

Bükkszentkereszt

Beruházás finanszírozási lap

LED-es korszerűsítés tervezés, kivitelezés költség	9 471 982 Ft	+ ÁFA
LED-es korszerűsítés lámpatest költség	12 925 500 Ft	+ ÁFA
LED-es korszerűsítés teljes költség	22 397 482 Ft	+ ÁFA

Finanszírozás visszazabályozás nélküli esetben

Futamidő	10 év	12 év	15 év
Fizetendő éves díj			
Állandó részlet	3 800 000 Ft	3 300 000 Ft	2 800 000 Ft
Korszerűsítés miatti díjcsökkenés Ft/év 1. évben	1 649 914 Ft		
Megtakarítás (-) Többletköltség (+)Ft/év 1.évben			
Állandó részlet	2 150 086 Ft	1 650 086 Ft	1 150 086 Ft

Finanszírozás visszazabályozás esetben

Futamidő	10 év	12 év	15 év
Fizetendő éves díj			
Állandó részlet	3 800 000 Ft	3 300 000 Ft	2 800 000 Ft
Korszerűsítés miatti díjcsökkenés Ft/év 1. évben	1 920 909 Ft		
Megtakarítás (-) Többletköltség (+)Ft/év 1.évben			
Állandó részlet	1 879 091 Ft	1 379 091 Ft	879 091 Ft

Megjegyzés: A fenti árak nettó árak, melyeket a mindenkori SZJ. szám szerinti ÁFA terhel

Megtakarítás összefoglaló táblázat

Bükkszentkereszt

Éves közvilágítási díj megtakarítás szabályozás nélkül

Éves villamos energia díj korszerűsítés előtt	3 164 158 Ft	+ ÁFA
Éves villamos energia díj korszerűsítés után szabályozás nélkül	1 686 642 Ft	+ ÁFA
Éves villamos energia díj megtakarítás szabályozás nélkül	1 477 516 Ft	+ ÁFA
Éves üzemeltetési díj korszerűsítés előtt	747 665 Ft	+ ÁFA
Éves üzemeltetési díj korszerűsítés után	575 267 Ft	+ ÁFA
Éves üzemeltetési díj megtakarítás	172 398 Ft	+ ÁFA
Korszerűsítés miatti közvilágítási díjcsökkenés/év	1 649 914 Ft	+ ÁFA

Éves közvilágítási díj megtakarítás szabályozással (este 23-tól reggel 05-ig 70%-ra szabályozva)

Éves villamos energia díj korszerűsítés előtt	3 164 158 Ft	+ ÁFA
Éves villamos energia díj korszerűsítés után szabályozással	1 415 647 Ft	+ ÁFA
Éves villamos energia díj megtakarítás szabályozással	1 748 511 Ft	+ ÁFA
Éves üzemeltetési díj korszerűsítés előtt	747 665 Ft	+ ÁFA
Éves üzemeltetési díj korszerűsítés után	575 267 Ft	+ ÁFA
Éves üzemeltetési díj megtakarítás	172 398 Ft	+ ÁFA
Korszerűsítés miatti közvilágítási díjcsökkenés/év	1 920 909 Ft	+ ÁFA

LED-es korszerűsítés tervezés, kivitelezés költség	9 471 982 Ft	+ ÁFA
LED-es korszerűsítés lámpatest költség	12 925 500 Ft	+ ÁFA
LED-es korszerűsítés teljes költség	22 397 482 Ft	+ ÁFA

Bükkszentkereszt

LED-es korszerűsítés

MEGTAKARÍTÁS SZÁMÍTÁS SZABÁLYOZÁSSAL

Tipus	Teljesítmény [W]	mennyiség [db]	össz.telj. [kW]
Jelenlegi állapot			
60 W	26	0	0
35 W Na	39	6	0,234
80 W Hgl	92	0	0
125 W Hgl	141	0	0
1x11 W kf	18	8	0,144
2x11 W kf	36	0	0
1x24 W kf E	24	0	0
1x36 W kf E	36	0	0
1x24 W kf	34	0	0
1x36 W kf	45	212	9,54
70 W Na	87	44	3,828
100 W Na	117	0	0
150 W Na	174	1	0,174
250 W Na	250	0	0
400W Na	432	0	0
300W Fh	0	0	0
500W Fh	0	0	0
Lámpatest darabszám :		271	

Korszerűsítés előtti beépített teljesítmény 13,92 kW

Korszerűsítés után				
Szabályozott világítótest 23-tól 05-ig 70 %-ra Meglévő, megmaradó	1x24 W kf E	24	0	0,0000
	1x36 W kf E	36	0	0,0000
	1x24 W kf	34	0	0,0000
	1x36 W kf	45	0	0,0000
	70 W Na	87	0	0,0000
	100 W Na	117	0	0,0000
	150 W Na	174	0	0,0000
	250 W Na	280	0	0,0000
	0	0	0	0,0000
	0	0	0	0,0000
	TWEET S1 1BLSB8 ERS 700mA 20W 40	17	305	5,1199
	Tweet S1 2BLSB12 ERE 500mA 39W 40	30	35	1,0576
	Orion Spot 30DEG 60W 4000K	50	1	0,0504
	0	0	0	0,0000
	0	0	0	0,0000
	0	0	0	0,0000
	0	0	0	0,0000
	0	0	0	0,0000
	0	0	0	0,0000
	Lámpatest darabszám :		341	

Korszerűsítés utáni beépített teljesítmény 6,227820384 kW

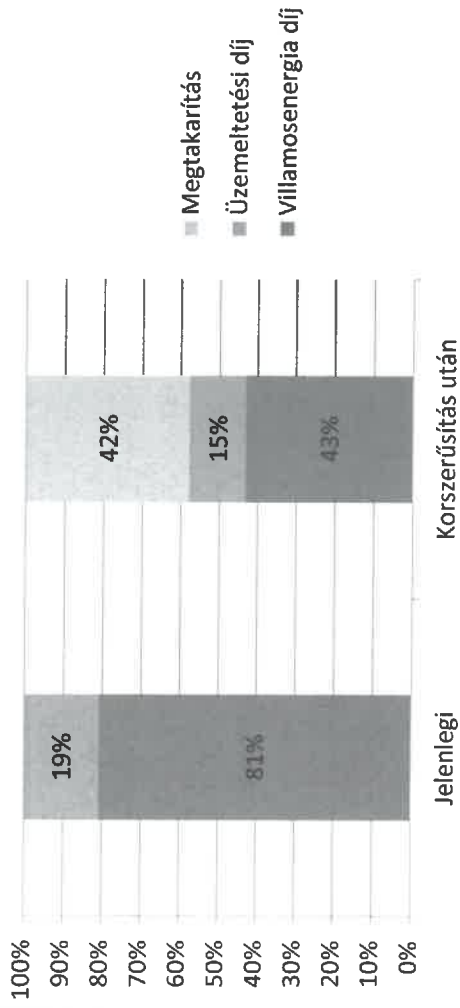
Megtakarítás számítás nettó Ft-ban megadva

	össz. telj. [kW]	éves fogyasztás [kWh]	Villamos energia költség	Közvilágítás rendszerhasználati díj	Üzemeltetési díj	Összesen
Korsz előtt	13,92	55 554,72	1 918 232 Ft	1 245 926 Ft	747 665 Ft	3 911 823 Ft
Korsz után	6,23	24 855,23	858 219 Ft	557 428 Ft	575 267 Ft	1 990 914 Ft
Megtakarítás	7,69	30 699,49	1 060 013 Ft	688 497 Ft	172 398 Ft	1 920 909 Ft

Megnevezés	egységár	
Áramdíj	30,56	Ft/kWh
Jövedéki adó	0,3105	Ft/kWh
Pénzeszközök	3,6582	Ft/kWh
Rendszerhasználati díjak	22,427	Ft/kWh
Éves üzemidő	3991	óra

Viszaszabályozás nélkül

Éves közvilágítási költségarányok



	Jelenlegi	Korszerűsítés után
Villamosenergia díj	81%	43%
Üzemeltetési díj	19%	15%
Megtakarítás		42%

CO2

Jelenlegi éves kibocsátás*	19 tonna
Korszerűsítést követő éves kibocsátás*	10 tonna

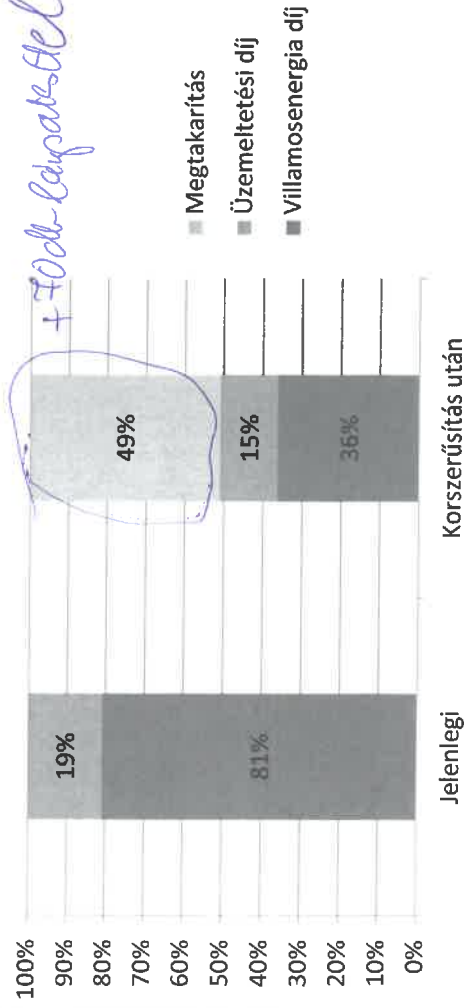


9,4 tonna/év CO2 kibocsátás
MEGTAKARÍTÁS*

*1 kWh normált villamosenergia elbocsátása 0,233 kg CO₂-t tartalmaz. A jelenlegi 19 tonna éves CO₂-kibocsátásból a korszerűsítés után 10 tonna marad meg, azaz 9,4 tonna CO₂-kibocsátás megtakarítás érhető el.

Viszaszabályozással

Éves közvilágítási költségarányok



	Jelenlegi	Korszerűsítés után
Villamosenergia díj	81%	36%
Üzemeltetési díj	19%	15%
Megtakarítás		49%

CO2

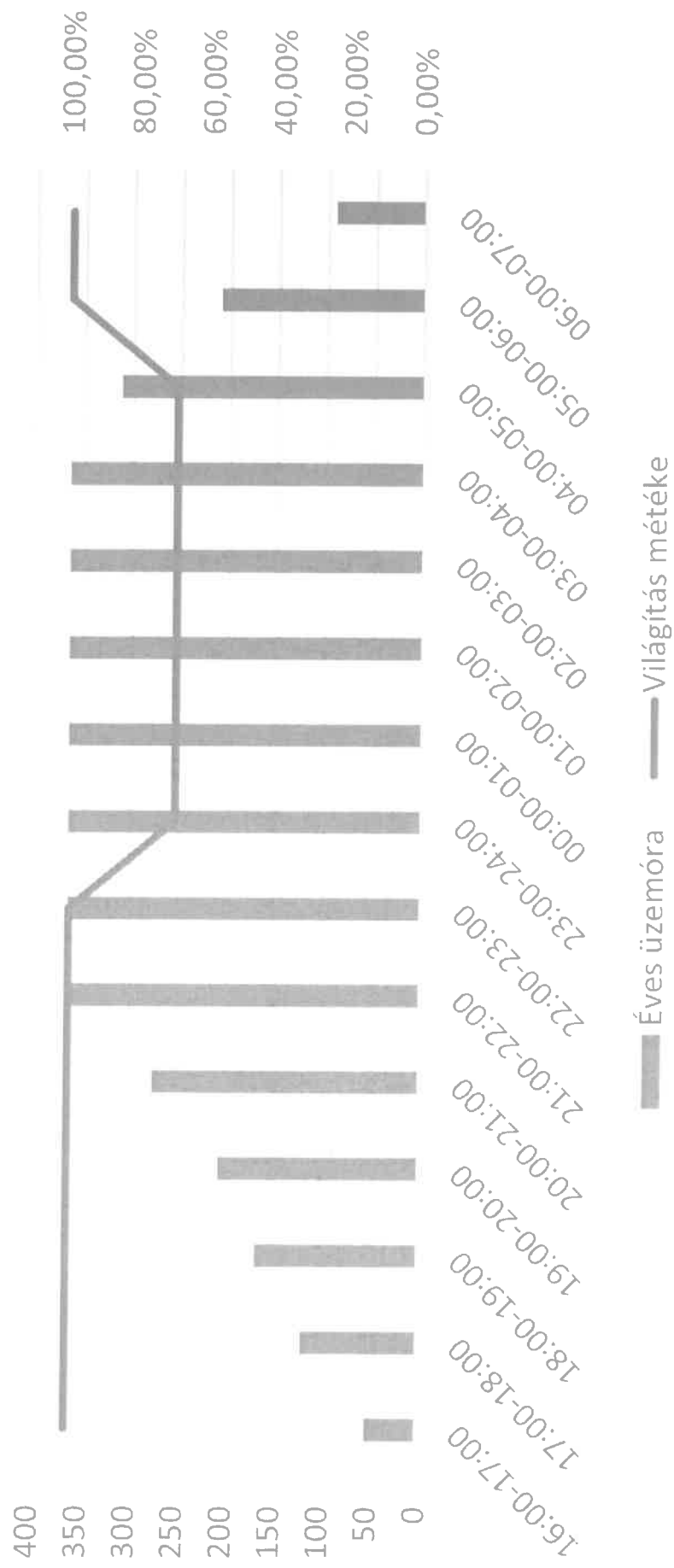
Jelenlegi éves kibocsátás*	19 tonna
Korszerűsítést követő éves kibocsátás*	9 tonna



10,4 tonna/év CO2 kibocsátás
MEGTAKARÍTÁS*

*1 kWh normált villamosenergia elbocsátása 0,233 kg CO₂-t tartalmaz. A jelenlegi 19 tonna éves CO₂-kibocsátásból a korszerűsítés után 9 tonna marad meg, azaz 10,4 tonna CO₂-kibocsátás megtakarítás érhető el.

Visszaszabályozás mértéke



Jegyzőkönyv 2. melléklete

Tisztelt Képviselőtestület, Tisztelt Polgármester Úr!

Alulírott, Dr. Miskolci Sándor, Bükkzentkereszt és Répáshuta községek fogászati ellátásáért felelős Denticum Kft. ügyvezető szakorvosa, azzal a kéréssel fordulok Önökhöz, hogy a fogorvosi alapellátási szerződés mellékletét képező heti óraszám megosztását az alábbiak szerint módosítsuk:

Jelen pillanatban a csatolt községek vonatkozásában a NEAK által megállapított rendelési idő 13,5 óra, ami 3,5 óra Dr. Miskolc Sándor, míg heti 10 óra Dr. Krompaszki Patrícia fogszakorvosok között oszlik el. Az utóbbi időben a doktornő szakvizsgára való felkészülése miatt ez az alábbiak szerint módosul:

Dr. Miskolci Sándor: heti 8 óra

Dr. Krompaszki Patrícia: heti 5,5 óra,

amely rendelési idő a Bükkzentkereszt Egészségház átadásáig a Miskolc Kerpely A. u. 1. sz. alatt található, régi Vasgyári SZTK Rendelőintézet 3. emeletén, a Bodrog-Dentál Kft. telephelyét képező rendelőhelyiségekben valósul meg.

Válaszukat a NEAK Megyei Igazgatósága, mint a szolgálat finanszírozója felé fogom továbbítani.



Tisztelettel és köszönettel: Dr. Miskolci Sándor



Miskolc, 2021. 12. 15.

DENTICUM Egészségi Szolg. KFT.
3520 Miskolc, BEM u. 4. 3507 Bükkzentkereszt.
Szabadság u. 17. 3596 Kágyar, Kossuth u. 11.
3555 Hármaslyuk, Kossuth u. 45.
Bankköltségszámla: Raiffeisen Bank:
120311031430300000001
Adószám: 11220031-1-00-00-00-006535