

**РЕПУБЛИКА СРПСКА
ОПШТИНА МОДРИЧА
НАЧЕЛНИК ОПШТИНЕ
ОДЈЕЉЕЊЕ ЗА ПРОСТОРНО УРЕЂЕЊЕ,
СТАМБЕНО КОМУНАЛНЕ ПОСЛОВЕ И ЕКОЛОГИЈУ**



И Н Ф О Р М А Ц И Ј А

О СТАЊУ ЈАВНЕ РАСВЈЕТЕ НА ТЕРИТОРИЈИ ОПШТИНЕ МОДРИЧА

МОДРИЧА, мај 2022. године

Потрошња електричне енергије у системима јавног освјетљења и трошкови одржавања истог чине битне ставке у буџету локалне самоуправе. У вријеме када је цијена енергије и енергената у тренду пораста све чешће су примјери да локалне заједнице препознају сегмент јавне расвјете као једно од најинтересантнијих поља дјеловања у смислу реконструктивних захвата са циљем уштеде енергије. Овоме доприноси и чињеница да су системи јавне расвјете у земљама балканског региона углавном неефикасни (лоше искористиви) и неоптимизовани, те да сходно томе представљају огроман потенцијал када је у питању уштеда као и када је у питању оперативна употреба и функционалост.

Потреба за смањењем потрошње електричне енергије и цијене производа, али и повећања квалитета расвјете, довела је до разматрања и развоја технологије засноване на примјени ЛЕД диода у расвјети. ЛЕД диоде се намећу као ефикасно и ефективно средство извора квалитетне свјетлости за различите области примјене.

Основне особине, као што су дужи вијек трајања, ниска цијена и висока ефикасност, омогућавају примјену ЛЕД технологије освјетљења у разним примјенама. Такве примјене ЛЕД елемената обухватају на примјер комуникационе и информационе панеле, уличну расвјету, и друге значајне примјене у којима је извор свјетлости неопходан и незамјенљив. Захваљујући наведеним особинама, ЛЕД технологија се не користи више само за свјетлосну индикацију, већ све више у расвјети, гдје пружа могућност побољшања квалитета расвјете и смањења потрошње енергије за расвјету. Напредним технологијама паковања, побољшаним излазним интензитетом свјетлости и савршеним бојама, могуће је остварити квалитетна освјетљења, комуникационе и информационе визуелне ефекте и друге сличне захтјеве.

На подручју општине Модрича 2018. године започета је замјена постојећих свјетиљки са халогеним, натријумовим, метал- халогеним и живиним изворима високог притиска са ЛЕД свјетиљкама најновије генерације. Планирано је да се замијени 2248 свјетиљки истим бројем нових ЛЕД свјетиљки на градском и приградском подручју. У периоду од 2018. године до данас замијењено је 2238 свјетиљки истим бројем нових ЛЕД свјетиљки, односно за 99 % свјетиљки по уговору извршена замјена са ЛЕД свјетиљкама.

У градском, као и приградском дијелу општине Модрича ЛЕД расвјетом је покривено 99 % територије, што представља велику уштеду електричне енергије и значајан напредак у погледу заштите животне средине. Промјена постојећих са новим ЛЕД сијалицама извршена је у мјесним заједницама Модрича 1, Модрича 2, Модрича 3, Модрича 4 и Модрича 5, Добриња и већи дио у мјесној заједници Таревци. Међутим, примопредаја уговорених радова није извршена јер Испоручилац радова није завршио уговорене послове набавке и уградње ЛЕД расвјете на подручју општине Модрича.

У прилогу се налази табеларни преглед стања јавне расвјете на подручју општине Модрича, са подацима о броју замијењених постојећих свјетиљки новим ЛЕД свјетиљкама по мјесним заједницама. Поједине мјесне заједнице немају јавну расвјету или имају веома мали број расвјетних тијела. Такође, велики број постојећих расвјетних тијела није у

функцији или не постоје, што представља велики проблем у руралним дјеловима због кретања у раним јутарњим и ноћним сатима.

РАСВЈЕТА У МЈЕСНИМ ЗАЈЕДНИЦАМА

РБ	МЈЕСНА ЗАЈЕДНИЦА	УКУПАН БРОЈ РАСВЈЕТНИХ ТИЈЕЛА	БРОЈ ЛЕД СИЈАЛИЦА	БРОЈ РАСВЈЕТНИХ ТИЈЕЛА КОЈА НИСУ У ФУНКЦИЈИ
1.	БАБЕШНИЦА	8	-	-
2.	БОРОВО ПОЉЕ	78	-	21
3.	БОТАЈИЦА	148	-	42
4.	ВРАЊАК	199	-	30
5.	ВРАЊАК 1	156	-	51
6.	ГАРЕВАЦ	186	-	10
7.	ДОБРИЊА	160	160	7
8.	ДУГО ПОЉЕ	240	-	33
9.	КОПРИВНА	142	-	27
10.	КОПРИВНСКА ТРЕБАВА	4	-	3
11.	КЛАДАРИ ГОРЊИ	97	-	24
12.	КЛАДАРИ ДОЊИ	47	-	12
13.	КРЧЕВЉАНИ	50	-	2
14.	МИЛОШЕВАЦ	330	-	65
15.	МОДРИЧА 1	520	520	
16.	МОДРИЧА 2	601	596	
17.	МОДРИЧА 3	265	265	
18.	МОДРИЧА 4	275	275	-
19.	МОДРИЧА 5	257	257	-
20.	РИЈЕЧАНИ	-	-	-
21.	СКУГРИЋ	670	-	92
22.	ТОЛИСА	121	-	9
23.	ТАРЕВЦИ	184 (165 LED и 19 натријум-халогених)	165	28
24.	ЧАРДАК	90	-	11
УКУПНО:		4828	2238	467

**ОДЈЕЉЕЊЕ ЗА ПРОСТОРНО УРЕЂЕЊЕ,
СТАМБЕНО КОМУНАЛНЕ ПОСЛОВЕ И ЕКОЛОГИЈУ**