

ZAŁĄCZNIK 4

Zakres prac – instalacje c.o.

Prace prowadzone będą na czynnym obiekcie mieszkalnym w sezonie grzewczym. Piony ujęte do wymiany w zapytaniu ofertowym nie są możliwe do odcięcia, dlatego nowe instalacje należy wykonać bezpośrednio przy "starych", następnie spuścić zład c.o. z całego budynku oraz połączyć w jak najkrótszym czasie nowe instalacje z istniejącą.

Zakres:

- wykonanie nowego pionu c.o. (zasilanie+powrót) oraz odejść na nowe grzejniki metodą zgrzewania z PP PN20 Stabi Glass (d32;d25;d20) od poziomu piwnic do ostatniej kondygnacji wysokość około 14 mb., odejścia d20mm do grzejników wykonać jako kryte w ścianie;
- demontaż istniejącego pionu c.o. z rur stalowych;
- montaż 2 szt. grzejników łazienkowych drabinkowych (1 x 1200W, 1 x 1000W dla 75/65/20C) wyposażonych w zawory odcinające na powrocie, zawory termostatyczne na zasilaniu wraz z głowicami termostatycznymi, odpowietrzniki ręczne. Podejścia d20mm;
- demontaż grzejnika żeberkowego żeliwnego;
- napełnienie zładu c.o., odpowietrzenie grzejników;
- regulacja hydrauliczna instalacji c.o.

Ogólne:

Nowe piony połączyć na najwyższej kondygnacji z systemem centralnego odpowietrzenia, wymienić stary zawór odcinający skośny na nowy. Piony należy złączyć z istniejącymi podejściami do grzejników. Na poziomie piwnic nowe piony połączyć z istniejącą instalacją stosując zawory odcinające na zasilaniu i powrocie. Przejścia przez przegrody budowlane wykonać w tulejach ochronnych. Wszystkie instalacje muszą być poddane próbie szczelności przed zaizolowaniem (ciśnienie próby min. 6 bar). Rurociągi poziome należy izolować otulinami – grubość izolacji zgodnie z aktualnym Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Budownictwa.