



Wodociągi Białostockie Sp. z o.o. 15-404 Białystok ul. Młynowa 52/1 NIP 542-020-01-22 www.wobi.pl

Zarejestrowana w Sądzie Rejonowym XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod Nr KRS 0000024985

Centrala	74-58-100	Sekretariat	74-58-101	Wiceprezes d/s Technicznych	74-58-103
Fax	74-58-113	Prezes	74-58-102	Wiceprezes d/s Ekonomicznych	74-58-104

SANTECH Sp. z o.o.

Przedstawiciel w Polsce Sensus Metering Systems

ul. Tomaszowska 2

04-840 Warszawa

fax (022) 615-80-91

wasze pismo z dnia

znak

nasz znak UMW-2441/04

data 2004-09-16

**Opinia dotycząca eksploatacji wodomierzy mieszkaniowych ET.**

W wyniku przeprowadzonych badań na naszych stanowiskach pomiarowych wodomierzy ET DN20 (zdejętych z sieci wodociągowej), możemy stwierdzić, że w/w wodomierze pomimo półrocznej pracy w sieci i znacznych wskazań (od 648 ÷ 3370 m<sup>3</sup>), mieszczą się w granicach dopuszczalnych błędów legalizacyjnych, spełniając wymagania stawiane wodomierzom podczas legalizacji. Podczas badania na zrywanie sprzęgła magnetycznego, pomimo gwałtownego otwierania zaworu o natężeniu przepływu Q<sub>max</sub> = 5 m<sup>3</sup>/h, wirnik stabilnie przynosił napęd do mechanizmu liczydła. Konstrukcja i materiały z których wykonano mechanizmy wodomierza są dobrej jakości, o czym świadczy mały osad na mechanizmach i dokładność pomiaru związana z precyzyjnym wykonaniem i montażem elementów przenoszących moment obrotowy z wirnika na liczydło jak również dobrym ułożyskowaniem i wyważeniem hydrodynamicznym wirnika. W/w wodomierze ponownie wstawiono do sieci celem prowadzenia dalszych badań.

Z poważaniem

WICEPREZES  
DYREKTOR ds. TECHNICZNYCH  
inż. Henryk Jakubowicz