

<b>Megtakarítási és Megtérülési számítások</b>			
<b>Felcsút Község</b>			
<b>Korszerűsítési javaslat LED-es lámpatestek cseréjével</b>			
<b>teljes, Önkormányzat saját finanszírozással</b>			
<b>Korszerűsítendő lámpatestek száma</b>	271	darab	
<b>Korszerűsítendő lámpatestek teljesítményfelvétele</b>	14,348	kW	
<b>Korszerűsítendő lámpatestek éves fogyasztása</b>	57 291,564	kWh	
<b>Korszerűsítendő lámpatestek éves összesített fogyasztási díja</b>	2 595 881	Ft	
<b>Korszerűsítendő lámpatestek éves üzemeltetési díja</b>	621 674	Ft	
<b>Korszerűsítendő lámpatestek éves összesített díja</b>	3 217 555	Ft	
<b>LED fényforrással üzemelő lámpatestek száma</b>	271	darab	
<b>Korszerűsített lámpatestek teljesítményfelvétele</b>	4,648	kW	
<b>Korszerűsített lámpatestek éves fogyasztása</b>	18 559,464	kWh	
<b>Korszerűsített lámpatestek éves összesített fogyasztási díja</b>	840 929	Ft	
<b>Korszerűsített lámpatestek éves üzemeltetési díja</b>	378 587	Ft	
<b>Korszerűsített lámpatestek éves összesített díja</b>	1 219 516	Ft	
<b>Megtakarítási értékek</b>			
<b>Beépített teljesítmény megtakarítása</b>	9,700	kW	67,61%
<b>Éves energia fogyasztás megtakarítás</b>	38 732,10	kWh	67,61%
<b>Költségmegtakarítások</b>			
<b>Éves összesített fogyasztási díjból keletkező megtakarítás</b>	1 754 951	Ft	67,61%
<b>Korszerűsített lámpatestek éves üzemeltetési díjmegtakarítása</b>	243 087	Ft	39,10%
<b>Éves költség megtakarítások összesen:</b>	1 998 038	Ft	62,10%
<b>Éves tőke és kamat törlesztés:</b>	0	Ft	0,00%
<b>Beruházás becsült bruttó költsége</b>	19 201 423 Ft		
<b>Nettó megtérülés (pénzügyi költség nélkül)</b>	9,61 év		
<b>Az éves energiamegtakarítás eredményeként kibocsátás változás együtthatók alapján számított üvegházhatású gáz kibocsátás csökkenés mértéke</b>	36,21	tonna/év	

<b>Megtakarítási és Megtérülési számítások</b>			
<b>Felcsút Község</b>			
<b>Korszerűsítési javaslat LED-es lámpatestek cseréjével</b>			
<b>teljes, lízing konstrukció, Önkormányzati kezesség támogatásával</b>			
<b>Korszerűsítendő lámpatestek száma</b>	271	darab	
<b>Korszerűsítendő lámpatestek teljesítményfelvétele</b>	14,348	kW	
<b>Korszerűsítendő lámpatestek éves fogyasztása</b>	57 291,564	kWh	
<b>Korszerűsítendő lámpatestek éves összesített fogyasztási díja</b>	2 595 881	Ft	
<b>Korszerűsítendő lámpatestek éves üzemeltetési díja</b>	621 674	Ft	
<b>Korszerűsítendő lámpatestek éves összesített díja</b>	3 217 555	Ft	
<b>LED fényforrással üzemelő lámpatestek száma</b>	271	darab	
<b>Korszerűsített lámpatestek teljesítményfelvétele</b>	4,648	kW	
<b>Korszerűsített lámpatestek éves fogyasztása</b>	18 559,464	kWh	
<b>Korszerűsített lámpatestek éves összesített fogyasztási díja</b>	840 929	Ft	
<b>Korszerűsített lámpatestek éves üzemeltetési díja</b>	378 587	Ft	
<b>Korszerűsített lámpatestek éves összesített díja</b>	1 219 516	Ft	
<b>Megtakarítási értékek</b>			
<b>Beépített teljesítmény megtakarítása</b>	9,700	kW	67,61%
<b>Éves energia fogyasztás megtakarítás</b>	38 732,10	kWh	67,61%
<b>Költségmegtakarítások</b>			
<b>Éves összesített fogyasztási díjból keletkező megtakarítás</b>	1 754 951	Ft	67,61%
<b>Korszerűsített lámpatestek éves üzemeltetési díjmegtakarítása</b>	243 087	Ft	39,10%
<b>Éves költség megtakarítások összesen:</b>	1 998 038	Ft	62,10%
<b>Éves tőke és kamat törlesztés:</b>	2 100 313	Ft	105,12%
<b>Beruházás becsült bruttó költsége</b>	19 201 423 Ft		
<b>Nettó megtérülés (pénzügyi költség nélkül)</b>	9,61 év		
<b>Az éves energiamegtakarítás eredményeként kibocsátás változás egyúttalok alapján számított üvegházhatású gázkibocsátás csökkenés mértéke</b>	36,21	tonna/év	