

TECHNICKÁ SPRÁVA

A - ÚVOD.

Časť ÚK rieši výmenu jestvujúcich doskových radiátorov na 1.NP, wc 2.NP a wc 3.NP v priestore bývalej kuchyne. Úpravu rozvodov kúrenia pod omietku v priestore chodby na 2.NP a 3.NP v rámci projektu rekonštrukcie administratívnej budovy AB Vranov.

Teplo do objektu je dodávané z kotolne na tuhé palivo. Kotolňa sa nachádza vo vedľajšom objekte a do budovy administratívnej budovy je privádzané podzemným vedením. V objekte je distribuované jednotlivými vetvami.

B - PODKLADY.

1/ Stavebné výkresy profesie AP

C - VYKUROVACÍ SYSTÉM.

V objekte je jestvujúci vykurovací systém a projekt rieši len výmenu radiátorov 1.NP v priestore bývalej kuchyne, wc 2.NP a wc 3.

Rúrky.

Jestvujúci rozvod vykurovanie sú z materiálu oceľových závitových bezšvových rúr mat. tr. 11.353.1.

D - VYKUROVACIE TELESÁ

Nové navrhované vykurovacie telesá sú oceľové doskové vykurovacie telesá KORAD 22 v prevedení klasik.

Všetky vykurovacie telesá budú opatrené termostatickou hlavicou v prevedení mini. Uchytenie telies na murive bude pomocou konzol.

E - TEPELNÁ IZOLÁCIA.

Potrubié z ocele sa zaizoluje potrubnými izolačnými puzdrami na báze polyetylénu (PEF).

D - NÁTER ROZVODOV ÚK.

Na všetkých oceľových rozvodoch (potrubíach) ÚK jednotlivých podlaží 1.NP, 2.NP, 3.NP sa zrealizuje nové nátery vodou riediteľnou farbou bez zápachu (email).