


Akce: OA A HŠ TŘEBÍČ - STAVEBNÍ ÚPRAVY ČÁSTI 1.NP BUDOVY SIROTKY - PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE			
Místo stavby: KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ: TŘEBÍČ PARCELNÍ ČÍSLO: st. 1798		Nad Zámek 1072, 674 01 Třebíč mobil: (+420) 606 224 941 e-mail: info@cube-projekty.cz IČ: 282 67 419 DIČ: CZ28267419	
Objednatel: KRAJ VYSOČINA ŽIŽKOVA 1882/57, 586 01 JIHLAVA IČ: 70890749		Stupeň: PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY	
Zhotovitel: C.U.B.E. S.R.O. NAD ZÁMKEM 1072 674 01 TŘEBÍČ		Datum: 12/2023	Paré:
IČ: 28267419 DIČ: CZ28267419		Zakázkové číslo: 11/2022	
Objekt: SO 01 - BUDOVA ŠKOLY		Autorizace:	
Oddíl: D.1.4b - PLYNOVÁ ZAŘÍZENÍ			
Zodpovědný projektant: ING. MICHAL VONDRÁK			
Obsah: D.1.4b.01 - TECHNICKÁ ZPRÁVA			

TECHNICKÁ ZPRÁVA

1. Všeobecně:

Tato část projektové dokumentace stavby řeší rušení již nepotřebných rozvodů vnitřního plynu v části budovy Hotelové školy Třebíč. Stavební úpravy související s vybudováním provozu pro praktickou výuku gastronomických oborů a bezbariérovým zpřístupněním 1.NP budovy školy jsou navrženy zejména v severní části 1.NP a zčásti v severní části 1.PP. V ostatních podlažích nebo jejich částech stavební úpravy nenavrhujeme.

Projektová dokumentace se skládá z výkresové části a technické zprávy. Proto stačí, aby navržené řešení bylo uvedeno v jedné z těchto částí.

Všechny navržené přístroje a zařízení je třeba chápat jako technický vzor, který splňuje dané požadavky. Pokud budou uvedené přístroje a zařízení nahrazovány jinými, je třeba, aby náhrada splňovala všechny požadavky kladené příslušnými normami, projektantem a provozovatelem.

Zemního plynu bude v objektu využito k vytápění a nepřímo k ohřevu teplé vody. Jako podklad pro vypracování dokumentace sloužily platné normy ČSN EN 1775, ČSN EN 12007, ČSN EN 12279 a technická pravidla a doporučení (TPG, TD) G 609 01, G 702 01, G 704 01, G 800 00, G 934 01, G 942 02 a další.

2. Vnitřní plynovod:

2.1 Plynové spotřebiče a jejich umístění:

Rušené plynové spotřebiče se nacházejí v 1NP v prostoru rušené výukové kuchyně. Jedná se o 10 kusů plynových sporáků. Jejich likvidace je součástí dodávky stavební části.

2.2 Rozvodné potrubí, armatury:

Stávající rušené vedení vnitřního plynovodu je zhotoveno z trubek ocelových bezešvých spojovaných svařováním. Rozsah, poloha a dimenze rušených rozvodů vnitřního plynu je patrna z výkresové dokumentace.

Potrubí vnitřního plynovodu, které již nebude využíváno, bude demontováno až do místnosti P.01.0009 Kotelna. Dále bude demontován svislý přívod plynu do laboratoře ve 3.NP. Připojovací potrubí v 1NP bude zrušeno včetně 10 kusů kulových kohoutů u plynových sporáků.

Patříčný úsek potrubí bude uzavřen a zbaven plynu před demontáží !!!

Prostupy po rušeném potrubí budou vypěněny a zapraveny.

3. Bezpečnost a ochrana zdraví při práci:

Při výstavbě je nutno pro bezpečnost pracovníků a zajištění ochrany zdraví při stavbě dodržovat platné právní předpisy a normy pro výstavbu, především zákon č. 309/2006 Sb. a nařízení vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích. Při výstavbě je nutno postupovat dle technických listů pro jednotlivé výrobky, a dodržovat základní pravidla hygieny práce. Veškeré specializované práce musí provádět pracovníci s předepsanou kvalifikací. Dodavatel je povinen učinit na staveništi taková opatření, aby nemohlo dojít k ohrožení majetku a bezpečnosti cizích osob.

Vypracoval: Ing. Michal Vondrák