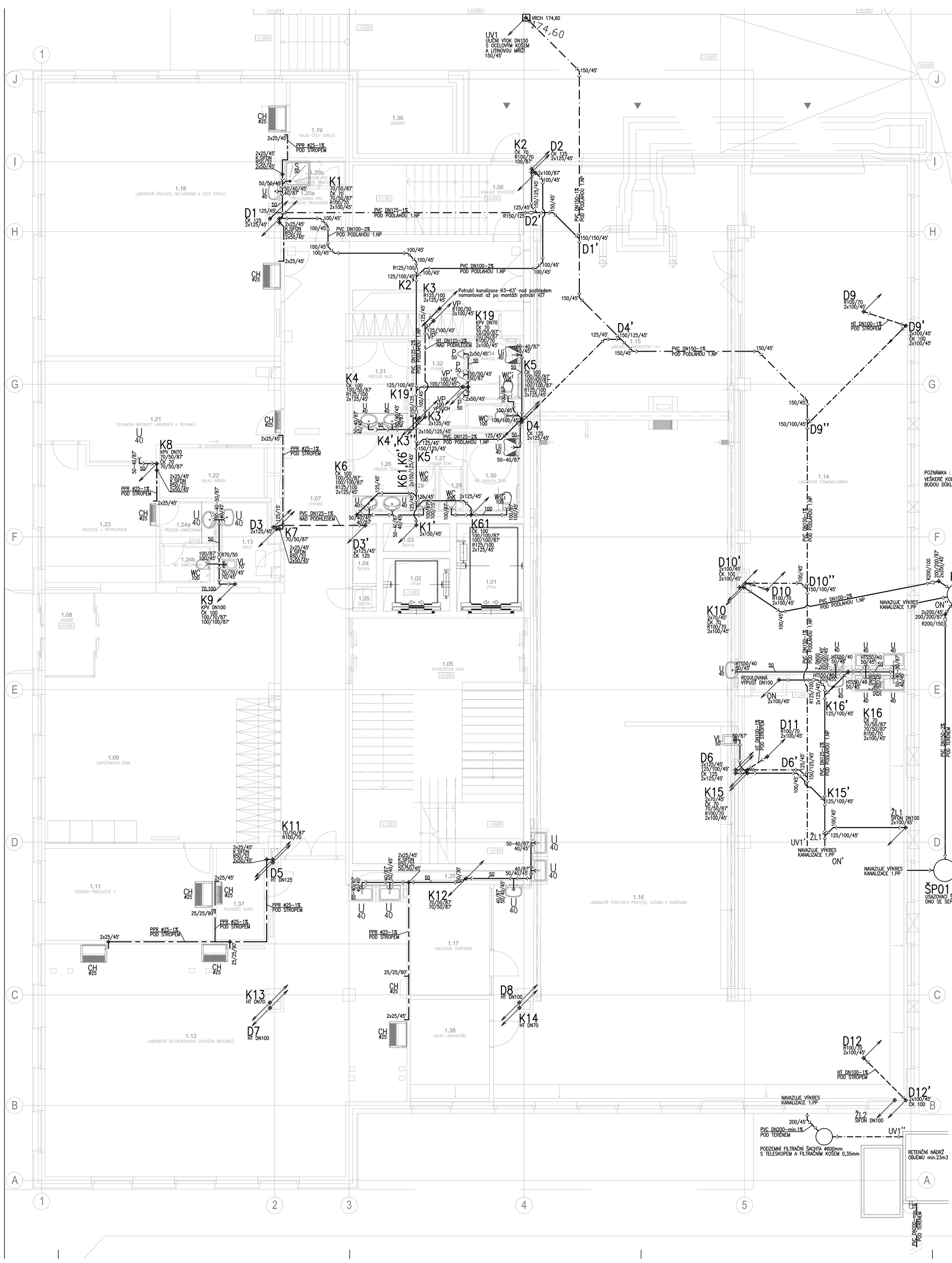


LEGENDA :

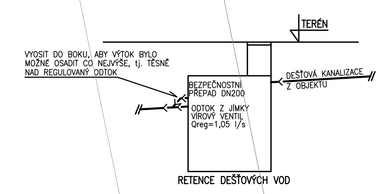
KVH DN... KANALIZAČNÍ VENTILAČNÍ HLAVICE DN...
KPV DN... KANALIZAČNÍ PŘÍVZDUŠŇOVACÍ VENTIL DN...
ČK... ČISTÍCÍ TVAROVKA DN...
50–40/87° KANALIZAČNÍ HT PŘÍPOJOVACÍ KOLENO DN40 NA DN50 V 87°
ZK DN... ZPĚTNÁ KLAPKA DN...
R.../... REDUKCE NESOUOSÁ DN.../DN...
Z... KANALIZAČNÍ ZÁTKA DN...
R.../.../.../67° ROHOVÁ DVOJITÁ HT ODBOČKA DN.../.../.../67°
VTOK32 VTOK (NÁLEVKA) DN32 SE ZÁPACHOVOU UZÁVĚRKOU A PŘÍDAVNOU MECH.KLAPKOU
VPSUCH PODLAHOVÁ VPUSŤ DN50/100, SE SUCHOU KLAPKOU PROTI PRONIKÁNÍ ZÁPACHU
P.SIF+VV PODOMÍTKOVÁ PRAČKOVÁ ZÁPACHOVÁ UZÁVĚRKA DN50 S INTEGROVANÝM VÝTOKOVÝM VENTILEM 1xDN1/2"
P.SIF+2VV PODOMÍTKOVÁ PRAČKOVÁ ZÁPACHOVÁ UZÁVĚRKA DN50 S INTEGROVANÝM VÝTOKOVÝM VENTILEM 2xDN1/2"
2x3/4" DVOJITÁ PŘÍPOJKA 2xDN3/4" PRO PRAČKU NEBO MYČKU (POUŽITÍ K P.SIFONU)
K.SIFON ZÁPACHOVÁ UZÁVĚRKA PRO KLIMA JEDNOTKY S PŘÍDAV.MECHANICKOU KLAPKOU
V=... POTRUBÍ VEDENO ...mm NAD ČISTOU PODLAHOU

VEŠKERÉ ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY BUDOU NA VNITŘNÍ KANALIZACI NAPOJENY PŘES ZÁPACHOVÉ UZÁVĚRKY PŘÍSLUŠNÝCH DIMENZÍ.

PROJEKTOVANÉ ROZVODY SPLAŠKOVÉ KANALIZACE
PROJEKTOVANÉ ROZVODY SPL.KANALIZACE–POD STROPEM
PROJEKTOVANÉ ROZVODY DEŠŤOVÉ KANALIZACE
PROJEKTOVANÉ ROZVODY DEŠŤOVÉ KANALIZACE–POD STROPEM

WC	KERAMICKÁ ZÁVĚSNÁ WC MÍSA, PLASTOVÉ SEDÁTKO, VČ. KOTVÍCÍHO MATERIÁLU
WCi	KERAMICKÁ ZÁVĚSNÁ WC MÍSA IMOBILNÍ, PLASTOVÉ SEDÁTKO, VČ. KOTVÍCÍHO MATERIÁLU
U	KERAMICKÉ UMYVADLO, VČ. ZÁPACHOVÉ UZÁVĚRKY A KOTVÍCÍHO MATERIÁLU
Ui	KERAMICKÉ UMYVADLO IMOBILNÍ, VČ. ZÁPACHOVÉ UZÁVĚRKY A KOTVÍCÍHO MATERIÁLU
S	SPRCHOVÁ VANIČKA VČ.ZÁSTĚNY, ZÁPACHOVÉ UZÁVĚRKY A KOTV.MATERIÁLU
VL	VÝLEVKA ZÁVĚSNÁ, VČ. MŘÍŽE, SIFONU A UPEV.PRVKŮ
D	DŘEZ NEREZOVÝ, VČ. ZÁPACHOVÉ UZÁVĚRKY A KOTVÍCÍHO MATERIÁLU
P	PISOÁR KERAMICKÝ, VČ. ZÁPACHOVÉ UZÁVĚRKY A KOTVÍCÍHO MATERIÁLU
VP	PODLAHOVÁ VPUSŤ S DOPLŇKOVOU SUCHOU ZÁPACHOVOU UZÁVĚRKOU
VP+ZK	PODLAHOVÁ VPUSŤ S INTEGROVANÝM UZÁVĚREM PROTI VZDUTÉ VODĚ (ZPĚTNÁ KLAPKA → UMÍSTĚNÍ V 1.PP)
ON	ODKALOVACÍ BETONOVÁ NÁDRŽ LABORATOŘE–REGULOVANÁ VÝPUSŤ DN100
AKU	ODKAP POJISTNÉHO VENTILU AKUMULAČNÍ NÁDRŽE OT NAPOJEN NA VTOK (NÁLEVKU) DN32 SE ZÁPACHOVOU UZÁVĚRKOU A PŘÍDAVNOU MECHANICKOU KLAPKOU
TV	ODKAP POJISTNÝCH VENTILŮ OHŘEVU TV NAPOJEN NA VTOK (NÁLEVKU) DN32 SE ZÁPACHOVOU UZÁVĚRKOU A PŘÍDAVNOU MECHANICKOU KLAPKOU
DV	ODKAP POJISTNÉHO VENTILU DESKOVÉHO VÝMĚNÍKU OT NAPOJEN NA VTOK (NÁLEVKU) DN32 SE ZÁPACHOVOU UZÁVĚRKOU A PŘÍDAVNOU MECHANICKOU KLAPKOU
VZT	NAPOJENÍ ODKAPU KONDENZÁTU VZT JEDNOTEK A PAT VZT STOUPAČEK–KONDENZÁT NAPOJEN NA ZÁPACHOVOU UZÁVĚRKU S PŘÍDAVNOU MECHANICKOU KLAPKOU
CH	NAPOJENÍ ODKAPU KONDENZÁTU CHLADÍCÍCH JEDNOTEK–KONDENZÁT NAPOJEN NA ZÁPACHOVOU UZÁVĚRKU S PŘÍDAVNOU MECHANICKOU KLAPKOU
SV	STŘEŠNÍ VTOK TEPELNĚ IZOLOVANÝ S PEVNOU IZOLAČNÍ PŘÍRUBOU
ŽL	LINIOVÝ ODVODŇOVACÍ ŽLAB S ROŠTEM (viz. STAVEBNÍ ČÁST) A SVISLOU ZÁPACHOVOU UZÁVĚRKOU DN100 VE SVISLÉM ODTOKU DN100

DETAIL NAPOJENÍ RETENCE



RETENCE DEŠŤOVÝCH VOD

POZNÁMKA :
VEŠKERÉ KOLMÉ PROSTUPY KANALIZAČNÍCH STOUPAČEK Z TERÉNU PŘES HYDROIZOLACI A PODLAHOVOU DESKU 1.PP a 1.NP BUDOU DŮKLADNĚ IZOLOVÁNY PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI NÁVLEKOVOU IZOLACÍ Z PĚNOVÉHO POLYETYLENU tl.60mm V DN STOUPAČKY.

TABULKA MÍSTNOSTÍ

Č.M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA [m²]
1.01	VÝTAH	7,56
1.02	VÝTAH	4,56
1.03	ŠACHTA	2,40
1.04	ŠACHTA	1,83
1.05	SCHODIŠŤOVÁ HALA	49,93
1.06	ÚNIKOVÉ SCHODIŠTĚ	15,54
1.07	CHODBA	94,82
1.08	ZÁDVEŘÍ	5,87
1.09	ODPOČINKOVÁ ZÓNA	49,25
1.10a	NEOBSAZENO	
1.10b	NEOBSAZENO	
1.11	SERVISNÍ PRACOVIŠTĚ IT	20,06
1.12	LABORATOŘ DESTRUKTIVNÍHO ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ	116,03
1.13	ÚKLID	5,63
1.14	LABORATOŘ TERMOMECHANIKY	108,94
1.15	LABORATOŘ DIAGNOSTIKY I+II	152,45
1.16	LABORATOŘ TEPELNÝCH PROCESŮ, SLÉVÁNÍ A SVAŘOVÁNÍ	203,23
1.17	SIMULÁTOR SVAŘOVÁNÍ	11,53
1.18	LABORATOŘ PŘEVODŮ, MECHANISMŮ A ČÁSTI STROJŮ	84,07
1.19	SKLAD ČÁSTI STROJŮ	5,56
1.20a	PŘEVLÉKÁRNA PRO AKADEMICKÉ PRACOVNÍKY	3,94
1.20b	SPRCHA PRO AKADEMICKÉ PRACOVNÍKY	1,97
1.21	TECHNICKÁ MÍSTNOST LABORANTŮ A TECHNIKŮ	26,77
1.22	SKLAD NÁŘADÍ	6,84
1.23	RECEPCE + REPROGRAFIE	17,98
1.24a	PŘEDSÍŇ ZAMĚSTNANCI	3,21
1.24b	WC ZAMĚSTNANCI	2,42
1.25	ŠACHTA	7,66
1.26	PŘEDSÍŇ ŽENY	5,71
1.27	CHODBA ŽENY	2,61
1.28	WC ŽENY	1,35
1.29	WC ŽENY	1,35
1.30	WC INVALIDA ŽENY	5,51
1.31	PŘEDSÍŇ MUŽI	6,48
1.32	PISOÁRY	5,83
1.33	WC MUŽI	1,41
1.34	WC INVALIDA MUŽI	4,09
1.35	ŠACHTA	0,77
1.36	ODPADKY	10,57
1.37	ROZVADĚČ SLABO	5,81
1.38	SKLAD LABORATOŘE	10,64
	CELKOVÁ PLOCHA [m²]	1072,18

VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv — SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

Změna:	Název změny:	Datum:	Provedl:	Podpis:

Investor:
Univerzita Jana Evangelisty Purkyně
Pasteurova 3544/1
400 96 Ústí nad Labem

UNIVERZITA J. E. PURKYNĚ V ÚSTÍ NAD LABEM

METROPROJEKT Praha a.s.
nám. I. P. Pavlova 2/1786
120 00 Praha 2
generální ředitel: Ing. David Krása
tel.: +420 296 154 105
www.metroprojekt.cz
info@metroprojekt.cz

METROPROJEKT

Souprava číslo:

HIP: **Ing. Pavel Burian** Podpis:
tel.: **+420 296 154 236**
Stupeň: **DPS**

Název a účel díla:
U21 – Dobudování Fakulty strojního inženýrství v Kampusu UJEP - CEMMTECH (Centrum materiálů, mechaniky a technologií) - Nová výstavba výukových prostor

Zpracovatelský útvar: **S80**
tel.: **+420 296 154 400**
Vedoucí útvaru: **Ing. Jakub Huml** Podpis:

Název části díla:
Technika prostředí staveb Zdravotně technické instalace
D.1.4.1

Odpovědný projektant: **Aleš Burda** Podpis:
Vypracoval: **Aleš Burda** Podpis:
Sklad. znak: **V20/2039** Datum: **12/2018**
Počet formátů: **20xA4** Měřítko: **1:50**

Název přílohy:
Kanalizace - půdorys 1.NP

Změna: **-**
Číslo příl.: **006**

IČD: 18 | 7303 | 003 | 03 | 20 | 40