

Cieszyn, dnia 3 lutego 2020 r.

I.dz. GS / 83 / 2020

HYDROEKO Jerzy Jarzab
43-400 Cieszyn, ul. Wiejska 51

Dotyczy: warunków technicznych budowy sieci kanalizacji sanitarnej w rejonie ul. Hallera w Cieszynie.

W odpowiedzi na Pana wniosek z dnia 25 stycznia 2020 r. w sprawie jak w tytule, Zakład Gospodarki Komunalnej w Cieszynie Sp. z o.o. Dział Gospodarki Ściekami informuje, co następuje.

Odprowadzenie ścieków sanitarnych z zabudowy mieszkalnej zlokalizowanej na terenie działek 119/1, 115, 116/2, 116/3 oraz 116/4 obręb 76 w rejonie ul. Hallera należy przewidzieć w sposób grawitacyjny do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej. Obecnie najbliższa kanalizacja sanitarne eksploatowana przez nasz Zakład, mogąca stanowić odbiornik ścieków z ww. nieruchomości przebiega w rejonie:

1. budynku przy ul. Hallera 118 (załącznik nr 1),
2. budynku przy ul. Hallera 118 C (załącznik nr 2),

Przebieg ww. kanałów sanitarnych Ø200mm, wyeksponowano kolorem pomarańczowym na załączonych planach sytuacyjnych.

Ponadto w ramach przedmiotowej inwestycji należy wykonać wyprowadzenia kanałów do granic następujących nieruchomości: działka nr 119/2, 113, 119/5 obręb 76 stwarzając im w przyszłości możliwość przyłączenia do rozbudowywanej sieci kanalizacyjnej.

Włączenie do kanalizacji istniejącej winno być wykonane poprzez studzienkę rewizyjną istniejącą lub zaprojektowaną.

Grawitacyjne przewody kanalizacyjne winny być układane z rur PVC klasy S ze ścianką litą.

Wszelkie włączenia, zmiany kierunku, spadku, średnicy grawitacyjnych przewodów kanalizacyjnych winny być realizowane poprzez studzienki rewizyjne.

Na sieci należy stosować studnie betonowe o średnicy min. 1000mm. Należy przewidzieć zastosowanie kompletnego systemowego rozwiązania z elementów betonowych prefabrykowanych łączonych z użyciem uszczelek elastomerowych.

Na przyłączach należy stosować studzienki z tworzywa sztucznego o średnicy min. 400mm.

Studzienki rewizyjne winny być w taki sposób zlokalizowane w terenie oraz wyposażone w kinety z tak ukształtowanymi wlotami by przewody były prostoliniowe. Nie dopuszcza się stosowania kolanek na kanalizacji grawitacyjnej.

Studzienki betonowe DN 1000mm winny być przykryte żelbetową płytą pokrywową umieszczoną bezpośrednio na kręgach betonowych studni. Na płycie pokrywowej należy umieścić właz stosując do regulacji wysokości pierścienie regulacyjne.

Wszystkie elementy betonowe studni muszą być wykonane z betonu klasy min. C35/45 o wytrzymałości na ściskanie min. 40MPa.

Zakład Gospodarki Komunalnej w Cieszynie spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

e-mail: zgk@zgk.cieszyn.pl
tel. 33-4794100

43-400 Cieszyn, ul. Słowicza 59
wysokość kapitału zakładowego: 19 651 000,00 zł
Sąd Rejonowy w Bielsku-Białej VIII Wydział Gospodarczy

NIP 548-260-67-54
REGON 241423780
KRS 0000347288

e-mail: oczyszczalnia@zgk.cieszyn.pl
tel./faks 33-8515444
tel./faks 33-8515535

Dział Gospodarki Ściekami
43-400 Cieszyn, ul. Motokrosowa 27

Nie dopuszcza się stosowania zwężek (konusów) zamiast płyt pokrywowych.

Zwieńczenia studzienek winny być dobrane odpowiednio do przeznaczenia terenu, w którym będą zabudowane.

Włazy/zwieńczenia studzienek rewizyjnych, usytuowanych w terenie obciążonym ruchem samochodowym (tj. w drogach, parkingach oraz w chodnikach, na których jest możliwe najeżdżanie lub parkowanie samochodów) winny być klasy min. D400 bez wentylacji, z wkładką tłumiącą w pokrywie o średnicy pokrywy włazu 680mm. Studzienki te winny posiadać również pierścienie odciążające.

W terenach zielonych oraz w chodnikach oddzielonych od jezdni pasami zieleni należy stosować zwieńczenia BEGU klasy min. B125 (na studniach o średnicy 600mm i większej).

Zwieńczenia studni winny znajdować się w terenie jednorodnym, tj. terenie utwardzonym – chodniku / jezdni / terenie zielonym. Zabrania się lokalizowania studzienek kanalizacyjnych pod krawężnikami.

Przykrycie kanalizacji w terenie obciążonym ruchem samochodowym winno wynosić min. 1,4m. W przypadku braku możliwości zachowania normatywnego przykrycia, należy kanalizację zabezpieczyć przed zgnieceniem poprzez zastosowanie rury ochronnej. Ze względu na przemarzanie gruntu kanalizacja winna mieć przykrycie min. 1,2m. Przy braku możliwości uzyskania wymaganego przykrycia kanalizację należy ocieplić.

Kanalizację należy lokalizować w normatywnym oddaleniu od: zabudowy, uzbrojenia istniejącego i projektowanego, drzew, ogrodzeń, granic działek.

Trasę projektowanej kanalizacji sanitarnej należy uzgodnić ze wszystkimi użytkownikami uzbrojenia terenu, właścicielami/administratorami działek, przez które będzie ona przebiegała oraz na których zlokalizowane są studnie do likwidacji.

Ewentualne skrzyżowania i zbliżenia kanalizacji sanitarnej z innym uzbrojeniem, zwłaszcza z gazociągami, należy zabezpieczyć zgodnie z przepisami.

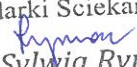
Kanalizacja sanitarna winna być wybudowana w oparciu o projekt obejmujący zarówno sieć, jak i przyłącza do budynków.

W projekcie na planie sytuacyjnym i na profilu należy zaznaczyć istniejące i projektowane uzbrojenie terenu, a także tereny obciążone ruchem samochodowym.

Projekt należy uzgodnić w tutejszym Zakładzie, a także zatwierdzić i uzyskać pozwolenie na budowę / przebudowę przedmiotowej kanalizacji sanitarnej w Wydziale Architektury i Budownictwa Starostwa Powiatowego w Cieszynie.

Do kanalizacji nie wolno odprowadzać wód opadowych i drenażowych.

Niniejsze warunki techniczne są ważne 2 lata.

Kierownik Działu
Gospodarki Ściekami

mgr inż. Sylwia Rymorz

Załączniki: Plan zagospodarowania terenu

Kopia: GS;



Brenna, 2010.10.18

Przedsiębiorstwo Usługowe

>>>ADA<<<

ul. Wyzwolenia 19a

43-438 Brenna

tel.: (033) 8536763, 0602552351

e-mail: adagec@bb.onet.pl

NIP 548-101-43-65



KOPIA MAPY ZASADNICZEJ Inwentaryzacja kanalizacji sanitarnej

Skala 1: 500

woj.: śląskie
powiat: cieszyński
miasto: Cieszyn
obręb: 56
sekcja: 541.323.202.4
KERG: 899-138/2010

* ciąg główny zgodny z projektem ZUDP.7442-22/04 z 17.09.2004r.
* odgałęzienia w większości nie zgodne z projektem ZUDP.7442-22/04 z 17.09.2004r.

mgr inż. Andrzej Kozielec

geodeta nr. 13212

BURMISTRZ MIASTA CIESZYNA

Miejski Ośrodek Dokumentacji

Geodezyjnej i Kartograficznej w Cieszynie

Wyeksponowane na niniejszej mapie sieci uzbrojenia terenu zostały zinventaryzowane, a dokumenty powstałe w wyniku inwentaryzacji przyjęto do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego w dniu 19.09.2010 zaewidencjonowano pod nr 899-138/2010.

Sieć uzbrojenia terenu realizowana została zgodnie z ~~niezgodnie~~ z lokalizacją uzgodnioną w opinii Zespołu Uzgadniania Dokumentacji Projektowej Nr 7442-22/04 z dnia 17.09.2004r.

Cieszyn, dn. 20.09.2010

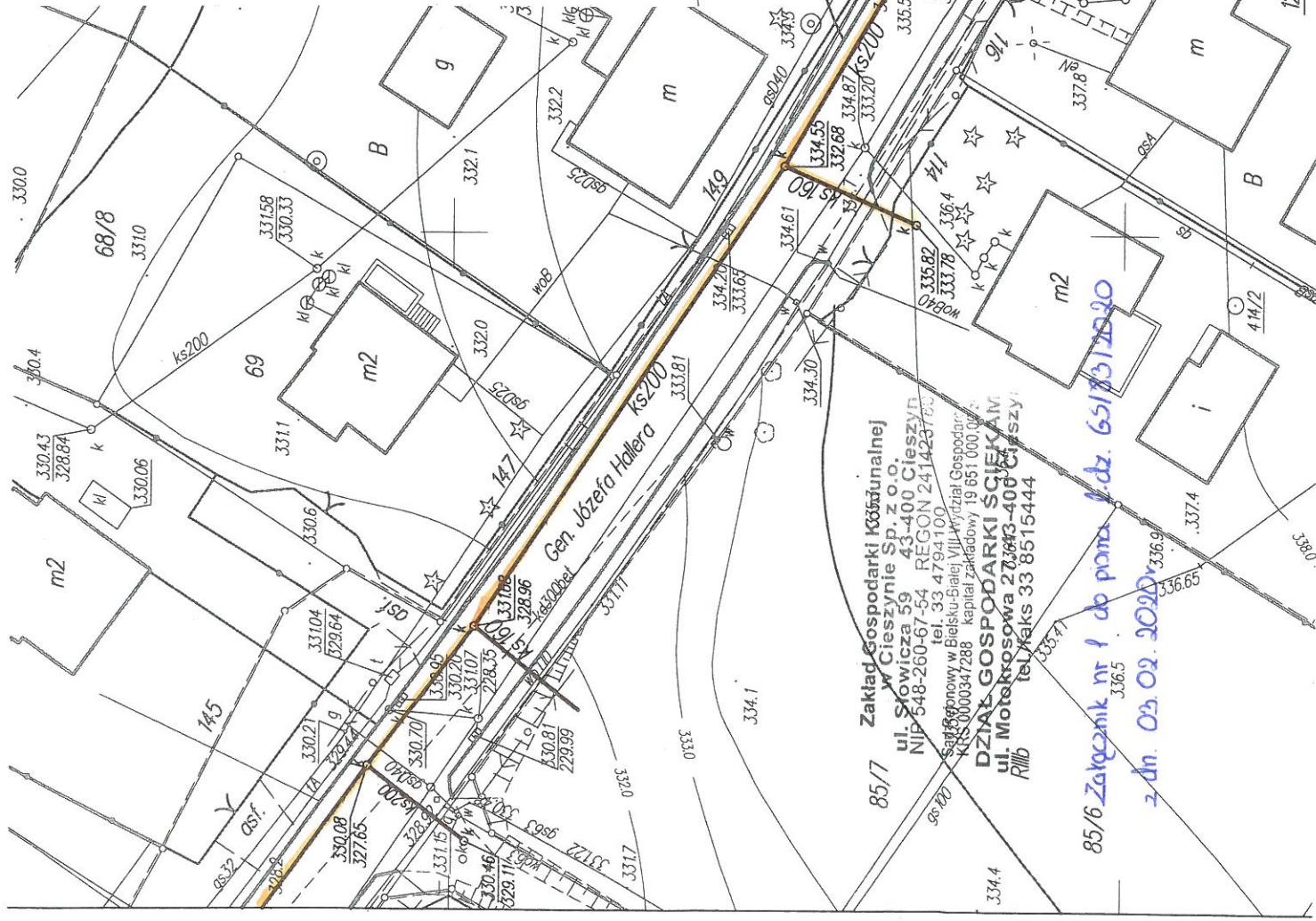
(podpis)

z up. Burmistrza

mgr inż. Robert Woźnica

Kierownik Miejskiego Ośrodka

Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej



85/7 Zakład Gospodarki Komunalnej
w Cieszynie Sp. z o.o.
ul. Słowicza 59 43-400 Cieszyn
NIP 548-260-67-54 REGON 241428760
tel. 33 4794100
Sąd Rejonowy w Bielsku-Białej VIII Wydział Gospodarczy
KRS 0000347288 kapitał zakładowy 19 651 000,00 zł

DZIAŁ GOSPODARKI ŚCIEKAŁAMI
ul. Motekosowa 27 43-400 Cieszyn
RmB
tel./faks 33 8515444

85/6 Załącznik nr 1 do pisma Wd. 6518312020
z dn. 03.02.2020

