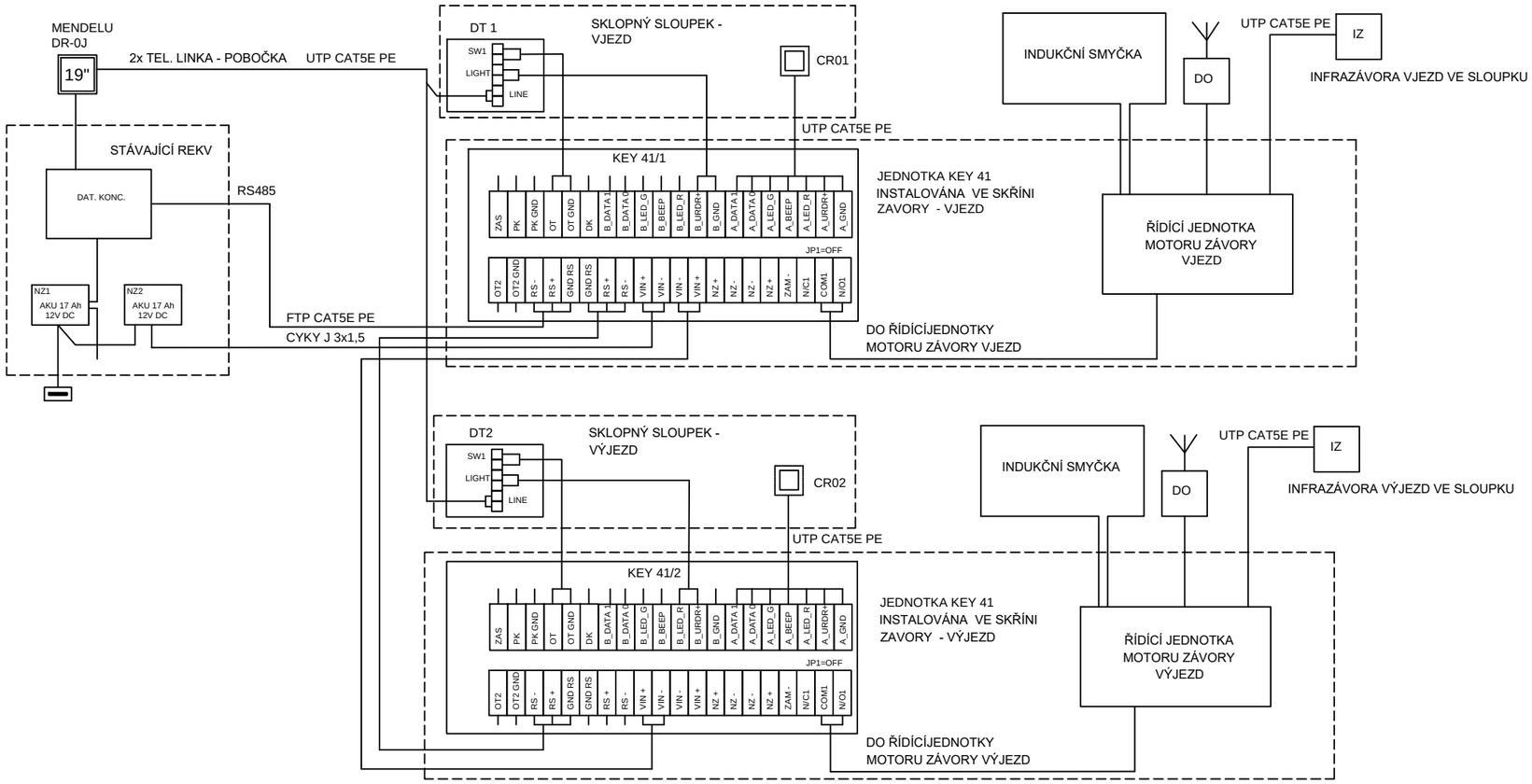


**LEGENDA**

Pro napojení závorového systému vyvést nové kabely (1x UTP Cat5E pro 2x telefonní linku pobočkové ústředny, 1x FTP Cat 5e pro sběrnici RS485 a 1x CYKY J pro napájení jednotek KEY41). Kabely od rozvaděče DR-0J k místu výstupu do volného terénu uložit do stávajících slaboproudých žlabů v podhledech, v poslední části trasy kabel uložit do stávajících gripů. Veškeré prostupy stěnami protipožárně utěsnit ucpávkami s odolností EI45.
Kabely označit čísly DL0J.xxx - napájení, DL0J.xxx -telefonní linky a DL0J.xxx- sběrnice. Svod z podhledu uložit do trubky v omítce, kterou zapravit (po dohodě s uživatelem místnosti lze nahradit lištou).
Výstup do terénu provést šikmým provrtáním stěny pod oknem. Před vrtáním je nutné odstranit betonový fasádní obklad, který po dokončení prací vrátit zpět. Provést společný průstup pro silnoproud (2 kabely) a pro slaboproud (2x datový kabel +1xCYKY). Dodržet vzdálenost mezi kabely silno a slaboproudu v tomto úseku minimálně 5 cm.
Popis venkovní trasy viz v.č. S3.

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| VYPRACOVAL<br>**ING. PINDRYČ** | ODP.PROJ.PROFESE<br>**ING. PINDRYČ** | KONTROLOVAL<br>**ING. PINDRYČ** | ODP.PROJ.STAVBY<br>**ING.ARCH.GOLEŠ** | **FAS spol. s r.o.**<br>m.pindryc@gmail.com<br>BRNO, Mikulovská 3 |
| KRAJ: **JIHOMORAVSKÝ** | OBEC: **BRNO** | REVIZE: | | |
| INVESTOR: **Mendelova univerzita v Brně, Zemědělská 1** | | | | FORMÁT: **2 A4** |
| MENDELOVA UNIVERZITA V BRNĚ<br>DOPLNĚNÍ ZÁVOR DO VJEZDU ERBENOVA<br><br>SLABOPROUDÁ INSTALACE | | | | DATUM: **16.09.2017**<br>STUPEŇ: **RDS**<br>SPECIALIZACE: **ELEKTRO**<br>MĚŘÍTKO: **1:150**<br>ZAK.ČÍSLO: **29/17** |
| SCHÉMA ZAPOJENÍ | | | | ARCHIVNÍ ČÍSLO: **E344/29/17**<br>Č.VÝKRESU: **S4** |

TENTO DOKUMENT JE DUŠEVNÍM VLASTNICTVÍM AUTORA. MÁ POVAHU DUŠEVNÍHO TAJEMSTVÍ DLE USTANOVENÍ PARAGRAFU 17 OBCHODNÍHO ZÁKONA A NESMÍ BÝT BEZ SOUHLASU AUTORA POUŽIT, KOPÍROVÁN ČI PŘEDÁN TŘETÍ OSOBĚ.