

ZAWARTOŚĆ DOKUMENTACJI

L.p.	Wyszczególnienie	Ilość lub nr rysunku
I.	Opis techniczny	str.
II.	Rysunki	
	- Orientacja	0
	- Plan zagospodarowania terenu	0-0

I. OPIS TECHNICZNY

1. Dane ogólne

1.1. Zamawiający

Inwestor: URZĄD MIASTA W BĘDZINIE przy ul. 11 Listopada 20.

1.2. Przedmiot inwestycji i temat opracowania

Przedmiotem niniejszego opracowania jest PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU dla zadania: „Kompleksowe uzbrojenie terenu inwestycyjnego w dzielnicy Warpie w Będzinie – w sąsiedztwie projektowanej DTŚ wraz z budową układu komunikacyjnego” w ramach zadania inwestycyjnego pod nazwą „Gospodarcza Brama Śląska” – etap I: uruchomienie Zagłębiowskiej Strefy Gospodarczej – Projekt współfinansowany ze środków RPO

1.3. Cel opracowania

Celem opracowania jest przygotowanie dokumentacji do pozwolenia na budowę w oparciu, o którą zostanie zrealizowana w/w inwestycja.

OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO TERENU

- a) Istniejące zagospodarowanie terenu.

2. Sieci wodociągowe wraz z przyłączami

2.1. Opis projektowanego rozwiązania

Przebieg projektowanego wodociągu prowadzony będzie w pasie projektowanego chodnika oraz częściowo w pasie jezdni budowanego ciągu komunikacyjnego oraz ul. Zagórskiej. Szczegółowa trasa wodociągu przedstawiona została na załącznikach graficznych rysunek nr 01.

3. Kanalizacja sanitarna

3.1. Opis projektowanego rozwiązania

Projektowana trasa kanalizacji sanitarnej przebiegać będzie w pasie drogowym projektowanego układu komunikacyjnego (w pasie projektowanego chodnika). Na odcinku pomiędzy projektowaną studzienką S23 i S26 kanał sanitarny prowadzony będzie po południowo-zachodniej stronie projektowanej drogi. Zmiana przebiegu spowodowana jest kolizją z istniejącym słupem trakcji wysokiego napięcia znajdującym się po południowo-wschodniej stronie projektowanego ciągu komunikacyjnego.

Ścieki sanitarne prowadzone projektowaną kanalizacją odprowadzone będą do miejskiej oczyszczalni ścieków poprzez istniejącą sieć kanalizacyjną (tranzytową) przebiegającą w rejonie ulicy Zagórskiej.

4. Kanalizacja deszczowa

4.1. Opis projektowanego rozwiązania

Projektowana trasa kanalizacji deszczowej przebiegać będzie w pasie drogowym projektowanego łącznika ul. Krakowskiej z ul. Zagórską. Wody opadowe odprowadzone zostaną do projektowanego zbiornika retencyjnego a następnie przepompowane poprzez istniejącą sieć kanalizacji deszczowej systemu ciśnieniowego do cieku powierzchniowego.

5. Część drogowa

5.1. Obiekt

Łącznik pomiędzy ulicami Zagórską i Krakowską

5.2. Komunikacja

Projekt zakłada budowę dróg pomiędzy ulicami Zagórską i Krakowską. Uzyskuje się w ten sposób łącznik między tymi ulicami. Sieć drogowa składa się z trzech odcinków, dla których przewiduje się jedno skrzyżowanie z ulicą Zagórską i dwa skrzyżowania z ulicą Krakowską, a ponadto dwa skrzyżowania wewnętrzne.

Projektowana droga składa się z jezdni o szerokości 7m, dwumetrowego pasa zieleni i chodnika o szerokości 2m. Nawierzchnia jezdni – beton asfaltowy, chodnika – kostka brukowa koloru szarego.

Projektuje się cztery przystanki autobusowe z zatokami, a także skrzyżowanie z przedłużeniem ulicy Wapiennej.

Ustalono klasę drogi – L, oraz prędkość projektową – 40km/h.

6. Część elektryczna

6.1. Opis techniczny

6.1.1. Instalacja oświetlenia ulicznego

Projektuje się słupy stalowe okrągłe ocynkowane ogniowo-firmy Kromis typu: CS60-90/3 dla zabudowania opraw oświetleniowych pojedynczych oraz słupów typu CS76-90/3 dla zabudowania wysięgników trójramiennych na skrzyżowaniach ulic. Dla w/w słupów należy stosować wysięgniki jednoramienne stalowe ocynkowane typu W1G10-A15/10 oraz trójramienne typu: WD3G10-A15/10. Wysokość słupów: 9m, wysokość wysięgników 1m, kąt nachylenia 10° długość wysięgników 1,5m.

Dla zastosowanych słupów z wysięgnikiem jednoramiennym, projektuje się zabudowanie opraw oświetleniowych –WLS-815 RM/150100W – z lampą sodową wysokoprężną SON– T-PIA-PLUS 150W z redukcją mocy 150/100W o stopniu ochrony IP65 dla części optycznej oraz IP54 dla komory osprzętu. Na wysięgnikach trójramiennych zabudować oprawy typu WLS-815-150W bez redukcji mocy. Oprawy te produkuje firma ES-SYSTEM. Zamiennie po uzyskaniu zgody przez projektanta i przedstawiciela U.M. - Będzin mogą być stosowane oprawy innego producenta np. firmy PHILIPS o zbliżonych parametrach.

6.1.2. Linia kablowa

Kable oświetleniowe projektowane układać zgodnie z normą N-SEP-E-004. W całości sieć oświetleniową projektuje się jako kablową. Sieć oświetleniową należy wykonać kablem YAKY 4x35mm². Pod drogami projektowane kable układać w rurach ochronnych AROTA typu SRS 75, a przy skrzyżowaniu z uzbrojeniem podziemnym w rurach DVK 75. Przejście przez ist. ul. Krakowską wykonać za pomocą przewiertu bez naruszenia nawierzchni jezdni. Od tabliczki bezpiecznikowej do oprawy ułożyć przewody YDY ż.o. 3x2,5mm² w rurce RVS18 dla każdej oprawy oddzielnie.

6.1.3. Zasilanie

Zgodnie z notatką służbową spisaną w Urzędzie Miejskim – Będzin, należy ist. rozdzielnię oświetleniową 2-polową wymienić na nową 4-polową z uwagi na brak możliwości jej rozbudowy. Projektuje się rozdzielnię oświetlenia ulicznego typu: RSOU4 jako wolnostojącą przybudowaną do ist. złącza kablowego ZK-0158. Widok rozdzielni i jej schemat przedstawiono na rys. E04. Proponuje się rozdzielnię ZPUE – nr kat. RSOU 04.02 lub innej firmy po uzyskaniu zgody Projektanta i Inwestora. Do projektu załączono także kartę katalogową rozdzielni oświetleniowej firmy PHILIPS z możliwością programowania czasu załączenia i opraw oświetleniowych z redukcją mocy.

6.1.4. Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym

Jako dodatkową ochronę przed porażeniem, stosuje się szybkie wyłączenie zasilania w układzie sieci TN-C. Do przewodu neutralno-ochronnego „PEN” – przyłączyć metalowe konstrukcje słupów, obudowy opraw oświetleniowych i wysięgników. W słupach nr 2/3; 25/3 w obwodzie 3 oraz w słupach nr 14/4 i 22/4 w

obwodzie 4 przewód neutralno-ochronny połączyć dodatkowo z uziomem sztucznym typu „Galmar”. Rezystancja uziomu przewodu ochronnego PEN, nie może przekroczyć wartości 30 omów, co stwierdzić pomiarem. Całość wykonać zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami oraz normą ochrony przeciwporażeniowej PN – IEC – 60364 – 4 – 41, oraz N – SEP – E – 001. Przy wspólnym uziemieniu roboczym przewodu PEN oraz ochronników, rezystancja nie może przekroczyć 10 omów.

7. Przepompownia

7.1. Opis techniczny

7.1.1. Projektowana rozdzielnia główna "RGP"

Projektuje się rozdzielnię główną RGP dla przepompowni jako wolnostojąca złożoną z szafek z materiałów termoutwardzalnych. Rozdzielnię należy wykonać w II klasie ochronności o stopniu ochrony minimum JP44. Lokalizację rozdzielni pokazano na rysunku EO1, a jej widok na rys. nr E03. W rozdzielni zostanie zabudowany układ SZR-250 do automatycznego przełączania zasilania podstawowego na rezerwowe i odwrotnie przy zaniku napięcia z sieci Energetyki.

7.1.2. Zasilanie podstawowe przepompowni

Zgodnie z warunkami przyłączenia wydanymi przez ENION - Będzin, zasilanie podstawowe projektuje się kablem ziemnym YAKY 4x120² z istniejącego słupa linii napowietrznej n.n. zlokalizowanego przy ul. Zagórskiej w rejonie stacji transformatorowej BAZA SPRZĘTU CIĘŻKIEGO NR 3B0763. Na słupie tym "ENION" zabuduje skrzynkę pomiarową ZZR, z której zostanie wyprowadzony projektowany kabel YAKY 4x120² zasilania podstawowego przepompowni. Trasę kabla projektowanego pokazano na rys. EO1. Przejście przez ul. Zagórską wykonać za pomocą przewiertu w rurze ochronnej SRS Ø 110. bez naruszenia nawierzchni jezdni. Skrzyżowanie projektowanego kabla n.n. z istniejącym rurociągiem C.O. - który jest w eksploatacji PEC - Będzin wykonać według zaleceń tej Instytucji w rurze ochronnej. Wykonawca na roboczo uzgodni z PEC - Będzin termin wykonania robót ziemnych które będą wykonywane pod nadzorem właściciela rurociągu c.o.

7.1.3. Zasilanie rezerwowe przepompowni

Zasilanie rezerwowe projektuje się zgodnie z warunkami przyłączenia wydanymi przez "ENION" ze stacji transformatorowej "Zagórska" poprzez zestaw łączowo-pomiarowy "ZZR" zlokalizowany przy ul. Zagórskiej. Projekt niniejszy obejmuje swoim zakresem tylko linię kablową n.n. YAKY 4x120² od zestawu ZZR do rozdzielni głównej RGP - przepompowni. Kabel od stacji "Zagórska" do zestawu łączowo-pomiarowego ZZR oraz zestaw łączowy stanowi inwestycję ENION-u. Miejsce lokalizacji zestawu łączowo - pomiarowego zostało ustalone w ramach negocjacji pomiędzy przedstawicielami UM - Będzin a ENION. Trasę kabla zasilania rezerwowego pokazano na rys. EO 1. odległość ułożenia pomiędzy kablami zasilania podstawowego i rezerwowego układanych równolegle musi wynosić min. 1m.

Skrzyżowanie kabla z rurociągiem c.o. - wykonać jak w pkt 1.5 niniejszego opisu. Roboty montażowe należy prowadzić zgodnie z niżej podanymi normami:

- N-SEP-E -0004 "Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe"
- PN-92/N/01255 "Barwy i znaki bezpieczeństwa"

7.1.4. Projektowana sieć oświetlenia zewnętrznego

Na terenie przepompowni projektuje się sieć oświetlenia zewnętrznego z szafy zasilająco - sterowniczej "PS" pompowni. Sieć oświetleniowa wykonać kablem YKYżo 3x2,5² w ziemi na gł. 0,7m. Skrzyżowanie kabla z uzbrojeniem podziemnym wykonać w rurze ochronnej AROTA - typu DVK75. Trasę kabli pokazano na rys. nr E0 1. Do oświetlenia przewidziano słupy stalowe ocynkowane okrągłe typu: CS60-90/3 z wysięgnikami jednoramiennymi WIG10-A15/I0 i zabudowaną oprawą WLS-815-1x150W. Słupy ustawić na prefabrykowanym fundamencie FBI-150. Sterowanie oświetleniem automatyczne za pomocą zegara lub przekaźnika zmierzchowego zabudowanego w szafie "PS". Wraz z kablem oświetleniowym ułożyć płaskownik stalowy ocynkowany FeZn 30x4 który połączyć z obudową metalową słupa oraz szyną wyrównawczą, w szafie "PS".

7.1.5. Układanie kabli

Kable układać zgodnie z normą N-SEP -E- 0004. Głębokość układania kabli na nap. do 1 kV wynosi 0.7 m' .

7.1.6. Wewnętrzna linia zasilająca szafę pompowni „PS”

Pomiędzy rozdzielnią główną RGP, a szafą zasilająco-sterowniczą „PS” ułożyć kabel YKY 4x35².

7.1.7. Pomiar energii elektrycznej

Przewiduje się zabudowanie liczników do pomiaru bezpośredniego oddzielnie dla zasilania podstawowego (ZZP) i rezerwowego (ZZR). Proponuje się zabudowanie liczników dwutaryfowych. Liczniki oraz szafkę ZZP na słupie i zestaw złączowo - pomiarowy wolnostojący (ZZR) stanowią inwestycję ENION i nie wchodzi w zakres niniejszej dokumentacji. Wszystkie urządzenia do pomiaru rozliczeniowego włącznie należy przystosować do plombowania. Zabezpieczenia przelicznikowe należy przyjąć w wysokości: WTN00-gG-50A zgodnie z warunkami przyłączenia wydanymi przez ENION.

7.1.8. Ochrona przepięciowa

Na słupie do którego włącza się kabel zasilania podstawowego należy zabudować odgromniki przepięciowe typu LOVOS 5/660-2 .W/w odgromniki połączyć należy z uziomem prętowym "GALMAR" dl. 6m którego oporność nie powinna przekraczać 100m. W rozdzielni "RGP" należy zabudować ochronniki klasy II - typu DEHNport Maxi, trzeci stopień ochrony będzie realizowany przez zabudowanie w szafie PS ochronników typu: DEHN T440. Uziemienie dla w/w ochronników wykonać za pomocą płaskownika stalowego ocynkowanego FeZn 30x4mm ułożonego w rowach

kablowych oddzielnie dla układu zasilania podstawowego, rezerwowego i ochronników zabudowanych w szafie PS. Rezystancja uziomów dla ochronników nie może przekroczyć 100m co stwierdzić pomiarem.

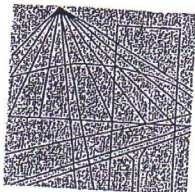
7.1.9. Ochrona przeciwporażeniowa

Kabel zasilania podstawowego: układ T. T.

Kabel zasilania rezerwowego: układ TNC

Przy mieszanym układzie T.T. i TNC w rozdzielni RGP szyny PEN oraz N nie mogą być połączone, nie wolno stosować także uziomów dla przewodu PEN i N w rozdzielni RGP. Dodatkowo w rozdzielni RGP na zasilaniu zastosować wyłącznik różnicowo prądowy o obciążalności $J_n = 100A$ i prądzie wyłączenia $J_{wył} = 100mA$

W instalacji odbiorczej: - szafa PS stosować wyłączniki różnicowo-prądowe o prądzie wyłączenia $J_{wył} = 30 mA$ wg . PN-IEC 60364-4-41. W szafie "PS" przewiduje się rozdzielenie przewodu na N i PE. Szynę "PE" połączyć z szyną wyrównawczą do której przyłączyć metalowe obudowy, słupów oświetleniowych, silnika i innych urządzeń elektrycznych w obudowie metalowej które mogą znaleźć się pod napięciem w czasie awarii.



Ś L Ą S K A
O K R Ę G O W A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Katowice, 19 grudnia 2008 r.

Pani/Pan **Marcin Hajost**
ul. Bohaterów Warszawy 16/13
43-300 Bielsko-Biała

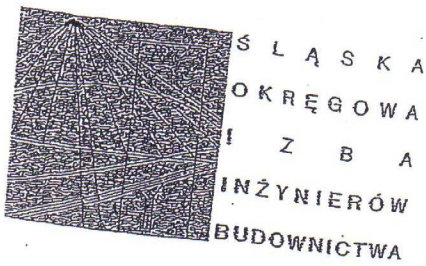
ZAŚWIADCZENIE

Pani/Pan **Hajost Marcin**
jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa o numerze ewidencyjnym **SLK/BD/5197/08**
i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności
cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 31.01.2010 r.


PRZEWODNICZĄCY RADY
ŚLĄSKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
mgr inż. Sławian Czarniecki

40-026 KATOWICE, ul. Podgórna 4, tel./fax: 032 255 45 52; 032 608 07 22; www.oiiib.katowice.pl

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM
KRZYSZTOF BERNAS



SLK/OKKJ7131.7132/2005/07

Katowice, dnia 20 grudnia 2007 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.), art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 2a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 z późn. zm.) oraz § 11 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 2006 r. Nr 83, poz. 578 z późn. zm.) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna ŚLOIB
n a d a j e

Panu(i) Marcinowi Hajost
Inż. budownictwa
ur. dnia 17 lipca 1976 w Oświęcimiu

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny SLK/2005/PWOD/07

**do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności drogowej**

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Katowicach na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, stwierdziła, że Pan(i) Marcin Hajost posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał(a) pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności drogowej.

Wzrostowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji.

Pouczenie

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

Otrzymują:




1. Pan(i) Marcin Hajost
Bohaterów Warszawy 16/13
43-300 Bielsko - Biala
Okręgowa Rada Izby
Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
a/a

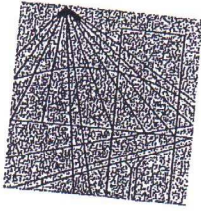


ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

KRZYSZTOF BERNAS

Skład przekazujący Ork:

1. 
Mgr inż. Zbigniew Dziel
2. 
Mgr inż. Zofia Jan
3. 
Mgr inż. Tadeusz Lipiński



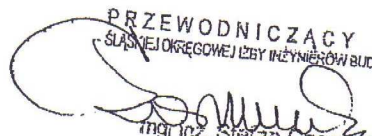
Ś L Ą S K A
O K R Ę G O W A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Katowice, 1: sierpnia 2009 r.

Pani/Pan **Krzysztof Strzeżyk**
ul. Ułańska 62 A
43-143 Łędziny

ZAŚWIADCZENIE

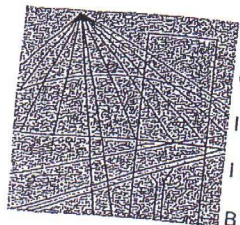
Pani/Pan **Strzeżyk Krzysztof**
jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa o numerze ewidencyjnym **SLK/BD/4953/07**
i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności
cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 31.08.2010 r.

PRZEWODNICZĄCY RADY
ŚLĄSKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

mgr inż. Stefan Czarniecki

40-026 KATOWICE, ul. Podgórna 4, tel./fax: 032 255 45 52; 032 608 07 22; www.ojib.katowice.pl

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

KRZYSZTOF BERNAŚ



Ś L A S K A
O K R Ę G O W A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

SLK/OKK/7131.7132/1553/07

Katowice, dnia 25 czerwca 2007 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 4, poz. 42 z późn. zm.), art. 13 ust. 1, pkt 1 i 2 i ust. 2, art. 14 ust. 1, pkt 2a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 z późn. zm.) oraz § 11 ust. 1 pkt. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 2006 r. Nr 83, poz. 578 z późn. zm.) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śl.OIIB
n a d a j e

Panu(i) Krzysztofowi Strzeżyk
Inż. budownictwa
ur. dnia 17 sierpnia 1977 w Tychach

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny SLK/1553/PWOD/07

do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności drogowej

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Katowicach na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, stwierdziła, że Pan(i) **Krzysztof Strzeżyk** posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał(a) pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności drogowej.

zczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwozie niniejszej decyzji.

Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru 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 Śl.OIIB w Katowicach w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

- Otrzymują:
1. Pan(i) Krzysztof Strzeżyk
Ułańska 62A
43-143 Łęczyny
 2. Okręgowa Rada Izby
 3. Główny Inspektor
 4. Nadzoru Budowlanego
a/a.

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM
KRZYSZTOF BERNAŚ



Skład orzekający OKK

1.
Mgr inż. Zbigniew Dzierżewicz
2.
Mgr inż. Bolesław Jurkiewicz
3.
Mgr inż. Tadeusz Lipiński

z a k r e s:

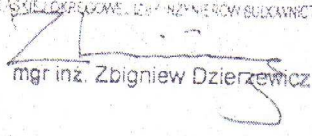
Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1,2 i art. 13 ust. 3 i 4 Prawa budowlanego w związku z § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie **Pan(i) Michał Grzyb** jest uprawniony(a) w specjalności **instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych** do:

- 1) projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci i instalacje cieplne, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne z doбором właściwych urządzeń w projekcie budowlanym oraz ich instalowaniem w procesie budowy lub remontu,
- 2) sprawdzania projektów budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- 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 ustawy

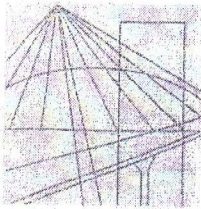
bez ograniczeń.

Zgodnie z § 15 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie niniejsze uprawnienia uprawniają do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie w/w specjalności.

PRZEWODNICZĄCY
OKRĘGOWEJ KOMISJI KWALIFIKACYJNEJ
SYSTEMU OKRĘGOWEJ LICZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA


mgr inż. Zbigniew Dzierżewicz

ZŁ ZADPNOŚĆ Z ORYGI



S Ł Ą S K A
O K R Ę G O W A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

SLK/OKK/7131.7132/1938/07

Katowice, dnia 20 grudnia 2007 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.), art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 z późn. zm.) oraz § 11 ust. 1 pkt. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 2006 r. Nr 83, poz. 578 z późn. zm.) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śl.O.IIB
n a d a j e**

Panu(i) Michałowi Grzyb

Mgr inż. inżynierii środowiska
ur. dnia 20 maja 1974 w Tychach

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny SLK/1938/PWOS/07**

**do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych**

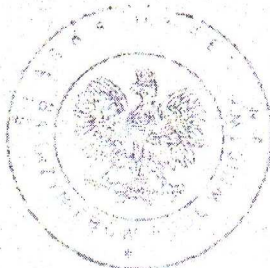
UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Katowicach na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, stwierdziła, że Pan(i) **Michał Grzyb** posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał(a) pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych **do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych.**

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji.

Pouczenie

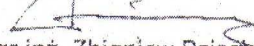
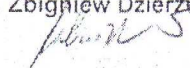
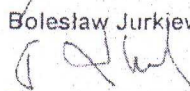
1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy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

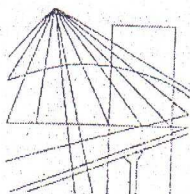


Otrzymują:

1. Pan(i) Michał Grzyb
Szymanowskiego 5
43-150 Bieruń
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a.

Skład orzekający OKK

1. 
Mgr inż. Zbigniew Dzierżawicz
2. 
Mgr inż. Bolesław Jurkiewicz
3. 
Mgr inż. Tadeusz Lipiński



Ś L ą S K A
O K R ę G O W A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Katowice, 18 stycznia 2010 r.

Pani/Pan **Michał Grzyb**
ul. Szymanowskiego 5
43-150 Bieruń

ZAŚWIADCZENIE

Pani/Pan **Grzyb Michał**
jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa o numerze ewidencyjnym **SLK/IS/5286/08**
i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności
cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 31.01.2011 r.

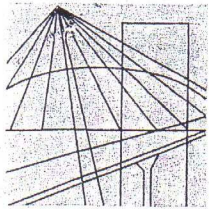
PRZEWODNICZĄCY RADY
ŚLĄSKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

mgr inż. Stefan Czarniecki

ZA ZGODNOŚĆ Z DRYT PATEK

ARZYSZTYP D1000

40-026 KATOWICE, ul. Podgórna 4, tel./fax: 032 255 45 52; 032 608 07 22; www.oiiib.katowice.pl



Katowice, dnia 17.09.2009 r.

Ryszard Gargul
ul. K. Wyszyńskiego 12/8
43-100 Tychy

SLK/OKK/991/09

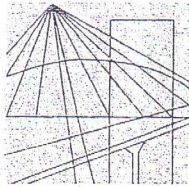
WYJAŚNIENIE
treści decyzji o nadaniu uprawnień budowlanych

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Katowicach, spełniając obowiązki wynikające z art. 8 i art. 40 ust. 1 pkt 1 ustawy o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów z dnia 15.12.2000 r. (Dz. U. z 2001 r. Nr 5 poz. 24), po rozpatrzeniu pisma Pana Ryszarda Gargula w sprawie wyjaśnienia wątpliwości co do treści uprawnień budowlanych w decyzji nr ewid. 5302/61 wydanej przez Komitet Budownictwa, Urbanistyki i Architektury z dnia 15.12.1961 r. na podstawie art. 367 rozporządzenia Prezydenta z dnia 16.02.1928 r. o prawie budowlanym i zabudowaniu osiedli (Dz. U. 1939 r., Nr 34, poz. 216), ustala co następuje.

Pan mgr inż. Ryszard Gargul posiada uprawnienia do:

1. kierowania robotami budowlanymi z wyjątkiem architektonicznego kierowania robotami, dotyczącymi budynków zabytkowych, pomników, budynków monumentalnych i budynków określonych w art. 358 ust. 2 w/w rozporządzenia
2. sporządzania projektów planów robót konstrukcyjnych i instalacyjnych

Osoby, które uzyskały uprawnienia budowlane do sporządzania projektów i kierowania robotami z mocy art. 362 Prawa budowlanego z 1928 r. w myśl przepisów art. 67 prawa budowlanego z 1974 r. i rozporządzenia z 1975 r. (zgodnie z pismem MGTiOŚ z 05.08.1975 r. znak UAN6-661-49/76) oraz art. 104 Prawa budowlanego z 1994 r. i rozporządzenia z 1995 r. (zgodnie z pismem Urzędu Wojewódzkiego



Ś L Ą S K A
O K R Ę G O W A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A


Katowice, 10 grudnia 2008 r.

Pani/Pan **Ryszard Gargul**
ul. K Wyszyńskiego 12/8
43-100 Tychy

Z A Ś W I A D C Z E N I E

Pani/Pan **Gargul Ryszard**
jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa o numerze ewidencyjnym **SLK/BO/6309/02**
i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności
cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 31.12.2009 r.


KATEDRA INŻYNIERSTWA
BUDOWNICTWA
KATOWICE, ul. Podgórna 4, tel./fax: 032 255 45 52; 032 608 07 22; www.oitb.katowice.pl

40-026 KATOWICE, ul. Podgórna 4, tel./fax: 032 255 45 52; 032 608 07 22; www.oitb.katowice.pl

Nr ewid. uprawn. 5302/61

UPRAWNIENIA

z art. 362 prawa budowlanego

Ob. G A R G U L Ryszard
magister inżynier budownictwa lądowego

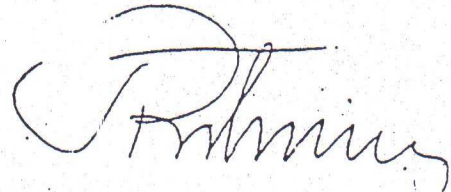
urodz. dnia 20 listopada 1930 r. w Krakowie

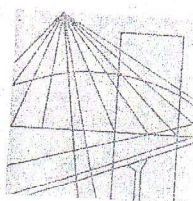
po wykazaniu się posiadaniem kwalifikacji określonych art. 362 rozporządzenia Prez. z dnia 16 lutego 1928 r. o prawie budowlanym i zabudowaniu osiedli (Dz. Ustaw z 1939 r. Nr 34, poz. 216) oraz po złożeniu egzaminu przewidzianego w art. 361 lit. c) tego rozporządzenia, **o t r z y m u j e** na podstawie art. 367 wymienionego prawa uprawnienia do:

1. kierowania robotami budowlanymi z wyjątkiem architektonicznego kierowania robotami, dotyczącymi budynków zabytkowych, pomników, budynków monumentalnych i budynków określonych art. 353 ust (2) powołanego rozporządzenia,
2. sporządzenia projektów (planów robót konstrukcyjnych i instalacyjnych).

PRZEWODNICZĄCY

zm





Ś L Ą S K A
O K R Ę G O W A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Katowice, 9 lutego 2009 r.

Pani/Pan **Józef Dunajczyk**
ul. Al. Niepodległości 108/3
43-100 Tychy

Z A Ś W I A D C Z E N I E

Pani/Pan **Dunajczyk Józef**
jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa o numerze ewidencyjnym **SLK/IE/4672/07**
i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności
cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 28.02.2010 r.

Wojewódzki Zarząd Rozbudowy Miast
i Osiedli Wiejskich
GŁÓWNY ARCHITEKT WOJEWÓDZTWA
ul. Jagiellońska 25
40-032 KATOWICE

Katowice dnia 28 września 1979 r.

Nr ewid. 404/79

**STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
DO PEŁNIENIA SAMODZIELNYCH FUNKCJI TECHNICZNYCH W BUDOWNICTWIE**

Na podstawie § 2 ust. 2 pkt. 2, § 5 ust. 2, § 7 i § 13 ust. 1 pkt. 4 lit. d rozporządzenia
Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie sa-
modzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się, że:

Obywatel D U N A J C Z Y K JÓZEF ALOJZY

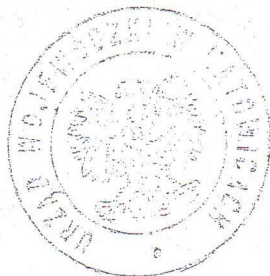
technik elektryk

urodzony dnia 11 marca 1942 r. w Kosztowach

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji pro-
jektanta oraz kierownika budowy i robót w specjalności instalacyjno-inżynierskiej w za-
kresie instalacji elektrycznych.

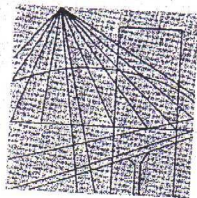
Obywatel D U N A J C Z Y K JÓZEF ALOJZY jest upoważniony do:

- 1) sporządzania projektów instalacji elektrycznych o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych i schematach technicznych,
- 2) kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania elementów konstrukcyjnych instalacji oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie instalacji elektrycznych o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych.



Z up. Wojewody

mgr inż. Stanisław Marszałek
Zastępca Dyrektora
d/s Nadzoru Budowlanego



Ś L Ą S K A
O K R Ę G O W A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Katowice, 26 czerwca 2009 r.

Pani/Pan **Edmund Krupa**
ul. Tetmajera 28/17
43-100 Tychy

ZAŚWIADCZENIE

Pani/Pan **Krupa Edmund**
jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa o numerze ewidencyjnym **SLIK/IE/7272/01**
i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności
cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 31.12.2009 r.


mgr inż. Stefan Czarniecki

URZĄD WOJEWÓDZKI
w Katowicach

Katowice, dnia 21 lutego 1975 r.

WYDZIAŁ GOSPODARKI PRZESTRZENNEJ

Nr ewid. uprawn. 119/75/Kt

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

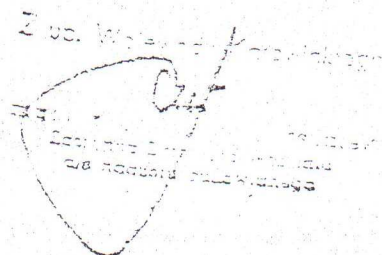
Na podstawie art. 18, art. 19 ust. 1 pkt. 1 i art. 20 ust. 1 ustawy z dnia 31 stycznia 1961 r. - prawo budowlane (Dz. U. Nr 7, poz. 46) oraz § 29 i § 14 ust. 1 pkt. 2 rozporządzenia Przewodniczącego Komitetu Budownictwa, Urbanistyki i Architektury z dnia 10 września 1962 r. w sprawie kwalifikacji fachowych osób wykonujących funkcje techniczne w budownictwie powszechnym (Dz. U. Nr 53, poz. 266)

Obyw. ERUPA EDMUND STANISŁAW
technik elektronik

urodzony dnia 2 czerwca 1942r. w Czarnym Lesie

otrzymuje

w specjalności instalacji i urządzeń elektrycznych
uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi
oraz sporządzania projektów instalacji i urządzeń
elektrycznych w obiektach budowlanych z wyjątkiem
skomplikowanych instalacji i urządzeń elektrycznych.



NR. EWID. SLK/1E/7272/01



LEGENDA:

— Wskazanie lokalizacyjnej inwestycji - orientacyjny przebieg projektowanej drogi.

LEGENDA:

Wskazanie lokalizacyjnej inwestycji - orientacyjny przebieg projektowanej drogi.

PLAN KANALIZACJI
SKALA 1:500



AKŁAD PRODUKCJI OBUWIA
"ZAGODA" BĘDZIN UL. ZAGÓRSKA.

LEGENDA:

- | | | |
|------------------------------------|-------------|--------------------------|
| 1 - budulec technologiczno-segajny | 0.3
15‰ | Kanalizacja komunalna |
| 2 - ociekowizna | 0.30 | Kanalizacja deszczowa |
| 3 - naczynia rozdzielnicze | 0.20 | Kanalizacja projektowana |
| 4 - magistrala przyładowy | 0.8
15‰ | Kanalizacja deszczowa |
| 5 - zawieszalnia | 1000
15‰ | wodociąg komunalny |
| 6 - garaż | 1000 | projektowana |

Uwaga:

Przed włączeniem do eksploatacji kanałów
Zakładu Obuwia "Zagoda" - należy uzyskać
kanalizacji ogólnospławnej do ul. Wapnia 6
Przednie kanalizacje rozdzielnicze skierować
do Rp. Nr. 6 - 259 886 m. n. p. m.

Jesteśmy członkiem



IZBA GOSPODARCZA WODOCIĄGI POLSKIE



1919

REFERENCJE

wiarygodności technicznej

w zakresie:

- projektowania
- wykonawstwa
- eksploatacji wodociągów i kanalizacji

NUMERY TELEFONÓW:

Pogotowie wod – kan.

tel. 994 (numer bezpłatny).

Centrala:

(0-32) 267-42-18; 267-42-19

Dyspozytor - całodobowo:

(0-32) 267-60-06

Prezes, sekretariat:

tel./fax: (0-32) 267-52-27

Biuro Obsługi Klienta:

wewn. 367, 368

Nasze przedsiębiorstwo jest na etapie wdrożenia systemu zarządzania jakością zgodnego z normami

ISO 9001, 14001 oraz 17025.

Świadczymy usługi w zakresie:

- projektowania instalacji sanitarnych
- podłączania obiektów do sieci wod-kan.
- wykrywania nieszczelności w sieciach wodociągowych w oparciu o najnowszą technikę
- usuwania awarii wodociągowo - kanalizacyjnych
- badania laboratoryjnego ścieków
- wywozu fekaliów z szamb przydomowych
- udrażniania kanalizacji z wykorzystaniem wielofunkcyjnego samochodu ciśnieniowego
- inspekcji telewizyjnej rurociągów
- badania wydajności sieci hydrantowej

W kasie przedsiębiorstwa realizujemy również płatności kartami kredytowymi.

Będzin, dn. 07.04.2009r.

Przedsiębiorstwo Geodezyjno-Prawne

„WIGRA” s.c.

ul. Katowicka 23

41-250 Czeladź

L.dz. TT-P/AR-49/222/ 1794 /2009

DOTYCZY:

Aktualizacja mapy zasadniczej w zakresie przebiegu sieci wod.-kan. w obszarze terenu pomiędzy ulicami: Zagórską, Wapienną i Krakowską w Będzinie.

W odpowiedzi na pismo w sprawie jw. informujemy, że w obszarze terenu zaznaczonego na mapie zasadniczej kolorem żółty pomiędzy ulicami: Zagórską, Wapienną a Krakowską w Będzinie istnieje następujące podziemne uzbrojenie wod.-kan. będące w eksploatacji tut. Przedsiębiorstwa:

UL. ZAGÓRSKA

Zasilanie wodociągowe

1. Miejska sieć wodociągowa \varnothing 100 mm (stal) zaznaczona na mapie kolorem niebieskim;
2. Wodociąg tranzytowy PE DN315 zlokalizowany w przedmiotowym obszarze uzgodnienia zaznaczony na mapie kolorem fioletowym.

System kanalizacyjny

1. W obszarze terenu objętego niniejszym uzgodnieniem w ulicy Zagórskiej w Będzinie zlokalizowany jest system miejskiej kanalizacji \varnothing 300 mm o charakterze nieuporządkowanym oraz kanalizacja czasowo wyłączona z eksploatacji nie będąca na majątku i w eksploatacji MPWiK Sp. z o.o. Będzin zaznaczona na mapie kolorem pomarańczowym;
2. Sieć kanalizacji sanitarnej (tranzyt) PCV DN250 zlokalizowana w przedmiotowym obszarze uzgodnienia zaznaczona na mapie kolorem brązowym.

UL. WAPIENNA

Zasilanie wodociągowe

1. Miejska sieć wodociągowa \varnothing 100 mm (stal) zaznaczona na mapie kolorem różowym z przebiegiem odcinka wodociągu od punktu A do B – do potwierdzenia geodezyjnego w terenie;
2. Dla budynków mieszkalnych przy ul. Wapiennej, do których nie ma pokazanego na mapie przebiegu zasilania wodociągowego – należy dokonać rozeznania w terenie oraz inwentaryzacji uzupełniającej przy udziale służb technicznych tut. Przedsiębiorstwa.

UL. KRAKOWSKA

Zasilanie wodociągowe

1. Miejska sieć wodociągowa PE Dn 225 zaznaczona na mapie kolorem granatowym oraz wodociąg wyłączony z eksploatacji \varnothing 150 mm – nieczynny;
2. Dla obiektu zlokalizowanego przy ul. Krakowskiej 110, dla którego częściowo jest pokazany na mapie przebieg zasilania wodociągowego oraz systemu odprowadzającego ścieki – należy dokonać rozeznania w terenie oraz inwentaryzacji geodezyjnej uzupełniającej (przebieg orientacyjny wkreślony na mapę).

UWAGI:

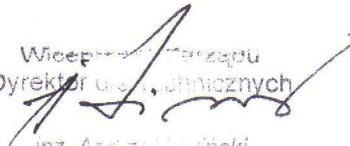
1. Tut. Przedsiębiorstwo informuje, że nie wyklucza istnienia innej podziemnej sieci i przyłączy wod.-kan. w przedmiotowym obszarze niniejszego uzgodnienia pomiędzy ulicami: Zagórską, Wapienną i Krakowską w Będzinie, których obecność na obszarze objętym niniejszym uzgodnieniem nie jest nam znana;
2. Informujemy, że nie potwierdzamy aktualności mapy w zakresie systemu dostawy wody i odprowadzania ścieków zlokalizowanego na terenie prywatnych posesji położonych w obszarze niniejszego uzgodnienia. W/w system jest systemem wewnętrznym nie będącym w eksploatacji MPWiK Sp. z o.o. Będzin. W załączeniu przekazujemy plan sytuacyjny z zaprojektowanym systemem dostawy wody i odprowadzania ścieków dla byłego Zakładu Obuwia „ZGODA” przy ul. Zagórskiej – zał. nr 2 (do weryfikacji sprawdzającej w terenie oraz inwentaryzacji geodezyjnej).
3. Inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej wymagają nieukazane na mapie systemy odprowadzające ścieki z budynków mieszkalnych przy ul. Wapiennej w Będzinie oraz z obiektu betoniarni przy ul. Zagórskiej.
4. Tut. Przedsiębiorstwo wyraża gotowość do współdziałania w aktualizacji mapy w zakresie przebiegu sieci wod.-kan. w obszarze przedmiotowego uzgodnienia w celu prowadzenia nadzoru technicznego – osoba do kontaktu Dyrektor Wydziału Eksploatacji Sieci – Pan Sławomir Wesołowski; tel. 032 267-42-18÷19 wew. 365, 0-660-422-897.
5. Nadmieniamy, że trwają prace projektowe związane z przebudową pasa drogowego ulicy Zagórskiej w Będzinie. Projekt budowlano-wykonawczy uwzględniający budowę rozdzielczej kanalizacji sanitarnej i deszczowej oraz przebudowę wodociągu (opracowywany przez Biuro Projektowe z Rudy Śląskiej) nie został w obecnej chwili przedłożony do MPWiK Sp. z o.o. Będzin do uzgodnienia. Nie jest znany tut. Przedsiębiorstwu szczegółowy termin realizacji powyższego zadania inwestycyjnego (zakładany termin to rok 2009). Z uwagi na powyższe w sprawie przedmiotowego wystąpienia w rejonie ulicy Zagórskiej w Będzinie należy skontaktować się z biurem projektowym „Drogowa Pracownia Projektowa” z Mielca (Pan Grzegorz MATEJA, tel. kom. 698-300-428).

ZALĄCZNIK:

1. Plan sytuacyjny w skali 1:1000 z opinią uzgadniającą z dn. 07.04.2009r.
2. Plan sytuacyjny w skali 1:500 z zaprojektowanym systemem dostawy wody i odprowadzania ścieków dla byłego Zakładu Obuwia „ZGODA” przy ul. Zagórskiej.
3. Faktura VAT Nr **159** /TT/2009 z dnia **09.04.2009r.**

KOPIA:

1. WES
2. TT-P

Wiceprezesa Zarządu
Dyrektor ds. technicznych

Inż. Andrzej Liviński

Będzin, dn. 24.03.2009

**Przedsiębiorstwo Geodezyjno – Prawne
„WIGRA” S.C.**

**Ul. Katowicka 23
41-250 Czeladź**

Znak: BZE/RD3/ZS/MW/65/2211/1418/2009

Dotyczy: *Uzgodnienia terenu między ul. Zagórską, Wapienną a Krakowską*

1. Na uzgadnianym terenie istnieją napowietrzne urządzenia elektroenergetyczne 0,4kV będące własnością ENION S.A. Rejon Dystrybucji Będzin, które należy zinwentaryzować we własnym zakresie.
2. Na terenie objętym uzgodnieniem znajdują się urządzenia podziemne będące własnością ENION S.A. Rejon Dystrybucji Będzin, które naniesiono orientacyjnie wg oznaczeń na planie. W celu dokładnego zlokalizowania tych urządzeń w trakcie projektowania należy wyznaczyć ich przebieg przy pomocy urządzeń lokalizacyjnych lub wykonać wykopy kontrolne w miejscach przewidywanych kolizji. Wszelkie prace ziemne w pobliżu kabli energetycznych należy wykonać ręcznie bez użycia sprzętu mechanicznego.
3. Na uzgadnianym terenie znajdują się napowietrzne urządzenia elektroenergetyczne SN będące własnością ENION S.A. naniesione orientacyjnie na załączonej mapie kolorem żółtym.
4. Na uzgadnianym terenie mogą istnieć urządzenia nie będące własnością ENION S.A.
5. ENION S.A. Rejon Dystrybucji Będzin nie odpowiada za urządzenia elektroenergetyczne, których obecność na obszarze objętym uzgodnieniem nie jest nam znana.
6. Występujące skrzyżowania i zbliżenia między poszczególnymi urządzeniami a budowlami nad i podziemnymi muszą spełniać wymagania obowiązujących norm.
7. Prace w bliskości słupów sieci energetycznych należy prowadzić tak, by nie naruszyć posadowienia słupów oraz ich uzemień.
8. O warunki techniczne ewentualnej, koniecznej przebudowy istniejących urządzeń oraz o warunki pracy w pobliżu czynnych urządzeń należy wystąpić do ENION S.A. Rejon Dystrybucji Będzin.
9. Niniejsze uzgodnienie opracowane w kontekście ewentualnej kolizji z naszymi istniejącymi urządzeniami.
10. W przypadku niespełnienia wymogów podanych w niniejszym piśmie odpowiedzialność za mogące z tego wyniknąć straty ponosi inwestor realizowanego projektu.

Ważność uzgodnienia łącznie z uzgodnieniem na planie ustala się na okres 1 roku.

Załącznik: 1 x plan

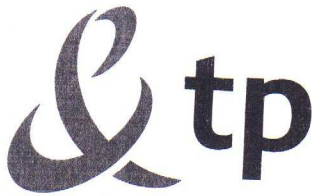
Kopia: RD3/ZS

Pismo opracował:

Michał Wątor – tel. 032 7665310

Kierownik
Wydziału Zarządzania Siecią

mgr inż. Andrzej Stabór



Telekomunikacja Polska SA
Pion Technicznej Obsługi Klienta
Region Południowy Technicznej Obsługi Klienta

ul. Orzona 13, 40-163 Katowice
tel.: (0 32) 291 45 52
fax: 0 32 204 01 01
www.tp.pl

Katowice, 25 marzec 2009 r.

Przedsiębiorstwo Geodezyjno-Prawne
„WIGRA” s.c.
ul. Katowicka 23
41-250 Czeladź

Numer pisma: STTSREAU.IT.11114/09

Temat: uzgodnienie przebiegu sieci teletechnicznej w Będzinie ul. Zagórska – Wapienna – Krakowska.

Szanowni Państwo,

W załączeniu przesyłamy plan sytuacyjny :

“z naniesionym orientacyjnym przebiegiem urządzeń telekomunikacyjnych”.

W przypadku kolizji z urządzeniami telekomunikacyjnymi należy wystąpić o podanie warunków technicznych przebudowy lub zabezpieczenia istniejących urządzeń teletechnicznych przed uzyskaniem pozwolenia na budowę.

Projekt zabezpieczeń lub przebudowy wraz z planem zagospodarowania terenu uzgodnić i zatwierdzić w Regionie Południowym Technicznej Obsługi Klienta w Katowicach.

Przed przystąpieniem do robót ziemnych należy wykonać przekopy kontrolne.

Wszelkie prace w pobliżu urządzeń teletechnicznych należy wykonywać pod nadzorem pracownika upoważnionej w tym celu firmy: **Katowickie Przedsiębiorstwo Robót Telekomunikacyjnych**

Sp. z o.o. ul. Zamułkowa 8; 40-857 Katowice, tel. 032 253 00 50 na warunkach odpłatnych.

W opracowaniu uwzględniono również urządzenia sieci dalekosiężnej.

Powyższe uzgodnienie jest ważne na okres 12 miesięcy.

Z poważaniem


Antoni Wójcik

Kierownik Działu

Zarządzania Zasobami Fizycznymi Sieci
w Katowicach

Załącznik: 1 kpl. pl. syt.

Fakturę za rozeznanie sprawy prześlemy w terminie późniejszym.

Sprawę należy dodatkowo uzgodnić z Operatorem Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A., Oddział w Świerklanach w Terenowej Jednostce Obsługi Katowice z siedzibą w Rudzie Śląskiej, ul. 1-go Maja 376, 41-700 Ruda Śląska (tel. 0-32 344-90-50).

KIEROWNICZKA ZPOWIAZANIACH
Wydział Obsługi Sieci Wysokoprężnej
Marcin Kroczyk
Marcin Kroczyk

Załączniki:

- 1 plan;

Kopia:

- Rozdzielnia Gazu w Będzinie,
- a/a PR (2 formaty A4 poz. 7)

Górnośląska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
ul. Szczęść Boże 11, 41-800 Zabrze
tel. 032 373 50 00, fax 032 271 78 01

Wydział Obsługi Sieci Wysokoprężnej
ul. Mikulczycka 5; 41-800 Zabrze
tel. (32) 373 52 75
fax (32) 373 55 34
justyna.gałka@gsgaz.pl

**Przedsiębiorstwo Geodezyjno-
Prawne "WIGRA" S.C.**
ul. Katowicka 23
41- 250 Czeladź

Wasz znak:

Nasz znak: PR/L-432-151/09

Zabrze, 24.03.2009

Dot.: aktualizacji mapy zasadniczej do celów projektowych w sąsiedztwie projektowanej DTŚ wraz z budową układu komunikacyjnego w rejonie ul. Zagórskiej, Wapiennej, Krakowskiej w Będzinie.

W odpowiedzi na Wasze pismo z dnia 16.03.2009 r. w sprawie jak w tytule informujemy, iż w przedstawionym zakresie opracowania potwierdzono przebieg czynnej sieci gazowej :

- **wysokiego ciśnienia DN 400 ; 150 CN 2,5 MPa.**

Jednocześnie informujemy, że na wskazanym terenie jest zlokalizowany nieczynny gazociąg.

Równocześnie nadmieniamy, że w zaznaczonym zakresie opracowania sieci gazowej średniego i niskiego ciśnienia eksploatowanej przez Rozdzielnię Gazu w Będzinie nie posiadamy.

Przy pracach projektowych w obrębie w/w gazociągu należy uwzględnić następujące odległości:

- poziome zgodnie z: **Dz. U. Nr 139 poz. 686 z dnia 7 grudnia 1995 r.;**
- pionowe zgodnie z **PN-91/M-34501.**

Wszelkie miejsca kolizji projektowanej inwestycji z naszymi urządzeniami zabezpieczyć zgodnie z PN-91/M-34501.

Projekt przyszłej inwestycji podlega uzgodnieniu z naszym zakładem.

W przypadku prowadzenia robót w pobliżu naszych urządzeń inwestor winien skontaktować się z Wydziałem Obsługi Sieci Wysokoprężnej ul. Mikulczycka 5 (tel. 032 373-52-75) , celem ustalenia nadzoru nad w/w robotami. Nadzór wykonywany jest odpłatnie, na który inwestor powinien przesłać zlecenie z podanymi warunkami płatności, podając datę i znak uzgodnienia.

Uzgodnienie ważne jest przez okres 2 lat od daty wystawienia niniejszego pisma.

**Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej
w Dąbrowie Górniczej Spółka Akcyjna**

41-300 Dąbrowa Górnicza
Al. J. Piłsudskiego 2
Tel. (032) 295 64 00
Fax (032) 264 31 69
www.pecdg.pl

2009 212



PEC/TEI/KW/ 2474 /2009

Dąbrowa Górnicza, dn. 19.03.2009 r.

**Przedsiębiorstwo Geodezyjno-Prawne
WIGRA S.C.**
ul. Katowicka 23
41-250 Czeladź

**Dotyczy: wywiadu branżowego dla terenu między ul. Zagórską, Wapienną, a Krakowską
w Będzinie.**

Odpowiadając na pismo z dnia 16.03.2009 r. w sprawie jw. niniejszym informujemy, że na terenie objętym przedmiotowym uzgodnieniem przedsiębiorstwo nasze posiada uzbrojenie ciepłne. Na załączonej mapie przedstawiono orientacyjnie naniesiony przebieg sieci ciepłowniczej 2xDN600.

Jednocześnie nadmieniamy, że przed złożeniem na ZUD dokumentów dotyczących planowanego zamierzenia inwestycyjnego na w/w terenie, projektant winien przedłożyć w naszym przedsiębiorstwie zakres prac do wykonania celem wydania szczegółowego uzgodnienia określającego warunki zabezpieczenia w przypadku wystąpienia kolizji z naszym uzbrojeniem.

Ważność uzgodnienia ustala się na okres dwóch lat od daty niniejszego pisma.

Załącznik:

1. egz. plan syt.
Faktura VAT nr SP/571 /2009

Kopia:

TEI a/a

Robert Kubiszek

Członek Zarządu
ds. Technicznych

mgr inż. Mateusz Bluszczyński

PREZES ZARZĄDU

mgr Ireneusz Adamczyk

Rejestracja: Sąd Rej. K-ce, Wydz. Gosp. - KRS 0000217494
Kapitał Zakładowy: 176.750.000 zł
Kapitał Wpłacony: 176.750.000 zł
Rachunek bankowy: ING BSK 49 1050 1142 1000 0008 0033 2454
NIP: 629-001-17-41
REGON: 271507430