



# ZAKŁAD USŁUGOWO-HANDLOWY

## "ANDREX" – Andrzej Czarra

85-794 Bydgoszcz, ul. Zaruskiego 4/8, NIP 554-100-79-09  
Adres koresp. – Biuro: ul. Fordońska 246/65, 85-766 Bydgoszcz  
tel./fax 52/360 61 80, e-mail: andrex64@poczta.onet.pl

Nr koresp. .... : Bydgoszcz, dnia **03.06.2013r**

**INWESTOR:** Administracja Domów Miejskich „ADM” sp. z o.o.  
85-011 Bydgoszcz  
ul. Śniadeckich 1

**ADRES :** Bydgoszcz ul. Nad Wisłą 10,12,16 dz. 212,210,208  
budynki mieszkalne

**NAZWA OPRACOWANIA:** projekt budowlany  
przyłączy wodociagowych

### ZAWARTOŚĆ TECZKI:

- strona tytułowa,
- opis techniczny,
- warunki techniczne oraz uzgodnienia
- rysunki.

Projektował: **mgr inż. Bartłomiej Turski**  
upr proj. KUP/0064/PWOS/08

**mgr inż. Bartłomiej Turski**  
UPRAWNIENIA BUDOWLANE  
nr KUP/0064/PWOS/08

do projektowania i kierowania robotami budowlanymi  
bez wyłączeń w szczególności instalacyjnej w zakresie  
sieci i przyłączy ciepłych, wentylacyjnych,  
gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych

Sprawdził:



ISO 9001



AC 014  
Akredytacja PCA

ZAKRES CERTYFIKACJI:

PROJEKTOWANIE I WYKONAWSTWO SIECI I INSTALACJI GAZOWYCH

## OPIS TECHNICZNY

do projektu przyłączy wodociagowych dla budynków mieszkalnych przy ul. Nad Wisłą nr 10,12,16 dz. 212,210,208 w Bydgoszczy.

Projekt opracowano na zlecenie Inwestora na podstawie:

- planu sytuacyjno-wysokościowego w skali 1:500
- warunków technicznych MWiK Bydgoszcz
- obowiązujących norm i przepisów

Zadaniem projektowanych przyłączy jest dostarczenie wody dla celów bytowych. Przyłącza wykonać należy z ciśnieniowych rur i kształtek polietylenowych PE 100; PN 16 SDR-11  $\phi$  32 x 3,0 mm dla ciśnienia dopuszczalnego 1,0 MPa .W/wym. przyłącza tj . każde z osobna ułożyć z jednego odcinka rur. Włączenie do miejskiej sieci wodociagowej  $\phi$  110 mm w ul. Nad Wisłą wykonać przy pomocy nawiertek z obejmą # 110/1” z zasuwką Gz/Gw # 1”. Trzpienie do zamykania nawiertek wyprowadzić do skrzynek ulicznych firmy HAVLE.

Dla pomiaru zużycia wody zaprojektowano wodomierze skrzydełkowe  $\phi$  15 mm ( $Q_n= 1,5$  m<sup>3</sup>/h;  $Q_{max}= 2,5$  m<sup>3</sup>/h) produkcji „ITRON” zgodnie z normą PN-EN 14154 oraz dyrektywą MID nr 2004/22/EC. Wodomierze zamontować w budynkach /pomieszczenia techniczne- piwnice/. Wodomierze zabudować w zestawy wodomierzowe między dwoma zaworami odcinającymi zgodnie z PN-B/10720. Na przyłączy : przed wodomierzem zamontować zawór skośny, odcinający typ 1525 # 25 mm GEBO natomiast za wodomierzem zamontować zawór skośny ,zwrotny, antyskażeniowy z możliwością nadzoru wg PN-EN 1717 typ 1630  $\phi$  25 mm GEBO firmy „VALVE” . Cała zastosowana armatura musi posiadać certyfikat „ISO-9002”. Projektowany rurociąg układać w wykopie na podsypce z piasku gr. 10 cm. Trasę przyłącza, jego średnicę i spadki pokazano na rysunkach. Informację o przebiegu trasy przyłącza w formie tabliczki umieścić na słupku lub ogrodzeniu.

Po zakończeniu robót montażowych zgodnie z PN-B-10725/97 przeprowadzić próbę szczelności rurociągów na ciśnienie 1,0 MPa, a następnie zdezynfekować je i wypłukać.

Nad przyłączem wodociagowym w odległości 0,5 m ułożyć taśmę sygnalizacyjną niebieską. Do górnej tworzącej przewodu wodociagowego mocować drut sygnalizacyjny miedziany DY6 z wyprowadzeniem do skrzynki do zasuw i połączeniem z zestawem wodomierzowym z zakończeniem opaską zaciskową metalową.

Roboty ziemne prowadzić ręcznie, zgodnie z PN-B-10736:1999. Przy zasypywaniu wykopu w razie konieczności grunt wymienić na przepuszczalny. W trakcie zasypywania pod drogami grunt zagęścić mechanicznie do  $I_p = 98\%$ . Po zakończeniu robót montażowych, a przed zasypaniem wykopu dokonać geodezyjnej inwentaryzacji ułożonych rurociągów.

Całość robót wykonać zgodnie z niniejszą dokumentacją i „Warunkami Technicznymi Wykonawstwa i Odbioru Robót Budowlano-Montażowych” cz. II, „Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Rurociągów z Tworzyw Sztucznych”, a odbioru robót dokonać zgodnie z PN-EN 752-2:2000.

## OBLICZENIA

### 1. Dobór średnicy przyłącza zgodnie z PN-92/B-01706

a/ Przepływ obliczeniowy dla celów bytowych

#### bud. nr 10

płuczka zbiornikowa	1 szt x 0,13 = 0,13
zawór czerpalny zw	2 szt x 0,30 = 0,30
<u>prałka automatyczna</u>	<u>1 szt x 0,25 = 0,25</u>
	$\Sigma q_n = 0,98 \text{ dm}^3/\text{s}$

z tabeli nr 2 odczytano  $q = 0,54 \text{ dm}^3/\text{s}$  - 1,94 m<sup>3</sup>/h

Dobrano średnicę przyłącza dla przepływu 0,54 dm<sup>3</sup>/s -  $\varnothing 32 \times 3,0 \text{ mm}$ ;  
rura z PE-100 szereg SDR11 (PN16)

### 2. Dobór wodomierza

$$q = 0,54 \text{ dm}^3/\text{s} \rightarrow 1,94 \text{ m}^3/\text{h}$$

$$q = 1,94 \text{ m}^3/\text{h} < 2,50 \text{ m}^3/\text{h}$$

/ Q3 dla wodomierza IS 1,5 DN 15 /

#### bud. nr 12

płuczka zbiornikowa	3 szt x 0,13 = 0,39
zawór czerpalny zw	2 szt x 0,30 = 0,60
bateria zlewozmywakowa	1 szt. x 0,14 = 0,14
bateria wannowa	1 szt. x 0,30 = 0,30

---


$$E_{gn} = 1,43 \text{ dm}^3/\text{s}$$

z tabeli odczytano  $g = 0,66 \text{ dm}^3/\text{s}$   $\rightarrow$  2,38 m<sup>3</sup>/h

$$g = 2,38 \text{ m}^3/\text{h} < 2,50 \text{ m}^3/\text{h}$$

4  
/ Q3 dla wodomierza IS 1,5 DN 15/

Średnica przyłącza jak dla bud. nr 10

**bud. nr 16**

pluczka zbiornikowa 1 szt x 0,13 = 0,13

zawory czerpalne zw. 3 szt. x 0,30 = 0,90

---

$$E_{gn} = 1,03 \text{ dm}^3/\text{s}$$

z tabeli odczytano  $g = 0,55 \text{ dm}^3/\text{s} \rightarrow 1,98 \text{ m}^3/\text{h}$

/Q3 dla wodomierza IS 1,5 DN 15/

Średnica przyłącza jak dla bud. nr 10.

### **Likwidacja zasilania istniejącego**

Przed budynkami Fordońska 438 i 400 znajduje się studnia wodomierzowa wyposażona w 2 wodomierze główne rozliczane przez MWiK. Przez wodomierz przypisany do posesji Fordońska 440 podawana jest woda do nieruchomości Nad Wisłą nr 6,8,8b,10,12,16. Rozliczanie wody następuje na podstawie pod wodomierzy. Po wybudowaniu przyłączy do nieruchomości zarządzanych przez „ADM” tj Nad Wisłą nr 10,12,16 nastąpi trwałe odcięcie istniejącej instalacji za studnią wodomierzową przy ul. Fordońska 438,440.

Nieczynny wodociąg ułożony w kierunku na Wisłą pozostanie w ziemi jako nieczynny.

„ADM” sp. z o.o. powiadomiła prywatnych właścicieli nieruchomości nr 6, 8, 8b... Nad Wisłą o konieczności wybudowania własnych ujęć.

Wypowiedzenia w załączeniu.

UMOWA NR 2EP/ADM-ZE/04/2012

Zawarta w dniu 24.09.2012 pomiędzy:

Administracja Domów Miejskich "ADM" Sp. z o.o. z siedzibą w Bydgoszczy przy ul. Śniadeckich 1, 85-011 Bydgoszcz, zarejestrowana w Rejestrze Przedsiębiorców pod numerem KRS 0000124375, akta Spółki znajdują się w Sądzie Rejonowym w Bydgoszczy, XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, wysokość kapitału zakładowego 39 741 500,00 zł, nr NIP 554-03-16-382, reprezentowana przez:

Prezes - Cezary Domachowski

Wiceprezes - Roman Dembek

zwaną dalej Rozliczającym z jednej strony, a

Firmą ENERGO PARTNER Krzysztof Czerwiński

z siedzibą przy ul. Rumińskiego 6, 85-030 Bydgoszcz

NIP: 554-106-28-60; REGON 092430370

posiadającym uprawnienia do prowadzenia działalności gospodarczej, potwierdzone wpisem do ewidencji działalności gospodarczej nr KRS.....,

zwanym dalej Rozliczanym z drugiej strony.

§ 1

Przedmiotem umowy jest rozliczanie kosztów zużycia wody dla celów prowadzonej działalności gospodarczej przez Rozliczanego na nieruchomości przy ul. Nad Wisłą 6 w Bydgoszczy za licznikiem głównym dla nieruchomości Fordońska 440 położonym w studziencie wodomierzowej, stanowiącym granicę rozliczeń pomiędzy Rozliczającymi a Dostawcą (Miejskimi Wodociągami i Kanalizacją Sp. z o.o.).

Za zgodność  
z oryginałem

## § 2

1. Rozliczający oświadcza, że ma zawarte umowy na:
  - dostawę wody z MWiK dla nieruchomości przy ul Fordońska 440 i obciążony jest z ww. tytułu w oparciu o wskazania wodomierza głównego usytuowanego w studzienice wodomierzowej i cen obowiązujących zgodnie z Uchwałą Rady Miasta w sprawie ustalenia opłat za wodę z urządzeń zaopatrzenia w wodę i za ścieki wprowadzane do urządzeń kanalizacyjnych na obszarze Miasta Bydgoszczy.
2. Podstawę rozliczenia pobranej wody stanowią wskazania wodomierza zainstalowanego w budynku Nad Wisłą 6 o numerze 1046173/10 ze stanem 49,0m<sup>3</sup> na dzień 18.04.2012r (uznawanym przez strony zgodnie z stan wyjściowy dla rozliczeń).
3. Strony zgodnie oświadczają, że oprócz zużycia, o którym mowa w ust.2 Rozliczany będzie obciążony częścią kosztów wynikających z powstania różnicy bilansowej rozliczanej proporcjonalnie do zużycia wodomierzy indywidualnych i zużycie odbiorców nieopomiarowanych.
4. Za różnicę bilansową uznaje się koszt nierozliczonej wody wynikający z różnicy wskazań z wodomierza głównego o którym mowa § 1 i zużycie we wszystkich wodomierzach indywidualnych i zużycie odbiorców nieopomiarowanych i podpiętych pod wodomierz główny.

## § 3

Obowiązki Rozliczanego:

- kontrolowanie funkcjonowania wodomierza oraz przestrzeganie ważności cech legalizacyjnych,
- prawidłowe utrzymanie i zabezpieczenie wodomierza oraz pomieszczenia, w którym znajduje się wodomierz przed mrozem lub mechanicznymi uszkodzeniami,
- zapewnienie wskazanemu pracownikowi Rozliczającego dostępu do wodomierza, celem dokonywania odczytów i kontroli jego funkcjonowania,
- składanie w ROM-4 pisemnych informacji o wskazaniach wodomierzy na koniec każdego półrocza tj. na dzień 30.06 i 31.12 oraz na każdorazowe wezwanie.

**Za zgodność  
z oryginałem**

§ 4

- 1. Rozliczanie kosztów, o których mowa w § 1, w tym różnicy bilansowej, odbywać się będzie w okresach półrocznych zgodnie z obowiązującym u Rozliczającego Regulaminem, określającym zasady rozliczeń za dostawę zimnej wody i odprowadzenie ścieków w budynkach będących w zarządzie "ADM" Sp. z o.o.
- 2. Rozliczany wnosić będzie comiesięczne opłaty zaliczkowe na poczet zużyć i zobowiązuje się do ponoszenia faktycznych kosztów zużyć, wynikających ze zużyć wskazanych przez urządzenia o których mowa w § 2 ust.2 oraz partycypować będzie w nierozliczonych kosztach wynikających z powstania różnicy bilansowej o której mowa w w § 2 ust.4.
- 3. Rozliczany ponosi w całości koszty utrzymania i naprawy instalacji wodociągowej dla zapewnienia dostaw wody za wodomierzem głównym oraz zobowiązuje się do ponoszenia dodatkowych kosztów z tytułu strat na przesyle.
- 4. W przypadku braku cechy legalizacyjnej wodomierzy, rozliczanie następować będzie wg ustalonych zaliczek jak dla lokali nieopomiarowanych.

§ 5

Strony postanawiają:

- 1. Zaliczkowe opłaty z tytułu dostawy mediów, o których mowa w § 1 płatne będą miesięcznie, począwszy od 18.04.2012 w wysokości:  
dla wody netto:  $10m^3 \times 5,29 \text{ zł} = 52,90 \text{ zł} + \text{VAT } 4,23 \text{ zł}$   
Łącznie opłaty miesięczne brutto wynosić będą 57,13 zł
- 2. Za okres od 18.04.2012 do 30.09.2012 Rozliczany zobowiązuja się uregulować opłaty z tytułu dostawy mediów do ich lokalu jednorazowo w kwocie 310,41 zł w terminie 14 dni od daty otrzymania faktury.
- 3. Naliczanie należności odbywać się będzie miesięcznie z góry, z zastosowaniem obowiązujących opłat za wodę i ścieki wg cen obowiązujących na terenie miasta Bydgoszczy oraz wg obowiązujących stawek podatku od towarów i usług.
- 4. W przypadku zmiany cen dostawy mediów Rozliczający zastrzega sobie prawo do zmiany stawki opłat dla wszystkich mediów, za uprzednim powiadomieniem Rozliczanych.
- 5. Rozliczany zobowiązuje się płacić należne opłaty do 10 dnia każdego miesiąca na konto Rozliczającego

Za zgodność  
z oryginałem

6. Datą zapłaty jest dzień wpływu środków na konto Rozliczającego.

7. Rozliczany ma prawo zgłoszenia reklamacji, która nie, powstrzymuje obowiązku uregulowania należności. W razie uwzględnienia reklamacji, ewentualna nadpłata podlegać będzie zwrotowi lub zostanie zaliczona na poczet przyszłych należności.

#### § 6

1. W przypadku nie uregulowania należnych opłat przez Rozliczanego w terminie określonym w § 5 ust. 3 Rozliczający doliczał będzie bez dodatkowego zawiadomienia odsetki w ustawowej wysokości za każdy dzień zwłoki.

2. Rozliczający zastrzega sobie prawo rozwiązania umowy ze skutkiem natychmiastowym w przypadku, gdy:

- przyłączy wodociągowe Rozliczanego za wodomierze głównym wykonano nie zgodnie z przepisami prawa,
- Rozliczany nie uiści opłat za pełne dwa okresy obrachunkowe w terminie 7 dni od daty otrzymania upomnienia w sprawie uregulowania zaległej kwoty,
- stwierdzono celowe uszkodzenie albo pominięcie urządzenia pomiarowego,
- Rozliczany utrudnia odczyt lub weryfikację prawidłowości odczytów wodomierza, o którym mowa w § 2 ust. 2, w szczególności nie udostępnia pomieszczenia, w którym wodomierz się znajduje w terminie wskazanym przez Rozliczającego .

#### § 7

Rozliczający nie ponosi odpowiedzialności za zakłócenia w dostawie wody i odbioru ścieków, których przyczyna leży poza granicą rozliczeń obu stron, a w szczególności za zakłócenia spowodowane przez dostawcę wody tj. MWiK.

#### § 8

1. Rozliczany wyraża zgodę na ponoszenie dodatkowych kosztów wynikających z awarii leżących po stronie Rozliczanego. Przed przystąpieniem do jej usunięcia strony każdorazowo ustalą zakres, koszt i zasady rozliczeń z tego tytułu..

Za  
z oryginału



§ 9

1. Rozliczany jest zobowiązany do każdorazowego zawiadamiania Rozliczającego na piśmie o wszelkich zmianach, a w szczególności adresu korespondencyjnego.
2. Rozliczany ponosi odpowiedzialność za skutki nie zawiadomienia Rozliczającego o zmianie danych, o których mowa w ust. 1
3. W przypadku zwrotu wysłanej korespondencji na skutek nie zgłoszenia zmian, Rozliczający pozostawia ją w aktach ze skutkiem doręczenia.

§ 10

Za czynności określone w § 1 Rozliczający otrzymywać będzie wynagrodzenie w wysokości 10% naliczonych obciążeń, na co zostanie wystawiona odrębna faktura po dokonany rozliczeniu ale nie mniej niż 20 zł netto za każde rozliczenie + należny podatek VAT.

§ 11

Umowa zostaje zawarta na okres 1 roku od daty zawarcia niniejszej umowy. Po tym czasie Rozliczany musi zawrzeć indywidualną umowę z dostawcą wody MWiK i zapewnić sobie indywidualny odbiór ścieków.

§ 12

Zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej, pod rygorem nieważności z wyłączeniem § 5 ust.4

§ 13

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy Kodeksu Cywilnego. Spory między stronami rozstrzyga właściwy Sąd Powszechny.

§ 14

Umowa zostaje sporządzona w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, 2 dla Rozliczającego i 1 dla Rozliczanego.

**Za zgodność z oryginałem**

Rozliczający

*[Handwritten signatures and stamps of the contracting party]*

**ENERGO**  
**ENERGO-PARTNER Krzysztof Czerwiński**  
 65-030 Bydgoszcz, ul. Rumińskiego 6  
 tel./fax 052 339 23 65, tel. kom. +48 606 959 222  
 e-mail: b.rozliczany@partner.com  
 NIP: 654-105-25-00, REGON: 08443777  
**Krzysztof Czerwiński**  
 Właściciel



ADMINISTRACJA DOMÓW MIEJSKICH „ADM” Sp. z o.o.  
85-011 Bydgoszcz, ul. Śniadeckich 1

NIP: 554-03-16-382

http://adm.com.pl http://admwm.pl info@adm.com.pl  
Sekretariat: 52-348-16-01/02 Fax: 52-348-16-07

Zarejestrowana pod nr KRS: 0000124375 w Sądzie Rejonowym w Bydgoszczy XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, gdzie przechowywana jest dokumentacja Spółki. Wysokość kapitału zakładowego Spółki: 41 631 500 zł

Bydgoszcz, dnia 14.06.2013 r.

L.dz.ROM-4/<sup>508</sup>...../2013  
Nr sprawy: ROM4/210-6/13

Pani  
**Zofia Szkoła**  
**ul. Nad Wisła 8**  
**85-790 Bydgoszcz**

**Wypowiedzenie**

Administracja Domów Miejskich „ADM” sp. z o.o. w Bydgoszczy na podstawie § 10 wypowiada umowę z dnia 31.01.2003 r. na rozliczanie wody dostarczonej do nieruchomości przy **ul. Nad Wisła 8** w Bydgoszczy ze skutkiem prawnym **na dzień 30.09.2013 r.** w związku z likwidacją wewnętrznej instalacji wodociągowej Fordońska 440-Nad Wisłą w Bydgoszczy.

Prokurent

*M. Wójcik*

PREZES ZARZĄDU

*Czesław Duda*

Otrzymują:

1. Adresat
2. ZE
- ③ ROM-4 a/a

Kierownik

*[Signature]*

*Wysłano za ZPO 20.06.2013r*

**Za zgodność  
z oryginałem**

**Rejony Obsługi Mieszkańców**

ROM-1 ul. Techników 5  
ROM-3 ul. Gdańska 9  
RWM-1 ul. Toruńska 36

tel. 52-34-88-870  
tel. 52-34-88-920  
tel. 52-34-88-728

ROM-2 ul. Broniewskiego 10 tel. 52-34-88-788  
ROM-4 ul. Fordońska 38 tel. 52-34-88-760  
RWM-2 ul. Modrzewiowa 23 tel. 52-34-88-744



**ADMINISTRACJA DOMÓW MIEJSKICH „ADM” Sp. z o.o.**  
85-011 Bydgoszcz, ul. Śniadeckich 1

**NIP: 554-03-16-382**

http://adm.com.pl http://admwm.pl info@adm.com.pl

Sekretariat: 52-348-16-01/02 Fax: 52-348-16-07

Zarejestrowana pod nr KRS: **0000124375** w Sądzie Rejonowym w Bydgoszczy XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, gdzie przechowywana jest dokumentacja Spółki. Wysokość kapitału zakładowego Spółki: **41 631 500 zł**

Bydgoszcz, dnia 14.06.2013 r.

L.dz.ROM-4/<sup>500</sup>.../2013  
Nr sprawy: ROM4/210-7/13

**Państwo**

**Teresa i Józef Słowińscy**  
**ul. Nad Wisłą 8 b**  
**85-790 Bydgoszcz**

**Wypowiedzenie**

Administracja Domów Miejskich „ADM” sp. z o.o. w Bydgoszczy na podstawie § 10 wypowiada umowę z dnia 30.01.2003 r. na rozliczanie wody dostarczonej do nieruchomości przy **ul. Nad Wisłą 8 b** w Bydgoszczy ze skutkiem prawnym **na dzień 30.09.2013 r.** w związku z likwidacją wewnętrznej instalacji wodociągowej Fordońska 440-Nad Wisłą w Bydgoszczy.

Prokurent

*Małgorzata Wójcik*

*PRZED ZABRANIEM*

*Cezary Dornochowski*

Otrzymują:

- 1. Adresat
- 2. ZE
- (3) ROM-4, a/a

*MK*  
Kierownik

*Ewa Kieźrowska*

ROM-1 ul. Techników 5  
 ROM-3 ul. Gdańska 9  
 RWM-1 ul. Toruńska 36

*Wysuburo za ZPO 20.06.2013*

**Rejony Obsługi Mieszkańców**

tel. 52-34-88-870  
 tel. 52-34-88-920  
 tel. 52-34-88-728

ROM-2 ul. Broniewskiego 10 tel. 52-34-88-788  
 ROM-4 ul. Fordońska 38 tel. 52-34-88-760  
 RWM-2 ul. Modrzewiowa 23 tel. 52-34-88-744

**Za zgodność z oryginałem**

## Informacje dotyczące bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych:

A/ wykonywanie i umacnianie wykopów otwartych-możliwe zagrożenia:

- obsunięcie ziemi do wykopu,
- załamanie się obudowy wykopów;
- podmycie obudowy wykopów przez wody opadowe,
- uszkodzenie istniejącego uzbrojenia podziemnego,
- upadek.

B/ załadunek i wyładunek materiałów budowlanych i instalacyjnych,

C/ opuszczanie elementów budowlanych do wykopu oraz ich montaż,

D/ prace wykonywane w studzienkach kanalizacyjnych- możliwe zagrożenia:

- upadek,
- brak tlenu, emisja gazów toksycznych,
- zalanie ściekami.

Podczas wykonywania prac na czynnym wodociągu lub kanalizacji należy przestrzegać przepisów zawartych

w Rozporządzeniu MGPIB z dnia 1.10.1993 w sprawie „bezpieczeństwa i higieny pracy” przy eksploatacji, remontach i konserwacji sieci kanalizacyjnych,

Przy realizacji robót budowlanych i ziemnych zachować bezpieczne odległości od nadziemnych linii energetycznych zgodnie z Rozporządzeniem MBiPMB z dnia 28.03.72r /MP nr 13/72 poz. 92 par. 47/.

Przed przystąpieniem do robót należy dokładnie zapoznać się z zakresem inwestycji i dokumentacją techniczną. Całość robót wykonać zgodnie z:

Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z 26 września 1997r w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy / Dz.U. nr 129/97

poz.844/,Rozporządzeniem ministra Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych z dnia 28.marca 1972r w sprawie „bezpieczeństwa i higieny pracy” przy wykonywaniu robót budowlano-montażowych i rozbiórkowych /Dz.U.nr 13/72 poz.93/,BN-85/8839-02 i PN—B-06050- roboty ziemne w wykopach otwartych, instrukcjami montażu i prób opracowanymi przez poszczególnych producentów, PN-B—10736/1999 i PN-B-06050 – umocnienie ścian wykopów, PN—EN-1538/2002 – roboty ziemne, wykopy, konstrukcje fundamentowe i prace podziemne. Przed przystąpieniem do robót należy przeprowadzić szkolenie dotyczące w/wym. zagrożeń i sposobu ich uniknięcia potwierdzone wpisem do specjalnego zeszytu.

Zeszyt ten zatytułowany „ szkolenia stanowiskowe” i zawierać następujące rubryki:

1. data szkolenia,
2. nazwisko i imię poddanego szkoleniu,
3. nazwisko i imię oraz stanowisko służbowe pracownika prowadzącego szkolenie,
4. tematyka szkolenia,
5. podpis szkolonego,
6. podpis szkolącego.

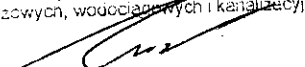
Na terenie budowy w trakcie prowadzenia robót winien przebywać kierownik budowy.

**mgr inż. Bartłomiej Turski**

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

nr KUP/0084/PWOS/88

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





# Miejskie Wodociągi i Kanalizacja w Bydgoszczy - sp. z o.o.

ULICA TORUŃSKA 103 \* 85-817 BYDGOSZCZ \* SKRYTKA POCZTOWA 604

KONTO BANK PEKAO S.A. II O BYDGOSZCZ  
Nr 73 1240 3493 1111 0000 4305 9142  
IDENTYFIKATOR 090563842  
NIP 664 030 92 41  
Nr KRS: 0000681276 Sąd Rejonowy w Bydgoszczy  
XVI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego  
Wysokość kapitału zakładowego: 318 264 500,00

TELEFON (52) 586 05 00,  
FAX: (52) 586 05 93,  
(52) 586 05 83,  
(52) 586 05 73.

adres e-mail: wodkan@mwik.bydgoszcz.pl  
adres WWW: http://www.mwik.bydgoszcz.pl

ZARZĄD SPÓŁKI:

Prezes Zarządu - Dyrektor Naczelny  
Członek Zarządu - Dyrektor ds. Ekonomicznych  
Członek Zarządu - Dyrektor ds. Eksploatacji  
Członek Zarządu - Dyrektor ds. Rozwoju

mgr inż. Stanisław Drzewiecki  
mgr Ewa Szczepkowska  
mgr inż. Sławomir Rybarski  
mgr inż. Włodzimierz Smoczyński

RT.405/0071/2013

2013-02-13

**Administracja Domów Miejskich  
„ADM” Sp. z o.o.  
ul. Śniadeckich 1  
85-011 BYDGOSZCZ**

dotyczy: warunków technicznych na przyłączenie do miejskiej sieci wodociągowej budynku zlokalizowanego przy ul. Nad Wisłą 12 na działce nr 210 obręb 342 w Bydgoszczy.

Miejskie Wodociągi i Kanalizacja w Bydgoszczy - sp. z o.o. informuje, że w celu zaopatrzenia w wodę w/w budynku należy zaprojektować i wybudować przyłącze wodociągowe od istniejącego przewodu wodociągowego  $\varnothing$  110 mm zlokalizowanego w ul. Nad Wisłą (działka nr 220).

Dla przyłącza o długości do 15 m od linii regulacyjnej ulicy należy w budynku przewidzieć i wykonać podejście pod zestaw wodomierzowy (n/w zawory i wodomierz) za pierwszą ścianą w pomieszczeniu piwnicznym, technicznym lub gospodarczym (poza komórkami lokatorskimi). Pomieszczenie to winno spełnić wymogi określone w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury „w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie” (Dz. U. nr 75 § 116 i 117).

Wodomierz winien być zamontowany w pozycji poziomej w wydzielonym, łatwo dostępnym miejscu zabezpieczonym przed zalaniem wodą, zamrażaniem, uszkodzeniem oraz dostępem osób niepowołanych.

Przed i za wodomierzem należy zainstalować zawory odcinające grzybkowe lub klinowe.

Za wodomierzem, na instalacji wewnętrznej (przed pierwszym punktem poboru wody) należy zainstalować zawór antyskażeniowy zgodnie z normą „Zawory antyskażeniowe” – PN-EN 1717 oraz kurek spustowy zgodnie z normą „Instalacje wodociągowe” – PN-EN-92/B-01706.

MWiK dopuszcza zamontowanie jako zaworu za wodomierzem zaworu skośnego z funkcją antyskażeniową i odwadniającą.

Nad przyłączem wodociągowym w odległości 0,50 m od wierzchu przewodu należy umieścić taśmę ostrzegawczą w kolorze niebieskim. Do górnej tworzącej przewodu wodociągowego mocować drut sygnalizacyjny miedziany DY6 z wprowadzeniem do skrzynki do zasuw i połączenia z zestawem wodomierzowym (zakończyć opaską zaciskową metalową).

Przykrycie przewodów wodociągowych winno wynosić ok. 1,80 m.

W projekcie dokonać doboru średnicy przyłącza w oparciu o przepływ obliczeniowy zgodnie z normą PN-92/B-01706 (załączyć obliczenia).

Na podstawie wyznaczonego przepływu obliczeniowego dobrać wodomierz zgodnie z normą PN-EN 14154 oraz dyrektywą MID nr 2004/22/EC z uwzględnieniem parametru ciągłego strumienia objętości Q3, zakresu pomiarowego R oraz dopuszczalnej straty ciśnienia na wodomierzu (0,63 bara dla przepływu Q3).

W trakcie prac projektowych należy ustalić z MWiK lokalizację pomieszczenia wodomierza.

Przyłącze wodociągowe z rur PE winno być wykonane z jednego odcinka przewodu od włączenia w przewód uliczny do pierwszego zaworu odcinającego przed wodomierzem.

MWiK, zgodnie z „Regulaminem dostarczania wody i odprowadzania ścieków” obowiązującym na terenie miasta Bydgoszczy, zapewnia przy zaworze za wodomierzem głównym ciśnienie wody nie mniejsze niż 0,2MPa.

Na podłączenie do sieci wodociągowej należy opracować projekt przez uprawnioną jednostkę projektową w oparciu o obowiązujące przepisy i normy m.in. Instalacje wodociągowe” – PN-92/B-01706, „Zabudowa zestawów wodomierzowych” –PN-B/10720.

Projekt należy uzgodnić w Zespole Uzgadniania Dokumentacji Projektowej – Grudziądzka 9-15, w Zarządzie Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej – ul. Toruńska 174a, Urzędzie Miasta w Wydziale Mienia i Geodezji oraz w MWiK.

Projekt do uzgodnienia w Zespole Uzgadniania Dokumentacji Projektowej winien zawierać aktualne warunki techniczne MWiK, plan sytuacyjno – wysokościowy z naniesioną trasą projektowanego przyłącza oraz rzut budynku z naniesioną lokalizacją zestawu wodomierzowego.

Przed przystąpieniem do realizacji przyłącza należy uzyskać zgodę na wejście w pas drogowy z Zarządu Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej.

Realizacja przyłącza winna następować zgodnie z obowiązującymi przepisami i Prawem Budowlanym.

O rozpoczęciu prac należy powiadomić inspektora Działu Technicznego MWiK.

#### **Przed zasypaniem przyłącza wodociągowego należy:**

1. Zgłosić do uprawnionej służby geodezyjnej wykonanie na swój koszt inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej przyłącza, której dwa egzemplarze należy dostarczyć inspektorowi MWiK. Na przyłączu wodociągowym należy namierzyć co najmniej dwa charakterystyczne punkty wysokościowe (od osi przewodu).
2. Uzyskać odpłatny odbiór techniczny wykonanego przyłącza od inspektora MWiK na podstawie pisemnego wniosku (tel. 052-58-60-974 w godz. 7<sup>00</sup> – 9<sup>00</sup>).
3. Zlecić do MWiK odpłatne założenie nawiertki / wcinki.

Po podpisaniu umowy i złożeniu wniosku MWiK nieodpłatnie zamontuje wodomierz.

Na pobór wody należy zawrzeć umowę z MWiK w Biurze Obsługi Klienta przy ul Toruńskiej 103, w godz. od 7<sup>00</sup> do 14<sup>50</sup> – telefon 052 58-60-604 (od 604 do 608) na podstawie dokumentu własności.

**Ponadto informujemy, że po wybudowaniu przyłącza wodociągowego należy własnym staraniem i na własny koszt trwale odciąć dotychczasowe źródło zasilania w/w budynku w wodę. Likwidację przewodu zasilającego należy oznaczyć na planie sytuacyjno – wysokościowym i opisać w projekcie.**

**Nie dopuszcza się mieszania wody w przewodach wodociągowych pochodzącej z dwóch różnych źródeł zasilania.**

#### **Warunki techniczne ważne są 2 lata od daty wydania.**

Informujemy, że warunki techniczne nie rodzą praw do terenu oraz nie naruszają prawa własności i uprawnień osób trzecich.

Wnioskodawcy, który nie uzyskał prawa do terenu, nie przysługuje roszczenie o zwrot nakładów poniesionych w związku z wydanymi warunkami technicznymi.

Dyrektor ds. Rozwoju  
Członek Zarządu

mgr inż. Włodzisław Smeczynski

#### Otrzymują:

1. Adresat
2. RT/MD a/a



# Miejskie Wodociągi i Kanalizacja w Bydgoszczy - sp. z o.o.

ULICA TORUŃSKA 103 \* 85-817 BYDGOSZCZ \* SKRYTKA POCZTOWA 604

KONTO BANK PEKAO S.A. II O BYDGOSZCZ  
Nr 73 1240 3493 1111 0000 4305 9142  
IDENTYFIKATOR: 090663842  
NIP 654 030 92 41  
Nr KRS: 0000681276 Sąd Rejonowy w Bydgoszczy  
XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego  
Wysokość kapitału zakładowego: 318 264 800,00

TELEFON (52) 586 05 00,  
FAX: (52) 586 05 93,  
(52) 586 05 83,  
(52) 586 05 73.

adres e-mail: wodkan@mwik.bydgoszcz.pl  
adres WWW: <http://www.mwik.bydgoszcz.pl>

ZARZĄD SPÓŁKI:

Przew. Zarządu - Dyrektor Naczelny  
Członek Zarządu - Dyrektor ds. Ekonomicznych  
Członek Zarządu - Dyrektor ds. Eksploatacji  
Członek Zarządu - Dyrektor ds. Rozwoju

mgr inż. Stanisław Drzewiecki  
mgr Ewa Szczepkowska  
mgr inż. Sławomir Rybarski  
mgr inż. Włodzimierz Smoczyński

RT.405/0069/2013  
2013-02-13

**Administracja Domów Miejskich  
„ADM” Sp. z o.o.  
ul. Śniadeckich 1  
85-011 BYDGOSZCZ**

dotyczy: warunków technicznych na przyłączenie do miejskiej sieci wodociągowej budynku zlokalizowanego przy ul. Nad Wisłą 10 na działce nr 212 obręb 342 w Bydgoszczy.

Miejskie Wodociągi i Kanalizacja w Bydgoszczy - sp. z o.o. informuje, że w celu zaopatrzenia w wodę w/w budynku należy zaprojektować i wybudować przyłącze wodociągowe od istniejącego przewodu wodociągowego  $\varnothing$  110 mm zlokalizowanego w ul. Nad Wisłą (działka nr 220).

Dla przyłącza o długości do 20 m od linii regulacyjnej ulicy należy w budynku przewidzieć i wykonać podejście pod zestaw wodomierzowy (n/w zawory i wodomierz) za pierwszą ścianą w pomieszczeniu piwnicznym, technicznym lub gospodarczym (poza komórkami lokatorskimi). Pomieszczenie to winno spełnić wymogi określone w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury „w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie” (Dz. U. nr 75 § 116 i 117).

Wodomierz winien być zamontowany w pozycji poziomej w wydzielonym, łatwo dostępnym miejscu zabezpieczonym przed zalaniem wodą, zamrażaniem, uszkodzeniem oraz dostępem osób niepowołanych.

Przed i za wodomierzem należy zainstalować zawory odcinające grzybkowe lub klinowe.

Za wodomierzem, na instalacji wewnętrznej (przed pierwszym punktem poboru wody) należy zainstalować zawór antyskażeniowy zgodnie z normą „Zawory antyskażeniowe” – PN-EN 1717 oraz kurek spustowy zgodnie z normą „Instalacje wodociągowe” – PN-EN-92/B-01706.

MWiK dopuszcza zamontowanie jako zaworu za wodomierzem zaworu skośnego z funkcją antyskażeniową i odwadniającą.

Nad przyłączem wodociągowym w odległości 0,50 m od wierzchu przewodu należy umieścić taśmę ostrzegawczą w kolorze niebieskim. Do górnej tworzącej przewodu wodociągowego mocować drut sygnalizacyjny miedziany DY6 z wprowadzeniem do skrzynki do zasuw i połączenia z zestawem wodomierzowym (zakończyć opaską zaciskową metalową).

Przykrycie przewodów wodociągowych winno wynosić ok. 1,80 m.

W projekcie dokonać doboru średnicy przyłącza w oparciu o przepływ obliczeniowy zgodnie z normą PN-92/B-01706 (załączyć obliczenia).

Na podstawie wyznaczonego przepływu obliczeniowego dobrać wodomierz zgodnie z normą PN-EN 14154 oraz dyrektywą MID nr 2004/22/EC z uwzględnieniem parametru ciągłego strumienia objętości Q3, zakresu pomiarowego R oraz dopuszczalnej straty ciśnienia na wodomierzu (0,63 bara dla przepływu Q3).

16

W trakcie prac projektowych należy ustalić z MWiK lokalizację pomieszczenia wodomierza.

Przyłącze wodociągowe z rur PE winno być wykonane z jednego odcinka przewodu od włączenia w przewód uliczny do pierwszego zaworu odcinającego przed wodomierzem.

MWiK, zgodnie z „Regulaminem dostarczania wody i odprowadzania ścieków” obowiązującym na terenie miasta Bydgoszczy, zapewnia przy zaworze za wodomierzem głównym ciśnienie wody nie mniejsze niż 0,2MPa.

Na podłączenie do sieci wodociągowej należy opracować projekt przez uprawnioną jednostkę projektową w oparciu o obowiązujące przepisy i normy m.in. Instalacje wodociągowe” – PN-92/B-01706, „Zabudowa zestawów wodomierzowych” –PN-B/10720.

Projekt należy uzgodnić w Zespole Uzgadniania Dokumentacji Projektowej – Grudziądzka 9-15, w Zarządzie Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej – ul. Toruńska 174a, Urzędzie Miasta w Wydziale Mienia i Geodezji oraz w MWiK.

Projekt do uzgodnienia w Zespole Uzgadniania Dokumentacji Projektowej winien zawierać aktualne warunki techniczne MWiK, plan sytuacyjno – wysokościowy z naniesioną trasą projektowanego przyłącza oraz rzut budynku z naniesioną lokalizacją zestawu wodomierzowego.

Przed przystąpieniem do realizacji przyłącza należy uzyskać zgodę na wejście w pas drogowy z Zarządu Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej.

Realizacja przyłącza winna następować zgodnie z obowiązującymi przepisami i Prawem Budowlanym.

O rozpoczęciu prac należy powiadomić inspektora Działu Technicznego MWiK.

**Przed zasypaniem przyłącza wodociągowego należy:**

1. Zgłosić do uprawnionej służby geodezyjnej wykonanie na swój koszt inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej przyłącza, której dwa egzemplarze należy dostarczyć inspektorowi MWiK. Na przyłączy wodociągowym należy namierzyć co najmniej dwa charakterystyczne punkty wysokościowe (od osi przewodu).
2. Uzyskać odpłatny odbiór techniczny wykonanego przyłącza od inspektora MWiK na podstawie pisemnego wniosku (tel. 052-58-60-974 w godz. 7<sup>00</sup> – 9<sup>00</sup>).
3. Zlecić do MWiK odpłatne założenie nawiertki / wcinki.

Po podpisaniu umowy i złożeniu wniosku MWiK nieodpłatnie zamontuje wodomierz.

Na pobór wody należy zawrzeć umowę z MWiK w Biurze Obsługi Klienta przy ul Toruńskiej 103, w godz. od 7<sup>00</sup> do 14<sup>50</sup> – telefon 052 58-60-604 (od 604 do 608) na podstawie dokumentu własności.

**Ponadto informujemy, że po wybudowaniu przyłącza wodociągowego należy własnym staraniem i na własny koszt trwale odciąć dotychczasowe źródło zasilania w/w budynku w wodę. Likwidację przewodu zasilającego należy oznaczyć na planie sytuacyjno – wysokościowym i opisać w projekcie.**

**Nie dopuszcza się mieszania wody w przewodach wodociągowych pochodzącej z dwóch różnych źródeł zasilania.**

**Warunki techniczne ważne są 2 lata od daty wydania.**

Informujemy, że warunki techniczne nie rodzą praw do terenu oraz nie naruszają prawa własności i uprawnień osób trzecich.

Wnioskodawcy, który nie uzyskał prawa do terenu, nie przysługuje roszczenie o zwrot nakładów poniesionych w związku z wydanymi warunkami technicznymi.

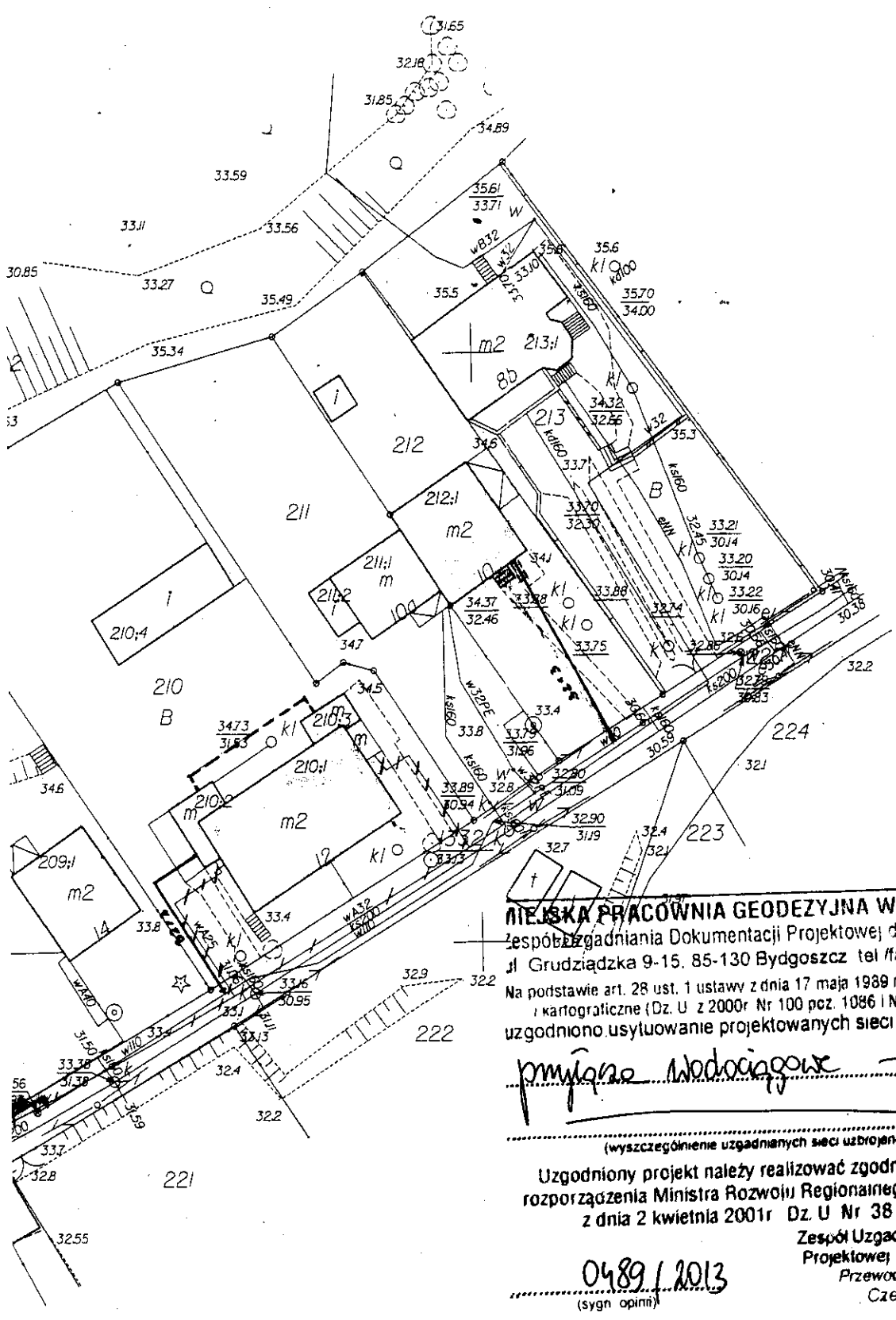
Otrzymują:

1. Adresat
2. RT/MD a/a

Dyrektor ds. Rozwoju  
Czytelak Zarządu

mgr inż. Witold Zimierz Smeczynski





**MIEJSKA PRACOWNIA GEODEZYJNA W BYDGOSZCZY**

Zespół uzgadniania Dokumentacji Projektowej dla m Bydgoszczy  
ul Grudziądzka 9-15, 85-130 Bydgoszcz tel /fax 052 321 61 57

Na podstawie art. 28 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U z 2000r Nr 100 poz. 1086 i Nr 120 poz 1258)  
uzgodniono usytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu

*przebieg uzbrojenia*

(wyszczególnienie uzgadnianych sieci uzbrojenia terenu)

Uzgodniony projekt należy realizować zgodnie z przepisami rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001r Dz. U Nr 38 (poz 455)

Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej dla m Bydgoszczy  
Przewodniczący Zespołu  
Czczołaj Halina

0489 / 2013  
(sygn opinii)

Bydgoszcz, 20.06.2013  
(miejscowość i data)

*prop.*

Mapa została wykonana bez ustalenia obciążeń służebnościami gruntowymi ujawnionymi w księgach wieczystych

woj.: kujawsko-pomorskie  
 miasto: Bydgoszcz  
 obręb: 342  
 ulica: Nad Wisłą 10.12.16

Mapa do celów projektowych  
 skala 1:500

PUNIG: 2000/6 Arkusz mpp: 422.2242  
 Układ wysok. Amsterdam  
 DZ.E.R.G.: 1470/2013  
 Bydgoszcz, dnia 16.05.2013r.  
 Wykonał: Marek Wichrowski

GEODETA UPRAWNIONY

Marek Wichrowski  
 ul. Śląska 38/1, tel. 10527 3455-605  
 85-235 BYDGOSZCZ

USŁUGI GEODEZYJNE  
 Marek Wichrowski  
 al. Śląska 38/1, 85-235 Bydgoszcz  
 tel. 345-56-05  
 Regon 091175190, NIP 967-027-85-06

MIEJSKA PRACOWNIA GEODEZYJNA  
 Górdzki Ośrodek Dokumentacji  
 Geodezyjnej i Kartograficznej w Bydgoszczy

W oparciu o oznaczony linia  
 dokonano aktualizacji treści mapy zasadniczej.  
 Dokumenty z pomiaru uzupelniono zgodnie z przyje do  
 stanu w dniu 16.05.2013r.  
 i zewidencjonowano pod nr 1470/2013

Niniejsza mapa może służyć do celów projektowych.  
 Projektowane obiekty budowlane wymagające pozwolenia na  
 budowę podlegają wytyczeniu i inwentaryzacji powyższej.  
 przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych.

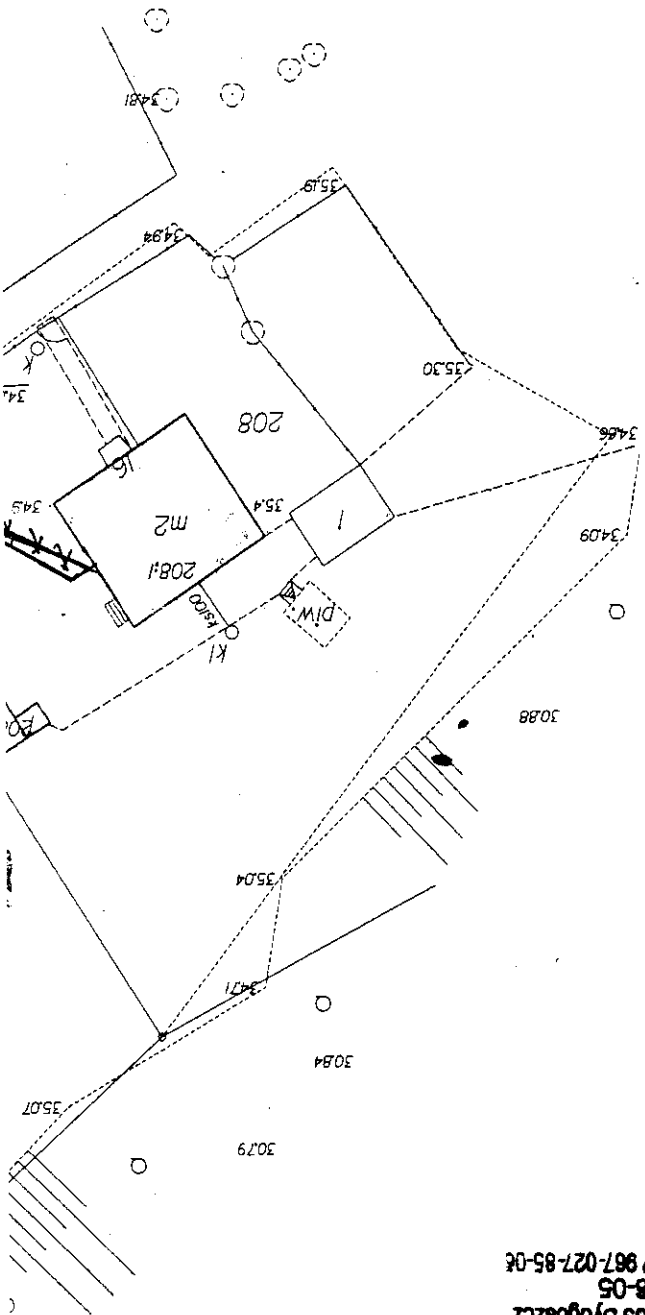
KIEROWNIK  
 Ośrodek Dokumentacji  
 Geodezyjnej i Kartograficznej

Bydgoszcz, dn. 16.05.2013r.

Zofia Majewska

zespół regulacji dokumentacji  
 Projektowej w Bydgoszczy  
~~Adresne projektowanie sieci uzbrojenia w ZUPD~~  
 Brak projektowych sieci w ZUPD  
 Stan na dzień 06.05.2013r.

Nie wyklucza się istnienia w terenie również  
 urządzeń podziemnych utraconych, a nie  
 zgłoszonych do inwentaryzacji geodezyjnej.



RT. 403/0143/2013  
BUDOWNIA MIEJSKIEJ  
BYDGOSZCZ, ul. WAB WYSTA 10, 12/16  
-PRZETWÓRZALNIA WODY - 3GR

**MIEJSKIE WODOCIĄGI I KANALIZACJA**  
Spółka z o.o. w Bydgoszczy  
Bydgoszcz, ul. Toruńska 103 - tel. 32 32 200  
Projekt niniejszy uzgodniono z zastrzeżeniami  
wyszczególnionymi w załączonym piśmie

nr ..... z dnia .....

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Przed rozpoczęciem robót wykonawca sprawi kierownik - pismo  
termin rozpoczęcia robót należy ustalić do MWIK

: wyprzedzeniem do wykonania

Wykonywanie robót w zgodzie z załączonymi rysunkami

roboty montażowe wykonawcą przed rozpoczęciem

ogłaszać do odbioru inspekcji MWIK

przed zasypaniem przewodu wykonania inwentaryzacji

zgodnie przez uprawnionego geodetę.

Uzgodnienie dokumentacji technicznej traci ważność

po upływie 30 dni

rozporządzenie poboru wody i zrzutu ścieków należy zgodzić

w ciągu 7 dni do Działu Technicznego.

Bydgoszcz, dn. 04.07.2013

Kier. Działu

Kierownik  
Działu Technicznego

mgr inż. Romuald Szymański

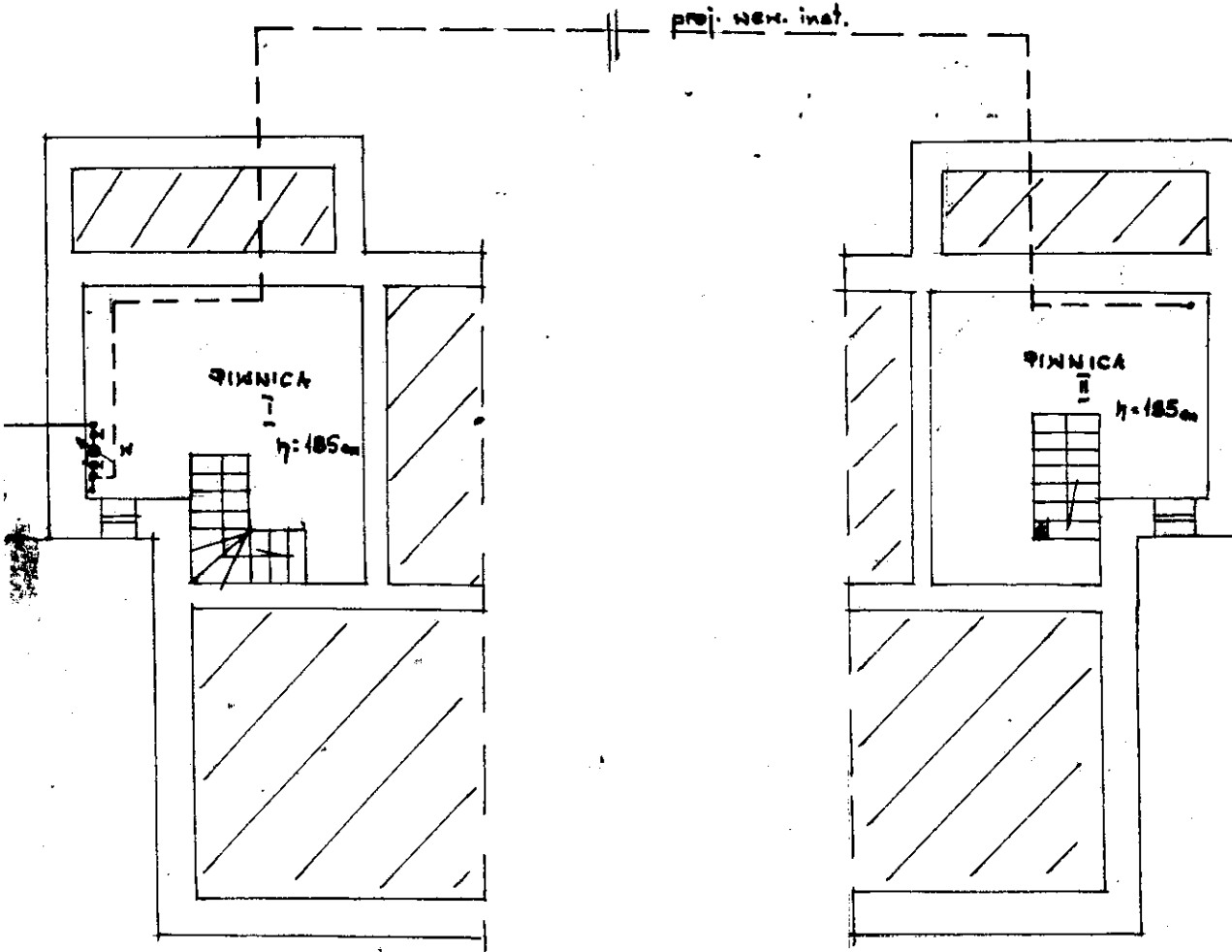
DYREKTOR

Dyrektor ds. Rozwoju  
i Zarządzania

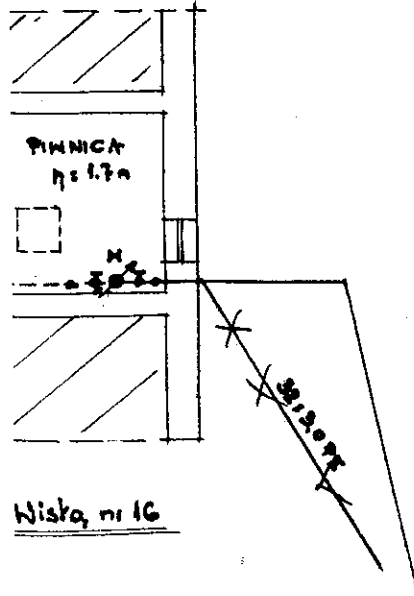
mgr inż. Włodzisław Sroczynski

# T PIWNIC

1:100



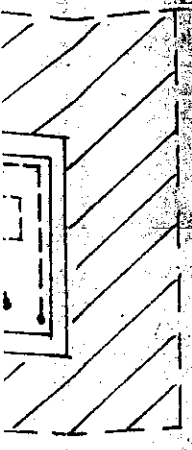
ul. Nad Niszą nr 12



Nisza nr 16

<b>ZAKŁAD USŁUGOWO-HANDLOWY</b> <b>» ANDREX «</b> <i>mgr Andrzej Czarna</i> ul. Żurawiego 46, tel. 76 12-50 85-712 BYDGÓŚĆ	Wykonawcy uszkodzenia	Tytuł zawodowy	Podpis	Data
	Gł. projektant	mgr inż. Antoni Turak		
Inwestor: <b>Administracja</b> <b>Domów Mieszkaniowych ASDN Sp. z o.o.</b> w Bydgoszczy ul. Świddeckich 1	oprac. kreślił	nr KUP/608 3	WOS/JS	
	architekci	do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bud. ogólnymi w szczególności instalacyjnymi w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych		
Studium: <b>proj. budowlany</b> dotyczący wodociągów				
Obiekt: <b>bud. mieszk.</b> Bydg. ul. Nad Niszą 10, 12, 16				
Nr II	2013	08/2013		
Nr ark.	1-5	Egz. nr 2		

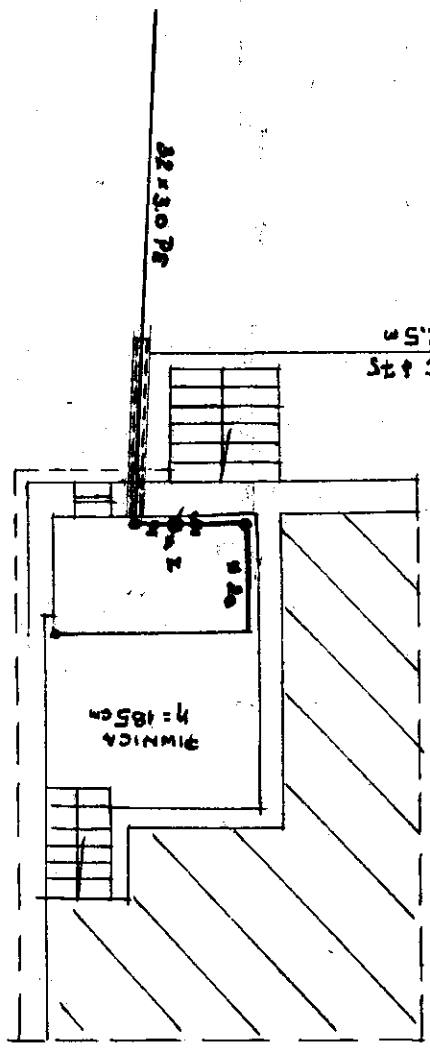
UL. Nod N:shg n.10



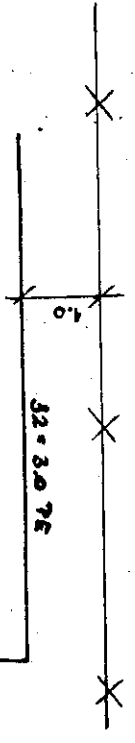
UL. Nod N:shg n.10

32x30.76

L.0 PVC 435  
L=2.5m



91MICA  
H=185cm



1.0

32x30.76

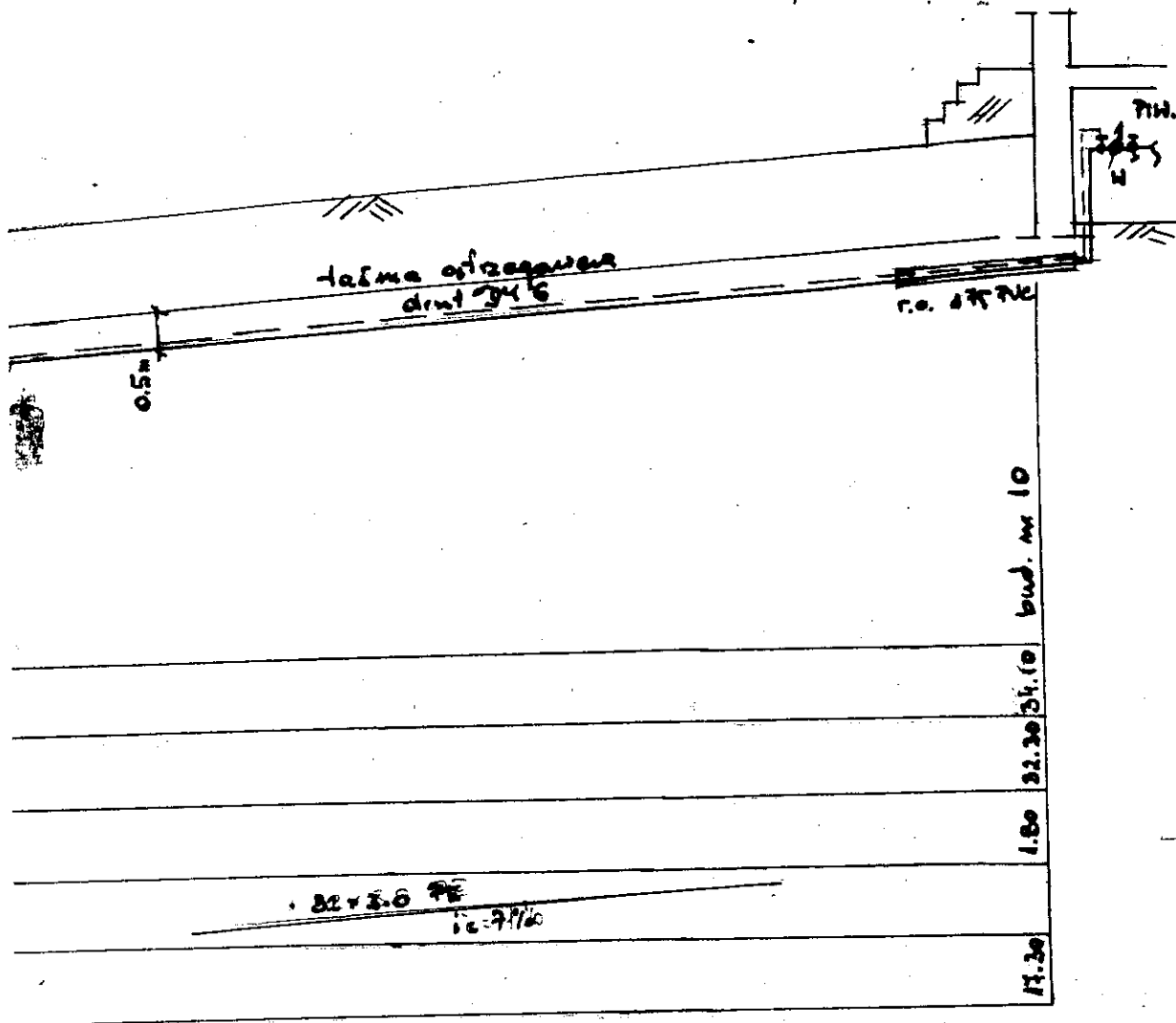
32x30.76

shchit oklany

RZU7

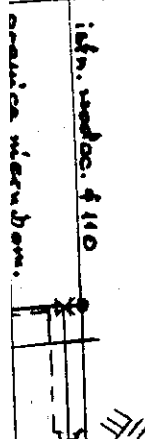
# przyłokcza wodociągowa

1:100

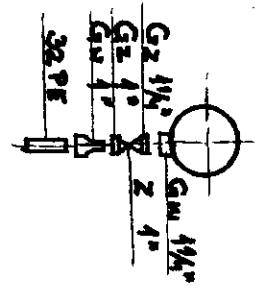


ZAKŁAD USŁUGOWO-HANDLOWY » ANDREX « ul. Śniadeckich 4 Bydgoszcz, tel. 38-72-50		Typ zamówienia inż. i nadzór	Pracownik	Data
Inwestycja: Domki Miejskie, KOT Sp. z o.o. Bydgoszcz ul. Śniadeckich 4		inż. Bartłomiej Tuński		
Stadium: proj. budowlany		PRACOWNIA BUDOWLANA		
Obiekt: bud. miesz.		nr KUP/100/02/03		
Bydgoszcz, ul. Nad Niszą 10/12/16		projektowanie i kierowanie robotami budowlanymi do wykonania instalacji wodociągowej w zakresie wentylacyjnych i gazowych przyłączy		
Nr albumu: 12013	ocp.03	inż. B. Tuński		
Nr arkusza: 5	Egz. nr: 3			

0.00	Edleptocci
1.80	Harterlat spadok
3.10	Zagrybienie
3.10	Rzędna przeciwny
3.30	Rzędna terenu



10 m. Nad Wisłą



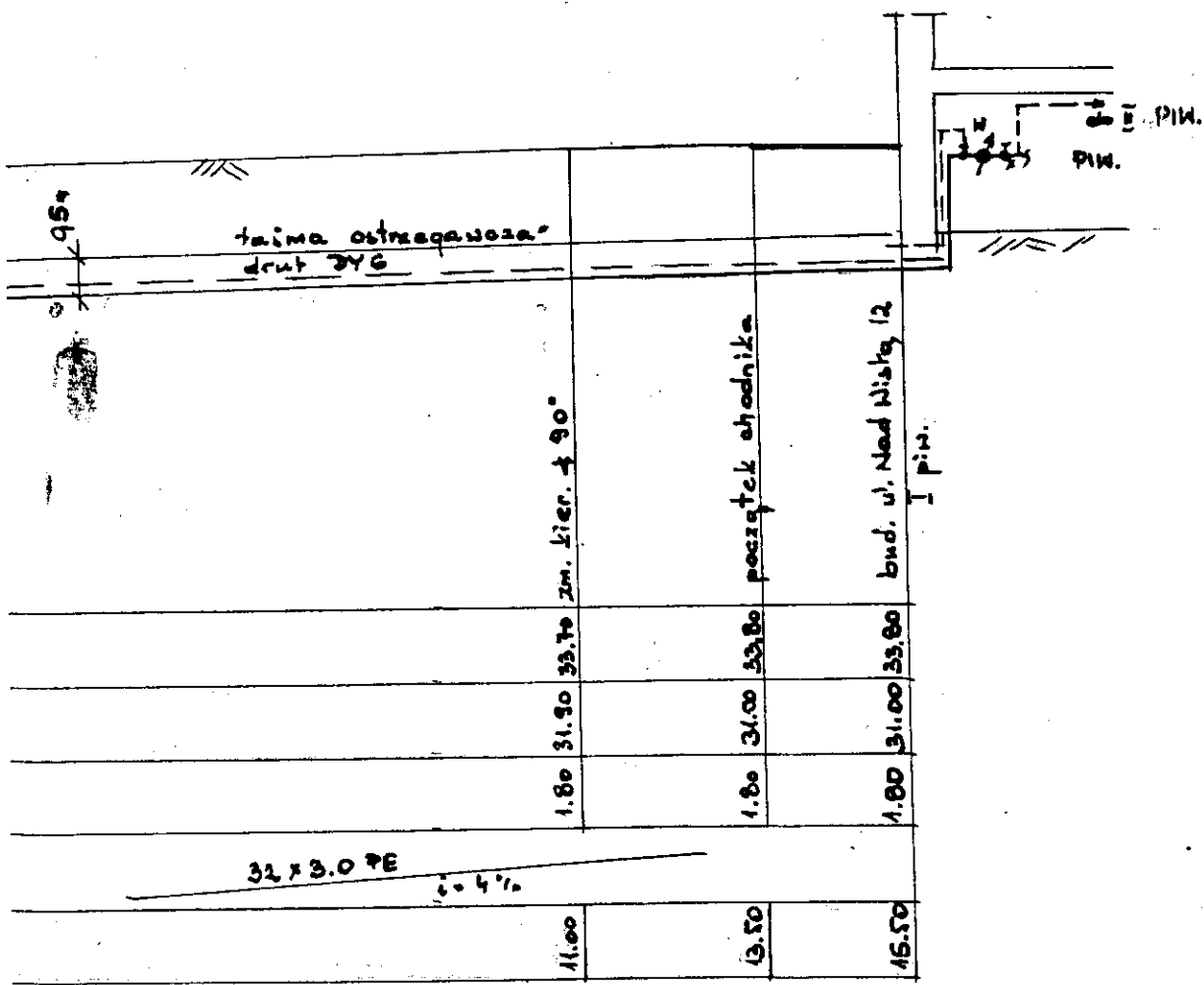
- złączka ISO do 432 PE kat. C100 GZ 1"
- zasuwka kat. 2520 1"
- opaska GN 1 1/4"

SZCZEGÓL WYKAZA

Pro

# projektacja wodociągowego

## 1:100

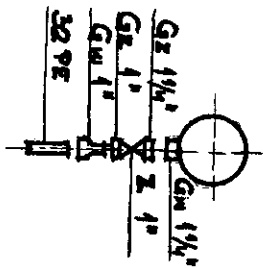


<b>ZAKŁAD USŁUGOWO-HANDLOWY</b> <b>» ANDREX «</b> inż. Andrzej Czarna Zam. ul. Włocławek 43 10-80 85-701 WŁOCŁAWEK		Wykonano w 1:100 08/2013	mgr inż. Bartłomiej Turski
Inwestor: <b>Administracja</b> <b>Domu Mieszkalnego nr 10</b> <b>ul. Białobokich 1</b>		Oprac. techn. i koszt. przez: <b>mgr inż. B. Turski</b>	Długość: 4
Studium: <b>proj. budowlany</b> <b>projektu wodociągowego</b>		Obiekt: <b>bud. went.</b> <b>Budg. ul. Nad Wisłą 10/12 16</b>	Data: 08/2013
Nr ark.: 1-5		Nr projektu: 12013	Data: 08/2013



**SZCZEGÓŁ WŁĄCZENIA**

- złączka ISO do 43 PE kat. 6100 GZ 4"
- złączka kat. 2520 4" GZ 4"
- opaska GZ 1 1/4"



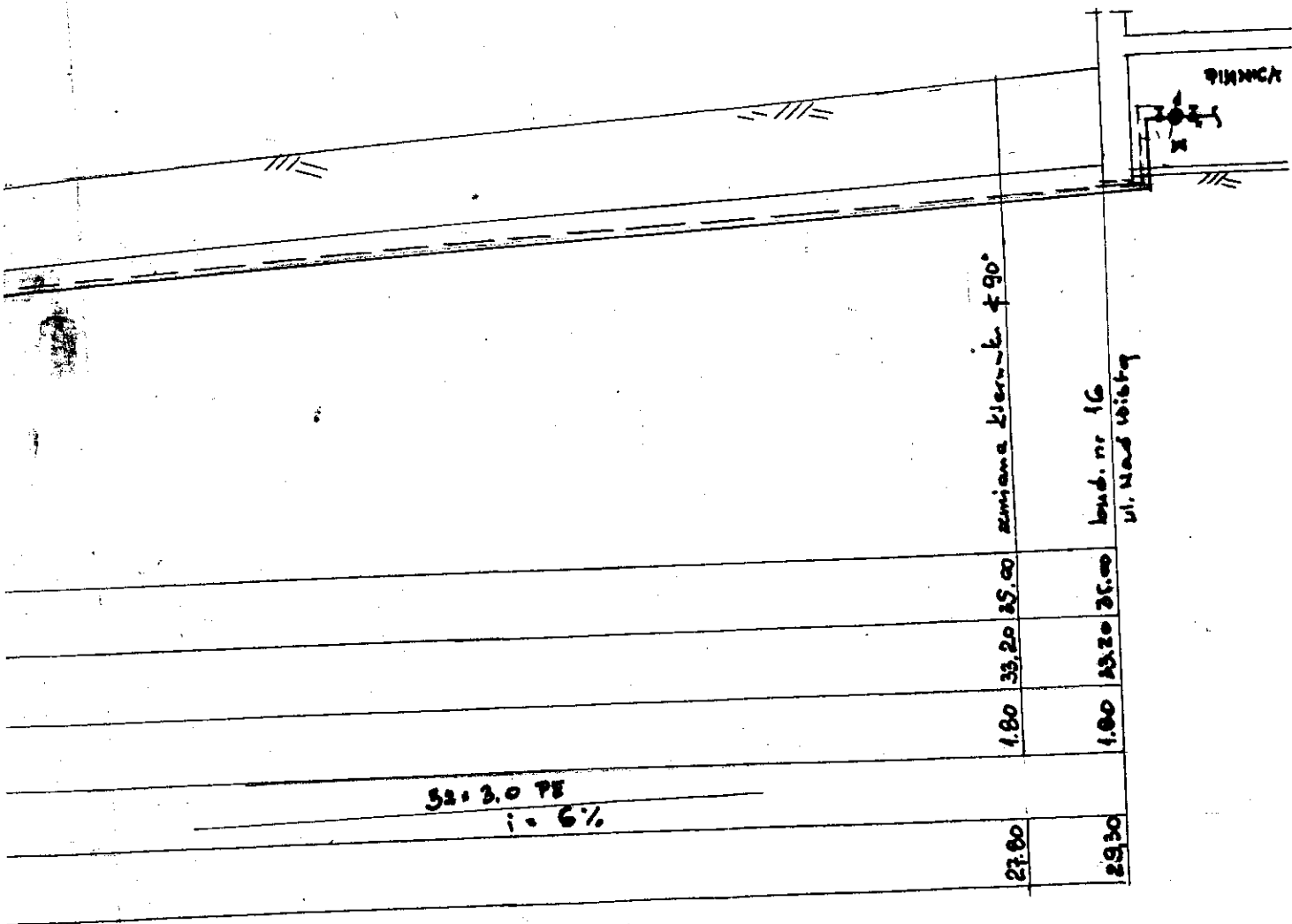
ul. Nad Wisłą nr 12

Rzędna terenu	23.16	23.16	1.80	0.00
Rzędna przewodu	31.36	31.36	1.80	0.00
Zagłębienie			1.80	
Nateriał spadek				
Odliegłość				1.00

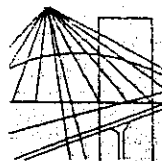
istn. nadz. 910  
granicz. nieruchomości

**Pro!**





Date  
 11.11.20  
 VE  
 iewler  
 w zokr  
 ybacy  
 cyjnych



P O L S K A  
I Z B A  
I N Z Y N I E R Ó W  
B U D O W N I C T W A

Bydgoszcz 2012-08-31  
(miejsowość, data)

## Zaświadczenie

Pan/Pani **TURSKI BARTŁOMIEJ**

miejsce zamieszkania

**85-790 BYDGOSZCZ**

**UL. WYSZOGRODZKA 13/2**

jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej

Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym

**KUP/IS/0247/08**

i posiada wymagane ubezpieczenia od odpowiedzialności  
cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia

2012-09-01

do dnia

2013-08-31

KUJAWSKO POMORSKA OKRĘGOWA  
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA  
w BYDGOSZCZY  
85-030 BYDGOSZCZ, ul. B. Rumińskiego 6.  
tel. 52 366 70 50 • fax 52 366 70 59

PRZEWODNICZĄCY  
Rady Okręgowej Izby  
*A. Podhorecki*  
prof. dr. hab. inż. Adam Podhorecki  
(pieczęć i podpis przewodniczącego)

PREZYDENT MIASTA BYDGOSZCZ

Bydgoszcz, 10-06-2013r.

Numer: UP-4005/6539/13

Nr wpływu - 10835

### DECYZJA NR TP 255/2013

Na podstawie art. 39 ust. 3 i 3a ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz.U. z 2013r. poz. 260), a także upoważnienia Prezydenta Miasta Bydgoszczy znak WOA.1.0052.203.2013 z dnia 13 maja 2013r. oraz art. 104 k.p.a.

**po rozpatrzeniu sprawy z wniosku:** Administracja Domów Miejskich "ADM" Sp. z o.o z siedzibą ul. Śniadeckich 1, 85-011 Bydgoszcz,

**wniesionej dnia : 06-06-2013r. zezwala się inwestorowi:**

1. Na zlokalizowanie w pasie drogowym **ulicy Nad Wisłą 10, 12, 16** na terenie działki drogowej nr 220 obr 342, w **Bydgoszczy - przyłącza wodociągowego szt. 3** tj. urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego, w okresie od dnia 06-06-2013r. do dnia 31-12-2015r.
2. Zobowiązuje się wnioskodawcę, przed przystąpieniem do prowadzenia robót, do:
  - 2.1 uzyskania zezwolenia zarządcy drogi na prowadzenie robót w pasie drogowym na podstawie art. 40 ust. 1 i 2 pkt 1 cyt ustawy oraz zezwolenia zarządcy drogi na umieszczenie w/w **przyłącza wodociągowego szt. 3** w pasie drogowym na podstawie art. 40 ust. 1 i 2 pkt 2 cyt ustawy.
  - 2.2 uzgodnienia z zarządcą drogi, przed uzyskaniem pozwolenia na budowę w/ wymienionych urządzeń, projektu budowlanego odbudowy konstrukcji drogi (odcinka objętego rozkopami).
3. **Ustala się następujące warunki umieszczenia inwestycji oraz przywrócenia pasa drogowego do stanu pierwotnego:**
  - a) w przypadku kolizji w/w sieci z elementami pasa drogowego, podczas przebudowy pasa drogowego, inwestor (gestor urządzenia) na własny koszt dokona przełożenia lub zabezpieczenia uzgadnianej sieci.
  - b) Inwestor (gestor urządzenia) ponosi koszt budowy lub modernizacji urządzeń, nawierzchni w pasie drogowym związanych z likwidacją kolizji projektowanych urządzeń ze stanem istniejącym.
  - c) w śladzie wykopu i w klinie odłamu wyznaczonego według załącznika nr 2 – ostatnią warstwę zasypki gruntowej należy odbudować z kruszywa drogowego z wtórnego przerobu,
  - d) na długości zadania nawierzchnie należy wyprofilować nadając spadki drogowe,
  - e) na długości zadania należy odbudować zieleń przyuliczną zgodnie zasadami sztuki ogrodniczej, umocnić i wyregulować pobocze,
  - f) należy wykonać badania zagęszczenia gruntu dla każdego metra zasypki gruntowej licząc od dna wykopu,
  - g) do odbioru pasa drogowego należy w formie elektronicznej przedłożyć inwentaryzację powykonawczą odbudowanych konstrukcji pasa drogowego ,
  - h) należy wykonać w/w inwestycję zgodnie z wymogami określonymi w rozporządzeniu Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 43, poz. 430).
  - i) należy zachować wszelkie parametry zawarte w projekcie.
  - j) wniosek w sprawie zezwolenia na prowadzenie robót budowlano-montażowych w pasie drogowym należy uzupełnić o projekt organizacji ruchu.

#### UZASADNIENIE:

Zgodnie z art.39 ust. 1 pkt. 1 ustawy o drogach publicznych z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz.U. z 2013r. poz. 260) zabronione jest lokalizowanie obiektów budowlanych, umieszczania urządzeń przedmiotów i materiałów niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego. Wyjątek stanowi zapis ust. 3 cyt przepisu zgodnie, z którym w szczególnie uzasadnionych przypadkach umieszczanie w pasie drogowym obiektów budowlanych lub urządzeń, niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami

Bydgoszcz, dnia 20 czerwca 2013

Prezydent Miasta Bydgoszczy

MPG.Z.431.500.2013

**Opinia nr 0489/2013**

oryginał

**Przedmiot: przyłącza wodociągowe**

Położenie:

ulica	numer	obręb	numer działki
Nad Wisłą	10,12,16	342	

Zlecenie: **"ANDREX"**

Pismo z dnia 2013-06-03

**DOKUMENTACJA UZGODNIONA** w zakresie lokalizacji urządzeń (*projektowanych*) podziemnych i nadziemnych z uwagami jak podano niżej.

Przy ewentualnym dalszym postępowaniu w przedmiotowej sprawie prosimy powoływać się na nr niniejszej opinii. Wszelkie odstępstwa (w trakcie realizacji) od projektu podstawowego należy bezwzględnie uzgadniać w ZUDP.

Podstawa prawna:

Ustawa z dnia 17 maja 1989 r. art. 28 - Prawo geodezyjne i kartograficzne (D.U. Nr 193 z 2010 r. Poz. 1287) oraz § 1.1 ust. 1 i §20 ust. 1 rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001 r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (D.U. 38 poz. 455).

Zarządzenie Nr 254/12 z dnia 19 kwietnia 2012 r. Prezydenta Miasta Bydgoszczy.

**UWAGI i ZALECENIA:**

- 1.Zobowiązuje się inwestora i wykonawcę robót do prowadzenia prac w sposób wykluczający możliwość uszkodzenia znaków geodezyjnych (punkty poligonowe, repery) oraz powstania awarii sieci telet, oraz pokrycia wszelkich kosztów z nią związanych.
- 2.Bezwzględnie zachować normatywne odległości od w/w sieci.
- 3.Roboty budowlano-montażowe przy skrzyżowaniu z uzbrojeniem telekom. prowadzić pod nadzorem służb TP SA
- 4.Projekt uzgodnić pod względem technicznym w MWiK.
- 5.Uzyskać pozytywne uzgodnienie z ZDMiKP w zakresie lokalizowania w pasie drogowym urządzeń infrastruktury technicznej.

z up. Prezydenta Miasta

Halina Szczot  
Przewodniczący Zespołu Uzgadniania  
Dokumentacji Projektowej

25

Miejska Pracownia Geodezyjna  
w Bydgoszczy  
Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej  
dla m. Bydgoszczy  
ul. Grudziądzka 9-15, 85-130 BYDGOSZCZ  
tel. 52 321 61 57, tel./fax 52 585 88 91  
projekty@mpg.bydgoszcz.pl zudp@mpg.bydgoszcz.pl

**ZAŁĄCZNIK**  
(do Opinii ZUDP)

1. Na 7 dni przed przystąpieniem do wykonania robót należy powiadomić właściwego użytkownika sieci uzbrojenia o rozpoczęciu robót.
2. **Uzgodnione usytuowanie sieci uzbrojenia terenu podlega wytyczeniu i geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych.**
3. Dokumenty geodezyjne powstałe po inwentaryzacji powykonawczej należy uwierzytelnić w Ośrodku Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej dla miasta Bydgoszczy (Miejska Prac. Geodezyjna).
4. **Znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie (art.15,16 Prawo Geodezyjne i Kartograficzne Ustawa z 17.V.1989r. Dz.U.30 26.V.1989r. poz.163)**
5. W razie niezgodności realizacji sieci uzbrojenia terenu z uzgodnionym projektem inwestor zobowiązany jest przedłożyć mapę z wynikami pomiarów powykonawczych właściwemu organowi administracji architektoniczno-budowlanej.
6. Uzgodnienie usytuowania sieci uzbrojenia terenu zachowuje **ważność przez okres 3 lat** od dnia wydania opinii w sprawie uzgadniania usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu.
7. Uzgodnienie traci ważność w przypadku, o którym mowa w § 13 rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (Dz. U. Nr 38, poz.455).
8. **Jeżeli uzgodniony projekt realizowany jest dłużej niż 3 lata i posiada ważne pozwolenie na budowę to przed utratą ważności projektu (3 lata), należy zgłosić w Zespole Uzgadniania Dokumentacji Projektowej kontynuację realizacji projektu.**

**OŚWIADCZENIE**

Oświadczam, że zgodnie z art.20 ust. 4 ustawy – Prawo Budowlane, projekt budowlany  
przyłączy wodociągowej budynku przy ul. Nad Wisłą 10, 12, 16 został  
sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

**Projektant****mgr inż. Bartłomiej Turski**

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

nr KLP/0084/PWOS/03

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