

**NKM Watt Eta Hálózati és Közvilágítási Szolgáltató Kft.**

7630 Pécs, Engel J. u. 6. Tel.: +36 72 511 599 Fax: +36 72 214 870 e-mail.:watt@watt-eta.hu

## **Szolgáltatási Szerződés**

**közvilágítási berendezés aktív elemeinek üzemeltetésére**

**Drávasztára település területén**

Szerződés száma: 21-41-008/166-1/s

*dras*

## NKM Watt Eta Hálózati és Közvilágítási Szolgáltató Kft.

7630 Pécs, Engel J. u. 6. Tel.: +36 72 511 599 Fax: +36 72 214 870 e-mail.:watt@watt-eta.hu

### Szerződő Felek

Egyrészlől: Drávasztára Község Önkormányzat  
Székhelye: 7960 Drávasztára, Kossuth u. 106.  
Adószám: 15334802102  
Képviselője: Matoricz Sándor polgármester  
mint Megrendelő, a továbbiakban: „**Megrendelő**”

Másrészlől: NKM Watt Eta Hálózati és Közvilágítási Szolgáltató Kft.  
Székhelye: 7630 Pécs, Engel János József utca 6.  
Céggjegyzékszám: 02-09-063619  
Adószáma: 11362537-2-02  
Bankszámlaszáma: 10402427-50526750-84901004  
Képviselője: Molnár István Ügyvezető  
mint Szolgáltató, a továbbiakban: „**Szolgáltató**”

a továbbiakban együtt „Felek”.

## 1. A Szerződés tárgya

A **Megrendelő** megrendeli, a **Szolgáltató** elvállalja a Megrendelő közigazgatási területén található, jelen szerződés 1. sz. mellékletében részletesen meghatározott közvilágítási berendezés aktív elemeinek üzemeltetését és karbantartását, jelen szerződés feltételei szerint, melynek ellenértékét a **Megrendelő** megfizeti. A közvilágítás aktív elemeinek üzemeltetése és karbantartása az alábbiakat foglalja magában:

- Hibacím bejelentés fogadásának biztosítása és működtetése,
- Üzemzavar elhárítás hibacím javítási rendszerben,
- Karbantartási feladatok ellátása,
- Időszakos műszaki ellenőrző bejárás és üzemkésztség szint fenntartás.
- Együttműködés a passzív elemek és hálózat üzemeltetőjével,

A szerződés nem terjed ki további új, közvilágítási berendezések létesítésére, a meglévő közvilágítási berendezések felújítására.

### 1.1. A szerződés szerinti elszámolás módja a közvilágítási berendezés aktív elemeinek meghibásodási hányadának függvényében

#### 1.1.1. Az elszámolás módja normál meghibásodási hányad esetén

Átalánydíjas szerződés a 7.1. pont szerinti díjakkal, amelyek nem foglalják magukban a rendkívüli események okán szükséges egyedi munkálatokat.

#### 1.1.2. Az elszámolás módja rendkívüli események esetén

Rendkívüli események következményeinek rendkívüli elhárítása esetén az elszámolás az átalánydíj fenntartása mellett egyedi árjegyzék alapján történik. Az egyedi árjegyzék alkalmazásának feltételeit a 2.5. pontban (Fogalmak;

## NKM Watt Eta Hálózati és Közvilágítási Szolgáltató Kft.

7630 Pécs, Engel J. u. 6. Tel.: +36 72 511 599 Fax: +36 72 214 870 e-mail.:watt@watt-eta.hu

Rendkívüli események) meghatározottak tartalmazzák, a díjak a 7.2. pont szerint alakulnak.

### 1.1.3. Az elszámolás módja sorcsere vagy korszerűsítés után

Ha bármely összefüggő 12 teljes hónapon át a nem garanciaköteles meghibásodások száma (a rendkívüli eseményeket nem számítva) a településen meghaladja a lámpahelyek számának 20%-át, Megrendelő a saját költségén sorcserét vagy korszerűsítést hajt végre, vagy ennek hiányában a Szolgáltató a szerződést rendkívüli felmondással felmondhatja. Ha a sorcsere vagy korszerűsítés megtörténik, a Szolgáltató rendkívüli felmondással nem élhet, és a további üzemeltetést csökkentett átalánydíjon látja el a 7.3.1. pont szerint. A sorcsere vagy korszerűsítés fogalmát a 2.6. pont, díját a 7.3. pont tartalmazza.

## 2. Fogalmak

### 2.1. Közvilágítás

A közterületnek és a közforgalom céljára megnyitott magánterületnek a közlekedés-, a köz és vagyonbiztonság érdekében szükséges összefüggő, rendszeres, helyhez kötött, villamos üzemű megvilágítása.

### 2.2. Közvilágítási berendezés

Egy adott, konkrétan meghatározott terület közcélú világító egységeinek és az azokat ellátó közvilágítási hálózat összessége, beleértve a fényforrásokat és lámpatesteket, a tartószerkezeteket, a kapcsoló-, vezérlő- és védelmi berendezéseket, valamint a közvilágítás villamosenergia-felhasználását, ill. üzemidejét mérő berendezéseket, függetlenül attól, hogy azok kinek a tulajdonát képezik.

Egy berendezés alatt egy település közigazgatási területének, illetve - az Önkormányzat és az Elosztói engedélyes megállapodása szerint - annak jól körülhatárolt részének közvilágítási berendezését értjük.

A közvilágítási berendezés részei:

- Aktív elemek:
  - A fényforrások és lámpatestek a tartozékaikkal (pl. gyújtó, előtét, fázisjavító kondenzátor, egyedi túláramvédelem) együtt,
  - A lámpa-, ill. falikarok,
  - A lámpatestek bekötő vezetékai. A kötőelem a passzív elemek része.
- Passzív elemek:
  - Kizárólag a közvilágítás célját szolgáló, az elosztói engedélyes tulajdonában lévő lámpaoszlopok és oszlopkarok.
  - Kizárólag a közvilágítás energiaellátását szolgáló vezetékrendszer, valamint az ahhoz tartozó tápponti kapcsoló és védelmi berendezés,



## NKM Watt Eta Hálózati és Közvilágítási Szolgáltató Kft.

7630 Pécs, Engel J. u. 6. Tel.: +36 72 511 599 Fax: +36 72 214 870 e-mail.:watt@watt-eta.hu

- A közvilágítás villamos energia felhasználását, vagy üzemidejét mérő berendezés.
- A közvilágítás ki- és bekapcsolását végző vezérlő rendszer
- Nem a közvilágítási berendezés része:
  - Azok az épületfalak, ill. építmények, amelyre közvilágítási berendezést szereltek.
  - Azok a más célú berendezéseket szolgáló tartószerkezetek, amelyekre közvilágítási berendezést is szereltek. Ezek csak abban az esetben és olyan mértékig tekinthetők a közvilágítási berendezés részének, ha és amely mértékig erre vonatkozóan a közvilágítási berendezés üzemeltetője és a más célú berendezés üzemeltetője írásban megállapodott.  
Többcélú vezérlési rendszer esetén a berendezés nem közvilágítás célját szolgáló részei.

### 2.3. Beavatkozás módjai

Felújításnak nevezzük az elhasználdott tárgyi eszköz eredeti állaga (kapacitása, pontossága) helyreállítását szolgáló beavatkozásokat.

A karbantartás a tárgyi eszköz folyamatos, zavartalan, biztonságos üzemeltetését szolgáló beavatkozásokat foglalja magában.

### 2.4. Üzemkésztség szint

Egy adott mennyiségű aktív elem mintában a működő (világító) lámpatestek százalékos számaránya a teljes mintára vetítve. Az elosztói engedélyes felelősségi körébe tartozó elosztóhálózati és közvilágítási passzív elemek meghibásodása (pl. szakaszhiba) miatti nem működő lámpatestek nem részei a mintának, ugyanígy nem részesei a mintának azok a lámpatestek, amelyek meghibásodása nem került bejelentésre. A mintának legalább a közvilágítási berendezések minimum 10%-ára kell terjednie.

### 2.5. Rendkívüli események

Rendkívüli eseményről a jelen szerződés tekintetében akkor beszélünk, ha a közvilágítási berendezés aktív elemei nem a természetes, üzemszerű használat, hanem valamely előre nem látható és nem kalkulálható természeti, illetve ember által szándékosan vagy gondatlanul okozott esemény következtében (pl. vihar, rongálás, közlekedési baleset, stb.) hibásodnak meg. A vihar által okozott túlfeszültség következtében történő meghibásodás akkor számít rendkívüli eseménynek, ha a túlfeszültség egy településen egyszerre legalább három vagy annál több meghibásodást okoz.

Rendkívüli események miatt szükséges javítási munkák megkezdése előtt a Felek egyeztetnek egymással a javítás módjáról és idejéről, a későbbi viták megelőzése érdekében.

### 2.6. Sorcsere vagy közvilágítás-korszerűsítés

2.6.1. Sorcsere: A hálózaton lévő lámpatestekben fényforrás, gyújtó-, LED lámpatestek esetén elektronika és LED panel csere, a lámpatest búrájának tisztítása függetlenül attól, hogy a

## **NKM Watt Eta Hálózati és Közvilágítási Szolgáltató Kft.**

7630 Pécs, Engel J. u. 6. Tel.: +36 72 511 599 Fax: +36 72 214 870 e-mail.:watt@watt-eta.hu

beavatkozás pillanatában a lámpatestek működőképesek-e, vagy sem. A sorcsere alkalmával a beavatkozásokat a hálózaton lévő összes lámpatesten elvégezzük.

2.6.2. Közvilágítás-korszerűsítés: A hagyományos lámpatestek cseréje korszerűbb új lámpatestekkel, vagy az arra alkalmas hagyományos lámpatestek előtétjeinek és fényforrásainak cseréje új korszerűbb technológiájú elemekkel. A korszerűsítés során történő beavatkozás a megrendelővel együtt minden esetben egyedileg kerül meghatározásra.

## **2.7. Korlátozások**

A Szerződés hatálya nem terjed ki az alábbi tevékenységekre, melyekre Megrendelő és Szolgáltató külön megállapodást köthet.

- díszvilágítás üzemeltetésre és karbantartásra,
- új közvilágítási berendezés létesítésére,
- meglévő közvilágítási berendezés felújítására, korszerűsítésére.

## **3. A teljesítés helye, elvégzendő feladatok**

### **3.1. A teljesítés helye**

A Megrendelő közigazgatási területén az 1. számú mellékletben részletezett önálló földkábeles, önálló légvezetékes és elosztó hálózattal egybeépült közös oszlopsoros hálózatokon található, 2.2 pontban körülírt közvilágítási berendezésen.

### **3.2. Üzemeltetési határok**

- Közös oszlopsoros hálózat: A közvilágítási kapcsolószál és a lámpa bekötő vezetékének összekötési pontja, vagyis a kötőelem. A kötőelem része az üzemeltetésnek.
- Önálló légvezetékes közvilágítási hálózat: A közvilágítási kapcsolószál és a lámpa bekötő vezetékének összekötési pontja, vagyis a kötőelem. A kötőelem része az üzemeltetésnek.
- Önálló földkábeles közvilágítási hálózat: A lámpahelyen lévő szerelvénylap és a lámpa bekötő vezetékének összekötési pontja, vagyis a kötőelem. A szerelvénylap nem része az üzemeltetésnek.
- Út átfeszítéses hálózat: Az erőátviteli vezeték és a lámpa bekötő vezetékének összekötési pontja, vagyis a kötőelem. A kötőelem nem része az üzemeltetésnek.

### **3.3. Elvégzendő javítási, karbantartási feladatok**

- Szemrevételezés, esetleges láthatóan meghibásodott alkatrész(ek) cseréje,  
Hibás lámpatestek javításakor:
- Feszültségmérés, minősítés,
- Előtét ellenőrzése, méréssel, ha meghibásodott, annak cseréje,



## **NKM Watt Eta Hálózati és Közvilágítási Szolgáltató Kft.**

7630 Pécs, Engel J. u. 6. Tel.: +36 72 511 599 Fax: +36 72 214 870 e-mail.:watt@watt-eta.hu

- Egyéb alkatrészek (sorkapocs, foglalat, vezetékek, kondenzátor, stb.) ellenőrzése, ha meghibásodott, javítása vagy cseréje,
- Fényforrás cseréje, ha a régi meghibásodott, nem világít, - vagy az eredeti fényáramának 50 %-a alatt világít,
- Armatúra általános karbantartása, csavarok után húzása, üvegbúra portörölése száraz ruhával (ha a típusnál szükséges), amennyiben a lámpatesten javítási munkavégzés történik,
- Mechanikai állapot, irány, felerősítés ellenőrzése, ha kell javítás, beállítás,
- A törött alkatrészek (pl. záró fedél, üvegbúra) cseréje, abban az esetben, ha az üvegbúra törése nem szándékos rongálásból adódik,
- A meghibásodott tömítések pótlása,
- A munka befejeztével a munkaterület eredeti állapotba állítása, szerelvényajtó zár/zsanér szükség szerinti olajozása, ajtó bezárása,
- Kiszertelt fényforrás veszélyes hulladék tartóba helyezése,
- Élet és vagyónvédelmet veszélyeztető (ÉV) esetén az ajtó ideiglenes pótlása,
- Szükséges regisztrálás elvégzése,
- A közvilágítási hálózat rendszeres felülvizsgálata, ellenőrzése, visszacsatolással a Megrendelő és vagy a passzív elemek üzemeltetője felé,
- Az érintésvédelem előírás szerinti ellenőrzése, a szükségessé váló pótlások elvégzése, évente egy alkalommal,
- Közvilágítási leltár naprakész vezetése a Megrendelő területén található közvilágítási aktív elemekről, utcánkénti bontásban, lámpatípusok és azok beépített teljesítményének megjelölésével.
- A meghibásodott közvilágítási berendezések felderítése, bejelentési rendje

### **3.4. Hibacím bejelentés a Szolgáltató részére**

- Hibacím bejelentést a lakosság részéről közvetlenül és a Polgármesteri Hivatalon keresztül közvetetten történhet a 3. sz. Melléklet szerint.
- A Szolgáltató a 4.3 pontban részletezettek szerint fogadja hibacím bejelentést és végzi a hibacímek kijavítását.

### **3.5. Hibacím felderítés bejárással**

- A Szolgáltató évente egyszer bejárást tart az esetlegesen a hibacím bejelentésből kimaradt lámpatestek felderítésére, amelyek kijavításáról a Szolgáltató gondoskodik.

### **3.6. Alvállalkozó bevonása**

- A szolgáltatás teljesítése során a Szolgáltató jogosult a szolgáltatások közvetítésére, továbbá önálló vállalkozók, illetve alvállalkozók igénybevitelére. A Szolgáltató szavatolja, hogy az igénybe vett önálló vállalkozó, illetve alvállalkozó jogszabályi és

## **NKM Watt Eta Hálózati és Közvilágítási Szolgáltató Kft.**

7630 Pécs, Engel J. u. 6. Tel.: +36 72 511 599 Fax: +36 72 214 870 e-mail.:watt@watt-eta.hu

egyéb szabályoknak megfelelően működő személy és felelősséget vállal az általuk végzett tevékenységért és az általuk okozott bármilyen gondatlanságért.

## **4. A Szolgáltató jogai és kötelezettségei**

### **4.1. Üzemviteli megállapodás megkötése**

A Szolgáltató köteles a közvilágítási hálózat tulajdonosával a jelen szerződés megkötését követő 30 napon belül üzemviteli megállapodást kötni.

### **4.2. Munkavégzésre vonatkozó engedélyek megszerzése**

Az illetékes elosztói engedélyes hálózatán a jelen szerződés szerinti üzemeltetési tevékenység végzésre vonatkozó jogosultság megszerzése a Szolgáltató kötelezettsége.

Szolgáltató köteles a jelen szerződés tárgyát képező munkát az illetékes elosztói engedéllyessel egyeztetni, annak előírásait betartani.

### **4.3. Hibacímek fogadása, javítása és visszajelentése**

A Szolgáltató köteles a közvilágítási hibacímek fogadására, kezelésére alkalmas rendszert kialakítani és fenntartani. A rendszer részeként biztosítania kell telefonon munkaidőben, valamint e-mailben és weblapon ([www.watt-eta.hu](http://www.watt-eta.hu)) minden nap, 0-24 órában a hibacímek bejelentési lehetőségét.

A Szolgáltató köteles a hibacímeket jelen szerződésben előírt javítási határidőn belüli felkeresni és javítani. Fényforrás cseréhez csak új, a lámpatesthez teljesítményben és típusban is megfelelő új fényforrásokat szabad használni. A lámpatest átalakítása más típusra tilos. Az elvégzendő feladatok részletezését jelen szerződés tartalmazza.

A Szolgáltató feszültség alatt csak új fényforrást és biztosítóbetépet cserélhet, minden egyéb munka csak a berendezés feszültség-mentesített állapotában, vagy a feszültség alatti munkavégzésre vonatkozó feljogosítási feltételek betartása mellett végezhető.

A bejelentett, továbbá felderített hibacímekről és azok elhárításáról köteles negyedévente egyszer, a negyedévet követő 8. napig elektronikus formában jelentést küldeni a Megrendelő számára, melyben megjelöli a hibával érintett berendezést és helyszínét, a hiba felderítésének/bejelentésének dátumát, a teljesítési határidők szerinti besorolását és a kijavítás dátumát.

A Szolgáltató köteles a hibacím fogadásban, kezelésben együttműködni a passzív elemek üzemeltetőjével.

### **4.4. Teljesítési határidők a hibacím javítási rendszerben**

A meghibásodott (nem működő) világító egységek hibáit a Szolgáltató köteles:



## **NKM Watt Eta Hálózati és Közvilágítási Szolgáltató Kft.**

7630 Pécs, Engel J. u. 6. Tel.: +36 72 511 599 Fax: +36 72 214 870 e-mail.:watt@watt-eta.hu

- főútvonal kereszteződésnél, kijelölt gyalogos-átkelőknél fellépő hiba, csoportos (3 vagy több egymás melletti lámpahely) meghibásodás vagy a szerződésben szereplő, külön megjelölt közlekedési csomópontok esetén 48 órán belül a hibát kijavítani,
- közlekedési jelzőtáblával „Főútvonal”-ként megjelölt közúton fellépő csoportos hiba esetén 72 órán belül a hiba kijavítását megkezdeni,
- egyéb meghibásodás esetén a bejelentéstől számított 8 naptári napon belül a hibát kijavítani.

A teljesítési időtartamok a hibabejelentéstől illetve a passzív elemen bekövetkezett hiba esetén a passzív elem üzemeltetője általi elhárításától értendők.

### **4.5. Üzemkésztség biztosítása**

A Szolgáltató vállalja, hogy a közvilágítási berendezés aktív elemein legalább 97 %-os üzemkésztséget biztosít.

A Szolgáltató évente legalább egy alkalommal teljes bejárással ellenőrzi a közvilágítási lámpatestek működőképességét, melyről jegyzőkönyvet készít és 8 munkanapon belül átadja a Megrendelőnek. A fellelt hibákat az 4.4 pont szerint javítja.

### **4.6. Anyagbiztosítás**

Jelen szerződés teljesítéséhez szükséges anyagokról a Szolgáltató köteles gondoskodni, kivéve, ha a szerződés teljesítése és elszámolása az 1.1.2. pont szerint történik.

### **4.7. Minőségi elvárások, paraméterek, jótállás**

A Szolgáltató a munkavégzés során köteles a szakszerűség, az anyagtakarékosság és a költségminimalizálás elvét követni.

A Szolgáltató olyan állapotban köteles működtetni az aktív elemeket, hogy azok a maximális élettartamot el tudják érni. Szakszerűtlen beavatkozás, karbantartás elmaradása miatt indokolatlan fényforrás tönkremenetel ne történhessen.

Fényforrás újra beépítése, újra hasznosítása nem megengedett.

A Szolgáltató 6 hónap jótállást vállal az elvégzett munkáért.

### **4.8. A Szolgáltató felelősségei**

A szerződés teljesítése során a Szolgáltató teljes felelősséggel tartozik a tevékenységéért. A Szolgáltató felelőssége teljes körűen kiterjed az alvállalkozóira és a szállítóira is.

A Szolgáltató köteles betartani



## **NKM Watt Eta Hálózati és Közvilágítási Szolgáltató Kft.**

7630 Pécs, Engel J. u. 6. Tel.: +36 72 511 599 Fax: +36 72 214 870 e-mail.:watt@watt-eta.hu

- minden törvényt, illetve általános érvényű jogszabályt, szabványt, helyi rendeletet és egyéb szabályzatot, amely a szolgáltatás nyújtásával, a hibák kijavításával, a teljesítendő adatszolgáltatásokkal és fizetendő díjakkal kapcsolatos;
- mindazok előírásait és feltételeit, akiknek tulajdonát, vagy jogait a teljesítés bármely módon érinti, vagy érintheti, továbbá a Szolgáltató köteles kártalanítani őket károkozás esetén.

A Szolgáltató köteles megóvni és kártalanítani a Megrendelőt minden igénnyel és peres eljárással szemben, amely bármely szabadalmi jog, védjegy, védett név, vagy más védett jogok megszegése miatt merül fel bármely szolgáltatói tevékenység következtében.

### **4.9. A munkavégzés során észlelt rendellenesség, üzemzavar jelentése**

A Szolgáltató az alábbi hiányosságokat köteles az észlelést követően azonnal írásban (e-mail) a passzív elemek és az elosztóhálózat üzemeltetőjének területileg illetékes koordinátorának bejelenteni:

- érintésvédelemmel összefüggő, közvetlen élet- és vagyonbiztonságot veszélyeztető meghibásodás, rendellenesség,
- állékonyágot veszélyeztető oszlopsérülés,
- kötésihiba (szabadvezetéken),
- kábelhálózaton (szerelvénylap hiba),
- kábelhiba,
- szabadvezeték hiba (kisodródás, beégés, lazulás),
- lámpakar hiba,
- szerelvényajtó javítás, -hiba,
- tartószerkezet hiba.
- szakaszhiba,
- vezetékszakadás.

A fenti hibák javíttatásáról a passzív hálózat üzemeltetője gondoskodik.

### **4. 10. Szolgáltató rendkívüli felmondási joga**

4. 10. 1. Ha bármely összefüggő 12 teljes hónapon át a nem garanciaköteles meghibásodások száma (a rendkívüli eseményeket nem számítva) a településen meghaladja a lámpahelyek számának 20%-át, Szolgáltató az 1.1.3. pontnak megfelelően sorcserére vagy korszerűsítésre hívhatja fel Megrendelőt. Ha a felhívást követő 60 napon belül Megrendelő a sorcserét nem rendeli meg, vagy a Felek egyéb korszerűsítésben sem tudnak megállapodni, úgy a 60. naptól Szolgáltató a szerződés azonnali hatályú, rendkívüli felmondására jogosult

4. 10. 2. Szolgáltató azonnali hatályú rendkívüli felmondásra jogosult akkor is, ha Megrendelő a Szolgáltató előzetes jóváhagyása nélkül más vállalkozóval végeztet munkát a közvilágítási berendezés aktív elemein, ideértve a rendkívüli eseményeket vagy a vis maior eseteit is.

## **5. A Megrendelő jogai és kötelezettségei**

### **5.1. Ellenőrzési jogosultság**

- A Megrendelő jogosult a közvilágítás üzemeltetésének, karbantartásának, valamint az előírt minőségi paraméterek betartásának és a hibacím javítási jelentések ellenőrzésére,
- A Megrendelő jogosult rendszeresen, statisztikus mintavételi eljárás alapján ellenőrizni az üzemkészség szintet. Minden negyedév első hónapjának első hetében – előre egyeztetett időpontokban – jogosult kezdeményezni, hogy az általa kijelölt területen, közösen egy minimum az aktív elemek 10 %-ára kiterjedő mintán ellenőrzést végezzenek Szolgáltatóval, és a működő lámpatestek százalékos értékét jegyzőkönyvben rögzítsék.

### **5.2. Fizetési kötelezettség**

Megrendelő köteles a Szolgáltató által elvégzett üzemeltetési, karbantartási tevékenység ellenértékét jelen szerződés szerint megfizetni.

## **6. Hibás teljesítés és következményei**

### **6.1. Kötbérfizetés**

A Szolgáltató a meghibásodott közvilágítási aktív elemek késedelmes kijavítása esetén kötbér fizetésére köteles. Amennyiben a Szolgáltató a hiba javítását a hibatípustól függő teljesítési határidő + 3 napon belül nem teljesíti, akkor a Megrendelő részére kötbért köteles fizetni, melynek mértéke berendezésenként 1000 Ft/nap, minden, a teljesítési határidő + 3 napon felüli késedelmes napért. A késedelmi kötbér mértéke nem haladhatja meg a negyedéves szolgáltatási díj 15%-át.

A Megrendelő a kötbérről negyedévente jogosult díjbekérőt kiállítani, melyet a vonatkozó jogszabály szerint számíthat bele a szolgáltatási díjfizetési kötelezettségébe.

### **6.2. Üzemkészség szint alulteljesítése**

A Szolgáltató a 4.5 pont szerint értelmezett üzemkészség szint alulteljesítése esetén a következő negyedévben alacsonyabb díjazásra jogosult, melyet a következő negyedévi számlázáskor érvényesíteni köteles. A teljesítés minősítésének alapja, a közös mintavételes eljárás során megállapított és jegyzőkönyvben rögzített szolgáltatási szint.

A számlázható összeg mértéke a szerződött értékhez viszonyítva

Szolgáltatási szint	számlázható szint
≥97%	100%



## NKM Watt Eta Hálózati és Közvilágítási Szolgáltató Kft.

7630 Pécs, Engel J. u. 6. Tel.: +36 72 511 599 Fax: +36 72 214 870 e-mail.:watt@watt-eta.hu

96,9%-93%	90%
92,9%-90%	80%
89,9%-80%	50%
80% alatt	0%

Az üzemkésztség szint alulteljesítése miatti esetleges számlacsökkentés jelen szerződés hatályba lépését követően türelmi idővel, 6 hónap elteltével kerülhet alkalmazásra.

## 7. Szolgáltatói díjak

### 7.1. Átalánydíjas rendszer

Az 1.1.1. pont szerinti elszámolás esetén Megrendelő a 9. 1. pontban rögzített gyakorisággal díjat fizet a Szolgáltató részére. A havi díj az egy lámpatestre meghatározott éves átalánydíj és a településen üzemeltetett, az 1. számú mellékletben meghatározott összes lámpatest darabszám típusonkénti szorzatának 1/12-ed része. A díj tartalmazza a hibacímek javítási díját, beleértve a javításhoz szükséges anyagok árát, a visszajelentés díjait, valamint az évi egyszeri időszakos műszaki ellenőrző bejárás díját. Az éves átalánydíj mértékét típusonként a 2. sz. melléklet tartalmazza (Átalánydíjas karbantartási díjszabás fényforrás típusonként általános esetben 1-3. pont).

### 7.2. Díjfizetési rendszer rendkívüli események esetén

Az 1.1.2. pont szerinti egyedi hibajavítások munkadíjait (Eseti kiszállási díj) a 2. sz. melléklet tartalmazza a „Rendkívüli események során bekövetkező károk elhárítása – javítási munkák anyagdíjak nélkül” sor alatt, a szükséges hibajavítási számok függvényében. Az anyagköltség az „Anyagköltség javítható (nem sérült) lámpatestek esetén” sor alatt található.

### 7.3. A sorcsere díjazása

A díjazás a 2. sz. melléklet „Sorcsere hagyományos lámpatestek esetén (fényforrás és gyújtócsere, tisztítás, anyag és munkadíj)” sor alatt található.

#### 7.3.1. Csökkentett átalánydíj a sorcsere után:

A csökkentett átalánydíj mértékét a 2. sz. melléklet „Átalánydíjas karbantartási díjszabás (fényforrás típusonként)” című fejezetének 4-5. sora tartalmazza.

## 8. A Szolgáltatói díj változása

Amennyiben az 1. számú mellékletben felsoroltakhoz képest változik az üzemeltetés alá vont lámpatestek darabszáma, úgy a változást követő hónaptól kezdődően a településre vonatkozó átalánydíj az új darabszám szerint változik meg. Felek megállapodnak, hogy a szerződéskötéskor érvényes 2. sz. melléklet szolgáltatói díjait - a szerződéskötés évét követő évtől kezdve - naptári évenként április 1. fordulónapig közösen felülvizsgálják. Közös megállapodás hiányában a szolgáltatói díjak az adott időszakra és tevékenységre vonatkozó



## **NKM Watt Eta Hálózati és Közvilágítási Szolgáltató Kft.**

7630 Pécs, Engel J. u. 6. Tel.: +36 72 511 599 Fax: +36 72 214 870 e-mail.:watt@watt-eta.hu

termelői árindexnek megfelelően módosulnak („Építményfajták termelőiár-indexei egyes építményalcsoportokban/ Helyi (települési) csővezetékek, távközlő- és elektromos hálózatok és műtárgyaik”), mind a határozott, mind a határozatlan időre kötött szerződések esetén.

## **9. Fizetési feltételek**

### **9.1. Szolgáltatói díj számlázása**

A Szolgáltató havonta számláz, a tárgyidőszakot követő 8 napon belül számlát állít ki. A számla tartalma az aktuális javítási és fizetési mód alapján a 7-8. pontok szerinti összeg.

### **9.2. Fizetési mód, határidő**

A számla kifizetése átutalással, 15 naptári napos határidővel történik.

### **9.3. Késedelmes fizetés**

A Felek megállapodnak abban, hogy késedelmes fizetés esetén a Megrendelő késedelmi kamat fizetésére köteles. A kamat mértéke a Ptk. 6:155 § (1) bekezdésében meghatározott késedelmi kamat.

## **10. Egyéb rendelkezések**

### **10.1. A munkavégzést befolyásoló körülmények**

A szerződés teljesítése során a zavartalan közvilágítás üzemeltetés feltételeit biztosítani kell. Az aktív elemek üzemeltetése, karbantartása, javítása lehetőség szerint a közvilágítási berendezés – üzemidőn kívüli – külön bekapcsolása nélkül történik. A karbantartási munkákat úgy kell ütemezni és végezni, hogy a lakosság közlekedését és a forgalmat a lehető legkisebb akadályoztatással biztosítsák.

A munkavégzés során az elvégzett munkáról, az erre speciálisan kialakított építési naplóban nyilvántartást kell vezetni, melyben az elvégzett tevékenységet rögzíteni kell. A napló oszlophelyenként tartalmazza az elvégzett munkát, a felhasznált anyagot.

### **10.2. Munkaszervezés, anyagbiztosítás**

A vállalozási tevékenység megvalósításához szükséges munka megszervezése, a munkaterület kijelölése, annak elkerítése, elzárása és felügyelete a Szolgáltató feladata. Ezen belül a Szolgáltató feladatát képezi a vállalkozás teljesítéséhez szükséges, anyagok, gépek, eszközök biztosítása, és azok munkaterületre szállítása.

### **10.3. Munkabiztonság**

- A Szolgáltató köteles tevékenysége során a munka biztonságával kapcsolatos minden jogszabályt és egyéb előírást betartani és a munkaterületen tevékenységet végző

## **NKM Watt Eta Hálózati és Közvilágítási Szolgáltató Kft.**

7630 Pécs, Engel J. u. 6. Tel.: +36 72 511 599 Fax: +36 72 214 870 e-mail.:watt@watt-eta.hu

munkavállalóival is betartatni. A bekövetkezett munkabalesetekért, annak súlyosságától függetlenül a Szolgáltató a felelős.

- A Megrendelő jogosult a Szolgáltató tevékenységét mind munkabiztonsági, mind technológiai szempontból ellenőrizni és a vonatkozó előírások szerint eljárni. A Megrendelő műszaki ellenőre munkavédelmi, technológiai hiányosság esetén a munkát időlegesen leállíthatja. Többszöri munkavédelmi, technológiai súlyos hiányosság esetén a Megrendelő jogosult a szerződés felmondására.

## **11. Szerződésszegés és jogkövetkezményei**

A jelen szerződést bármelyik Fél akkor mondhatja fel azonnali hatályú rendkívüli felmondással, írásban, ha:

- a másik Fél az üzleti tevékenységét vagy a kifizetéseit felfüggeszti, vagy
- a másik Fél teljes egészében vagy részben elveszíti döntési szabadságát vagy a vagyona feletti rendelkezési jogát bármilyen módon, függetlenül attól, hogy ez a helyzet visszafordítható-e; vagy
- a jelen Szerződésből származó bármely kötelezettségét megszegte, és az érintett Fél előzőleg legalább 30 (harminc) naptári napos határidő kitűzésével, a jogkövetkezményekre való figyelmeztetéssel – felszólította a szerződésszegő Felet a szerződésszegés megszüntetésére, de a határidő eredménytelenül telt el; vagy
- vis maior helyzet állt elő és 30 naptári napon belül nem fejeződött be.

A Megrendelő abban az esetben is jogosult a jelen szerződést azonnali hatállyal felmondani, amennyiben a Szolgáltató

- ellen csőd-, felszámolási eljárás vagy végelszámolás indul; vagy
- a jelen szerződéssel összefüggő, a jelen szerződés teljesítésének körén kívül eső magatartásával kárt okoz a Megrendelőnek (a szerződés tárgyához mérten jelentéktelennek tekinthető károkozás esetétől eltekintve), vagy
- a feladatait határidőben nem végzi el, ill. elmulasztott elfogadható időn belül eleget tenni a jelen szerződésben foglalt kötelezettségeinek és ezt a Megrendelő - megfelelő határidőt biztosító - írásbeli felszólítására sem pótolta, vagy
- 3 egymást követő hónapban a Megrendelő a lehetséges maximális kötbért érvényesíti a Szolgáltató felé.

A Szolgáltató köteles a Megrendelő vagy a harmadik személy részére mindazokat a károkat (következményi károkkal együtt) megfizetni, amelyek a munkavédelmi szabály megszegése miatt következtek be, és amelyekre a Szolgáltató által kötött biztosítás nem nyújt fedezetet.

## **12. Vis maior**

1. Vis maiornak minősül a Felek működési körén kívüli olyan külső esemény, amely ésszerűen nem elhárítható vagy kikerülhető, és amely a jelen Szerződés teljesítését valamely



## **NKM Watt Eta Hálózati és Közvilágítási Szolgáltató Kft.**

7630 Pécs, Engel J. u. 6. Tel.: +36 72 511 599 Fax: +36 72 214 870 e-mail.:watt@watt-eta.hu

szereződő Fél számára ideiglenesen vagy véglegesen lehetetlenné teszi (pl. földrengés, árvíz, háború, természeti katasztrófa).

2. Szolgáltató nem felelős a mulasztásokért, ha a mulasztás oka vis maior eredménye. Szolgáltató csak abban az esetben hivatkozhat vis maiorra, ha értesítette az Önkormányzatot a vis maior eseményről, annak okairól és várható időtartamáról.
3. A jelen szerződésben meghatározott, a vis maior eseménnyel érintett határidőket a vis maior időtartamával módosítani kell a Felek külön megállapodása alapján, mivel a vis maior esemény időtartama nem számít bele a határidőkbe.
4. Bármely Fél, amely vis maiorra hivatkozik, köteles a másik Felet az aktuális vis maior eseményről haladéktalanul, illetve, ha a vis maior esemény az értesítés lehetőségét kizárja, az értesítés lehetővé válását követően haladéktalanul írásban értesíteni. Ezen írásos értesítésnek tartalmaznia kell az esemény jellemzőit és annak a jelen Keretszerződés teljesítésére gyakorolt hatását, valamint a késedelem miatt a teljesítés várható időpontját.
5. Amennyiben a Felek között vita alakul ki arról, hogy egy adott helyzetben vis maior következett-e be, illetve, hogy adott Fél a szerződést vis maior miatt, vagy más okból nem tartotta be, Felek elsődlegesen békés úton, tárgyalások során kötelesek megkísérelni a vita rendezését, amelynek eredménytelensége esetén Felek jogosultak – az arra irányadó szabályok szerint - bírósághoz fordulni.

## **13. Vegyes rendelkezések**

### **13.1. A Felek együttműködése**

A Felek a jelen szerződéssel kapcsolatos minden körülményről haladéktalanul és írásban tájékoztatják egymást, és a jelen szerződés teljesítése körében egymással kölcsönösen együttműködve járnak el. Évente legalább egy alkalommal közösen értékelik a szerződés teljesítését, és egyeztetik a felmerült feladatokat.

### **13.2. Jogalkalmazás**

A jelen megállapodásban és mellékleteiben nem szabályozott kérdésekben a Ptk., a villamos-energiáról szóló 2007. évi LXXXVI. tv. (VET), ezen törvény egyes rendelkezéseinek végrehajtásáról szóló 273/2007. (X.19.) Korm. Rendelet, a villamos energia rendszerhasználati díjak, csatlakozási díjak és különdíjak alkalmazási szabályairól szóló 10/2016. (XI. 14.) MEKH rendelet, a rendszerhasználati díjakról szóló 15/2016. (XII. 20.) MEKH rendelet, az Ellátási szabályzatok, továbbá a területileg illetékes elosztói engedélyes mindenkor hatályos Elosztói Üzletszabályzatában foglaltak az irányadóak.

### **13.3. Módosítás**

Jelen megállapodás módosítását bármely fél írásban kezdeményezheti. A módosításra csak a Felek írásbeli megállapodása alapján kerülhet sor.

### **13.4. Részleges érvénytelenség**



## **NKM Watt Eta Hálózati és Közvilágítási Szolgáltató Kft.**

7630 Pécs, Engel J. u. 6. Tel.: +36 72 511 599 Fax: +36 72 214 870 e-mail.:watt@watt-eta.hu

A jelen szerződés bármely rendelkezésének jogszabályváltozás vagy más ok miatt bekövetkező érvénytelensége vagy végrehajthatatlansága nem érinti a jelen szerződés többi rendelkezésének érvényességét, illetve végrehajthatóságát, kivéve, ha Felek a szerződést az érvénytelen vagy végrehajthatatlan rész nélkül nem kötötték volna meg. A Felek ésszerű határidőn belül mindent megtesznek az érvénytelen, illetve végrehajthatatlan rendelkezésnek a jelen szerződés céljához és az érvénytelen illetve végrehajthatatlan rendelkezéshez tartalmában és hatásában legközelebb álló érvényes illetve végrehajtható rendelkezéssel történő pótlása érdekében.

### **13.5. Jogutódlás**

A jelen Szerződés rendelkezései a Felek esetleges jogutódaira nézve is kötelező érvényűek.

### **13.6. Értesítés**

A jelen szerződéssel összefüggésben szükséges vagy megengedett mindennemű értesítést, kérést, számlát, igényt vagy más jognyilatkozatot írásban kell megtenni, és akkor lehet megfelelően kézbesítettnek tekinteni, ha személyesen, telefax útján, tértivevényes ajánlott levélben vagy valamely megbízható futárszolgálat útján igazoltan kézbesítik a jelen pontban írott címekre. Az értesítéseket az alábbi időpontokban lehet kézbesítettnek tekinteni: személyes vagy futárszolgálat útján történő kézbesítés esetén az átadás időpontjában, tértivevényes ajánlott levél esetén a tértivevényen feltüntetett időpontban, telefax útján történő kézbesítés esetén a címzett általi visszaigazolás időpontjában. Kézbesítettnek kell tekinteni az e-mailben küldött értesítést is, ha a levél érkezését és olvashatóságát a címzett válasz e-mailben visszaigazolja.

a Megrendelő részére:

cím: 7960 Drávasztára, Kossuth u. 106.  
címzett: Drávasztára Község Önkormányzata  
e-mail: hivatal@sellye.hu

a Szolgáltató részére:

cím: 7630 Pécs, Engel János József utca 6.  
címzett: NKM WATT ETA Kft.  
telefaxszám: +36 72 214870  
e-mail: watt@watt-eta.hu  
kapcsolattartó: Péter Gábor

### **13.7. A jogviták rendezése**

Bármely, a jelen szerződésből vagy azzal összefüggésben, annak megszegésével, megszűnésével, érvényességével vagy értelmezésével kapcsolatban keletkező jogvita eldöntésére a Felek kikötik a Pécsi Járásbíróság kizárólagos illetékességét, vagy ha a vitatott díj az ÁFA nélkül számított 30.000.000,- Ft-ot meghaladja, a Pécsi Törvényszék illetékességét.

## **14. A Szerződés időbeli hatálya, a szerződés megszűnése**

### **14.1. A szerződés megszüntetése rendes felmondással**



## NKM Watt Eta Hálózati és Közvilágítási Szolgáltató Kft.

7630 Pécs, Engel J. u. 6. Tel.: +36 72 511 599 Fax: +36 72 214 870 e-mail.:watt@watt-eta.hu

Felek a szerződést határozott vagy határozatlan időre köthetik. Határozott idejű szerződés rendes felmondással a határidő lejárta előtt nem szüntethető meg. A határozatlan idejű szerződés indokolás nélkül, rendes felmondással 6 hónapos felmondási idővel szüntethető meg, de csak egy-egy naptári hónap első napjára. Egyébként a szerződés a jelen szerződésben és a Ptk-ban felsorolt esetekben szűnik meg.

### 14. 2. Jelen szerződés időtartama

Felek jelen szerződést 2021.01.01-től 2023.12.31 napjáig tartó határozott időre kötik.

### 15. Egyeztetett karbantartási díjak és számlázás

**Általány díjas rendszer:**

**1600 Ft+ÁFA/lámpatest /Év.**

Az 1. sz. mellékletben szereplő lámpatest leltár alapján számítva.

A karbantartási díj a garanciaidők lejártával változik!

Jelen szerződést a Felek, mint akaratukkal mindenben egyezőt jóváhagyólag és cégszerűen aláírták.

### 16. Mellékletek

Jelen szerződés elválaszthatatlan részét képező mellékletek:

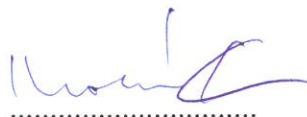
- 1.sz. melléklet: Közvilágítási lámpatestek jegyzéke
- 2. sz. melléklet: Díjtáblázat
- 3.sz. melléklet: Hiba bejelentés módjai

Kelt: Pécs, 2020. 12. 21.

**NKM WATT ETA Kft. 3.**  
7630 Pécs, Engel János J. u. 6  
Cégi.: 02-09-063619  
Adószám: 11362537-2-02



Megrendelő



Szolgáltató



**NKM Watt Eta Hálózati és Közvilágítási Szolgáltató Kft.**

7630 Pécs, Engel J. u. 6. Tel.: +36 72 511 599 Fax: +36 72 214 870 e-mail.:watt@watt-eta.hu

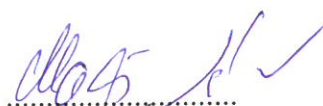
**1.sz. melléklet: Közvilágítási lámpatestek jegyzéke**

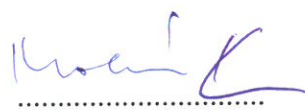
Lámpatest típusa	Darabszám
H-RA2-S 20 W-os LED	8
H-RA2-S 30W-os LED	16
TG15-2G11 15W-os LED fénycső	43
<b>Összesen</b>	<b>67</b>

\*Az ajánlatkérésben szereplő struktúra alapján.

Kelt: Pécs, 2020.12.21.

**NKM WATT ETA Kft. 3.**  
7630 Pécs, Engel János J. u. 6.  
Céj.: 02-09-063619  
Adószám: 11362537-2-02

  
.....  
Megrendelő

  
.....  
Szolgáltató





## 2. melléklet: Díjtáblázat

Érvényes: 2020.01.01-től

Rendkívüli események során bekövetkező káresemények elhárítása - javítási munkák anyagdíjak nélkül:

*Eseti kiszállási díj (Kosaras gk+ szerelő)*

a, Egy településen belüli, csoportonkénti eseti hibajavítás 1 és 4 db között / alkalom esetén:	8100	Ft+ÁFA/lámpatest
b, Egy településen belüli, csoportonkénti eseti hibajavítás 5 és 9 db között / alkalom esetén:	6554	Ft+ÁFA/lámpatest
c, Egy településen belüli, csoportonkénti eseti hibajavítás 10 és 19 db között / alkalom esetén:	6100	Ft+ÁFA/lámpatest
d, Egy településen belüli, csoportonkénti eseti hibajavítás 20 db felett / alkalom esetén:	5600	Ft+ÁFA/lámpatest
e, Lámpakar, bekötővezeték cseréjének díja anyagdíjakkal együtt:	Egyedi megegyezés szerint	

Anyagköltség javítható, nem sérült lámpatestek esetén:

*Sérült lámpatestek javítását egyedi megegyezés szerint tudjuk vállalni!*

a, Kompakt fényforrással szerelt lámpatesteknél (csak gyújtó és fényforrás):	900
b, Nátrium fényforrással szerelt lámpatesteknél (csak fényforrás):	1500
c, Higanygőz fényforrással szerelt lámpatesteknél (biztosíték, foglalat, elötét, gyújtó, fényforrás):	Egyedi megegyezés szerint.
d, LED fényforrással szerelt lámpatesteknél (saját forgalmazású-, forgalmazásban lévő típusoknál: biztosíték, foglalat, LED panel, LED Driver):	Egyedi megegyezés szerint.
e, LED fényforrással szerelt-, idegen gyártótól származó lámpatesteknél:	Egyedi megegyezés szerint.

Sorcseré hagyományos lámpatestek esetén (fényforrás és gyújtócsere, tisztítás, anyag és munkadíj):

a, Kompakt fényforrással szerelt lámpatesteknél:	4 500	Ft+ÁFA/lámpatest
b, Nátrium fényforrással szerelt lámpatesteknél:	6 400	Ft+ÁFA/lámpatest
c, Higanygőz fényforrással szerelt lámpatesteknél:	nem végzünk sorcserét a típusnál	
d, LED fényforrással szerelt lámpatesteknél:	Egyedi megegyezés szerint.	

**NKM Watt Eta Hálózati és Közvilágítási Szolgáltató Kft.**

7630 Pécs, Engel J. u. 6. Tel.: +36 72 511 599 Fax: +36 72 214 870 e-mail.:watt@watt-eta.hu

### **3. sz. melléklet**

Hibabejelentés módjai:

**Munkaidőben:**

- Telefon: 06 72/511-599

**0 – 24 órában:**

- Web: [www.watt-eta.hu](http://www.watt-eta.hu) weboldal „Hibabejelentés” menüpont
- E-mail: [watt@watt-eta.hu](mailto:watt@watt-eta.hu)