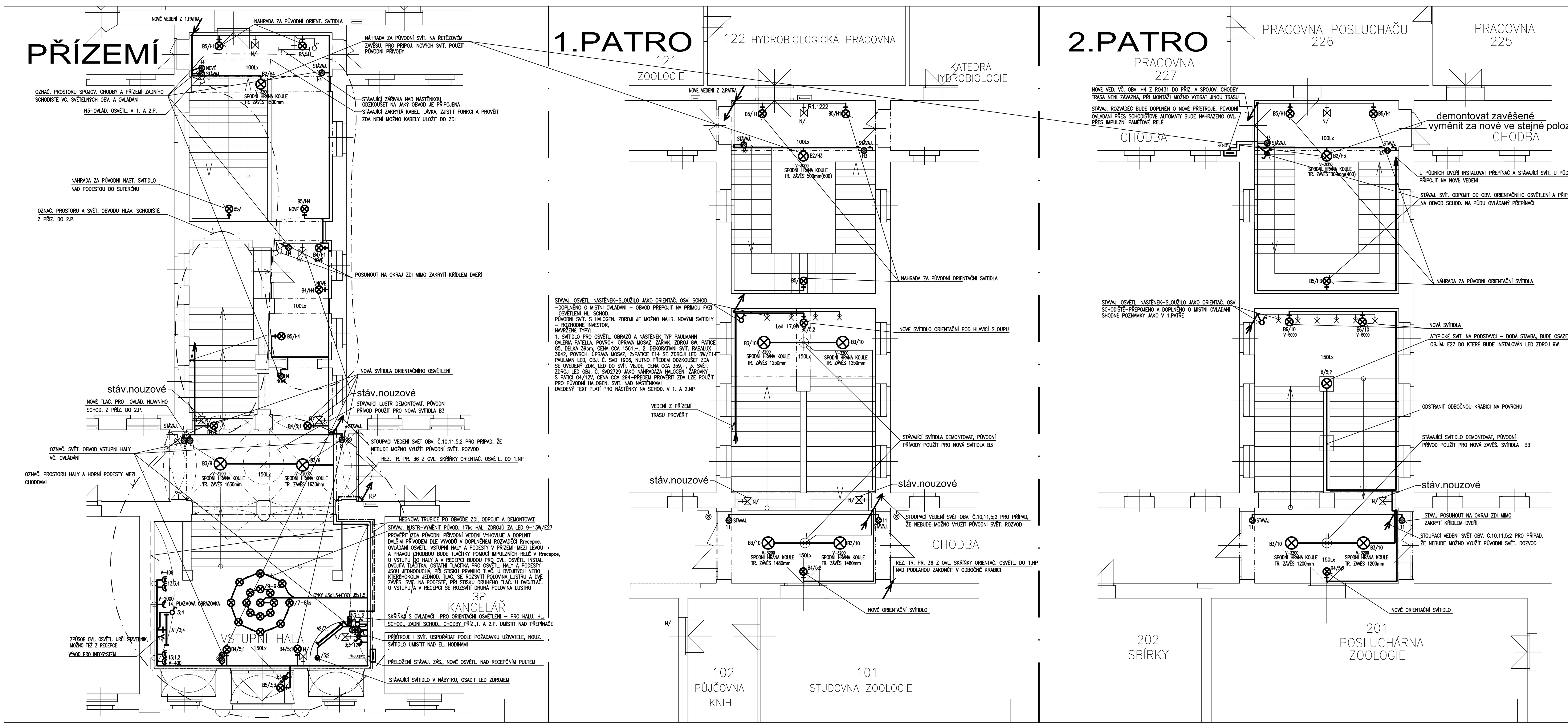

LEGENDA – SPÍNAČE A PŘEPÍNAČE VÝROBCE ABB JABLONEC

- SPÍNAČE, PŘEPÍNAČE TLAČÍT. OVLAD. S ORIENTAČ. SIG. 10A 250V POD OMÍTKU
- JEDNONÁSOBNÁ ZÁSUVKA 16A 250V CHRÁNĚNÁ PROUD. CHRÁNIČEM, POD OM., BÍLÁ
- DVOJNÁSOBNÁ ZÁSUVKA 16A 250V CHRÁNĚNÁ PROUD. CHRÁNIČEM, POD OM., BÍLÁ
- A1,A2 NÁSTĚNNÉ NEBO STROP. ZÁŘIVKOVÉ SVÍTIDLO, A1–1x36W AŽ 1x58W NAD NÁSTĚNKU S CLONĚNÍM, A2–1x36W DO RECEPCE NAD PULT. NAD NÁSTĚNKU, DO RECEPCE A NAD INFOSYSTÉM VYBRAT VHODNÝ TYP ZA ÚČASTI STAVEBNÍKA, ARCHITEKTA STAVBY A UŽIVATELE
- B2,B3 ZÁVĚSNÉ SVÍT. OSMONT, ZÁVĚS V BARVĚ MOSAZ, B2–TYP LED–5L02Z11/094(PRŮM.300)/ok MS 4000, 16,8W/1600lm, B3–LED–5L03Z11/096(PRŮM.400) /ok MS 4000, 31,5W/3000lm, B3a–LED–10L02Z11/098(PRŮM.500)/ok MS 4000 42W, VÝŠKA TR. ZÁVĚSU ok DLE POPISU U JEDNOTLIVÝCH SVÍTIDEL
- B4–B6 PŘISAZ. SVÍT. LUCIS, CHARON PLUS–LED, OZDOBNÉ KROUŽKY V BARVĚ MOSAZ, B4–TYP S19.L32.T1L, 9W 4000, 950lm, IP20, PRŮM. STÍN. 250mm, B5–TYP S24.L32.T2L, (17,9W)OSADIT ZDROJ 9W 4000, 950lm, IP20, PRŮM. STÍN. 280mm, B6–TYP S37.L32.T4L, 33,5W 4000, 3000lm, IP20, PRŮM. STÍN. 415mm
- N NOUZOVÉ SVÍTIDLO ZÁŘIVK., NEBO S LED ZDROJEM, NÁSTĚNNÉ NEBO STROPNÍ, S VLASTNÍM AKUMULÁTOREM S DOBOU PROVOZU MIN. 1 HOD.
- VÝVOD 230V AC PRO BUDOUCÍ EL. ZAŘÍZENÍ, REZ. KABELU MIN. 1000mm

PŘÍSTROJE A VEDENÍ VYZNAČENÉ SLABOU ČAROU JSOU STÁVAJÍCÍ A PROJEKT JE NEŘEŠÍ.

POZNÁMKY

PROJEKT ŘEŠÍ DOPLNĚNÍ NOVÝCH SVÍT. A ZÁS. VE VYZNAČ. PROSTORÁCH HLAV. A ZADNÍHO SCHODIŠTĚ S NAPOJ. NA STÁVAJ. A DOPLNĚNÉ ROZVODY, STÁVAJ. ROZVODY MUSÍ VYHOVOVAT PLATNÝM ČSN–EN. PŮVODNÍ SVÍTIDLA OBOU SCHODIŠŤ BUDOU DEMONTOVÁNA, MIMO TZV. PŮVODNÍHO ORIENTAČ. NÁSTĚN. OSVĚTLENÍ NAD NÁSTĚNKAMI HLAV. SCHOD., SVÍTIDLA S HALOGEN. ŽÁR. NAD NÁSTĚNKAMI JE MOŽNO ROVNĚŽ NAHRADIT A TO SVÍTIDLY, KTERÁ JSOU UVEDENA U TĚCHTO SVÍTIDEL – O NÁHRADĚ ROZHODNE INVESTOR. PŮVODNÍ OBVODY PRO OSVĚTL. HLAVNÍHO A ZADNÍHO SCHODIŠTĚ I ORIENTAČ. OSVĚTL. JSOU VYVEDENY Z ROZVADĚČE OZN. RO431, KTERÝ JE UMÍSTĚN VE 2.P. ZADNÍHO SCHOD. V LEVÉ CHODBĚ. PŮVODNÍ OVLAD. OSVĚTL. SCHODIŠŤ JE TLAČÍTKY PŘES SCHODIŠŤOVÝ AUTOMAT A STYKAČE A ZAPÍNÁ SE SOUČASNĚ OSVĚTL. VSTUPU, HLAVNÍHO SCHOD. Z PŘÍZ. AŽ DO 2.P., SPOJOVACÍ CHODBA K ZADNÍMU SCHODIŠTI A ZADNÍ SCHODIŠTĚ AŽ DO 2.P. ORIENTAČ. OSVĚTLENÍ JE OVLÁDÁNO RUČNĚ V ROZVADĚČI Rrecepce A ROZVADĚČI RO431 A ZAPÍNÁ ORIENT. SVÍT. NA ZADNÍM A HLAV. SCHODIŠTI. NOVĚ ZAPOJ. BUDE ROZDĚLENO NA ČÁSTI OVLÁD. TLAČÍTKY POMOCÍ IMPULZNÍCH RELÉ: 1) OSVĚTL. VSTUPU A PODESTY MEZI LEVOU A PRAVOU CHODBOU V PŘÍZ., 2) OSVĚTL. HLAV. SCHODIŠTĚ Z PŘÍZ. DO 2.P. PŘEPOJ. Z RO431 DO Rrecepce, 3) OSVĚTL. SPOJ. CHODBY VČ. CHODBY U ZAD. SCHOD., 4) OSVĚTL. ZAD. SCHOD. Z PŘÍZ. DO 2.P., 5) OSVĚTL. ZADNÍHO SCHODIŠTĚ Z PŘÍZ. DO 2.P. A OSVĚTL. SPOJOVACÍ CHODBY MEZI HLAV. SCHOD. A ZAD. SCHOD. VČ. PŘÍZ. ZAD. SCHOD. BUDE NAPOJ. NA DVĚ NOVÉ IMPULZ. RELÉ DOPLNĚNÉ DO RO431, 6) NOVÁ IMPULZ. RELÉ PRO OVL. OSVĚTL. VSTUPU A HLAV. SCHODIŠTĚ BUDOU DOPLNĚNY VČ. JIŠTĚNÍ DO Rrecepce, V PŘÍPADĚ, ŽE PŘI MONTÁŽI BUDE SNAZŠÍ PONECHAT OSVĚTL. HLAV. SCHOD. NAPOJENÉ Z RO43, JE TO MOŽNÉ, ALE POTOM MUSÍ BÝT IMPULZ. RELÉ PRO OSVĚTL. INSTAL. MÍSTO DO Rrecepce DO RO431.

NOVÉ ROZVODY BUDOU PROVEDENY KAB. CYKY POD OMÍTKOU V SOUSTAVĚ TN–S. VYZNAČ. TRASY NEJSOU ZÁVAZNÉ, PŘI MONTÁŽI BUDE ZVOLENA NEJVHODNĚJŠÍ TRASA. STÁVAJ. NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ, ZÁSUVKOVÉ A OSTATNÍ ROZVODY VYZNAČENÉ SLABOU ČAROU ZŮSTÁVAJÍ BEZE ZMĚN. STÁVAJÍCÍ ROZVODY SILNOPROUDU A SLABOPROUDU ULOŽENÉ NA POVRCHU BUDOU ZASEKÁNY DO ZDI, U SLABOPROUDU BUDE VE STEJNÉ TRASE ULOŽENA POD OM. REZERVNÍ TRUBKA, PŘED ZASEKÁNÍM SLABOPR. JE NUTNÁ KONZULTACE S ODD. "ÚIT"–CENTRUM INFORMAČNÍCH TECHNOLOGIÍ, KTERÉ SDĚLÍ MOŽNOSTI ZASEKÁNÍ A PODMÍNKY ULOŽENÍ. KE STÁVAJÍCÍ EL. INSTALACI SE NEDOCHOVALA ŽÁDNÁ PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE, PROTO JE NUTNO PŘI MONTÁŽI VEŠKERÉ OBVODY A TRASY ODZKOUŠET A ZJIŠTĚNÉ SKUTEČNOSTI JE NUTNO VYZNAČIT DO VÝKRESŮ PRO MOŽNOST ÚDRŽBY A ZÁKRESU SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ. PŘED OBJEDNÁNÍM SVÍTIDEL DODAVATEL EL. INSTALACE PŘEDVEDE INVESTOROVI I ARCHITEKTOVI STAVBY FUNKČNÍ VZOREK ZAPOJENÉHO SVÍTIDLA PRO POSOUZENÍ BAREVNÉHO TÓNU SVĚTLA LED ZDROJŮ (PODÁNÍ BAREV, TEPLOTY CHROMATIČNOSTI).

ROZVODNÁ EL. SÍŤ 3PEN N PE AC 50Hz 400/230V/TN–C–S
OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM DLE ČSN 33 2000–4–41 ed. 2, PŘÍLOHA "NA"
STUPEŇ OCHRANY Z HLEDISKA NEBEZPEČÍ ÚRAZU EL. PROUDEM V PROSTORÁCH S EL. ZAŘÍZENÍM:
- NORMÁLNÍ OCHRANA JE AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE JEHOŽ ZÁKLADNÍ OCHRANA JE ZAJIŠTĚNA ZÁKLADNÍ IZOLACÍ ŽIVÝCH ČÁSTÍ NEBO PŘEPÁŽKAMI NEBO KRYTY A OCHRANA PŘI PORUŠE JE ZAJIŠTĚNA OCHRANNÝM POSPOJOVÁNÍM, PROUD. CHRÁNIČI S AUTOMAT. ODPOJENÍM OD ZDROJE NAPÁJENÍ V DOBĚ PŘEDEPSANÉ NORMOU
- HLAVNÍ POSPOJ. OBJEKTU JE STÁVAJÍCÍ

REVIZE VÝKRESU 05/2013 - ZMĚNA OVLÁDÁNÍ SVÍTIDEL V HALE, HL. SCHODIŠTI A ZADNÍM SCHODIŠTI + DOPLNĚNÍ SVÍTIDEL ORIENTAČ. OSVĚTLENÍ

PřF UK - Viničná

AUTORSKÝ NÁVRH		STAVEBNÍ ÚŘAD Praha 2	ARCHITEKTONICKÝ ATELIER JEŽKOVÁ JAROŠ, Krnochova 15, 150 00 Praha 5, tel.:257316324, email:atelier-jaros@volny.cz
VED.PROJ.ÚKOLU Ing.arch.Jan Jaroš	ZODP. PROJ. PROFESE P.Dvořák	VYPRACOVAL P.Dvořák	
INVESTOR, STAVEBNÍK PřF Univerzity Karlovy v Praze, Albertov 6, Praha 2, 128 43			STUPEŇ DOKUMENTACE projekt
NÁZEV AKCE Úpravy hlavního a zadního schodiště Objekt PřF UK Viničná 7, Praha 2			ZAK. Č. obj.č.1128300162
PROFESE ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY			DATUM 05/2012 / FORMÁT 4 A4
OBSAH SILNOPROUDÉ ROZVODY – VSTUP, SCHOD. PŘÍZ., 1.P., 2.P.			MĚŘ. 1:100 / Č. PŘÍL. 1