

ELŐTERJESZTÉS

Inárcs Nagyközségi Önkormányzat Képviselő-testületének

2026. február 18-án 16⁰⁰ órai kezdettel tartandó nyilvános ülésére

Tárgy:	Inárcs VSE kérelmének újratárgyalása
Előterjesztő:	Szuróczki Csaba polgármester
Előterjesztés tartalma:	Kérelem
Szavazás módja:	Egyszerű többség
Megtárgyalja:	Településfejlesztési Bizottság, Pénzügyi és Gazdasági Bizottság,
Láttam:	



Kérelem

Tisztelt Jegyző asszony, tisztelt Polgármester Úr.

Az idei évben december elejéig kell benyújtanunk az ingatlan fejlesztéssel kapcsolatos pályázatunkat előminősítésre. Ahogy az várható volt, az öltöző projektet idén már nem tudjuk beadni a tavalyi problémák miatt, de a Csuka János sportparkban a centerpálya világításának cseréje indokolt lenne, hiszen a normál, legalacsonyabb szintet sem éri el a jelenlegi fémhalogén rendszer világítási értéke.

Egyeztettem a Pest Vármegyei Igazgatóval, Benkő Tamással, és azt a választ kaptam, hogy adjam be a pályázatot.

Ehhez kérném a Testület előzetes engedélyét, hogy sikeres pályázat esetén hozzájárultok Ti is, hogy az általunk bérelt Sportpályán, a világítási rendszert lecseréljük új, modern ledes világításra, ami évtizedekig megoldást jelent a délutáni, esti edzések és mérkőzések megtartásához. Természetesen, ahogy az a pályázatoknál előírás, a fenntartási időben egyesületünk díjmentes használatot kell hogy kapjon az Önkormányzattól. Ingatlan beruházás esetén ez 10 év.

A sikeres pályázathoz 10% önerő szükséges, kérném ennek tárgyalását is, hogy az önkormányzat tud-e ebben segítséget nyújtani? A fentmaradó 90% forrást egyesületünk begyűjti és biztosítja a TAO pályázat útján.

Kérelmemhez csatolom az MLSZ által is elfogadott kivitelező árajánlatát.

Köszönettel, tisztelettel: Varga Gábor, elnök, Inárcs VSE

2025. 11. 18.


Inárcs Városi Sportegyesület
2025 Inárcs, Kossuth u. 4.
Adószám: 19801215-1-13

Árajánlat és Műszaki leírás



INÁRCVS VSE

LABDARÚGÓPÁLYA (68x105m)

emelt edzés szintű ($E_h > 120\text{lux}$)

**sportvilágítás megvalósítása LED technológia
alkalmazásával – 200lux bővíthetőségre előkészítve**

MLSZ Program

2026/2027

2025. november 11.

Ügyintéző: Lénárt Béla
Lapok száma (előlappal): 18 oldal

Tárgy: Labdarúgó pálya emelt edzés szintű sportvilágításának megvalósítása LED fényvetőkkel

Ajánlat a meglévő labdarúgó pálya sportvilágítási rendszerének felújítása

Előzmények:

Az EcoManage Kft. elvégezte a tárgyi labdarúgó pálya sportvilágítási fénytechnikai modellezését és kidolgozta ajánlatát.

Műszaki leírás:

Az esti sportolásra való tekintettel a labdarúgó pálya világításánál természetes világítással nem számoltunk, tehát a továbbiakban közölt eredmények kizárólag a mesterséges világításra vonatkoznak.

Jelenlegi állapot:

A labdarúgó pálya jelenleg szabványos sportvilágítással nem rendelkezik.

Tervezett állapot:

A világítás létesítésénél arra törekszünk, hogy a technika mai állásának megfelelő legkorszerűbb eszközök felhasználásával olyan világítást hozzunk létre, amely jó minőségben kielégíti a labdarúgó pálya edzésszintű világítási igényeit. A jó hatásfokú, energiatakarékos lámpatestek alkalmazásának következtében, célul tűztük ki a világítás villamos energia igényének alacsony szinten tartását is.

Tervjavaslatunk alapján olyan sportpálya világításokra kerül sor, amely

- beruházási és kivitelezési szempontból gazdaságos és időtálló megoldásnak minősül,
- üzemeltetése, karbantartása rendkívül kedvező feltételekkel történik,
- a lámpatestek korszerű megjelenésével megnyerő képet ad a létesítménynek.

Világítás:

Megvilágítási igény $E_h > 120 \text{ lux}$ emelt edzés szint, felpálya kapcsolási lehetőséggel.

A 105x68 m-es pálya megvilágítását a pálya mellett elhelyezett LED lámpatestekkel biztosítjuk.

A világítást 16db 750W-os LED sportvilágítási fénycsővel valósítjuk meg.

Az alkalmazott lámpatestek IP65 védettségű, LED sportvilágítási fénycsők.

A lámpatest ház teljes mértékben időjárásálló, a LED rendszer aszimmetrikus optikával van ellátva a világítás megfelelő eloszlása érdekében.

A pontos lámpatest-beállítást szögbeállító tárcsa segíti.

Az oszlopokon biztonságos és korszerű, világítási konzolokat helyezünk el, melyek felületét tűzihorganyzás védi a káros környezeti hatásokkal szemben.

A sportpálya világítását kézzel lehet felkapcsolni a telepítésre kerülő elosztóban lévő felpálya kapcsolókkal.

Az oszlopelosztók tartalmazzák a lámpatestek biztosítóit, működtető elemeit.

Érintésvédelem, villámvédelem:

Az érintésvédelem módja: TN-C-S rendszer.

Az oszlopoknál egyedi földelők kerülnek leütésre, az oszlop és az oszlopelosztók földelő kapcsainak összekötésével. A lámpaoszlopok természetes villámvédelmi felfogók és levezetők, egyedi földelőhöz csatlakozva.

Ajánlatunkat por ellen tömített, vízsugár ellen védett lámpatesteknek felhasználásával készítettük el. A lámpatestek ellenállnak a legfeljebb 150 km/h erősségű szél torlónyomásának, valamint megfelelnek a labdajátékok világítására használt lámpatestekkel szembeni mechanikai szilárdsági követelményeknek is.

A megvalósult berendezés világításának mérési jegyzőkönyvét az átadás-átvételi jegyzőkönyvvel és az érintésvédelmi jegyzőkönyvvel együtt csatoljuk.

A lámpatestek villamos energia megtáplálása háromfázisú hálózatról történik, megfelelő terhelés szimmetriával.

Karbantartási igény:

A világítási rendszer karbantartást gyakorlatilag nem igényel. A várható élettartam a bekapcsolási időtől függően 5-8 év karbantartásmentes üzemeltetést tesz lehetővé.

A javasolt új világítás:

Az átlagos megvilágítás értéke előszámításaink szerint meghaladja a 120 lux-ot. Az általunk ajánlott megvilágítás egyenletességi mutatója, az $E_{min}/E_{átlag}$ érték jobb mint 0,5. Ez az érték meghaladja a vonatkozó CIE ajánlásokban és az MSZ EN 12193:2008 európai sportvilágítási szabványban („Lighting applications – Sports lighting”) megfogalmazott egyenletességi értéket, így jobb egyenletességet és kellemesebb fényhatást biztosítunk.

A CIE által ajánlott érték a labdarúgó pálya megvilágítására vonatkozóan az alábbi táblázat szerinti:

Sportág	Ajánlott megvilágítás (lux)	Ajánlott közép- egyenletesség ($E_{min}/E_{átlag}$)
Labdarúgás EDZÉS	75-90	0,5
Labdarúgás emelt EDZÉS	120	0,5
Labdarúgás HELYI VERSENY	200	0,6
Labdarúgás emelt HELYI VERSENY	350	0,7

Az általunk tervezett világítás a labdarúgó pálya magas színvonalú, emelt edzés szintű világítására alkalmas.

A lámpatestek kielégítik a mai legkorszerűbb eszközökkel szemben támasztott műszaki és minőségbiztosítási követelményeket. Az új európai előírásokkal összhangban lévő, a 79/1997 (XII.31) IKIM sz. rendelet által előírt "Megfelelőségi nyilatkozat"-okat az átadás-átvételi eljárás során bocsátjuk rendelkezésükre.

A tervjavaslat és ajánlat tartalmazza: komplett, kulcsrakész kivitelezés költségeit

- földmunka és a betonozásának anyag és munkaköltségét,
- 4 db 14m magas betonoszlopot,
- kosaras- és darusautó bérleti díját,
- 16 db LED sportvilágítási fénnyvetőt és szükséges működtető szerelvényeinek felszerelését,
- az oszlopok felszálló vezetékezésének kiépítését,
- a csatlakozáshoz szükséges szerelvényeket,
- az oszlopi elosztó valamint a sportvilágítási főelosztó berendezések telepítését,
- a föld- és a fali kábelek bekötését, szükség szerint kiegészítését,
- fénytechnikai- és érintésvédelmi mérések elvégzését,
- átadás-átvételi eljárást,
- megvalósulási dokumentáció készítését.

Az ajánlati ár tartalmazza a szükséges műszaki konzultációk költségét.

Feltételezzük, hogy a szükséges villamos energia rendelkezésre áll az egyeztetett nyomvonalon.

Ajánlatunk nem tartalmazza:

A szükséges energiavételezési pont kiépítését, ami a Megrendelő feladata.

Energiaigény:

Emelet edzés szintű világítás, LED fénnyvetőkkel ($E > 120$ lux):

12 kW (3x25A)

A műszaki szükségességből eredő pótmunkát a EcoManage Kft. a tudomására jutását követően, haladéktalanul jelzi a Megrendelőnek és amennyiben tevékenységi körébe esik a pótmunka elvégzése, úgy ajánlatot tesz annak elvégzésére. A pótmunka-ajánlat elfogadását követően a létrejövő Kivitelezési Vállalkozási Szerződés teljesítése érdekében, megállapodott külön díjazásért a pótmunkát az EcoManage Kft. soron elvégzi.

A műszaki leírásban rögzítettek ajánlati ára:

Labdarúgó pálya világításának kiépítése **emelt edzésszintre** (több mint 120 lux átlagos megvilágítás) **750W-os, LED fényvetőkkel**, a fenti műszaki leírás szerinti kivitelben:

bruttó: 14 552 980.- Ft

átalányáron a fenti műszaki leírás alapján.

Társaságunk a 264/2004.(IX.23.) Korm. rendeletből és a 15/2004.(X.8.) KvVM rendeletből rá háruló hulladék hasznosítási- és ártalmatlanítási kötelezettségeket teljesíti, ajánlati áraink ezek költségeit tartalmazzák.

Az ajánlatban feltüntetett ár az ÁFA-t tartalmazza és 410 HUF/EUR árfolyamon került kidolgozásra. Abban az esetben, ha teljesítéskor az ajánlati árfolyamhoz képest jelentős devizaárfolyam-változás történik, úgy az árfolyam-változtatás érvényesítésének jogát az EcoManage Kft. fenntartja.

Vállalási határidő:

A Kivitelezési Vállalkozási Szerződés aláírásától és a munkaterület átadástól számított 10 munkanapon belül kész a fent vázolt műszaki megoldások helyszíni kivitelezésének megkezdésére. A teljes sportvilágítás létesítési munka teljesítési, illetve kivitelezési határideje a munkaterület átvételétől számított kb. 4-6 hét, amennyiben a LED fényvetők raktárunkban rendelkezésre állnak, ettől eltérő esetben a beszerzésük 8-10hét. Az előteljesítés és a rész-teljesítés jogát fenntartjuk!

Teljesítés módja és a számla kibocsátásának feltételei:

A munka teljesítéséről az EcoManage Kft. írásos készre-jelentés útján értesíti a Megrendelőt, aki az értesítéstől számított 3 munkanapon belül köteles a műszaki átadás-átvétel időpontját kitűzni és a megnevezni a teljesítést igazoló jegyzőkönyv aláírására jogosult személyt.

A tárgyi munkával kapcsolatban az EcoManage Kft. előleg-, rész- és végszámlát bocsát ki, amelyeknek fizetési módja a vállalkozási szerződés aláírása előtt megállapodás tárgyát képezi.

Pénzügyi feltételek:

A kivitelezés tulajdonjog fenntartással történik, a Kivitelezési Vállalkozási Szerződés keretében beépítésre kerülő áru a szerződéses ár teljes kiegyenlítéséig az EcoManage Kft. tulajdonát képezi.

Tekintettel arra, hogy a kivitelezéshez szükséges beszerzéseket az EcoManage Kft. kifejezetten a Megrendelő részére szerzi be, Megrendelőnek a megrendeléstől történő egyoldalú visszalépése esetén az EcoManage Kft. -t a megrendelt áru összegének 20%-a illeti meg átalány-kártérítésként mint megghiúsulási kötbér.

Amennyiben az EcoManage Kft.-nek 20%-ot meghaladó kára származik, úgy fenntartja a jogot a bizonyított kár érvényesítésére.

Bármely számla kiegyenlítésének késedelme esetén a Megrendelőt a PTK 301.§. (2) bekezdése alapján megállapított késedelmi kamat is terheli.

Szavatosság és Jótállás (Garancia):

Az EcoManage Kft. **1 év** projekt garanciát vállal a villamos kivitelezési munkákra, és **4 év** garanciát ad a LED fényvetőkre, cseretermék biztosításával.

A garancia nem terjed ki a nem rendeltetésszerű használatból, véletlen vagy szándékos rongálásból származó meghibásodásokra. az EcoManage Kft. vállalja, hogy az ilyen esetekben szükséges javítási, helyreállítási munkákat a garanciális időszakban és azon túl is megrendelésre elvégezi.

Referenciák:

A rendszeresen frissülő kivonatos referencialistánkat kérem, tekintse meg EcoManage Kft. sportvilágítási honlapján, melyet a www.sportvilagitas.hu címen érhet el.

Ajánlat érvényessége:

Ajánlatunk 60 napig kötelező érvényű, utána tájékoztató jellegű.

Reméljük, hogy ajánlatunk elnyeri tetszését és megrendelésével mielőbb megtisztelti társaságunkat!

Budapest, 2025. november 11.

Tisztelettel:

Lénárt Béla

ügyvezető

EcoManage Mérnökiroda Kft.
2120 Dunakeszi Gizella u.44
Adószám.: 25892518-2-13
OTP:11704007 22035330

Referencialista – Sportvilagitas.hu – Épített sportvilágítási rendszerek**2012. MLSZ ORSZÁGOS PÁLYAÉPÍTÉSI PROGRAM / TAO PROGRAM***(75-120 lux világítási rendszerek)***Labdarúgópályák**

- Halásztelek Város Önkormányzata
- Súlysáp Város Önkormányzata
- Mályi Község Önkormányzata
- Csomád Község Önkormányzata
- Budapest Főváros XV. kerület Önkormányzata
 - Széchenyi tér
- Budapest Főváros XI. ker. Újbuda Önkormányzata
 - Kevehát utca
- Budapest Főváros XIV. ker. Zuglói Önkormányzata
- Dévaványa Város Önkormányzata
- Nyírlugas Város Önkormányzata
- Bábolna Város Önkormányzata
- Budapest Főváros XV. kerület Önkormányzata
 - Szentkorona utca

2013. MLSZ ORSZÁGOS PÁLYAÉPÍTÉSI PROGRAM / TAO PROGRAM*(75-120 lux világítási rendszerek)***Labdarúgópályák**

- Görbeháza Község Önkormányzata
- Debrecen Megyei Jogú Város Önkormányzata
- Dunaharaszti Város Önkormányzata
- Kistarcsa Város Önkormányzata
- Budapest Főváros XV. kerület Önkormányzat
 - Kavicsos Köz
- Budapest Főváros XV. kerület Önkormányzat
 - Bartók Béla utca
- Debrecen Megyei Jogú Város Önkormányzata
 - Epreskert utca
- Tatabánya Megyei Jogú Város Önkormányzata
- Balatonfenyves Község Önkormányzata
- Semjénháza Község Önkormányzata
- Dunakeszi Város Önkormányzata
- Hatvan Város Önkormányzata
- Budaörs Város Önkormányzata
- Lajoskomárom Nagyközség Önkormányzata
- Budapest Főváros XV. Kerületi Önkormányzat
- Budapest Főváros XV. kerület Önkormányzat
 - Hartyán köz
- Budapest Főváros XI. ker. Újbuda Önkormányzata
 - Sopron utca
- Bácsalmás Város Önkormányzata
- Vasvár Város Önkormányzata
- Budapest Főváros XIV. ker. Zuglói Önkormányzata

2014. MLSZ ORSZÁGOS PÁLYAÉPÍTÉSI PROGRAM / TAO PROGRAM*(75-120 lux világítási rendszerek)***Labdarúgópályák**

- Hernád Nagyközség Önkormányzata
- Újszilvás Község Önkormányzata
- Nyírtura Község Önkormányzata
- Győr Megyei Jogú Város Önkormányzata
- Csesztreg Község Önkormányzata
- Zalaegerszeg Megyei Jogú Város Önkormányzata
- Biatorbágy Város Önkormányzata
- Budaörs Város Önkormányzata
- Kaposvár Megyei Jogú Város Önkormányzata
- Kunhegyes Város Önkormányzata
- Budapest Főváros XIV. ker. Zuglói Önkormányzata
- Budapest Főváros XX. ker. Pesterzsébet Önkormányzata
- Budapest Főváros XVIII. ker. Önkormányzata
- Budapest XXI. ker. Csepel Önkormányzata
- Borsosberény Község Önkormányzata
- Vanyarc Községi Önkormányzat
- Vecsés Város Önkormányzata
- Kaposmérő Község Önkormányzata
- Balatonlelle Város Önkormányzata
- Cibakháza Nagyközség Önkormányzata

2015. MLSZ ORSZÁGOS PÁLYAÉPÍTÉSI PROGRAM / TAO PROGRAM*(75-120 lux világítási rendszerek)***Labdarúgópályák**

- Újszilvás Község Önkormányzata
- Cibakháza Nagyközség Önkormányzata
- Zuglói kerület Önkormányzata, Újvidék tér 3
- Vecsés Település Önkormányzata
- Dabas Település Önkormányzata
- Gyenesdiás Nagyközség Önkormányzata
- Budapest XVI. kerület Önkormányzata
- Ócsa Város Önkormányzata
- Kiskunfélegyháza Város Önkormányzata
- Szada Nagyközség Önkormányzata
- Bercel Község Önkormányzata
- Záhony Város Önkormányzata

2016. MLSZ ORSZÁGOS PÁLYAÉPÍTÉSI PROGRAM / TAO PROGRAM
(75-120 lux világítási rendszerek)

Labdarúgópályák

- Budapest X. ker. Szent László Gimnázium
- Siklós Város Önkormányzata
- Molnári Község Önkormányzata
- Fót Város Önkormányzata
- Marcali Város Önkormányzata
- Budapest Óbuda-Békásmegyer Önkormányzata
 - Dr. Béres József Általános Iskola
- Isaszeg Város Önkormányzata
- Pásztó Város Önkormányzata
- Balatonakarattya Község Önkormányzata
- Budapest XVIII. ker. Önkormányzata
 - Vilmos Endre Sportcentrum
- Budapest XXI. ker. Csepel Önkormányzata
 - Lajtha László Általános Iskola
- Zalaegerszeg Megyei Jogú Város Önkormányzata
- Celldömölk Város Önkormányzata
- Becsehe Község Önkormányzata
- Zalasabar Község Önkormányzata
- Tápiószecső Nagyközség Önkormányzata
- Keszthely Város Önkormányzata
- Budapest XXI. ker. Csepel Önkormányzata
 - Katona József Általános Iskola
- Budafok-Tétény, Budapest XXII. ker. Önkormányzata
- Kiskunhalas Város Önkormányzata
- Tápiógyörgye Község Önkormányzata
- Budapest Főváros XIV. ker. Zuglói Önkormányzata
 - Hunyadi Általános Iskola
- Budapest Óbuda-Békásmegyer Önkormányzata
 - Pais Dezső Általános Iskola

2017. MLSZ ORSZÁGOS PÁLYAÉPÍTÉSI PROGRAM / TAO PROGRAM
(75-120 lux világítási rendszerek)

Labdarúgópályák

- Zalasabar Község Önkormányzata
- Dabas Város Önkormányzata
- Fertőd Város Önkormányzata
- Komárom Város Önkormányzata
- Polgárdi Város Önkormányzata
- Budapest Főváros XVIII. ker. Önkormányzata
 - Ady Endre Általános Iskola
- Vácsló Község Önkormányzata
- Iklad Község Önkormányzata
- Heréd Község Önkormányzata
- Kisgyőr Község Önkormányzata
- Szekszárd Megyei Jogú Város Önkormányzata
- Kéthely Község Önkormányzata
- Budapest XXI. ker. Csepel Önkormányzata
 - Tejút utca
- Szomód Község Önkormányzata

- Zalalövő Város Önkormányzata
- Iszkaszentgyörgy Község Önkormányzata
- Juta Község Önkormányzata
- Budapest XXI. ker. Csepel Önkormányzata
 - Kölcsey Ferenc Iskola
- Mezőkeresztes Város Önkormányzata
- Budapest Főváros XVI. Kerületi Önkormányzat
- Sződ Község Önkormányzata
- Nagykovácsi Nagyközség Önkormányzata

Sportcélú létesítmény, uszoda, sportcsarnok

- Budapest Főváros XVIII. ker. Önkormányzata
 - Vilmos Endre Sportcentrum - Tornacsarnok
- Budapest VIII. kerület
 - Molnár Ferenc Általános iskola uszodája

2018. MLSZ ORSZÁGOS PÁLYAÉPÍTÉSI PROGRAM / TAO PROGRAM
(75-120 lux világítási rendszerek)**Labdarúgópályák**

- Öreglak Község Önkormányzata
- Domony Község Önkormányzata
- Budakalász Város Önkormányzata
- Heréd LC
- Ászár Község Önkormányzata
- Egercsehi Község Önkormányzat
- Héhalom Község Önkormányzata
- Soponya-Tarnócapusztá
- Balatonakarattya Község Önkormányzata
- Borsodbóta Község Önkormányzata
- Sárkeresztes, Keresztesi Sportkör
- Kulcs Község Önkormányzata

MLSZ TELEPHELY FELÚJÍTÁSI PROGRAM

(200-350 lux világítási rendszerek)

- Balassagyarmat, BSE PALÓC FARKASOK UP. S.E.
- Lajoskomárom, Győzelem TS SE
- Maklár Községi Önkormányzat,
- Kisbér, Spartacus Sportegyesület

Sportcélú létesítmény, uszoda, sportcsarnok

- Kistarcsa városi uszoda
- ELTE – Radnóti Miklós Gyakorló Gimnázium – kézilabda terem
- ELTE – Apáczai Csere János Gyakorló Gimnázium – kézilabda terem, tornaterem
- ELTE – Trefort Ágoston Gimnázium – kézilabda terem, tornaterem

2019. MLSZ ORSZÁGOS PÁLYAÉPÍTÉSI PROGRAM / TAO PROGRAM
(75-350 lux világítási rendszerek)

Labdarúgópályák

- Ászár Község Önkormányzata
- Dejtár Község Önkormányzata
- Balatonfüred FC - sportvilágítási rendszer fejlesztése
- Nyáregyháza Község Önkormányzata
- Diósjenő SE
- Kék Község Önkormányzata
- Szada Nagyközség Önkormányzata
- Lepsény Nagyközség Önkormányzata
- Kóka Község Önkormányzata
- Nova Község Önkormányzata
- Cserépfalu Község Önkormányzata
- FC Tiszaújváros Sportegyesület – 350lux
- Hévíz Sportkör – 200lux
- Városi Sportegyesület Dunakeszi – 200lux

MLSZ TELEPHELY FELÚJÍTÁSI PROGRAM

(200-350 lux világítási rendszerek)

- Cigánd SE
- Hajdúszoboszló SE
- Nyírkárszi KSE
- Somlósztőlősi Somló SCE
- Városi Sportegyesület Dunakeszi
- Hidasnémeti VSE
- Körmendi FC
- Celldömölk VSE
- Komlói Bányász Sportkör

Sportcélú létesítmény, uszoda, sportcsarnok

- ELTE – Bárczi Gusztáv Gyakorló Gimnázium tornaterem
- ELTE – Radnóti Miklós Gyakorló Gimnázium – kézilabda terem, tornaterem
- ELTE – Apáczai Csere János Gyakorló Gimnázium - kézilabda terem, tornaterem

2020. MLSZ ORSZÁGOS PÁLYAÉPÍTÉSI PROGRAM / TAO PROGRAM
(75-350 lux világítási rendszerek)

Labdarúgópályák

- Rimóc Község Önkormányzata
- Püski Község Önkormányzata
- Hernádvécse Község Önkormányzata
- Himesháza Község Önkormányzata
- Sárospatak Nagyközség Önkormányzata
- Tömörkény Község Önkormányzata
- Fulókeresztúr Község Önkormányzata
- Boldogkőújfalu Község Önkormányzata
- Dámóc Község Önkormányzata
- Balatonkeresztúr Község Önkormányzata
- Nagykapornak Község Önkormányzata
- Ócsa Város Önkormányzata
- Győrszemere Község Önkormányzata
- Jászkarajenő Község Önkormányzata
- Levelek Nagyközség Önkormányzata
- Csengőd Község Önkormányzata
- Nagybárcány Község Önkormányzata
- Kísszentmárton Község Önkormányzata
- Bogács Község Önkormányzata
- Székesfehérvár Város Önkormányzata
- Pilisborosjenő Község Önkormányzata
- Kulcs Község Önkormányzata
- Egyházasrádóc Község Önkormányzata
- Felsőtárkány SC Sportegyesület - 350 lux
- Dómszló SK – 120 lux
- Ászár KSE – felújítás LED rendszerre

MLSZ TELEPHELY FELÚJÍTÁSI PROGRAM

(200-350 lux világítási rendszerek)

- SC Sopron
- Hajdúböszörményi Torna Egylet
- Csengelei Községi Sport Egyesület

Sportcélú létesítmény, uszoda, sportcsarnok

- Thermárium Városi Uszoda - Gönc
- Britannica International School – Budapest

2021. MLSZ TAO PROGRAM*(75-350 lux világítási rendszerek)***Labdarúgópályák**

- Tiszabő Község Önkormányzata
- Vizsoly Község Önkormányzata
- Érsekvadkert Község Önkormányzata
- Noszvaj Község Önkormányzata
- Tabi városi Sport Club - 350 lux
- Dunakeszi VSD - 200 lux
- Sényő-Carnifex FC nagypálya - 200 lux
- Sényő-Carnifex FC 60x40m pálya - 200 lux
- Dány KSK - 120 lux
- Monori SE - LED 120 lux
- SC Sopron - 120 lux
- Kiskunhalasi Szilády RFC - 350 lux
- Maklár - LED edzőpálya
- SC Sopron - sátorfedéses pálya LED világítási rendszerrel - 350 lux

Sportcélú létesítmény, sportcsarnok

- Dunakeszi - VSD - Kőrösi iskola tornaterme
- Dunakeszi - VSD - Radnóti Gimnázium Tornacsarnok
- Dunakeszi - VSD - Magyarország Sporttelep atlétikai edzőterület LED világítási rendszerrel

2022. MLSZ TAO PROGRAM*(75-350 lux világítási rendszerek)***Labdarúgópályák**

- Heves – 350 lux LED
- Nyíregyháza - Vasvári Pál Gimn. – 120 lux LED
- Csomád KSK – 75 lux LED
- Ballószög - 120 lux LED
- Inárcs VSE – 200 lux LED
- FC Barcs – 200 lux
- Mezőkeresztes VSE
- Nagyszénás SE – 200 lux LED
- Rőszkei SK – 120 lux LED
- Pottschach SVSF – 200 lux LED
- Abasár – 120 lux LED
- Békéssámsón -120 lux LED
- Esztergom – 120 lux LED
- Edelény – 120 lux LED
- Szendehegy FC – 200 lux
- Hajdúböszörmény TE – 350 lux LED
- Ócsa SE – 120 lux LED
- The British International School – 120 lux LED

Sportcélú létesítmény, sportcsarnok

- Semmelweis Egyetem Testnevelési és Sportközpont – Budapest – 750 lux LED
- The British International School tornacsarnok – 500 lux LED
- Móraalmi Sportcsarnok – 700 lux LED

2023. MLSZ TAO PROGRAM

(90-350 lux világítási rendszerek)

Labdarúgópályák

- Csesztreg KSE – 120 lux LED
- Mórahalom – 90 lux LED
- Halászi SE – 120 lux LED
- Mosonmagyaróvár, MITE – 200 lux LED
- Somogyvárdi SE – 200 lux LED
- Dunakanyar SE műfüves pálya – 120 lux LED
- Dunakanyar SE élőfüves pálya – 120 lux LED
- Tápiógyörgyei KSK - 120 lux LED
- Vasadi RSK – 120 lux LED
- Győrújfalui SE – 200 lux LED
- Sándorfalvi SKE – 120 lux LED
- Kaposvári SZC Eötvös Loránd Műszaki Technikum és Kollégium – 200 lux LED
- Mátyásfüldi Lawn Tennis Club – 200 lux LED
- Mocorgó UFC – 200 lux LED
- Nagyatád FC – 350 lux LED fényáram szabályozással
- Győri DAC – 200 lux LED
- FC Tiszaújváros – 120 lux LED
- FC Tiszaújváros – 200 lux LED
- FC Tiszaújváros – felújítás 200 lux LED
- Körmendi FC – 120 lux LED
- Celldömölk SE – 120 lux LED
- PSK 20x40m pálya – 200 lux LED
- BKV Előre SC 20x40 pálya – 120 lux LED
- Kunszállás SE – 120 Lux LED
- Balatonakali – 90 lux LED
- Liver FC – 200 lux LED
- Tihany FC kis műfüves pálya – 200 lux LED
- Tihany FC nagy műfüves pálya – 120 lux LED
- UTV Natschbach – Loipersbach – 200 lux LED

Sportcélú létesítmény, sportcsarnok

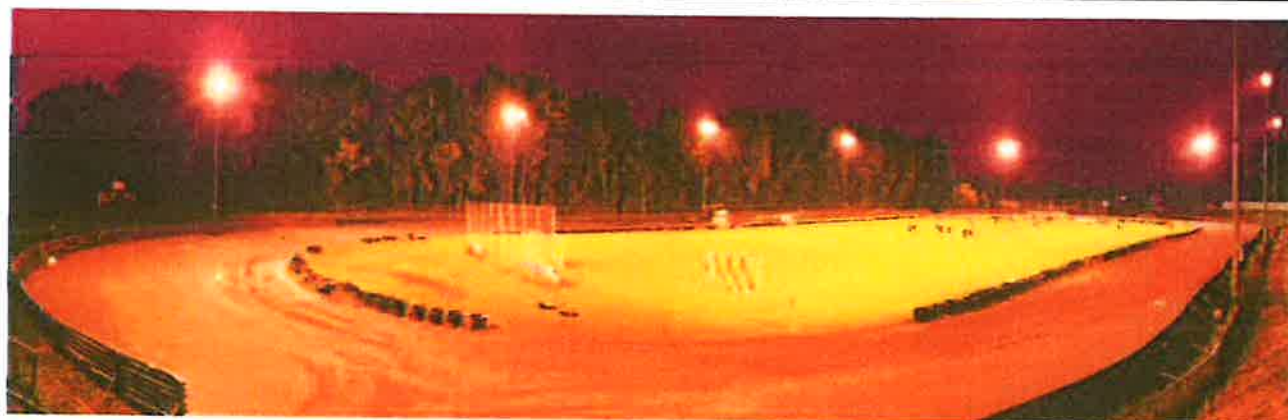
- MKOSZ Sportcsarnok – 700 lux LED fényáram szabályozással
- Tenniscenter Hochhauser – 400 lux LED fényáram szabályozással 5db tenispálya
- Budapest IV. kerület sp pálya – LED
- Dunakeszi játszóház világítás korszerűsítés
- Leövey Klára Gimnázium - tornacsarnok – 500lux fényáram szabályozással

2024. MLSZ TAO PROGRAM*(120-350 lux világítási rendszerek)***Labdarúgópályák**

- Liver FC - sátorfedéses pálya LED világítási rendszerrel -300 lux LED
- Csörög - 200 lux LED
- Halászi SE - 200 lux LED bővítés
- Sümegcsehi SE - 120 lux LED
- Főnix-Gold FC - 200 lux LED felújítás
- Főnix-Gold FC - 120 lux LED felújítás
- TABAK SE - 200 lux LED
- Gloriett SE - 200 lux LED
- Taszár - 200 lux LED
- Mosonmagyaróvár, MITE - sátorfedéses pálya LED világítási rendszerrel -300 lux LED
- Somogyfajsz FC - 200 lux LED
- Zalakomár - 200 lux LED
- Szentgotthárd VSE - 200 lux LED felújítás
- Gyöngyösi AK - 200 lux LED felújítás
- Csornai SE - 350 lux LED fényáram szabályozással
- Csornai SE - 200 lux LED felújítás
- Pere - 200 lux LED
- Piskó - 200 lux LED
- DVSC - Debreceni Labdarúgó Akadémia - 5 db nagypálya - 200 lux LED felújítás
- Főnix-Gold FC - 2db 200 lux LED
- Főnix-Gold FC - 350 lux LED
- Taszár - 200 lux LED
- Deszki SC - 120 lux LED
- Törökszentmiklósi FC- 200 lux LED
- MTK - 350 lux LED fényáram szabályozással
- Hevesi SE - 200 lux LED
- Hevesi SE - 350 lux LED fényáram szabályozással
- Tóttósi SE - edzés szintű világítás LED
- DG TÁT SE - 120 lux LED
- Murakeresztúr SE - 200 lux LED
- Budapest - Fasori Evangélikus Gimnázium - 200 lux LED
- Pestszentimrei SK - 200 lux LED

Sportcélú létesítmény, sportcsarnok

- Gérecz Attila tanuszoda - 300 lux LED
- Domaszéki Sportcsarnok - 300 lux LED fényáram szabályozással



MKOSZ