

JAVNA RAZSVETLJAVA TRUBARJEVE ULICE

a) obstoječe stanje

V Trubarjevi je že izvedena obstoječa javna razsvetljava.

- Severni del ulice

Severni del ulice je napajan in razdelilnika obstoječega razdelilnika JR, ki je nameščen v TP Občina. Obstoječ kabel, ki napaja ta odsek razsvetljave je PP00/A 4x25 mm², obstoječe varovalke na tem kablu so 2x16 A.

- Osrednji del ulice

Del svetilk v osrednjem delu ulice (pred Pivovarno) ni napajan iz razvoda JR, ampak je vezan na interno inštalacijo Pivovarne.

- Južni del ulice

V južnem delu ulice je javna razsvetljava novejša in je napajana iz obstoječega prostostoječega razdelilnika PS RO JR. Ta razdelilnik je nameščen ob robu parkirišča pri pivovarni. Ta del javne razsvetljave je v omari PS RO JR vezan na »Izvod cesta v Lahomšek«, ki je izveden s kablom PP00/A 4x35 mm² in varovan s varovalko 1x20 A.

b) Predvideno stanje

Vsa obstoječa odjemna mesta se ohranijo, moči se ne povečujejo. Novih odjemnih mest ni predvidenih. V obstoječe razdelinike za JR se ne posega.

- Severni del ulice

Vsi obstoječi kandelabri se odstranijo. Nova stojna mesta kandelabrov se spremenijo (izvede se prestavitev kandelabrov iz pločnika v zelenico)

Namesto obstoječih fluo svetilk 1x36W se vgradijo svetilke z energetske varčnimi LED svetilkami moči 25 W. Dodatno bosta vgrajena dva dodatna kandelabra.

Dve obstoječi svetilki na fasadi se zamenjata z enakimi kot na kandelabrih, inštalacija se ohrani obstoječa.

Severni del ulice je spomeniško zaščiten, zato so vsa svetiila izbrana v sodelovanju z ZVKD in investitorjem. Predlagana je naslednja oblika svetilke (tehnične karakteristike v popisu):





Moč nove JR po rekonstrukciji se bistveno ne bo razlikovala od obstoječe. Skupna moč JR na severnem delu ulice bo znašala 255 W.

Nove svetilke bodo nameščene na specialnih kandelabrih, katerih oblika mora biti potrjena s strani ZVKD in investitorja (tehnične karakteristike v popisu).

- Osrednji del ulice

V osrednjem delu ulice (pred Pivovarno) se ohranijo vse svetilke, ki so vezane na interno inštalacijo Pivovarne.

- Južni del ulice

V južnem delu ulice je javna razsvetljava novejša, zato se ta razsvetljava v celoti ohrani. Nadveh obstoječih kandelabrih sta še stari svetilki, ki se zaradi enotnega videza zamenjata z enakimi, kot so obstoječe. Obstoječe svetilke so tipa LSL (proizvajalec Grah). Pred naročilom svetilke je potrebno preveriti moč in barvo svetlobe na obstoječih svetilkah ter dobavo novih svetilk uskladiti z obstoječimi.

Na zgornjem delu se doda ena svetilka vključno z kandelabrom. Moč svetilk na tem izvodu ostaja praktično enaka, kot je moč obstoječih svetilk.

c) Faznost izvedbe

Rekonstrukcija Trubarjeve ulice se bo izvajala v dveh fazah, ki sta prikazani na situacijskih risbah.