

LEGENDA SVIETIDIEL

- A** • Svietidlo urbane na hranatom soziari 4m tvarovo kompaktné kompletne LED so širokou asymetrickou optikou 29 W/ 2628lm 3000K CRI>80 220-240V IP65 CLASS I A+ integrovany driver STEP DIMM4 vrátane pátky RAL 7043 50
 - B** • Svietidlo urbane na hranatom stĺpiku 1m tvarovo kompaktné kompletne LED s prediznou asymetrickou optikou 29W/ 2656lm/ 3000K CRI>80 220-240V/ IP65/ IK07 vrátane kóvy RAL 7043 12
 - C** • Svietidlo urbane na hranatom stĺpiku 1m tvarovo kompaktné kompletne LED so širokou asymetrickou optikou 29W/ 2628lm/ 3000K CRI>80 220-240V/ IP65/ IK07 vrátane kóvy RAL 7043 28
 - D** • Svietidlo tržbanne na kruhovom stĺpiku 1m tvarovo kompaktné kompletne LED so symetrickým 360° vyzarovanim do dolnej polkruhy 17W/ 1423 lm/ 3000K/ CRI>80/ 220-240V/ IP65/ IK07 / anthracite 50
 - E** • Svietidlo zapustené v zemi s nastaviteľnou symetrickou optikou 26" 10W 1113lm/ 3000K/ CRI>80/ 220-240V/ IP68/ IK10 nemitrazavajúca oceľ vrátane inštaláčnej krabice 40
 - F** • Svietidlo zapustené v zemi s nastaviteľnou symetrickou optikou 10" 6,1W 504lm/ 3000K/ CRI>80/ 220-240V/ IP68/ IK10 nemitrazavajúca oceľ vrátane inštaláčnej krabice 12
 - G** • Svietidlo zapustené v zemi s nastaviteľnou asymetrickou širokou optikou 65"x54"led 21W-1512lm 3000K CRI>80 220-240V IP67 inox vrátane inštaláčnej krabice 56
 - H** • Svietidlo zapustené v zemi s prvou úzkou optikou 20"led do 6W 600lm 3000K CRI>80 24V-240V IP66 inox vrátane inštaláčnej krabice tralo mimo priestor fontány 16
 - I** • Svietidlo na povrchové osadenie typologickej projektor so širokou optikou MWFL/ 14W / c/11791 lm/IK1411 lm / 3000K/ CRI94/ 220-240V-AC / IP66 / IK10 / CLASS 2 12
- Svietelný tok je uvádzaný pre svietidlo nie pre svietelný zdroj.

VEREJNÉ OSVETLENIE:

INŠTALOVANÝ PRÍKON: P₁ = 4,0 kW;
 INŠTALOVANÝ SÚČASNÝ PRÍKON: P_s = 4,0 kW;
 SÚČASNÝ PRÍKON: P_s = 4,0 kW

PONÁVY A MOBILILITE:
 INŠTALOVANÝ PRÍKON: P₁ = 13,1 kW;
 KOEFICIENT SÚČASNOSTI: β = 0,8;
 SÚČASNÝ PRÍKON: P_s = 10,48 kW

ALTÁNOK (SOOL):
 INŠTALOVANÝ PRÍKON: P₁ = 30,0 kW;
 KOEFICIENT SÚČASNOSTI: β = 0,8;
 SÚČASNÝ PRÍKON: P_s = 24,0 kW

MAPOVÁ SYSTÉMA A ROZDŹOVÝ SYSTÉM: 3FEN, AC 50Hz, 400V, TN-C-S
 OCHRANÉ OPATRENIE PRED ZÁSAHOM EL. PRUDOM:
 - ZABRANÝ ALBO KRYTÝ, d. A.2
 - IZOLÁČIA ŽIVICH ČASTÍ (pre ďalším dotykem) d. A.1
 - SAMOČINNÁ OCHRANA: -
 # ZÁKLADNÁ OCHRANA:

VO OCHRANA PRI PORUČIE:
 - OCHRANÉ IZUMENENIE, d. 411.3.1.2
 - OCHRANÉ IZUMENENIE, d. 411.3.2
 - OCHRANÁ OCHRANA PRÍRODNYM CHYBÁNOM (RCB), d. 411.3.3

SAVNÁ C:

AUTOR: Ing. Raistlav Zgajir / Ing. Raistlav Zgajir

ZODPOVEŇ PROJEKTANT:

ING. Zuzana Zábicková

INVESTOR: Mesto Banská Bystrica, Československej armády 26, 974 01

STAVBA: Revitalizácia Mestského parku v Banskej Bystrici

OBJEKT: SO02.1 ELEKTRIKÁČIA A VEREJNÉ OSVETLENIE

FORMÁT: 8 X A4

Miesto: Kaleser, Banská Bystrica, Číslo parcely: 2690/1, Číslo LV: 4073

DÁTUM: 02/2018

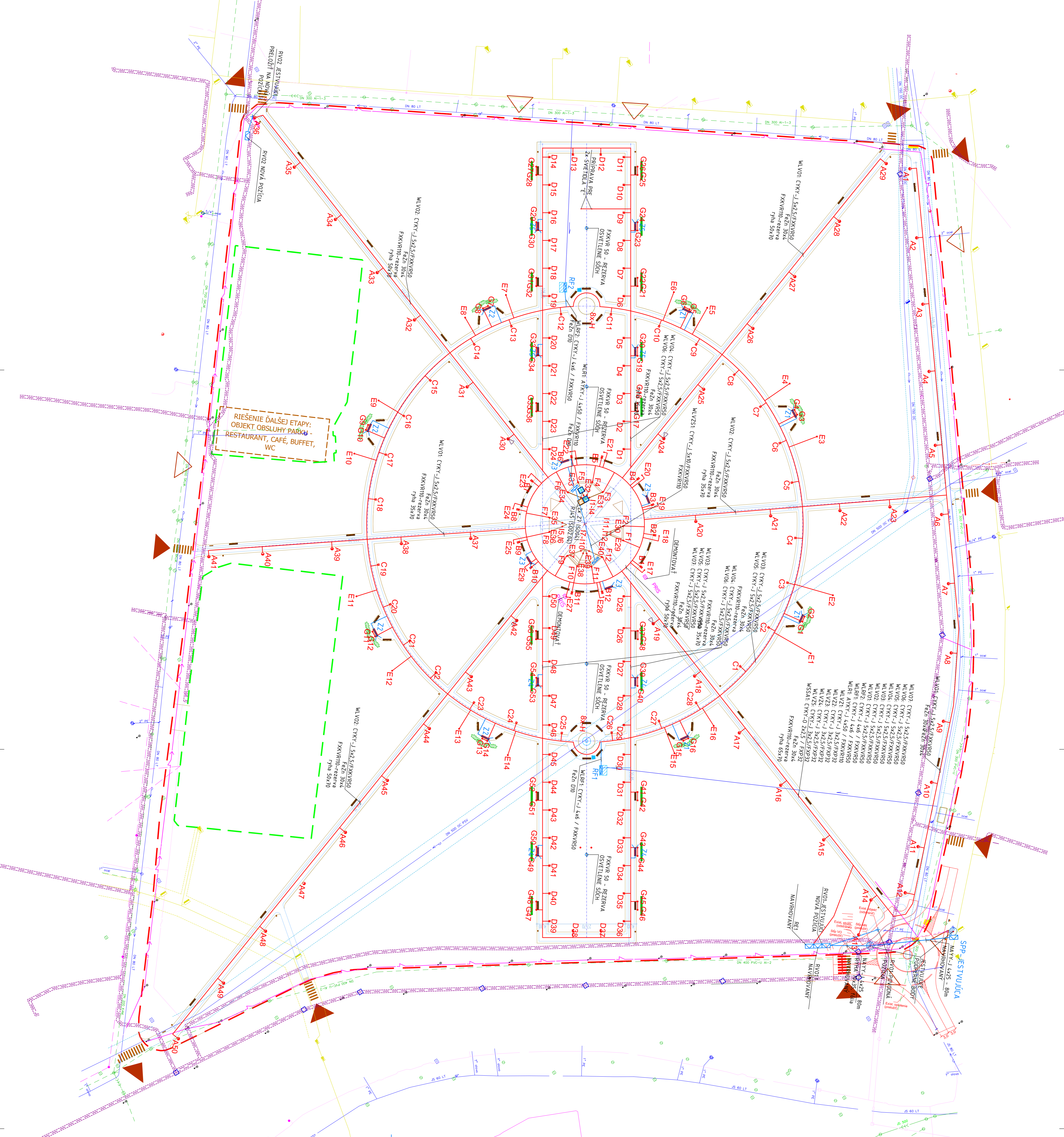
ČAST: ELEKTRONIKÁČIA

STUPEŇ: SP

MIERKA: 1:850

Č. VÝKRESU: 1

SITUÁCIA



RIEŠENIE ĎALŠEJ ETAPY:
 OBJEKT OBSLUHY PARKU
 RESTAURANT, CAFÉ, BUFFET,
 WC

VEREJNÝ PROJEKTANT: Ing. Raistlav Zgajir
 Ing. Zuzana Zábicková
 Ing. Raistlav Zgajir
 Ing. Raistlav Zgajir

ELITEPROjekt
 Vajnianska 101, Prievidza
 0808 303 209, elitepro@elitepro.sk

OBJEKT: SO02.1 ELEKTRIKÁČIA A VEREJNÉ OSVETLENIE
 FORMÁT: 8 X A4
 Miesto: Kaleser, Banská Bystrica, Číslo parcely: 2690/1, Číslo LV: 4073
 DÁTUM: 02/2018
 ČAST: ELEKTRONIKÁČIA
 STUPEŇ: SP
 MIERKA: 1:850
 Č. VÝKRESU: 1
 SITUÁCIA