

### Wyniki obliczeń

Przepompownia ścieków HM1241/SEV80.11/80-2P.

Obiekt:: P.V Michorzewo

|                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1. Punkt pracy pompy:</b><br>- wydajność pompy:<br>- całkowita wysokość podnoszenia:<br>- wysokość strat w rurociągu tłocznym:<br>- wysokość geometryczna:                                                                                                                      | $Q_p = 7,21$ l/s<br>$H_p = 5,04$ m.n.p.m.<br>$H_{tl} = 2,69$ m.n.p.m.<br>$H_g = 2,35$ m.n.p.m.                                                                                                                                                            |
| <b>2. Rzędne:</b><br>- posadowienia pompowni:<br>- dna komory pompowni:<br>- terenu w miejscu posadowienia:<br>- pokrywy pompowni:<br>- dopływu do pompowni:<br>- minimalnego poziomu ścieków:<br>- maksymalnego poziomu ścieków:<br>- alarmowego poziomu ścieków:<br>- suchobieg: | $H_{pp} = 80,13$ m.n.p.m.<br>$H_d = 80,25$ m.n.p.m.<br>$H_t = 84,20$ m.n.p.m.<br>$H_{pok} = 84,40$ m.n.p.m.<br>$H_{dop} = 81,45$ m.n.p.m.<br>$H_{min} = 80,75$ m.n.p.m.<br>$H_{max} = 81,25$ m.n.p.m.<br>$H_a = 81,35$ m.n.p.m.<br>$H_s = 80,65$ m.n.p.m. |
| <b>3. Wysokość:</b><br>- retencyjna komory pompowni:<br>- martwa:<br>- pokrywy nad terenem:                                                                                                                                                                                        | $H_r = 0,50$ m.n.p.m.<br>$H_m = 0,50$ m.n.p.m.<br>$H_{pok} = 0,20$ m.n.p.m.                                                                                                                                                                               |
| <b>4. Objętość:</b><br>- retencyjna komory pompowni:<br>- martwa:                                                                                                                                                                                                                  | $V_r = 0,57$ m <sup>3</sup><br>$V_m = 0,57$ m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                |

