

KRYTA PŁYWALNIA W STRZELINIE

J –INSTALACJE GRZEWCZE

SZCZEGÓŁOWE SPECYFIKACJE TECHNICZNE

Autor opracowania: mgr inż. Edward Sajdak

**SZCZEGÓŁOWE BRANŻOWE WYMAGANIA TECHNICZNE
J- INSTALACJE GRZEWCZE****1. MATERIAŁY**

Wykonawca zobowiązany jest:

- dostarczać materiały zgodnie z wymaganiami opisanymi w Dokumentacji Projektowej i ST,
- informować inspektora nadzoru o proponowanych źródłach pozyskiwania materiałów przed rozpoczęciem ich dostawy oraz uzyskać jego akceptację.

Do wykonania robót instalacyjnych należy stosować następujące materiały zgodnie z rysunkami:

- armatura odcinająca i regulacyjna,
- rury stalowe bez szwu łączone przez spawanie oraz rury miedziane ,
- grzejniki stalowe płytowe przeznaczone do systemów wodnych centralnego ogrzewania z zespołem zaworowym, z zaworami, regulacyjnymi oraz głowicami termostatycznymi ,
- pianka polietylenowa do izolacji cieplnej

2. WYKONANIE INSTALACJI C.O.

2.1. W instalacji montować grzejniki stalowe płytowe w kolorze białym typu bez i z elementami konwekcyjnymi.

W pomieszczeniach o dużej zawartości wilgoci przewidziano grzejniki higieniczne bez elementów konwekcyjnych.w wersji ocynkowanej .

W pomieszczeniach wyposażonych w umywalki przewidziano grzejniki łazienkowe .

Grzejniki montować w sposób zalecany przez producenta z wykorzystaniem oryginalnych kształtowników. Gałązki grzejnikowe należy montować ze spadkiem nie mniejszym niż 2%. Stosować grzejniki zasilane od dołu .

2.2. Grzejniki typu w/w posiadają wbudowany zawór termostatyczny .

2.3. Po wykonaniu instalacji należy poddać ją próbie szczelności na ciśnienie 0,6 MPa.

Instalację można uznać za szczelną, jeżeli przy zamkniętym dopływie wody pod ciśnieniem próbnym , w czasie 30 min nie będzie spadku ciśnienia.

Instalację należy wykonać zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru instalacji grzewczych” Cobrta Instal Zeszzyt 6.