

Mikołów, dnia 16 czerwca 2021r.

Znak sprawy: DS.4240.332.2021

Znak pisma: 4340/2021

GOSPODARKI LOKALOWEJ
Mikołów ul. Kolejowa 2

23-06-2021

Podpis Nr 2530

Zakład Gospodarki Lokalowej
ul. Kolejowa 2
43-190 Mikołów

Dotyczy: określenia warunków technicznych podłączenia do miejskiej sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej budynku mieszkalnego zlokalizowanego na działce nr 1575/41 przy ul. Okrzei 2 w Mikołowie.

W odpowiedzi na pismo w sprawie jak wyżej, **Zakład Inżynierii Miejskiej Sp. z o.o. w Mikołowie** informuje, że zapewnia dostawę wody i odbiór ścieków z budynku mieszkalnego zlokalizowanego na działce nr 1575/41 przy ul. Okrzei 2 w Mikołowie.

W związku z powyższym podajemy warunki techniczne podłączenia do miejskiej sieci wod-kan:

Woda:

- zasilanie przedmiotowego budynku w wodę zaprojektować z sieci wodociągowej PE Ø110mm zlokalizowanej wzdłuż ul. Okrzei jak zaznaczono na załączonym planie sytuacyjnym,
- przyłącze wodociągowe zaprojektować z rur PE100 RC SDR11 PN16 posiadających aprobatę techniczną dopuszczającą do układania bez obsypki piaskowej,
- włączenie do wodociągu źródłowego zaprojektować poprzez opaskę do nawiercania rur PE,
- na odgałęzieniu od wodociągu źródłowego zabudować zasuwę kombinacyjną do nawiercania z żywicy POM,
- w przypadku lokalizacji zasuw w drodze zastosować teleskopową obudowę do zasuw,
- zastosować kształtki przyłączeniowe ISO,
- na czas budowy budynku przewidzieć studnię wodomierzową,
- w przypadku przejścia przyłączem:
 - pod fundamentem, na całej długości od przejścia pod fundamentem do przejścia przez posadzkę wykonać w rurze osłonowej, na załamaniu przed węzłem wodomierzowym zaprojektować kolano ISO gz,
 - przez ścianę budynku, przejście wykonać jako szczelne, a podejście wodomierzowe wykonać z rur i kształtek polipropylenowych PN10 umocowanych na ścianie budynku,
- węzeł wodomierzowy zaprojektować bezpośrednio za ścianą zewnętrzną na wysokości 0,5-1,0m oraz zgodnie z PN-B-10720,
- redukcje i kształtki w węźle wodomierzowym wykonać z elementów mosiężnych,
- wodomierz zamontować na specjalnej konsoli umieszczonej na ścianie budynku,
- za węzłem wodomierzowym zabudować zawór antyskażeniowy zgodnie z normą PN-EN 1717 z 2003r. oraz reduktor ciśnienia właściwy dla zastosowanych urządzeń i armatury,
- do projektu przyłącza dołączyć rzut przyziemia budynku z zaznaczoną docelową lokalizacją węzła wodomierzowego.

Kanalizacja sanitarna:

- odprowadzenie ścieków sanitarnych zaprojektować do sieci kanalizacji ogólnospławnej Ø300mm zlokalizowanej wzdłuż ul. Okrzei jak zaznaczono na załączonym planie sytuacyjnym,

- włączenie wykonać zgodnie z kierunkiem przepływu ścieków poprzez studnię rewizyjną na wysokości 0,30m od dna studni, a w przypadku zaprojektowania podłączenia na wysokości powyżej 0,80m od dna kinety zastosować podłączenie kaskadowe,
- zastosować rury kanalizacyjne zgodne z normą lub aprobatą techniczną,
- przy budowie przyłącza zachować minimalny spadek 1,5%,
- na załamaniach trasy lub zmiany spadku przyłącza kanalizacji sanitarnej zabudować studnię rewizyjną, pośrednią Ø315mm lub Ø425mm,
- w przypadku braku załamania zabudować studnię pośrednią na terenie posesji maksymalnie 3m od granicy,
- ścieki sanitarne wprowadzane do kanalizacji sanitarnej winny spełniać warunki określone zgodnie z art. 9 Ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków,
- ścieki odprowadzane do kanalizacji sanitarnej nie mogą być podczyszczane w osadniku przydomowym,
- do kanalizacji sanitarnej nie mogą być podłączone odwodnienia terenu, drenaże budynku i rynny deszczowe,
- przy lokalizacji studni w drogach i dla nowoprojektowanych studni na sieci stosować pierścień odciążający i włącz żeliwny typu ciężkiego, wykonany z żeliwa sferoidalnego z zatraskami, zawiasami oraz wkładką z PE tłumiącą drgania.

W celu podłączenia nieruchomości do miejskiej sieci wod-kan należy na aktualnej, oryginalnej mapie zasadniczej z nakładką istniejącego uzbrojenia zgodnie z podanymi powyżej warunkami technicznymi opracować projekt budowlano-wykonawczy przyłączy oraz uzgodnić w tut. zakładzie w min. 2 egzemplarzach uwzględniając poniższe uwagi:

- trasę projektowanych przyłączy wod-kan uzgodnić na piśmie z właścicielami pozostałego uzbrojenia podziemnego,
- na zlokalizowanie przyłączy wod-kan poza granicami własności uzyskać pisemną zgodę właścicieli terenu (zgodnie z aktualnym wypisem z rejestru gruntów, który należy załączyć do projektu),
- do projektu przyłączy dołączyć aktualne oświadczenie Inwestora o prawie do dysponowania jego nieruchomością,
- projektowane przyłącza wod-kan prowadzić w odległości min. 3,0m od istniejących i projektowanych budynków oraz min. 1,5m od istniejących i projektowanych ogrodzeń, innych obiektów małej architektury, pozostałego uzbrojenia,
- na trasie projektowanych przyłączy wod-kan nie należy prowadzić zasadzeń (drzewa, krzewy).

Zastosowane materiały muszą spełniać wymogi zgodnie z załącznikiem nr 1.

Powyższe warunki techniczne są ważne na okres dwóch lat od daty ich wydania.

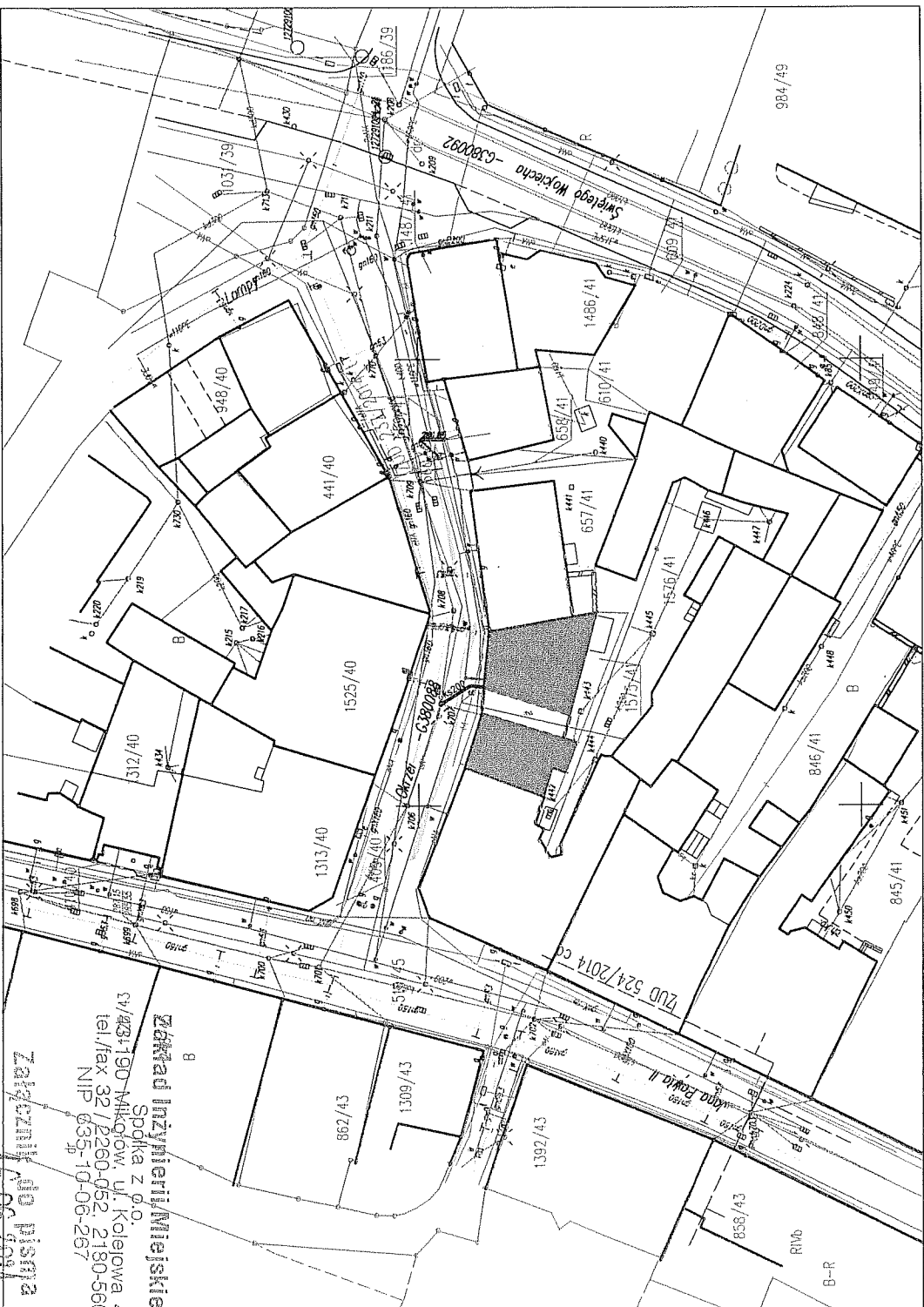
Załączniki:

- 1 egz. planu sytuacyjnego
- 3 egz. kart inwentaryzacyjnych studni
- załącznik nr 1

Kopia:

- aa

DYREKTOR
dział. Technicznych
Michał Majnusz
mgr inż. Michał Majnusz



ZAKŁAD INŻYNIERYNIEJSKI
 Spółka z o.o.
 ul. Wągrowa 190
 tel./fax 32 2260-052, 2180-560
 NIP 635-10-06-267
 ZAPISANE DO KRS
 16-06-2021
 z dnia 16-06-2021
 ZNAK: DS.W.410.352.302A
 W.410.302A

SPECJALISTA
 ds. Sieci
 mgr inż. Urszula Maczek

Wsk. kwe' komuniści komisyjny
 Wsk. kwe' komuniści komisyjny

32

