

Sandomierz, 2026-02-17

NK.6220.70.2025.DMI

Inwestor:

**Przedsiębiorstwo Gospodarki
Komunalnej i Mieszaniowej
w Sandomierzu Sp. z o.o.
ul. Przemysłowa 12
27-600 Sandomierz**

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

p.n. Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Stara Prochownia w Sandomierzu

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjno-ciśnieniowej o łącznej długości ok. 3,5 km wraz z przepompowniami ścieków z ul. Stara Prochownia obręb ewidencyjny 0004 Sandomierz Poscaleniowy.

Zgodnie z kartą informacyjną przedsięwzięcia, planowana inwestycja przebiegać będzie głównie w pasie drogowym ul. Stara Prochownia, ul. Warzywna i przy ul. Sadowniczej oraz na działkach prywatnych właścicieli – drogi wewnętrzne w Sandomierzu.

Zakres inwestycji obejmuje m.in.:

budowę grawitacyjnej sieci kanalizacji sanitarnej PVC-U i PE-HD o średnicy ok. 200 mm o łącznej długości ok. 2 141 mb,

budowę ciśnieniowej sieci kanalizacji sanitarnej PE-HD o średnicy ok. 70 mm i ok. 90 mm, o łącznej długości ok. 781,3 mb,

kanałów bocznych kanalizacji sanitarnej z PVC o średnicy ok. 160 mm, o łącznej długości ok. 433,5 mb,

4 sieciowe przepompownie ścieków, wykonane z polimerobetonu o średnicy 1500 mm (dla pompowni P1, P2, P4) oraz o średnicy 800 mm (dla pompowni P3) z wjazdem wejściowym kopertowym. Przepompownia będzie obiektem podziemnym, szczelnym, wyposażonym w dwie pompy zatapialne. Podstawowe zasilanie energetyczne przepompowni obywać się będzie z istniejącej sieci elektroenergetycznej, a zasilanie rezerwowe stanowić będzie agregat prądotwórczy. Przewiduje się sterowanie automatycznie przepompowni ścieków z monitoringiem stanów awaryjnych planowanej sieci. Pompownie zostaną zamówione i dostarczone jako kompletny obiekt wyposażony w wewnętrzną instalację i armaturę hydrauliczną oraz automatyczny system sterowania elektrycznego pracą pomp, studnie systemowe z tworzyw sztucznych o średnicy 425 mm i 600 mm, studnie rozprężne o średnicy 600 mm z tworzywa sztucznego.

Zajęcie powierzchni działek, przez które będzie poprowadzona sieć kanalizacyjna nastąpi tylko w okresie realizacji i nie będzie miało wpływu na zagospodarowanie terenu. Powierzchnia zabudowy projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej wyniesie ok. 580,0 m². Pas technologiczny terenu zajmowanego na okres budowy wynosić będzie ok. 1,5 m szerokości na długości sieci kanalizacyjnej. Zgodnie z Kip, trwałe przekształcenie terenu przewiduje się w miejscu wykonania pompowni sieciowych i wynosić będzie ok. 2 m² dla pojedynczej przepompowni.

Zgodnie z dokumentacją w granicach terenu przedsięwzięcia nie występują ciekli.

Realizacja przedsięwzięcia wymagać będzie wykonania wykopów wąsko-przestrzennych, umocnionych szalunkami stalowymi systemowymi, szerokości od ok. 1 m do ok. 2 m, głębokości od ok. 1,2 m do ok. 4 m p.p.t. Prace w obrębie pasa drogowego ul. Stara Prochownia i bocznych wykonane będą metodą tradycyjnego wykopu z odtworzeniem do stanu pierwotnego, a w obrębie pasa drogowego ul. Warzywnej przewidziano przejście metodą bezywkopową w rurze ochronnej, bez ingerencji w istniejącą drogę. Prace należy prowadzić na warunkach uzgodnionych z zarządcami.

Planowane zamierzenie inwestycyjne ma na celu uprządkowanie gospodarki wodno-ściekowej na terenie miasta Sandomierza, w tym likwidację indywidualnych zbiorników na ścieki bytowe. Zgodnie z Kip, przewidywana ilość odprowadzanych ścieków z terenu objętego planowaną siecią kanalizacji sanitarnej wynosić będzie ok. 21 m³/d. Przedmiotowe odcinki kanalizacji sanitarnej zostaną włączone do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej przy ul. Warzywnej, a następnie zostaną odprowadzone poprzez układ istniejących kolektorów sieci kanalizacyjnych na mechaniczno-biologiczną oczyszczalnię ścieków w Sandomierzu. Realizacja zamierzenia inwestycyjnego umożliwi odprowadzanie ścieków szczelnym systemem kanalizacji z istniejącej i projektowanej zabudowy.

Na terenie przewidzianym pod planowane przedsięwzięcie oraz w jego bezpośrednim sąsiedztwie, nie stwierdzono występowania chronionych gatunków zwierząt, roślin, grzybów i chronionych siedlisk przyrodniczych. W ramach realizacji przedsięwzięcia nie przewiduje się wycinki drzew i krzewów. Sąsiedztwo planowanej inwestycji to tereny zabudowy mieszkaniowej, tereny rolne i sadownicze, głównie wzdłuż dróg publicznych./gminnych.

Z up. Burmistrza
Angelika Kędzierska
Sekretarz Miasta