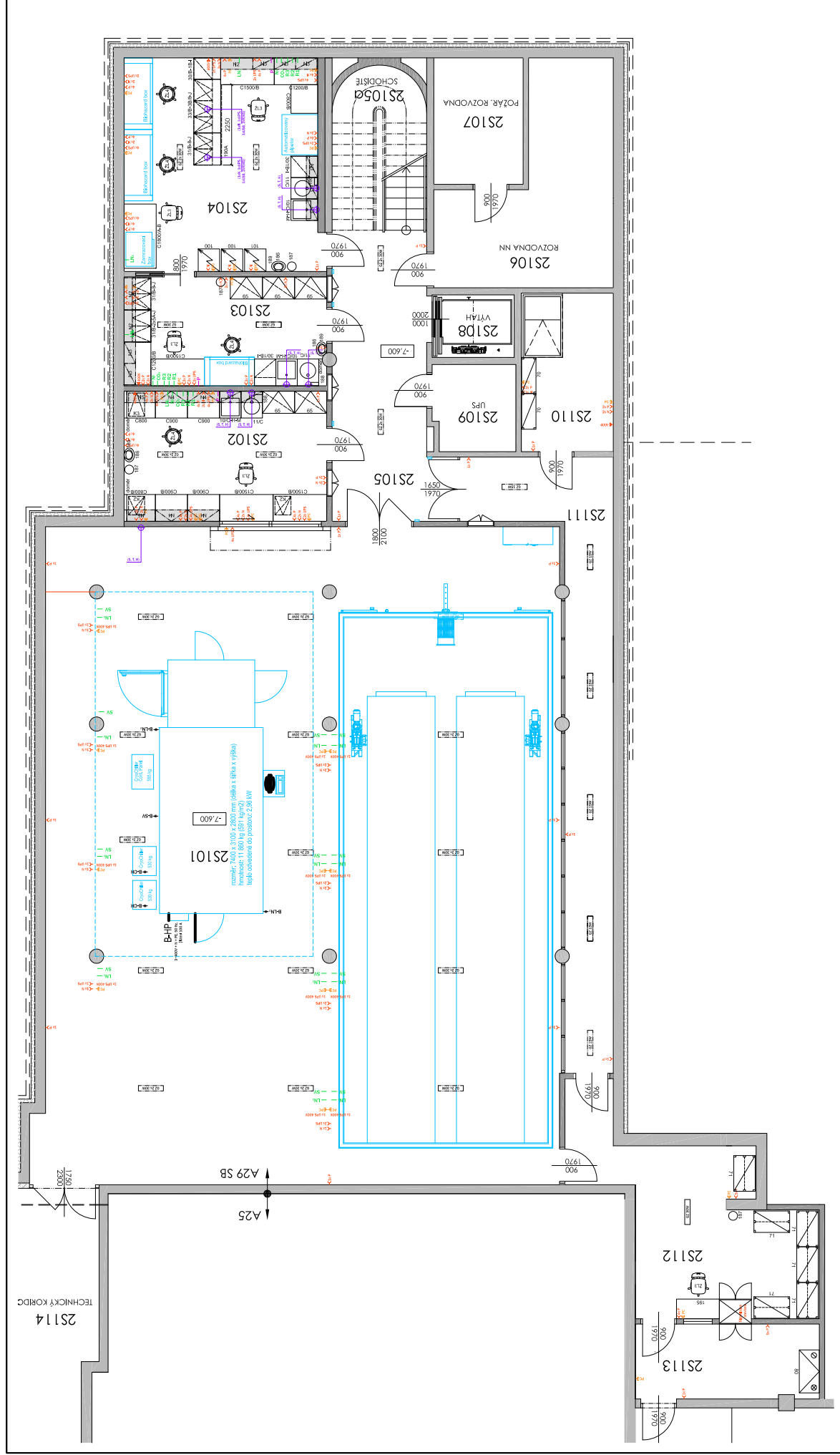
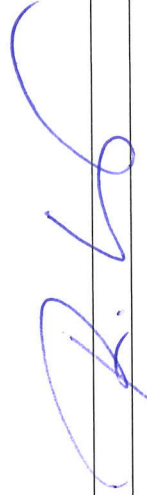






STAVBA	STUPĚŇ	ČÍSLO PS - SO	ČÁST	VÝKRES	REVIZE

STATION	STATION	STATION	STATION
REC SB	DVD	I 304 SB	00 2S102 01

vrajiti víny (dle ČSN 32000-5-51)	N. úřt.1
ověřenost (Lx)	990,86
tepota v letním období/vlhkost	21,5 °C 23 °C 21,5 °C
tepota v zimním období/vlhkost	21,5 °C 23 °C 21,5 °C
VTV nuceně prostrobo/vládání	ano, říhace vřaduho, řída řísty E4, řív, řízání řancol/ řpřl
řeologické řázání	řno,

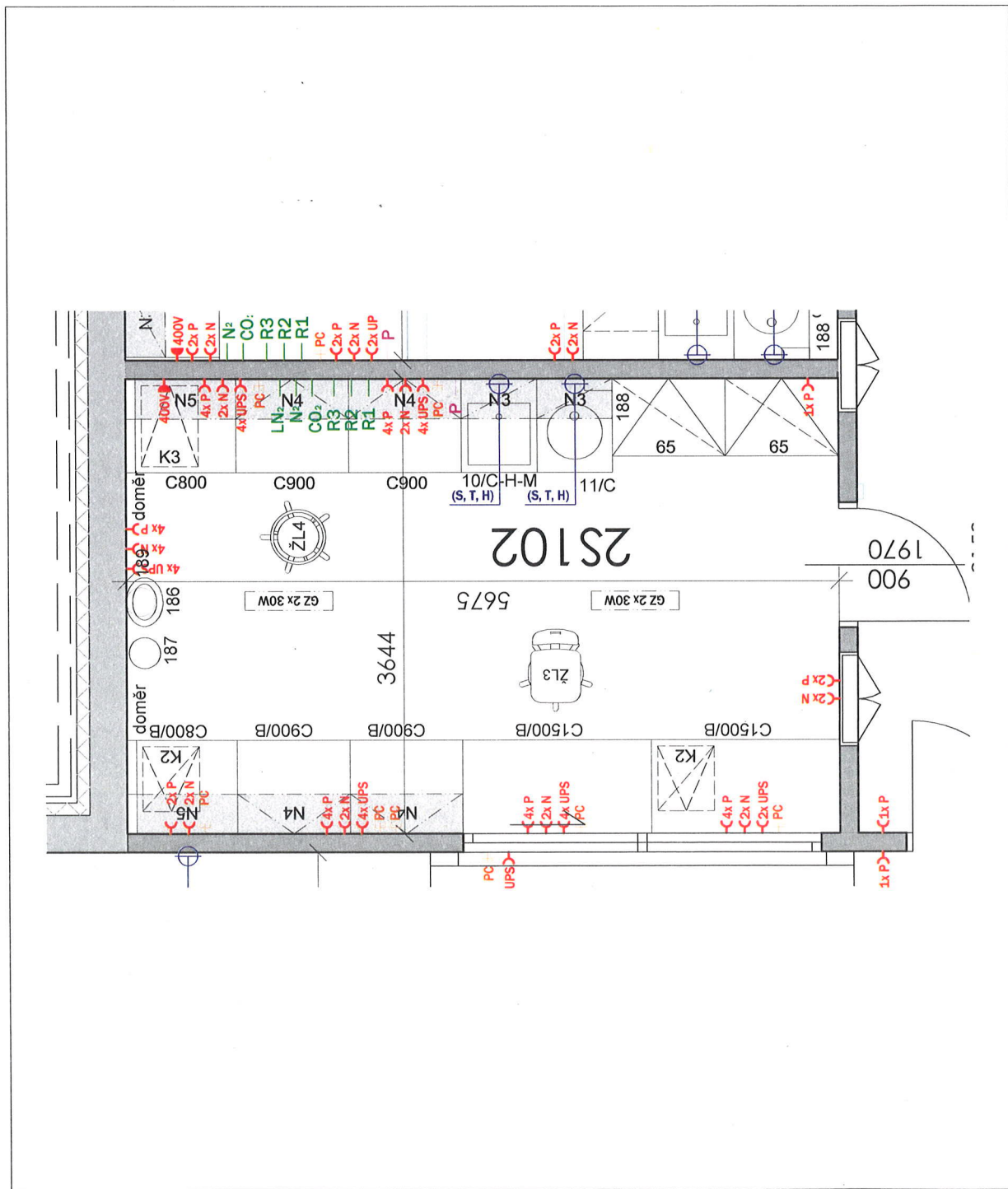
podhled (výška)	podhled aktivový - v. 2800mm
stěny (povrch)	keramický obklad - v. 2200mm
podlaha	výsoco chemicky odolný lakovaný systém
okultika	
stínění (zářezemí)	
jina stavební přípravenost	

počet	
☐ 230V	
☒ 230V - P (přepřetová).....	29% (přítok 4,5 kVA)
☒ 230V - N (mírnější zátěž).....	18% (přítok 4,0 kVA)
☒ 230V - UPS	22% (přítok 4,5 kVA)
☒ 230V - vlastní vývod	
☒ 400V	1%
☒ 400V - UPS	
☒ 400V - vlastní vývod	
jiná připojení	

počet výrůd	centrální část	laskavě mimici	laskavě - zruč
2x	voda studená (t ₁)	☐	☐
2x	voda teplá (t ₂)	☐	☐
	demí voda (W)	☐	☐
	uz. okruh chl. vody (UOCHV)	☐	☐
1x	uz. zemní plyn (P)	☐	☐
1x	dusík (N ₂)	☐	☐
1x	kapalný dusík (LN ₂)	☐	☐
	ztlacený vzduch (SV)	☐	☐
	vakuum (VAC)	☐	☐
1x	oxid uhličitý (CO ₂)	☐	☐
	kyslík (O ₂)	☐	☐
	vodík (H ₂)	☐	☐
	helium (He)	☐	☐
	argon (Ar)	☐	☐
3x	jiné	☐	☐

[illegible]

tepelný zisk do priestoru od lab. technológie uvažovan 3,0 kW
gemickej záťaže - ovládání vstupu do laboratoře + centrálné, před vstupem výstražné světlo
upozornění na UV-C záření od GZ (světlici při spuštění GZ), centrální monitoring času provozu GZ
odm. správa
monitoring GZ
připraveno pro samozavědání
v priestoru podniku zhotovena príprava pro možné napojení odplachu (cca 75 ml/hod) odtěvné mýdlo
od vývěvy - 2x nálnubek průmáru 100 mm do 1. revázní dvířka v podhledu



OZNAČENÍ / NÁZEV MÍSTNOSTI

DATUM, PODPIS

2S102 - laborator

2017 - 10 - 06

CETOCOEN SPECIMEN BANK

STAVBA STUPŇ ČÍSLO PS-30 ČASŤ VÝKRES REVIZIE

REC SB	DVD	I 304 SB	00	2S103	01
--------	-----	----------	----	-------	----

PARAMETRY PROSTŘEDÍ

vnější vlhkost (dle ČSN 332000-5-51) N. ÚTŽ 1
osvětlenost (lx) 500 lx
teplota v ležním období/vlhkost 21 °C, 65 % ± 10 %
teplota v zimním období/vlhkost 21 °C, 65 % ± 10 %
VIT nucené prostorové větrání ano, filtrace vzduchu, řídicí jednotka EUM, EU9
chladicí fancoil / split ano
technologické chlazení ano

OBECNÉ POŽADAVKY

podhled (výška) podhled rastrový - v. 2800mm
stěny (povrch) keramický obklad - v. 2020mm
podlaha výsoco chemicky odolný stříkový systém
akustika stínění (zatemnění)
jiná stavební přípravenost

ZÁSUVKY - SILNOPROUD

počet	počet
☐ 230V	☐ datové (dat+tel)
☒ 230V - P (přepáková) 13x (příkon 6,0 kVA)	☐ technologické datové
☒ 230V - N (nahradační zdroj) 12x (příkon 2,5 kVA)	☐ jiné
☒ 230V - UPS	
☒ 230V - volný vývod 4x (příkon 1,0 kVA)	
☒ 400V	
☒ 400V - UPS	
☒ 400V - volný vývod 1x	
☐ jiná přípojnice	

ZÁSUVKY - SLABOPROUD

počet	počet
☐ 230V	☐ datové (dat+tel)
☒ 230V - P (přepáková) 13x (příkon 6,0 kVA)	☐ technologické datové
☒ 230V - N (nahradační zdroj) 12x (příkon 2,5 kVA)	☐ jiné
☒ 230V - UPS	
☒ 230V - volný vývod 4x (příkon 1,0 kVA)	
☒ 400V	
☒ 400V - UPS	
☒ 400V - volný vývod 1x	
☐ jiná přípojnice	

PŘIVÉZENÁ MÉDIA

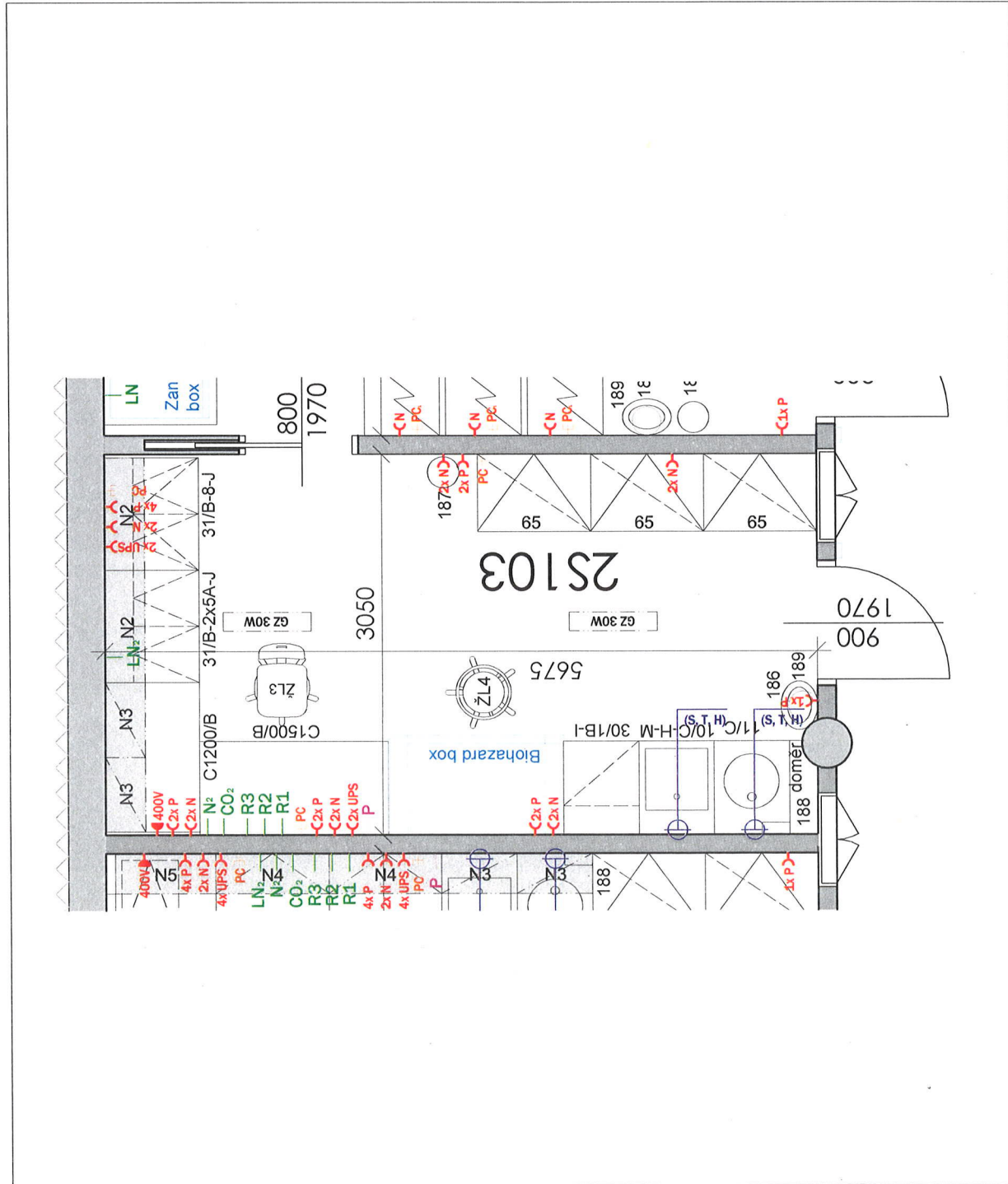
počet vývodů	počet vývodů
☒ voda studená (S)	☒ voda teplá (T)
☒ voda teplá (T)	☒ dem. voda (W)
☒ dem. voda (W)	☒ uz. okruh chl. vody (UOCHV)
☒ uz. okruh chl. vody (UOCHV)	☒ zemní plyn (P)
☒ zemní plyn (P)	☒ dusík (N2)
☒ dusík (N2)	☒ kapalný dusík (LN2)
☒ kapalný dusík (LN2)	☒ stlačený vzduch (SV)
☒ stlačený vzduch (SV)	☒ vakuum (VAC)
☒ vakuum (VAC)	☒ oxid uhličitý (CO2)
☒ oxid uhličitý (CO2)	☒ kyslík (O2)
☒ kyslík (O2)	☒ vodík (H2)
☒ vodík (H2)	☒ helium (HE)
☒ helium (HE)	☒ argon (AR)
☒ argon (AR)	☒ jiné

PŘÍSTROJOVÉ VYBAVENÍ

1x Biohazard box

POZNÁMKA

tepelný zisk do prostoru od lab. technologie uvážen 3,0 kW
chemická zařízení - ovládání u vstupu do laboratoře + centrální, před vstupem vyčistěné světlo
upozornění na UV-C záření od GZ (včetně při spuštění GZ), světlo u vstupu z místnosti č. 2S104
a 2S105, centrální monitoring času provozu GZ
oční sprcha, monitoring O2
připrava pro zamrazování
v prostoru podhledu znečištěná přívoda pro možné napojení odhadu (cca 75 m3/hod) olejové mlhy
od vývěvy - 2x znečištěná průměru 100 mm do 1. revizní skříně v podhledu



OZNACENÍ / NÁZEV MÍSTNOSTI

2S103 - laboratoř

DATUM, PODPIS

2017 - 10 - 06

[Signature]

STAVBA	STUPĚŇ	ČÍSLO PS - SO	ČÁST	VÝKRES	REVIZE
--------	--------	---------------	------	--------	--------

REC SB	DVD	I 304 SB	00	2S104	01
--------	-----	----------	----	-------	----

vnější vívry (dle ČSN 32000-5-51)	N. JÚT. 1.
ověřenost (L4)	9901.6
tepota v lehm obaob/vhikost	21°C až 23°C ± 0,2°C
tepota v znmím obaob/vhikost	21°C až 23°C ± 0,2°C
V7L vzmíní prastore vñení	ano, hñice vñichu, hñice dñstly ERM EUP
chazñní fñncal/ spñl	ano
technologické chazñní	

podhled (výška).....	podhled střísnový - v 2800mm
stěny (povrch).....	keramický obklad - v 2020mm
podlaha.....	výsoké chemický odolný střísnový systém
akustika.....	
stínění (tátemnění).....	
jíná havelní přístavenost.....	

počet	1x (1x int.)
☐ 230V	
☒ 230V - F (přepětová)	29% (příkon 5,0 kVA)
☒ 230V - N (nominální zdroj)	21% (příkon 4,0 kVA)
☒ 230V - UPS	22% (příkon 4,5 kVA)
☒ 230V - volný vývod	3% (1x UPS, 1x N, 1x F)
☒ 400V	1%
☒ 400V - UPS	
☒ 400V - volný vývod	
☒ jiná přípojka	2% 230V, 0,5% 2 vývody

celostátní zápis	klasifikační mimo stav	klasifikační stav	klasifikační stav
☒ voda studená (S)			
☒ voda teplá (T)	2%		
☒ demtí voda (W)	2%		
☒ uz. dikuh chl. vody (UOCHV)			
☒ zemní plyn (P)	1%		
☒ dusík (N2)	1%		
☒ kapalný dusík (LN2)	2%		
☒ stlačený vzduch (SV)			
☒ vakuum (VAC)			
☒ oxid uhličitý (CO2)	1%		
☒ kyslík (O2)			
☒ vodík (H2)			
☒ helium (HE)			
☒ argon (AR)			
☒ jiné	3%		

rabot (pisalovni)
zamrazovací box
2x Bihazard box

tepelný zisk do prostoru od lab. technologií uvažován 4,0 kW

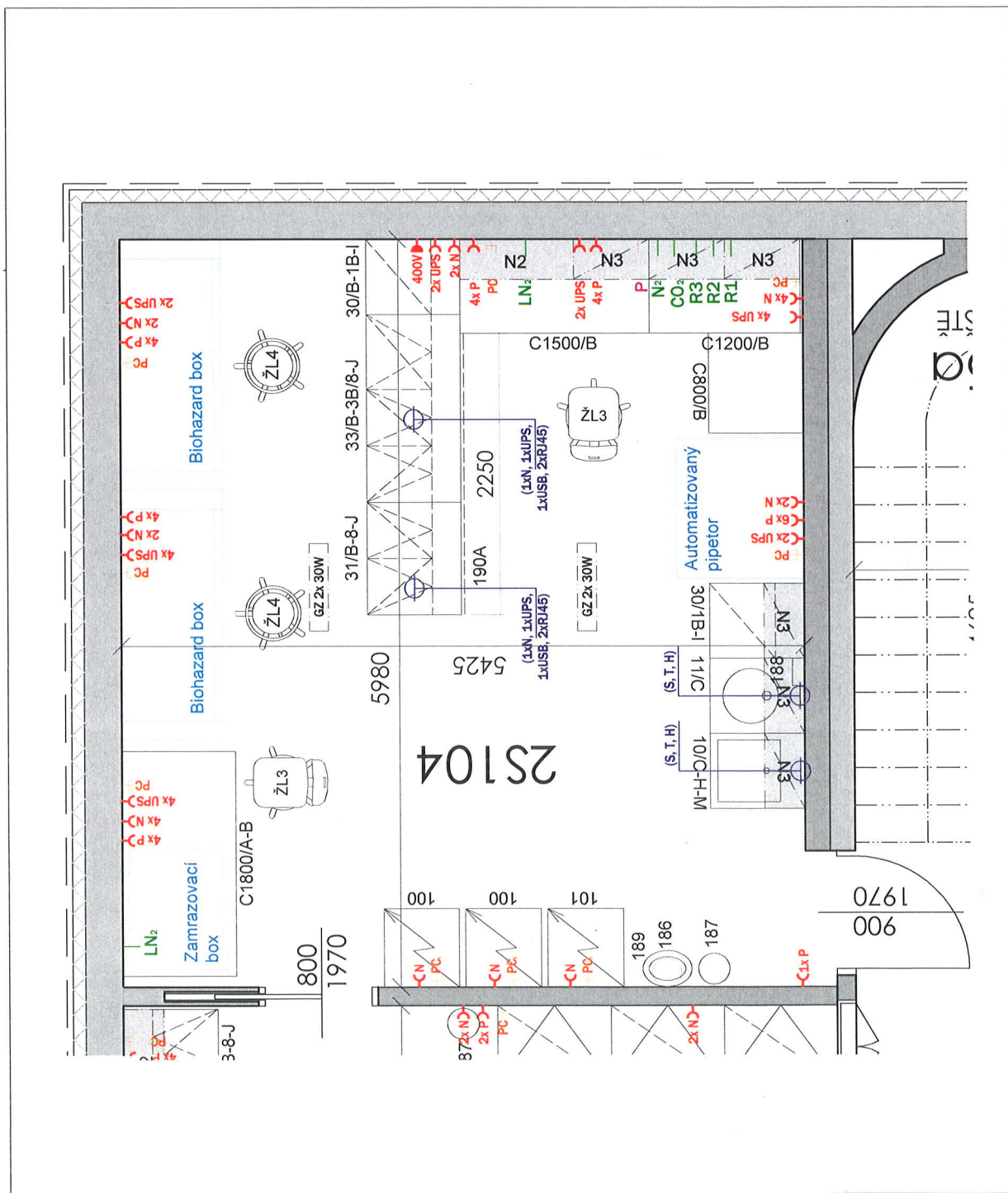
gamační zářivka - vzhledem k vstupu do laboratoru - umístění před vstupem, výstupem vello
upomínající na UV-C záření od UV-C (vlnité při společen 32), světlo o vstupu s místností 2, 20 105
a 23 105; centrální monitoring času provozu GZ

oční sprcha

monitoring O2

z prostoru podhledu zhotovena příprava pro možné napojení odsluč (cca 75 m3/hod) olejové mlhy
od výšky - 2x natiskací průměru 100 mm do 1, revantní dvířka z podhledu

elování vývody uvažovány pro laboratorní stůl (závislý výstup z celkovém počt



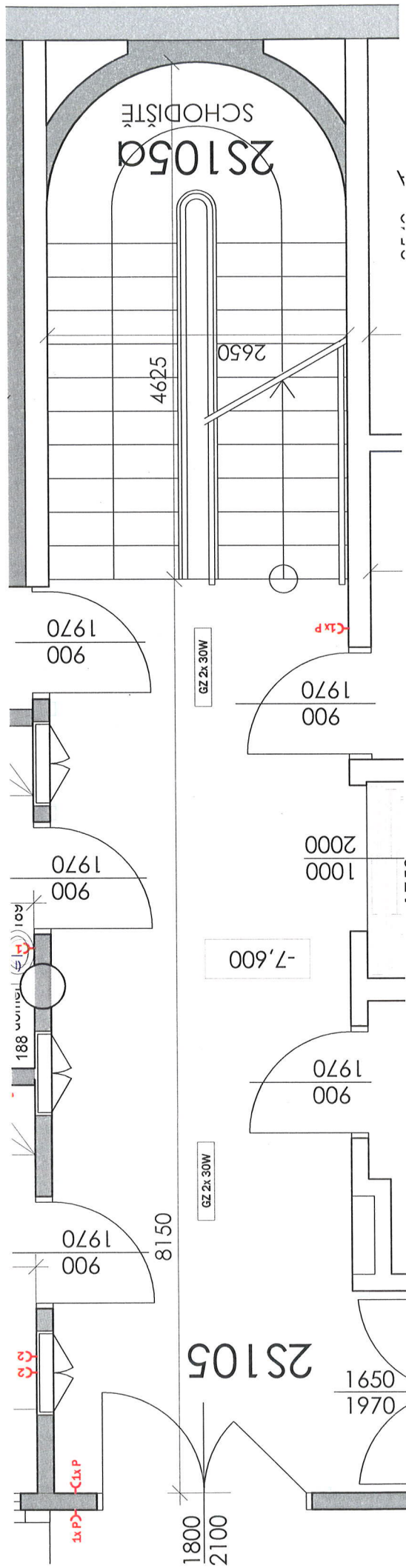
OZNAČENÍ / NÁZEV MÍSTNOSTI

DATUM, PODPIS

2S104 - laborator

2017 - 10 - 06

CETOCOEN SPECIMEN BANK



PARAMETRY PROSTŘEDÍ

vnější vlivy (dle ČSN 330000-5-51)	IN
ovlivnitelnost (U)	ROUR
tepota v lehmí abasab/vnikost	18°C, 40°C
tepota v zímím abasab/vnikost	18°C, 40°C
VZ nucené prostorové ventilaci	ano, filtrace vzduchu, třída čistoty EU4, 500
chlazení tarcoali / spili	
technologické chlazení	

OBECNÉ POŽADAVKY

podhled (výška).....	podhled railový - v. 2700mm
stěny (povrch).....	podhled
podlaha.....	PVC, sokl v. 50mm
akustika.....	
stínění (tátemnění).....	
jiné stavební přípravenosti.....	

ZÁŠUVKY - SILNOPROUD

	počet
☐ 230V	
☒ 230V - P (prepeľovka)	2, 1 (príkon 0,5 NVA)
☐ 230V - N (nadmŕn zatiaľ)	
☐ 230V - UPS	
☐ 230V - vnáň vývoda	
☐ 400V	
☐ 400V - UPS	
☐ 400V - vnáň vývoda	
☐ jinné pripojenie	

ZÁSUVKY - SLABOPROUD

[illegible]

PŘÍVEDENÁ MÉDIA

počet vývodů	Boční výstřední	Interní	Pozitivní výstřední
☐ voda studená (S)	☐	☐	☐
☐ voda teplá (I)	☐	☐	☐
☐ černá voda (W)	☐	☐	☐
☐ vz. okruh chl. vody (UOCHV)	☐	☐	☐
☐ zemní plyn (P)	☐	☐	☐
☐ dusík (N ₂)	☐	☐	☐
☐ kapalný dusík (LN ₂)	☐	☐	☐
☐ stlačený vzduch (SV)	☐	☐	☐
☐ vakuum (VAC)	☐	☐	☐
☐ oxid uhličitý (CO ₂)	☐	☐	☐
☐ kyslík (O ₂)	☐	☐	☐
☐ vodík (H ₂)	☐	☐	☐
☐ helium (He)	☐	☐	☐
☐ argon (Ar)	☐	☐	☐
☐ jiné	☐	☐	☐

PŘÍSTROJOVÉ VYBAVENÍ

[illegible]

POZNÁMKA

[illegible]

OZNAČENÍ / NÁZEV MÍSTNOSTI

DATUM, PODPIS

2S105 - chodba a schodiště

2017 - 10 - 06

2/2

STAVBA	STUPĚŇ	ČÍSLO PS - SO	ČÁST	VÝKRES	REVIZE
--------	--------	---------------	------	--------	--------

REC SB	DVD	I 304 SB	00	2S110	01
--------	-----	----------	----	-------	----

N
200 lx

ověřil vliv (dle ČSN 332000-5-51),
ověřenost [a]
teplota v lemní období/vlnost,
18 °C / 25 °C
teplota v zimní období/vlnost,
18 °C / 25 °C
ano, filtrace vzduchu, filtrační dusty, UV
VZI nucené prosvětlování
chlazení fancoil / split
ano
technologické chlazení

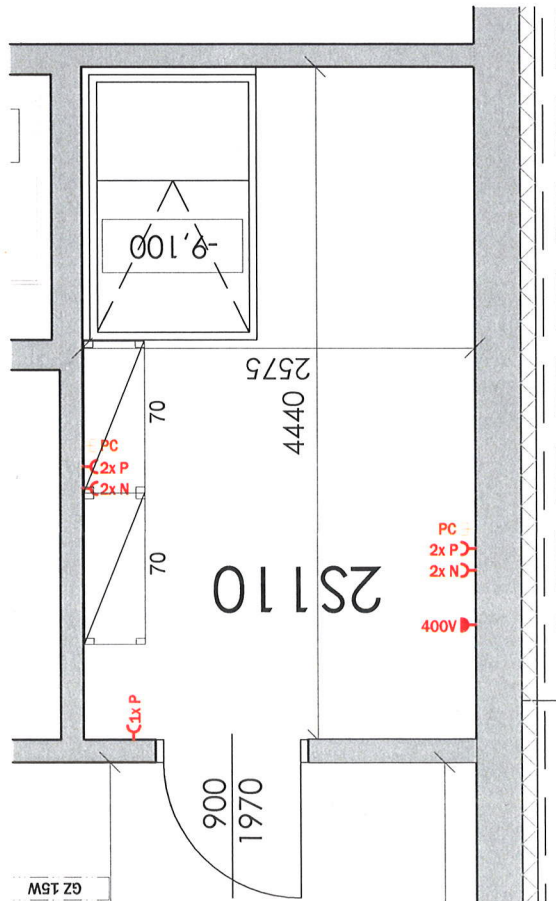
podhled (výška)
stěny (svorní)
.....
podlahy
akustika
stínění (zatemnění)
jiná stavební připojení:

počet		počet	
☐	230V	☒	datové (dat-tel.)
☐	230V - P (přepřetová), 5x (přiklon 3,0 kVA)	☐	Technologické datové
☒	230V - N (nahradiť zdroj), 4x (přiklon 3,5 kVA)	☐	liné
☐	230V - UPS		
☐	230V - volný vývod		
☒	400V		
	400V - UPS		
	400V - volný vývod		
	400V - volný vývod		
	jiné připojení		

počet výřodů	celkový zářivý index	klas. úroveň - minimální	klas. úroveň - maximální
☐ voda studená (S)	☐	☐	☐
☐ voda teplá (T)	☐	☐	☐
☐ demí voda (W)	☐	☐	☐
☐ uz. skuh chl. vody (UCHV)	☐	☐	☐
☐ zemní plyn (P)	☐	☐	☐
☐ dusík (N2)	☐	☐	☐
☐ kapalný dusík (LN2)	☐	☐	☐
☐ stlačený vzduch (SV)	☐	☐	☐
☐ vakuum (VAC)	☐	☐	☐
☐ oxid uhličitý (CO2)	☐	☐	☐
☐ kyslík (O2)	☐	☐	☐
☐ vodík (H2)	☐	☐	☐
☐ helium (HE)	☐	☐	☐
☐ argon (AR)	☐	☐	☐
☐ jiné	☐	☐	☐

.....

.....



OZNAČENÍ / NÁZEV MÍSTNOSTI

DATUM, PODPIS

2S110 - technická místnost

2017 - 10 - 06

STAVBA	STUPEN	CISLO PS - SO	CAS	VYKRES	REVIZ
REC SB	DVD	I 304 SB	00	2S111	01

