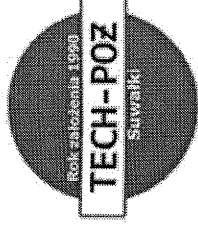


TECH-POŻ  
Dariusz Krachala  
ul. Robotnicza 6  
16-400 Suwałki  
tel. 601 80 32 31

ANALIZA WYDAJNOŚCI  
INSTALACJI  
DO CEŁÓW  
PRZECIWPÓŻAROWYCH



Obiekt: Zakład DECCO S.A.

Adres: ul. Szafirowa 17  
16-400 Suwałki

os. kont. Piotr Lauryn - 691 402 642

Przeгляд dnia  
2022-05-24

Przeгляд ustalił: D. Krachala (wykonawca) i P. Lauryn (zlecniodawca)  
na dzień: 24-05-2022

Hydr. zewn. nadz. nr 1 - przy bramie  
wjazdowej do zakładu Robur (ul.  
Szafirowa 14)

Data	Godzina	ps [MPa]	DP	p [MPa]	Q [dm <sup>3</sup> /s]
24.05.2022		0,317	32,00	0,124	11,81

Uwagi: DN: 80

Czynności okresowe: Hydranty zewnętrzne

☒ a ☒ b ☒ c ☒ d ☒ e

Hydr. zewn. nadz. nr 2 - przy bramie  
wjazdowej do zakładu Piko Bis (ul.  
Brylantowa 3)

Data	Godzina	ps [MPa]	DP	p [MPa]	Q [dm <sup>3</sup> /s]
24.05.2022		0,330	32,00	0,120	11,62

Uwagi: DN: 80

Czynności okresowe: Hydranty zewnętrzne

☒ a ☒ b ☒ c ☒ d ☒ e

Następny przeгляд:

..... 05.2023 .....

Dane do programu wprowadził: M. Krachala (czytelny podpis i data)

INSPEKTOR  
ochrony przeciwpożarowej  
Mariusz Krachala  
Zaswiadczenie Nr SIOP/10/2018/1/14  
.....  
(wykonawca) (pieczęć i czytelny podpis)  
(zlecniodawca) (pieczęć i czytelny podpis)

#### IV. DOROCZNE PRZEGLADY I KONSERWACJE HYDRANTÓW ZEWNĘTRZNYCH

Przegląd i konserwacja hydrantów zewnętrznych powinna być przeprowadzana przez osobę kompetentną. Hydrant należy sprawdzić według następujących czynności:

- a) Oględziny hydrantu nadziemnego lub podziemnego;
- b) Uruchomić i przepłukać kadłub nadziemny lub komorę stojaka hydrantowego;
- c) Dokonać pomiaru ciśnienia hydrostatycznego, hydrodynamicznego z obliczeniem wydajności;
- d) Sprawdzić sprawność działania zasuw;
- e) Sprawdzić skuteczność odwodnienia hydrantu;

## VII. WNIOSKI

### VII.1 ANALIZA PRZEGLĄDU I WYNIKÓW POMIARÓW

- Badanie sieci wodociągowej do celów ppoż. przeprowadzono zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- Do zobrazowania pełnej charakterystyki pracy, sieci wodociągowej ppoż. wykonano pomiary na istniejących hydrantach zewnętrznych nadziemnych DN80.
- Pomiary wykonano jednocześnie z hydr. nr 1 i hydr. nr 2 dyszą pomiarową DN32, i uzyskano wydajność 10,00 dm<sup>3</sup>/s dla każdego urządzenia, przy ciśnieniu dla najniższych parametrów sieci wodociągowej ppoż.
- **Uzyskana wydajność sieci wodociągowej ppoż. wynosi 23.43 dm<sup>3</sup>/s.**
- **Źródłem zasilania instalacji jest sieć miejska – nieograniczona.**
- Pomiary dokonano urządzeniami z ważnym: Świadectwem Wzorcowania - HATEST nr 084444734, HT nr 02K130308.

Pomiary zostały dokonane przez: Mariusza Krachala, Józefa Grzędzińskiego.

Protokół zawiera 3 strony.

INSPEKTOR  
ochrony przeciwpożarowej

Mariusz Krachala

Zaświadczenie Nr SIOP/10/2/18/1/14

pieczęć imienna i podpis  
wykonawcy badania