

STAVBA

KOMENSKÉHO NÁM. 2, CENTRUM ZAHRANIČNÍ SPOLUPRÁCE -
STAVEBNÍ ÚPRAVY A OCHLAZOVÁNÍ MÍSTNOSTÍ 3. NP

KOMENSKÉHO NÁM. 2, 602 00 BRNO

MÍSTO STAVBY

MASARYKOVA UNIVERZITA, ŽEROTÍNOVO NÁM. 9, 601 77 BRNO

INVESTOR

VEDOUČÍ PROJEKTANT	ING.ARCH. P.DAVIDEK		STAV.ÚŘAD	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ING.O.NEUVIRTOVÁ		FORMÁT	
VYPRACOVAL	ING.O.NEUVIRTOVÁ		DATUM	05/2015
DOKUMENTACE PROVEDENÍ STAVBY			STUPEŇ	DPS
TECHNICKÁ ZPRÁVA			Č.ZAKÁZKY	150502
			MĚŘITKO	

OBSAH

ING. ARCH. s.r.o.
PETR DAVIDEK



MENDLOVO NÁM. 1, 603 00 BRNO
e-mail: stava@archdavidk.cz

www.archdavidk.cz
MOBIL 603 435 015

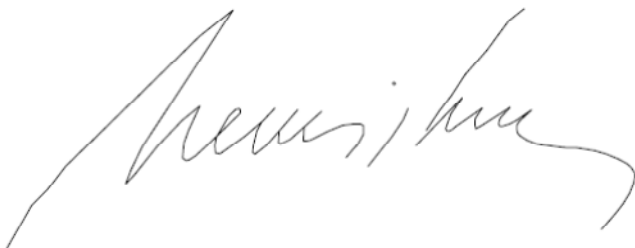
Čís. DOK.

A.4.01

Část kanceláří ve 3.NP stávajícího objektu rektorátu MU bude dovybavena vzduchotechnickými jednotkami - viz projekt VZT. Pro odvod kondenzátu z vnitřních jednotek klimatizace je navrženo kanalizační potrubí DN 32 uložené ve spádu min. 0.5% od jednotek směrem k místu napojení na splaškovou kanalizaci. Odvod kondenzátu bude veden pod jednotkami v opláštění – viz stavební úpravy. Před napojením na splaškovou kanalizaci musí být kondenzát veden přes kondenzační sifon, který lze umístit do niky ve stěně pod dvířka. Typ dvířek je nutné dořešit s arch. interiéru. Navrhujeme napojení v pěti místech.

Do stávající kanalizace (poloha musí být upřesněna přímo na stavbě) bude vsazena odbočka DN 50. Dle poskytnutých podkladů by měly všechny využívané stoupačky být vyvedeny až do půdního prostoru. Nelze ale vyloučit, že v průběhu doby některé z nich nebyly ukončeny již nad posledním zařizovacím předmětem. Je proto uvažováno i s možnými víceprácmi na prodloužení některých stoupaček kanalizace až po napojení sifonu – předpokládáme prodloužení max. dvou stoupaček. Ve výkazu ZTI ale nejsou zohledněny stavební úpravy na vysekání a zapravení drážek pro prodloužení stoupaček.

Vypracoval: Ing. Neuvirtová, květen 2015



Ing. Neuvirtová
Brno, Bohunická 55/115
IČO 181 51 043
tel. 774991594