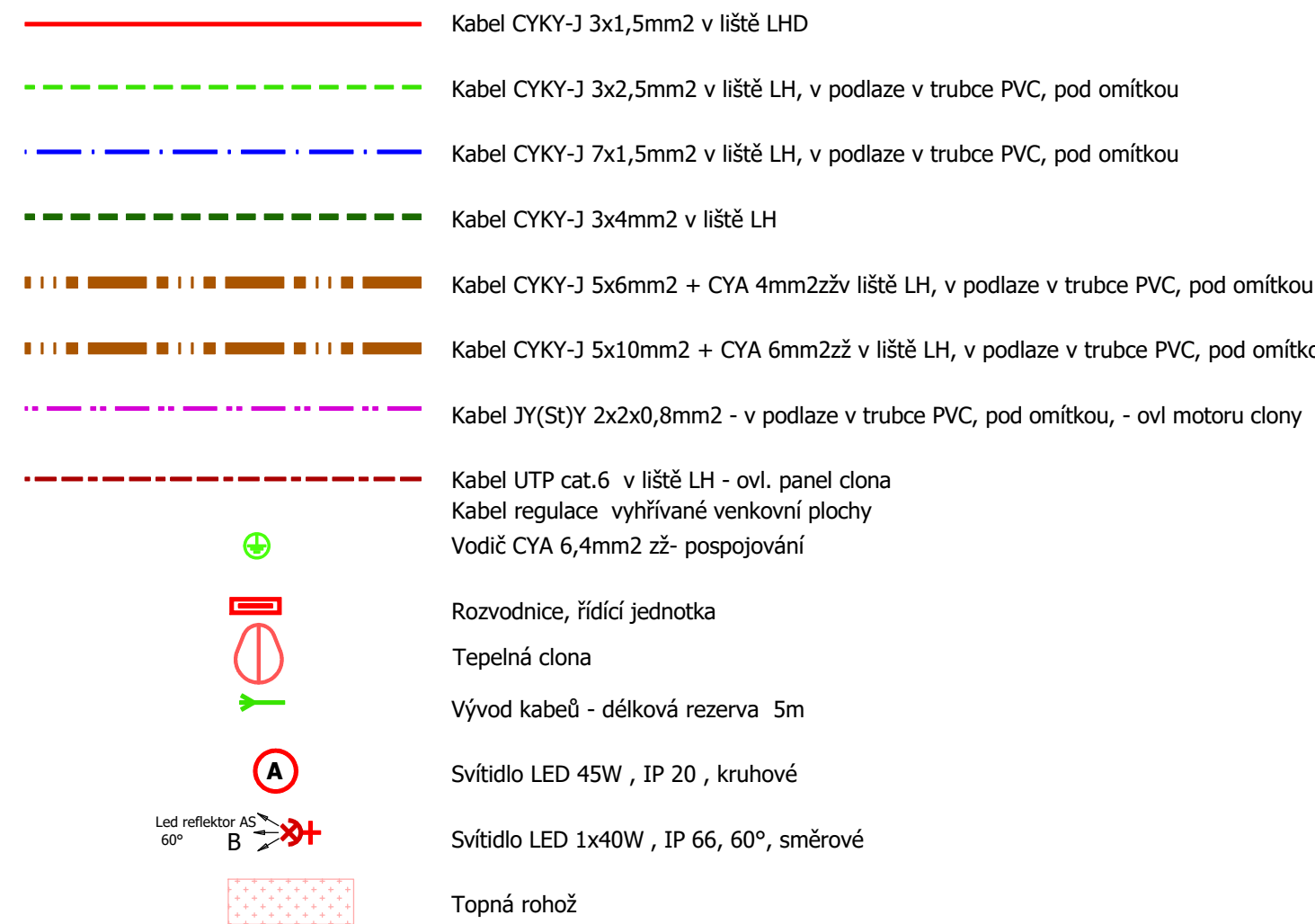




EL.ROZVODY BUDOU PROVEDENY KABELY CYKLY, KTERÉ BUDOU ULOŽENY POD OMÍTKOU, V PLASTOVÝCH LIŠTĚ LH A V PODLAZE V PLASTOVÝCH TRUBKÁCH. EL.ROZVODY BUDOU NÁPOJENY ZE STÁVAJÍCÍ ROZVODNICE R1 OSAZENÉ V 1.PP. DO ROZVODNICE BUDE OSAZEN TROJPOLOVÝ JISTIČ 3x40A/B, ZE KTERÉHO BUDE PROVEDENO NÁPOJENÍ KABELU CYKLY-J 5x10MM2, KTERÝ BUDE VYVEDEN DO ROZVODNICE R1.1 V 1.NP KDE BUDE UKONČEN NA HL. VYPÍNAČI ROZVODNICE. PŘÍVODNÍ KABEL BUDE VEDEN VE STÁVAJÍCÍ KABELOVÉ TRASE A STUPAČCE Č.4. Z ROZVODNICE R1.1 BUDE NÁPOJENA ROZVODNICE R1.2 OSAZENÁ VE VENKOVNÍM PROSTORU. DÁLE ZNÍ BUDE NÁPOJENA ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA VZDUCHOVÉ CLONY. Z ROZVODNICE BUDE NÁPOJEN TAKÉ POHON NOVÉHO TURNIKETU. Z ROZVODNICE R1.2 BUDE NÁPOJENO VYHŘÍVÁNÍ VENKOVNÍ PLOCHY, KTERÉ BUDE ŘÍZENO REGULÁTOREM V ZÁVISLOSTI NA VENKOVNÍ TEPLOTĚ A VLHKOSTI. Z ROZVODNICE BUDE NÁPOJENO VENKOVNÍ OSVĚTLENÍ PŘÍSTUPOVÉ CESTY POMOCÍ LED ASYMETRICKÝCH REFLEKTORŮ, PROVOZ BUDE ŘÍZEN POMOCÍ SPÍNACÍCH HODIN S ASTRO REŽIMEM. NA VYZNAČENÝCH MÍSTECH BUDE PROVEDENO OCHR. POSPOJOVÁNÍ. TOPNÉ ROHOŽE BUDOU ULOŽENY DLE TECHNOLOGICKÉHO NÁVODU VÝROBCE. PROSTUPY MEZI POŽÁRNÍMI ÚSEKY BUDOU UPATŘENY POŽÁRNÍMI UZÁVĚRY S ODOLNOSTÍ STANOVENÉ V PŘŘ.



ROZVODNÁ SOUSTAVA: 3+PEN, 3N+PE AC 400V TN-C-S
OCHRANA NEŽIVÝCH ČÁSTÍ DLE ČSN 33 2000-4-41 edice 3:
AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM PŘI PORUŠE, PROUDOVÝMI CHRÁNIČI
POSPOJOVÁNÍM

VYDAVATEL: PROJEKT  stavební projekt dozor inženýring www.jakubtichy.cz	NÁZEV VEŘE: "Zadní vstup do objektu C"				CÍLOVÁ VEŘE: 19012	AUTORSKÉ:	
	Stavba: MENDELOVA UNIVERZITA V BRNĚ, ZEMĚDĚLSKÁ 1665/1 613 00 BRNO	MÍSTO STAVBY: BRNO, ZEMĚDĚLSKÁ 1, 613 00, k.ú. ČERNÁ PŮLE, p.č. 3			DATUM: 11.2019		
PRŮJEKTANT: CASI STAV. OBJEKT:	DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY						
	D.1.4.1. Elektroinstalace silnoproud						
	ČÁST PRV: D - Dokumentace stavebních objektů						
PRŮJEKTANT: CASI PAVLA JIRÁ Projektová a inženýringová společnost s.r.o. se sídlem v Brně, Na Šumavě 10, IČO 252 281 155, e-mail: cas@projektcas.cz	STAVBY PRV:	STAV. OBJEKT:	ČÁST PRV:	PRŮJEKTANT: CASI	C. VÝKRES:	MĚŘÍTKO:	NÁZEV VÝR.:
DPS	D	EL - 03	1:50	EL. ROZVODY 1.N.			