

STAROSTWO POWIATOWE
W MŁAWIE
WYDZIAŁ GOSPODARSTWA I KADASTRU
STAROSTWO POWIATOWE W MŁAWIE
ZESPÓŁ ds. KOORDYNACJI USYTUOWANIA
PROJEKTOWANYCH SIECI UZBROJENIA TERENU
06-500 Mława ul. Stary Rynek 10
tel. (023)655 07 97

Nr G.7442/011-61/2009

OPINIA
w sprawie uzgodnienia dokumentacji projektowej

Obiekt : Mława ul. Polna

Przedmiot Uzgodnienia : przebudowa ulicy w zakresie sieci wodociągowej , kd. tel. gaz. eNN

Inwestor : Urząd Miasta Mława, Wydział Inwestycji, 06-500 Mława, Stary Rynek 19

Nazwa jednostki projektowej : USŁUGI PROJEKTOWE, mgr inż. Andrzej Dusiński, 06-500 Mława, Warszawska 1 lok.19

Zleceniodawca : USŁUGI PROJEKTOWE, mgr inż. Andrzej Dusiński, 06-500 Mława, Warszawska 1 lok.19,

Na zlecenie 2379-1/2009 znak: UP-AD-14/2009 data wpływu do Z ds.KUPSUT 2009-04-22

ZESPÓŁ ds. KOORDYNACJI USYTUOWANIA
PROJEKTOWANYCH SIECI UZBROJENIA TERENU
opiniuje pozytywnie

1. lokalizację ww obiektu bez uwag
2. lokalizację ww obiektu z uwzględnieniem następujących uwag .

Uwagi dodatkowe

Przed przystąpieniem do prac należy uzyskać zgodę na zajęcie pasa drogowego od właściwego zarządcy drogi oraz zgodę na umieszczenie urządzeń obcych w pasie drogi .

Roboty ziemne w miejscach skrzyżowania projektowanych sieci z istniejącym uzbrojeniem terenu wykonać należy ręcznie pod nadzorem odpowiednich służb branżowych.

Zapewnić obsługę geodezyjną inwestycji w zakresie tyczenia i inwentaryzacji powykonawczej.

Ponadto informuję się, że:

1. Uzgodnienie zachowuje ważność przez okres 3 lat od wydania opinii w sprawie uzgodnienia usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu .
2. Uzgodnienie traci ważność w wypadku gdy:
inwestor albo organy administracji architektoniczno-budowlanej lub nadzoru budowlanego powiadomią zespół o utracie ważności ,
zmianie lub uchyleniu decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu , zatwierdzeniu projektu budowlanego oraz pozwoleniu na budowę (§ 13 punkt 1 i 2 Rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z 2 kwietnia 2001 r. -Dz. U. Nr 38 poz. 455)
3. Uzgodnienie zwolnione jest od opłaty skarbowej (Art.3 Ustawy o opłacie skarbowej z 16 listopada 2006 r. - Dz. U. Nr 225, poz. 1635)3

Załączniki :

1. Mapa.....
2.





URZĄD MIASTA W MŁAWIE

06-500 Mława, Stary Rynek 19
tel. 0-23 654 33 82, fax. 0-23 654 36 52
sekretariat@mlawa.pl, www.mlawa.pl

Mława, dnia 11.12.2008r.

URZĄD MIASTA
w Mławie
WYDZIAŁ INWESTYCJI

UPOWAŻNIENIE

Upoważniam firmę projektową: **Usługi Projektowe Andrzej Dusiński**,
ul. Warszawska 1 lok. 19, 06-500 Mława, reprezentowaną przez Pana **Andrzeja Dusińskiego**, do reprezentowania Miasta Mława w sprawach dotyczących formalności związanych z pozyskiwaniem uzgodnień dla inwestycji pn. „Przebudowa ul. Polnej i ul. Dzierzowskiej w Mławie”.

Z up. BURMISTRZA

mgr inż. *Włodzisław Jaros*
KIEROWNIK WYDZIAŁU INWESTYCJI





Telekomunikacja Polska
Pion Technicznej Obsługi Klienta
Region Centralny Rozwój i Gospodarka Zasobami
Seksja Zarządzania Zasobami Fizycznymi Sieci 1
ul. Piłsudskiego 14/16, 26-600 Radom
tel.: 0 48 363 88 14
fax.: 0 48

Radom; 02 marzec 2009 r.

USŁUGI PROJEKTOWE
Andrzej Dusiński
ul. Warszawska 1 lok.19
06-500 Mława

Numer pisma: STTCREZRSPH/ 25 /09

Temat: Wydanie warunków technicznych przebudowy sieci telekomunikacyjnej dla „Projektu Przebudowy ULIC: Polnej i Dzierzgowskiej w Mławie”.

Szanowny Panie,

w odpowiedzi na pismo w sprawie wydania warunków technicznych dotyczących przebudowy (zabezpieczenia) w miejscach wystąpienia kolizji, informuję że istnieją możliwości na przebudowę urządzeń telekomunikacyjnych kolidujących z projektowaną przebudową ulic: Polnej i Dzierzgowskiej w m. Mława. Należy więc opracować dokumentację techniczną i uzgodnić z TP S.A. Sekcja Zarządzania Zasobami Fizycznymi Sieci 1 w Radomiu (kanalizacja teletechniczna i kable miedziane) oraz TP PSiPU Departament Interwencji Technicznych Wydział Grup Technicznych w Olsztynie (kabel światłowodowy). W ramach w/w dokumentacji technicznej należy:

I. Zaprojektować przebudowę urządzeń telekomunikacyjnych w ulicy Polnej, w tym:

- 1) Zlikwidować istniejący odcinek kanalizacji teletechnicznej (rura PCV fi 110), od istniejącej studni ML-SR-BA18/10 do istniejącej studni ML-SR-BA18/16 (w tym demontaż studni typu SKR-1 oraz SK-2), na odcinku 299m.

Wybudować nowy odcinek rozdzielczej kanalizacji teletechnicznej 2-otw., od miejsca zlikwidowanej studni ML-SR-BA18/10 do miejsca zlikwidowanej studni ML-SR-BA18/16, na odcinku ok.299m., z zastosowaniem:

- studni typu SKR-1 szt.7,
- ramy RLPD - szt.7, oraz pokrywy typu PL1cz - szt.7 i pokrywy typu PL2b - szt.7
- rur typu PCV 110/6,3 ok.598m.

Przedłużyć istniejącą kanalizację teletechniczną 1-otw., od miejsca likwidowanej studni do proj. studni typu SKR-1 (ML-SR-BA18/11) na odcinku ok.2m. z zastosowaniem:

- rur typu HDPE fi 110/6,3.

Wymienić istniejącą studnię typu SK-1 (ML-SR-BA18/11-1) na studnię typu SKR-1/1, w tym:

- demontaż studni typu SK-1,
- zamontować ramę RC - szt.1, oraz pokrywę typu PCcz- szt.1

Przedłużyć istniejącą kanalizację teletechniczną 1-otw., od miejsca likwidowanej studni do proj. studni typu SKR-1 (ML-SR-BA18/15) na odcinku ok.2m. z zastosowaniem:

- rur typu HDPE fi 110/6,3.

Wyregulować istniejącą studnię ML-SR-BA18/15-1, w tym:

- zdemontować ramę - szt.1 oraz pokrywę - szt.1,
- zamontować ramę RLPJ - szt.1, oraz pokrywę lekką 500x500 - szt.1

2) Na odcinku kan. technicznej rozdzielczej od proj. studni (o oznaczeniu ML-SR-BA18/16) do istniejącej studni ML-SR-BA18/20 wyregulować istniejące studnie - szt.4, w tym:

- zdemontować ramy - szt.4 oraz pokrywy - szt.8,
- zamontować ramy RLPD - szt.4, oraz pokrywy lekkie typu PL1cz - szt.4 i pokrywy typu PL2b - szt.4

Wyregulować istniejącą studnię ML-SR-BA18/17-1, w tym:

- zdemontować ramę - szt.1 oraz pokrywę - szt.1,
- zamontować ramę RLPJ - szt.1, oraz pokrywę lekką 500x500 - szt.1

3) Zlikwidować istniejący odcinek kanalizacji teletechnicznej (rura PCV fi 110), od istniejącej studni ML-SR-BA18/20 do istniejącej studni ML-SR-BA18/23 (w tym demontaż studni typu SKR-1 oraz SK-2), na odcinku 156m.

Wybudować nowy odcinek rozdzielczej kanalizacji teletechnicznej, od istniejącej studni ML-SR-BA18/20 do istn. studni ML-SR-BA18/23 (po przebudowie jako ML-SR-BA18/25, na odcinku ok.155m., z zastosowaniem:

- studni typu SKR-1 szt.4,
- ramy RLPD - szt.4, oraz pokrywy typu PL1cz - szt.4 i pokrywy typu PL2b - szt.4
- rur typu PCV 110/6,3 ok.155m.

4) Zlikwidować istniejący odcinek kanalizacji teletechnicznej (rura PCV fi 110), od istniejącej studni ML-SR-BA18/21 do istniejącej studni ML-SR-BA18/21-1, na odcinku 8m.

- kablami, znajdującymi się w kan. jak i doziemnymi)
- z wykorzystaniem rur HDPE fi 40, w pasie drogowym, pod wjazdami na posesje oraz na skrzyżowaniach z innymi sieciami (dla nowych kabli w ziemi)

II. Zaprojektować przebudowę urządzeń telekomunikacyjnych w ulicy Dzierzowskiej, w tym:

- 1) zlikwidować istniejącą studnię magistralną ML-SR-BA18/7-9B (typu SK-2)
- 2) wybudować nową studnię typu SKR-2/2 (po przebudowie jako ML-SR-BA18/7-9B) na istniejącym ciągu kanalizacyjnym, z zastosowaniem:
 - ramy RC - szt.1, oraz pokrywy PCcz - szt.1
- 3) przedłużyć istniejącą kanalizację teletechniczną 1-otw., od miejsca likwidowanej studni do proj. studni typu SKR-2/2 na odcinku ok.6m. (z zastosowaniem rur typu HDPE fi 110/6,3)
- 4) wyregulować istniejące studnie ML-SR-BA18/7-6B, ML-SR-BA18/7-7B oraz ML-SR-BA18/7-8B w tym:
 - zdemontować ramy - szt.3 oraz pokrywy - szt.6,
 - zamontować ramy RC - szt.3, oraz pokrywy PCcz - szt.3,

W w/w odc. kanalizacji teletechnicznej znajdują się:

- a) kabel XzTKMXpw 15x4x0,5 ML-B2A-85-87
- b) kabel XzTKMXpw 10x4x0,5 ML-B2A-83-84
- c) kabel XzTKMXw 15x4x0,5 ML-B2A-00-02
- d) kabel XzTKMXw 5x4x0,5 ML-B2A-03

4) Zaprojektować przebudowę kabli miedzianych (w rejonie planowanego ronda w ul. Dzierzowskiej):

- kabel XzTKMXpw 15x4x0,5 ML-B2A-00-02 , nowy kabel w relacji: proj. złącze rozgałęźne w studni ML-SR-BA18/7-6B – proj. złącze przelotowe w studni ML-SR-BA18/7-10B, na odcinku o dł. ok.150m., z wykorzystaniem złączy kablowych Raychem typu XAGA 55/12-300 szt.2.
- kabel XzTKMXpw 5x4x0,5 ML-B2A-03 , nowy kabel w relacji: proj. złącze rozgałęźne w studni ML-SR-BA18/7-6B – proj. złącze przelotowe w studni ML-SR-BA18/7-10B, na odcinku o dł. ok.150m., z wykorzystaniem złączy kablowych Raychem typu XAGA 55/12-300 szt.1.
- kabel XzTKMXpw 15x4x0,5 ML-B2A-85-87 , nowy kabel w relacji: proj. złącze rozgałęźne w studni ML-SR-BA18/7-8B – proj. złącze przelotowe w studni ML-SR-BA18/7-11B, na odcinku o dł. ok.110m., z wykorzystaniem złączy kablowych Raychem typu XAGA 55/12-300 szt.2.
- kabel XzTKMXpw 10x4x0,5 ML-B2A-83-84 , nowy kabel w relacji: proj. złącze rozgałęźne w studni ML-SR-BA18/7-8B – proj. złącze przelotowe w studni ML-SR-BA18/7-11B, na odcinku o dł. ok.110m., z wykorzystaniem złączy kablowych Raychem typu XAGA 55/12-300 szt.1.

Wybudować nowy odcinek rozdzielczej kanalizacji teletechnicznej 1-otw., od proj. studni ML-SR-BA18/21 do istn. studni ML-SR-BA18/21-1 na odcinku ok.9,5m., z zastosowaniem:
- rury typu HDPE 110/6,3.

Studnię ML-SR-BA18/21-1 wyregulować, w tym:

- zdemontować istn. ramę - szt.1, oraz istn. pokrywę - szt.1,
- zamontować ramę RLPJ - szt.1, oraz pokrywę lekką 500x500 - szt.1

- 5) Na odcinku kan. technicznej rozdzielczej od istn. studni ML-SR-BA18/23 (po przebudowie kan. jako ML- SR-BA18/25) do istn. studni ML-SR-BA18/25 (po przebudowie kan. jako ML- SR-BA18/27) wyregulować istniejące studnie - szt.3, w tym:
- zdemontować ramy - szt.3 oraz pokrywy - szt.5,
 - zamontować ramy RLPD - szt.2, oraz pokrywy typu PL1cz - szt.2 i pokrywy typu PL2b - szt.2
 - zamontować ramę RLPJ - szt.1, oraz pokrywę lekką 500x500 - szt.1

- 6) W w/w odcinkach kanalizacji teletechnicznej znajdują się:

- kabel XzTKMXw 15x4x0,5 ML-B2A-07-09
- kabel XzTKMXw 10x4x0,5 ML-B2A-07-08
- kabel XzTKMXw 5x4x0,5 ML-B2A-07
- kabel XzTKMXw 5x4x0,5 ML-B2A-08
- kabel XzTKMXw 5x4x0,5 ML-B2A-09
- kabel XzTKMXpw 15x4x0,5 ML-B2A-80-82
- kable XzTKMXw 2x2x0,5 (przyłącza abonenckie)
- kable XzTKMXw 3x2x0,5 (przyłącza abonenckie)
- kable XzTKMXw 5x2x0,5 (przyłącza abonenckie)

- 7) Wymienić istn. słupki na słupki typu SR-20A.

- 8) Zaprojektować przebudowę i budowę kabli miedzianych, w ulicy Polnej:

- a) Kabli rozdzielczych XzTKMXpw 15x4x0,5, XzTKMXpw 10x4x0,5 oraz XzTKMXpw 5x4x0,5
- z wykorzystaniem złączy kablowych Raychem typu XAGA 55/12-300 i XAGA 43/8-150.

Kable rozdzielcze w proj. słupkach typu SR-20A zakończyć zespołami łączówek szczelinowych dwustronnych typu KRONE (montaż kompletnego uziemienia typu GALMAR, magazynków 2/10 - dla 3P odgromników 8x13 oraz odgromników 3P- 8x13,MK,230V,T,5kA/5A).

- b) kabli XzTKMXpw 5x2x0,5, 3x2x0,5 oraz 2x2x0,5 (przyłącza abonenckie)
- z wykorzystaniem osłon mechanicznych typu KM-2 (w przypadku połączenia z istniejącymi

III. W miejscu kolizji zaprojektować zabezpieczenie kabla światłowodowego OKD 305 z rurociągiem kablowym (rura HDPE fi 40x2), rurą osłonową dzieloną typu A 160 PS na odcinku ok.12m. Na końcach w/w rury ułożyć znaczniki typu EMS 1255 szt.2.

Uwagi ogólne:

1. W nowo projektowanych lub regulowanych studniach kablowych należy przewidzieć i zainstalować ramy typu RC z pokrywami typu PCcz , ramy typu RLPD z pokrywami typu PL2b i PL1cz, ramy RLPJ z pokrywami 500x500 oraz zamkiem ABLOY.
2. O terminie rozpoczęcia oraz zasadach prowadzenia robót a także w celu nadzoru nad przebudową 14 dni przed przystąpieniem do prac związanych z realizacją zadania należy powiadomić bezwzględnie (pisemnie):
 - a) Dla kanalizacji teletechnicznej i kabli miedzianych:
TP PTOK Dział Współpracy z Partnerami Technicznymi 4 – Radom 06-400 Ciechanów, ul. Grodzka 1 - Grzegorz Klimczak (tel. 0 23 675 22 42)
 - b) Dla kabli światłowodowych:
TP PSiPU Departament Interwencji Technicznych Wydział Grup Technicznych w Olsztynie 10 – 004 Olsztyn, ul. Pieniężnego 21A. Kowalski Marek Lubomir (tel. 089 526 51 00)
3. Przekazać do TP S.A. Sekcja Zarządzania Zasobami Fizycznymi Sieci 1 w Radomiu dokumentację powykonawczą przebudowanej sieci telekomunikacyjnej oraz inwentaryzację geodezyjną.

Z poważaniem:

Z up. Dyrektora
ds. Rozwoju i Gospodarki Zasobami

Dariusz Mańkowski

W załączeniu – Kolizje z charakterystyką sieci teletechnicznej (fragmenty dostarczonej mapy geodezyjnej).