

Kanalizacja to system rurociągów służących do odprowadzania ścieków.

Wyróżniamy kanalizację sanitarną, deszczową lub ogólnospławną. Kanalizacja sanitarna i ogólnospławną odprowadza ścieki do oczyszczalni ścieków.

Nieruchomości podłączone do sieci na terenie Gminy Halinów odprowadzają ścieki do kanalizacji sanitarnej.

Zabronione jest odprowadzanie wód gruntowych, roztopowych oraz deszczowych do kanalizacji sanitarnej.

Nieprawidłowe użytkowanie kanalizacji prowadzi do problemów eksploatacyjnych – uszkodzenia pomp w pompowniach ścieków, zmniejszenia przepływu lub całkowitego zatkania przewodów, nadmiernej korozji rurociągów oraz emisji nieprzyjemnych zapachów.

Ponadto mogą pojawić się problemy na oczyszczalni ścieków np.: obumieranie bakterii w osadzie czynnym.

Zabrania się wprowadzania do urządzeń kanalizacyjnych:

- odpadów stałych, a w szczególności m.in.: żwiru, piasku, popiołu, szkła, ścinków skór, tekstyliów, włókien, nawet jeżeli znajdują się one w stanie rozdrobnionym,
- odpadów płynnych, a w szczególności m.in.: sztucznych żywic, lakierów, smół i ich emulsji, mieszanin cementowych,
- substancji palnych i wybuchowych, a w szczególności m.in.: benzyn, nafty, oleju opałowego,
- substancji żrących i toksycznych, a w szczególności mocnych kwasów i zasad, formaliny, siarczków, cyjanków oraz roztworów amoniaku, siarkowodoru i cyjanowodoru,
- odpadów i ścieków z hodowli zwierząt, a w szczególności gnojówki, gnojowicy, obornika, ścieków z kiszzonek,
- ścieków zawierających chorobotwórcze drobnoustroje pochodzące z obiektów, w których są leczeni chorzy na choroby zakaźne, stacji krwiodawstwa, zakładów leczniczych dla zwierząt, w których zwierzęta są leczone stacjonarnie na choroby zakaźne,
- laboratoriów prowadzących badania z materiałem zakaźnym pochodzącym od zwierząt.