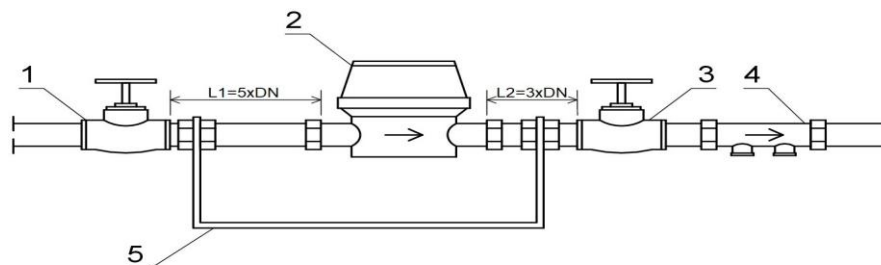




Warunki montażu zestawu wodomierzowego dla pomiaru ilości pobranej wody z własnych ujęć oraz dla odbiorców korzystających jednocześnie z miejskiej sieci wodociągowej oraz własnego ujęcia wody, w celu prawidłowego rozliczania odprowadzanych ścieków do miejskiej sieci kanalizacyjnej.

1. Usługobiorca ma obowiązek poinformować MZGKiM w Piwnicznej Zdroju o wszystkich posiadanych własnych ujęciach wody (spółka wodna, studnia własna).
2. Podstawą do rozliczenia ilości ścieków odprowadzanych do miejskiej sieci kanalizacji sanitarnej są wskazania wodomierza zamontowanego na głównym przewodzie zaopatrującym budynek w wodę użytkową. Zestaw wodomierzowy opomiarowujący wodę dostarczaną z własnego ujęcia w celu określenia ilości odprowadzanych ścieków instaluje, eksploatuje i dokonuje jego wymiany na własny koszt Odbiorca usług.
3. Okres ważności legalizacji wodomierza wynosi 5 lat i liczy się od 1 stycznia roku następującego po roku, w którym legalizacja została dokonana.
4. Należy zamontować wodomierz ze współczynnikiem $R = 160$ (stopień dokładności pomiaru) - dawna klasa C, który posiada ważną cechę legalizacyjną. Średnicę wodomierza należy dobrać odpowiednio do planowanego zapotrzebowania wody, uwzględniając wydajność zamontowanej pompy tłoczącej.
5. Zestaw wodomierzowy powinien być umieszczony za pierwszą ścianą budynku, w wydzielonym, łatwo dostępnym miejscu zabezpieczonym przed zalaniem wodą, zamarzaniem i dostępem osób niepowołanych, w miejscu zgodnym ze schematem nr 2 i 3. Zestaw wodomierzowy należy tak zamontować, aby był do niego łatwy dostęp w celu dokonywania jego odczytów, wymiany bądź przeprowadzenia niezbędnej konserwacji. Zabronione są wszelkie czynności ograniczające lub uniemożliwiające dostęp do wodomierza.
6. W przypadku ujęcia własnego zlokalizowanego wewnątrz budynku montaż zestawu wodomierzowego należy umiejscowić, w uzgodnieniu z MZGKiM w Piwnicznej- Zdroju przed lub za pompą włączającą wodę do instalacji.
7. Instalację należy wykonać w taki sposób, aby możliwy był montaż wodomierza w pozycji poziomej (tarczą do góry). Wodomierz należy bezwzględnie montować na konsoli montażowej.
8. Przed i za wodomierzem należy stosować odcinki proste o długości odpowiednio $5 \times DN$ (średnica wodomierza) przed i $3 \times DN$ za wodomierzem (zgodnie ze schematem nr 1).
9. Przy zabudowie wodomierza należy stosować zawory odcinające grzybkowe przed i za wodomierzem.
10. Za zaworem odcinającym znajdującym się za wodomierzem należy zamontować zawór zwrotny zapobiegający wystąpieniu przepływów wstecznych. Na odcinku przed wodomierzem zabrania się montażu jakichkolwiek punktów poboru wody, odgałęzień, odejść i hydrantów.
11. Zaleca się aby przed przystąpieniem do montażu zestawu wodomierzowego, jego lokalizację uzgodnić z Działem Obsługi Klienta MZGKiM w Piwnicznej Zdroju.
12. Warunkowo dopuszcza się (po uzgodnieniu z Działem Obsługi Klienta) pobór wody z własnego ujęcia na cele gospodarcze poprzez punkt czerpalny wyprowadzony na zewnątrz budynku w sposób trwały (woda bezpowrotnie zużyta - w wyniku której nie powstają ścieki odprowadzane do miejskiej sieci kanalizacji sanitarnej).
13. Po wykonaniu instalacji opomiarowującej pobór wody z własnego ujęcia wody należy zgłosić się do MZGKiM w Piwnicznej Zdroju do Działu Obsługi Klienta, w celu jej odbioru technicznego, zaplombowania wodomierza i podpisania stosownych umów.

Schemat zestawu wodomierzowego - rysunek nr 1



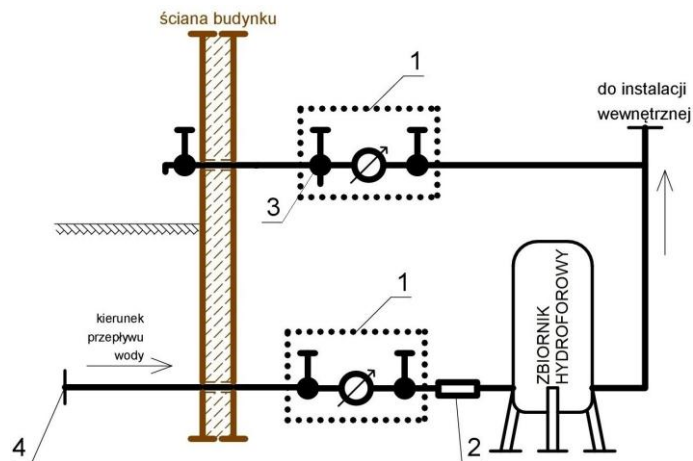
OBJAŚNIENIA:

- L1 - odcinek prosty przed wodomierzem równy długości 5 średnic wodomierza (5d)
- L2 - odcinek prosty za wodomierzem równy długości 3 średnic wodomierza (3d)
- 1 - zawór przed wodomierzem
- 2 - wodomierz
- 3 - zawór za wodomierzem
- 4 - zawór antyskażeniowy typu EA (ujęcie wody miejskiej) lub zwrotny (inne ujęcie)
[niewymagany w przypadku opomiarowania wody bezpowrotnie zużytej]
- 5 - konsola wodomierzowa





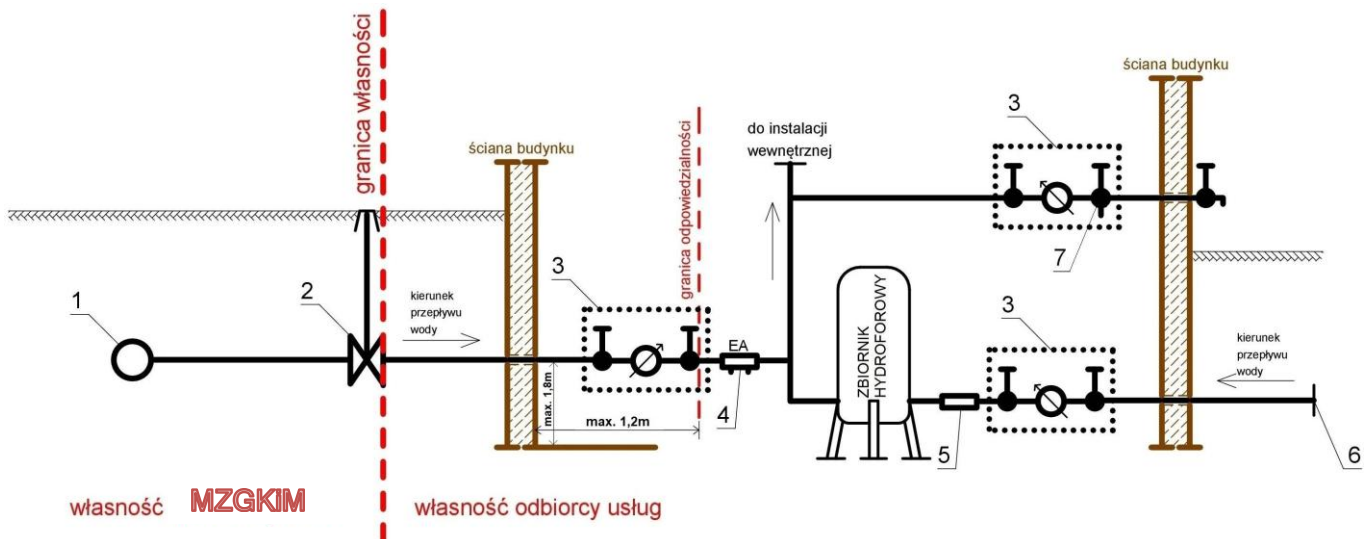
Schemat dla klientów korzystających tylko z własnego ujęcia wody - rysunek nr 2



OBJAŚNIENIA:

- 1 - zestaw wodomierzowy
- 2 - zawór zwrotny
- 3 - zawór ze spustem
- 4 - zasilanie z ujęcia własnego

Schemat dla klientów korzystających z wodociągu miejskiego oraz z własnego źródła wody - rysunek nr 3



własność **MZGKiM**

własność odbiorcy usług

OBJAŚNIENIA:

- 1 - rozdzielcza sieć wodociągowa
- 2 - zasuwa na przyłączy wodociągowym
- 3 - zestaw wodomierzowy
- 4 - zawór antyskażeniowy typu EA
- 5 - zawór zwrotny
- 6 - zasilanie z ujęcia własnego
- 7 - zawór ze spustem

