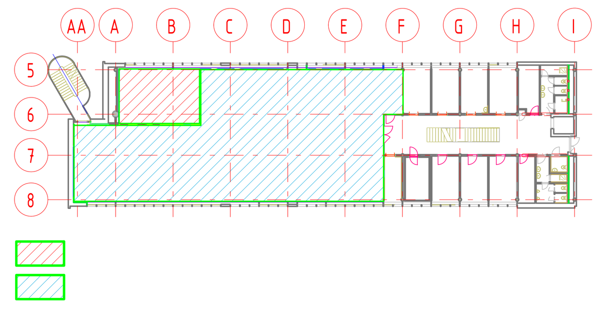

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Č.MÍSTNOSTI	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA (m2)	VÝŠKA MÍSTNOSTI (m)	OBJEM MÍSTNOSTI (m3)	TŘÍDA ČISTOTY	PŘETLAK (Pa)	POČET VÝMĚN (x/hod)	RELATIVNÍ VLHKOST (%)	TEPLOTA (°C)
201	CHODBA	65,65	2,8	183,82	-				
202	VÝTAH V3	3,78		0	-				
203	SCHODIŠTĚ	10,21		0	-				
204	WC IMOBILNÍ	3,09	2,4	7,416	-				
205	SPRCHA MUŽI	1,62	2,4	3,888	-				
206	WC MUŽI	1,28	2,6	3,328	-				
207	WC MUŽI	1,43	2,4	3,432	-				
208	WC MUŽI-PISOÁRY	3,85	2,4	9,24	-				
209	WC MUŽI-PŘEDSÍŇ	3,81	2,4	9,144	-				
210	SKLAD LAB.MAT. A POMŮCEK	8,68	2,8	24,304	-				
211	KANCELÁŘ FÚ	14,04	2,8	39,312	-				
212	KANCELÁŘ FÚ	13,86	2,8	38,808	-				
213	KANCELÁŘ FÚ	13,86	2,8	38,808	-				
214	CHLADOVÁ MÍSTNOST	11,25	2,8	31,5	-				
215	SKLAD LAB.MAT. A POMŮCEK	8,98	2,8	25,144	-				
216	KANCELÁŘ	13,86	2,8	38,808	-				
217	KANCELÁŘ	13,86	2,8	38,808	-				
218	DENNÍ MÍSTNOST	13,86	2,8	38,808	-				
219	KANCELÁŘ	14,14	2,8	39,592	-				
220	SKLAD LAB.MAT. A POMŮCEK	10,71	2,8	29,988	-				
221	VÝTAH PŘEDSÍŇ "K"	2,16	2,4	5,184	K		6-10	50±20	20-25
222	WC ŽENY-PŘEDSÍŇ	5,36	2,4	12,864					
223	SPRCHA ŽENY	3,13	2,4	7,512					
224	WC ŽENY	1,31	2,4	3,144					
225	WC ŽENY	1,31	2,4	3,144					
226	ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST	2,58	2,4	6,192					
227	MATERIÁLOVÁ PROPUST "D"	2,44	2,6	6,344	D		20	50±20	20-25
228	ODPADOVÁ MÍSTNOST"D"	5,31	2,6	13,806	D		20	50±20	20-25
228A	ODPADOVÁ MÍSTNOST"K"	2,80	2,6	7,28	K		6-10	50±20	20-25
229	KANCELÁŘ FÚ	33,54	2,6	87,204	K		6-10	50±20	20-25
230	SKLAD HOTOVÝCH VÝROBKŮ	10,56	2,6	27,456	K		6-10	50±20	20-25
231	VÝTAH NÁKLADNÍ	1,00							
232	CHLADOVÁ MÍSTNOST "K"	3,61	2,6	9,386	K		6-10		2-8
233	PŘÍPRAVA MEDIÍ	11,72	2,6	30,472	D		20	50±20	20-25
234	ČISTÝ BOX I - FERMENTACE	19,80	2,6	51,48	B		80	50±20	20-25
235	PERSONÁLNÍ PROPUST "B"-VSTUP	1,59	2,6	4,134	B		80	50±20	20-25
236	PERSONÁLNÍ PROPUST "B"-VÝSTUP	1,67	2,6	4,342	B		80	50±20	20-25
237	MATERIÁLOVÁ PROPUST "B"-PROKL.OKNO	0,28	0,7	0,196	B		80	50±20	20-25

Č.MÍSTNOSTI	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA (m2)	VÝŠKA MÍSTNOSTI (m)	OBJEM MÍSTNOSTI (m3)	TŘÍDA ČISTOTY	PŘETLAK (Pa)	POČET VÝMĚN (x/hod)	RELATIVNÍ VLHKOST (%)	TEPLOTA (°C)
238	PROTEINY-PURIFIKACE	16,14	2,6	41,964	C		60	50±20	20-25
239	PERSONÁLNÍ PROPUST "C"	4,42	2,6	11,492	C		60	50±20	20-25
240	UKLIDOVÁ MÍSTNOST "C"	1,15	2,6	2,99	C		60	50±20	20-25
241	MATERIÁLOVÁ PROPUST "C"	1,41	0,7	0,987	C		60	50±20	20-25
242	PERSONÁLNÍ PROPUST "C"	6,51	2,6	16,926	C		60	50±20	20-25
243	MATERIÁLOVÁ PROPUST "B"-PROKL.OKNO	0,35	0,7	0,245	B		80	50±20	20-25
244	PERSONÁLNÍ PROPUST "C"	4,67	2,6	12,142	C		60	50±20	20-25
245	PERSONÁLNÍ PROPUST "B"-VSTUP	1,24	2,6	3,224	B		80	50±20	20-25
246	PERSONÁLNÍ PROPUST "B"-VÝSTUP	1,28	2,6	3,328	B		80	50±20	20-25
247	ČISTÝ BOX II-LYOFILIZACE	7,75	2,6	20,15	B		80	50±20	20-25
248	TECHNICKÁ MÍSTNOST "D"	10,68	2,6	27,768	D		20	50±20	20-25
249	TECHNICKÁ MÍSTNOST "D"	2,74	2,6	7,124	D		20	50±20	20-25
250	UKLIDOVÁ MÍSTNOST "C"	0,93	2,6	2,418	C		60	50±20	20-25
251	GENOVÁ TERAPIE IV	20,56	2,6	53,456	C		60	50±20	20-25
252	MATERIÁLNÍ PROPUST "C"	1,73	2,6	4,498	C		60	50±20	20-25
253	PERSONÁLNÍ PROPUST "C"	6,03	2,6	15,678	C		60	50±20	20-25
254	NEOBSAZENO								
255	MATERIÁLOVÁ PROPUST "B"-PROKL.OKNO	0,23	0,7	0,161	B		80	50±20	20-25
256	PERSONÁLNÍ PROPUST "B"-VÝSTUP	1,81	2,6	4,706	B		80	50±20	20-25
257	PERSONÁLNÍ PROPUST "B"-VSTUP	3,85	2,6	10,01	B		80	50±20	20-25
258	ČISTÝ BOX GT IV	6,08	2,6	15,808	B		80	50±20	20-25
259	SERVISNÍ MEZISTĚNA	3,32	2,6	8,632	K		6-10	50±20	20-25
260	LABORATOŘ QC	24,20	2,6	62,92	K		6-10	50±20	20-25
261	SERVISNÍ MEZISTĚNA	2,24	2,6	5,824	K		6-10	50±20	20-25
262	LABORATOŘ QC	18,00	2,6	46,8	K		6-10	50±20	20-25
263	UKLIDOVÁ MÍSTNOST "D"	0,95	2,6	2,47	D		20	50±20	20-25
264	MIKROBIOLOGICKÁ LABORATOŘ	17,13	2,6	44,538	D		20	50±20	20-25
265	PERSONÁLNÍ PROPUST"C"	6,83	2,6	17,758	C		60	50±20	20-25
266	PERSONÁLNÍ PROPUST "B"	3,73	2,6	9,698	B		80	50±20	20-25
267	MATERIÁLOVÁ PROPUST "B"-PROKL.OKNO	0,23	0,7	0,161	B		80	50±20	20-25
268	ČISTÝ BOX-TESTOVÁNÍ STERILITY	9,56	2,6	24,856	B		80	50±20	20-25
269	PERSONÁLNÍ PROPUST "D"	10,16	2,6	26,416	D		20	50±20	20-25
270	CHODBA "D"	39,00	2,5	97,5	D		20	50±20	20-25
271	CHODBA "K"	29,20	2,5	73	K		6-10	50±20	20-25
272	SKLAD	6,83	2,6	17,758	-		6-10	50±20	20-25
272A	TISK	1,94	2,6	5,044	-		6-10	50±20	20-25
273	SERVISNÍ MEZISTĚNA	8,11	2,6	21,086	K		6-10	50±20	20-25
274	VÝTAH PŘEDSÍŇ "D"	1,72	2,4	4,128	D		20	50±20	20-25

Č.MÍSTNOSTI	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA (m2)	VÝŠKA MÍSTNOSTI (m)	OBJEM MÍSTNOSTI (m3)	TŘÍDA ČISTOTY	PŘETLAK (Pa)	POČET VÝMĚN (x/hod)	RELATIVNÍ VLHKOST (%)	TEPLOTA (°C)
275	TECHNICKÁ MÍSTNOST "D"	2,06	2,4	4,944	D		20	50±20	20-25
276	SERVISNÍ MEZISTĚNA	1,49	2,6	3,874	K		6-10	50±20	20-25
277	SERVISNÍ MEZISTĚNA	2,25	2,6	5,85	K		6-10	50±20	20-25
278	SERVISNÍ MEZISTĚNA	1,06	2,6	2,756	K		6-10	50±20	20-25
279	SERVISNÍ MEZISTĚNA	2,61	2,6	6,786	K		6-10	50±20	20-25
280	SERVISNÍ MEZISTĚNA	2,25	2,6	5,85	K		6-10	50±20	20-25
290	INSTALAČNÍ PROSTOR EL	0,29							
291	INSTALAČNÍ PROSTOR EL	0,53							
292	INSTALAČNÍ PROSTOR EL+SLP	0,53							

LEGENDA ZAŘÍZENÍ

T.2.064	228	Dekontaminační sterilizátor parní (autokláv)
T.2.070	228	Výrobník PW vody IWA 100 EDI
T.2.069	228A	Automatické změkčovací zařízení SOWA D20
T.2.022	230	Hlubokomrazící box -80°C
T.2.055	230	Kombinovaná laboratorní lednice s mrazákem
T.2.056	230	Kombinovaná laboratorní lednice s mrazákem
T.2.040	230	Mrazák
T.2.039	233	Autokláv
T.2.036	233	Kombinovaná orbitální lineární třepací vodní lázeň
T.2.038	233	Laboratorní myčka nádobí
T.2.057	233	Laboratorní pec s ohřevem do 300 °C
T.2.061	233	Laminární box
T.2.054	233	Magnetické míchadlo s ohřevem a bez ohřevu
T.2.033	233	pH metr
T.2.053	233	Přesné analytické váhy (Analytical precision balances)
T.2.034	233	Přesné váhy
T.2.035	233	Systém pro úpravu vody
T.2.037	233	ThermoMixer s výměnnými termobloky
T.2.063	234	CO2 incubator
T.2.041	234	Elektroporátor
T.2.028	234	French press/vysokotlaký laboratorní homogenizátor
T.2.044	234	Chlazená centrifuga pro sběr buněk (s výměnnými motory)
T.2.042	234	Chlazená odstředivka (stolní mikrocentrifúga)
T.2.027	234	Laboratorní fermentor
T.2.058	234	Laminární box

T.2.052	234	Malá orbitální třepačka-inkubátor
T.2.062	234	Mrazák -80°C
T.2.043	234	Velký orbitální třepací inkubátor
T.2.029	238	Kapalinový chromatograf/Purifikační systém
T.2.030	247	Lyofilizátor s kontrolou zbytkové vlhkosti
T.2.010	251	Buňkový sorter (Cell Sorter)
T.2.023	251	Hypoxický inkubátor
T.2.066	251	Přístroj na automatické zpracování buněk
T.2.071	251	Mikroskop
T.2.060	251	Izolátor
T.2.065	251	Elektroporátor
T.2.067	251	Chlazená centrifuga malá
T.2.068	251	Sterilní svářečka
T.2.074	251	Počítačka buněk
T.2.051	258	Laminární box - ČP
T.2.017	260	Analyzátor buněk (xCELLigence)
T.2.005	250	Sequencing systém
T.2.006	260	Analyzátor pro měření rychlosti spotřeby kyslíku (OCR) a rychlosti extracelulární acidifikace (ECAR) živých buněk na 96jamkové destičce
T.2.024	260	Biohazard box tř. II
T.2.018	260	Biologický inkubátor s atmosférou CO2
T.2.019	260	Digestoř
T.2.012	260	Konfokální mikroskop pro pozorování trojrozměrných objektů ve vysokém rozlišení
T.2.016	260	Multimodální analyzátor luminiscence, fluorescence a viditelného světla
T.2.021	260	Přesná vodou chlazená diamantová pila
T.2.009	260	Přesný digitální PCR systém
T.2.015	260	Přístroj ke stanovení elektrofyziologické aktivity buněk
T.2.013	260	Stolní micro CT (počítačový tomograf)
T.2.014	260	Systém pro analýzu a separaci/purifikaci buněk průtokovou cytometrií, umožňující devítibarevnou detekci
T.2.007	260	Systém pro automatizované profilování genové exprese
T.2.020	260	Univerzální invertovaný fluorescenční mikroskop
T.2.011	260	Velkokapacitní chlazená centrifuga
T.2.025	262	Biohazard box tř. II
T.2.049	262	CO2 incubator
T.2.048	262	Elektroforetický systém
T.2.047	262	Formát mikrodestiček pro fluorescenční čtečku (Fluorescence reader microplate format)
T.2.050	262	Invertovaný biologický mikroskop
T.2.045	262	Mikroobjemový spektrofotometr
T.2.046	262	Mikropatkový formát čtečky UV-VIS
T.2.032	262	Nano DFS
T.2.026	262	Rychlý ruční spektrofotometr
T.2.031	262	Spektropolarimetr
T.2.004	264	Autokláv (MB)

T.2.001	264	Biohazard box pro práci s patogeny
T.2.003	264	Hemokultivační systém (Bactec)
T.2.008	264	Hmotnostní spektrometr pro identifikaci bakteriálních a kvasinkových patogenů
T.2.002	264	Inkubátor biologický (termostat pro MB)
T.2.059	268	Laminární box
A059	251	Nerezový regál 900x300x2000
A025	251,238,234,268,264,258,247	Židle laboratorní
A024	251,234,234,238	Pracovní stůl nerezový 1500x800x750 (šxhxv) (do ČP)
A062	251,234	Pracovní stůl nerezový 1100x800x750 (šxhxv) (do ČP)
A026	252,258,234,241,238,247	Nerezový vozík s madlem 400x600
A047	250,263,240	Nerezová výlevka
A063	257	Skříňky na prac oděv a obuv s odvětráním prokládací
A043	257.265.269,266,239,244	Překročná lavice
A040	256,257,236,235,236,239,242,266,265,269,244,246,245	Koš na odpad a oděvy
A038	256,257.265.269,266,235.236,242,239,238,244,246,245	Bezdotykový dávkovač na dezinfekci rukou
A042	257,266,235,245	Zrcadlo
A025	251,258,264,268,234,238,247,234	Židle laboratorní do ČP
A045	264	Laboratorní stůl s dřezem (1200x750x750)(šxhxv)
A046	264	Pracovní stůl nerezový 1800x800x750 (šxhxv)
A048	264	Pracovní stůl nerezový 2100x800x750 (šxhxv)
A041	265.269,266,235,239,242,244	Skříňky na prac oděv a obuv s odvětráním nerezová
A039	265.269,239,242,244	Umyvadlo se skříňkou nerezové (800x500)
A037	265,269,242,239	Dotykový nástenný dávkovač na tekuté mýdlo
A019	233	Pracovní stůl nerezový 900x600x750 (šxhxv)
A020	233,234	Pracovní stůl nerezový 900x800x750 (šxhxv)
A023	234	Pracovní stůl nerezový l500x700x750 (šxhxv)
A044	244	Umyvadlo se skříňkou nerezové (500x500)
A050	262,260	Laboratorní stůl (1500x750x750)(šxhxv)
A049	262,260	Laboratorní stůl (1800x750x750)(šxhxv)
A045	262,260	Laboratorní stůl s dřezem (1200x750x750)(šxhxv)
A052	262	Laboratorní stůl (900x750x750)(šxhxv)
A051	260	Laboratorní stůl (1200x750x750)(šxhxv)
A002	229,213,212,211,219,218,217,216	Kancelářský stůl 1500x700
A005	229,213,212,211,219,218,217,216	Skříňový regál 600x400x2000

A004	229,213,212,211,219,218,217,216	Kancelářská židle
A009	229,213,212,211,219,218,217,216	Odkládací stůl800x600
A010	229,213,212,211,219,218,217,216	Police na stěnu 1500x250
A008	229,213,212,211,219,218,217,216	šatní skříň
A014	229,213,212,211,219,218,217,216	Zásuvkový kontejner400x600
A018	229	Stůl pod tiskárnu
A017	210,220	Policový regál 1200x400x2400
A016	220	Policový regál 1000x400x2400
A028	229,272A	Tiskárna
A067	245	Nerezový regál 250x300x2000

HMOTNOST ZAŘÍZENÍ

XXX KG

REVIZE / DATUM	POPIS	VYPRACOVAL
R07/15122023	posun výtahu	Ing.E.Mikysková
R06/13112023	úprava prostor GT IV a souvisejících PP	Ing.E.Mikysková
R05/06112023	úprava prostor GT IV	Ing.E.Mikysková
R04/24082023	úprava prostor s ohledem na VZT kanály	Ing.E.Mikysková
R03/19072023	úprava prostor fermentace a rozbíjení	Ing.E.Mikysková
R02/18072023	doplnění výtahu	Ing.E.Mikysková
R01/03072023...	změna dispozice...	Ing.E.Mikysková

±0,000=296,400 m.n.m.

ZPRACOVAL	Ing.Eva Mikysková	ZPRACOVATEL: PHARM PARTNERS	GENERÁLNÍ PROJEKTANT: EP Rožnov, a.s., Boženy Němcové 1720, CZ 756 61 Rožnov pod Radhoštěm, tel.: 571 664 111, fax: 571 664 400, e-mail: ep@eproznov.cz, člen ČEZ ESCO
KONTROLOVAL	Ing. Bronislav Martinek		
SCHVÁLIL (HIP)	Ing. Ladislav Drozd		
INVESTOR	MASARYKOVA UNIVERZITA		
MÍSTO STAVBY	BRNO	ČÍSLO ZAKÁZKY	K23051016

STAVBA: **ÚPRAVY V PAVILONU C03 V UNIVERZITNÍM KAMPUSU BOHUNICE**

OBJEKT: D.1.1 NÁRODNÍ PLÁN OBNOVY (NPO) D.1.2 OPERAČNÍ PROGRAM JAN AMOS KOMENSKÝ (OP JAK)

STAVEBNÍ/INŽENÝRSKÝ OBJEKT: D.2.1.1 VÝROBNÍ TECHNOLOGIE, D.2.2.1 VÝROBNÍ TECHNOLOGIE

NÁZEV VÝKRESU: **PŮDORYS 2.NP NOVÝ STAV HMOTNOSTI ZAŘÍZENÍ**

DATUM	12/2023	MĚŘÍTKO	1 : 50	KOPIE
POČET A4	14			
STUPEŇ	DVD	OZNAČENÍ VÝKRESU	23051T4-10	