

Technická zpráva

Identifikační údaje stavby a investora

Stavba	Rekonstrukce interiéru zasedací síně MmM – úprava PD
Objednatel	Statutární město Most
Zpracovatel projektu	BPO s.r.o. Ostrov Lidická 1239 363 17 Ostrov
Datum zpracování	11 / 2019
Datum zpracování revize a	06 / 2020
Projekt. dokumentace	dokumentace pro realizaci stavby

Poznámka

Tato projektová dokumentace je svým obsahem a rozsahem určena pro realizaci stavby. Neobsahuje výrobní dokumentaci zhotovitele stavby. Zhotovitel stavby bude při vlastní realizaci respektovat platnou legislativu ČR, platné ČSN eventuelně EN, obecně platné technické a řemeslné zásady a dále podmínky použití a postupy, které vyžadují jednotliví výrobci materiálů a zařízení. Při zjištění rozporů konzultuje se zpracovatelem projektové dokumentace další postup prací.

Zhotovitel stavby použije pro stavbu pouze takové materiály a zařízení, které prokazatelně splňují požadavky stanovené projektem a obecně platnou legislativou (ve smyslu zákona č. 22/97 Sb v platném znění včetně vyhlášek souvisejících). U výrobků, které jsou v projektu uvedeny pod konkrétními výrobními nebo prodejními názvy, ověří zhotovitel stavby při nákupu těchto zařízení a materiálů, že jejich vlastnosti jsou v souladu s vlastnostmi stanovenými projektem, a to i v případě, že je v projektu doložena konkrétní nabídka výrobce či prodejce.

Vzhledem k tomu, že se jedná o rekonstrukci stávající stavby, jejíž některé části byly při zpracování projektové dokumentace nepřístupné, ověří si zhotovitel stavby po odkrytí takových konstrukcí soulad s projektovou dokumentací. Pokud zjistí odchylky, konzultuje se zpracovatelem dokumentace další postup.

Podklady:

- a) Projektová dokumentace : Stavební úpravy vzdělávacího a školicího centra MmM z 05/2006
- b) Zaměření stávajícího stavu
- c) podklady : stavební část, VZT

A) Všeobecná část

Vzdělávací a školící centrum Magistrátu města Most bude z hlediska užívání osobami s omezenou schopností pohybu a orientace vybaveno podle vyhl. 369/2001.

Součástí stavebních úprav bude vybudování nového WC pro imobilní s předsíňkou.

Nově se řeší také vzduchotechnika (klimatizace) v upravovaných prostorách – zasedací sál, technické prostory.

Projekt ZTI řeší rozvody kanalizace a vody pro nové WC pro imobilní a odvod kondenzátu z klimatizačních jednotek VZT do kanalizace.

B) Technická část

Kondenzát

Odvod kondenzátu z klimatizačních jednotek v technických místnostech je navržen přes podomítkové vodní zápachové uzávěrky s přídavnou mechanickou zápachovou uzávěrkou. Připojovací potrubí bude vedeno v 5.NP v podlaze a v 6.NP v drážce v příčce k nejbližšímu stávajícímu odpadnímu potrubí splaškové kanalizace.

Pro napojení nových připojovacích potrubí kondenzátu se na stávajících odpadních potrubích vysadí odbočky odpovídající dimenze s potřebnými přechodkami na jiný materiál.

Poloha, dimenze a materiál stávajících odpadních potrubí se bude muset ověřit, ve výkresech jsou zakresleny orientačně.

Materiál kanalizace

Připojovací potrubí splaškové kanalizace bude provedeno z potrubí PP-HT.

Výtlačné potrubí bude provedeno z PPR 32x2,9 mm.

Potrubí pro odvod kondenzátu bude provedeno z PP-HT DN 32 a PPR 20x2,2 mm.

Potrubí bude montováno dle montážních pokynů výrobce.

Zkouška kanalizace

Před uvedením kanalizace do provozu se provede technická prohlídka a zkouška dle příslušných ustanovení ČSN 75 6760.

Veškeré práce budou prováděny dle platných ČSN, EN a v průběhu výstavby musí být zajištěno respektování vyhlášek k zajištění bezpečnosti práce – vyhl. č. 591/2006 Sb. v platném znění a zákon č. 309/2006 Sb. v platném znění.

Při výstavbě je nutno respektovat následující normy a vyhlášky :

ČSN 01 3450	Technické výkresy – Instalace
ČSN 01 3463	Výkresy kanalizace
ČSN 75 6760	Vnitřní kanalizace
EN 12056-1	Vnitřní kanalizace