

F O M A T H E R M

autorizovaná projektová
kancelář - topení, plyn,
voda, elektro

Rudolfovská 202/88
370 01 Č. Budějovice

TECHNICKÁ ZPRÁVA

BERTINY LÁZNĚ TŘEBŇ - REKONSTRUKCE BALNEOPROVOZŮ

Datum : V 2014

Obsah : ZDRAVOTNÍ INSTALACE

Stavba : VODOLÉČBA SO-02

Vypracoval : Ivan FOITL

Všeobecně.

Projekt řeší zásobování vodou a odkanalizování provozů v BERTINÝCH LÁZNÍCH v Třeboni.

Výchozí podklady

- 1) zadání koncepce dle HIP
- 2) stavební projekt
- 3) projekt zdravotní instalace (dodal HIP)

KANALIZACE.

1.Odvod vody z vodoléčby.

Odvádí vodu z van pro vodoléčbu. Bude využito stávajícího svodného potrubí které je vedeno v prvním podzemním podlaží. Připojovací potrubí od van bude nové, zhotovené z nerezového potrubí D 75. Na potrubí bude provedena odbočka pro možnost odvodu vody do kanalizace nebo do nádrže k recyklaci (bude výhledově zřízena). Vývody budou osazeny uzavíracími klapkami (toto není součástí projektu ZTI). Připojovací potrubí s klapkami bude umístěno pod stropem 1. podzemního podlaží. U van umístěných nad prostorem stávajících saun a vany nad nepodsklepenou částí nebude odpad z van veden pod stropem 1. pp ale v podlaze 1. np bez možnosti napojení na recyklaci.

2.Odvod splaškových vod.

Odvádí vodu z nově osazených zařizovacích předmětů v prvním nadzemním podlaží. Napojení bude provedeno do novým potrubím do stávající kanalizace. Nová kanalizace bude provedena v zemním vedení z plastového potrubí KG, stoupačky a připojovací potrubí materiál HT. Stoupačky budou ukončeny přívzdušňovacím ventilem HL. Do kanalizace bude sveden odvod kondenzátu z VZT přes zápachovou uzávěrku HL 136.3

VODOVOD.

Napojení bude provedeno na stávající vodovodní rozvody (SV, TV, cirkulace a požárního vodovodu) které jsou vedeny v podhledu pod stropem prvního podzemního podlaží.

Nové rozvody vody jsou uvažovány z plastového vodovodního potrubí Ekoplastik Stabi. Páteční rozvody budou vedeny v podhledu pod stropem prvního podzemního podlaží, připojovací potrubí k zařizovacím předmětům budou uloženy v podlaze 1. np a zasekány ve zdech a příčkách

Zařizovací předměty

Veškeré zařizovací předměty a armatury budou před montáží odsouhlaseny investorem.