

$$Q = 3\,300 \text{ m}^3 - 580 \text{ m}^3 = 2\,720 \text{ m}^3 \text{ co daje średnio}$$

$$Q_s = 1,05 \text{ l/s}$$

Warto zaznaczyć:

- Napełnienie zbiornika wodnego winno odbywać się w okresie wczesno – wiosennym marzec – kwiecień a uzupełnienie w okresie dużych przepływów w ciekach przede wszystkim po deszczach, tak aby nie przekroczyć przepływu nienaruszalnego.
- Zrzuty wody należy wykonać w okresie zimowym ( początek grudnia).
- Okresy zmiany przepływu w rowie na zastawce winny być ściśle przestrzegane i uzgodnione z przyległymi użytkownikami gruntów położonych powyżej, z względu na możliwość okresowego ich podtapiania.
- Okres zrzutu wody winien być również z powodów wskazanych wyżej ściśle przestrzegany.
- Okresowo przynajmniej raz w roku koniecznie należy dokonać przeglądu wszystkich urządzeń wodnych w celu określenia ich stanu i wykonania potrzebnych npraw i uzupełnień..

## 5. Dane techniczne projektu.

Projekt obejmuje wykonanie:

- ziemnego zbiornika wodnego-retencyjnego,
- studni czerpalnej z kręgów bet.  $\varnothing$  100 mm,
- przepustu typ PP-3 z rur żelbetowych  $\varnothing$ 1000 mm z zastawką betonową światło 1,0m,
- przepustu typ P-3 z rur żelbetowych  $\varnothing$  1000 mm L = 5,0 m

w miejscowości Koźmin Wielkopolski (działka nr 216).

Projektowany zbiornik retencyjny zasany będzie wodą z rowu R-D który należy do urządzeń melioracji szczegółowych

Łączna długość rowu z dopływami bocznymi wynosi 1,55 km. /od źródła do zbiornika retencyjnego/.

Początek rowu znajduje się na wysokości 144,10m npm, a wlot do projektowanego zbiornika na rzędnej 38,20m npm.