

rurociągami tłocznymi do istniejącej oczyszczalni ścieków w miejscowości Jabłowo za pośrednictwem istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej w Jabłowie. Planowana długość łączna sieci kanalizacji sanitarnej tłocznej i grawitacyjnej wynosi ok. 8164,0 m. W ramach inwestycji planuje się budowę przepompowni o powierzchni 28 m<sup>2</sup> na terenie wsi oś. Północnego w Dąbrówce.

Planowane przedsięwzięcie będzie realizowane na terenie miejscowości Rokocin, Koteże, Dąbrówka, Janowo i Jabłowo. Miejscowości te należą do gminy wiejskiej Starogard Gd., która położona jest w południowej części województwa pomorskiego w powiecie starogardzkim, na obszarze Kociewia. Rurociągi planowanej inwestycji będą zlokalizowane na n/w działkach:

- w miejscowości Rokocin na dz. nr: 110, 109/40, 109/34, 116, 246/4, 118/30, 119/2, 118/1, 118/62, 118/59, 118/60, 118/61, 118/2, 119/4, 155/11, 155/51, 155/12;
- w miejscowości Koteże na dz. nr: 246, 172, 176/4, 168, 243/4, 242/5, 242/4, 20;
- w miejscowości Dąbrówka na dz. nr: 259/23, 28, 415/4, 415/3, 414/4, 414/3, 414/1, 31/3, 240/8, 240/9, 37, 38/1, 44, 45/1, 45/2, 55/1, 56/1, 54, 72/3, 73/6, 259/2, 259/3, 259/32, 259/34, 259/38, 419;
- w miejscowości Janowo na dz. nr: 240/10;
- w miejscowości Jabłowo na dz. nr: 6/1, 6/3, 5/2, 6/2, 7/4, 9, 16/7, 16/12, 5/1, 17, 20/61, 21/2.

Planowane sieci głównie będą przebiegać po działkach stanowiących pasy drogowe, tylko w nielicznych miejscach będą usytuowane na terenach rolnych. Planowane przedsięwzięcie jest inwestycją liniową i zajęcie powierzchni wymienionych wyżej działek wystąpi tylko w okresie realizacji. Na stałe zostanie zajęta powierzchnia działki pod planowaną przepompownię, która zlokalizowana zostanie na działce nr 259/23 w Dąbrówce.

W sąsiedztwie inwestycji występują tereny niezagospodarowane oraz tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej, wielorodzinnej, zabudowy zagrodowej.

- b) Powiązania z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć znajdujących się na obszarze, na którym oddziaływać będzie inwestycja

Planowana inwestycja jest powiązana z innymi przedsięwzięciami tj. z rozbudową oczyszczalni ścieków w Jabłowie, na którą została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nr: PPN.6220.1.7.2013.MA z dnia 04.06.2013 r. Ponadto jest powiązana z realizacją budowy sieci kanalizacji sanitarnej z przyłączami i instalacjami zewnętrznymi oraz budowy tłoczni ścieków w miejscowości Rokocin, Sumin i Sucumin na którą została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nr: PPN.6220.26.4.2011.MA z dnia 21.03.2011 r. Okoliczności kumulowania się oddziaływań mogą wystąpić jedynie na etapie realizacji robót budowlanych związanych z budową obiektów.

Dla opisywanej inwestycji nie przewiduje się szczególnego oddziaływania, poza punktowym. Opisywana inwestycja – w tym budowy zbiornika przepompowni - przy założonych warunkach ingerencji w głąb gruntu (do około 5,5 m) a sieci tylko na odcinku około 305 m do głębokości max 4,2 m i w pozostałych przypadkach ingerencja w głąb gruntu będzie do głębokości średnio do 2 m, nie spowoduje zmian w stosunkach wodnych na terenie inwestycji i nie zakłóci przepływu wód podziemnych.

- c) Wykorzystania zasobów naturalnych

#### Materiały

W inwestycji przewiduje się wykorzystanie m.in. materiałów:

- rury z polichloru winylu PVC-U o średnicy 160 mm - są stosowane do budowy przykanalików.
- rury z polichloru winylu PVC-U o średnicy 200 mm na pozostałej sieci kanalizacji grawitacyjnej.
- rury polietylenowe ciśnieniowe o średnicy Dz 63, 125, 180 mm stosowane są na sieci kanalizacji tłocznej,
- kompletnej technologicznie tłoczni ścieków w studni z polimerbetonu lub w studni betonowej alternatywnie w zależności od poziomu wód gruntowych