

PYLON Spółka z o.o.

40-045 KATOWICE, ul. Astrów 10

tel/fax. (0-32) 251-78-64

NIP : 634-10-14-182

E-mail : pylon-katowice@o2.pl

Konto : PKO BP O/Katowice 19 10202313 0000 3602 0147 3461

PROJEKTY:
PODSTAWOWE,
BUDOWLANE,
WYKONAWCZE.

OCENY

ORZECZENIA

KONCEPCJE

PROJEKT BUDOWLANY

OBIEKT: UL. TURYSTYCZNA W IMIELINIE

TEMAT: BUDOWA CHODNIKA PRZY UL. TURYSTYCZNEJ
(na odcinku od ul. Imielińskiej do ul. Heweliusza)

INWESTOR: URZĄD MIASTA IMIELIN

ul. Imielińska 81

41-407 IMIELIN

PROJEKTOWAŁ: Kazimierz KALDER

Upr.Nr WZDP-20212/3/535/66

SPRAWDZIŁ: mgr inż. Krzysztof GADOMSKI

Upr.Nr 1960/94

*drogi**mosty**wiadukty**kładki dla pieszych**tunele**przejścia podziemne**przepusty**mury oporowe*

Numery parceli objętych opracowaniem:

395/151; 784/217; 783/217; 781/86; 1118/86; 753/87; 1031/87;

1032/87; 999/87; 985/87; 984/87; 715/88; 534/88; 528/88; 527/88;

446/89; 489/89; 1113/89; 1112/89; 842/89; 840/90; 461/91; 834/91;

835/91; 871/92; 872/92; 576/92; 934/92; 1060/92

SPIS TREŚCI:

A: UZGODNIENIA PROJEKTOWE I DOKUMENTACJA FORMALNO-PRAWNA

A/1 Klauzula o kompletności opracowania

A/2 Uzgodnienia

A/3 Uprawnienia projektantów

B: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

B/1 Część opisowa

Przedmiot inwestycji

Istniejący stan zagospodarowania terenu

Projektowane zagospodarowanie terenu

- Bilans terenu i powierzchnie obiektów

- Opis rozwiązania układu komunikacyjnego

- Dane informujące, czy działka jest wpisana do rejestru zabytków, oraz czy podlega ochronie na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego

- Informacja i dane o charakterze i cechach istniejących przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia i ochrona interesów osób trzecich

- Inne konieczne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych

- Zajętość terenu

B/2 Część rysunkowa

Orientacja

Plan zagospodarowania terenu - rys. nr 3a

Mapa zasadnicza do celów projektowych (egz. Nr 1 i 2)

C: PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

C/1 Część opisowa

Opis techniczny

Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

C/2 Część rysunkowa

Plan sytuacyjny– rys. nr 2

Plansza zbiorcza uzbrojenia terenu– rys. nr 3

Profil podłużny– rys. nr 4

Przekrój konstrukcyjny – rys. nr 5

Profil podłużny kanalizacji deszczowej – odc. od km 0+005,77 do km 0+076,23 – rys. nr 6

Profil podłużny kanalizacji deszczowej – odc. od km 0+318,53 do km 0+675,53 – rys. nr 7

Szczegół wylotu kanalizacji deszczowej – rys. nr 8

Zestawienie studni i wpustów – rys. nr 9

**A: UZGODNIENIA PROJEKTOWE I DOKUMENTACJA
FORMALNO-PRAWNA**

A/1 Klauzula o kompletności opracowania

A/2 Uzgodnienia

A/3 Uprawnienia projektantów

A/1 OŚWIADCZENIE O KOMPLETNOŚCI OPRACOWANIA

Zgodnie z art. 20 ust.4 ustawy Prawo Budowlane (Dz. U. Nr 207 z 2003r. poz.2016 z późniejszymi zmianami) oświadczam, że projekt budowlano wykonawczy „ **Przebudowy ul. Turystycznej w Imielinie**” wykonany dla Urzędu Miasta Imielina został sporządzony zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami techniczno-budowlanymi, normami i wytycznymi oraz został wykonany w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

Projektant:

Sprawdzający:

Katowice, dnia 24.VIII. 1966 r.

Nr WZDP-20-212/3/535/66

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Na podstawie art. 18 ustawy z dnia 31 stycznia 1961 r. — prawo budowlane (Dz. U. Nr 7, poz. 46) oraz § 14 zarządzenia nr 195 Ministra Komunikacji z dnia 1 grudnia 1964 r. w sprawie uprawnień budowlanych w budownictwie specjalnym w zakresie komunikacji (Dziennik Budownictwa nr 23, poz. 73).

Obywatel Techn. Kazimierz KALDER, syn Maksymiliana

urodzony dnia 28 maja 1936 r. w Bytomiu

o t r z y m u j e

w specjalności dróg

uprawnienia budowlane do projektowania nieskomplikowanych obiektów
budowlanych w zakresie drogowych obiektów wymienionych w § 3 ust. 2
pkt. 3 Zarządzenia Nr 195 Ministra Komunikacji z dnia 1 grudnia
1964 r.



[Signature]
dyrektor

mgr inż. S. Nowak

Katowice, dnia 29 grudnia 1994 r.

Nr ewid. 1960/94

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
DO PEŁNIENIA SAMODZIELNYCH FUNKCJI TECHNICZNYCH W BUDOWNICTWIE

Na podstawie §. 2 ust. 1 pkt 1, §. 4 ust. 2, §. 5 ust. 1 i §. 7 i § 13 ust. 1 pkt 3 lit. a, b rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975r w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U.Nr 8, poz. 46 z późn.zm.(Dz.U.Nr 69)91 poz.299) stwierdza się, że:

Obywatel KRZYSZTOF G A D O M S K I

..... magister inżynier transportu

urodzony dnia ... 30 stycznia 1955 r. w Legnicy

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji projektanta oraz kierownika budowy i robót.

.....
w specjalności... konstrukcyjno-inżynierskiej w zakresie linii, węzłów i stacji kolejowych, oraz dróg i nawierzchni lotniskowych
.....

Obywatel KRZYSZTOF GADOMSKI jest upoważniony do :

- 1/ sporządzania projektów budowli linii, węzłów i stacji kolejowych, peronów, ramp oraz typowych przepustów i mostów,
- 2/ sporządzania projektów budowli dróg, lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych oraz typowych mostów i przepustów,
- 3/ kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie budowli linii, węzłów i stacji kolejowych, peronów, ramp oraz typowych przepustów i mostów,
- 4/ kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie budowli dróg, nawierzchni lotniskowych, typowych przepustów i mostów.



Urząd Wojewody

Wydział Architektury i Krajobrazu

A/2 UZGODNIENIA

Spis załączonych uzgodnień:

1. Decyzja Nr CP/8/08 o lokalizacji inwestycji celu publicznego z dnia 26.03.2008r
2. Opinia ZUD Nr 111/2008 z dnia 30.06.2008
3. Opinia ZUD Nr 116/2008 z dnia 16.07.2008
4. Opinia projektu wydana przez Zarząd Dróg Wojewódzkich w Katowicach
Nr WDU/AWID/2221/I-143/7996/07 z dnia 23.07.2008
5. Zgoda na wejście w teren wydana przez Zarząd Dróg Wojewódzkich nr WEP-
I/KBUB/2220/7895/08 Z DNIA 22.07.2008
6. Warunki odprowadzenia wód deszczowych wydane przez Urząd Miasta Imielina z dnia
21.07.2008
7. Opinia projektu organizacji ruchu wydana przez Zarząd Dróg Wojewódzkich w Katowicach
Nr WD-I/PDOM/5416/193/6668/08 Z DNIA 19.06.2008
8. Opinia projektu organizacji ruchu wydana przez Komendę Wojewódzką Policji nr Rd –II-
5321-447/2673/08 z dnia 02.06.2008
9. Uzgodnienie uzbrojenia terenu z ENION Nr BZE/R8/ZS/AM/5042/U-234/2007 z dnia
22.06.2007
10. Uzgodnienie uzbrojenia terenu z GSG Nr K-5-III-214/517/2007 Z DNIA 03.07.2007
11. Uzgodnienie uzbrojenia terenu z TP SA Nr SSO/ZE/AP.215-958/07 z dnia 06.07.2007
12. Uzgodnienie uzbrojenia terenu z GPW S.A. Nr HS/1860/6154/2007 z dnia 13.07.2007
13. Uzgodnienie uzbrojenia terenu z RPWiK Nr TS/HM/60/80/6183/2007 z dnia 20.07.2007
14. Uzgodnienie uzbrojenia terenu z RPWiK Nr TS/ADA/67/84/66/6404/2008 z dnia 21.07.2008
15. Oświadczenia właścicieli posesji prywatnych
16. Zatwierdzenie projektu organizacji ruchu wydana przez Marszałka Województwa Śląskiego
Nr KT-RDT-5411/190/08 z dnia 30.07.2008

**DECYZJA Nr CP/8/08
O LOKALIZACJI INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO.**

Na podstawie art. 104 KPA, zgodnie z art. 4 ust. 2 pkt 1 i art. 50 ust. 1 oraz art. 51 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 27 marca 2003 roku o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym / tj. Dz. U. Nr 80, poz. 717 z 2003 r. z późn.zm./ oraz zgodnie z art. 39 ust. 1 ustawy z dnia 08 marca 1990 roku o samorządzie gminnym /tj. Dz. U. Nr 142, poz. 1591 z 2001 r. z późniejszymi zmianami/ przy uwzględnieniu przepisów odrębnych, *na wniosek Pana Adama BRAZIEWICZA przedstawiciela Spółki „PYLON”, a działającego z upoważnienia Gminy Miasta Imielin*

**u s t a l a m
n a s t ę p u j ą c e w a r u n k i l o k a l i z a c j i i n w e s t y c j i
c e l u p u b l i c z n e g o**

I. Rodzaj inwestycji - obiekt infrastruktury technicznej .

- „ *budowa chodnika dla pieszych przy ul. Turystycznej, na odcinku od ul. Imielińskiej do ul. Heweliusza. Inwestycja polega na: budowie nowego jednostronnego chodnika o szerokości 1,5-2,0m z kostki brukowej-betonowej, remoncie istniejących zjazdów do posesji, odwodnieniu jezdni, odbudowie jezdni na odcinku projektowanych robót oraz regulacji pionowej istniejących zaworów gazowych, wodnych oraz studni teletechnicznych i innych urządzeń podziemnych.*
- *Inwestycja będzie realizowana na działkach nr 395/151, 784/217, 783/217, 781/86, 1118/86, 753/87, 1031/87, 1032/87, 999/87, 985/87, 984/87, 715/88, 534/88, 528/88, 527/88, 446/89, 489/89, 1113/89, 1112/89, 842/89, 840/90, 461/91, 834/91, 835/91, 871/92, 872/92, 576/92, 934/92, 1060/92, 913/20 i 911/20.*
- *Roboty realizowane będą w istniejącym pasie drogowym, na zewnątrz ogrodzeń posesji prywatnych z możliwością dojazdu do istniejących zabudowań. ”*

II. Warunki i szczegółowe zasady zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy wynikające z przepisów odrębnych :

1. Ochrona i kształtowanie ład u przestrzennego:

- w trakcie przygotowania i realizacji inwestycji należy zapewnić oszczędne korzystanie z terenu,

2. Ochrona środowiska, przyrody, krajobrazu i zdrowia ludzi, dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej:

- sposób prowadzenia i realizacja inwestycji musi być wykonana w sposób zapewniający ograniczenie jej oddziaływania na środowisko, w tym również ochronę walorów krajobrazowych i zachowanie istniejących stosunków wodnych. Po zrealizowaniu inwestycji należy przywrócić środowisko do należytego stanu, ze szczególnym uwzględnieniem rekultywacji gruntów zajętych pod pas technologiczny,
- ewentualna konieczność usunięcia drzew lub krzewów inne niż owocowe oraz starsze niż 5 lat wymaga zezwolenia określonego w art. 83 ust. 1 ustawy o ochronie przyrody (Dz.U.Nr 92, poz. 880 z 2004 r.),

- roboty ziemne oraz inne roboty związane z wykorzystaniem sprzętu mechanicznego lub urządzeń technicznych prowadzone w pobliżu drzew i krzewów, albo ich zespołów mogą być wykonywane wyłącznie w sposób nieszkodzący drzewom lub krzewom.
3. Obsługa w zakresie infrastruktury technicznej i komunikacji :
- należy spełnić warunki nałożone przez Zarząd Dróg Wojewódzkich w Katowicach, w postanowieniu z dnia 06.02.2008 roku znak: I.dz.WDU/DFAM/2221/I-322.07/1196/08, a w szczególności :
 - projektowana inwestycja winna odpowiadać wymogom Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 02.03.1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U.Nr 43, poz. 430, rozdział 9 z 1999 r.),
 - włączenie inwestycji do drogi wojewódzkiej nr 934 (ul. Imielińska) należy uzgodnić z Zarządem Dróg Wojewódzkich w Katowicach, przedkładając min. 2 egz. projektu,
 - założenia wyjściowe do projektowania należy uzyskać w Zespole Uzgodnień Wydziału Dróg tut. Zarządu.
4. Wymagania dotyczące ochrony interesów osób trzecich.
- w wyniku zrealizowania inwestycji nie można pozbawić właścicieli działek sąsiadujących z inwestycją istniejącego dostępu do drogi publicznej i możliwości korzystania z istniejących mediów.
 - ***należy uzyskać zgody właścicieli działek na wejście w teren i spełnić ich warunki dotyczące ograniczenia ingerencji w ich własność. Zabezpieczyć istniejące ogrodzenia i inne elementy zagospodarowania terenu.***
 - przebieg inwestycji należy uzgodnić ze Starostą Łędzińsko-Bieruńskim, poprzez Zespół Uzgadniania Dokumentacji z/s w Bieruniu – art. 27 ust. 2 prawa geodezyjnego i kartograficznego.
5. Ochrona obiektów budowlanych na terenach górniczych.
- ***przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest poza granicami terenu górniczego.***

III. **Granice terenu objętego wnioskiem** (linie rozgraniczające) przedstawione na kopii zaktualizowanej mapy zasadniczej w skali 1:1000, przyjętej do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego, obejmujące teren, którego wniosek dotyczy **(naniesione w kolorze czerwonym)** i na który inwestycja oddziałuje, **zawiera załącznik graficzny stanowiący integralną część niniejszej decyzji.**

IV. Uzasadnienie decyzji.

Przedmiotowa inwestycja jest zlokalizowana w tej części miasta, gdzie miejscowy plan ogólny zagospodarowania przestrzennego miasta Imielin utracił swoją ważność. Wobec czego, wszczęto postępowanie administracyjne w trybie określonym w rozdz. 5 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (p. i z.p.).

Uzyskano uzgodnienia z organami określonymi w art.53 ust. 4 ustawy o p. i z.p., których opinia miała odniesienie dla niniejszej inwestycji tzn. z właściwym Zarządcą Drogi (postanowienie ZDW w Katowicach znak : WDU/DFAM/2221/I-322.07/1196/08 z dnia 06.02.2008r. (data wpływu: 13.02.2008r.)).

W wyniku stosownego obwieszczenia oraz zawiadomienia właścicieli oraz użytkowników wieczystych nieruchomości o wszczęciu postępowania w celu wydania niniejszej decyzji zostały złożone przez P. Bartłomieja Jochemczyka zastrzeżenia dotyczące przedmiotowej

inwestycji, a dotyczące uwzględnienia nowych wjazdów mających być zrealizowanych w przyszłości. Powyższe zastrzeżenia, są przedwczesne na tym etapie postępowania administracyjnego.

Interes osób trzecich, został uwzględniony w niniejszej decyzji przez stosowny zapis w dziale II ust. 4 oraz w informacji. Spełnienie powyższych warunków zapewnia interes osób wnoszących zastrzeżenia.

Z uwagi na fakt, że przeprowadzona analiza wykazała, że mogą być spełnione warunki określone w ustawie o p. i z.p. oraz przepisach odrębnych - postanowiono jak w sentencji niniejszej decyzji.

Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Katowicach za pośrednictwem Burmistrza Miasta, w terminie 14-tu dni od dnia doręczenia decyzji.

Załącznik: - kopia mapy zasadniczej w skali 1:1000 + koncepcja zagosp. w skali 1:500.

– (akta sprawy wraz z załącznikiem graficznym do niniejszej decyzji znajdują się do wglądu w Referacie Gospodarki Przestrzennej i Geodezji tut. Urzędu)

Informacja:

- Zgodnie z art. 63 ust. 2 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym niniejsza decyzja o warunkach zabudowy nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich.
- Zgodnie z art. 63 ust. 4 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym Wnioskodawcy który nie uzyskał prawa do terenu, nie przysługuje roszczenie o zwrot nakładów poniesionych w związku z otrzymaną decyzją ustalającą warunki zabudowy.
- Organ, który wydał niniejszą decyzję stwierdza jej wygaśnięcie w trybie art. 162 § 1 pkt 1 KPA, jeżeli inny wnioskodawca uzyskał pozwolenie na budowę lub dla tego terenu uchwalono plan miejscowy, którego ustalenia są inne niż w wydanej decyzji.
- Inwestor w przypadku zaprojektowania nowych przyłączy i sieci poza terenem, którego jest właścicielem, jest obowiązany uzyskać zgodę właścicieli działek przez które będą przebiegać. Usytuowanie projektowanych sieci należy uzgodnić z Zespołem Uzgadniania Dokumentacji z/s w Bieruniu; ul. Jagiełły 1.
- Niniejsza decyzja wiąże organ wydający decyzję o pozwoleniu na budowę.

Otrzymują : • **Adam BRAZIEWICZ „PYLON” Spółka z o.o.**

ul. Astrów 10 ; 40-045 Katowice

- pełnomocnik Inwestora -

• **Marszałek Województwa**

ul. Ligonia 46; 40-037 Katowice

/zgodnie z art. 57 ust. 4 ustawy o p. i z.p./

Z up. Burmistrza

mgr inż. **Anna Gola Feikis**
Kierownik Referatu Gospodarki
Przestrzennej i Geodezji

Do wiadomości strony, zgodnie z danymi z rejestru gruntów:

1. Starosta Powiatu Bieruńsko – Lędzińskiego
ul. Jagiełły 1; 43-155 Bieruń – wł.dz.nr 395/151, 783/217
2. Zarząd Dróg Wojewódzkich ; ul. Lechicka 24, 40-609 Katowice
3. Gmina Miasto Imielin – wł.dz.nr 753/87, 784/217, 999/87 a/a
4. Zgodnie z ustawą z dnia 29.08.1997 r. o ochronie danych osobowych (tj. Dz.U.Nr 101, poz. 926 z 2002 r. z późn.zm.) osoby fizyczne będące stronami w postępowaniu administracyjnym otrzymują wg rozdzielnika:

Projekt decyzji sporządziła mgr inż. arch. Anna GOLA-FEIKIS

Śląska Okręgowa Izba Architektów; nr ewid. SL-0527

ZWOLNIONE Z OPŁATY SKARBOWEJ, NA PODSTAWIE ART. 7 PKT 3 USTAWY Z DNIA 16.11.2006 ROKU
O OPŁACIE SKARBOWEJ /DZ.U.NR 225, POZ. 1635 Z 2006 r. z późn.zm./



ROZDZIELNIK DO DECYZJI
O USTALENIU LOKALIZACJI INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO DLA
INWESTYCJI PN.

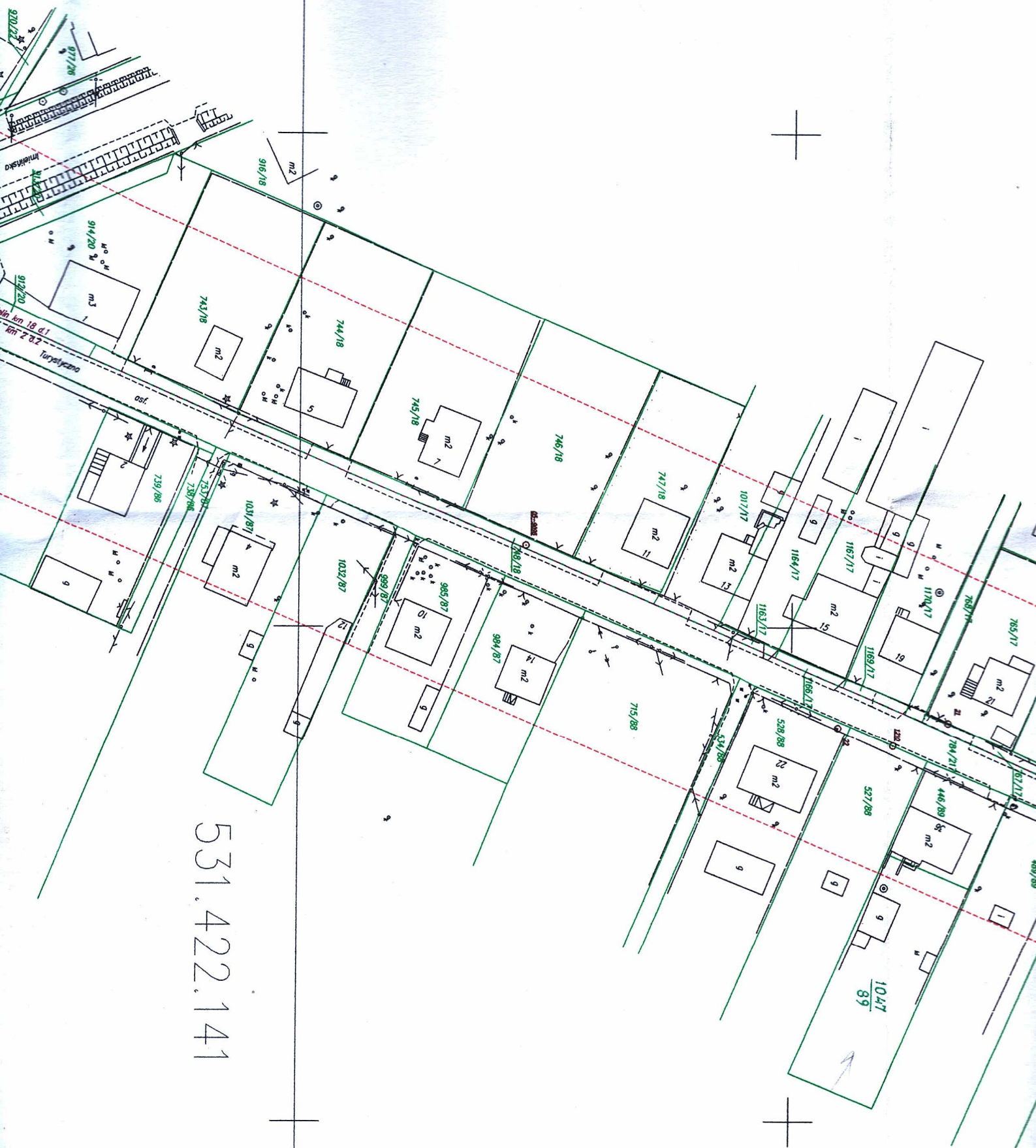
„ budowa chodnika dla pieszych przy ul. Turystycznej, na odcinku od ul. Imielińskiej do ul. Heweliusza. ”

1. GOJ Jan ; ul. Rejtana 3 ; 41-407 Imielin – wł.dz.nr 911/20 - adresat zmarł
2. (KUREK Beata) Mirosław CIASNOCHA ; ul. Zapolskiej 12/7 ; 43-100 Tychy; Halina CIASNOCHA ; ul. Zareby 42/20A ; 43-100 Tychy – wł.dz.nr 913/20
3. PAWLAS Roman, PAWLAS Andrzej ; ul. Turystyczna 6 ; 41-407 Imielin - wł.dz.nr 1031/87, 1032/87
4. FICEK Bernadeta ; ul. Turystyczna 54 ; 41-407 Imielin – wł.dz.nr 1060/92, 871/92
5. KANIA Magdalena i Henryk ; ul. Heweliusza ; 41-407 Imielin – wł.dz.nr 1060/92
6. Cecylia STODOLSKA ; ul. Turystyczna 44 ; 41-407 Imielin - wł.dz.nr 1112/89, 1113/89
7. Hildegarda BACIAK; ul. Turystyczna 42 ; 41-407 Imielin
8. Adam BARON; ul. Turystyczna 40; 41-407 Imielin
9. Waldemar BARON ; ul. Liebengrabenweg 36 ; Amberg 92224 - NIEMCY
10. Barbara WŁOKA; ul. B.Wały 1/3; 41-412 Mysłowice
11. Leon BARON ; ul. Turystyczna 40 ; 41-407 Imielin – wł. dz j/w, 840/90, 842/89
12. Katarzyna i Jarosław KOKOSZCZYK ; ul. Świerkowa 2 ; 41-400 Mysłowice – wł.dz.nr 1112/89
13. Zbigniew i Krystyna LASKOWSCY ; ul. Kolisty 31/23; 40-486 Katowice
14. Tomasz FUJARSKI i Beata BRYJA-FUJARSKA ; ul. Graniczna 61c/10; 40-018 Katowice
15. BIELECKI Jan i Jadwiga ; ul. Turystyczna 36 ; 41-407 Imielin – wł.dz.nr 489/89, 446/89
16. SOLECKI Leokadia i Włodzimierz ; ul. Turystyczna 46 ; 41-407 Imielin – wł.dz.nr 461/91
17. Bożena NAWROCKA-SAPICH ; ul. Hubala 17b/7 ; 45-266 Opole – wł.dz.nr 527/88
18. /RAK Agnieszka/ SYNOWIEC Maria ; ul. Turystyczna 32 ; 41-407 Imielin – wł.dz.nr 528/88
19. MALORNY Andrzej ; ul. Imielińska 125 ; 41-407 Imielin – wł.dz.nr 576/92, 934/92
20. MICHAŁOWY Janusz ; /ul. Turystyczna 16 ; 41-407 Imielin/ adres do korespondencji: ul. Imielińska 129 ; 41-407 Imielin - wł.dz.nr 715/88
21. MICHAŁOWY /Rudolf/ Krystyna ; ul. Wyzwolenia 83 ; 41-407 Imielin
22. JOCHEMCZYK Bartłomiej ; ul. Imielińska 41 ; 41-407 Imielin – wł.dz.nr 781/86, 1118/86
23. MARTOWSKA Grażyna ; ul. Turystyczna 48 ; 41-407 Imielin -wł.dz.nr 834/91
24. MATEJA-MACZEK Małgorzata ; ul. Turystyczna 50 ; 41-407 Imielin – wł.dz.nr 835/91
25. JANOTA Lucyna ; ul. Podmiejska 34 ; 43-143 Łędziny – wł.dz.nr 872/92
26. UZDROWSKA Adela ; ul. Turystyczna 14 ; 41-407 Imielin – wł.dz.nr 984/87
27. KALINOWSKI Paweł ; ul. Turystyczna 10 ; 41-407 Imielin – wł.dz.nr 985/87
28. A/a



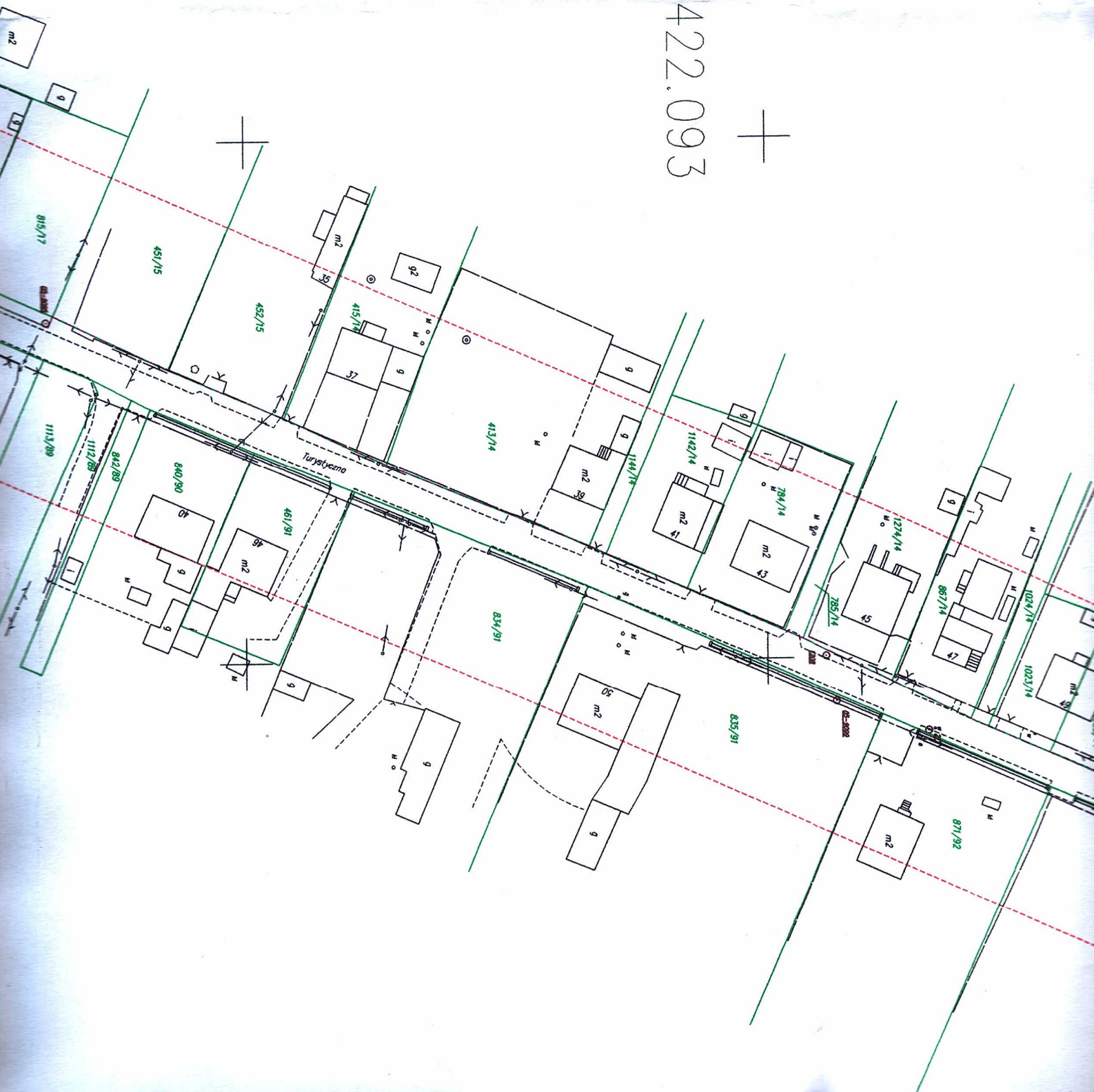
Urząd Miasta Imielin
Referat Gospodarki
Przestrzennej i Geodezyjnej
41-407 Imielin

Uwaga. Granice działek zostały uzyskane w drodze digitalizacji nielotometrycznych map ewidencyjnych w skali 1:2000.



531.422.141

531.422.093



Wykonali:
BŁOGA GEODAR
40-621 Katowice
ul. Sadowa 7 B
tel.032 2026203

GEODETA PRACOWNIK
Instytut Geodezji i Kartografii

Uwaga. Granice działek zostały uzyskane w drodze digitalizacji
niekatometrycznych map ewidencyjnych w skali 1:2000.
Granice dla celów prawnych wymagają ustalenia w terenie.

STAROSTWO POWIATOWE w BIERUNIE
WYDZIAŁ GEODEZJI I GOSPODARKI NIERUCHOMOŚCIAMI
POWIATOWY ZBIÓR DOKUMENTACJI
GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ

Reprezentowane w tym celu: 16 PAŻ 2007

Bierun, dn. 16 PAŻ 2007

Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej

STAROSTWO POWIATOWE w BIERUNIE
WYDZIAŁ GEODEZJI I GOSPODARKI NIERUCHOMOŚCIAMI
POWIATOWY ZBIÓR DOKUMENTACJI
GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ

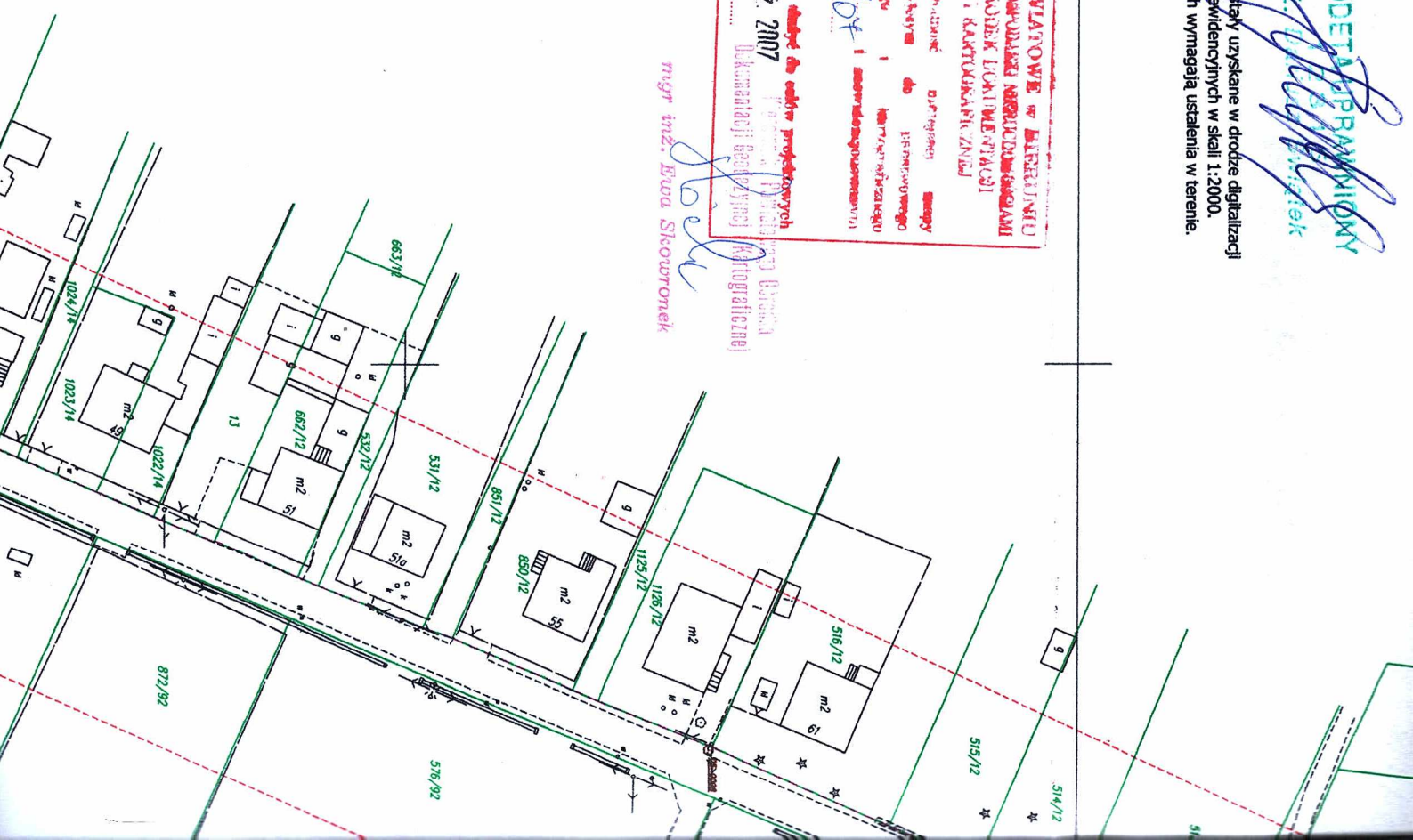
Podpisano: mgr inż. Ewa Skowronek

Bierun, dn. 16 PAŻ 2007

Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej

URZĄD MIASTA IMIELIN
Urząd Gospodarki Przestrzennej i Geodezji

Wzrost do DECYZJI Nr: CE/8/08
26.08.08 znak GPG-7331/88/07-08/MIH
dopuszczalne dla potrzeb
ul. Tęczyburskiej na oświadczenie
ul. Tęczyburskiej do ul. Tęczyburskiej



Urząd Miasta Imielin
Referat Gospodarki
Przestrzennej i Geodezji
41-407 Imielin

MAPA WŁASNOŚCIOWA

(stan na 10 sierpnia 2007 r.)

Skala 1:1000

wykonana w ramach

KERG : 688-177/2007

Imielin

ul. Imielińska

sekcje: 531.422.091, 093

obręb: Imielin km 18, km 2,

Wykonik:

BUGIK GEODAR

40-621 Katowice

ul. Sądowa 7 B

tel.032 2026203

GEODETA DYPLOMOWY

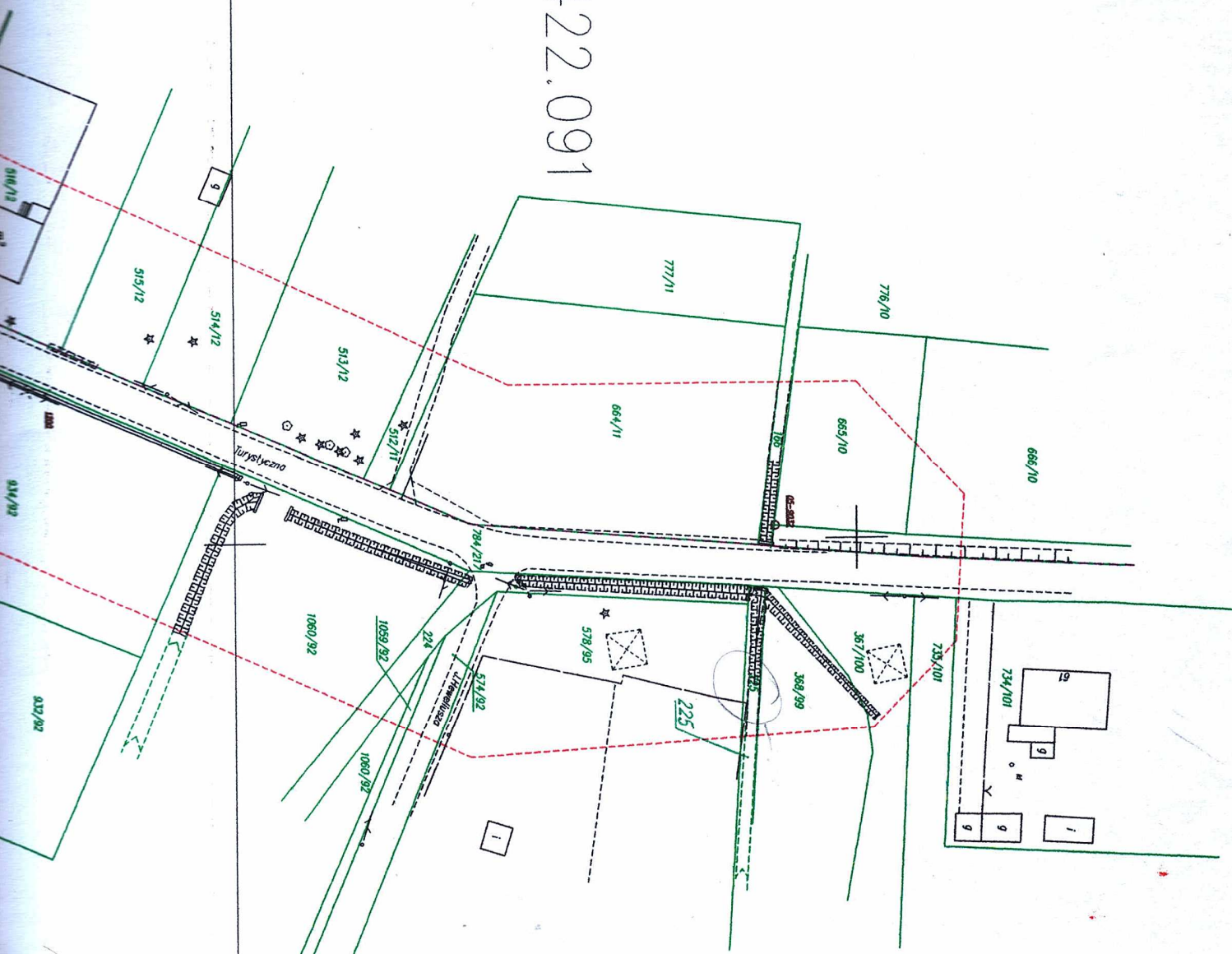
inż. Andrzej

Uwaga. Granice działek zostały uzyskane w drodze digitalizacji
niekartometrycznych map ewidencyjnych w skali 1:2000.
Granice dla celów prawnych wymagają ustaleń w terenie.

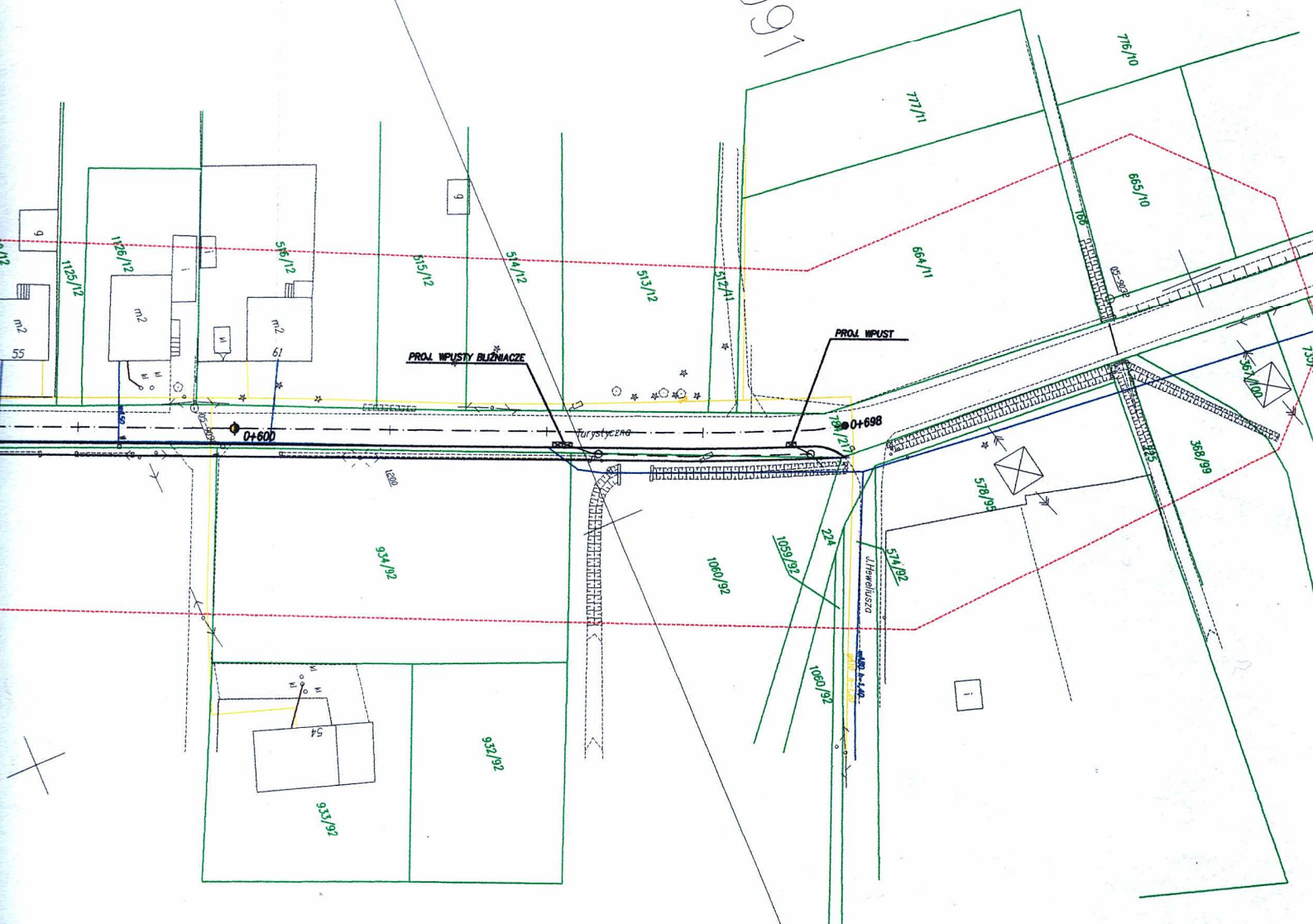
531.422.091

STARSZYSTWO POWIATOWE w IMIELINIE
WYDZIAŁ GEODEZJI I GOSPODARSTWA PRZESTRZENNĄ
POWIATOWY GŁÓWNIK EWDYCYJNY
GOSPODARSTWA I KARTOGRAFICZNEJ

Podpisano: ...
Za: ...
W: ...
Data: ...



531.422.091



URZĄD MIASTA IMIELIN
Referat Gospodarki Przestrzennej i Geodezji

Załącznik do DECYZJI NR. CP/8/08
Uchwały Rady Miejskiej /lokalizacji i przebiegu linii publicznej
z dnia 26.03.2008 znak GPG-331/88/07-08/MiA
budowa drożnicy dla potrzeb
przy ul. Turystycznej na odcinku
od ul. Imielinskiej do ul. Heweliusza

OPINIA NR 111/2008

PRZEDMIOT UZGODNIENIA:

Projekt usytuowania kanalizacji deszczowej przy ul. Turystycznej w Imielinie.

OBIEKT:

Imielin ul. Turystyczna

OZNACZENIE ARKUSZA MAPY:

sekcja: 531.422.091, .093, .141

ZLECENIODAWCA:

PYLON Sp. z o.o. ul. Astrów 10, 40-045 Katowice

ZLECENIE NR:

Z DNIA: 19.06.2008 r.

NAZWA JEDNOSTKI PROJEKTOWEJ:

PYLON Sp. z o.o. ul. Astrów 10, 40-045 Katowice

INWESTOR:

Urząd Miasta Imielin ul. Imielińska 81, 41-407 Imielin

Ustalenia podjęte przez zespół

~~1. Uzgadnia się bez zastrzeżeń *~~

2. Uzgadnia się przy zachowaniu uwag jednostek wyszczególnionych w protokole uzgodnień do niniejszej opinii *

~~3. Nie uzgadnia się ze względu na *~~

Uwagi dodatkowe

1. W trakcie realizacji inwestycji należy:

- zapewnić obsługę geodezyjną zlecając jednostkom wykonawstwa geodezyjnego, posiadającym odpowiednie uprawnienia geodezyjne, wytyczenie urządzeń inżynierskich i innych obiektów budowlanych zgodnie z projektem oraz wykonanie inwentaryzacji powykonawczej / w przypadku urządzeń podziemnych inwentaryzację przed ich zakryciem /,
- Art. 27 Ustawy z dnia 17 maja 1989r. „Prawo geodezyjne i kartograficzne” /Dz. U. z 2000r. Nr 100, poz. 1086 ze zmianami/,
- wznowić zniszczone w trakcie robót budowlanych znaki geodezyjne, grawimetryczne i magnetyczne. Znaki te podlegają ochronie na podstawie art. 15 Ustawy z dnia 17 maja 1989r. Prawo geodezyjne i kartograficzne /Dz. U. Nr 100, poz. 1086 z 2000r. ze zmianami/,
- wynikami pomiaru powykonawczego uzupełnić zasób mapowy znajdujący się w Powiatowym Ośrodku Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Bieruniu.

2. Podstawę dokonania odbioru przez jednostki branżowe wykonanych urządzeń uzbrojenia terenowego stanowi **mapa uzupełniona wynikami pomiaru powykonawczego**.

3. Jakakolwiek zmiana projektu uzgodnionego niniejszą opinią wymaga ponownego uzgodnienia przez ZUDP.

4. Uzgodnienie zachowuje ważność przez okres 3 lat od dnia wydania opinii. Uzgodnienie traci ważność w przypadku, o którym mowa w § 13 Rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001 w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej.

5. Integralną częścią opinii jest uzgodniona i podpisana przez Przewodniczącego Zespołu dokumentacja projektowa.

Załączniki:

1. Protokół uzgodnień – 2 egz.
2. Uzgodniona dokumentacja projektowa.

z up. STAROSTY
Naczelnik Wydziału Geodezji
i Gospodarki Nieruchomościami
mgr Agata Banaszczyk-Bąk
pieczętka i podpis

* niepotrzebne skreślić

PROTOKÓŁ UZGODNIENIŃ - UWAGI I ZALECENIA CZŁONKÓW

Do Opinii Nr.....111/2008..... z dnia.....30-06-2008.....

Lp.	Imię i nazwisko	Uwagi uzgadniających	Data i podpis
1	Agata Banaszcuk-Bąk Przewodniczący Zespołu	uzgodniono	z up. STAROSTY Naczelnik Wydziału Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami mgr Agata Banaszcuk-Bąk
2	Ewa Skowronek Z - ca Przewodniczącego	uzgodniono	Wiceprezident Powiatowego Biura Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej mgr inż. Ewa Skowronek
3	Jerzy Kaczmarczyk Naczelnik Wydziału Budownictwa i Architektury	uzgodniono	NACZELNIK WYDZIAŁU BUDOWNICTWA I ARCHITEKTURY mgr inż. arch. Jerzy Kaczmarczyk - 2 -
4	Maciej Mrózek Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego	Nieobecność na posiedzeniu	z up. STAROSTY Naczelnik Wydziału Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami mgr Agata Banaszcuk-Bąk
5	Józef Piechula Dyrektor Powiatowego Zarządu Dróg	Nie dotyczy	z up. STAROSTY Naczelnik Wydziału Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami mgr Agata Banaszcuk-Bąk

PROTOKÓŁ UZGODNIENIŃ - UWAGI I ZALECENIA KONSULTANTÓW

Do Opinii Nr..... 111/2008 z dnia..... 30-06-2008
STAROSTWO POWIATOWE
w Bieruniu
13-155 BIERUŃ, ul. Jagielly 1

CHEŁM i IMIELIN

Lp.	Nazwa instytucji	Uwagi uzgadniających	Data i podpis
1	ENION S.A. BZE Rejon Dystrybucji Energii Elektrycznej Mysłowice	<i>Uzgodniono z systemem i pomiaru mierzalniczym - 32E/P8/05/4M/5047/4-234/2002</i>	Technik - analityk <i>Artur Markiewicz</i>
2	Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Katowicach Spółka Akcyjna	<i>Uzgodniono na zalecenie budowy kł. we odcinku od przegr. nr 2 przy ul. Tymczasowo z uwagi że roboty w istniejącej sieci należy przeprowadzić ręcznie pod dorywczym nadzorem przedstawiciela Rejonowego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji w Katowicach S.A. z zachowaniem obowiązujących warunków technicznych oraz skutecznym zabezpieczeniem projektowanych istniejących sieci wod-kan. na wypadek awarii. Celem ustalenia dokładnej trasy sieci wykonać należy przekopy kontrolne. Rozpoczęcie robót należy zgłosić pisemnie z tygodniowym wypreżeniem w naszym Przedsiębiorstwie</i>	26.06.2008 SPECIALISTA <i>inż. Masłankiewicz-Kaczmarek Halina</i>
3	Górnośląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów Oddział Sieci Magistralnych Katowice – Murcki	<i>Nie dotyczy</i>	STARSZY M. ST. Oddział Sieci Magistralnej Mur tel. 255962-11 <i>Franciszek Kania</i> 24.06.08
4	Górnośląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów Katowice ZPW Dzieckowice – Imielin	<i>Uzgodniono, bez uwag</i>	ZASTĘPCA KIEROWNIKA Zakładu Produkcji Wody "DZIECKOWICE" d/s elektrycznych <i>mgr inż. Marcin Dentebicz</i>
5	Górnośląski Operator Systemu Dystrybucyjnego Sp.z o.o. Oddz.Zakł.Gaz.wZabrzu Wydział Obsługi Sieci Wysokoprężnych	<i>Bez uwag</i>	24.06.2008 MISTRZ Rozdzielni Gazu Mysłowice <i>Andrzej Bielas</i>
6	Górn. Operator Systemu Dystrybucyjnego Sp.o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Zabrzu Rozdzielnia Gazu Mysłowice	<i>Uzgodniono pozytywnie</i>	24.06.2008 MISTRZ Rozdzielni Gazu Mysłowice <i>Andrzej Bielas</i>

7	Telekom. Polska S.A. Obszar Eksploatacji w Opolu Dział Utrzymania Syst. i Urządzeń – Tychy	Uzgadnia się plan z uwagą że prace w pobliżu urządzeń telekomunikacyjnych należy wykonać ręcznie pod nadzorem naszego przedstawiciela z zachowaniem norm odległości <i>w umieszczeniu przykrycia sztywnego jednego zależe table telekomunikacyjnych należy zabezpieczyć rodzajem dwudzielnymi typu ABC</i>	Kazimierz Chruszcz Specjalista ds. Zasobów Sieci <i>24.06.24.</i>
8	Śląski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych Inspektorat w Bieruniu Nowym	Nieobecność na posiedzeniu	z up. STAROSTY Naczelnik Wydziału Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami <i>mgr Agata Banaszczyk-Bąk</i>
9	Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej Gliwice	Nie dotyczy	z up. STAROSTY Naczelnik Wydziału Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami <i>mgr Agata Banaszczyk-Bąk</i>
10	Jednostka Wojskowa Bytom	<i>J. 15. 14 99 Bytom uzgadnia bez zastrzeżeń</i>	z up. STAROSTY Naczelnik Wydziału Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami <i>mgr Agata Banaszczyk-Bąk</i>
11	Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Katowicach	Nie dotyczy	z up. STAROSTY Naczelnik Wydziału Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami <i>mgr Agata Banaszczyk-Bąk</i>
12	Zarząd Dróg Wojewódzkich w Katowicach		
13	Urząd Gminy Chełm Śląski		
14	Urząd Miasta Imielin	<i>brak zastrzeżeń - uzgodniono pozytywnie 24.06.2024</i>	STARSZY SPECJALISTA <i>mgr Daniel Kucki</i>
15	Przedsiębiorstwo Usług Wodociagowych HKW Sp.z o.o.- Dąbrowa Górnicza	Nie dotyczy	z up. STAROSTY Naczelnik Wydziału Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami <i>mgr Agata Banaszczyk-Bąk</i>

16	Gaz System S.A. Oddział Świerklany Terenowa Jednostka Obsługi Katowice	bez uwag	Terenowa Jednostka Eksploatacji Katowice Pracownik ds. Technicznych Gabriela Gocyla - Moś
17			
18			

Bieruń, dnia 17 -07- 2008

Dotyczy posiedzenia
z dnia 08.07.2008 r.

OPINIA NR 116/2008

PRZEDMIOT UZGODNIENIA:

Projekt usytuowania kanalizacji deszczowej przy ul. Turystycznej w Imielinie.

OBIEKT:

Imielin ul. Turystyczna

OZNACZENIE ARKUSZA MAPY:

sekcja: 531.422.091, .093, .141

ZLECENIODAWCA:

PYLON Sp. z o.o. ul. Astrów 10, 40-045 Katowice

ZLECENIE NR:

Z DNIA: 02.07.2008 r.

NAZWA JEDNOSTKI PROJEKTOWEJ:

PYLON Sp. z o.o. ul. Astrów 10, 40-045 Katowice

INWESTOR:

Urząd Miasta Imielin ul. Imielińska 81, 41-407 Imielin

Ustalenia podjęte przez zespół

- ~~1. Uzgadnia się bez zastrzeżeń *~~
2. Uzgadnia się przy zachowaniu uwag jednostek wyszczególnionych w protokole uzgodnień do niniejszej opinii *
- ~~3. Nie uzgadnia się ze względu na *~~

-verte-

Uwagi dodatkowe

1. W trakcie realizacji inwestycji należy:

- zapewnić obsługę geodezyjną zlecając jednostkom wykonawstwa geodezyjnego, posiadającym odpowiednie uprawnienia geodezyjne, wytyczenie urządzeń inżynierskich i innych obiektów budowlanych zgodnie z projektem oraz wykonanie inwentaryzacji powykonawczej / w przypadku urządzeń podziemnych inwentaryzację przed ich zakryciem /,
 - Art. 27 Ustawy z dnia 17 maja 1989r. „Prawo geodezyjne i kartograficzne” /Dz. U. z 2000r. Nr 100, poz. 1086 ze zmianami/,
 - wznowić zniszczone w trakcie robót budowlanych znaki geodezyjne, grawimetryczne i magnetyczne. Znaki te podlegają ochronie na podstawie art. 15 Ustawy z dnia 17 maja 1989r. Prawo geodezyjne i kartograficzne /Dz. U. Nr 100, poz. 1086 z 2000r. ze zmianami/,
 - wynikami pomiaru powykonawczego uzupełnić zasób mapowy znajdujący się w Powiatowym Ośrodku Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Bieruniu.
2. Podstawę dokonania odbioru przez jednostki branżowe wykonanych urządzeń uzbrojenia terenowego stanowi **mapa uzupełniona wynikami pomiaru powykonawczego**.
3. Jakakolwiek zmiana projektu uzgodnionego niniejszą opinią wymaga ponownego uzgodnienia przez ZUDP.
4. Uzgodnienie zachowuje ważność przez okres 3 lat od dnia wydania opinii. Uzgodnienie traci ważność w przypadku, o którym mowa w § 13 Rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001 w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej.
5. Integralną częścią opinii jest uzgodniona i podpisana przez Przewodniczącego Zespołu dokumentacja projektowa.

Załączniki:

1. Protokół uzgodnień – 2 egz.
2. Uzgodniona dokumentacja projektowa.

z up. STAROSTY
Naczelnik Wydziału Geodezji
i Gospodarki Nieruchomościami

mgr Agata Banaszczyk-Bak

.....
pieczęć i podpis

* niepotrzebne skreślić

PROTOKÓŁ UZGODNIENIŃ - UWAGI I ZALECENIA CZŁONKÓW

Do Opinii Nr.....116/2008..... z dnia 10-07-2008

Lp.	Imię i nazwisko	Uwagi uzgadniających	Data i podpis
1	Agata Banaszcuk-Bąk Przewodniczący Zespołu	uzgodniono	z up. STAROSTY Naczelnik Wydziału Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami mgr Agata Banaszcuk-Bąk
2	Ewa Skowronek Z - ca Przewodniczącego	uzgodniono	Kierownik Powiatowego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej mgr inż. Ewa Skowronek
3	Jerzy Kaczmarczyk Naczelnik Wydziału Budownictwa i Architektury	uzgodniono	NACZELNIK WYDZIAŁU BUDOWNICTWA I ARCHITEKTURY mgr inż. arch. Jerzy Kaczmarczyk
4	Maciej Mrózek Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego	bez uwagi	POWIATOWY INSPEKTOR NADZORU BUDOWLANEGO w Bieruniu mgr inż. Maciej Mrózek
5	Józef Piechula Dyrektor Powiatowego Zarządu Dróg	Nie dotyczy	z up. STAROSTY Naczelnik Wydziału Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami mgr Agata Banaszcuk-Bąk

PROTOKÓŁ UZGODNIENIŃ - UWAGI I ZALECENIA KONSULTANTÓW

10-07-2008

STAROSTWO POWIATOWE
w Bieruniu
43-155 BIERUŃ, ul. Jagielly 1

Do Opinii Nr.....116/2008..... z dnia.....

CHEŁM i IMIELIN

Lp.	Nazwa instytucji	Uwagi uzgadniających	Data i podpis
1	ENION S.A. BZE Rejon Dystrybucji Energii Elektrycznej Mysłowice	Uzgodnienie się zgodne z projektem uzgodniającym o numerze: 324188/25/AM/5042/11-234/11/2008f.	Technik - analityk Artur Markiewicz
2	Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Katowicach Spółka Akcyjna	Nieobecność ma podobieństwo	z up. STAROSTY Naczelnik Wydziału Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami mgr Agata Banaszczyk-Bąk
3	Górnośląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów Oddział Sieci Magistralnych Katowice – Murcki	Nie dotyczy	z up. STAROSTY Naczelnik Wydziału Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami mgr Agata Banaszczyk-Bąk
4	Górnośląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów Katowice ZPW Dzieckowice – Imielin	Uzgodniać, bo nowy	ZASTĘPCA KIEROWNIKA Zakładu Produkcji Wody "DZIECKOWICE" d/s elektrycznych mgr inż. Marcin Dembicz 2008.07.08
5	Górnośląski Operator Systemu Dystrybucyjnego Sp.z o.o. Oddz.Zakł.Gaz.wZabrze Wydział Obsługi Sieci Wysokoprężnych	Uzgodniać się. Zabezpieczenie skrzyni kable z gazociągami wysokiego ciśnienia z 200 zgłosić do odbioru WOSH w Zabrzu.	8.07.2008r. Rozdzielnia Gazu w Mysłowicach Kierownik ds. Technicznych Irena Woźniak
6	Górni. Operator Systemu Dystrybucyjnego Sp.o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Zabrzu Rozdzielnia Gazu Mysłowice	Miejsca skrzyni (kanalizacji) z siecią gazową zgłosić do odbioru w Rozdzielni gazu elysionie.	8.07.2008r. Rozdzielnia Gazu w Mysłowicach Kierownik ds. Technicznych Irena Woźniak

7	Telekom. Polska S.A. Obszar Eksploatacji w Opolu Dział Utrzymania Syst. i Urządzeń – Tychy	uzgadnia się plan z uwagą że prace w pobliżu urządzeń telekomunikacyjnych należy wykonać ręcznie pod nadzorem naszego przedstawiciela z zachowaniem norm odległości	Aleksander Pasiek Specjalista ds. Zasobów Ślask 08.07.2008
8	Śląski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych Inspektorat w Bieruniu Nowym	Nie dotyczy	Śląski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Katowicach Biuro Terenowe w Bieruniu St. Specjalista ds. Kanałów Felix Żur 8.07.08.
9	Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej Gliwice	Nie dotyczy	z up. STAROSTY Naczelnik Wydziału Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami mgr Agata Banaszczyk-Bąk
10	Jednostka Wojskowa Bytom	J. W. 1499 Bytom uzgadnia bez zastrzeżeń	z up. STAROSTY Naczelnik Wydziału Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami mgr Agata Banaszczyk-Bąk
11	Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Katowicach	Nie dotyczy	
12	Zarząd Dróg Wojewódzkich w Katowicach		z up. STAROSTY Naczelnik Wydziału Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami mgr Agata Banaszczyk-Bąk
13	Urząd Gminy Chełm Śląski		
14	Urząd Miasta Imielin	Nieobecnosc na posiedzeniu	z up. STAROSTY Naczelnik Wydziału Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami mgr Agata Banaszczyk-Bąk
15	Przedsiębiorstwo Usług Wodociagowych HKW Sp.z o.o.- Dąbrowa Górnica	Nie dotyczy	z up. STAROSTY Naczelnik Wydziału Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami mgr Agata Banaszczyk-Bąk

16	Gaz System S.A. Oddział Świerklany Terenowa Jednostka Obsługi Katowice	Skryzowanie z gozociągami DN 500 wykonanie zgodnie z TN-91 M 34501 Pod piekącym nadzorem TJE Katowice	Terenowa Jednostka Eksploatacji Katowice Specjalista ds. Eksploatacji Sieci Robert Kulik
17			
18			



ZARZĄD DRÓG WOJEWÓDZKICH
W KATOWICACH



Katowice, 23.07.2008r.

WDU/AWID/2221/I – 143/.....7996...../07

URZĄD MIASTA IMIELIN
Ul. Imielińska 81,
41-407 IMIELIN

Dotyczy: budowy chodnika w obszarze skrzyżowania drogi wojewódzkiej Nr 934 ul. Imielińska z ul. Turystyczną w miejscowości Imielin.

Zarząd Dróg Wojewódzkich w Katowicach, opiniuje pozytywnie przedłożony projekt budowy chodnika przy ul. Turystycznej w Imielinie, w zakresie pasa drogowego drogi wojewódzkiej Nr 934 przy uwzględnieniu poniższego warunku:

1. Istniejące wpusty uliczne zlokalizowane na skrzyżowaniu DW 934 z ul. Turystyczną należy przesunąć do projektowanej krawędzi włączenia ulicy Turystycznej do w/w drogi wojewódzkiej, tak aby wody deszczowe z terenu włączenia nie zalewały drogę wojewódzką. Na pozostałym odcinku wody deszczowe należy zagospodarować we własnym zakresie.

Inwestor jest zobowiązany uzyskać zgodę tut. Zarządu na prowadzenie prac związanych z budową chodnika w pasie drogowym drogi wojewódzkiej. Na czas robót należy uzyskać zatwierdzony przez Marszałka Województwa Śląskiego projekt organizacji ruchu.

Pouczenie :

1. Przystąpienie do robót bez wymaganego zezwolenia na zajęcie pasa drogowego skutkuje nałożenia ustawowych kar.
2. Zgodnie z art. 40 ust. 1 oraz art. 43 ust. 1 i 2 Ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych, prowadzenie wszelkich robót w pasie drogowym wymaga zezwolenia właściwego zarządcy drogi.
3. Za zajęcie pasa drogowego bez zezwolenia zarządcy drogi pobiera karę pieniężną zgodnie z art. 40 ust. 12 Ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych.

Załącznik:

Opieczętowany przez ZDW w Katowicach:

1. Projekt budowlany.
2. Wzór wniosku na zajęcie pasa drogowego.

Otrzymują :

1. Adresat
2. PYLON Spółka z o.o. + załącznik
Ul. Astrów 10, 40-045 KATOWICE
3. WDU/I a/a

Z-CA DYREKTORA

inż. Jerzy Machowski

C:\Documents and Settings\uzgodnienia 5\Pulpit\AGA\Pisma\chodnik\Pylon chodnik Dw 934 ul. Imielińska Imielin I-143.08.doc

ul. Lechicka 24
40-609 KATOWICE
NIP : 954-22-95-953



NR REJ. 78 100 7482

KANCELARIA : +32 78 19 220
SEKRETARIAT : +32 78 19 211
FAX : +32 78 19 200



ZARZĄD DRÓG WOJEWÓDZKICH W KATOWICACH



Katowice 22 lipca 2008r.

WEP-I/KBUB/2220/...¹⁸⁹⁵.../08

PYLON Sp. z o.o.
ul. Astrów 10
40-045 KATOWICE

dotyczy: Zgody na wejście w teren w ciągu drogi wojewódzkiej nr 934 w Imielinie..

Zarząd Dróg Wojewódzkich w Katowicach wykonujący obowiązki zarządcy drogi wojewódzkiej nr 936 na podstawie art. 21 ust. 1 ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (Dz. U. 2004 Nr 204 poz. 2086 z późn. zm.) w odpowiedzi na pismo z dnia 26.06.2008r. wyraża zgodę na wejście w teren w celu wykonania robót budowlanych dla zadania pn.: *Projekt budowy chodnika w ul. Imielińskiej, ul. Turystycznej i ul. Poniatowskiego ciągu drogi wojewódzkiej nr 934 w Imielinie* dla nieruchomości oznaczonych w ewidencji gruntów jako działki nr: 608 i 395/151 obręb Imielin wynikające z tytułu własności Województwa Śląskiego na podstawie art. 60 w związku z art. 103 ustawy z dnia 13.10.1998r.- przepisy wprowadzające ustawy reformujące administrację publiczną (Dz. U. z 1998r nr 133 poz. 872 ze zm.).

Natomiast dla działki ewidencyjne o numerze 460 obręb Imielin Zarząd Dróg Wojewódzkich nie wyraża zgody na wykonanie robót budowlanych dla w/w zadania.

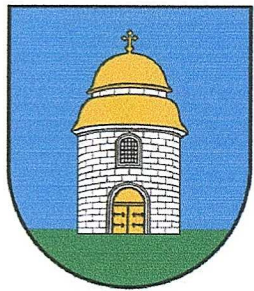
Prawo dysponowania w/w nieruchomości na cele budowlane udziela się na czas prowadzenia w/w zadania. W sprawach nieuregulowanych zastosowanie mają przepisy kodeksu cywilnego.

Otrzymują:

1. Adresat
2. ZDW/WEP-I a/a

Z-CA/DYREKTORA

mgr inż. Jerzy Machowski



URZĄD MIASTA IMIELIN

41-407 Imielin, ul. Imielińska 81

tel. 032 / 22 54 128

fax. 032 / 22 55 507

e-mail : gkomunalna@imielin.pl

gk@imielin.pl

Imielin, dn. 21.07.2008r.

GK/AM/.....²⁷¹/08

PYLON Sp. z o.o.

ul. Astrów 10

40-045 Katowice

Dotyczy : ***warunków technicznych projektowanej kanalizacji deszczowej do cieku w rejonie skrzyżowania ul. Turystycznej – Heweliusza***

Urząd Miasta Imielin wyraża zgodę na włączenie projektowanej kanalizacji deszczowej w ciąg ulicy Turystycznej w Imielinie do istniejącego cieku wodnego płynącego w rejonie skrzyżowania ulicy Turystycznej i Heweliusza.
Dobór urządzeń należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

BURMISTRZ MIASTA
IMIELIN

[Signature]
mgr inż. Jan Chwiedacz

Kopia :
GK a/a

[Signature]



ZARZĄD DRÓG WOJEWÓDZKICH W KATOWICACH



Katowice, dnia 19.06.2008 r.

L.dz. WD-I/PDOM/5416/193/668 /08

PYLON Spółka z o.o.
ul. Astrów 10
40 – 045 Katowice

Dotyczy: **projektów czasowej oraz docelowej zmiany organizacji ruchu w związku z pracami drogowymi planowanymi przy DW 934 w m. Imielin.**

W odpowiedzi na pismo z dnia 28.05.2008 r. Zarząd Dróg Wojewódzkich w Katowicach negatywnie opiniuje przedstawione projekty organizacji ruchu:

1. Projekt czasowej zmiany organizacji ruchu w związku z budową chodnika przy skrzyżowaniu DW 934 (ul. Imielińska) z ul. Dobrą w m. Imielin.
 - Etap I – brak zasadności zastosowania tablic U-21b przy przejściu dla pieszych,
 - w projekcie nie zaznaczono istniejącej sygnalizacji na przejściu dla pieszych,
 - w przypadku zamknięcia przejścia dla pieszych o tak istotnym znaczeniu, wyznaczyć należy przejście alternatywne,
 - na czas zamknięcia przejścia dla pieszych zasłonić należy oznakowanie pionowe oraz wyłączyć sygnalizację świetlną,
 - Etap II – oznakowanie ostrzegawcze od strony m. Chelmu Śląskiego zaprojektować należy we właściwej odległości;
2. Projekt czasowej oraz docelowej zmiany organizacji ruchu w związku z przebudową wlotu ul. Poniatowskiego do DW 934 w m. Imielin.
 - sposób przedstawienia oznakowania skrzyżowania ulic Imielińska – Pokoju w formie schematu jest nie do przyjęcia,
 - na tablicach typu F-8 nie wskazano kierunku prowadzenia objazdu,
 - tablice F-9 projektować należy z tablicami typu F-8,
 - nie wskazano wysokości liter na tablicach objazdowych (element ten determinuje wielkość tablicy),
 - do zamknięcia wjazdu w ul. Poniatowskiego zastosować zapory U-20b;
 - w projekcie docelowej organizacji ruchu nie wskazano istniejącego oznakowania poziomego drogi wojewódzkiej, nie wskazano korekty tego oznakowania,
 - przed skrzyżowaniem zastosować należy znaki D-1,
 - proponujemy rozważyć zasadność wyznaczenia przejścia dla pieszych.

3. Projekt czasowej oraz docelowej zmiany organizacji ruchu w związku z budową chodnika przy DW 943 pomiędzy skrzyżowaniami z ul. Pokoju i Niemcewicza w m. Imielin.

- Etap II – na zaporach ustawionych poprzecznie do osi jezdni zastosować znaki B-41 z tabliczką „Przejdź drugą stroną drogi”,
- przed miejscem prowadzenia prac zastosować dodatkowe oznakowanie ostrzegawcze A-30 z tabliczką „Piesi”,
- proponujemy przeanalizować czy wyznaczone przejście dla pieszych w rejonie skrzyżowania z ul. Niemcewicza będzie wykorzystywane przez pieszych.

Projekt czasowej zmiany organizacji ruchu w związku z budową chodnika przy włączeniu ul. Turystycznej do DW 934 w m. Imielin opiniujemy pozytywnie.

Z-CIA DYREKTORA

mgr inż. Jerzy Machowski

Załącznik:

opieczętownane projekty j.w. – po 1 egz.

Otrzymują:

1. adresat,
2. ZDW/WD-I - a/a



**KOMENDA WOJEWÓDZKA POLICJI
W KATOWICACH
WYDZIAŁ RUCHU DROGOWEGO**

ul. Lompy 19, 40-038 Katowice, tel. (032) 200-11-70, 200-11-20, fax (032) 200-11-21, e-mail: ruch-drogowy@slaska.policja.gov.pl, <http://www.katowice.kwp.gov.pl>

02. 06. 2008

Katowice, ~~maja~~ 2008 rok

Rd-II-5321-447/2673/08

Egz. nr 1

PYLON Sp. z o.o.

**ul. Astrów 10
40-045 Katowice**

Na podstawie § 7 ust. 2 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 roku w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. z 2003 r. Nr 177, poz. 1729), po rozpatrzeniu wniosku o zaopiniowanie projektu organizacji ruchu na czas budowy chodnika przy ul. Turystycznej (w zakresie skrzyżowania z DW 934) w Imielinie

opiniuję pozytywnie

w/w projekt z uwagą:

- od strony najazdu zastosować tablicę prowadzącą typu U-3

Załącznik: 1 – tylko adresat
nr 1 – 1 egz. opieczetowanego proj. org. ruchu

Wykonano w 3 egz. LZ/BS

Egz. nr 1 – adresat
Egz. nr 2 – KPP Bieruń
Egz. nr 3 – a/a

KOMENDANT WOJEWÓDZKI POLICJI
W KATOWICACH
z up. **ZASTĘPCA**
KOMENDANTA WOJEWÓDZKIEGO POLICJI
W KATOWICACH

podinsp. mgr Jacek SZYMOCZYK

Mysłowice, dn.2007-06-22

**GEODAR Biuro usług Geodezyjnych i
Kartograficznych**

40-621 Katowice, ul. Sadowa 7B

Znak: : BZE/R8/ZS/AM/5042/ U-234 /2007

Dotyczy: Uzgodnienia lokalizacji proj. *modernizacji ulicy Imielińskiej w Imielinie*

1. Istniejące urządzenia podziemne naniesione orientacyjnie wg oznaczeń na planie. W celu dokładnego zlokalizowania tych urządzeń ,w trakcie projektowania należy wyznaczyć ich przebieg przy pomocy aparatów lokalizacyjnych, lub wykonać wykopy kontrolne w miejscach przewidzianej kolizji.
2. Na terenie objętym uzgodnieniem znajdują się urządzenia Napowietrzne Rejonu Dystrybucji Energii Elektrycznej, które należy zinwentaryzować we własnym zakresie.
3. **Skrzyżowania i zbliżenia projektowanych urządzeń z kablami należy wykonać zgodnie z normą N SEP-E-004,PN-76/E-05125 natomiast z liniami napowietrznymi zgodnie z normą N SEP-E-003 , PNE-05100-1:1998.**
4. Na prace w pobliżu urządzeń elektroenergetycznych należy opracować harmonogram prac-uwzględniający również niezbędne wyłączenia - który należy uzgodnić z Rejonem Dystrybucji Energii Elektrycznej Mysłowice. Energetyka zastrzega sobie prawo odpłatnego nadzoru przy pracach zastrzeżonych przez RD-Mysłowice przy uzgadnianiu harmonogramu. Przy uzgadnianiu harmonogramu należy przedłożyć do wglądu projekt techniczny.
5. Prace w pobliżu urządzeń energetyki należy organizować zgodnie z obowiązującymi przepisami bhp, a w razie konieczności wystąpić o warunki organizacji pracy.
6. W przypadku ewentualnej konieczności przebudowy istniejących urządzeń elektroenergetycznych, należy wystąpić o podanie warunków technicznych przebudowy.(Stwierdzona w czasie inwentaryzacji kolizja z istn. urządzeniami elektroenergetycznymi wymaga bezwzględnej ich przebudowy).
7. Uzgodnienie jest ważne łącznie z uzgodnieniami na planie sytuacyjnym na 2 lata od daty niniejszego pisma.
8. W naszych aktach pozostawiamy jeden egz. planu.
9. ENION Spółka Akcyjna Oddział w Będzinie BZE Rejon Dystrybucji Mysłowice nie odpowiada za inne uzbrojenie podziemne nie będące w eksploatacji Zakładu, którego obecność w obszarze objętym uzgodnieniem nie jest nam znane.
10. Prace ziemne w zbliżeniu z urządzeniami energetycznymi podziemnymi należy wykonać bez użycia sprzętu mechanicznego ,zgodnie z Dz.Ust.13/72 zachowując strefę zgodnie z normą jw. Kable na skrzyżowaniach zabezpieczyć na czas robót i docelowo rurami ochronnymi.
11. Zabrania się lokalizacji proj. obiektów budowlanych oraz infrastruktury towarzyszącej na trasie kabli oraz w odległości mniejszej niż 1 m. od trasy ich przebiegu.
12. Na planach naniesiono orientacyjny przebieg linii napowietrznej 110 kV.
Wszelkie prace z użyciem sprzętu dźwignicowego w pobliżu linii prowadzić zgodnie z Warunkami Technicznymi UDT nr DT-DE-90/WO (stan prawny na 1994 r.)
Uwagi podano w załączniku

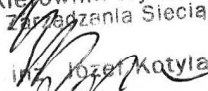
- VERTE-

13. Na planach naniesiono orientacyjny przebieg linii napowietrznej 20 kV.
Wszelkie prace z użyciem sprzętu dźwignicowego w pobliżu linii prowadzić zgodnie z Warunkami Technicznymi UDT nr DT-DE-90/WO (stan prawny na 1994 r.)
Zabrania się lokalizacji obiektów budowlanych pod linią i w odległości mniejszej niż 5,0 m od rzutu poziomego skrajnego przewodu tej linii oraz składowiska materiałów budowlanych pod linią i w odległości mniejszej niż 10,0 m licząc od rzutu poziomego skrajnego przewodu tej linii.
14. Nawierzchnię terenu przez który przebiegają kable energetyczne należy wykonać z elementów rozbieralnych.

Autor pisma: Artur Markiewicz
Kopia: RD-8/ZS

Z poważaniem



Kierownik Wydziału
Zarządzania Siecią

inż. Józef Kotyla

Załącznik do Uzgodnienia RD8/ZS/5042/U-234/07

Informujemy, że prace projektowe i wykonawcze w pobliżu napowietrznej linii elektroenergetycznej 110 kV (orientacyjny przebieg linii zaznaczono kolorem zielonym) należy prowadzić na następujących warunkach:

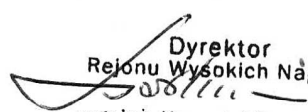
1. Należy zachować, wymagane Polską Normą *PN-EN-50341 Elektroenergetyczne linie napowietrzne prądu przemiennego powyżej 45 kV*, odległości pionowe i poziome obiektów budowlanych od linii elektroenergetycznych 110 kV. Odległości należy przeliczać na temperaturę przewodów +60°C.
2. Prace wykonywane w pobliżu linii 110 kV należy prowadzić zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. 2003, N r 47, póź. 401).
3. Wszelkie prace sprzętem dźwignicowym prowadzić zgodnie z Warunkami Technicznymi *UDT Nr DT-DE-90WO* (stan prawny na 1998 r.).
4. W przypadku konieczności wyłączenia linii 110 kV, na minimum dwa tygodnie przed planowym rozpoczęciem prac wyłoniony wykonawca powinien uzgodnić z ENION S.A. Oddział w Będzinie opracowany przez siebie harmonogram prac i niezbędnych wyłączeń.
5. Wszelkie sprawy związane z organizacją robót, należy zgłaszać do Rejonu Wysokich Napięć w Będzinie ul. Kościuszki 92. Dopuszczenie do prac i nadzór nad pracami jest odpłatny.
6. Podczas prac ziemnych nie może dochodzić do naruszenia stabilności słupów linii 110 kV, naruszenia konstrukcji uziemienia słupa, a także do zasypania lub zalewania fundamentów i konstrukcji wsporczych.

Z poważaniem,

K/o:
RW/ZS

Wysokość kapitału zakładowego 302 653 400 zł
Wysokość kapitału wpłaconego 302 653 400 zł

www.enion.pl


Dyrektor
Rejonu Wysokich Napięć
mgr inż. Krzysztof Borkiewicz

ODDZIAŁ W BĘDZINIE
ul. Małobądzka 141, 42-500 Będzin
ENION Spółka Akcyjna
ul. Łagiewnicka 60, 30-417 Kraków
NIP 675 000 12 25
KRS 12216
Sąd Rejonowy dla Krakowa-Śródmieścia

GÓRNOŚLĄSKA SPÓŁKA GAZOWNICTWA Sp. z o.o. w Zabrze
GRUPA KAPITAŁOWA PGNiG S.A.
Oddział Zakład Gazowniczy w Zabrze
ROZDZIELNIA GAZU MYSŁOWICE

40-393 Katowice 14, ul. Krakowska 203
tel/fax 032 256-96-93, 032 256-97-09; www.gaz.zabrze.pl



Nasz znak : K-5-III-214/517/2007

Mysłowice, dn. 03.07.2007

GEODAR
ul. Sadowa 7b
40-621 KATOWICE

Dotyczy : uzgodnienia lokalizacji terenu w rejonie ul. Turystycznej, Drzymały, Poniatowskiego, Imielińskiej i Dobrej w Imielinie.

W odpowiedzi na Wasze pismo przesyłamy plan sytuacyjny z naniesioną **nisko- i średnioprężną** siecią gazową PE i stal.

Jednocześnie zawiadamiamy, iż wszelkie miejsca kolizji gazociągu z projektowaną lokalizacją należy zabezpieczyć zgodnie z obowiązującym Dziennikiem Ustaw nr 139 z 1995 r poz. 686 i PN-91/M34501, a projekt zabezpieczenia kolizji należy uzgodnić z Oddziałem GSG.

W przypadku prowadzenia robót w pobliżu naszych urządzeń, prosimy porozumieć się z **Działem Technicznym Rozdzielni Gazu Mysłowice, tel. 256-96-93**, celem ustalenia nadzoru nad w/w robotami. Nadzór, na który Inwestor powinien przesłać zlecenie z podanymi warunkami płatności podając datę i znak uzgodnienia, wykonujemy odpłatnie. Uzgodnienie niniejsze ważne jest przez okres 2 lat licząc od daty jego wystawienia.

UWAGA !

Przebieg sieci **wysokoprężnej** należy uzgodnić u Operatora Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM Sp. z o.o. Oddział w Świerklanach, Terenowa Jednostka Obsługi Katowice z siedzibą przy ul. 1-go Maja 376, 41-700 Ruda Śląska, tel. 344-90-50.

Ponadto informujemy, że w zakresie opracowania Wydział Obsługi Sieci w Zabrze nie eksploatuje gazociągu podwyższonego średniego i wysokiego ciśnienia.

Rozdzielnia Gazu w Mysłowicach
Kierownik ds. Technicznych

Irena Woźniak

Załącznik : komplet planów
Kopia : 10 x A4 poz. 6

Rachunek za uzgodnienie wynosi 366,00 PLN (300,00 PLN + 22% VAT w kwocie 66,00 PLN)

KRS 0000138137 Sąd Rejonowy w Gliwicach X Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego; REGON 277456610; NIP 648-237-05-13

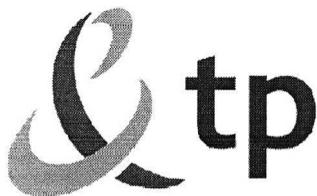
KAPITAŁ SPÓŁKI: 1.214.341 tys. zł;

ZARZĄD SPÓŁKI: Prezes Zarządu - Janusz Honkowicz, Wiceprezes Zarządu - Jarosław Wróbel, Wiceprezes Zarządu - Andrzej Hluzow

PROKURENT - Teresa Koźbiał

DYREKCJA ODDZIAŁU: p.o. Dyrektor Oddziału - Halina Klimek, Z-ca Dyrektora ds. Handlowych - Mariusz Niestrój
Z-ca Dyrektora ds. Technicznych - Andrzej Rudzki

Konto : BPH PBK S.A. I/o Zabrze 46 1060 0076 0000 4012 9000 0060



Telekomunikacja Polska

Pion Sieci

Obszar Eksploatacji w Opolu

ul. Sosnkowskiego 20, 45-241 Opole

tel.: 0 32 219 37 53; 0 32 219 37 55

fax: 0 77 457 60 50

www.tp.pl

Opole, 6 lipca 2007 r.

Biuro Usług Geodezyjnych i Kartograficznych GEODAR

ul. Sadowa 7B

40-621 Katowice

Numer pisma: SSO/ZE/AP.215-958/07

Temat: aktualizacja map zasadniczych do celów projektowych w rejonie ulic: Turystycznej, Drzymały, Poniatowskiego, Imielińskiej, Dobrej w Imielinie

Szanowni Państwo,

w odpowiedzi na pismo w sprawie j.w. uprzejmie informujemy, że w oznaczonym obszarze przebiegają urządzenia telekomunikacyjne naszej własności: kanalizacja kablowa, kable ziemne oraz linie napowietrzne. Lokalizację sieci podziemnych na przedłożonych mapach oznaczono orientacyjnie kolorem pomarańczowym.

Nie wyklucza się jednak istnienia na wskazanym terenie nie zinwentaryzowanych abonenckich przyłączy teletechnicznych do budynków, których geodezyjną inwentaryzację należy wykonać we własnym zakresie.

Z poważaniem


Kazimierz Chrószcz

z upoważnienia

Dyrektora Obszaru Eksploatacji

Pionu Sieci w Opolu

Załącznik: komplet map



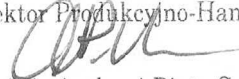
GÓRNOŚLĄSKIE
PRZEDSIĘBIORSTWO
WODOCIĄGÓW
SPÓŁKA AKCYJNA

HS/1860/6154/2007

Katowice dn. 13.07.2007 r.

GEODAR - Biuro Usług
Geodezyjnych i Kartograficznych
ul. Sadowa 7B
40 - 621 Katowice

W odpowiedzi na pismo DS.-11/A/07 z dnia 15.06.2007r. w sprawie wywiadu branżowego do celów geodezyjnej aktualizacji mapy zasadniczej dla potrzeb modernizacji ulic oraz projektu chodnika i ścieżki rowerowej, Górnoląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów S.A. przesyła w załączeniu plany sytuacyjne (5 arkuszy) terenu w rejonie ul: Imielińskiej, Dobrej, Turystycznej, Drzymały, Poniatowskiego w Imielinie i informuje, że w zakresach wskazanych na załączonych mapach nie posiadamy urządzeń wodociagowych.

CZŁONEK ZARZĄDU
Dyrektor Produkcjno-Handlowy

mgr inż. Andrzej Piotr Soltysik

Kopia: ZUW Dzieńkowice
HT w/m
OSM Murcki
HS a/a

SPECJALISTA
ds. Technicznych

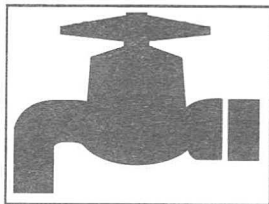
Andrzej Skrzypczyk



w zakresie produkcji
i dystrybucji
wody do picia



REJONOWE
PRZEDSIĘBIORSTWO
WODOCIAGÓW
I KANALIZACJI
W KATOWICACH
SPÓŁKA AKCYJNA



40-335 KATOWICE ul. Obrońców Westerplatte 89

CENTRALA tel.: + 48 32 78 82 600
SEKRETARIAT tel.: + 48 32 25 54 810
+ 48 32 25 55 278
fax: + 48 32 78 82 503
rpwik@rpwik.katowice.pl
www.rpwik.katowice.pl

Całodobowe pogotowie wodnokanalizacyjne
bezpłatny nr telefonu: 994
dyspozytor: 032 25 64 809
032 25 65 537

Sąd Rejonowy w Katowicach Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego KRS: 0000270143
Kapitał zakładowy: 100.000.000 zł
Kapitał wpłacony: 100.000.000 zł
NIP: 634-012-53-82
Regon: 270 544 972

Świadczymy usługi
w zakresie:

- dostawy wody

- odprowadzania i oczyszczania
ścieków

- wywozu fekalii z szamb
przydomowych

- projektowania instalacji wod-kan

- naprawy, legalizacji i wymiany
wodomierzy

- badania laboratoryjnego wody
i ścieków

- wykrywania nieszczelności
w sieciach wodociagowych
w oparciu o najnowszą technikę

- badania rur kanalizacyjnych
za pomocą telewizji przemysłowej

- wykonywania podłączeń
do sieci wod-kan

Nasz znak:

TS/HM/60/80/6183/2007

Katowice, dnia

20.07.2007

Do: **Biuro Usług Geodezyjnych
i Kartograficznych GEODAR
ul. Sadowa 7B
40-621 Katowice**

**Dotyczy: uzgodnienia branżowego dla potrzeb projektu modernizacji ulic, chodników
i ścieżek rowerowych na terenie miasta Imielina w ciągu ulic:**

**-Imielińskiej (na odcinku od ul. Satelickiej do skrzyżowań z ulicami: Dobrą i Kowalską),
-Turystycznej (na odcinku od ul. Imielińskiej do wysokości posesji nr 89),
-Imielińskiej (na odcinku od ul. Pokoju do ul. Poniatowskiego) ,
-Poniatowskiego (na odcinku od ul. Imielińskiej do ul. Pokoju),
-Drzymały (na odcinku od wysokości posesji nr 8 do ul. Baranowicza).**

Pismo znak: DS.-11/A/07.

W odpowiedzi na pismo w sprawie jak wyżej przesyłamy plany sytuacyjne z naniesioną siecią wodociagową wg posiadanych przez nasze Przedsiębiorstwo zasobów. Informujemy, że ze względu na brak inwentaryzacji przyłączy wodociagowych do budynków nie jesteśmy w stanie wszystkich ich nanieść. Głębokość ułożenia wodociagu wynosi ok.1,5 m. Celem ustalenia dokładnej trasy sieci wodociagowej wykonać należy przekopy kontrolne. Roboty w rejonie sieci wodociagowej należy prowadzić ręcznie pod nadzorem przedstawiciela Rejonowego Przedsiębiorstwa Wodociagów i Kanalizacji w Katowicach Spółka Akcyjna - Oddziału Eksploatacji Sieci Wod-Kan. w Mysłowicach ul. Sułkowskiego 3a (tel. 032-222-36-24) z zachowaniem norm odległościowych oraz skutecznym zabezpieczeniem istniejącej i projektowanej sieci na wypadek awarii. Termin rozpoczęcia robót należy zgłosić z dwutygodniowym wyprzedzeniem w naszym Przedsiębiorstwie powołując się na L.dz. niniejszego pisma celem sprawowania nadzoru technicznego.

Niniejsze uzgodnienie jest informacją dla służb geodezyjnych, natomiast zamierzenia inwestycyjne na oznaczonych na załączonych planach sytuacyjnych terenach należy uzgodnić dodatkowo w naszym Przedsiębiorstwie.

Załącznik:

5 planów sytuacyjnych + r-k

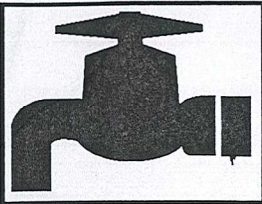
Kopie:

TWM, TS

Dyrektor
d/s Inwestycyjno-Remontowych
Prokurent
Inż. Jan Psiuk



REJONOWE
PRZEDSIĘBIORSTWO
WODOCIĄGÓW
I KANALIZACJI
W KATOWICACH
SPÓŁKA AKCYJNA



40-335 KATOWICE ul. Obrońców Westerplatte 89

CENTRALA tel.: + 48 32 78 82 600
SEKRETARIAT tel.: + 48 32 25 54 810
+ 48 32 25 55 278
fax: + 48 32 78 82 503
www.rpwik.katowice.pl
rpwik@rpwik.katowice.pl

Całodobowe pogotowie wodnokanalizacyjne
bezpłatny nr telefonu: 994
dyspozytor: 032 25 64 809
032 25 65 537

Sąd Rejonowy w Katowicach Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego KRS: 0000270143
Kapitał zakładowy : 100.000.000 zł
Kapitał wpłacony: 100.000.000zł
NIP: 634-012-53-82
Regon: 270 544 972

Nasz znak: TS/ADA/67/84/66/6404/2008 Katowice, dnia 21.07.2008r.

Świadczymy usługi
w zakresie:

- dostawy wody

- odprowadzania i oczyszczania
ścieków

- wywozu fekaliiów z szamb
przydomowych

- projektowanie instalacji wod-kan

- naprawy, legalizacji i wymiany
wodomierzy

- badania laboratoryjnego wody
i ścieków

- wykrywania nieszczelności
w sieciach wodociagowych
w oparciu o najnowsza technike

- badania rur kanalizacyjnych
za pomoca telewizji przemyslowej

- wykonywania podlaczén
do sieci wod-kan

Do: PYLON Spółka z o.o.

ul. Astrów 10
40-045 KATOWICE

Dotyczy: uzgodnienia zamierzeń inwestycyjnych budowy chodnika i wymiany
nawierzchni w rejonie ulic Imielińskiej, Niemcewicza, Drzymały
i Turystycznej w Imielinie.

W odpowiedzi na pismo w sprawie jak wyżej przesyłamy plan sytuacyjny
z naniesioną siecią wod-kan. W związku z brakiem szczegółowej inwentaryzacji
przyłączy wod-kan nie możemy ich wszystkich nanieść. Trasę przyłączy wod-kan
należy ustalić w terenie we własnym zakresie. Głębokość ułożenia wodociagu wynosi
ok. 1,5 m. Dane wysokościowe kanalizacji należy zdjąć w terenie we własnym
zakresie. Celem ustalenia dokładnej trasy sieci wod-kan wykonać należy przekopy
kontrolne.

Ponadto informujemy, że:

- chodnik dla pieszych przy ul. Imielińskiej (na odcinku około 120 m do
ul. Dobrej): przez teren lokalizacji proj. chodnika przebiega wodociąg
ø 150 mm – stalowy. Ze względu na wiek istniejącego przewodu
wodociagowego oraz możliwość wystąpienia awarii w/w odcinek sieci winien
zostać wymieniony na rury PE;
- chodnik dla pieszych i remont nawierzchni jezdni przy ul. Poniatowskiego:
przez teren lokalizacji przebiega sieci wodociagowa ø 160 PE wraz
z przyłączami do budynków;
- chodnik dla pieszych przy ul. Imielińskiej (na odcinku około 140 m do
ul. Niemcewicza): przez teren lokalizacji proj. chodnika przebiega wodociąg
ø 150 mm – stalowy. Ze względu na wiek istniejącego przewodu
wodociagowego oraz możliwość wystąpienia awarii w/w odcinek sieci winien
zostać wymieniony na rury PE;
- chodnik dla pieszych i remont nawierzchni jezdni przy ul. Drzymały: przez
teren lokalizacji przebiega sieci wodociagowa ø 200 mm – stalowy.
Jednocześnie zaznaczamy, że w związku z proj. kanalizacją deszczową oraz ze
względu na wiek istniejącego przewodu wodociagowego i możliwość
występowania awarii, sieć wodociagowa w ul. Drzymały kwalifikuje się do
wymiany.
- chodnik dla pieszych przy ul. Turystycznej: przez teren lokalizacji proj.
chodnika przebiega wodociąg ø 100 mm – stalowy. Ze względu na wiek
istniejącego przewodu wodociagowego oraz możliwość wystąpienia awarii
w/w odcinek sieci winien zostać wymieniony na rury PE;

Roboty w rejonie sieci wod-kan należy prowadzić ręcznie pod dorywczym nadzorem naszego przedstawiciela z zachowaniem norm odległościowych oraz skutecznym zabezpieczeniem istniejącej i projektowanej sieci na wypadek awarii. Rozpoczęcie robót należy bezwzględnie zgłosić z dwutygodniowym wyprzedzeniem w naszym Przedsiębiorstwie celem sprawowania dorywczego nadzoru technicznego.

Jednocześnie informujemy, że projekt wymiany nawierzchni w przedmiotowym rejonie powinien uwzględniać następujące warunki techniczne:

1. istniejącą armaturę na sieci wod-kan (tj. skrzynki zasuw, hydrantów, pokrywy studni etc.) należy podnieść do niwelety projektowanego terenu;
2. nawierzchnię chodników, parkingów wykonać z elementów rozbieralnych;
3. zabrania się wysadzania drzew i krzewów na trasie sieci wod-kan.

Wydane uzgodnienie jest ważne przez okres 2 lat.

Załączniki:

5 egz. planów syt. + rachunek

Kopie:

TWM, IN, TS

Dyrektor d/s Technicznych
Prokurent

mgr inż. Włodzimierz Pała

OŚWIADCZENIE

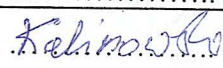
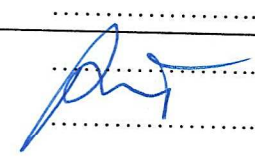
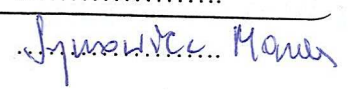
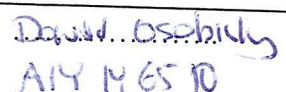
Oświadczamy, że wyrażamy zgodę na wykonanie robót drogowych związanych z budową chodnika przy ul. Turystycznej w Imielinie.

W ramach przebudowy ulicy zostanie wykonany jednostronny chodnik oraz zjazdy do posesji z betonowej kostki brukowej. Wyrażamy zgodę na ich doprowadzenie do naszych ogrodzeń (bram wjazdowych) oraz wykonanie robót towarzyszących na zewnątrz naszych ogrodzeń.

Właściciel/ Współwłaściciel/ działki w związku z przebudową nie ponosi żadnych kosztów.

Wszelkie ewentualne szkody wynikłe w trakcie realizacji robót zostaną zrekompensowane przez Inwestora.

Właściciele posesji:

- | | | | |
|---|---|-------------------------------------|--|
| ① | Jachemczyk Bartłomiej.....
ul. Imielńska 41..... | dz. nr. 781/86
1118/86
738/86 |  |
| ② | Pawlas Roman.....
Pawlas Andrzej.....
ul. Turystyczna 6.....
wyprowadzenie ramp do powierdni | dz. nr. 1031/87
1032/87 |  |
| ③ | Kalinowski Paweł.....
ul. Turystyczna 10..... | dz. nr. 985/87 |  |
| ④ | Uzdrowska Dąbka.....
ul. Turystyczna 14..... | dz. nr. 984/87 |  |
| ⑤ | Michalczyk Janusz, Rudolf.....
ul. Turystyczna 16/koresp. ul. Imielńska 129..... | dz. nr. 715/88 |  |
| ⑥ | Rak Agnieszka.....
ul. Turystyczna 32..... | dz. nr. 528/88 |  |
| ⑦ | Bożena Nawrocka-Sapich.....
ul. Hubala 176/7 Opole (tel. 077) 4554514..... | dz. nr. 524/88 | 

 |

Bielecki Jan do nr 489/89
Bielecka Hedwiga 446/89
ul. Turystyczna 36

Jakub Jachym

9 Stodolska Cecylia Turystyczna 44 do nr 1112/89
Baciak Hildegarda 1113/89
Baron Adam Turystyczna 40

Stodolska Cecylia
Baciak

~~W~~ warunki przyłączenia istniejącego kawałka deszczowego
wyprawa odpowiadająca 1950m wodorotlenkowej

10 Baron Leon do nr 840/90 842/89
Turystyczna 40 zamontowanie przy bramie wjazdowej
22556 94 koryt. 1900 lwa z odprowadzeniem ple
projektowanej kład. deszczowej. Nowe

11 Golecki Włodzimierz i Leokadia
Turystyczna 46 do nr 461/91

Leokadia Golecka

12 Martowska Grażyna do nr 834/91
Turystyczna 48

Martowska

13 Mateja - Maciek Malgonata do nr 835/91
ul. Turystyczna 50

Malgonata

14 Ficek Bernadeta do nr 1060/92
ul. Turystyczna 54 871/92

Wania Magdalena i Henryk Aldona i Jakub FICEK
ul. Heweliusza

Ficek

15 Janota Lucyna do nr 872/92
ul. Podmiejska 34
43-143 Łędrzyn tel 225 5320
sklep na kościołach obu wsiach

Janota Lucyna

16 Malorny Andrzej do nr 576/92
ul. Imielńska 125 934/92
proszę o wytknięcie dodatkowego
zjazdu na chodnik

Malorny



MARSZAŁEK
WOJEWÓDZTWA
ŚLĄSKIEGO

Bogusław Śmigielski

Katowice, dnia 30.07.2008 r.
KT-RDT-5411/190/08

Pan Adam Braziewicz
Prezes Zarządu
PYLON Sp. z o.o.
ul. Astrów 10
40-045 Katowice

Działając na podstawie art. 10 ust. 4 ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. prawo o ruchu drogowym (tekst jednolity z 2005 r. Dz.U. Nr 108, poz. 908 z późniejszymi zmianami) w związku z § 6 ust. 1 i § 8 ust. 2 pkt 1a rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz.U. Nr 177, poz. 1729), po rozpatrzeniu wniosku Pana Adama Braziewicza Prezesa Zarządu firmy PYLON Sp. z o.o. w Katowicach z dn. 08.07.2008r. o zatwierdzenie projektu organizacji ruchu na czas budowy chodnika przy ul. Turystycznej (w zakresie skrzyżowania z DW 934) w m. Imielin

ZATWIERDZAM

organizację ruchu na podstawie projektu pn.: "Projekt organizacji ruchu na czas budowy chodnika przy ul. Turystycznej) w m. Imielin." w zakresie skrzyżowania z DW 934.

Projektowane oznakowanie musi być wykonane zgodnie z załącznikiem nr 1 do rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (Dz. u. Nr 220 poz. 2181 z dnia 23 grudnia 2003 r.).

Prowadzenie robót w pasie drogowym wymaga uzyskania zezwolenia Zarządu Dróg Wojewódzkich, ul. Lechicka 24, 40-609 Katowice, tel. (0-32) 7819-211.

Osoby wykonujące czynności związane z robotami w pasie drogowym muszą być ubrane w odzież ostrzegawczą o barwie pomarańczowej. Zaleca się wyposażenie odzieży w elementy odbłaskowe o barwie żółtej lub pomarańczowej ułatwiające spostrzeganie przez kierujących.

Co najmniej na 7 dni przed terminem wprowadzenia zatwierdzonej organizacji ruchu należy zawiadomić Marszałka Województwa Śląskiego, Zarząd Dróg Wojewódzkich w Katowicach oraz Śląskiego Komendanta Wojewódzkiego Policji o zamiarze jej wprowadzenia – celem dokonania odbioru oznakowania.

Termin ważności zatwierdzonego projektu – 31 grudnia 2008r.

(nie wykonanie robót i nie wprowadzenie zatwierdzonej organizacji ruchu w powyższym terminie spowoduje konieczność ponownego wystąpienia do Marszałka Województwa Śląskiego o zatwierdzenie projektu organizacji ruchu lub zmian tej organizacji).

Charakter organizacji ruchu – czasowa.

Zatwierdzony przez Marszałka Województwa Śląskiego projekt znajduje się do wglądu w Wydziale Komunikacji i Transportu – Referacie Drogownictwa i Transportu.

Załącznik - 1 opieczątowany komplet projektu

Do wiadomości:

1. Śląska Komenda Wojewódzka Policji w Katowicach (bez załącznika 1),
2. Zarząd Dróg Wojewódzkich w Katowicach (bez załącznika 1), z up. MARSZAŁKA WOJEWÓDZTWA
3. WK-I – aa.

Piotr Spyra
Członek Zarządu Województwa

Urząd Marszałkowski
Województwa Śląskiego
ul. Ligonia 46
40-037 Katowice
tel. +48 (32) 255 35 34
fax +48 (32) 251 99 99
marszal@silesia-region.pl
www.silesia-region.pl

B: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

B/1 Część opisowa

Przedmiot inwestycji

Istniejący stan zagospodarowania terenu

Projektowane zagospodarowanie terenu

- Bilans terenu i powierzchnie obiektów
- Opis rozwiązania układu komunikacyjnego
- Dane informujące, czy działka jest wpisana do rejestru zabytków, oraz czy podlega ochronie na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego
- Informacja i dane o charakterze i cechach istniejących, przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia i ochrona interesów osób trzecich
- Inne konieczne dane wynikające ze specyfiki , charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych
- Zajętość terenu

B/2 Część rysunkowa

Orientacja

Plan zagospodarowania terenu - rys. nr 3a

Mapa zasadnicza do celów projektowych (egz. Nr 1 i 2)

B/1 CZĘŚĆ OPISOWA

PRZEDMIOT INWESTYCJI

Przedmiotem inwestycji jest budowa jednostronnego chodnika w ciągu ul. Turystycznej w Imielinie na odcinku od ul. Imielińskiej do ul. Heweliusza następującym zakresem robót:

- wykonanie jednostronnego chodnika z betonowej kostki brukowej szerokości 2,0m
- wykonanie wjazdów posesyjnych z betonowej kostki brukowej

Powyższy zakres robót zostanie wykonany po uprzednim:

- ułożeniu dwóch ciągów kanalizacji deszczowej, jeden włączony do istniejącej kanalizacji deszczowej przy ul. Imielińskiej, drugi zabudowany w miejsce istniejącego kanału otwartego betonowego i włączony do rowu przydrożnego u zbiegu ulic Turystycznej i Heweliusza
- wyregulowaniu istniejących zaworów wodociągowych i gazowych do niwelety projektowanego terenu oraz zabezpieczeniu urządzeń podziemnych

Przebudowy i zabezpieczenia wykonać należy zgodnie z załączonymi uzgodnieniami branżowymi.

Zakres projektowanej inwestycji przedstawiono na planie zagospodarowania terenu – rys. Nr 3

ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Ul. Turystyczna znajduje się w terenie o zabudowie willowej w północnej części miasta Imielina i jest odgałęzieniem drogi wojewódzkiej Nr 934 (ul. Imielińskiej).

Szerokość ulicy w liniach rozgraniczających pas uliczny ogrodzeniami wynosi 10,0m, z czego jezdnia o szerokości 5, 0m. Jezdnia o nawierzchni z asfaltobetonu i spadku poprzecznym daszkowym na całej długości przebiega w odcinku prostym. Sprzyja to rozwijaniu nadmiernych prędkości przez jej użytkowników, co z kolei powoduje zagrożenia dla pieszych. Piesi poruszają się wzdłuż ulicy częściowo po jezdni lub nieumocnionych poboczach o szerokości około 1,0 m.

Ulica Turystyczna od włączenia się w ul. Imielińską delikatnie wznosi się na długości około 272m po czym następuje zmiana spadku podłużnego i opada w kierunku ul. Heweliusza. Woda opadowa z pierwszego odcinka jest ujęta dwoma wpustami ulicznymi zabudowanymi przy włączeniu do ul. Imielińskiej. Przy bardzo intensywnych opadach jest to niewystarczające i nadmiar wody przelewa się na skrzyżowanie ulicy, co stwarza dodatkowe zagrożenia. Na drugim odcinku prawa strona jezdni jest odwadniana przez zabudowany w poboczu kanał betonowy otwarty z wylotem do istniejącego rowu u zbiegu ulic Turystycznej i Heweliusza.

Z obu stron występują liczne zjazdy indywidualne, pełniące funkcje dojazdów do prywatnych posesji. Z obu stron jezdni bezpośrednio przy ogrodzeniach posesji przebiegają napowietrznie linia energetyczne i teletechniczne zasilająca przyległe budynki z umieszczonymi na słupach oprawami oświetlającymi ulicę.

Ponadto w pasie ulicy występują sieci podziemne wodociąg i gazociągi oraz kable energetyczne.

PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU

Bilans terenu i powierzchnie obiektów

Całość projektowanych prac mieści się w granicach wydzielonego pasa drogowego.

Budowa chodnika obejmuje wykonanie jednostronnego chodnika w ciągu ul. Turystycznej w Imielinie na odcinku od ul. Imielińskiej do ul. Heweliusza następującym zakresem robót:

- wykonanie jednostronnego chodnika z betonowej kostki brukowej

- | | |
|---|------------------------------|
| szerokości 2,0m o powierzchni | 1132,00 m² |
| ➤ wykonanie wjazdów posesyjnych z betonowej kostki brukowej o powierzchni | 250,00 m² |
| ➤ odtworzenie konstrukcji jezdni po ułożeniu kanału deszczowego | 179,00 m² |
- Powyższy zakres robót zostanie wykonany po uprzednim:
- ułożeniu dwóch ciągów kanalizacji deszczowej z rur z PVC ϕ 315/9,2 mm jednorodnych kielichowych, o sztywności obwodowej 8 kN/m², typu ciężkiego „S” z wydłużonym kielichem „G”, łączony na uszczelki gumowe o długościach **70,70m + 357,00m**, jeden włączony do istniejącej kanalizacji deszczowej przy ul. Imielińskiej, drugi zabudowany w miejsce istniejącego kanału otwartego betonowego i włączony do rowu przydrożnego u zbiegu ulic Turystycznej i Heweliusza
 - wyregulowaniu istniejących zaworów wodociągowych i gazowych do niwelety projektowanego terenu oraz zabezpieczeniu urządzeń podziemnych
- Przebudowy i zabezpieczenia wykonać należy zgodnie z załączonymi uzgodnieniami branżowymi.

Opis rozwiązania układu komunikacyjnego

Zakres opracowania dokumentacji projektowej obejmuje jedynie budowę jednostronnego chodnika o szerokości 2,0m wraz z wykonaniem wjazdów na posesje. Pozwoli to na swobodny i bezpieczny ruch pieszych wzdłuż ulicy.

Rozwiązanie geometryczne w planie sytuacyjnym przedstawiono na zaktualizowanej mapie zasadniczej, opracowanej przez uprawnionego geodetę na rysunku Nr 2.

Dane informujące, czy działka jest wpisana do rejestru zabytków, oraz czy podlega ochronie na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego

Działki nie są wpisane do rejestru zabytków oraz nie podlegają ochronie na podstawie ustaleń decyzji lokalizacji inwestycji.

Informacja i dane o charakterze i cechach istniejących przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia i ochrona interesów osób trzecich

Inwestycja jest realizowana w pasie drogowym, w którym nie występuje drzewostan.

Prace związane z realizacją inwestycji należy skracać do odcinków między studniami lub wjazdami celem stworzenia najmniejszych uciążliwości dla mieszkańców pobliskich posesjach. Właściciele działek sąsiadujących z projektowaną inwestycją nie zostaną pozbawieni na żadnym z etapów robót dostępu do drogi publicznej i możliwości korzystania z istniejących mediów. Projektowana inwestycja nie naruszy istniejących ogrodzeń a wykonanie utwardzonych wjazdów ujednolici i usprawni dojazd do posesji prywatnych

Należy zwrócić szczególną uwagę na prawidłowe postępowanie z powstającymi odpadami oraz na stan techniczny sprzętu wykorzystanego przy pracach. Gospodarkę odpadami na etapie realizacji przedsięwzięcia należy prowadzić zgodnie z ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r o odpadach (Dz. u. nr 62, poz.628 z późniejszymi zmianami).

Należy stosować maszyny, urządzenia budowlane i pojazdy transportujące, charakteryzujące się dobrym stanem technicznym, a w związku z tym niskimi poziomami emisji substancji do powietrza.

Należy unikać niepotrzebnej pracy pojazdów na biegu jałowym,

Należy zapobiegać wtórnej emisji pyłu z tymczasowego magazynowania i przemieszczania odpadów, zwłaszcza gleby i ziemi, a także odpadów.

Po wykonaniu robót budowlano-montażowych teren realizacji przedsięwzięcia zostanie przywrócony do stanu pierwotnego.

Projektowany chodnik wraz z odwodnieniem wykonany w ramach przebudowy drogi nie kwalifikuje się do przedsięwzięć wymagających sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko, ponieważ brak istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników drogi i otoczenia.

Inne konieczne dane wynikające ze specyfiki , charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych

Nie dotyczy projektowanego obiektu.

Zajętość terenu

Projektowana inwestycja zlokalizowana jest w pasie na zewnątrz istniejących ogrodzeń posesji prywatnych.

Działki na których jest zlokalizowana inwestycja: 395/151; 784/217; 783/217; 781/86; 1118/86; 753/87; 1031/87; 1032/87; 999/87; 985/87; 984/87; 715/88; 534/88; 528/88; 527/88; 446/89; 489/89; 1113/89; 1112/89; 842/89; 840/90; 461/91; 834/91; 835/91; 871/92; 872/92; 576/92; 934/92; 1060/92 to działki będące własnością Gminy oraz działki prywatne, na które uzyskano zgody i prawo do dysponowania od ich właścicieli.

B/2 CZEŚĆ RYSUNKOWA

Orientacja

Plan zagospodarowania terenu - rys. nr 3a

Mapa zasadnicza do celów projektowych (egz. Nr 1 i 2)

C: PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

C/1 Część opisowa

Opis techniczny

Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

C/2 Część rysunkowa

Plan sytuacyjny– rys. nr 2

Plansza zbiorcza uzbrojenia terenu– rys. nr 3

Profil podłużny– rys. nr 4

Przekrój konstrukcyjny – rys. nr 5

Profil podłużny kanalizacji deszczowej – odc. od km 0+005,77 do km 0+076,23 – rys. nr 6

Profil podłużny kanalizacji deszczowej – odc. od km 0+318,53 do km 0+675,53 – rys. nr 7

Szczegół wylotu kanalizacji deszczowej – rys. nr 8

Zestawienie studni i wpustów – rys. nr 9

OPIS TECHNICZNY

do projektu na budowę chodnika przy ul. Turystycznej w Imielinie wraz z odwodnieniem

- I. Informacje wstępne
- I.1 Podstawa opracowania
- I.2 Przedmiot inwestycji
- II Opis stanu istniejącego
- III Stan projektowany
- III.1 Rozwiązanie geometryczne w planie
- III.2 Profil podłużny
- III.3 Przekroje konstrukcyjne
- III.4 Odwodnienie powierzchniowe – kanalizacja deszczowa

I. Informacje wstępne

I.1 Podstawa opracowania

- o Umowa zawarta ze zleceniodawcą tj. Urzędem Miasta w Imielinie Nr 137/2007
- o Mapa zasadnicza do celów projektowych (S + U + W + E) w skali 1 : 500 o Nr KERG 688-178/2007
- o Uzgodnienia branżowe z właścicielami uzbrojenia pod i naziemnego
- o Normatywy techniczne projektowania w zakresie dróg, ulic, odwodnienia powierzchniowego i wglębnego.
- o Ustalenia z Inwestorem dotyczące przedmiotu zamówienia, wytycznych, warunków jak i zakresu opracowania dokumentacji technicznej.
- o Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 02 marca 1999r w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie, D.U Nr 43/99 poz.430
- o Rozporządzenie Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002 r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych. Dz. U. Nr 170/02 poz. 1393
- o Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach. Dz. U. Nr 220/02 poz. 2181

I.2 Przedmiot inwestycji

Przedmiotem inwestycji jest budowa jednostronnego chodnika w ciągu ul. Turystycznej w Imielinie na odcinku od ul. Imielińskiej do ul. Heweliusza następującym zakresem robót:

- wykonanie jednostronnego chodnika z betonowej kostki brukowej szerokości 2,0m
- wykonanie wjazdów posesyjnych z betonowej kostki brukowej

Powyższy zakres robót zostanie wykonany po uprzednim:

- ułożeniu dwóch ciągów kanalizacji deszczowej, jeden włączony do istniejącej kanalizacji deszczowej przy ul. Imielińskiej, drugi zabudowany w miejsce istniejącego kanału otwartego betonowego i włączony do rowu przydrożnego u zbiegu ulic Turystycznej i Heweliusza
- wyregulowaniu istniejących zaworów wodociągowych i gazowych do niwelety projektowanego terenu oraz zabezpieczeniu urządzeń podziemnych

Przebudowy i zabezpieczenia wykonać należy zgodnie z załączonymi uzgodnieniami branżowymi.

II Opis stanu istniejącego

Ul. Turystyczna znajduje się w terenie o zabudowie willowej w północnej części miasta Imielina i jest odgałęzieniem drogi wojewódzkiej Nr 934 (ul. Imielińskiej).

Szerokość ulicy w liniach rozgraniczających pas uliczny ogrodzeniami wynosi 10,0m, z czego jezdnia o szerokości 5, 0m. Jezdnia o nawierzchni z asfaltobetonu i spadku poprzecznym daszkowym na całej długości przebiega w odcinku prostym. Sprzyja to rozwijaniu nadmiernych prędkości przez jej użytkowników, co z kolei powoduje zagrożenia dla pieszych. Piesi poruszają się wzdłuż ulicy częściowo po jezdni lub nieumocnionych poboczach o szerokości około 1,0 m.

Ulica Turystyczna od włączenia się w ul. Imielińską delikatnie wznosi się na długości około 272m po czym następuje zmiana spadku podłużnego i opada w kierunku ul. Heweliusza. Woda opadowa z pierwszego odcinka jest ujęta dwoma wpustami ulicznymi zabudowanymi przy włączeniu do ul. Imielińskiej. Przy bardzo intensywnych opadach jest to niewystarczające i nadmiar wody przelewa się na skrzyżowanie ulicy, co stwarza dodatkowe zagrożenia. Na drugim odcinku prawa strona jezdni jest odwadniana przez zabudowany w poboczu kanał betonowy otwarty z wylotem do istniejącego rowu u zbiegu ulic Turystycznej i Heweliusza.

Z obu stron występują liczne zjazdy indywidualne, pełniące funkcje dojazdów do prywatnych posesji. Z obu stron jezdni bezpośrednio przy ogrodzeniach posesji przebiegają napowietrznie linia energetyczne i teletechniczne zasilająca przyległe budynki z umieszczonymi na słupach oporami oświetlającymi ulicę.

Ponadto w pasie ulicy występują sieci podziemne wodociąg i gazociągi oraz keble energetyczne.

III Stan projektowany

III.1 Rozwiązanie geometryczne w planie

Ulica Turystyczna ma parametry techniczne drogi lokalnej (klasy „D”) z kategorią ruchu KR2. Rozwiązanie geometryczne w planie sytuacyjnym przedstawiono na zaktualizowanej mapie zasadniczej opracowanej przez uprawnionego geodetę.

Przy projektowaniu brano pod uwagę przede wszystkim konieczność budowy prawostronnego chodnika o szerokości 2,0m. Po prawej stronie nawierzchnię jezdni należy odciąć piłą mechaniczną i zabudować krawężnik, a po lewej dobudować konstrukcję jezdni i zamknąć krawężnikiem z wyniesieniem na 12 cm.

Po prawej stronie jezdni projektuje się chodnik o szerokości 2,0m. Wykonany jest z kostki brukowej betonowej . Nawierzchnię jezdni należy odciąć piłą mechaniczną i zabudować krawężnik na ławie betonowej z oporem z wyniesieniem na 12 cm.

Wjazdy bramowe projektuje się z kostki betonowej kolorowej i posiadają przy wylocie skosy w stosunku 1:1.

III.2 Profil podłużny

Podstawą do rozwiązania wysokościowego w profilu podłużnym były podane przez uprawnionego geodetę aktualne punkty wysokościowe na zaktualizowanej mapie.

Wykonano profile podłużne jezdni przy krawędzi które posłużyły do sprawdzenia odwodnienia

III.3 Przekroje konstrukcyjne

Konstrukcję dla odtworzenia jezdni po wykonanym kanale deszczowym przyjęto dla samochodów ciężarowych o module sprężystości 100Mpa dla kategorii ruchu „ KR-2” na podstawie Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 02.03.1999 poz. 430 w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie- D.U. Nr 43/99

Konstrukcja odtwarzanej jezdni :

- warstwa górna ścieralna z BA 0/12,8 mm

– grub. 5 cm

- geosiatka z zakładem na szerokość 50 cm na istniejącej sfrezowanej nawierzchni(łączenie z konstrukcją istniejącą)
- warstwa dolna wiążąca z asfaltobetonu grysowego BA0/20mm – grub. 7 cm
- podbudowa pomocnicza - kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie o frakcji 0/63mm – grub. 20 cm
- warstwa filtracyjna z piasku gruboziarnistego – grub. 13 cm
- Razem: – grub. 45 cm

Sprawdzenie warunku mrozoodporności

Głębokość przemarzania gruntu wg wymagań normy technicznej pkt.8 dla nośności podłoża G2 (grunty wątpliwe) i kategorii obciążenia ruchem KR2 wynosi $h_z = 0,45m = 45cm$.

$$1,0 \times 0,45 = 0,45m > 0,45m$$

Przyjęta konstrukcja spełnia ten warunek.

Konstrukcja chodnika:

- kostka brukowa betonowa koloru szarego – grub. 8 cm
- podsypka cementowo - piaskowa 1:4 – grub. 3 cm
- podbudowa pomocnicza - kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie o frakcji 0/31.5mm – grub. 15 cm
- pospółka lub piasek gruboziarnisty – grub. 10 cm
- Razem: – grub. 36 cm

Konstrukcja wjazdów:

- kostka brukowa betonowa kolorowa – grub. 8 cm
- podsypka cementowo - piaskowa 1:4 – grub. 3 cm
- podbudowa pomocnicza - kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie o frakcji 0/31.5mm – grub. 20 cm
- pospółka lub piasek gruboziarnisty – grub. 10 cm
- Razem: – grub. 41 cm
- Jezdnie ograniczyć krawężnikiem betonowym 15/30cm na ławie betonowej z oporem
- Na wjazdach do posesji zastosować krawężnik najazdowy 15/22cm na ławie betonowej z oporem, a zakończenia wjazdów ograniczyć krawężnikiem betonowym 15/30 ułożonym na płask, na ławie z betonu C12/15 (B15) Przejście do obniżenia krawężnika na wjazdach posesyjnych wykonać z obu stron na długości 2,0m.
- Chodnik ograniczyć obrzeżem betonowym 30/8 na na ławie z betonu C12/15 (B15) $V = 0,068m^3/mb$.

III.4 Odwodnienie powierzchniowe

Stan istniejący

Ulica Turystyczna od włączenia w ulicę Imielińską (rzędna 265,65) wznosi się lekko na długości 272m osiągając rzędną niwelety 267,75m, (gdzie następuje zmiana spadku podłużnego i na dalszym odcinku opada w kierunku ul. Heweliusza).

Woda opadowa z pierwszego odcinka jest ujęta dwoma wpustami ulicznymi zabudowanymi przy włączeniu do ul. Imielińskiej. Przy bardzo intensywnych opadach jest to niewystarczające i nadmiar wody przelewa się na skrzyżowanie ulicy, co stwarza dodatkowe zagrożenia. Na drugim odcinku prawa strona jezdni jest odwadniana przez zabudowany w poboczu kanał betonowy otwarty z wylotem do istniejącego rowu u zbiegu ulic Turystycznej i Heweliusza.

Z obu stron występują liczne zjazdy indywidualne, pełniące funkcje dojazdów do prywatnych posesji. Z obu stron jezdni bezpośrednio przy ogrodzeniach posesji przebiegają napowietrznie linia energetyczne i teletechniczne zasilająca przyległe budynki z umieszczonymi na słupach oprawami oświetlającymi ulicę.

Ponadto w pasie ulicy występują sieci podziemne wodociąg i gazociągi oraz keble energetyczne.

Budowa geologiczna i warunki gruntowo-wodne

Budowę podłoża ustalono na podstawie „Dokumentacji geotechnicznej dla projektowanej przebudowy ul. Turystycznej, Drzymały i budowy ścieżki rowerowej wzdłuż ul. Imielińskiej opracowaną przez Przedsiębiorstwo Geologiczno-Geodezyjne Sp.z o.o. „GEOPROJEKT ŚLĄSK” Katowice w październiku 2007r

Podłoże terenu badań w rejonie projektowanych inwestycji budują utwory czwartorzędowe – plejstoceniowe. Są to wodnolodowcowe piaski.

Wierceniami badawczymi na przedmiotowym terenie woda gruntowa o zwierciadle swobodnym stabilizuje się na głębokości 1,6 – 2,6 m p.p.t. warst. wodonośną stanowią piaski.

Podłoże terenu jest zróżnicowane pod względem stratygraficznym i genetycznym, a tym samym ma różne własności fizyko-mechaniczne.

W podłożu wydzielono następujące warstwy geotechniczne :

Warstwa I – nasypy budowlano-drogowe występujące poniżej nawierzchni zbudowane z piasku średniego;

Warstwa II – piaski średnie wilgotne, średniozagęszczone o stopniu zagęszczenia $I_D = 0,50$;

Warstwa III – wodnolodowcowe piaski średnie

Grunty mineralne rodzime warstwy II, III oraz nasypy budowlane warstwy I są to grunty o stosunkowo korzystnych własnościach nośnych, małościśliwe, nadające się jako podłoże nawierzchni ulic oraz dla ułożenia kanalizacji deszczowej.

Nasypy drogowe zbudowane z piasków zaliczone do warstwy I posiadają parametry geotechniczne zbliżone do rodzimych gruntów warstwy II.

Warunki górnicze

Teren charakteryzuje się następującymi czynnikami geologiczno-górnictwowymi :

- Pierwsza kategoria przydatności terenu górniczego do zabudowy
- Wstrząsy górotworu spowodowane działalnością górniczą , generujące drgania gruntu o przyspieszeniach do 120 mm/s^2

Celem zapewnieniu szczelności układów, do budowy sieci kanalizacji zastosowano rury z tworzyw sztucznych PVC-U o złączach z wydłużonymi kielichami „GW”, łączone na uszczelkę gumową, o sztywności obwodowej SN 8 (kN), z przeznaczeniem do budowy kanalizacji na terenach eksploatacji górniczej.

Należy zwrócić uwagę na prawidłowe wykonanie złącza wciskowego na uszczelkę gumową, która wymaga określonej głębokości wsunięcia białego końca rury w kielich, dla uzyskania możliwości dwuzwrotnej pracy połączenia.

Zastosowane rury oraz studnie rewizyjne muszą posiadać aktualne aprobaty techniczne oraz pozytywną opinię Głównego Instytutu Górniczego.

Należy zwrócić szczególną uwagę na dokładne i staranne wykonanie połączeń rur i włączeń do studni rewizyjnych oraz na wykonanie podłoża i obsypki z materiałów sypkich (piasku).

Rury oraz studnie należy obsypywać warstwami z równomiernym zagęszczeniem piasku po obu stronach przewodu i nad przewodem do stopnia zagęszczenia gruntu $I_s=100\%$ (w pasie drogowym) wg Proctora.

Kanał deszczowy

Projektuje się kanał z rur z PVC ϕ 315/9,2 mm jednorodnych kielichowych, o sztywności obwodowej 8 kN/m², typu ciężkiego „S” z wydłużonym kielichem „G”, łączony na uszczelki gumowe , długości 70,70M ORAZ 357,0M.

Dopuszcza się zastosowanie rur z tworzyw sztucznych o tożsamy parametrach.

Studnie rewizyjne

Projektuje się 7 kpl studni rewizyjnych wykonanych z prefabrykowanych elementów żelbetowych według normy PN-EN 1917:2002 o średnicy wewnętrznej komina 1,0 m.

Studnie rewizyjne należy układać zgodnie z wymogami producenta.

Posadowienie studni zgodnie z wytycznymi producenta na podsypce piaskowej zagęszczonej do $I_s=100\%$ (w pasie drogowym) wg Proctora.

Studnia włączeniowa i wylot

Miejsce włączenia projektowanego kanału ϕ 300 mm do istniejącego kanału deszczowego ϕ 400 mm w pasie ul. Imielińskiej wykonać w sposób szczeln.

Miejsce wylotu kanału do otwartego rowu przy ul. Heweliusza wykonać zgodnie z rysunkiem Nr 8. Zestawienie studni i ich specyfikacja podane są na rysunku Nr 9.

Studzienki ściekowe

Zaprojektowano 7 kpl studzienek ściekowych ulicznych przeznaczonych do odprowadzania wód opadowych z jezdni dróg oraz 2 kpl do przestawienia przy wlocie z ul. Imielińskiej.

Projektuje się studzienki betonowe ϕ 500 mm z osadnikiem, pierścieniem odciażającym i rusztem żeliwnym typu ciężkiego.

Przykanaliki rur PVC ϕ 160 mm typu ciężkiego „S”. Włączenie przykanalików do studni 1000 za pomocą przejść szczelnych z uszczelką.

Rozmieszczenie studni i spadki kanału pokazano na planie sytuacyjnym i profilu podłużnym.

Przy posesji Nr 40 występuje lokalne zaniżenie niwelety krawędzi jezdni oraz istniejące ukształtowanie terenu w tym rejonie powoduje napływ wód opadowych na posesję i brak jej spływu. W związku z powyższym na terenie posesji przy bramie wjazdowej zaprojektowano odwodnienie liniowe korytkami AS-150 o wysokości 220 mm na długości 6,0m z rusztem stalowym ocynkowanym kl. B-125kN z włączeniem rurą PVC ϕ 160 mm do studni D-5.

Posadowienia kanałów

I - Poza drogami - podsypka z piasku średniego zagęszczonego do $I_s=95\%$, grubości 20 cm, zasypka o tym samym stopniu zagęszczenia wykonana do wysokości 30 cm nad rurę technologiczną, pozostałą część wykopu zasypać gruntem rodzimym.

II - W pasie drogi - podsypka z piasku średniego zagęszczonego do $I_s=97\%$ i grubości 20 cm, zasypka o tym samym stopniu zagęszczenia wykonana do wysokości 30 cm nad rurę technologiczną, pozostałą część wykopu zasypać piaskiem średnim lub gruntem z urobku zagęszczonym do $I_s=100\%$.

Należy wykorzystać piasek i grunt luźny z urobku do wykonania do podsypki i obsypki kanałów.

Roboty prowadzić „na gotowo” od studni włączeniowej.

Badanie szczelności odcinka kanału na eksfiltrację

Badanie przeprowadzić odcinkami pomiędzy studzienkami rewizyjnymi. Zaleca się przeprowadzenie próby szczelności osobno dla przewodów i osobno dla studzienek.

Wszystkie otwory badanego odcinka przewodu należy na okres próby zakorkować i zabezpieczyć podparciem. Wodę doprowadzić grawitacyjnie. Napełnianie przewodu przeprowadzić powoli ze studzienki od dołu kanału. Badany przewód powinien przed próbą pozostawać napełniony całkowicie przez 1 godzinę.

Rurociąg poddaje się próbie ciśnienia wynoszącej 3,0 m sł.w.

Czas próby wynosi 15 min. Na złączach kielichowych (nie zasypane - I etap zasypki), nie powinny ukazywać się krople wody. Rurociąg uważa się za szczelny, kiedy dopełniana ilość wody w rurociągu w czasie trwania próby, nie wynosi więcej niż 0,02 dm³/m² powierzchni rury.

Badanie szczelności kanału na infiltrację

Badanie przeprowadza się w przypadku występowania wody gruntowej powyżej posadowienia kanału.

Próbie na infiltrację przeprowadza się dla całkowicie wykonanej sieci kanalizacyjnej, bez podziału na odcinki. Dopuszczalna ilość wody z infiltracji wg PN-EN 16102002.

Sprawdzanie ułożonego przewodu

Sprawdzenie ułożenia przewodu dokonuje się przez :

- a) pomiar rzędnych dna przewodu w kolejnych studzienkach inspekcyjnych i porównanie z rzędnymi w dokumentacji;
- b) pomiar rzędnych w punktach przewodu po jego kluczu, poza połączeniami rur i porównanie z obliczonymi rzędnymi wg dokumentacji;
- c) kontrola kamerą telewizyjną ułożonego przewodu - wydruk z kontroli z zaznaczonymi spadkami i opisem kanału, oraz kasetą video stanowią załącznik do protokołu odbioru końcowego.

Pomiary a/ i b/ winny być wykonane przez uprawnionego geodetę. Ułożony kanał należy zinwentaryzować przez uprawnionego geodetę i nanieść na mapy zasadnicze.

Drogi montażowe

Cały proces technologii wykopów oraz montażu rurociągów odbywać się będzie wzdłuż istniejących dróg, w związku z czym nie przewiduje się wykonania dróg montażowych.

Zaplecze dla Wykonawcy należy zlokalizować w pobliżu aktualnie wykonywanego odcinka kanałów. Wykonawca zdecyduje o lokalizacji zaplecza.

Roboty ziemne

Projektuje się wykopy wąskie umocnione typowymi obudowami samopograżalnymi :

- Z1 - dla wykopów liniowych o głębokości do 2,0 m, dla jednego kanału zaprojektowano zabezpieczenie ścian typową obudową pograżalną MINIBOX KVL (max parcie ziemi 18.0 kN/m²) lub innej, o podobnych parametrach wytrzymałościowych oraz dopuszczonych do stosowania w budownictwie,

W rejonie istniejącego uzbrojenia umocnianie pionowych ścian wykopu należy wykonać wypraskami zakładanymi poziomo z rozporami.

Wykopy wykonane mechanicznie w 90 % z odwozem na odległość do 1 km, na składowisko tymczasowe i ręcznie (w rejonie uzbrojenia podziemnego oraz przykanaliki wraz ze studzienkami ściekowymi) w 10 % z odwozem na odległość do 1 km.

Nadmiar ziemi z wykopu należy odwieźć na składowisko stałe i zutylizować.

Zasypanie wykopów wykonać gruntem z urobku, warstwami co 20 cm z mechanicznym zagęszczeniem do stopnia Is = 100 %.

W przypadku wystąpienia wody gruntowej, wykopy należy odwodnić poprzez wybudowanie studni betonowej (rząpia) i odpompowanie wód do wybudowanego odcinka kanału.

Celem zapewnienia właściwej organizacji prac i zminimalizowania uciążliwości związanych z prowadzonymi robotami, planuje się realizację robót montażowych odcinkami o długości do 150 m.

Miejsce prowadzenia robót ziemnych i montażowych należy wygrodzić trwałymi barierami zabezpieczającymi przed dostępem osób postronnych na teren budowy.

Celem umożliwienia dojść do posesji należy zamontować tymczasowe mostki umożliwiające swobodne przejścia pieszych.

Odwodnienie wykopów

W przypadku wystąpienia wód gruntowych, wykopy należy odwadniać przez pompowanie do ułożonego odcinka kanału.

Skrzyżowania z uzbrojeniem podziemnym

Na trasie projektowanej kanalizacji występują skrzyżowania z istniejącym uzbrojeniem podziemnym. Uzbrojenie podziemne to linie energetyczne, teletechniczne, gazociągi i wodociągi. Prace w rejonie istniejącego uzbrojenia należy wykonać ze szczególną ostrożnością, zgodnie z warunkami uzgodnienia i pod nadzorem użytkownika uzbrojenia. Szczególną ostrożność należy zachować w rejonie linii WN.

W miejscach skrzyżowań należy precyzyjnie zlokalizować uzbrojenie podziemne przez dokonanie przekopów kontrolnych.

Istniejącą armaturę (tj. wrzeczona z obudowami, skrzynki zasuw, hydrantów, zaworów gazowych, studni) należy zlokalizować i podnieść do projektowanego terenu.

Skrzyżowania z wodociągami

Na trasie projektowanej kanalizacji występują skrzyżowania z wodociągami miejskimi. Roboty ziemne i montażowe w rejonie istniejących wodociągów należy wykonywać ostrożnie pod nadzorem użytkownika, po uprzednim wykonaniu przekopów kontrolnych. Na czas wykonywania robót ziemnych istniejące przewody wodociągowe należy zabezpieczyć przez podwieszenie, ewentualnie wg wskazań użytkownika. Zasuw wodociągowe należy po

Skrzyżowania z gazociągami

Projektowane kanały krzyżują się z gazociągami.. Roboty ziemne i montażowe w rejonie istniejących gazociągów należy wykonywać ostrożnie pod nadzorem użytkownika, po uprzednim wykonaniu przekopów kontrolnych. Na czas wykonywania robót ziemnych istniejące przewody gazowe należy zabezpieczyć przez podwieszenie, ewentualnie wg wskazań użytkownika.

Skrzyżowania z kablami energetycznymi i teletechnicznymi

Konieczne jest zabezpieczenie istniejących kabli energetycznych i teletechnicznych w miejscach krzyżujących się z projektowanymi kanałami .Zabezpieczenie kabli ziemnych wykonane będzie w taki sposób, że na istniejące kable założone zostaną rury dwudzielne PVC ϕ 110 mm typ AROT- zgodnie z warunkami uzgodnienia. Istniejąca kanalizację teletechniczną i kable energetyczne należy zabezpieczyć na czas budowy, podwieszając na konstrukcji drewnianej zabudowanej z obydwu stron wykopu lub podpierając.

Prace prowadzić pod nadzorem użytkowników uzbrojenia.

Organizacja robót

- Przed przystąpieniem do realizacji zadania wykonawca zobowiązany jest do opracowania Planu Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 27 sierpnia 2002 r. (Dz.U.Nr 151 poz.1256 z dnia 17.09.2002 r.).
- Prace powinny być prowadzone (szczególnie w rejonie o intensywnej zabudowie mieszkaniowej) krótkimi odcinkami umożliwiającymi dojazd i dojścia do poszczególnych parceli, a w szczególności możliwość dojazd karetki Pogotowia Ratunkowego i Straży Pożarnej.
- Zaplecza dla Wykonawcy należy zlokalizować w pobliżu aktualnie wykonywanego odcinka kanałów. Wykonawca zadecyduje o wyborze lokalizacji zaplecza.

Uwagi

- 1) Projektowany kanał wykonać należy zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami oraz uwzględnić uwagi zgłoszone przez poszczególne instytucje w trakcie uzgodnień.
- 2) Należy zlecić uprawnionej jednostce wykonawstwa geodezyjnego przeniesienie punktów geodezyjnych prawnie chronionych, narażonych na zniszczenie przy realizacji inwestycji.
- 3) Trasę kanałów należy wytyczyć wg współrzędnych geodezyjnych. Współrzędne określono dla wszystkich studni na kolektorze i pokazano w zestawieniach
- 4) W trakcie realizacji kanalizacji szczególną uwagę należy zwrócić na istniejące uzbrojenie podziemne w miejscach skrzyżowań z kanałami

- 5) W miejscach skrzyżowań roboty można wykonywać po wcześniejszym zlokalizowaniu i ręcznym odkopaniu istniejącego uzbrojenia, pod nadzorem użytkowników uzbrojenia.
- 7) Wykonawca na siedem dni przed przystąpieniem do realizacji przedsięwzięcia zobowiązany jest powiadomić właścicieli urządzeń.
- 8) W trakcie robót zabezpieczyć istniejące słupy energetyczne i teletechniczne, położone w pobliżu wykopów, poprzez założenie odciągów.
- 9) Po wykonaniu wszystkich robót ziemnych i montażowych, należy cały teren objęty działaniami doprowadzić do stanu pierwotnego (uwzględniając rekultywację terenu).
- 10) System kanalizacji deszczowej należy montować zgodnie z instrukcjami montażu wydanymi przez producenta rur i studzienek.
- 11) Prace związane z realizacją inwestycji należy skracać do odcinków między studniami, celem stworzenia najmniejszych uciążliwości dla mieszkańców pobliskich posesjach.
- 12) Należy zwrócić szczególną uwagę na prawidłowe postępowanie z powstającymi odpadami oraz na stan techniczny sprzętu wykorzystanego przy pracach. Gospodarkę odpadami na etapie realizacji przedsięwzięcia należy prowadzić zgodnie z ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r o odpadach (Dz. u. nr 62, poz.628 z późn.zmianami).
- 13) Należy stosować maszyny, urządzenia budowlane i pojazdy transportujące, charakteryzujące się dobrym stanem technicznym, a w związku z tym niskimi poziomami emisji substancji do powietrza.
- 14) Należy unikać niepotrzebnej pracy pojazdów na biegu jałowym,
- 15) Należy zapobiegać wtórnej emisji pyłu z tymczasowego magazynowania i przemieszczania odpadów, zwłaszcza gleby i ziemi, a także odpadów.
- 16) Po wykonaniu robót budowlano-montażowych teren realizacji przedsięwzięcia zostanie przywrócony do stanu pierwotnego.
- 17) Wszelkie zmiany i odstępstwa od niniejszego projektu wymagają pisemnej zgody projektanta.
- 18) Roboty prowadzić zgodnie z :
 - Rozporządzeniem Ministra infrastruktury z dnia 6.02.2003 r. w sprawie bhp podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. Nr 47/2003 poz.401),
 - technologią podaną w opisie technicznym, przedmiarze robót z zachowaniem warunków podanych przez użytkowników uzbrojenia podziemnego w protokole ZUDP,
 - z projektem organizacji ruchu.

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Rodzaj robót budowlanych i miejsce ich wykonywania

- a) Organizacja zaplecza budowy i likwidacja;
- b) Roboty ziemne – pod odwodnienie, korytowanie, profilowanie podłoża;
- c) Roboty związane z wykonaniem podbudowy jezdni i wjazdów
- d) Roboty związane z wykonaniem nawierzchni jezdni i wjazdów

Elementy zagospodarowania terenu , które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

- e) Rejon prac drogowych;
- f) Tymczasowy magazyn materiałów budowlanych usytuowany na zapleczu budowy

Prace stwarzające zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

W czasie przebudowy ulicy będą występować następujące roboty stwarzające zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi: wykonanie wykopów o gł. średnio około 1,5 m dla odwodnienia powierzchniowego - wykonawca winien je wykonywać systematycznie, wykopy te powinny być zasypane do końca dnia roboczego. W przypadku ich pozostawienia wykopy zabezpieczyć ogrodzeniem stałym uniemożliwiającym przedostanie się osób trzecich i fakt ten odnotować w Dzienniku Budowy. Prace wykonywane przy użyciu dźwigów, przy ustawianiu elementów prefabrykowanych, prace wykonywane o pobliżu istniejącego uzbrojenia terenu.

Informacje o sposobie prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

Przed przystąpieniem do pracy na stanowiska, na których występują zagrożenia, należy go zapoznać z istniejącymi zagrożeniami i przeszkolić, fakt ten odnotować i potwierdzić przez pracownika w karcie szkolenia.

Środki ochrony indywidualnej i zabezpieczające przed zagrożeniami

Istnieje konieczność stosowania przez pracowników niżej wymienionych środków ochrony indywidualnej , zabezpieczających przed skutkami zagrożeń:

- Kaski ochronne przy wszystkich rodzajach prac;
- Kamizelki ostrzegawcze pomarańczowe przy wszystkich rodzajach prac;
- Rękawice ochronne przy wszystkich rodzajach prac;
- Nauszniki lub korki przy pracach w hałasie > 85 dB;
- Nakolanniki przy pracach w pozycji klęczącej;

Zasady bezpieczeństwa nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi

Wszystkie prace wymienione w punkcie 3 należy prowadzić pod bezpośrednim nadzorem kierownika robót lub wyznaczonych majstrów lub osoby upoważnione przez nich z odpowiednim wpisem do karty szkolenia BHP.

Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie

Należy sporządzić, przed rozpoczęciem budowy, plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, który będzie stosowany podczas realizacji robót i uwzględniający specyfikę obiektu budowlanego, warunki prowadzenia robót budowlanych i przepisy BHP zawierające następujące informacje:

- plan zagospodarowania placu budowy z rozmieszczeniem urządzeń przeciwpożarowych i sprzętu ratunkowego;
- zakres robót i kolejność realizacji poszczególnych etapów robót;
- informacje dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji;
- informacje dotyczące wydzielenia i oznakowania miejsca prowadzenia robót stwarzających zagrożenie;
- informacje o sposobie prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych zawierające:
 - określenie zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia,
 - określenie środków ochrony indywidualnej, zabezpieczających przed skutkami zagrożeń,
 - określenie zasad bezpośredniego nadzoru nad pracami niebezpiecznymi wraz z wyznaczeniem osób odpowiedzialnych za nadzór,
- określenie sposobu przechowywania i przemieszczania materiałów na terenie budowy,
- wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych,
- wskazanie miejsca przechowywania dokumentacji budowy oraz dokumentów niezbędnych do prawidłowej eksploatacji maszyn ni innych urządzeń technicznych.