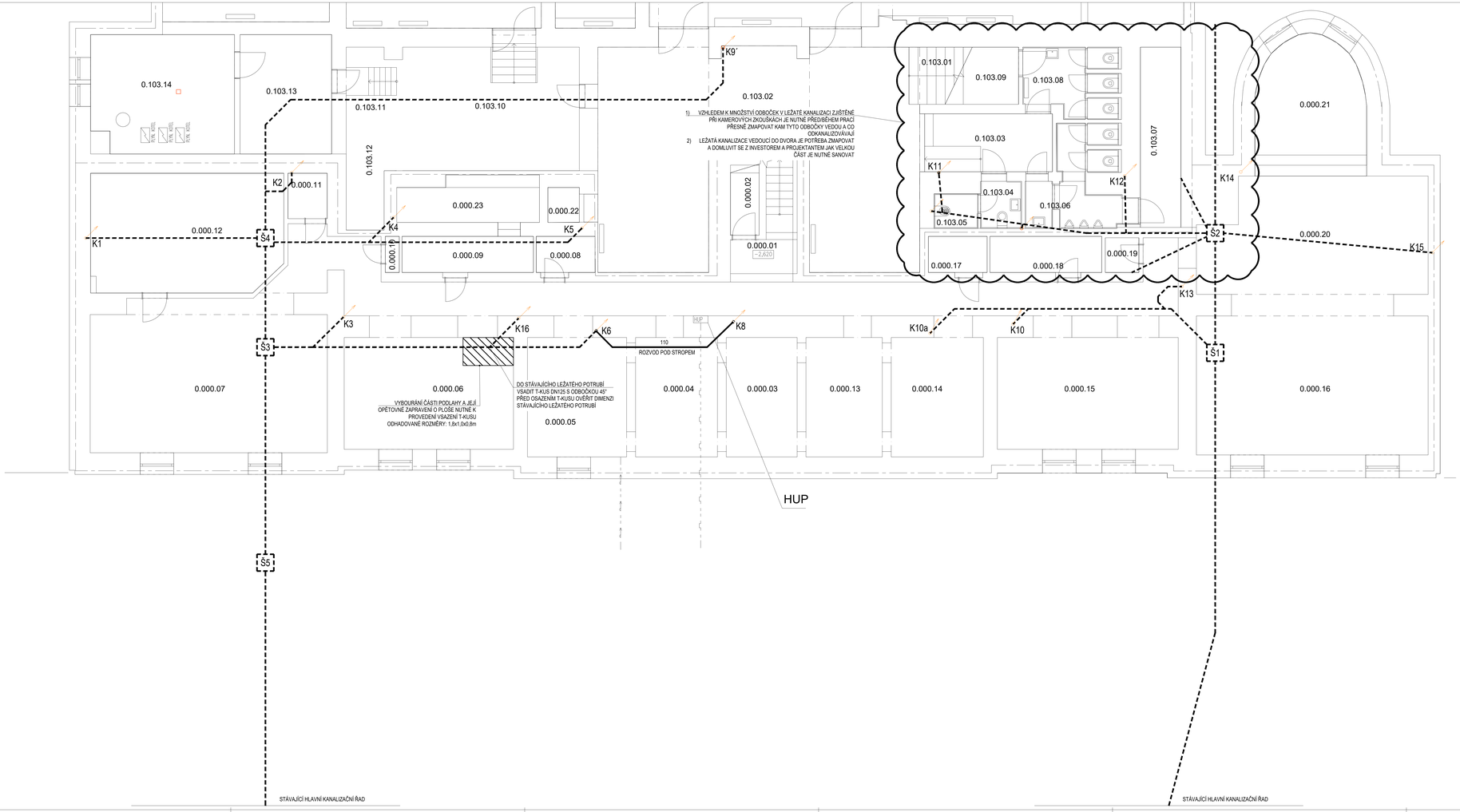

LEGENDA MÍSTNOSTI

PROSTOR	OZN.	NÁZEV	PLOCHA [m²]
SPOLEČNÝ	0.000.01	CHODBA A SCHODIŠTĚ	60.8
	0.000.02	SKLAD	2.4
	0.000.03	SKLEP	11.2
	0.000.04	SKLEP	12.9
	0.000.05	SKLEP	15.3
	0.000.06	SKLEP	24.2
	0.000.07	SKLEP	46.4
	0.000.08	SKLEP	2.9
	0.000.09	SKLEP	6.2
	0.000.10	SKLEP	0.6
	0.000.11	SKLEP	2.3
	0.000.12	SKLEP	28.9
	0.000.13	SKLEP	12.1
	0.000.14	SKLEP	14.3
	0.000.15	SKLEP	25.8
	0.000.16	SKLEP	41.1
	0.000.17	SKLEP	2.9
	0.000.18	SKLEP	5.3
	0.000.19	SKLEP	1.5
	0.000.20	SKLEP	36.9
	0.000.21	SKLEP	18.0
	0.000.22	SKLEP	2.1
	0.000.23	SKLEP	8.3
CELKOVÁ VÝMĚRA			382.4
103	0.103.01	SCHODIŠTĚ	3.6
	0.103.02	FOYER	79.2
	0.103.03	CHODBA	9.6
	0.103.04	WC	2.8
	0.103.05	ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST	1.9
	0.103.06	WC	9.9
	0.103.07	SKLAD BAR	9.3
	0.103.08	WC	8.1
	0.103.09	SKLAD	4.5
	0.103.10	DÍLNA	29.4
	0.103.11	CHODBA	6.2
	0.103.12	SKLAD	4.8
	0.103.13	SKLAD	14.1
	0.103.14	KOTELNA	21.4
	0.103.15	KULISÁRNA	53.6
	0.103.16	SCHODIŠŤ. HALA	25.0
	0.103.17	CHODBA	36.8
	0.103.18	ŠATNA	14.8
	0.103.19	KOUPELNA	4.8
	0.103.20	WC	2.2
	0.103.21	PRÁDELNA	16.9
	0.103.22	SÁL	205.4
	0.103.23	STRUJOVNA VÝTAHU	3.2
	0.103.24	CHODBA	14.8
	0.103.25	STROJOVNA VZT	21.7
	0.103.26	PŘÍRUČ. SKLAD DEKORACÍ	13.1
	0.103.27	SKLAD	3.7
	0.103.28	SKLAD - HU EL	3.1
	0.103.29	ZÁDVEŘÍ	5.1
	0.103.30	VÝTAHOVÁ ŠACHTA	0.8
CELKOVÁ VÝMĚRA			681.6
CELKOVÁ VÝMĚRA DLE VYHLÁŠKY			788.5

LEGENDA POTRUBÍ

- POTRUBÍ LEŽATÉ KANALIZACE - OBNOVA BEZVÝKOPOVOU TECHNOLOGIÍ
- POTRUBÍ KANALIZACE - VE VOLNÉM PROSTORU - NOVÉ

POZNÁMKA

- VŠECHNA PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ JSOU PROVEDENA V MINIMÁLNÍM SKLONU 3% NENÍ-LI TOMU UVEDENO JINAK.
- POTRUBÍ V DRAŽKÁCH BUDE CHRÁNĚNO PROTI MECHANICKÉMU POŠKOZENÍ PLSTĚNÝMI PÁSY.
- UCHYCENÍ POTRUBÍ BUDE PROVEDENO DLE MONTÁŽNÍHO NÁVODU VÝROBCE.
- SVODNÉ POTRUBÍ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE V OBMA KG-SYSTÉM (PVC)
- PŘI PROVÁDĚNÍ KAMEROVÝCH ZKOUŠEK LEŽATÉ KANALIZACE NEBYLO MOŽNÉ URČIT ÚPLNOU TRASU POTRUBÍ - NUTNÉ UPŘESNIT PO PROVEDENÍ VÝKOPOVÝCH PRAC
- NA TRASE LEŽATÉHO POTRUBÍ V 1. PP BYLA PROVEDENA BEZVÝKOPOVÁ ÚSEKOVÁ OBNOVA POMOCÍ RUKÁVCE V CELÉ DÉLCE POTRUBÍ AŽ PO NAPOJENÍ DO HLAVNÍHO ŘADU, KROMĚ ÚSEKU POTRUBÍ OD SVISLÉHO POTRUBÍ K9 A K10 A DEŠŤOVÉ VPUSTI DVZ DO NAPOJENÍ NA HLAVNÍ SVODNÉ POTRUBÍ NA CHODBĚ

ZÁSADY PRO PROVÁDĚNÍ PŘIPOJOVACÍHO POTRUBÍ:

- NEJMENŠÍ SKLON NEVĚTRANÉHO PŘIPOJOVACÍHO POTRUBÍ JE 4%
- NEJMENŠÍ SKLON NEVĚTRANÉHO PŘIPOJOVACÍHO POTRUBÍ JSOU 3%.
- U KAŽDÉHO ZAŘIZOVACÍHO PŘEDMĚTU BUDE ODBAVENA ZÁPACHOVÁ UZÁVĚRA S VÝŠKOU VODNÍHO SLOUPCE MINIMÁLNĚ 50MM.
- PŘEVOD NA ODPADNÍ POTRUBÍ JE PROVEDEN ODBOČKAMI S ÚHLEM ODBOČENÍ 45° AŽ 88,5°.
- PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ OD DVOU A VÍCE ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ NAPOJENÉHO DO SVODNÉHO POTRUBÍ MÁ BÝT OPATŘENO ČISTÍCÍ TVAROVKOU.
- PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ NAPOJENÁ NA ODPADNÍ POTRUBÍ ODBOČKOU S ÚHLEM VĚTŠÍM NEŽ 70°, MUSÍ MÍT MEZI DNEM PŘIPOJOVACÍHO POTRUBÍ V MÍSTĚ PŘIPOJENÍ A HLADINOU VODY V NAPOJENÉ ZÁPACHOVÉ UZÁVĚRCE SVISLOU VZDÁLENOST VĚTŠÍ NEBO ROVNU VNITŘNÍMU PRŮMĚRU PŘÍP. POTRUBÍ.
- ODBOČKY S BOČNÍM ÚHLEM PŘIPOJENÍ VĚTŠÍM NEŽ 60° MUSÍ BÝT NA PŘIPOJOVACÍM POTRUBÍ OSAZENY S ODTOKEM VE SVISLÉ ROVINĚ.
- EXCENTRICKÉ REDUKCE OSAZENÉ NA LEŽATÉM PŘIPOJOVACÍM POTRUBÍ MUSÍ BÝT OSAZENY S ROVNÝM POVRCHEM NAHOŘE.
- DÁLE VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA.

ZÁSADY PRO PROVÁDĚNÍ ODPADNÍHO POTRUBÍ:

ZALOMENÍ SPLAŠKOVÉHO ODP. POTRUBÍ SE PROVÁDÍ NÁSTERNÝM Z NÍŽE UVEDENÝCH ZPŮSOBŮ

A) POTRUBÍM VEDENÝM POD ÚHLEM NEJVÝŠE 45° OD SVISLICE, BEZ ZVĚTŠOVÁNÍ JMENOVITÉ SVĚTLOSTI.

B) POTRUBÍM VEDENÝM POD ÚHLEM VĚTŠÍM NEŽ 45° (NEJVÍCE 88,5°) OD SVISLICE DIMENZOVANÝM JAKO SVODNÉ POTRUBÍ. POKUD NA ODPADNÍ POTRUBÍ POD ZALOMENÍM NEJSOU NAPOJENÁ PŘÍPOJOVACÍ NEBO JINÁ ODPADNÍ POTRUBÍ A ODPADNÍ POTRUBÍ NENÍ NAD ZALOMENÍM VYŠŠÍ NEŽ 30 m.

C) POTRUBÍM VEDENÝM POD ÚHLEM VĚTŠÍM NEŽ 45° (NEJVÍCE 88,5°) OD SVISLICE A ZVĚTŠENÍM JMENOVITÉ SVĚTLOSTI POTRUBÍ NA JMENOVITOU SVĚTLOST, KTERÁ JE NEJBLÍŽE VYŠŠÍ NEŽ JMENOVITÁ SVĚTLOST UNÁŠNÁ VÝPOČTEM. POKUD JSOU NA ODPADNÍM POTRUBÍ POD ZALOMENÍM NAPOJENA PŘÍP. NEBO JINÁ ODPADNÍ POTRUBÍ A ODPADNÍ POTRUBÍ NENÍ NAD ZALOMENÍM VYŠŠÍ NEŽ 30 m. ZVĚTŠENÍ JMENOVITÉ SVĚTLOSTI SE PROVÁDÍ TĚSNĚ NAD ZALOMENÍM. PŘI VĚTŠÍM POČTU ZALOMENÍ SE JMENOVITÁ SVĚTLOST ZVĚTŠUJE JEN U NEJVYŠŠÍHO ZALOMENÍ.

VZOROVÉ HODNOTY PRO NAPOJENÍ ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ:

- UMYVADLO
VÝŠKA ROHOVÝCH VENTILŮ 650 mm, S ROZTEČÍ 100 mm ATYPICKÁ A NÁBYTKOVÁ UMYVADLA, DLE NÁVODU VÝROBCE
- VANA
VÝŠKA BATERIE 750 mm, ATYPICKÉ VANY: DLE NÁVODU VÝROBCE
- KLOZET
VÝŠKA PŘÍVODU VODY: 1050 mm
- DŘEZ
VÝŠKA ROHOVÝCH VENTILŮ 650 mm S ROZTEČÍ 100 mm
- SPRCHOVÝ KOUT
VÝŠKA BATERIE 1150 mm (DO SPRCHOVÉ VANIČKY)
- PRAČKA
VÝŠKA PŘÍVODU VODY: 650 mm
- MÝČKA
VÝŠKA PŘÍVODU VODY: 650 mm

PROJEKTANT ČÁSTI:	ZODP. PROJEKTANT	KONTROLOVAL	VYPRACOVAL
BRES spol. s.r.o. náměstí Republiky 3661/1 614 00 Brno - Husovice	INŽ.JIŘ.ŘEITMEICHOJ	INŽ.JIŘ.ŘEITMEICHOJ	IČ. MICHAEL ZOKOUPIL
KRAJ: Jihomoravský	OKRES: Brno		
INVESTOR: Statutární město Brno, městská část Brno-střed			
AKCE: Vypracování prováděcí projektové dokumentace na opravu ZTI v domě Bayerova 5			
0.1.4.1 ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE			
OBSAH: PŮDORYS 1.PP - KANALIZACE			

FORMÁT	14xA4
MĚŘÍTKO	1:50
DATUM	01/2023
ČÍSL.	DPS
Č. ZAKÁZKY	B0591
Č. VÝKR.	11
PARE	