



ITT.6240.252.2023

TECHMA
wpłynęło
dnia 2023-10-05

Kraków, 27.09.2023r.

Inwestor:

Gmina Miejska Kraków reprezentowana przez
Zarząd Dróg Miasta Krakowa
ul. Centralna 53
31 - 586 Kraków

Pełnomocnik:

Marta Mardyla
Firma Inżynieryjna TECHMA
os. Oświecenia 24/3
31 - 636 Kraków

OPINIA TECHNICZNA

Dotyczy: przebudowy/rozbudowy drogi

Wodociągi Miasta Krakowa Spółka Akcyjna, dalej WMK S.A., w odpowiedzi na wniosek znak: T/533/B/KP/2023 (uzupełniony pismami znak: T/600/B/KP/2023, T/696/B/KP/2023), w sprawie wydania opinii technicznej do rozwiązań koncepcyjnych dla zadania pn.: „**Opracowanie wielowariantowej koncepcji przebudowy/rozbudowy al. Modrzewiowej, na odcinku od wjazdu na teren KCR do ul. Jeleniowej wraz z wyznaczeniem chodnika, zatok postojowych, w tym zatoki dla autokarów po stronie wschodniej oraz budowy chodnika po stronie zachodniej**” w zakresie dotyczącym oceny kolizyjności z urządzeniami i przyłączami będącymi w posiadaniu WMK S.A., podaje:

1. Na terenie przedmiotowej inwestycji znajdują się następujące urządzenia oraz przyłącza wodociągowe i kanalizacyjne:
 - a) sieć wodociągowa DN 150mm biegnąca wzdłuż al. Modrzewiowej, po wschodniej stronie drogi;
 - b) sieć wodociągowa DN 100mm biegnąca w ul. Świerkowej, włączona do ww sieci DN 150mm;
 - c) sieć wodociągowa DN 80mm biegnąca w ul. Jeleniowej, włączona do sieci (o której mowa w pkt 1a);
 - d) sieć kanalizacji sanitarnej Ø 250mm biegnąca w al. Modrzewiowej w kierunku północnym, zakończona studnią na wysokości nieruchomości al. Modrzewiowa 25;
 - e) sieć kanalizacji sanitarnej Ø 300mm biegnąca w ul. Jeleniowej, w kierunku wschodnim;

Administratorem danych osobowych są WMK S.A.

Szczegółowe informacje na temat przetwarzania danych osobowych dostępne są na stronie: <https://wodociagi.krakow.pl/strefa-klienta/rodo.html>

Wodociągi Miasta Krakowa Spółka Akcyjna

Prezes Zarządu: Piotr Ziętara, Wiceprezesa Zarządu: Paweł Senderek, Janusz Wesołowski, Członkowie Zarządu: Katarzyna Jachymska, Wojciech Szczepanik, Mariusz Szubra
Krajowy Rejestr Sądowy, Sąd Rejonowy dla Krakowa-Śródmieścia, Wydział XI Gospodarczy, Nr KRS: 0000057956, NIP: 6750000065, Regon: 350720714
Kapitał zakładowy: 234 567 000,00 zł w całości opłacony, Bank Pekao S.A. I O/Kraków, konto: 43 1240 1431 1111 0000 1045 3324, BDO: 000007387

f) przyłącza wodociągowe i przyłącza kanalizacji sanitarnej do zabudowy usytuowanej wzdłuż al. Modrzewiowej, ul. Świerkowej i ul. Jeleniowej, włączone do ww. sieci.

Mapy z dokonany przez Dział Dokumentacji i Odbiorów WMK S.A. potwierdzeniem lokalizacji i parametrów istniejących urządzeń oraz przyłączy wodociągowych i kanalizacyjnych znajdujących się na terenie przedmiotowej inwestycji zostały wysłane do Państwa w dniu 11.08.2023r. (sprawa znak: ITD.6261.518.2023).

2. Informujemy, że w związku z przyjętymi rozwiązaniami koncepcyjnymi dla tego rejonu m. Krakowa (TT 1044), WMK S.A. w ramach inwestycji własnych zamierza:

- a) przebudować sieć wodociągową DN 150mm biegnącą wzdłuż ul. Modrzewiowej wraz ze zmianą jej średnicy na DN 200mm,
- b) przebudować sieć wodociągową DN 80mm biegnącą w ul. Jeleniowej wraz ze zmianą jej średnicy na DN 150mm.

Zaznaczamy, że wszelkie prace związane z projektowaniem i realizacją przedmiotowego układu drogowego oraz przebudowy ww. sieci wodociągowej muszą być bezwzględnie skoordynowane. W tym celu należy porozumieć się bezpośrednio z Działem Przygotowania Inwestycji WMK S.A. (Kraków, ul. Senatorska 1, tel. 12 620 32 79).

Mając powyższe na uwadze niniejsza opinia techniczna nie stanowi akceptacji tras przebudowy ww. sieci, przedstawionych na przesłanej mapie – wariant III.

3. Informujemy również, że równolegle z przedmiotową inwestycją drogową, WMK S.A. (w ramach inwestycji własnych) rozważa budowę sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Modrzewiowej, na odcinku od włączenia do ww. istniejącej sieci Ø 250mm (zakończonych na wysokości nieruchomości al. Modrzewiowa 25), do wysokości działki nr 229/10 obr. 9, j.ew. Krowodrza.

Ponieważ obecnie przedstawione rozwiązania drogowe są etapem koncepcyjnym, WMK S.A. podejmie ostateczne decyzje w sprawie budowy ww. sieci i przystąpi do prac projektowych w tym zakresie z chwilą ustalenia przez Inwestora terminu realizacji przebudowy przedmiotowego układu drogowego. Zwracamy uwagę, że minimalny czas potrzebny na opracowanie dokumentacji projektowej dla przebudowy sieci jw. wynosi około 12 miesięcy, w związku z tym prosimy o stosownie wcześniejszym poinformowaniu WMK S.A. o terminie realizacji rozpatrywanej inwestycji.

Analogicznie jak w pkt 2, prace związane z projektowaniem i realizacją przedmiotowego układu drogowego oraz budowy ww. sieci kanalizacyjnej muszą być skoordynowane. W tym celu należy porozumieć się z Działem Przygotowania Inwestycji WMK S.A. jw.

4. W ramach przedmiotowej inwestycji, w odniesieniu do urządzeń wodociągowych (które nie są przewidziane do przebudowy – o których mowa w pkt 2) i kanalizacyjnych, należy:

- nad istniejącą siecią wodociągową zachować obowiązujące przykrycie wynoszące 1,5m (dopuszcza się zmianę niwelety w zakresie $\pm 0,1$ m);
- uwzględnić przebieg istniejącej sieci kanalizacyjnej, dostosowując wloty studni kanałowych do nowej niwelety nawierzchni.

Dla wyrównania wysokości studni betonowej względem zaprojektowanej rzędnej pokrywy wlotu i niwelety drogi należy stosować pierścienie i kliny wyrównawcze z tworzywa sztucznego lub betonowe;

- tak skorygować lokalizację projektowanego krawężnika lub wlotu studni kanałowej na sieci kanalizacyjnej Ø 300mm w ul. Jeleniowej (na wysokości budynku al. Modrzewiowa 24), aby wlot ten nie znajdował się pod ww. krawężnikiem.

5. W rozpatrywanym rejonie obowiązuje system kanalizacji rozdzielczej (układ centralny).
6. Odprowadzenie wód opadowych do kanalizacji sanitarnej jest prawnie zabronione.
7. W sprawie możliwości odprowadzenia wód opadowych należy zwrócić się do jednostki miejskiej „Klimat-Energia-Gospodarka Wodna” (Kraków, os. Szkolne 27).
8. Informacyjnie podajemy, że wpusty uliczne stanowią urządzenia drogowe, nie stanowiące własności i nie będące w eksploatacji WMK S.A. Obowiązująca odległość wpustów ulicznych od urządzeń i przyłączy będących w posiadaniu WMK S.A. winna wynosić min. 0,5 m.
9. Informacyjnie podajemy, że:
 - pismem znak: ITT.6240.233.2023 z dnia 14.07.2023r. (skierowanym na adres Pełnomocnika „Zespołu Parków Krajobrazowych Województwa Małopolskiego”), została wydana opinia techniczna dla planowanej budowy wjazdu na teren działki nr 228/2 obr. 9, j.ew. Krowodrza przy ul. Modrzewiowej;
 - pismem znak ITT.6240.184.2023 z dnia 20.09.2023r. (skierowanym na adres Pełnomocnika Polskiej Spółki Gazownictwa), została wydana przez WMK S.A. opinia techniczna dla zadania pn.: „Przebudowa sieci gazowej niskoprężnej PE, DN160, DN110, DN90 wraz z przyłączami przy ul. Jeleniowej (wraz z ul. Świerkową) w Krakowie”.Mając powyższe na uwadze zalecamy kontakt z ww. Inwestorami, celem skoordynowania prac związanych z projektowaniem i realizacją ww. inwestycji.
10. Dane dotyczące sieci i przyłączy będących w posiadaniu WMK S.A. można uzyskać w Wodociągach Miasta Krakowa – Centrum Obsługi Mieszkańców (Kraków, ul. Senatorska 9).
11. Przesłany 1 komplet map zatrzymujemy do celów służbowych, drugi zwracamy w załączeniu.

Opinia techniczna jest ważna trzy lata od daty wydania.

Opracowała: Justyna Płazińska, tel. 12 42 42 377

KIEROWNIK
Działu Technicznego

Kazimierz Rospond

Otrzymują:

1. Pełnomocnik x2 + 1 komplet map
2. ITT aa (O/28042/2023)
3. IR w/m (do TT 1044)
4. RBK w/m
5. Zarząd Dróg Miasta Krakowa, ul. Centralna 53, 31 - 586 Kraków – dot. pkt. 3