

Orzesze, dn.01.09.2016r.

**Protokół  
z przeprowadzonego przeglądu sprzętu p.poż.  
w budynku Przedszkola nr 7 w Orzeszu-Gardawicach.**

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra z dnia 7 czerwca 2010r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz.U.10.109.719) oraz z instrukcją bezpieczeństwa pożarowego dla Przedszkola nr 7 w Orzeszu-Gardawicach w dniu 01.09.2016r. dokonano przeglądu gaśnic oraz pomiaru wydajności wodnej instalacji hydrantów wewnętrznych.

Podczas przeglądu stwierdzono, iż gaśnice będące na wyposażeniu Przedszkola są sprawne, prawidłowo oznakowane.

Pomieszczenia przedszkola wyposażone są w następujące gaśnice:

- GP 4x ABC (1szt.) – korytarz – gaśnica sprawna
- GP 4x ABC (1szt.) – sala zajęć – gaśnica sprawna
- GP 6x ABC (1szt.) - kotłownia – gaśnica sprawna
- GP 6z ABC (1szt.) - kotłownia – gaśnica sprawna
- GWP-2x ABF (1 szt.) - kuchnia – gaśnica sprawna

Dokonano również przeglądu oznakowania dróg i wyjść ewakuacyjnych z budynku – uzupełniono brakujące znaki ochrony p.poż. oraz ewakuacyjne zgodnie z obowiązującymi przepisami p.poż. oraz Polskimi Normami.

Budynek przedszkola wyposażony jest w sieć hydrantów wewnętrznych, które są zasilane z sieci wodociągowej miejskiej.

W dniu 01.09.2016r. dokonano sprawdzenia stanu wyposażenia szafek hydrantowych oraz dokonano pomiarów wydajności wodnej.

Parametry hydrantów przedstawiają się następująco:

1. Hydrant wewnętrzny nr 1 (zlokalizowany na korytarzu, przy wejściu do kuchni)  
Wyposażenie szafki hydrantowej: zawór hydrantowy Ø52, wąż hydrantowy W52, prądownica zwykła PW52.
  - ciśnienie statyczne: 3,8 bar
  - ciśnienie dynamiczne: 2,0 bar
  - przepływ z zastosowaniem dyszy pomiarowej: 2,59 dm<sup>3</sup>/sek.
2. Hydrant wewnętrzny nr 2 (zlokalizowany na korytarzu)  
Wyposażenie szafki hydrantowej: zawór hydrantowy Ø52, wąż hydrantowy W52, prądownica zwykła PW52.
  - ciśnienie statyczne: 3,6 bar
  - ciśnienie dynamiczne: 1,9 bar
  - przepływ z zastosowaniem dyszy pomiarowej: 2,53 dm<sup>3</sup>/sek.

3. Hydrant wewnętrzny nr 3 (zlokalizowany przy wejściu do pomieszczenia gospodarczego)

Wyposażenie szafki hydrantowej: zawór hydrantowy Ø52, wąż hydrantowy W52, prądownica zwykła PW52.

- ciśnienie statyczne: 4,0 bar
- ciśnienie dynamiczne: 2,1 bar
- przepływ z zastosowaniem dyszy pomiarowej: 2,66 dm<sup>3</sup>/sek.

Podane parametry są wartościami chwilowymi. Wydajność wodna hydrantów wewnętrznych na obiekcie jest prawidłowa. Zgodnie z obowiązującymi przepisami wydajność wodna hydrantów wewnętrznych Ø52 powinna wynosić 2,5 dm<sup>3</sup>/sek.

*Podstawa prawna:*

1. *Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów.*
2. *Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych*
3. *Polskie Normy zharmonizowane: PN-EN 371-1, PN-EN 671-2, PN-EN 671-3; Stale urządzenia gaśnicze. Hydranty wewnętrzne, Hydranty wewnętrzne z wężem półsztywnym, płasko składanym).*
4. *Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.*

Na tym protokół zakończono.

KONSERWATOR  
PODRĘCZNEGO SPRZĘTU GASNICZEGO  
Nr upr. 17/02/2013  
Joanna Kociubińska  
*Kociubińska Joanna*