

## **OPIS PROWADZENIA ZAMIERZONEJ DZIAŁALNOŚCI SPORZĄDZONY W JĘZYKU NIETECHNICZNYM**

Ubiegającym się o udzielenie pozwolenia wodnoprawnego **na przejście projektowanego wodociągu dla wsi Brzostowiec i Wólka Gostomska gm. Mogielnica pod rzeką Żelazną** jest Urząd Gminy i Miasta w Mogielnicy z siedzibą w Mogielnicy Plac Rynek 1 pow. grójecki, woj. mazowieckie.

Organem właściwym do udzielenia pozwolenia wodnoprawnego jest Starosta Powiatu Grójeckiego.

Zgodnie z art. 122 ust.1 pkt 3 oraz art.9 ust.2 pkt1d ustawy z dnia 18 lipca 2001r – Prawo wodne (Dz.U. nr 115 poz. 1229 z późn. zmianami) prowadzenie przez wody rurociągów ( w tym sieci wodociągowej) wymaga uzyskania pozwolenia wodnoprawnego.

Podstawę do wydania pozwolenia wodnoprawnego stanowi załączony operat wodnoprawny oraz uprawomocniona decyzja lokalizacji inwestycji celu publicznego na budowę sieci wodociągowej dla wsi Brzostowiec i Wólka Gostomska (art. 131 ustawy – Prawo wodne).

Budowa sieci wodociągowej dla wsi Brzostowiec i Wólka Gostomska w gm. Mogielnicy jest jednym z etapów budowy sieci wodociągowej w tej gminie. Układ sieci wodociągowej wymusza prowadzenie rurociągu pod rzeką Żelazną w km 1+012 Zastosowanie nowoczesnych technologii budowy sieci wodociągowej metodą przewiertu sterowanego tj metodą bezwykopową zredukuje do minimum ingerencję w istniejące środowisko naturalne. Metoda ta pozwala uniknąć naruszenia brzegów i dna rzeki. Szczególnie ważną zaletą jest krótki czas realizacji przewiertu.

### Parametry sieci wodociągowej

- |  |                                    |
|--|------------------------------------|
| - długość całkowita przewiertu           | L = 194 mb;                        |
| - średnica i materiał wodociągu          | <u>ø160 PE 100 PN 10</u>           |
| - rzędna dna rzeki<br>dzień10.01.2005r.) | 135,00 m n.p.m.(pomiary geodety na |
| - rzędna lustra wody                     | 135,50 m npm (pomiary jw.)         |

- rzedna terenu 136,30 m nrm
- rzedna posadowienia wodociagu 133,38 m nrm (wierzch rury)  
133,30 m nrm (os przewodu)

Na podstawie przedstawionych w operacie wodnoprawnym materialow wnioskuje sie o wydanie pozwolenia wodnoprawnego dla Urzedu Miasta i Gminy w Mogielnicy na budowe projektowanej sieci wodociagowej dla wsi Brzostowiec i Wólka Gostomska pod rzeka Zelazna w km 1+012.