

Naslov projekta <i>Project Name</i>	Inštalacija energetske varčne Led razsvetljave v Tetovu <i>Modernisation and Reconstruction of Public Lighting System in the Municipality of Tetovo</i>
Obdobje izvajanja projekta/ <i>Start - End</i>	November 2017 – junij 2019
Vrednost projekta po komercialni pogodbi/ (so)financiranje RS <i>Project Value/</i> <i>RS Co-financing</i>	303.710 EUR / 134.000 EUR
Država prejemnica pomoči/ prejemnik donacije <i>Recipient Country/</i> <i>Donation Recipient</i>	Republika Makedonija / Občina Tetovo <i>Republic of Macedonia / Municipality of Tetovo</i>
Izvajalec projekta/ <i>Project Operator</i>	SHTT »Its Iskratel« the telecommunication system LLC - Skopje
Vsebinsko področje po OECD klasifikaciji <i>CRS CODE</i>	CRS CODE 23183
Opis projekta <i>Project Description</i>	<p>Obstoječa ulična razsvetljava v občini Tetovo je zastarela in energetske neučinkovita. Klasične žarnice porabijo veliko energije, njihovo vzdrževanje pa je drago. Sistem javne razsvetljave ni centraliziran, zato ni ustreznega nadzora nad njegovim delovanjem. Projekt predvideva zamenjavo obstoječih klasičnih žarnic z LED diodami, ki imajo poleg tega, da so energetske bolj učinkovite (porabijo do 10- krat manj električne energije), tudi daljšo življenjsko dobo. Nov sistem ulične razsvetljave je prinesel pomembne prihranke pri porabi električne energije, vzdrževanju uličnih svetilk in zmanjševanju toplogrednih izpustov v okolje.</p> <p><i>The existing street lighting in the municipality of Tetovo is outdated and energy inefficient. Classic bulbs consume a lot of energy and their maintenance is expensive. The public lighting system is not centralized, therefore there is no proper control over its operation. The project foresees the replacement of existing conventional light bulbs with LED lights. LED lights are more efficient (consuming up to ten times less electricity) and have a longer lifetime compared to classic bulbs. The new street lightning system have brought significant savings in electricity consumption, maintenance of street lightning and has significant effect on reduction of the greenhouse emissions into the environment.</i></p>
Stanje projekta <i>Project Phase</i>	Projekt je zaključen. <i>The project is concluded.</i>