

## 4.1 NASLOVNA STRAN Z OSNOVNIMI PODATKI O NAČRTU št. SPK – 4

ŠTEVILČNA OZNAKA NAČRTA IN VRSTA NAČRTA:

### **4. Načrt električnih inštalacij in električne opreme**

(načrti arhitekture; načrti krajinske arhitekture; načrti gradbenih konstrukcij in drugi gradbeni načrti; načrti električnih inštalacij in električne opreme; načrti strojnih inštalacij in strojne opreme; načrti telekomunikacij; tehnološki načrti; načrti izkopov in osnovne podgradnje za podzemne objekte)

INVESTITOR:

**Občina Brežice, Cesta prvih borcev 18, 8250 Brežice**

(ime, priimek in naslov investitorja oziroma njegov naziv in sedež)

OBJEKT:

**Pločnik, javna razsvetljava, vodovod in fekalna kanalizacija ob novi  
povezovalni cesti med Dobovsko in Prešernovo**

(poimenovanje objekta, na katerega se gradnja nanaša)

VRSTA PROJEKTNE DOKUMENTACIJE:

**PZI**

(idejna zasnova, idejni projekt, projekt za pridobitev gradbenega dovoljenja, projekt za izvedbo, projekt izvedenih del)

ZA GRADNJO:

**nova gradnja**

(nova gradnja, dozidava, nadzidava, rekonstrukcija, odstranitev objekta, sprememba namembnosti)

PROJEKTANT:

**Savaprojekt d.d., Cesta krških žrtev 59, 8270 Krško;  
glavni direktor: Peter Žigante, univ.dipl.biol.**

(naziv projektanta, sedež, ime in podpis odgovorne osebe projektanta in žig)

ODGOVORNI PROJEKTANT:

**Damjan Mežič, dipl.inž.el., IZS E-1927**

(ime in priimek, strokovna izobrazba, osebni žig, podpis)

ŠTEVILKA PROJEKTA IN IZVODA, KRAJ IN DATUM IZDELAVE PROJEKTA:

**17038, izvod: 1, 2, 3, 4, 5, 6; Krško, junij 2017**

(številka projekta, evidentirana pri projektantu, kraj in datum izdelave projekta)

ODGOVORNI VODJA PROJEKTA:

**Andraž Hribar, univ.dipl.inž.vod in kom.inž., IZS G-3795**

(ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka, osebni žig, podpis)

**PZI 4**

## 4.2 KAZALO VSEBINE NAČRTA

4.1	Naslovna stran		
4.2	Kazalo vsebine načrta		
4.4	Tehnično poročilo		
4.4.1	Tehnični opis		
4.4.2	Tehnični izračuni		
4.4.3	Popis materiala in del		
4.5	Risbe		
	4-001-0	Situacija – električni priključek, cestna razsvetljava	1:500
	4-010-0	Enopolna shema priključne merilne omarice – PMO-R in PMO-C	
	4-011-0	Enopolna shema električnega razdelilca OJRn	
	4-012-0	Enopolna shema električnega razdelilca E-Č	
	4-013-0	Cestna razsvetljava – shematski razvod	
	4-020-0	Steber razsvetljave, h=5m	
	4-021-0	Presek 1x1 cevne kabelske kanalizacije	
	4-022-0	Detajl križanja energ. kabla z vodovodom in kanalizacijo	
	4-023-0	Detajl križanja energ. in tel. kabla ter križanja s cesto	

## 4.4.2 TEHNIČNI IZRAČUNI

### **Priloga 1**

tabela dimenzioniranja

### **Priloga 2**

Izračun tračnega ozemljila

Izračun razsvetljave (v arhivu Savaprojekt)

#### **4.4.3 POPIS MATERIALA IN DEL**

---

## 4.5 RISBE