

## **CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA**

### **Inwestycja polegająca na budowie sieci wodociągowej magistralnej oraz rurociągu wody surowej (gmina Nowe Miasto nad Wartą, powiat średzki, województwo wielkopolskie).**

Przedsięwzięcie realizowane będzie na działkach ew. nr 218, 166, 219/14, 219/11 obręb geodezyjny Wolica Kozia, gmina Nowe Miasto nad Wartą, powiat średzki, województwo wielkopolskie.

Inwestycja polegać będzie na budowie sieci wodociągowej magistralnej łączącej stację uzdatniania wody z istniejącą siecią wodociągową oraz rurociągu wody surowej łączącego stację uzdatniania wody ze studnią głębinową w miejscowości Wolica Nowa. Maksymalna długość budowanego odcinka wyniesie 2200 mb.

Prace przy budowie sieci wodociągowej polegać będą na wykonaniu robót ziemnych przy użyciu sprzętu mechanicznego, jak koparka i spycharka, oraz sprzętu jezdnego, jak samochody samowładowcze, wiertnica. Podstawą do rozpoczęcia prac ziemnych jest zdjęcie wierzchniej warstwy gleby – humusu w miejscach wykonania komór przeciskowych. Ze względu na wykonanie sieci metodą bezwykłopową nie przewiduje się wymiany gruntu.

W zakresie robót przewidziano wykonanie:

- rurociągu wodociągowego magistralnego z rur PE HD 100 RC o średnicy  $\varnothing$  110-160 mm, łączonych metodą zgrzewania doczołowego lub elektrooporowego, uzbrojonych w zasuwę odcinającą,
- rurociągu wody surowej z rur PE HD 100 RC o średnicy  $\varnothing$  110 -125 mm.

Przyjęto głębokość ich ułożenia w zakresie 1,40 – 1,5 m p.p.t.

Inwestycja ma charakter liniowy, zajęcie powierzchni działek wystąpi tylko w okresie realizacji inwestycji. Po zakończeniu inwestycji powierzchnia nieruchomości zostanie przywrócona do stanu poprzedniego.

**WÓJT**  
*mgr inż. Aleksander Podemski*

