

prostej i termostatów, dzięki czemu istnieje możliwość indywidualnej, dla każdego pomieszczenia z osobna, regulacja temperatury wewnętrznej, uwzględniającej automatycznie wszelkie zyski pomieszczenia np. od nasłonecznienia lub zmienności temperatury zewnętrznej.

3.5. Wentylacja.

Wszystkie pomieszczenia budynku posiadają wentylację grawitacyjną a pomieszczenia WC wspomagane wentylatorem osiowym.

3.6. Przyłącze wodociągowe

Zasilanie budynku w wodę nastąpi z wiejskiej sieci wodociągowej wskazanej w zapewnieniu wody. Projektuje się wykonanie przyłącza wodociągowego z rur polietylenowych PE o średnicy ϕ 50 mm, ułożonych w ziemi w otulinie piaskowej gr. 10cm. Włączenie przyłącza należy dokonać za pomocą wcinki, z zastosowaniem kształtek zaciskowych typu STP PLAST lub f-my FISZER.

Zasuwę należy zabezpieczyć a skrzynkę zasuwy podbudować. Miejsce usytuowania zasuwy należy trwale oznakować poprzez montaż tabliczki informacyjnej.

Dobrano wodomierz JS 2,5 ϕ 20 o przepływie nominalnym 2,5m³/h.

Po zamontowaniu wodomierza należy wykonać metaliczne przeciwporażeniowe obejście, trójnik probierczy, filtr siatkowy mosiężny, zawór zwrotny antyskażeniowy BA Φ 25 i przelotowy od strony instalacji wewnętrznej oraz zawór przelotowy z grzybkiem zamontowany przed wodomierzem. Po wykonaniu przyłącza należy poddać go próbie szczelności w obecności przedstawiciela dostawcy wody i zdezynfekować do uzyskania pozytywnego wyniku badania wody pobranej z zaworu kończącego przyłącze wewnątrz budynku. Przyłącze przed zasypaniem należy zlecić do pomiaru sytuacyjnego i wysokościowego uprawnionemu geodecie celem umieszczenia go w zasobach geodezyjno - kartograficznych.