



LEGENDA:

- LED PÁSEK 14 W / m, V SILIKONU, IP 67, DC 24V, š = 10 mm, 1463lm/m + VESTAVNÝ AI PROFIL VČETNĚ MLEČNÉHO DIFUZORU
- ZÁSUVKA JEDNONÁSOBNÁ S OCHR. KOLÍKEM, S VÍČKEM, ZAPUŠTĚNÁ 16 A, 230 V AC, IP 55
- SKŘÍŇKA PRO ZDROJ ELEKTROINSTALAČNÍ KRABICE S VÍČKEM, ROZMĚRY 311 x 202 x 87 mm , ZAPUSTNÁ DO BETONU
- ELEKTROINSTALAČNÍ KRABICE ODOLNÁ PROTI POVĚTRNOSTNÍM VLVIVŮM (d x š) 93 mm x 93 mm, IP68, VČETNĚ SVORKOVNICE VEL.4 A ZALÉVACÍ HMOTY

POPIS:

VE STĚNĚ ALTÁNU BUDE INSTALOVÁN V NICE ZAPUŠTĚNÝ ROZVÁDĚČ RS1 PRO NAPOJENÍ OSVĚTLENÍ A ZÁSUVKOVÝCH ROZVODŮ. V ROZVÁDĚČI BUDE UMÍSTĚN REGULÁTOR PŮDNÍ ZÁVLAHY VČETNĚ NAPÁJECÍHO ZDROJE 24 V. NIKA PRO ROZVÁDĚČ BUDE OPATŘENA UZAMYKATELNÝMI REVIZNÍMI DVÍŘKY (RAL 7023).

VEDLE ROZVÁDĚČE RS1 BUDE NIKA, VE KTERÉ BUDOU UMÍSTĚNY DVOJTLAČÍTKOVÉ OVLÁDAČE SB\_HL\_1, SB\_HL\_2 A SB\_HL\_3 PRO OVLÁDÁNÍ JEDNOTLIVÝCH SVĚTELNÝCH OKRUHŮ tj. OSVĚTLENÍ HŘÍŠTĚ, CHODNÍKŮ, ALTÁN. NIKA BUDE OPATŘENA UZAMYKATELNÝMI REVIZNÍMI DVÍŘKY (RAL 7023).

NA STROPĚ ALTÁNU BUDE INSTALOVÁN LED PÁSEK S VÝKONEM 14W / 1m. NAPÁJENÍ LED PÁSKŮ BUDE Z NAPÁJECÍCH ZDROJŮ UMÍSTĚNÝCH VE SKŘÍŇKÁCH. SKŘÍŇKY BUDOU ZAPUŠTĚNY VE STROPĚ ALTÁNU. LED PÁSKY NAPOJIT, TAK ABY KONEC LED PÁSKU BYL VE VZDÁLENOSTI max 5m OD PŘÍSLUŠNÉHO ZDROJE. OVLÁDÁNÍ LED PÁSKU BUDE DVOJTLAČÍTKOVÝM OVLÁDAČEM Z OVLÁDACÍHO MÍSTA (NIKA VEDLE ROZVÁDĚČE RS1).

PRO MOŽNOST NAPOJENÍ EL. SPOTŘEBIČŮ BUDOU NA STĚNĚ V BLÍZKOSTI ROZVÁDĚČE RS1 INSTALOVÁNY 4 ks ZÁSUVEK 16 A 230 V AC. ZÁSUVKY BUDOU V ZAPUŠTĚNÉM PROVEDENÍ. ZÁSUVKY UMÍSTIT DVĚ A DVĚ POD SEBE.

KABELY V ALTÁNU BUDOU VEDENY V CHRÁNIČKÁCH DO BETONU.

POZNÁMKA

NAPÁJECÍ NAPĚTÍ : 1/N/PE AC 230 V/TN-S - PŘÍVOD KE ZDROJI PRO LED  
OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM: ZÁKLADNÍ OCHRANA: KRYTÍM, IZOLACÍ

OCHRANA PŘI PORUŠĚ: AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE

VNĚJŠÍ VLVIVY: VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA

|                                                                                                                                               |                        |             |        |          |      |                                                                                                                                                                                         |             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------|--------|----------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Revize                                                                                                                                        | c                      | Datum       | Podpis |          | Text |                                                                                                                                                                                         | c           |
|                                                                                                                                               | b                      |             |        |          |      |                                                                                                                                                                                         | b           |
|                                                                                                                                               | a                      |             |        |          |      |                                                                                                                                                                                         | a           |
| TENTO VÝKRES JE DUŠEVNÍM VLASTNICTVÍM FIRMY TŘINECKÁ PROJEKCE, a.s. NESMÍ BÝT KOPIROVÁN A POSKYTNUT TŘETÍM OSOBÁM BEZ SOUHLASU FIRMY TP, a.s. |                        |             |        |          |      |                                                                                                                                                                                         |             |
| Zpracoval                                                                                                                                     |                        | Kontroloval |        | Schválil |      | <div>TŘINECKÁ PROJEKCE, a.s.<br/>Třinec - Kanada<br/>Míru 274, PSČ 73961<br/>tel. 558 384 111<br/>info@tp.tz.cz</div> <div><b>TŘINECKÁ<br/>PROJEKCE</b> <b>TP</b><br/><i>A.S.</i></div> |             |
|                                                                                                                                               |                        |             |        |          |      |                                                                                                                                                                                         |             |
| Objednatel                                                                                                                                    | Obecní úřad Vělopolí   |             |        |          |      | Datum                                                                                                                                                                                   | 04/2025     |
| Místo stavby                                                                                                                                  | Vělopolí - Obecní park |             |        |          |      | Stupeň                                                                                                                                                                                  | DVZ         |
| Úprava parku ve Vělopolí<br>D. Dokumentace objektu<br>D3. Elektro část                                                                        |                        |             |        |          |      | Měřítko                                                                                                                                                                                 | 1:250       |
|                                                                                                                                               |                        |             |        |          |      | Číslo zakázky                                                                                                                                                                           | 66806357    |
|                                                                                                                                               |                        |             |        |          |      | Číslo seznamu                                                                                                                                                                           | TP-S-101-25 |
| Situační schéma elektroinstalace v altánu                                                                                                     |                        |             |        |          |      | Číslo archivní                                                                                                                                                                          | Poř. č.     |
|                                                                                                                                               |                        |             |        |          |      | TP-3-190-25                                                                                                                                                                             | 08          |