

pieczęć firmowa wykonawcy

## PROTOKÓŁ

### Z badań wydajności nominalnej i ciśnienia na zaworze hydrantu zewnętrznego

1. Użytkownik hydrantu: **Miasto Bełchatów**
2. Lokalizacja / identyfikacja hydrantu: **97 – 400 Bełchatów,  
ul. Kwiatkowskiego dz. 229/11 obr 2**
3. Typ hydrantu: **DN80/DP26**
4. Wynik przeglądu:
  - ciśnienie **statyczne** mierzone na zaworze podczas poboru wody [MPa]:  
pomiar nr 1: **0,33 [MPa]**,
  - ciśnienie **dynamiczne** mierzone na zaworze podczas poboru wody [MPa]:  
pomiar nr 1: **0,30 [MPa]**,
  - wydajność nominalna [dm<sup>3</sup>/s]:  
pomiar nr 1: **12,20 [dm<sup>3</sup>/s]**,
5. Wynik pomiarów: **Pozytywny.**

11.01.23

Data wykonania  
konserwacji / przeglądu

ZASTĘPCA KIEROWNIKA  
DZIAŁU TECHNICZNEGO

inż. Piotr Sobociński

Podpis wykonawcy

KIEROWNIK  
DZIAŁU TECHNICZNEGO

mgr inż. Andrzej Karwacki

Kierownik Działu

WICEPREZES ZARZĄDU

mgr Łukasz Janik

Zatwierdził

### W załączeniu – tabela pomiarów

Pomiary wykonano przenośnym zestawem pomiarowym HYDRO – TEST (HT – 02).

Błąd pomiaru przepływu chwilowego – 0,5 % przy minimalnej prędkości przepływu 0,5 m/s.

Wydajność minimalna dla hydrantu zewnętrznego przeciwpożarowego DN 80 – 10 dm<sup>3</sup>/s

Wydajność minimalna dla hydrantu zewnętrznego przeciwpożarowego DN 100 – 15 dm<sup>3</sup>/s

wg Rozporządzenia MSWiA z dnia 24.07.2009 r. (Dz.U.Nr 124 poz. 1030, rozdział 4)

Zakład Wodociągów i Kanalizacji  
„WOD.-KAN.” Spółka z o.o.  
97-400 Bełchatów, ul. Św. Faustyny Kowalskiej nr 9  
tel. 44 634 90 00, 44 633 83 08  
fax 44 634 90 05, 44 633 83 06

**DZIAŁ TECHNICZNY TABELA POMIARÓW - HYDRANT - ul. Kwiatkowskiego dz. 229/11 obr 2**

Data	Godzina	Typ	Ciśn. stat. [MPa]	Ciśn. dyn. [MPa]	Wydatek [dm <sup>3</sup> /s]	Miejscowość
11.01.2023	14:03:34	DN80/DP26	0,331542969	0,296142578	12,20390224	Bełchatów

ZASTĘPCA KIEROWNIKA  
DZIAŁU TECHNICZNEGO

Inż. Piotr Sobociński