

**Zakres wymaganych prac w ramach przeglądu technicznego jednego hydrantu:**

1. Sporządzenie fotografii cyfrowej hydrantu przed przeglądem.
2. Wskazanie współrzędnych hydrantu, uzupełnienie nr. działki na którym się znajduje i/lub adresu nieruchomości przy którym się znajduje.
3. Otwarcie zasuwki hydrantowej (jeśli jest),
4. Otwarcie hydrantu i sprawdzenie, czy hydrant podaje wodę.
5. Wykonanie pomiaru ciśnienia statycznego i przepływu/wydajności hydrantu
  - a) pomiar ciśnienia statycznego – pomiar ciśnienia na zamkniętym obwodzie,
  - b) pomiar ciśnienia i przepływu/wydajności hydrantu:
    - ✓ przy maksymalnym otwarciu hydrantu,
    - ✓ przy min. ciśnieniu określonym w PŚU Zamawiającego.
6. Sporządzenie fotografii cyfrowej hydrantu z widocznym ciśnieniem i wydajnością. Każda fotografia winna zostać opisana numerem eksploatacyjnym hydrantu.
7. Umycie hydrantu (jeżeli jest naziemny).
8. Zamknięcie hydrantu.
9. Pozostawienie zasuwki hydrantowej w stanie otwartym.
10. W przypadku hydrantu niekompletnego – uzupełnienie: - tworzywowych zaślepek (nowego typu), - tabliczki informacyjnej hydrantu i (lub) zasuwki (tylko, jeżeli istnieje miejsce do powieszenia tabliczki).
11. Uzupełnienie na tabliczkach informacyjnych hydrantów (numerów eksploatacyjnych podanych w tabeli przy zleceniu oraz uzupełnienie domiarów).
12. Uzupełnienie na tabliczkach informacyjnych zasuw hydrantowych (litery „L”, gdy zasuwka jest „lewa” oraz uzupełnienie domiarów).
13. Niedopuszczalne jest, w celu uzupełnienia danych, pisanie flamastrem na tabliczkach informacyjnych. Jedyną poprawną metodą uzupełnienia danych jest wciśnięcie (w miejsca do tego przeznaczone na tabliczkach informacyjnych) numerków bądź liter odpowiednich dla danej tabliczki.
14. W przypadku braku możliwości powieszenia tabliczki hydrantowej, wskazane jest na kolumnie hydrantu naziemnego, pod głowicą, w kierunku zasuwki namalowanie litery „L”, gdy zasuwka hydrantowa jest lewa; (kolor litery czarny, gdy hydrant w kolorze czerwonym lub niebieskim, kolor litery czerwony, gdy hydrant w kolorze czarnym). Litera powinna być wmalowana na hydrancie od szablonu i jej wymiar powinien być między 5 - 8 cm.
15. Sporządzenie protokołów technicznych z przeglądu hydrantów (dla każdego hydrantu oddzielnie) w pliku excel (zestawienie przeglądów hydrantów w formie tabelarycznej stanowić będzie z załącznik do umowy) otrzymany od zamawiającego. Poprawnie wypełnione protokoły to takie, które są całkowicie uzupełnione i zgodne adresowo z danymi przekazanymi w zleceniu.
16. Sporządzenie fotografii cyfrowej hydrantu po przeglądzie (w przypadku, gdy Wykonawca dokonał uzupełnień zdekompletowanego urządzenia). Każda fotografia winna zostać opisana numerem eksploatacyjnym hydrantu.
17. Przekazanie dokumentacji zdjęciowej (na nośniku pamięci USB, dysk twardy zewnętrzny) Zamawiającemu dla hydrantów, dla których został przedłożony wykaz z wykonanych przeglądów. Montaż zaślepek, tabliczek informacyjnych z literkami odbywać się będzie z materiału powierzonego Wykonawcy przez Zamawiającego i rozliczonego w cyklu miesięcznym na podstawie protokołu będącego załącznikiem do Umowy.