

Започва изпълнението на проекта за улично осветление в Радомир

Кметът на общината Кирил Стоев откри встъпителна пресконференция по повод началото на дейностите по подмяна на уличното осветление в града и селата Дрен и Друган. На събитието присъстваха заместник-кметовете Станислава Генадиева и Гургана Здравкова, секретарят на общината Ники Иванов, както и ръководителят по проекта.

Проектът е с наименование: „Рехабилитация и модернизация на системите за външно изкуствено осветление в град Радомир, с. Дрен и с. Друган – Община Радомир“.

Той включва подмяната на 2106 бр. стари натриеви осветители с нови LED осветители и подмяна на електрическите табла за улично осветление с нови, които имат вградени компоненти за система за управление и мониторинг. С изпълнението на проекта ще бъде модернизирана системата за външно изкуствено улично осветление.

Предвижда се изграждане на фотоволтаична система. На покрива на Младежки културно-информационен център "Европа" в град Радомир ще бъдат монтирани 24 броя фотоволтаични панели с мощност между 565 и 580 kWp. Системата ще включва хибриден инвертор, позволяващ съхранение на произведената енергия в батерии с обща мощност 15 kW. Системата ще включва и модул за управление на батерията(BMS) .

Средствата са осигурени по процедура „Подкрепа за енергийно ефективни системи за улично осветление“ на Националния план за възстановяване и устойчивост. Срокът за реализация на дейностите е 18.11.2024г., финансовата стойност е в размер на 936,360.01 лева. Безвъзмездна финансова помощ е 100%. Планирано е строително-монтажните работи да се осъществят през месеците август, септември и октомври тази година.

Очакваните резултати от модернизацията и реконструкцията на уличното осветление и внедряването на фотоволтаични системи включват значително намаляване на разходите за електроенергия, подобряване на качеството на осветлението, икономически и екологични ползи, както и внедряване на съвременни технологии за управление и мониторинг на осветлението.