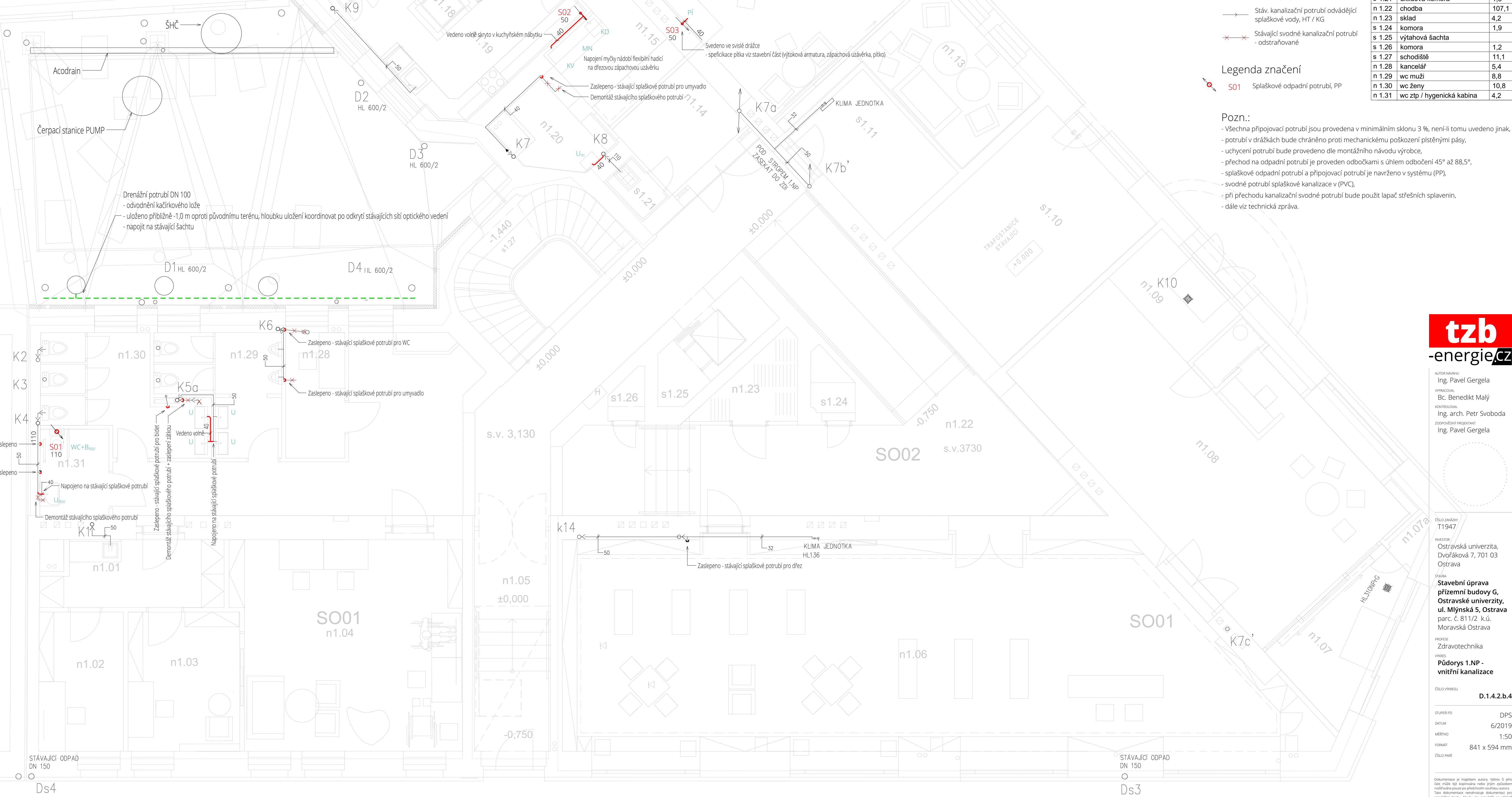


Zásady pro provádění přípojovacího potrubí

- Největší délka nevětraného přípojovacího potrubí je 4 m,
- nejmenší sklon nevětraného přípojovacího potrubí jsou 3 ‰,
- u každého zařízení předmětu bude osazena zápachová uzávěrka s výškou vodního sloupce minimálně 50 mm,
- přechod na odpadní potrubí je proveden odbočkami s úhlem odbočení 45° až 88,5°,
- přípojovací potrubí od dvou a více zařízení předmětů napojené do svodného potrubí má být opatřeno čistící tvarovkou,
- přípojovací potrubí napojená na odpadní potrubí odbočkou s úhlem větším než 75°, musí mít mezi dnem přípojovacího potrubí v místě připojení a hladinou vody v napojené zápachové uzávěrce vislou vzdálenost větší nebo rovnou vnitřnímu průměru přípojovacího potrubí,
- odbočky s bočním úhlem připojení větším než 60° musí být na přípojovacím potrubí osazeny visle s odtokem ve vislé rovině,
- excentrické redukce osazené na ležatém přípojovacím potrubí musí být osazeny s rovným povrchem nahore.

Zásady pro provádění odpadního potrubí

- Pro napojení nevětraného přípojovacího potrubí na odpadní potrubí se smí použít jen odbočky s úhlem 45 až 88,5°. Pokud se na splaškovém odpadním potrubí použijí odbočky s úhlem větším než 67,5°, a je-li vislá vzdálenost mezi nimi menší než 250 mm, nebo se jedná o odbočky dvojité, smí být půdorysný úhel mezi přípojovacími potrubími v místě napojení nejvíce:
 - a) 180°, nemá-li jedno z takto napojených přípojovacích potrubí jmenovitou světlost větší než DN 70;
 - b) 135°, má-li nejmeně jedno z takto napojených přípojovacích potrubí jmenovitou světlost větší než DN 70.
- Toto opatření zabrání nežádoucím zatékání odpadních vod do protilehlých přípojovacích potrubí.



Zásady pro provádění bezbariérového WC

Záchodová mísa
Záchodová mísa musí být osazena v osové vzdálenosti 450 mm od boční stěny. Mezi čelem záchodové mísy a zadní stěnou kabiny musí být nejméně 700 mm. Horní hrana sedátka záchodové mísy musí být ve výši 460 mm nad podlahou. Ovládání splachovacího zařízení musí být umístěno na straně, ze které je volný přístup k záchodové míse, nejvýše 1200 mm nad podlahou. Záchodové mísy s hloubkou více než 550 mm mezi čelem a pevnou částí je nutné vybavit zářadovou opěrkou. Po obou stranách záchodové mísy musí být madla ve vzájemné vzdálenosti 600 mm a ve výši 800 mm nad podlahou. U záchodové mísy s přístupem jen z jedné strany musí být madlo na straně přístupu sklopné a záchodovou mísu musí přesahovat o 100 mm; madlo na opačné záchodové mísy musí být pevné a záchodovou mísu musí přesahovat o 200 mm. U záchodové mísy s přístupem z obou stran musí být obě madla sklopná a obě musí přesahovat záchodovou mísu o 100 mm. Umyvadlo
Umyvadlo musí být opatřeno stojánkovou termostatickou výtokovou baterií s pákovým ovládním. Umyvadlo musí umožnit podjezd osoby na vozíku, jeho horní hrana musí být ve výšce 800 mm. Vedle umyvadla musí být alespoň jedno vislé madlo délky nejméně 500 mm.

Legenda zař. předmětů

Ozn.	Popis
U	Umyvadlo
KD	Kuchyňský dřez
MN	Myčka nádobí
Pí	Pítko na pitnou vodu
KV	Kávovar
WC+B _{WV}	Záchodová mísa s bidetem - invalidní
U _{WV}	Umyvadlo - invalidní
PV	Podlahová vpust
K _{WZ}	Příprava pro odtok kondenzátu z klimatizační jednotky

Legenda potrubí

- Kanalizační potrubí odvádějící splaškové vody, HT-System (PP)
- Drenážní potrubí flexibilní (PP)
- Stáv. kanalizační potrubí odvádějící splaškové vody, HT / KG
- Stávající svodné kanalizační potrubí - odstraňované

Legenda značení

- S01 Splaškové odpadní potrubí, PP

Pozn.:

- Všechna přípojovací potrubí jsou provedena v minimálním sklonu 3 ‰, není-li tomu uvedeno jinak,
- potrubí v drážkách bude chráněno proti mechanickému poškození plstěnými pásy,
- uchycení potrubí bude provedeno dle montážního návodu výrobce,
- přechod na odpadní potrubí je proveden odbočkami s úhlem odbočení 45° až 88,5°,
- splaškové odpadní potrubí a přípojovací potrubí je navrženo v systému (PP),
- svodné potrubí splaškové kanalizace v (PVC),
- při přechodu kanalizační svodné potrubí bude použit lapač střešních splavenin,
- dále viz technická zpráva.

Legenda místností 1.NP:

č.	OZNAČENÍ	m²
n 1.01	čajová kuchyň	8,7
n 1.02	kancelář / sklad	8,5
n 1.03	kancelář / sklad	11,1
n 1.04	učebna Centrum Pyramida	34,7
n 1.05	vstupní chodba	13,4
n 1.06	obchodní pl. (knihkupectví)	105,2
n 1.07	vstupní zádveří	9,8
n 1.07a	komora	0,8
n 1.08	vstupní hala	53,4
n 1.09	vstupní zádveří II	5,7
s 1.10	stávající trafostanice	24,8
s 1.11	stávající servovna	10,3
n 1.12	kavárna / denní místnost	55,0
n 1.13	kavárna / zasedací místnost	12,7
n 1.14	bufet	8,2
n 1.15	obsluha bufet	9,6
s 1.16	schodiště	4,3
s 1.17	příruční sklad	7,4
s 1.18	výťahová šachta	1,1
s 1.19	příprava rychl. občerstvení	12,5
n 1.20	zázemí baru	4,9
s 1.21	úklidová komora	1,5
n 1.22	chodba	107,1
n 1.23	sklad	4,2
s 1.24	komora	1,9
s 1.25	výťahová šachta	1,2
s 1.26	komora	1,2
s 1.27	schodiště	11,1
n 1.28	kancelář	5,4
n 1.29	wc muži	8,8
n 1.30	wc ženy	10,8
n 1.31	wc ztp / hygienická kabina	4,2



AUTOR NÁVRHU
Ing. Pavel Gergela
VYPRACOVAL
Bc. Benedikt Malý
KONTROLOVAL
Ing. arch. Petr Svoboda
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT
Ing. Pavel Gergela

OSLOUŽENÝ
T1947
INVESTOR
Ostravská univerzita,
Dvořákova 7, 701 03
Ostrava
STAVBA
Stavební úprava
přízemní budovy G,
Ostravské univerzity,
ul. Mlýnská 5, Ostrava
parc. č. 811/2 k.ú.
Moravská Ostrava

PROJEKT
Zdravotní technika
VÝKRES
Půdorys 1.NP -
vnitřní kanalizace

OSLOUŽENÝ
D.1.4.2.b.4

STUPĚŇ PD
DPS
DATUM
6/2019
MĚŘITÍ
1:50
FORMÁT
841 x 594 mm
OSLOUŽENÝ

Documentace je majetkem autora výkresu, o jehož část může být kopírována nebo jiným způsobem rozšiřována pouze pro potřebami autora. Tato dokumentace není náhradou dokumentace pro provádění staveb. Stavba lze provádět na základě dokumentace pro provádění staveb zpracované dle přílohy C 13 vyhlášky č. 450/2017 Sb., která se mění vyhláškou č. 490/2005 Sb. o dokumentaci staveb, ve znění vyhlášky č. 62/2013 Sb.

www.tzb-energie.cz