



**Balatonkenese Város
Polgármestere**

8174 Balatonkenese, Béri B. Á. tér 1.
Postacím: 8174 Balatonkenese, Pf. 1.
Telefon: (+36-88) 481 087
Telefax: (+36-88) 481 741
Honlap: www.balatonkenese.hu
E-mail: hivatal@balatonkenese.hu

fr
mo
15

ELŐTERJESZTÉS

**Balatonkenese Város Önkormányzat Képviselő-testületének
2016.szeptember 29. napján tartandó testületi ülésére**

Ügyiratszám: 731/2016/műszak

Tárgy: Zrínyi utca közvilágítás

Előterjesztő: Tömör István polgármester

Törvényességi szempontból megvizsgálta: Jurics Tamás jegyző

Előkészítette: Gajdos Béla műszaki ügyintéző

Melléklet: Fénymérési jegyzőkönyv, 2 db. közvilágítási lámpa költsége,
ügyfél levele

Tisztelt Képviselő-testület!

Balatonkenese, Zrínyi utca lakói azzal a kéréssel fordultak az Önkormányzat felé, hogy nevezett utcában közvilágítási probléma megoldásaként 2 db világítótest kerüljön felszerelésre. Az utca teljes hosszában vannak vezeték tartó és közvilágítási oszlopok melyekre a kért 2 db lámpatest telepíthető. A jelzett területet bejártuk a világításmérési jegyzőkönyv elkészült, ennek eredményeként megállapításra került, hogy az utcában a meglévő közvilágítási berendezések kevés fényt biztosítanak. A jelzett szakaszon 2 db világítótest kerülne felhelyezésre a szabványoknak megfelelően, az előírt egymáshoz való távolságok és a biztonságos területi bevilágítások figyelembevételével.

A Fényforrás Kft. vezetőjével bejártuk a helyszínt. A Zrínyi utcában 2 db közvilágítási lámpatest felszerelésére ajánlatot adtak, melynek összege : **45.000.-+Áfa./db.**

Kérem a tisztelt képviselő-testületet, hogy az előterjesztés tárgyában döntést hozni szíveskedjen.

Balatonkenese, 2016.szeptember 29.


Tömör István
polgármester


Jurics Tamás
jegyző





**Balatonkenese Város
Polgármestere**

8174 Balatonkenese, Béri B. Á. tér 1.
Postacím: 8174 Balatonkenese, Pf. 1.
Telefon: (+36-88) 481 087
Telefax: (+36-88) 481 741
Honlap: www.balatonkenese.hu
E-mail: hivatal@balatonkenese.hu

file
no

Határozat – tervezet:

Balatonkenese Város Önkormányzata Képviselő-testületének
...../2016. (IX.29.) határozata
Zrínyi utca közvilágítás

1. Balatonkenese Város Önkormányzat Képviselő-testülete a Zrínyi utca közvilágítás megoldására és sűrítésére készült jegyzőkönyv alapján a Fényforrás Kft. ajánlatát elfogadja, mely 2 db lámpatest felhelyezésére vonatkozik.
2.
Fényforrás Kft.: Bruttó: **114.300.- Ft.**
3. A Képviselő-testület megbízza Tömör István polgármestert, hogy a határozatról az érintetteket értesítse.

Felelős: Tömör István polgármester

Határidő: Folyamatos

Balatonkenese Önkormányzati Hivatal

Feladó: Csaba Szijártó [szijarto123@gmail.com]
Küldve: 2016. július 12. 15:47
Címzett: hivatal@balatonkenese.hu
Tárgy: Köztérvilágítás

2016 JÚL 12

Tisztelt Polgármester Úr, Tisztelt Képviselő testület,

ezúton kérem Önöket, gondoskodjanak Balatonkenese Zrinyi utca megfelelő közvilágításáról. Ehhez a meglévőkhöz 2 db lámpa felszereléséhez van szükség. Mivel ezt az utcát nem csak az ott lakók, hanem a környéken lakók is használják a partra menet, fontos lenne, hogy helyenként ne vaksötétben kelljen sétálni.

Köszönettel:

Szijártóné Kovács Kornélia
Balatonkenese Zrinyi u.11.

POLGÁRMESTERI HIVATAL BALATONKENESE	
Szám: 431/2016. július	Mell:
Erkezett:	
Előszám:	Előadó: G.S.

Világításmérési jegyzőkönyv

Balatonkenese,

**Zrínyi M. utca
térvilágítása**

közforgalmú területek
megvilágításának
az **MSZ EN 12464-1:2102** és
az **MSZ EN 12464-2** számú szabványsorozat
előírásai szerinti
felülvizsgálat
eredményéről

Litér, 2016. szeptember

Tartalomjegyzék

1. Azonosító adatok.....	3
1.1. A felülvizsgálat időpontja	3
1.2. A felülvizsgálat helye	3
1.3. A megbízó	3
1.4. A felülvizsgálat tárgya.....	3
1.5. A felülvizsgálat célja	3
1.6. A vizsgálatot végezte és a minősítő iratot készítette	3
1.7. Üzemi kíséző.....	3
1.8. Szerelést végezte	3
1.9. A mérésnél alkalmazott műszerek.....	4
2. Bevezetés.....	3
2.1. Rendelkezésre bocsátott dokumentációk:	4
2.2. Minősítési alapadatok.....	4
2.3. Alkalmazott rendeletek, szabványok.....	4
3. Minősítő irat	5
3.1. Érvényességi feltételek	5
3.2. Nem vizsgált terület.....	5
3.3. Életveszély.....	5
3.4. A létesítmények, közterületek összesítő minősítése.....	5
4. Jegyzőkönyv adatok.....	6

1. Azonosító adatok

1.1. A villamos biztonságtechnikai felülvizsgálat időpontja

2016.09.20.

1.2. A felülvizsgálat helye

8174 Balatonkenese,
Zrínyi M. utca

1.3. A megbízó

Fényforrás Kft.
8196 Litér, Petőfi u. 15.

1.4. A felülvizsgálat tárgya

A létesítmény, közterület mesterséges megvilágítása és a világítási berendezéseinek MSZ 20194 szabványsorozat vonatkozó előírásai szerinti vizsgálata.

1.5. A felülvizsgálat célja

A létesítmény, közterület világítási rendszerének műszaki állapotának felmérése, üzembiztonságának és hatékonyságának ellenőrzése.

1.6. A vizsgálatot végezte és a minősítő iratot készítette

Ifj. Szőnyegh Imre, 8196 Litér, Patak utca 18/A.

Oklevél sz.:Szo-231/1-2/22/93

Érintésvédelmi szabványossági felülvizsgáló

OM azonosító :037 197

Erősáramú berend. időszakos felülvizsgálója

Törzslap sz.: EBF-172 07

OKJ sz.:34 5222 03

1.7. Üzemi kísérő

Pápai Sándor
Szerelést végezte
Fényforrás Kft.

1.8. A mérésnél alkalmazott műszerek

Típusa: **VOLTCRAFT MS-1500**

Gyári száma: **090703321**

Kalibrálás időpontja: **2015.08.24.**

2. Bevezetés

A Fényforrás Kft. megbízásából elvégeztem az 1. fejezetben megnevezett létesítmény, külterületének **MSZ EN 12464-2:2007** szabványsorozat szerinti felülvizsgálatát.

A felülvizsgálatot egy **felmérés** alkalmából végeztem el.

2.1. Rendelkezésre bocsátott dokumentációk:

2.2. Minősítési alapadatok

A vizsgált berendezések névleges feszültsége: **230 V 50 Hz**

Érintésvédelmi módok:

- **TN rendszer**, nullázás

2.3. Alkalmazott rendeletek, szabványok

A felülvizsgálat során az alább felsorolt szabványokat vettem figyelembe:

TR 13201-1:2004 Világítási osztályok kiválasztása

MSZ EN 13201-2-3-4:2003 Útvilágítás

MSZ EN 12464-2:2007 Kültéri munkahelyek világítása

MSZ 20194-2:1999 Közforgalmú területek mesterséges világítása. Világítástechnikai előírások

MSZ 20194-3:1999 Közforgalmú területek mesterséges világítása. Különleges világítási esetek

1991. évi XLV. Törvény A mérésügyről, egységes szerkezetben a végrehajtásról szóló 127/1991.(X.9.) Kormányrendelet

20/1984.(XII.21.) KM Az utak forgalomszabályozásáról és a közúti jelzések elhelyezéséről

A tárgyal kapcsolatos nemzetközi dokumentumok:

pr EN 13201 Road Lighting.

CIE Publication 30.2 Calculation and measurement of luminance and illuminance in road lighting

CIE Publication 69 Methods of characterizing illuminance meters and luminance meters

3. Minősítő irat

3.1. Érvényességi feltételek

Jelen vizsgálati jegyzőkönyv mellékleteivel együtt érvényes.

Jelen jegyzőkönyv az adatszolgáltatás és a helyszíni vizsgálatok alatti állapotokra, kizárólag a vizsgálat tárgyát képező létesítmény, közterület világítási rendszerére vonatkozik.

Ha jogszabály, illetve nemzeti szabvány másként nem rendelkezik, akkor a felülvizsgálatot a világítási hálózat ill. a létesítmény közterület átalakításakor meg kell ismételni. Az üzemeltető ettől saját felelőségére eltérhet.

3.2. Nem vizsgált terület

A felülvizsgálat csak a Megbízó által kijelölt létesítményre, közterületre vonatkozik, valamint azok csatlakozási területéig érvényes. A létesítmény, közterület területén található, nem a Megbízó által telepített villamos berendezések nem képezik a felülvizsgálat tárgyát.

3.3. Életveszély

Felhívom az üzemeltető figyelmét, hogy a villamos berendezéseknél, az érintésvédelem és a szigetelés meghibásodása közvetlen életveszélyt jelent környezetére, ezért annak javítását haladéktalanul el kell végeztetni.

3.4. A létesítmények összesítő minősítése

Az 1. fejezetben megnevezett létesítmény, közterület felülvizsgálatát elvégeztem. A felülvizsgálat eredményeit és részminősítések adatait e minősítő irat következő fejezetei tartalmazzák.

A felülvizsgálat eredményeinek figyelembe vételével

nem megfelelőnek

minősítem.

Szőnyegh Imre
Felelős felülvizsgáló

4. Jegyzőkönyv

Üzembe helyezés időpontja: Nincs adat

Az utolsó karbantartás időpontja: Nincs adat

Mérés időpontja: 2016.09.20. 20:00-20:30

Mérési magasság: 100cm

Elrendezés: Egyoldali

Osztás: 30-40m

Az út szélessége: 4m

A forgalmi sávok száma: 2db

A forgalmi sávok szélessége: 2m

Az oszlop és út közti távolság: 1m

Fénypontmagasság: 7m

Hajlásszög: 105°

A fényforrás típusa és teljesítménye: ??? 18W

Az útburkolat típusa: Aszfalt

Levegő hőmérséklete: 16,5C°

A mérés módja: Fénypont alatti és osztás közti megvilágítás erősség mérés

A mérési jegyzőkönyv csak a megvizsgált útszakaszra vonatkozik.(Pontmódszerrel)

A világítás helyzete szerinti besorolás: E1

Világítási osztály: ME4a

Gajdos Béla

Feladó: Zoltán Pápai [fenyforraskft@gmail.com]
Küldve: 2016. szeptember 21. 8:46
Címzett: Gajdos Béla
Tárgy: Fwd: B.kenese Zrínyi M. u.
Melléletek: B.kenese Zrínyi M. u..pdf; B.kenese Zrínyi u..pdf

Tisztelt Gajdos Béla!

Csatolva küldöm a világítás mérést Kenesének. Illetve a szakvélemény:

A mért értékek nagyon alacsonyak, a közút besorolása még a járda megvilágításának értéket sem éri el. a javaslat a következő:

Az egész utcában lámpafej cserét kellene végezni, mivel a besűrítések sem érik el a megfelelő értékeket. Ha az egész utcában szeretnének lámpafejeket akkor 6db lámpát kellene felszerelni, ha csak besűríteni szeretnének elég lesz 2db is.

Lámpafej felszerelése 45.000 Ft/ db + ÁFA

Köszönettel: Fényforrás Kft.

Szia Sanyi!

Mellékletben a kenesei világítás mérés.

Üdv.: Imi

Szönyegh Imre

ügyvezető

Szönyegh és Társa Kft.

8196 Litér, Patak u 18/A
Tel.: 06/30/9574038



Kérem, gondoljon a környezetre, mielőtt kinyomtatja ezt a levelet!