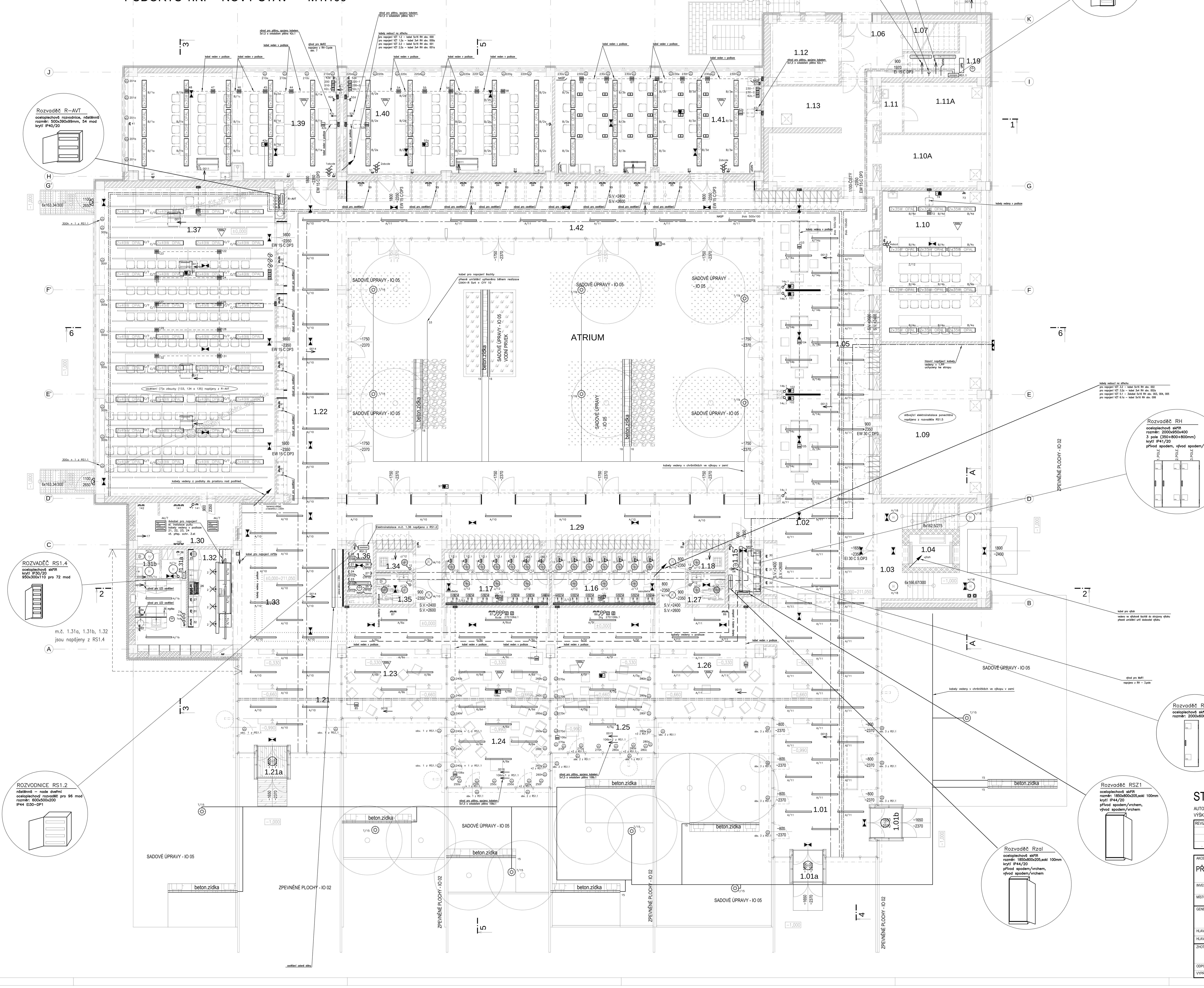
PŮDORYS 1.NP - NOVÝ STAV M1:100



LEGENDA MÍSTNOSTÍ:

Č.M.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA m²	S.V. konstrukce m	PODLAHA	STĚNY	POZNÁMKA	hladina osvětlení Em lx
1.01	VSTUPNÍ HALA	86,68	2,90 3,09/3,42/3,75	LITÁ PODLAHA		STROPNÍ PODHLED MODŘÍNOVÝ S.V.=2,60m; 2,93m; 3,26m; 3,59m	200
1.01a	ZÁDVEŘÍ	3,23	3,50	ČISTÍCÍ ZÓNA			100
1.01b	ZÁDVEŘÍ	3,23	3,50	ČISTÍCÍ ZÓNA			100
1.02	FOYER	36,70	3,25/3,0	LITÁ PODLAHA		STROPNÍ PODHLED MODŘÍNOVÝ S.V.=2,60m	200
1.03	SCHODIŠTĚ	27,88		DLAŽBA			150
1.04	VÝTAH	4,75					100 šachta
1.05	SEMINÁRNÍ MÍSTNOST	113,81	2,60	LITÁ PODLAHA	VÁP. OMÍTKA ŠTUK., OBKLAD SOKL - SYSTÉMOVÝ	STROPNÍ PODHLED MODŘÍNOVÝ S.V.=2,60m	500
1.06	CHODBA	11,48	3,25/3,0			NEŘEŠÍ SE	
1.07	SCHODIŠTĚ	14,88				NEŘEŠÍ SE	
1.08	NEOBSAZENO						
1.09	VÝUKOVÁ LABORATOŘ	53,46	3,25/3,0			NEŘEŠÍ SE	
1.10	UČEBNA	52,36	3,25/3,0	VINYL			500
1.10A	CHODBA	18,26	3,25/3,0			NEŘEŠÍ SE	
1.11	PRACOVNA	3,48	2,90			NEŘEŠÍ SE	
1.11A	PRACOVNA	13,67	2,90			NEŘEŠÍ SE	
1.12	KOTELNA	14,03	2,85			NEŘEŠÍ SE	
1.13	CHODBA	37,07	2,60			NEŘEŠÍ SE	
1.14	NEOBSAZENO						
1.15	ROZVODNA	5,48	2,90	ANTISTATIC.PODLAHA			200
1.16	WC ŽENY	18,07	2,90/2,65	LITÁ PODLAHA	KERAMICKÝ OBKLAD v. = 2100mm	STROPNÍ PODHLED SDK S.V.=2,40m	200
1.17	WC MUŽI	18,07	2,90/2,65	LITÁ PODLAHA	KERAMICKÝ OBKLAD v. = 2100mm	STROPNÍ PODHLED SDK S.V.=2,40m	200
1.18	ÚKLID	2,37	2,90	LITÁ PODLAHA	KERAMICKÝ OBKLAD v. = 2100mm	STROPNÍ PODHLED SDK S.V.=2,40m	200
1.19	TECHNICKÁ MÍSTNOST	9,13		ANTISTATIC. PVC	SOKL - SYSTÉMOVÝ		200
1.20	NEOBSAZENO						
1.21	VSTUPNÍ HALA	33,62	3,09/3,42/3,75	LITÁ PODLAHA		STROPNÍ PODHLED MODŘÍNOVÝ S.V.=2,93m; 3,26m; 3,59m	200
1.21a	ZÁDVEŘÍ	3,23	3,50	ČISTÍCÍ ZÓNA			100
1.22	FOYER	86,01	2,90/2,65	LITÁ PODLAHA		STROPNÍ PODHLED MODŘÍNOVÝ S.V.=2,60m/2,40m	200
1.23	OPEN SPACE UČEBNA	37,26	2,90 3,09/3,42	LITÁ PODLAHA	OBKLAD MODŘÍNOVÝ v. = 2600mm	STROPNÍ PODHLED MODŘÍNOVÝ S.V.=2,6m; 2,93m; 3,26m	500
1.24	SEMINÁRNÍ MÍSTNOST	60,46	2,90 3,09/3,42/3,75	LITÁ PODLAHA	OBKLAD MODŘÍNOVÝ v. = 2600mm	STROPNÍ PODHLED MODŘÍNOVÝ S.V.=2,60m; 2,93m; 3,26m; 3,59m	500
1.25	SEMINÁRNÍ MÍSTNOST	49,07	2,90 3,09/3,42/3,75	LITÁ PODLAHA	OBKLAD MODŘÍNOVÝ v. = 2600mm	STROPNÍ PODHLED MODŘÍNOVÝ S.V.=2,60m; 2,93m; 3,26m; 3,59m	500
1.26	OPEN SPACE UČEBNA	40,30	2,90 3,09/3,42	LITÁ PODLAHA	OBKLAD MODŘÍNOVÝ v. = 2600mm	STROPNÍ PODHLED MODŘÍNOVÝ S.V.=2,60m; 2,93m; 3,26m	500
1.27	WC HANDICAP	3,87	2,90	LITÁ PODLAHA	KERAMICKÝ OBKLAD v. = 2100mm	STROPNÍ PODHLED SDK S.V.=2,40m	200
1.28	NEOBSAZENO						
1.29	ŠATNA STUDENTI	83,92	2,90/2,65	LITÁ PODLAHA		STROPNÍ PODHLED MODŘÍNOVÝ S.V.=2,60m	200
1.30	TECHNICKÉ ZÁZEMÍ AULY	14,90	2,90	LITÁ PODLAHA			200
1.31a	ŠATNA ZAMĚSTNANCI - BISTRO	2,42	2,90	LITÁ PODLAHA		STROPNÍ PODHLED SDK S.V.=2,60m	200
1.31b	WC ZAMĚSTNANCI - BISTRO	2,38	2,90	LITÁ PODLAHA	KERAMICKÝ OBKLAD v. = 2100mm	STROPNÍ PODHLED SDK S.V.=2,60m	200
1.32	BISTRO	27,60	2,90	LITÁ PODLAHA		STROPNÍ PODHLED MODŘÍNOVÝ S.V.=2,60m	500
1.33	FOYER-BISTRO	36,30	2,90/2,65	LITÁ PODLAHA		STROPNÍ PODHLED MODŘÍNOVÝ S.V.=2,60m	500
1.34	ÚKLID	2,37	2,90	LITÁ PODLAHA	KERAMICKÝ PODKLAD v. = 2100mm	STROPNÍ PODHLED SDK S.V.=2,40m	200
1.35	WC HANDICAP	3,87	2,90	LITÁ PODLAHA	KERAMICKÝ PODKLAD v. = 2100mm	STROPNÍ PODHLED SDK S.V.=2,40m	200
1.36	ÚSTŘEDNA EPS	4,35	2,90	ANTISTATIC.PODLAHA			200
1.37	POSLUCHÁRNA - AULA	180,53	5,30	dřevěné vlysy		STROPNÍ PODHLED MODŘÍNOVÝ S.V.=4,60m	500
1.38	NEOBSAZENO						
1.39	UČEBNA	74,64	2,95/2,70	VINYL	SOKL - SYSTÉMOVÝ		500
1.40	UČEBNA	70,52	2,95	VINYL	SOKL - SYSTÉMOVÝ		500
1.41	MIKROSKOPOVÁ UČEBNA	70,37	2,95	VINYL	SOKL - SYSTÉMOVÝ		500
1.42	MODULÁRNÍ OPEN SPACE PRACOVNY	78,03	2,95	LITÁ PODLAHA		STROPNÍ PODHLED MODŘÍNOVÝ S.V.=2,60m/2,40m	200

NASP – napojení anti-statické podlahy

- podlahový kanál
- kabelový žlab nad podhledem
- kabelový žlab nad podhledem se zachováním funkčnosti při požáru
- kabely v podlaze – pro podlahové krabice, v trubkách
- vodič AlMgSi, veden po střeše
- FeZn 30/4, veden v zemi
- A – svítidlo 1x49+1x25W, závěsné, hliníkový profil, el.předřadník, kryt satine
- 2x35W OPAL – B – svítidlo 2x35W, závěsné, hliníkový profil, kryt satine, el.předřadník
- 2x49W OPAL – C – svítidlo 2x49W, závěsné, hliníkový profil, kryt satine, el.předřadník
- H – svítidlo LED 39W, přisazené, opálový difuzor
- J – svítidlo 2x26W, vestavné
- M – svítidlo 2x26W, vestavné
- S – svítidlo 2x36W, nástěnné, IP65
- T – svítidlo zemní, pro osvětlení koruny stromů
- N – svítidlo nouzové, s vlastním zdrojem, 1hod
- světelná rampa, tvořena vodící lištou a LED reflektory
- Z – světelná linka, tvořena svítidly s hliníkovým profilem, opálovým difuzorem, přisazená, nad umyvadly

- – Vypínač 01
- – Vypínač 05
- – Tlačítko
- – Pohybové čidlo
- – Ovladač zastínění
- – Zásuvka pro PC s přepěťovou ochranou (barevně odlišná)
- – Zásuvka jednonásobná 230V/16A
- – Zásuvka dvojnásobná 230V/16A
- – Zásuvka jednonásobná 230V/16A – instalovaná v nábytku, součást dodávky interiéru
- – Zásuvka dvojnásobná 230V/16A – , nástěnná, s přep. ochrannou
- – STOP tlačítko, IP54
- – ovladač el. mříže
- VB – napojení vodovodní baterie – obvod č.22 z RSZ1
- ZM – napojení aut. zásobníku mýdla – obvod č.21 z RSZ1
- – podlahová krabice, osazena 6 zás. 230V/16A
- – instalační krabice, spojena trubkami s podlahovou krabicí
- – pohon rolety:
  - 250b –rolety ovládány ovladačem – napájeny z R-zal
  - 250b + 1 z RS1.1 –rolety ovládány ovladačem – napájeny z R-zal + v případě požáru vytaženy na pokyn EPS

V takto označených místnostech provést doplňující pospojování vodičem CY4 Z/Ž dle ČSN 33 2000-7-701 ed.2

Elektroinstalace u umývadel musí být provedena dle ČSN 33 2000-7-701 ed.2
– zásuvky ve výši 1,2m mimo hranici umývacího prostoru
– spodní hrana svítidla nad umyvadlem ve výši min. 1,8m

!!!! Přesné umístění koncových prvků bude upřesněno s ohledem na výslednou podobu interiéru během realizace !!!!

S

STAV K 18. 7. 2018

AUTOR NÁVRHU: ING. ARCH. JAN MLÉČKA, Ph.D.
VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv ±0,000 = 211,050 m n. m. (stávající úroveň podlahy 1.NP)

REVIZE:	POPIS ZMĚNY:	DATUM:	VYPRACOVAL:
.	.	.	.

AKCE: MODERNIZACE A DOBUDOVÁNÍ PŘÍZEMNÍ ČÁSTI OBJEKTU Č. 47 PřF UP, OLOMOUC - HOLICE	STUPEŇ PD: DPS - DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY
	OBJEKT: SO 01 - PŘÍSTAVBA A STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU Č. 47
	PROFESE: D.1.4.G - Silnoproudá elektrotechnika, bleskosvod
INVESTOR A OBJEDNATEL: Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského 511/8, 771 47 Olomouc	ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO: 20193061-4
	DATUM: 12/2017
MÍSTO STAVBY: areál PřF UP v Olomouci, pozemky parc. č. 1705/1, 1705/42, k.ú. 641227 Holice u Olomouce	FORMÁT: 18 × A4
GENERÁLNÍ PROJEKTANT: INTAR — INTAR a.s., Bezručova 81/17a, 602 00 Brno, tel.: +420 543 422 211, www.intar.cz, info@intar.cz	KOPIE:
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: ING. PETR SVOBODA, psvoboda@intar.cz	MĚŘÍTKO: 1:75
HLAVNÍ ARCHITEKT PROJEKTU: ING. ARCH. B. LANCMAN, blancman@intar.cz	AUTORIZACE:
ZHOTOVITEL ČÁSTI: INTAR a.s., Bezručova 81/17a, 602 00 Brno, tel.: +420 543 422 211, www.intar.cz, info@intar.cz	VÝKRES: Elektroinstalace 1NP NOVÝ STAV
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: ING. ZDENEK ILLEK, zillek@intar.cz	EVIDENČNÍ ČÍSLO: 20193061-4/SO 01/D.1.4.G.14
VYPRACOVAL: Marek Punčochář, mpuncochar@intar.cz	ČÍSLO VÝKRESU: 11 — REVIZE: .