



- LEGENDA:
- EL1 – ZAVĚŠENÉ VÝBOJKOVÉ SVÍTIDLO, 400V, 600W, 2100K, 92000lm, IP65, INSTALAČNÍ VÝŠKA 1,5m NAD PRACOVNÍ DESKOU
– SVÍTIDLO OVLÁDÁNO SYSTÉMEM MaR
- EL2 – ZAVĚŠENÉ LED SVÍTIDLO, 230V, 40W, 4000K, 5500lm, IP65, IK08, INSTALAČNÍ VÝŠKA 3m NAD PODLAHOU
- N – SVÍTIDLO NOUZOVÉHO OSVĚTLENÍ, AUTONOMNÍ (BATERIOVÝ PROVOZ), 8W, 230V, DOBA ZÁLOHY NA VLASTNÍ ZDROJ 1H
- EH1 – VÝVOD KABLEM CYKY 3Cx2,5 (JIŠTĚNÍ V ROZVADĚČI RAT JISTIČEM B16/1) PRO NAPÁJENÍ ÚPRAVNY VODY, VOLNÝ KONEC 2m
- ETK 1–7 – ELEKTRICKÝ TOPNÝ KABEL PRO VYHŘÍVÁNÍ OKAPOVÝCH ŽLABŮ, 20W/m, 230V
– OVLÁDÁNO SYSTÉMEM MaR, NAPÁJENÍ PROVEDENO Z R2

- A,B,C – OZNAČENÍ SVĚTLENÉHO OBVODU
- R1 – STÁVAJÍCÍ ROZVADĚČ OCELOPLECHOVÝ, PŘISAZENÝ – BEZE ZMĚNY
- R2 – STÁVAJÍCÍ ROZVADĚČ OCELOPLECHOVÝ, PŘISAZENÝ, DOPLNĚN O NÁSLEDUJÍCÍ KOMPONENTY:
1x PROUDOVÝ CHRÁNIČ 40/4/003 + 7xJISTIČ B10/1 + 2xSTYKAČ 25A/230V, 4P(SPINÁNÍ MaR) – JIŠTĚNÍ ETK
1x JISTIČ B20/3 – ROZVADĚČ MaR DT3
- R3 – STÁVAJÍCÍ ROZVADĚČ OCELOPLECHOVÝ, PŘISAZENÝ, DOPLNĚN O NÁSLEDUJÍCÍ KOMPONENTY:
1x PROUDOVÝ CHRÁNIČ 10/1N/B/003 – NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ
1x PROUDOVÝ CHRÁNIČ 40/4/003 + 3xJISTIČ B16/3 + 3xSTYKAČ 40A/230V, 4P(SPINÁNÍ MaR) – OSVĚTLENÍ EL1/A,B,C

RAT – STÁVAJÍCÍ OCELOPLECHOVÝ ROZVADĚČ, PŘISAZENÝ
DOPLNĚN O JISTIČ B16/3 – EH1

- TECHNOLOGIE MaR:
- DT1 – ROZVADĚČ MaR, 8kW, 400V, VÝVOD KABLEM CYKY 5Cx6+CY6zž, JIŠTĚNÍ B25/3, VOLNÝ KONEC 3m V MÍSTĚ DT1
- DT2 – ROZVADĚČ MaR, 5kW, 400V, VÝVOD KABLEM CYKY 5Cx4+CY4zž, JIŠTĚNÍ B20/3, VOLNÝ KONEC 3m V MÍSTĚ DT2
- DT3 – ROZVADĚČ MaR, 5kW, 400V, VÝVOD KABLEM CYKY 5Cx4+CY4zž, JIŠTĚNÍ B20/3, VOLNÝ KONEC 3m V MÍSTĚ DT3

MÍSTNÍ VÝŠKOVÝ SYSTÉM: ±0,000 = úroveň čisté podlahy v 1.NP v místě personálního vstupu (= 230,00 m.n.m)

OP VVV výzva č. 02_17_044 – Podpora rozvoje studijního prostředí na VŠ

VEDOUcí PROJEKTU: ING. JAN HEGER		HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: ING. JIŘÍ HÁJEK		ATELIER H1 & ATELIER HÁJEK s.r.o. JIŽNÍ 870, 500 03 HRADEC KRÁLOVÉ IČO: 64792374, DIČ: CZ 64792374 tel,fax: +420 495546539, e-mail: h1h@hsc.cz	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT		VYPRACOVAL	KONTROLOVAL		
STAVEBNÍ ČÁST:	PROFESE:			ČÍSLO ZAKÁZKY	02-H-2018/18-P-35
JIŘÍ HÁJEK	ELEKTROINSTALACE	KAREL NÝVLT	KAREL NÝVLT	DATUM	01.2018
INVESTOR: UK v Praze, Farmaceutická fakulta v HK, Ak. Heyrovského 1203, 500 05 Hradec Králové				DRUH PROJEKTU:	
Projekt zkvalitnění studijního prostředí na FaF UK v Hradci Králové Oprava skleníků na Zahradě léčivých rostlin Farmaceutické fakulty v Hradci Králové				PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY A VÝBĚR DODAVATELE	
				TYP PROFESE:	
				ELEKTROINSTALACE	
				MĚŘÍTKO:	PŘÍLOHA:
PŮDORYS ČÁSTI 1.NP				1:50	D1.4.EL.4