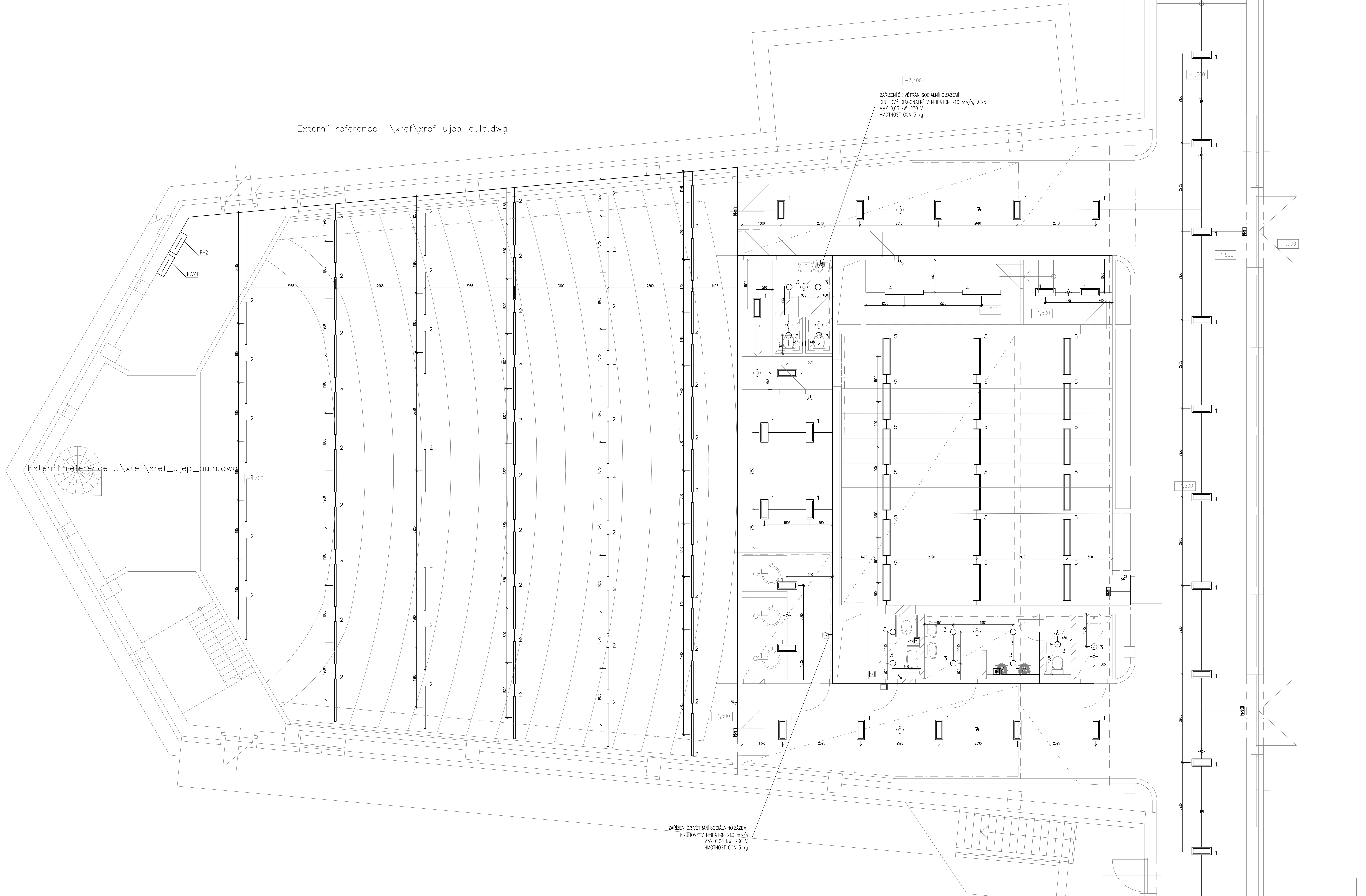

Č. MÍSTNOSTI	NÁZEV MÍSTNOSTI	VÝMĚRA M^2
101	CHODBA	185,9
102	MALÁ AULA	81,0
103	WC MUŽI	9,8
104	ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST	2,7
105	BEZBARIÉROVÁ KAB	12,7
106	PROMÍTÁNÍ	15,4
107	CHODBA	6,6
108	WC ŽENY	5,7
109	KOJÍCÍ MÍSTNOST	10,9
110	CHODBA	16,3
111	AULA	295,8
112	SKLAD	16,3
113	SKLAD	26,8
114	SKLAD	16,3
115	BEZBARIÉROVÉ WC	4,3
116	SKLAD	10,9

LEGENDA:	
	PŘEPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ, ŘAZ1, IP20/44
	PŘEPÍNAČ SÉRIOVÝ, ŘAZ5, IP20/44
	PŘEPÍNAČ STŘÍDAVÝ, ŘAZ6, IP20/44
	ZÁSUVKA 230V/16A, IP20/44
	DVOUZÁSUVKA 230V/16A, IP20
	POHYBOVÉ ČIDLO NA STĚNU
	POHYBOVÉ ČIDLO NA STROP
	STMÍVAČ OSVĚTLENÍ /DALI/, IP20
	AUTOMATICKÝ SPLACHOVAČ PISOÁRŮ PRO NAPÁJENÍ Z EL. SÍTĚ 230 V AC
	NOUZOVÉ SVÍTIDLO LED PŘISAZENÉ 1W, 50lm, IP65, 1 HOD. S PIKTOGRAMEM
	NOUZOVÉ SVÍTIDLO SVÍTÍCÍ PŘI VÝPADKU EL.NAPĚTÍ, LED 1W, 3,6V/0,75AH 1HOD 90LM
	SVODIČ PŘEPĚTÍ TYPU 3. MONTÁŽ POD ZÁSUVKU
	VÝVOD 3L+PE+N, 3x230/400V
	VÝVOD L+PE+N, 230/400V
	UZEMNĚNÍ

PROVOZNÍ NAPĚTÍ: 3+PE+N AC, 400V/230V, TN-C-S

OCHRANA: AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE DLE ČSN 332000-4-41 ed. 3, DOPLNĚNA OCHRANOU POSPOJOVÁNÍM A PROUDOVÝMI CHRÁNIČI

PROSTŘEDÍ:

NORMÁLNÍ (VNITŘNÍ PROSTORY), DLE ČSN 332000-5-51 ed. 3 AA5, AB5, AC1, AD1, AE1, AF1,AG1, AH1, AK1, AL1, AM1-2,AN1, AP1, AP1, AG1, AR1, BA1, BC2, BD1, BE1, CA1, CB1

NEBEZPEČNÉ (VENKOVNÍ PROSTORY), DLE ČSN 332000-5-51 AA7, AB7, AC1, AD3 (v místech pod přístřeškem), AD4, AE1, AF2, AG1, AH1, AK2, AL2, AM1,AN3, AP1, AP1, AQ2, AR1, AS3, BA1, BC2, BD1, BE1, CA1, CB1

KRYTÍ: IP 21, IP 43, IP 44, IP 54

ELEKTRICKÁ INSTALACE JE NAVRŽENA VODIČI CYKY POD OMÍTKOU, V PODLAZE, V SDK A NAD SDK.

LEGENDA:

VÝŠKA ZÁSUVKOVÝCH VÝVODŮ 0,3 m NAD PODLAHOU, V KUCHYNI 0,3 A 1,2 m. VEŠKERÉ ZÁSUVKOVÉ OBVODY CHRÁNIT PROUD. CHRÁNIČEM, V KOUPELNĚ, WC A VE VENKOVNÍM PROSTŘEDÍ CHRÁNIT I SVĚTELNÉ OBVODY PROUDOVÝM CHRÁNIČEM. PŘÍSTROJE A KRABICE MONTOVANÉ DO ZDIVA MUSÍ BÝT V PROVEDENÍ PRO MONTÁŽ TÉTO TŘÍDY HOŘLAVOSTI. TYP MONTOVANÉHO OSVĚTLENÍ BUDE UPŘESNĚN STAVEBNÍKEM. POTRUBÍ A EL. VODIVÉ KONSTRUKCE CHRÁNIT POSPOJOVÁNÍM. KABELÁŽ VODIT V OBVODOVÝCH ZDECH, V PODLAZE, VE STROPĚ A NAD STROPNÍM SDK. OSVĚTLENÍ JE NAVRŽENO DLE ČSN A POSKYTUJE ZNAČNOU SVÍTIVOST, V PŘÍPADĚ POTŘEBY NIŽŠÍ SVÍTIVOSTI JE TŘEBA POUŽÍT NIŽŠÍ VÝKON SVĚTELNÝCH ZDROJŮ.

POZNÁMKA

PŘESNÁ POLOHA A ROZMÍSTĚNÍ VÝVODŮ A ZÁSUVEK BUDE UPŘESNĚNO PŘED REALIZACÍ DLE POKYNŮ INVESTORA.
PŘÍPADNÝ ODTAHOVÝ VENTILÁTOR PRO WC NEBO KOUPELNU BUDE NAPOJEN NA SVĚTELNÝ OKRUH PRO KOUPELNU SPÍNÁNÍ NA SAMOSTATNÁ VYPÍNAČ NEBO S OSVĚTLENÍM S DOBĚHEM DLE POŽADAVKU INVESTORA
VENKOVNÍ OSVĚTLENÍ BUDE V PŘÍPADĚ POŽADAVKU INVESTORA DOPLNĚNO O POHYBOVÉ ČIDLO

Seznam svítidel (AULY)

Index	Osazení	Světelný tok	Činitel údržby	Instalovaný příkon	Počet
1	1x LED	1965 lm	0.80	17 W	36
2	1xLED+DIM	4511 lm	0.80	51 W	53
3	1xLED	2354 lm	0.80	24.5 W	10
4	1x LED	2278 lm	0.80	17 W	2
5	1xLED+DIM	3513 lm	0.80	33 W	18

Investor:	Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem, Pasteurova 3544/1, Ústí nad Labem-centrum, 40001 Ústí nad Labem		DIGITRONIC CZ s. r. o. Šimkova 904, 500 03 Hradec Králové www.digitronic.cz, tzb@digitronic.cz
Místo stavby:	Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem k.n. Klíše(775053), p.č. 1278/2, 1284/1, 1284/2, 1284/6, 1286/2		
Zodp. projektant:	Ing. Jan DINGA	Stupeň PD:	DPS
Vypracoval:	Ing. Serhii TOMIN	Datum:	04/2022
Část:	ELEKTROINSTALACE Zakázka číslo: 4348	Revize:	00
Akce:	**Rekonstrukce budovy kateder a UJEP - Rekonstrukce auly a výstavního koridoru**	Paré:	Formát: A2
			Měřítko: 1:100
Obsah:	2.ETAPA - REKONSTRUKCE AULY PŮDORYS 1.NP		Číslo výkresu D.1.4.G03