

Nasz znak:
RKW.2024.1581

Urząd Miejski w Krośniewicach
ul. Poznańska 5
99-340 Krośniewice

WARUNKI TECHNICZNE

W odpowiedzi na wniosek z dnia 11.04.2024 w sprawie wydania warunków technicznych w ramach zadania pn. „ BUDOWA, ROZBUDOWA, PRZEBUDOWA DRÓG I ULIC DO TERENÓW PRZEMYSŁOWYCH POŁOŻONYCH NA TERENIE MIASTA KROŚNIEWICE”

Miejski Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Krośniewicach podaje nw. warunki techniczne:

Dla zadania:

1. Rozbudowa i przebudowa drogi gminnej nr 102132E relacji droga gminna nr 102833E ul. Toruńska do drogi Wojewódzkiej nr 581

- a) W drodze 102132E zaprojektować sieć wodociągową z rur PE o średnicy dostosowanej do zapotrzebowania w wodę. Włączenie wodociągu wykonać do projektowanej sieci wodociągowej w ulicy Toruńskiej wychodzącej z nowej stacji SUW. Połączenie sieci wykonać za pomocą trójnika i układu zasuw w węźle. Sieć wodociągową prowadzić równolegle do drogi 102132E i połączyć z istniejącą siecią dn110 (dz. Nr 63/3) za skrzyżowaniem drogi wojewódzkiej 581 i drogi gminnej 102132E.
- b) W drogach wykonać kanalizację sanitarną z rur dostosowanych do zagłębienia i jakości ścieków oraz o średnicy dostosowanej do ilości ścieków (min. średnica 250mm). Projektowaną sieć kanalizacji sanitarnej należy włączyć do istniejącej kanalizacji sanitarnej dn250, przy skrzyżowaniu ul. Bolesława Prusa z ul. Ignacego Paderewskiego, do studni kanalizacyjnej o rzędnej wjazdu 118,97, znajdującej się na działce nr 641/2.
- c) Brak możliwości odprowadzenia wód deszczowych do kanalizacji deszczowej.

Dla zadania:

2. Budowa drogi gminnej (ul. Długa) relacja drogi gminna nr 102834E ul. Kutnowska - 102816E ul. Kasztanowa

- a) Zaprojektować sieć wodociągową PE o średnicy 160mm. Włączenie zaprojektować do istniejącej sieci wodociągowej Dn160 w działce nr 746 (północna część działki), przy planowanym skrzyżowaniu ulicy Kutnowskiej z drogą gminną (ul. Długa). Sieć PE160 prowadzić równolegle do projektowanej drogi i połączyć z istniejącą siecią wodociągową Dn110 w południowej części działki nr 746. Połączenie sieci wykonać za pomocą trójnika i układu zasuw w węźle.
- b) W drodze wykonać kanalizację sanitarną z rur dostosowanych do zagłębienia i jakości ścieków oraz o średnicy dostosowanej do ilości ścieków (min. Średnica 200mm). Projektowaną sieć kanalizacji sanitarnej należy włączyć do istniejącej kanalizacji sanitarnej dn200, przy skrzyżowaniu ul. Kasztanowej z projektowaną ul. Długą, do studni kanalizacyjnej o rzędnych 115,90/114,80, znajdującej się w granicy działek 966/4 i 746
- c) Dla odprowadzenia wód opadowych z powierzchni utwardzonych należy zaprojektować kanał deszczowy w ulicy i odprowadzić wody deszczowe do istniejącego kanału dn800mm o rzędnej

dną 114,44 , przy skrzyżowaniu ulicy Kasztanowej z projektowaną ul. Długą. W miejscu włączenia wykonać komorę rewizyjną.

Dla zadania:

3. Budowa drogi gminnej relacji droga gminna nr 102132E do drogi wojewódzkiej nr 581

- a) Zaprojektować sieć wodociągową PE o średnicy dostosowanej do zapotrzebowania w wodę. Sieć wykonać jako odgałęzienie wodociągu z drogi 102132E poprzez trójnik z układem zasuw. Sieć połączyć z istniejącą siecią wodociągową Dn160 w południowej części działki nr 50. Połączenie sieci wykonać za pomocą trójnika i układu zasuw w węźle.
- b) W drodze wykonać kanalizację sanitarną z rur dostosowanych do zagłębienia i jakości ścieków oraz o średnicy dostosowanej do ilości ścieków (min. Średnica 250mm). Projektowaną sieć kanalizacji sanitarnej należy włączyć do istniejącej kanalizacji sanitarnej dn250, przy skrzyżowaniu ul. Bolesława Prusa z ul. Ignacego Paderewskiego, do studni kanalizacyjnej o rzędnej włazu 118,97, znajdującej się na działce nr 641/2.
- c) Brak możliwości odprowadzenia wód deszczowych do kanalizacji deszczowej.

Dla zadania:

4. Budowa drogi gminnej relacji droga gminna nr 102834E ul. Poznańskiej do drogi gminnej nr 102830E ul. Targowa

- a) W drodze zaprojektować wodociąg PE160 łączący istniejący wodociąg Dn150 biegnący wzdłuż ulicy Poznańskiej (dz. Nr 654) z istniejącym wodociągiem Dn100 w ulicy Targowej (dz. Nr 193/1 lub 193/2). Połączenie sieci wykonać za pomocą trójnika i układu zasuw w węźle.
- b) W drodze wykonać kanalizację sanitarną z rur dostosowanych do zagłębienia i jakości ścieków oraz o średnicy dostosowanej do ilości ścieków (min. Średnica 200mm). Projektowaną sieć kanalizacji sanitarnej należy włączyć do istniejącej kanalizacji sanitarnej dn200 w ulicy Targowej dz. Nr 193/2, do studni kanalizacyjnej o rzędnej 120,51/119,11.
- c) Dla odprowadzenia wód opadowych z powierzchni utwardzonych należy zaprojektować kanał deszczowy w ulicy i odprowadzić wody deszczowe do istniejącego kanału dn600mm w ulicy Targowej , dz. Nr 193/1, do studni o rzędnych 121,95/119,00.

- Zasuwki projektować o zamknięciu miękkim, uszczelnieniu O-ringowym
- Do projektowanej infrastruktury wodnej należy użyć materiałów odpowiadających normom, aprobatom, atestom. Materiały stosowane w sieci wodociągowej powinny być tak dobrane, aby nie powodowały pogorszenia jakości wody oraz zmian powodujących obniżenie trwałości sieci.
- Materiały stosowane do budowy sieci winny posiadać świadectwa dopuszczające do stosowania w budownictwie,
- Montaż rur z tworzyw sztucznych przewidzieć zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru sieci wodociągowych” – Wyd. COBRITI INSTAL w-wa 2001r.,
- w przypadku wystąpienia takiej konieczności uprzednio należy uzyskać pisemne zgody wszystkich właścicieli działki na trwałe umieszczenie oraz wejście wykonawcy w teren celem wybudowania sieci/przyłączy.
- Na wykonanie w/w zakresu robót należy opracować Projekt Techniczny przez osobę uprawnioną i będącą członkiem Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.
- Projekt musi posiadać niezbędne uzgodnienia.
- Projekt uzgodnić na naradzie Koordynacyjnej.
- Projekt pod względem technicznym uzgodnić z MZGKiM Krośniewice.
- Prace związane z budową sieci muszą być wykonywane przez osoby lub firmy posiadające uprawnienia do prowadzenia tych prac.
- Wykonanie zakresu robót poprzedzić tyczeniem geodezyjnym przez uprawnioną jednostkę i zgłoszeniem MZGKiM Krośniewice.
- Wykonawca robót bierze pełną odpowiedzialność za uszkodzenie infrastruktury podziemnej i nadziemnej przy budowie w/w sieci.

Niniejsze warunki techniczne posiadają ważność 2 lata od daty ich wydania.

Pisemnie należy:

- powiadomić MZGKiM Krośniewice o zamiarze przystąpienia do robót,
- zgłosić powyższy zakres do odbioru technicznego (przed zasypaniem wykopu),
- dostarczyć inwentaryzację powykonawczą wybudowanego uzbrojenia.

Otrzymuje:

1. Adresat

2. A/a

Z poważaniem:

P.O. DYREKTORA
MZGKiM w Krośniewicach
mgr Marcin Wiśniewski