

OPRAVA DLAPBY A OBKLAD V KUCHYNI V MĚSTĚ OKOVA, OSTRAVA - VÝUKOVICE

D2 - Zdravotechnické instalace

Technická zpráva

Objednatel : Město Ostrava
Městský obvod Ostrava - Jih
ul. Horní 3
700 30 Ostrava

Vedoucí projektant : Ing. Elen Šimbuřová
Starobělská 56
700 30 Ostrava . Záběh

Projektant : Ing. Dana Peikertová
Nad Plynárnou 1100/1
747 14 Ludčovice

Datum : 04/2016

Výšeobecn

Projekt eží vým nu za izovacích p edm t a rozvod kanalizace a vodovodu a úpravu otopných t les v dot ených prostorách sociálních za ízení pro akci:

OPRAVA DLApBY A OBKLAD V MÜ STA KOVA, OSTRAVA Ě VÝüKOVICE

Podklady pro projekt:

- stavební projekt - navr0ený stav
- prohlídka objektu
- platné SN, EN

Rozsah provád ných prací

Bude provedena kompletní demontá0 vezkerých stávajících za ízení v kuchyni. Jedná se o velkokuchy ské d ezy, konvektomat. Rovn 0 budou odpojeny vezkerá plynová za ízení od rozvodu plynu..

Dále budou v prostoru kuchyn demontovány otopná t lesa a stávající umývadlo.

Trasy stoupa ek a rozvod kanalizace a vodovodu byly zjizt ny prohlídkou místa stavby a jejich skute né umíst ní je nutno p ed zahájením prací ov it.

Po provedení stavebních prací se provedou se zp tné montá0e velkokuchy ských d ez a plynových sporák a osadí se nové umývadlo do p vodních míst.

Zdravotechnika

Kanalizace

Rozvody kanalizace obnází nové napojení konvektomatu na stavající stoupa ku kanalizace. Kanaliza ní p ípojka bude ulo0ena za novou vyzdívkou.

Dále se provede nové napojení vezkerých d ez , umývadla a odvodu kondenzátu od VZT jednotky.

Kanaliza ní p ípojovací potrubí splazkové kanalizace bude provedeno z trubek kanaliza ních HT systém. Dimenze potrubí jsou patrné z výkresové dokumentace.

P ed provád ním dla0by se provede pro izt ní stávajících úsek kanalizace pod podlahou.

Vodovod

Vezkeré stávající rozvody vody budou respektovány. Pro ohřívací pánve bude proveden nový přívod vody z plastových trubek PPR - PN 20 a toto bude tepelně izolováno. Přívod je navržen pod stropem kuchyně. Případně může být uložen i do podlahy.

U ohřívací pánve se osadí kulový kohout.

Napojení konvektometru na rozvod pitné vody v etn stávající úpravny bude zachováno. Osadí se pouze nový uzavírateľ.

Rozvod plynu

Rozvody zemního plynu z ocelového potrubí jsou stávající a budou respektovány. Pouze po vybourání stávajícího komínu uprostřed kuchyně bude rozvod plynu, který byl ukotven do komínu nově ukotven do stropní konstrukce.

Po zplněném osazení plynových spotřebičů bude provedeno jejich napojení novými nerezovými hadicemi.

Pro rozvod plynu bude provedena revize.

Zaizovacie p edm ty

V prostoru kuchyně bude osazeno nové umývadlo. Je navržena bílá keramika. U umývadla bude osazena nástěnná bezdotyková baterie v bateriovém provedení.

U kuchyňských desek se osadí nové nástěnné mísící baterie.

Konkrétní typy zaizovacích p edm t budou před realizací odsouhlaseny investorem.

Pot eba vody

Pot eby vody a množství splazkových vod se nemění.

Úst ední vytápění - úprava

Otopná tělesa

V prostoru kuchyně jsou otopná tělesa, která jsou sestavena z litinových článků typu Kalor 560/160. Provede se jejich demontáž. Po provedení obkladů budou osazena nová otopná tělesa ocelová panelová. Dodávka otopných těles není součástí tohoto projektu, bude

hrazena z jiných investic. Jejich napojení se provede na stávající rozvody vytápění. Tento rozvod bude nově opatřen novým nátěrem základním a syntetickým dvojnásobným s 1 x emailováním v barvě bílé.

Závěr

Ostatní podrobnosti jsou patrné z výkresové dokumentace.

Při provádění je nutno postupovat opatrně a dodržet veškeré ustanovení SN a pravidla BOZ. Po provedení montážních prací se provedou tlakové zkoušky potrubí, revize rozvodu plynu a topná zkouška otopného systému. O těchto zkouškách budou vystaveny protokoly a předány investorovi.