
10. MAJ 2016
data
WALDEMAR HARASIMOWICZ
DZIAŁ ROZWOJU I INWESTYCJI
URZĄDZENIE

151

LEGENDA:

- ZK-IP - Projektowana stacja wg opisu. ENEA Operator
- ST - Stacja atomowa ET z przekształtnikiem ogniwo-sieć
- kanał YK120 4 x 10mm2 - zaizolowane szafki elektryczne przepiętowości

EKO-INSTAL PRACOWNIA PROJEKTOWA EKO-INSTAL, Warszawa i Wydział Sp. J. tel. 85 717 10 70 fax. 85 717 23 20 ul. Karczmarza Walego 61, 00-400 Górz Włp. NIP 5361040792 REGON 080009361 email : biuro@eko-instal.biz www.eko-instal.biz	
OBIEKT	BUDOWA SECI KANALIZACJI SANITARNEJ OBRATKOWO-TŁOCZNEJ DLA MIEJSCOWOŚCI SMOLECA WRAZ Z PRZYSTĘPNIEM SIECIOM DO MIEJSCOWOŚCI GRZYMRADZ
NAZWA OPRACOWANIA	PROJEKT BUDOWLANY SECI KANALIZACJI SANITARNEJ OBRATKOWO-TŁOCZNEJ DLA MIEJSCOWOŚCI SMOLECA WRAZ Z PRZYSTĘPNIEM SIECIOM DO MIEJSCOWOŚCI GRZYMRADZ
ADRES OBJEKTU BUDOWLANEGO	DZIAŁKI NR : 258.21 - OBRĘB SMOLECA 367.317.124/2 - OBRĘB GRZYMRADZ
INWESTOR	PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SPOŁKA Z O.O. UL. DROGA ZIELONA 1, 74-400 Dębno
BRANŻA	ELEKTRYCZNA
PROJEKTANT	mgr inż. Zdzisław Chojak Uln. projekt. w stacji, instalacja, w zakresie sił. i nat. Urządzeń elektrycznych nr LUKG/0053/POSE/03
SPRAWDZĄCY	mgr inż. Piotr Zolotar Uln. projekt. w stacji, instalacja, w zakresie sił. i nat. Urządzeń elektrycznych nr LUKG/0053/POSE/03
Plan sytuacyjny - zasilenie w energię elektryczną przepiętowości PS2	
DATA	05.05.2015
SKALA	1:500
RS.NR	E 2



10. MAJ 2016 zgodność z oryginałem
mgr inż. Włodzisław HAPASIMOWICZ
data: 10.05.2016
Instalacja: KANALIZACJA SANITARNA
WODOCIĄGI I KANALIZACJA SPOŁKA Z O.O.
WODOCIĄGI I KANALIZACJA SPOŁKA Z O.O.

171

PsV

LEGENDA:

- ZK-IP - Projektowane złącze wg oprac. ENEA Operator
- ST - Szafka sterownicza ST z przegrodami agregat-siec
- Kabeł YKY2b 4 x 10mm² - zasilanie szafki sterowniczej przepompowni

R111a

EKO-INSTAL PRACOWNIA PROJEKTOWA EKO-INSTAL Harasimowicz i Wspólnicy Sp. z o.o. ul. Kazimierza Wielkiego 61, 65-400 Gorzów Wlkp. NIP 5961846792 REGON 080003361 email: biuro@eko-instal.biz www.eko-instal.biz	
OBIEKT	BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ GRANICZYNO-TŁOCZNEJ DLA MIEJSCOWOŚCI SŁOJNICA WRAZ Z PRZESYSTEM SŁOJÓW DO MIEJSCOWOŚCI GRZYMIARZ
NAZWA OPRACOWANIA	PROJEKT BUDOWLANY SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ GRANICZYNO-TŁOCZNEJ DLA MIEJSCOWOŚCI SŁOJNICA WRAZ Z PRZESYSTEM SŁOJÓW DO MIEJSCOWOŚCI GRZYMIARZ
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO	DZIAŁKI NR : 258/21 - OBRĘB SŁOJNICA 367,317,324/2 - OBRĘB GRZYMIARZ
INWESTOR	PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SPOŁKA Z O.O. UL. DROGA ZIELONA 1, 74-400 Dąbno
BRANŻA	ELEKTRYCZNA
PROJEKTANT	mgr inż. Zenon Górala Um. projekt. w specjaln. instalacj. w zakresie sieci inel. i urządzeń elektrycznych nr LUKG/0003/POŚE/03
SPRAWDZIL	mgr inż. Jacek Sawicki Um. projekt. w specjaln. instalacj. w zakresie sieci inel. i urządzeń elektrycznych nr LUKG/0003/POŚE/05
Plan sytuacyjny - zasilanie	
w energię elektryczną przepompowni PS5	DATA 05.05.2015 RS.NR 1500 ES

1816
Projekt techniczny opracowano pod względem zgodności z wydanymi warunkami przyłączenia nr 002/2015/559/105... bez uwag
ENE A Operator Sp. z o.o.
REJON DYSTRYBUCYJNY DĘBNO
DZIAŁ ROZWOJU I INWESTYCJI

mgr inż. Zenon Górala
rejon Dystrybucyjny Dębno
Dział Rozwoju i Inwestycji
Kierownik

Piotr Zoblar

R111a

372/22

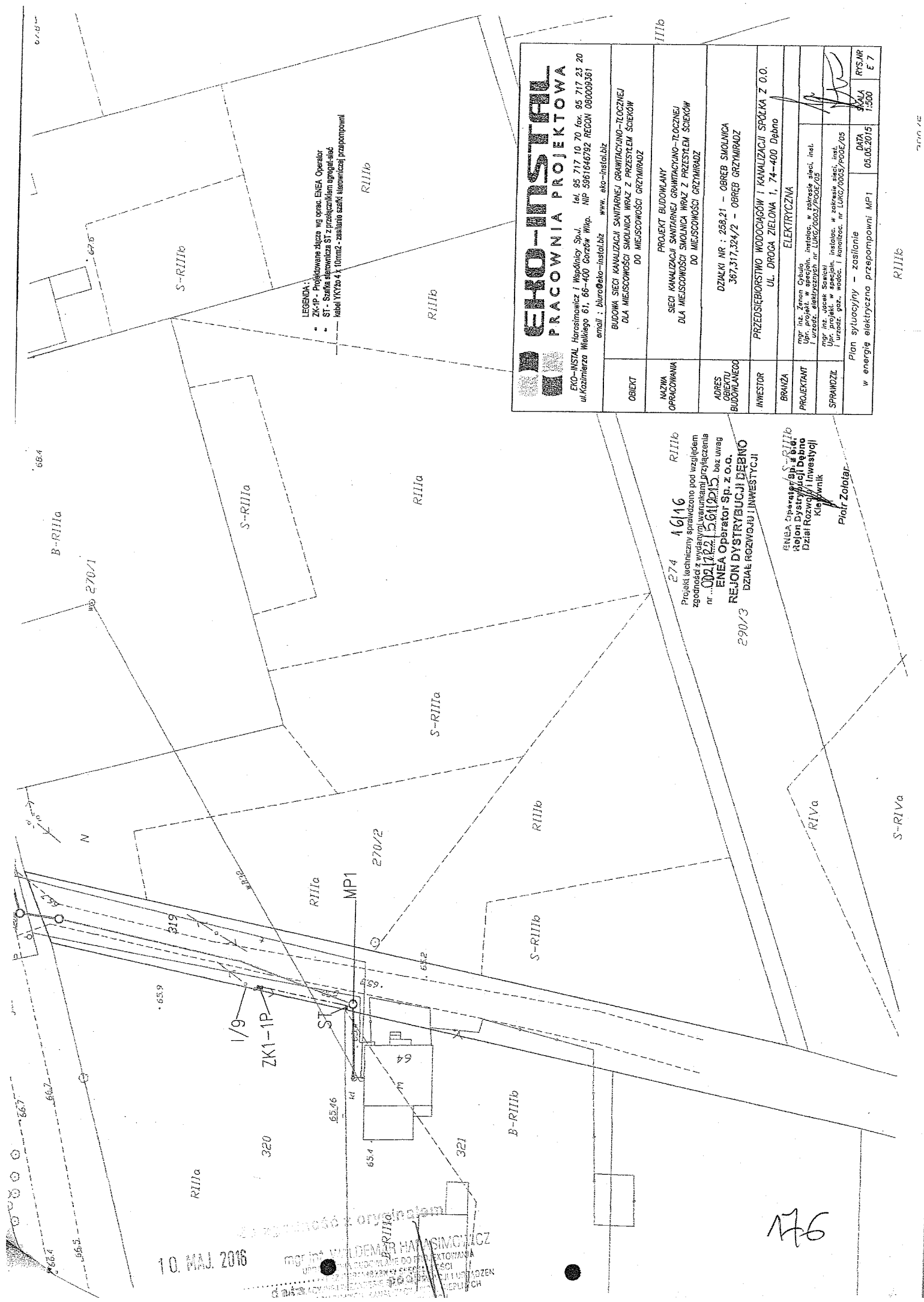
372/31

10. MAJ 2016

Za zgodność z oryginałem

mgr inż. WALDEMAR HARASIMOWICZ
data 10.05.2016
projektowania
data 10.05.2016
projektowania
data 10.05.2016
projektowania

175




10. MAY. 2016

mgr inż. WILDEMBERG HANASIMCZ
URÓDZIŁ SIĘ W DNI 06.07.1908 ROKU W MIEJSCU
.....
.....
.....

176

27/03/2022

Rilik

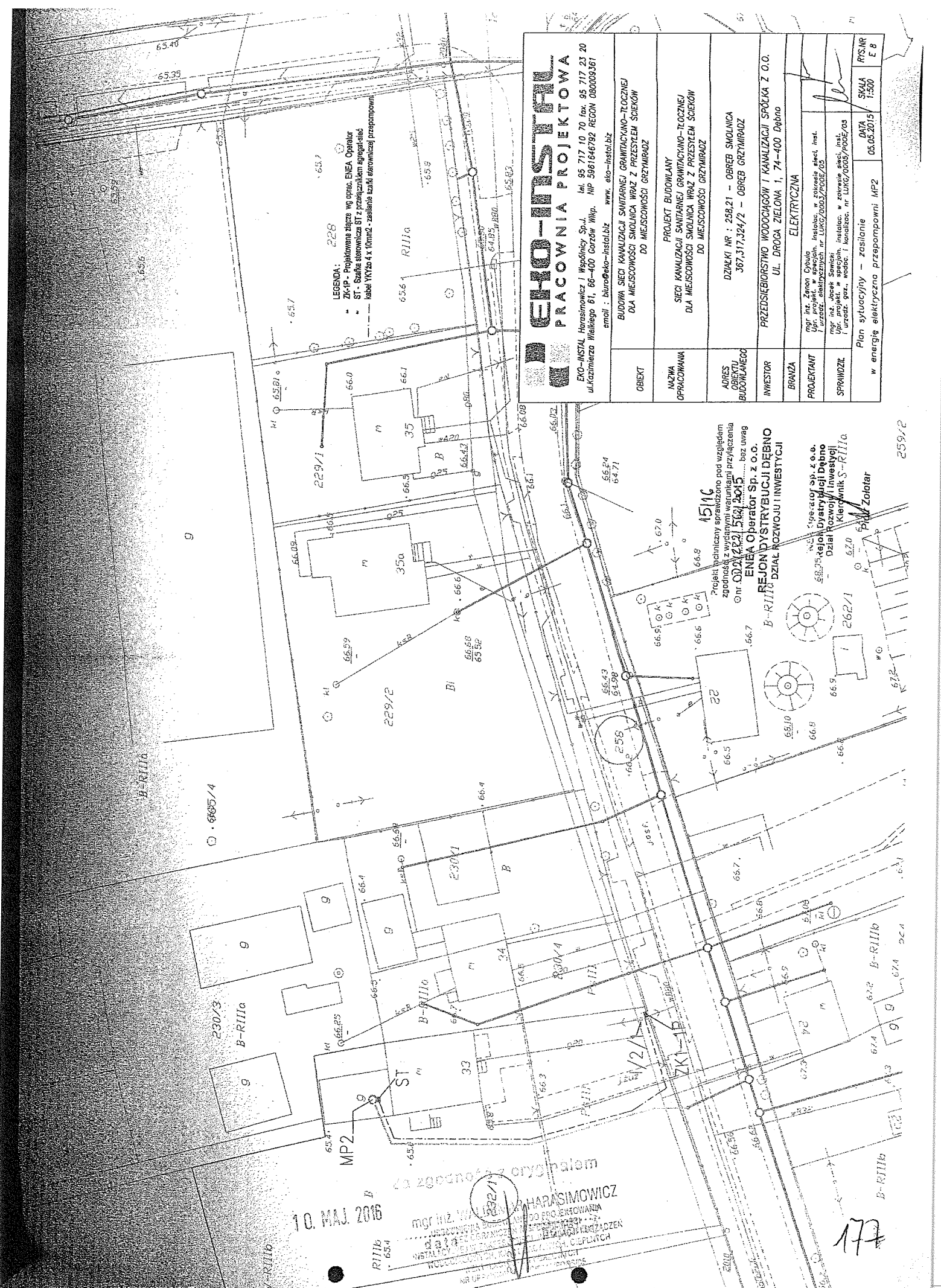


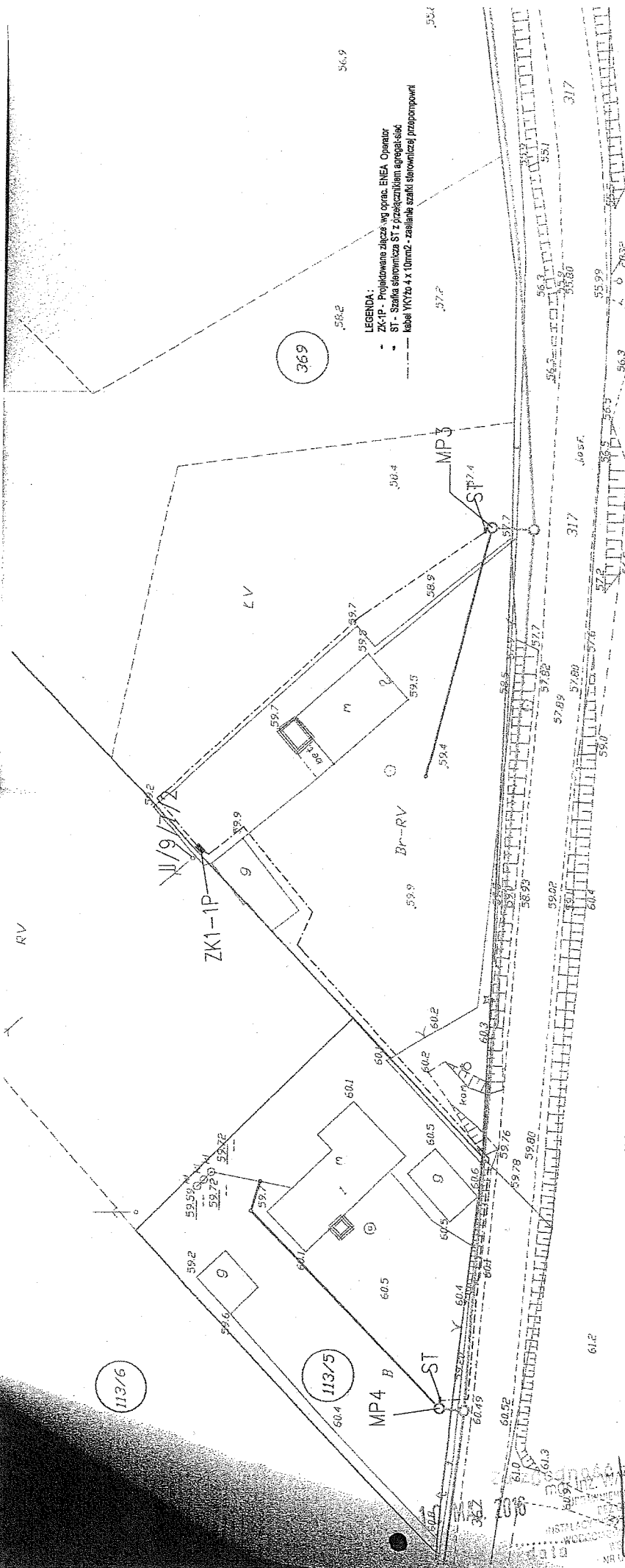
EKO-INSTAL

PRACOWNIA PROJEKTOWA

EKO-INSTAL Harasimowicz i Wspólnicy Sp. z o.o.
 ul. Kazimierza Wielkiego 61, 66-400 Gorzów Wlkp. NIP 5961646792 REGON 080009361
 email: biuro@eko-instal.biz www.eko-instal.biz

OBIEKT	BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ GRANTACYJNO-TŁOCZNEJ DLA MIEJSCOWOŚCI SIOŁNICA WRAZ Z PRZESYLEM SIOŁCÓW DO MIEJSCOWOŚCI GRZYMRADZ
NAZWA OPRACOWANIA	PROJEKT BUDOWLANY SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ GRANTACYJNO-TŁOCZNEJ DLA MIEJSCOWOŚCI SIOŁNICA WRAZ Z PRZESYLEM SIOŁCÓW DO MIEJSCOWOŚCI GRZYMRADZ
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO	DZIAŁKI NR : 258,21 – OBRĘB SIOŁNICA 367,317,324/2 – OBRĘB GRZYMRADZ
INWESTOR	PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SPOŁKA Z O.O. UL. DROGA ZIELONA 1, 74-100 Dąbno
BRANŻA	ELEKTRYCZNA
PROJEKTANT	mgr inż. Zdzisław Chyba projekt. w specj. Instalacj. w zakresie elek. instal. i urządzeń elektrycznych nr LUKG/0003/P00E/03
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Jacek Sawicki upr. projekt. w specj. Instalacj. w zakresie elek. instal. i urządzeń elektrycznych nr LUKG/0003/P00E/03
Plan sytuacyjny – załączenie	
w energię elektryczną przepompowni MP2	
PKS/NR	SKALA
1:500	05.05.2015
E 8	

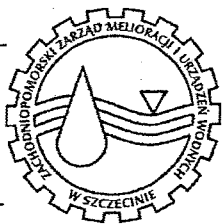




eko-instal PRACOWNIA PROJEKTOWA EKO-INSTAL Horosiewicz i Wspólnicy Sp. z o.o. ul. Kazimierza Wielkiego 61, 66-400 Gorzów Wlkp. tel. 95 717 10 70 fax. 95 717 23 20 NIP 5961646732 REGON 08009361 email: biuro@eko-instal.biz www.eko-instal.biz	
OBIEKT	BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ GRAWITACYJNO-TŁOCZNEJ DLA MIEJSCOWOŚCI SMOŁNICA WRAZ Z PRZESTĘM SIOŁCÓW DO MIEJSCOWOŚCI GRZYMIARÓW
NAZWA OPRACOWANIA	PROJEKT BUDOWLANY SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ GRAWITACYJNO-TŁOCZNEJ DLA MIEJSCOWOŚCI SMOŁNICA WRAZ Z PRZESTĘM SIOŁCÓW DO MIEJSCOWOŚCI GRZYMIARÓW
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO	DZIAŁKI NR: 258,21 – OBRĘB SMOŁNICA 367,317,324/2 – OBRĘB GRZYMIARÓW
INWESTOR	PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SPÓŁKA Z O.O. UL. DROGA ZIELONA 1, 74-400 Dąbno
BRANŻA	ELEKTRYCZNA
PROJEKTANT	mgr inż. Zdzisław Dąbno Instalacje w zakresie sieci, inst. i urządzeń elektrycznych nr LUG/0003/PODE/03
SPRAWDZIL	mgr inż. Jacek Sawicki Upr. projekt. w spec. i instal. w zakresie sieci, inst. i urządzeń, gaz., wodociąg. i kanalizac. nr LUG/0003/PODE/03
Plan sytuacyjny – zasłonięte w energię elektryczną przepompowni MP3 i MP4, 05.05.2015	
PS-NR	PS-1500
E-B	E-B

14140
 Projekt techniczny sprawdziany dla wzięciem
 zgodności z warunkami technicznymi projektowania
 nr 0021.12.02.1562.1015... bez uwag
 ENEA Operator S.A. z o.o.
 REJON DYSTRYBUCJI DĄBNO
 DZIAŁ ROZWOJU I INWESTYCJI
 Inż. Dąbno Sp. z o.o.
 Rejon Dystrybucji Dąbno
 Dział Rozwoju i Inwestycji
 Kierownik
 Piotr Zolotar

178



ZACHODNIOPOMORSKI ZARZĄD MELIORACJI I URZĄDZEŃ WODNYCH W SZCZECINIE
Al. Wyzwolenia 105 71 - 421 Szczecin
tel. 91/44-05-100; fax. 91/44-05-101; e-mail: sekretariat@zzmiuw.pl www: www.zzmiuw.pl
REGON: 001036336; NIP: 851-10-73-464

Myślibórz, dnia 20.11.2015 r.

Nasz znak: EMY 5011/13/1/15/MJ

WPLYNĘŁO

25. LIS. 2015

EKO-INSTAL
Harasimowicz i Wspólnicy S.J.

EKO – INSTAL PRACOWNIA PROJEKTOWA

ul. Kazimierza Wielkiego 61

66 – 400 Gorzów Wlkp.

Dotyczy: **uzgodnienie – budowa sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjno-tłocznej dla miejscowości Smolnica wraz z przesylem ścieków do miejscowości Grzymiradz.**

Zachodniopomorski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Szczecinie uzgadnia projekt przejścia rzez rzekę Sienica zachowując niżej wymienione warunki przejścia:

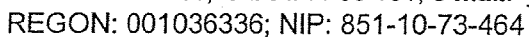
- przejście wykonać na działce nr 346 obręb Grzymiradz w km 14+756;
- przekroczenie rzeki wykonać zgodnie z projektem;
- wykonanie przejścia nie może powodować utrudnień w przepływie wody w rzece zarówno podczas prac budowlanych, jak i po ich zakończeniu oraz nie może powodować w przyszłości utrudnień przy prowadzeniu prac konserwacyjnych cieku wodnego
- dla prawidłowego funkcjonowania cieku należy zachować jego drożność, właściwy stan techniczny oraz kierunek odpływu wody;
- przyległy naruszony teren po wykonaniu prac doprowadzić do stanu pierwotnego.

Na wykonanie przejścia przez ciek wodny Skarbu Państwa wymagane jest posiadanie pozwolenia wodnoprawnego.

179

10. MAJ 2016

10. MAJ 2016
EKO-INSTAL
Harasimowicz i Wspólnicy S.J.
URZĄDZENIA MELIORACJI I URZĄDZEŃ WODNYCH
W SZCZECINIE

[illegible]

180

20.11.2015

ZACZESNIECZONY
ZARZĄD MIASTA WARSZAWY
74-303 WYSTĄPIŁ
tel. (085) 747 23 17 NIP 653-10-73 464

57.8

57.1

RV

56.1

56.3

51.9

S-RV

2/3

LIV

P222

52.9

52.2

52.9

52.2

52.9

52.2

52.9

52.2

14+756

52.2

52.9

52.2

52.9

52.2

52.9

52.2

52.9

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

54.0

54.5

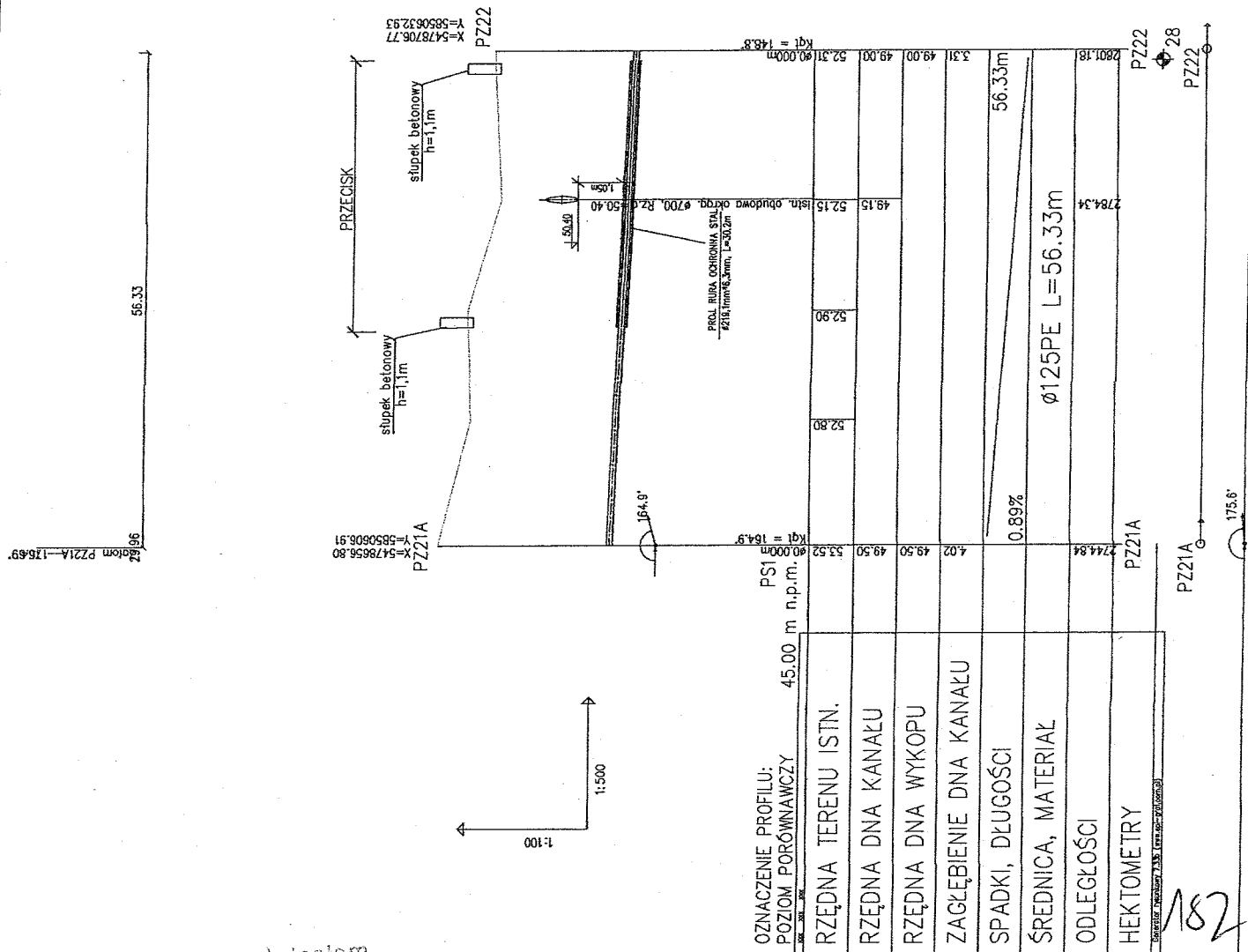
54.0

10. MAJ 2016

Za zgodność z oryginałem

mgr inż. WALDEMAR HADASIAKOWICZ
PROJEKTOWANIE I WYKONANIE PRAC PROJEKTOWYCH
ZAKŁAD WYKONAWCZY

20.11.2015 r.
ZACHODNIOPOMORSKI
ZAKŁAD WYKONAWCZY PRAC PROJEKTOWYCH
TERENOWYCH I WODNYCH
74-300 Mysłowice, Szkołna 22
tel (085) 747 23 17 NIP 631-10-73-464



EKO-INSTAL PRACOWNIA PROJEKTOWA EKO-INSTAL Hrasimowicz i Wspólnicy Sp. z o.o. ul. Kazimierza Wielkiego 61, 66-400 Gorzów Wlkp. tel. 95 717 10 70 fax. 95 717 23 20 NIP 5861646792 REGON 080009361 email: biuro@eko-instal.biz www.eko-instal.biz	
OBIEKT	BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ GRANTACYJNO-TŁOCZNEJ DLA MIEJSCOWOŚCI ŚMOLNICA WRAZ Z PRZESTYEM SIECIÓW DO MIEJSCOWOŚCI GRZYMIERADZ
NAZWA OPRACOWANIA	PROJEKT BUDOWLANY SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ GRANTACYJNO-TŁOCZNEJ DLA MIEJSCOWOŚCI ŚMOLNICA WRAZ Z PRZESTYEM SIECIÓW DO MIEJSCOWOŚCI GRZYMIERADZ
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO	DZIAŁKI NR: 258.21 - OBRĘB ŚMOLNICA 567,317,324/2 - OBRĘB GRZYMIERADZ
INWESTOR	PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SPÓŁKA Z O.O. UL. DROGA ZIELONA 1, 74-400 Dębno
BRANŻA	SANITARNA
PROJEKTANT	mgr inż. Waldemar Hrasimowicz, upr. projekt. w specjaliz. instalac. w zyk. 9819, sieć. inst. i urz. 9819, gaz. wodoc. i kanalizac. nr LUKR/2010/P005/05
SPRAWDZIL	mgr inż. Elwira Kramm, upr. projekt. w specjaliz. instalac. w zyk. 9819, sieć. inst. i urz. 9819, gaz. wodoc. i kanalizac. nr LUKR/2010/P005/03
PROFIL PODŁUŻNY	DATA 05.11.2015
PRZECIECIE NR 1 TRASA ŚMOLNICA-GRZYMIERADZ	SKALA 1:100/500
	RYS. NR 3

OŚLiR.6341.1.9.2016.TS

Decyzja

Na podstawie art. 122 ust. 1 pkt 3; art. 123 ust. 2 i 3; art. 127 ust.1, 3 i 6; art. 131 ust. 1 i 2; art 135 pkt 3; art. 140 ust.1 ustawy z dnia 18 lipca 2001 roku - Prawo wodne (Dz.U. z 2015 r. poz. 469 j.t.) i art. 104 ustawy z dnia 14.06.1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (tj. Dz.U.2013 poz. 267 z póź. zm.) na wniosek Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. ul. Droga Zielona 1, 74 - 400 Dębno reprezentowane przez Pana Marcina Krawczyk EKO-INSTAL Harasimowicz i Wspólnicy Sp. j.,

orzekam

- I. Udzielić Przedsiębiorstwu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. ul. Droga Zielona 1, 74 - 400 Dębno pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie urządzeń wodnych tj.:
1. na wykonanie przejścia przez rzekę Sienicę dz. nr 346 obręb obręb Grzymiradz gm. Dębno pow. Myśliborski metodą przewiertu w rózę osłonowej na głębokości min. 1,05 m pod rurociągiem cieką, projektowaną kanalizacją sanitarną tłoczną.
 2. współrzędne geograficzne przejścia:
 - a) PZ22A : N= 52°47'16,8895" ; E= 14°41'03,0603"
 - b) PZ22B : N= 52°47'16,7883" ; E= 14°41'02,7269"
- II. Zobowiązać wnioskodawcę do:
1. wykonania robót zgodnie z operatem wodnoprawnym i uzgodnieniami;
 2. powiadomienia organu właściwego do wydania pozwolenia wodnoprawnego o wszelkich zmianach wprowadzanych w trakcie obowiązywania niniejszej decyzji;
 3. wykonania inwentaryzacji geodezyjnej przebiegu trasy linii kablowej;
 4. powiadomienia zainteresowanych stron o terminie rozpoczęcia robót i terminie ich odbioru;
- III. Wnioskodawca odpowiedzialny jest za właściwe utrzymanie obiektu wodnego oraz za ewentualne straty wynikłe z niewłaściwego wykonania decyzji;
- IV. Pozwolenie wodnoprawne nie rodzi praw do nieruchomości i urządzeń wodnych koniecznych do jego realizacji oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich przysługujących wobec tych nieruchomości i urządzeń.
- V. Operat wodnoprawny i niniejsza decyzja winny stale znajdować się u wnioskodawcy i być dostępne dla organów kontroli.

U z a s a d n i e n i e

Postępowanie administracyjne w sprawie wydania pozwolenia wodnoprawnego zostało wszczęte na podstawie postanowienia Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Szczecinie o znaku NO-5028-100/15-ep na uzupełniony wniosek Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. ul. Droga Zielona 1, 74 - 400

dębno reprezentowane przez Pana Marcina Krawczyk EKO-INSTAL Harasimowicz i Wspólnicy Sp. j. ul. Kazimierza Wielkiego 61/412, 66-400 Gorzów WLKP w oparciu o operat wodnoprawny pn. „Operat wodnoprawny na przejście projektowaną kanalizacją sanitarną tłoczną pod ciekim wodnym t.j. rzeką Sienicą w km 14+756, działka nr 346 obręb Grzymiradz” opracowany w listopadzie 2015 roku. W trakcie postępowania administracyjnego organ spełnił obowiązek wynikający z art. 127 ust. 6 ustawy Prawo wodne i podał do publicznej wiadomości informację o wszczęciu postępowania w przedmiotowej sprawie.

W wyznaczonym terminie żadna ze stron nie wniosła uwag do opracowania.

Zgodnie z art. 127 ust. 5 ustawy Prawo wodne na wykonywanie urządzeń wodnych nie ustala się czasu obowiązywania pozwolenia wodnoprawnego, jednakże zgodnie z art. 135 ust. 3 ww. ustawy pozwolenie wodnoprawne wygasa jeżeli zakład nie rozpoczął wykonywania urządzeń wodnych w terminie 3 lat od dnia, w którym pozwolenie wodnoprawne na wykonanie tych urządzeń stało się ostateczne.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji.

P o u c z e n i e

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Szczecinie za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji.



STAROSTA
Stanisław Stepien
Stanisław Stepien

Otrzymują:

1. Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
pełnomocnik Pan Marcin Krawczyk
EKO-INSTAL Harasimowicz i Wspólnicy Sp. j.
ul. Kazimierza Wielkiego 61, 66-400 Gorzów Wlkp.
2. Starosta Myśliborski
ul. Spokojna 13, 74 - 300 Myślibórz
3. Gmina Dębno
ul. Marszałka J. Piłsudskiego 5, 74 - 400 Dębno
4. Zachodniopomorski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Szczecinie
Al. Wyzwolenia 105, 71 - 421 Szczecin
5. Zachodniopomorski Zarząd Melioracji
i Urządzeń Wodnych w Szczecinie
Terenowy Oddział w Myśliborzu
ul. Spokojna 22, 74 - 300 Myślibórz
6. Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Szczecinie
ul. Tama Pomorzańska 13A, 70 - 030 Szczecin
7. a/a

Do wiadomości:

1. Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin

za zgodność z oryginałem

10. MAJ 2016

mgr inż. WALDEMAR HARASIMOWICZ
URZĘDNIK GOSPODARSTWA WODNOCIEPLARNICZEGO
PEŁNOMOCNIK
URZĘDNIK GOSPODARSTWA WODNOCIEPLARNICZEGO
PEŁNOMOCNIK
URZĘDNIK GOSPODARSTWA WODNOCIEPLARNICZEGO
PEŁNOMOCNIK
URZĘDNIK GOSPODARSTWA WODNOCIEPLARNICZEGO
PEŁNOMOCNIK

Myślibórz, dnia

Zasięg	Udostępnienie	Asortyment	Grupa funk.	Kopia	Numer	Data	Tajność
321003_5.7 321003_5.8	2	9	2	2			4

DANE O UDOSTĘPNIANEJ MAPIE

Nazwa obiektu (miejscowość)	Trasa Smolnica - Grzymiradz
-----------------------------	-----------------------------

Położenie obiektu	Jednostka ewidencyjna	Obręb ewidencyjny	Numery działek
	identyfikator	identyfikator	
Dębno	321003_5	Smolnica, Grzymiradz	wg zakresu
		321003_5.0007 321003_5.0008	

Wielkość i skala udostępnianej mapy	Obszar w ha : =79=	Skala 1:500
-------------------------------------	--------------------	-------------

Adnotacje o aktualności mapy	Mapa aktualizowana	Oznaczenie w/g rejestru zgłoszeń prac geodezyjnych	Data aktualizacji mapy Data sporządzenia mapy
	TAK	GKN.6640.193.2015	2015.04.23 2015.05.19

Dane o jednostce geodezyjnej wykonującej aktualizację wraz z pieczęcią i podpisem kierującego pracami – geodety uprawnionego oraz osoby upoważnionej do reprezentowania podmiotu dokonującego aktualizacji mapy (art.42 ust.1,ust.2 pkt.1 Prawo geodezyjne i kartograficzne – tekst jednolity Dz.U.2015.520 ze zm., posiadającego uprawnienia zawodowe nr 1- „geodezyjne pomiary sytuacyjno-wysokościowe, realizacyjne i inwentaryzacyjne”; oznaczenia wg §81 pkt. 6 i 7 rozporządzenia MSWiA z dnia 9 listopada 2011r (Dz.U.2011.263.1572).)	<p align="center">DRAFT</p> <p align="center">Geodezja Marek Zawadzki ul. Brzozowa 76, Os. Poznańskie 66-446 Dąbrowiecko NIP 599-252-20-39, REGON 080084434 tel. 794 994 814</p> <p align="right">GEODETA UPRAWNIONY Miroslaw Borowiecki ul. Dąbrowskiego 13A/5, tel. 601 723372 66-400 Gorzów Wlkp. upr. nr 15757</p>		
---	--	--	--

Format przekazywanych danych	Rodzaj nośnika (1,44, CD-R, ZIP)	Typ pliku (txt, dxf,)	Wielkość (w bajtach)
	1 szt CD-R	dxf	=7 999 488 =

Zakres tematyczny udostępnianej mapy (treść : pełna, obligatoryjna, katastralna, lub nazwy warstw)	MAPA ZASADNICZA O PEŁNEJ TREŚCI
---	---------------------------------

Określenie układu współrzędnych prostokątnych płaskich i układu wysokości	Układ współrzędnych płaskich - PUWG 2000/5, Układ wysokościowy – Kronsztad 86
---	--

Numery punktów osnowy geodezyjnej podlegające prawnej ochronie przed zniszczeniem występujące na aktualizowanym obszarze	1002, 1001, 2046, Rp1, AK4271, 10140, 10010.
--	--

Informacje o oznaczeniu obszarów zasięgu służebności gruntowych – zgodnie z § 80 rozporządzenia MSWiA z dnia 9 listopada 2011r (Dz.U.2011.263.1572).	Nie sprawdzano
--	----------------

Oświadczenie geodety o braku potrzeby lub uzupełnieniu udostępnianych danych o elementy wyszczególnione w § 6 ust.1 rozporządzenia MGPIB z dnia 21 lutego 1995r (Dz.U.1995.25.133) i spełnieniu warunków jak dla mapy do celów projektowych, o której mowa w § 8 ust.1 rozporządzenia MT,B i GM z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U.2012.462) z uwzględnieniem zmian zawartych w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 22 września 2015r (Dz.U.2015.1554).	<p>MPZP: brak Decyzja o warunkach zabudowy: brak</p> <p align="right">GEODETA UPRAWNIONY Miroslaw Borowiecki ul. Dąbrowskiego 13A/5, tel. 601 723372 66-400 Gorzów Wlkp. upr. nr 15757</p> <p align="center">(treść oświadczenia, data, pieczęć i podpis)</p>
--	---

Cel udostępnienia	MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
-------------------	----------------------------

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	Starosta Miasta Myślibórz
--	---------------------------

Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu – operatu technicznego	wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego
---	--

Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu – operatu technicznego
---	---

Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	P. 3210. 2016. 43 Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu
---	--

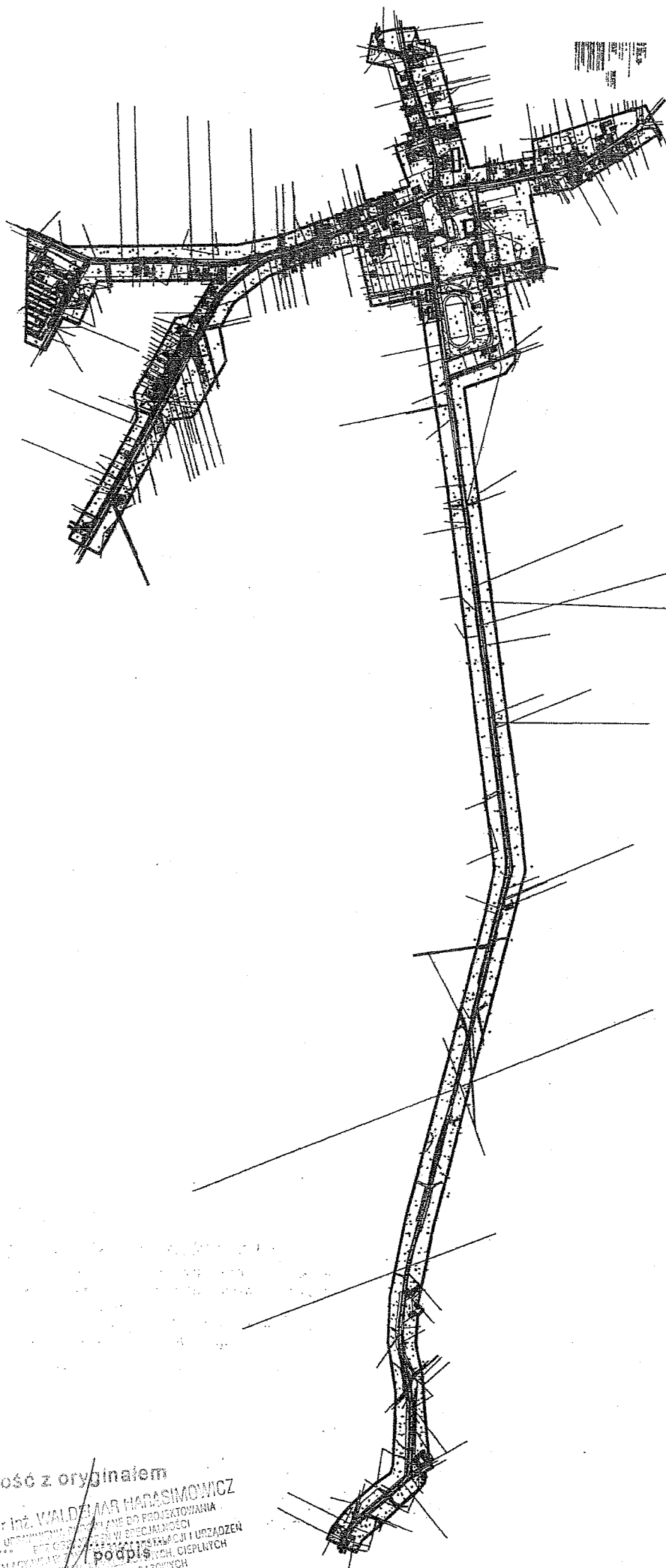
Za zgodność z oryginałem

19.01.2016 2016-03-11

Uwaga
1. Na podstawie art. 18 Ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne reprodukcje, rozpowszechnianie i rozprowadzanie udostępnionych materiałów informacyjnych wymaga zgody Starosty Myśliborskiego.
2. Niniejszy dokument winien być zeskanowany i stanowić integralny element opracowanego projektu.

Podpisano w Wydziale Sądzi Księgi Katastru
Głównego Urzędu Geodezyjno-Kartograficznego
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ

185



Za zgodność z oryginałem

mgr inż. WALDEMAR HADASIMOWICZ
uprawnienia do projektowania
w specjalności
urządzeń i urządzeń
wodociągów i gazociągów
podpis

10. MAJ. 2016 data

186

Oświadczenie

Zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. - Prawo budowlane (Dz. U. z 2010r Nr 243 poz. 1623 z późn zm) oświadczamy, że projekt budowlany dotyczący budowy:

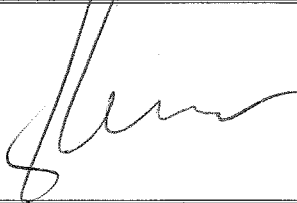


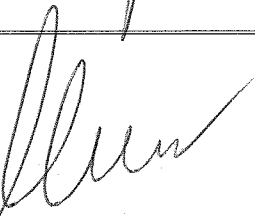
SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ GRAWITACYJNO-TŁOCZNEJ DLA MIEJSCOWOŚCI

SMOLNICA WRAZ Z PRZESYŁEM ŚCIEKÓW DO MIEJSCOWOŚCI GRZYMIRADZ

Działki nr :11/13,372/36,372/15,258,319,168,69/6,70/2,193,143,68,49/17,54,21,448-obręb

Smolnica; 367,317,346,138/2,324/2,315-obręb Grzymiradz

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

SANITARNA	DATA	PODPIS
PROJEKTANT mgr inż. Waldemar Harasimowicz Upr. projekt. w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń gaz., wodociągowych i kanalizacyjnych nr LUKG/0010/POOS/05	27.04.2016	
SPRAWDZAJĄCY mgr inż. Elwira Kramm Upr. projekt. w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń gaz., wodociągowych i kanalizacyjnych nr LUKG/0034/POOS/03	27.04.2016	
DROGOWA	DATA	PODPIS
PROJEKTANT mgr inż. Filip Walczak Upr. projekt. w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń nr 26/2002/Gw	27.04.2016	
SPRAWDZAJĄCY mgr inż. Tomasz Romankiewicz Upr. projekt. w specjalności drogowej bez ograniczeń nr LBS/0074/POOD/11	27.04.2016	
ELEKTRYCZNA	DATA	PODPIS
PROJEKTANT mgr inż. Zenon Cybula Upr. projekt. w specjaln. instalac. w zakresiesieci, inst.i urzadz. elektrycznych nr LUKG/0003/POOE/05	27.04.2016	
SPRAWDZAJĄCY mgr inż. Jacek Sawicki Upr. projekt. w specjaln. instalac. w zakresie sieci, inst. i urzadz. elektrycznych nr LUKG/0005/POOE/05	27.04.2016	

Świadomi odpowiedzialności karnej za podanie w niniejszym oświadczeniu nieprawdy, zgodnie z art. 233 Kodeksu Karnego, potwierdzamy własnoręcznymi podpisami prawdziwość danych, zamieszczonych powyżej.

sygn. akt. LUKG-OKK/0054/7131/D-8/2005
Gorzów Wlkp. dnia 15.12.2005 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. nr 5 poz. 42 z późn. zm.) i art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt. 1, art. 14 ust. 1 pkt. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2003 r. nr 207 poz. 2016 z późn. zm.) oraz § 12 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2005 r. nr 96 poz. 817 z późn. zm.) oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
nadaje

Panu Waldemarowi Harasimowiczowi
magistrowi inżynierowi
urodzonemu dnia 18.10.1974 r. w Gorzowie Wlkp.

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewidencyjny LUKG/0010/POOS/05

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych
Szczegółowy zakres uprawnień określony jest na odwrocie niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Lubuskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Gorzowie Wlkp. na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, uchwałą nr 3 z dnia 15.12.2005 r., stwierdziła, że Pan Waldemar Harasimowicz posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień budowlanych w w/w specjalności i uzyskał pozytywny wynik egzaminu na uprawnienia budowlane.

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie za pośrednictwem Lubuskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Gorzowie Wlkp. w terminie czternaści dni od dnia ogłoszenia.

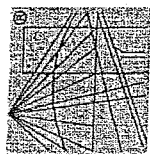


Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Antoni Przybylski
Piotr Joczawa

PRZEWODNICZĄCY
LUBUSKIEJ OKRĘGOWEJ KOMISJI
KVALIFIKACYJNEJ w Gorzowie Wlkp.
mgr inż. Marek Puchalski

Otrzymują:
1. Pan Waldemar Harasimowicz, ul. Zubrzyckiego 1A/4, 66-400 Gorzów Wlkp.
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego, ul. Krucza 38/42, 00-925 Warszawa
4. a/a



P O L S K A
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Zaświadczenie
o numerze weryfikacyjnym:
LBS-47N-4UP-IN2 *

Pan Waldemar Harasimowicz o numerze ewidencyjnym LBS/IS/0012/06
adres zamieszkania ul. Zubrzyckiego 1A/4, 66-400 Gorzów Wlkp.
jest członkiem Lubuskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

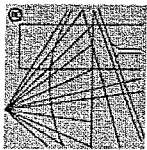
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2016-03-01 do 2017-02-28.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-02-26 roku przez:
Andrzej Cegiełnik, Przewodniczący Rady Lubuskiej 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.pibb.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

10. MAJ 2016
URZĄD M. ST. WARSZAWY
DZIAŁ OŚWIATY I KULTURY
PRZ. OŚWIATOWE W SP. KULT. I TUR.
INSTALACyjNEJ W ZAKRESIE SIECI WODN. I URZĄDZEN
WENTYLACYjNYCH, KANALIZACYjNYCH, CIEPLNOTCH
I INNYCH



P O L S K A
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

LBS-MA3-J6X-L34 *

Pani Elwira Kramm o numerze ewidencyjnym LBS/JS/2015/04

adres zamieszkania ul. Letnia 5, 66-415 Kłodawa

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2016-02-01 do 2017-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2015-12-22 roku przez:

Andrzej Cegiełnik, Przewodniczący Rady Lubuskiej 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.pib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

KONFERENCJA KWALIFIKACYJNA
LUBUSKIEJ OKRĘGOWEJ
IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
w Gorzowie Wlkp.
ul. K. Wł-Rogo 10, 66-400 GORZÓW WLKP.
tel. 055/ 720 15 38, fax 055/ 720 15 37

Gorzów Wlkp. dnia 22.12.2003 r.

sygn. akt. LUKG-LOKK/UPR/7131/D-34/2003

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. nr 3 poz. 42 z późn. zm.) i art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt. 1, art. 14 ust. 1 pkt. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. nr 106 poz. 1126 z późn. zm.) oraz § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 1995 r. nr 8 poz. 38 z późn. zm.) oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna nadaje

Pani Elwirze Annie Kramm

magistrowi inżynierowi
urodzonemu dnia 22.03.1975 r. w Skwierzynie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewidencyjny LUKG/0034/POOS/03

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych
Szczegółowy zakres uprawnień określony jest na odwrocie niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Lubuskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Gorzowie Wlkp. na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, uchwałą nr 6 z dnia 18.12.2003 r., stwierdziła, że Pani Elwira Anna Kramm posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień budowlanych w w/w specjalności i uzyskał pozytywny wynik egzaminu na uprawnienia budowlane.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie za pośrednictwem Lubuskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Gorzowie Wlkp. w terminie czternastu dni od dnia jej doręczenia.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Józef Krzyżanowski

Krzysztof Bilński

Antoni Przybylski

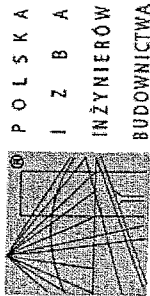
PRZEWODNICZĄCY
LUBUSKIEJ OKRĘGOWEJ KOMISJI
KWALIFIKACYJNEJ W GORZOWIE WLKP.

mgr inż. Marek Puchalski

Odrzućmy:

1. Pani Elwira Kramm, Wierzbno 35 A; 66-343 Wierzbno
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego, ul. Krucza 38/42; 00-926 Warszawa
4. s/a

189



P O L S K A
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

LBS-9H4-N9I-CUE *

Pan Zenon Cybula o numerze ewidencyjnym LBS/IE/2072/01
adres zamieszkania ul. Londyńska 3A/9, 66-400 Gorzów Wlkp.

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2016-01-01 do 2016-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2015-12-08 roku przez:

Andrzej Cegiełnik, Przewodniczący Rady Lubuskiej 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.pib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.

190

LEK. SPOŁ. EKSPERTYZA
I ZY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
w Gorzowie Wlkp.
ul. K. Wilińskiego 10, 66-400 Gorzów Wlkp.
tel. 035-726 15 38, fax 035 720 15 37

sygn. akt. LUKG-OKK/ 0054/ 7131 / D-3/ 2005

Gorzów Wlkp. dnia 06.06.2005 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów
budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. nr 5 poz. 42 z późn. zm.) i art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt. 1, art. 14 ust. 1 pkt.
3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tęże jednolite; Dz. U. z 2003 r. nr 207 poz. 2016 z późn. zm.) oraz § 9 ust.
1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przemysłu i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnego
funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 1995 r. nr 8 poz. 38 z późn. zm.) oraz art. 104 Kodeksu postępowania
administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
nadaje

Panu Zenonowi Bernardowi Cybuli

magistrowi inżynierowi elektrykowi

urodzonemu dnia 14.09.1957 r. w Gorzowie Wlkp.

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewidencyjny LUKG / 0003/ POOE / 05

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

Szczegółowy zakres uprawnień określony jest na odwozie niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Lubuskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Gorzowie
Wlkp. na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego
egzaminu, uchwałą nr I z dnia 20.05.2005 r., stwierdziła, że Pan Zenon Bernard Cybula posiada
wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień
budowlanych w w/w specjalności i uzyskał pozytywny wynik egzaminu na uprawnienia budowlane.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów
Budownictwa w Warszawie za pośrednictwem Lubuskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w
Gorzowie Wlkp. w terminie czternastu dni od dnia jej doręczenia.



Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Antoni Przybalski

Piotr Koczvara

Marek Puchalski

PRZEWODNICZĄCY
LUBUSKIEJ OKRĘGOWEJ KOMISJI
KVALIFIKACYJNEJ w Gorzowie Wlkp.
mgr inż. Marek Puchalski

Otrzymują:

1. Pan Zenon Cybula, ul. Powstańców Wlkp. 15, 66-100 Gorzów Wlkp.
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego, ul. Krucza 35/42, 00-928 Warszawa
4. aa

Za zgodność z oryginałem

podpis

KOMISJA KWALIFIKACYJNA
LUBUSKIEGO OKRĘGU INŻYNIERÓW
IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
ul. Kazimierza Wielkiego 10, 66-400 Gorzów Wlkp.
tel. 95 720 15 38 fax 95 720 77 17 e-mail: lbs@lbi.org.pl

Gorzów Wlkp. dnia 06.06.2005 r.

sygn. akt. LUKG-OKK/0054/7131/D-5/2005

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. nr 5 poz. 42 z późn. zm.) i art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2003 r. nr 207 poz. 2016 z późn. zm.) oraz § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnego wykonania funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 1995 r. nr 8 poz. 38 z późn. zm.) oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
nadaje

Panu Jackowi Adamowi Sawickiemu

magistrowi inżynierowi

urodzonemu dnia 16.06.1972 r. w Poleszynie Zdrój

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewidencyjny LUKG / 0005/ POOE / 05

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Szczegółowy zakres uprawnień określony jest na odwrocie niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Lubuskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Gorzowie Wlkp. na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, uchwałą nr 1 z dnia 20.05.2005 r., stwierdziła, że Pan Jacek Adam Sawicki posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień budowlanych w ww. specjalności i uzyskał pozytywny wynik egzaminu na uprawnienia budowlane.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie za pośrednictwem Lubuskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Gorzowie Wlkp. w terminie czterech dni od dnia jej ogłoszenia.



Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

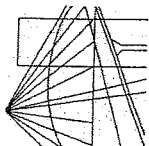
Piotr Koczawa

Marek Puchalski

PRZEWODNICZĄCY
LUBUSKIEJ OKRĘGOWEJ KOMISJI
Kwalifikacyjnej w Gorzowie Wlkp.
mgr inż. Marek Puchalski

Oczytują
1. Pan Jacek Sawicki, ul. Matejki 30/2, 66-400 Gorzów Wlkp.
2. Okręgowa Izba Inż.
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego, ul. Krucza 36/42, 00-926 Warszawa
4. dz.

191



LUBUSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

ul. Kazimierza Wielkiego nr 10. 66-400 Gorzów Wlkp.
tel. 95 720 15 38 fax 95 720 77 17 e-mail: lbs@lbi.org.pl

Gorzów Wlkp., 9 września 2015 r.

ZASWIADCZENIE

Pan/Pani **Jacek Adam Sawicki**

miejsce zamieszkania: **ul. Matejki 30/2;**

66-400 Gorzów Wlkp.

jest członkiem Lubuskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym: **LBS/IE/2072/05**

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od **1 września 2015 r. do 31 sierpnia 2016 r.**



PRZEWODNICZĄCY
OKRĘGOWEJ IZBY
Inżynierów Budownictwa

mgr inż. Andrzej Cegielnik

(pieczęć i podpis przewodniczącego LOIIB)



WOJEWODA LUBUSKI

Gorzów Wlkp., dnia 20.12.2002 r.

RR.IX.LDus/7131-25/02

DECYZJA Nr 26/2002/Gw

O NADANIU UPRAWNIENIŃ BUDOWLANYCH

Na podstawie art. 104 KPA, w związku z art. 13 ust. 1 pkt. 1, art. 14 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (T.j. z dnia 10.11.2000r., Dz. U. Nr 106 poz. 1126 z późn. zm.) oraz 8 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994r. w sprawie samodzielnego funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. Nr 8 poz. 38 z 1995r./, po przeprowadzeniu postępowania kwalifikacyjnego i złożeniu egzaminu z wynikiem pozytywnym

nadaje

Panu Filipowi Walczak

mjr inżynierowi po kierunka budownictwo
ur. dnia 29 lipca 1974 roku w Gorzowie Wlkp.

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

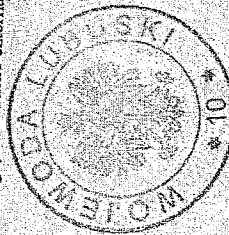
DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEN
W SPECJALNOŚCI
KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANEJ

Pan Filip Walczak

jest upoważniony do:

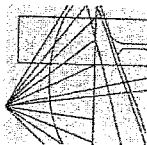
- sporządzania projektów architektoniczno-budowlanych bez ograniczeń,
- sprawdzania projektów objętych tymi uprawnieniami,
- sprawowania nadzoru autorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych,
- wykonywania nadzoru budowlanego.

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego, za pośrednictwem Wojewody Lubuskiego, w terminie czternastu dni od dnia jej doręczenia.



[Signature]

192



LUBUSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

ul. Kazimierza Wielkiego nr 10. 66-400 Gorzów Wlkp.
tel. 95 720 15 38 fax 95 720 77 17 e-mail: lbs@lbs.pilb.org.pl

Gorzów Wlkp., 1 czerwca 2015 r.

ZASWIADCZENIE

Pan/Pani **Filip Walczak**

miejsce zamieszkania: **ul. Szczanieckiej 31/4;
66-400 Gorzów Wlkp.**

jest członkiem Lubuskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym: **LBS/BO/2057/04**

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od **1 czerwca 2015 r. do 31 maja 2016 r.**



PRZEWODNICZĄCY
OKRĘGOWEJ IZBY
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

mjr inż. Andrzej Cegiełnik
(pieczęć i podpis przewodniczącego LOIB)

LUBUSKA OKRĘGOWA IZBA
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
w Gorzowie Wlkp.
Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
sygn. akt. LBS/OKK/0054/0081/1/1

Gorzów Wlkp. 26-11-2011r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. 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, art. 13 ust. 1 pkt 1, art. 14, ust. 1, pkt 2a 2 ustawy z dnia 07 lipca 1994r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. 10.243.1623 z późn. zm.) oraz § 11 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 83 poz. 578 z późn. zm.).

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna

nadaje

Panu **Tomaszowi ROMANKIEWICZOWI**

magistrowi inżynierowi – budownictwo
urodzonemu 21-05-1977r. w Skwierzynie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny LBS/0074 /POOD/11

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności drogowej

UZASADNIENIE

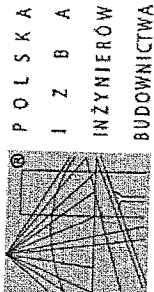
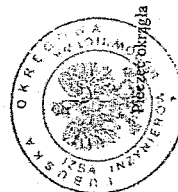
W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony na podstawie art. 107 § 4 Kpa odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres uprawnień podany jest na odwrocie.

Pouczenie

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

Członkowie Składu Orzekającego

1. mgr inż. Marek PUCHALSKI.....
2. mgr Emilia KUCHARCZYK.....
3. inż. Edward Więkowski.....



Zaświadczenie
o numerze weryfikacyjnym:
LBS-B55-S12-MJP *

Pan Tomasz Romankiewicz o numerze ewidencyjnym LBS/BD/0010/12
adres zamieszkania ul. Marcinkowskiego 7D/6, 66-400 Gorzów Wielkopolski
jest członkiem Lubuskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2016-02-01 do 2017-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-02-08 roku przez:
Andrzej Cegiński, Przewodniczący Rady Lubuskiej 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.pilib.org.pl lub kontaktując się z Biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

10. MAJ. 2016

mgr inż. WALTER W. PARASIMOWICZ
UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA
W SPECJALNOŚCI DROGOWEJ
INSTALACJI W ZAKRESIE: PROJEKTOWANIA, URZĄDZEN
WODOCIEGÓW, KANALIZACJI, CIEPŁOTY
WENTYLACJI I KUCHONICH
WENTYLACJI I KUCHONICH

193