



LUX INVEST 2000

Beruházás- szervező, Mérnöki tervező és tanácsadó Kft



Nagylózs Község Önkormányzata

Szigeti Éva Polgármester
9482
Vörösmarty u.31/A.

Központ: 99/536-053
Fax: 99/536-057
E-mail: polgarmester@nagylozs.hu
jegyzo@nagylozs.hu

Levélszám: LX-16-038-01
Budapest, 2016. április 20.

Tárgy: Nagylózs Község közvilágítási berendezések energiatakarékos korszerűsítése új LED lámpatestekkel, bővítésként 8 db oszlop és lámpahely felállítása, az oszlopokon LED-es világítás kiépítésével, **INDIKATÍV AJÁNLAT**

Tisztelt Szigeti Éva Polgármester!

Megkeresésünkre küldött közvilágítási alapadatok alapján elkészítettük Nagylózs Község közvilágítás-korszerűsítésre, bővítésre vonatkozó ajánlatunkat, amelyet megküldünk.

Ajánlatkérő:

Nagylózs Község Önkormányzata

Ajánlattevő,

Lux Invest 2000 Kft.

Székhelye:

1119 Budapest, Tétényi út 102-104.

Képviseli:

Pelle Ervin, Pelle Zsuzsanna ügyvezetők

Adószáma:

11988337-2-43

Cégjegyzékszám:

01-09-686728

Bankszámlaszám:

UniCredit Hungary Bank Zrt.
10900059-00000003-36810010

mint Vállalkozó (továbbiakban: Vállalkozó)

I. Preambulum

A 2011. évi CLXXXIX. Magyarország helyi önkormányzatairól szóló törvény 13.§ 2. pont szerint a közfeladatok ellátása körében a közvilágításról való gondoskodás önkormányzati feladat. Az ajánlat tartalma alapján Vállalkozó **átvállalja** a közvilágítási berendezésekkel Nagylózs Község közigazgatási területén a közvilágítás feladatainak ellátását.

Az Ajánlat alapján, a Vállalkozó saját költségén, pénzügyi bevonásával megvalósítja az Önkormányzat illetékességi területén található közvilágítási berendezések energiatakarékos rekonstrukcióját, 141 db LED közvilágítási berendezéssel, (aktív elem cseréjével), bővítésként 8 db oszlop vagy csak LED lámpatest felállításával/felszerelésével, az oszlopokon LED-es közvilágítás kiépítésével, majd a korszerűsített közvilágítási rendszeren keresztül közvilágítási szolgáltatást (SZJ 40.10.9) nyújt az Önkormányzat részére és ellátja a közvilágítási berendezések üzemeltetését.



LUX INVEST 2000

Beruházás- szervező, Mérnöki tervező és tanácsadó Kft



A közvilágítási berendezéseken villamos energia megtakarítást eredményező beruházást valósít meg Vállalkozó. Az Ajánlatkérőnél elérhető megtakarításból kerül megfizetésre a beruházás értéke és a határozott időtartam alatt a közvilágítás feladatainak ellátása: ez az eredményfelelősség.

A Nagylózs Község tulajdonában lévő jelenlegi közvilágítást biztosító, de korszerűsítésre kerülő lámpatesteket, /aktív elemeket/ Vállalkozó **megvásárolja** vagy **könyvjóváírással** átveszi a nyilvántartott értékből számítva a jelenlegi tulajdonostól az E.On Áramszolgáltató Zrt-től.

A Vállalkozó a beruházás előkészítése során engedélyezett kiviteli terveket készít, melyet előzetesen egyeztet Ajánlatkérővel.

A korszerűsített, energiatakarékos beruházás műszaki átadása után a közvilágítási elemekkel a **berendezések üzemeltetését, karbantartását, a villamos energiát** biztosítja és **felügyeletet** végzi Vállalkozó, melynek során kapcsolatot tart a közvilágítási berendezések passzív elemeinek tulajdonosával és üzemeltetőjével is. Koordinálja az esetleges hibacímek javítását is.

A közvilágítási berendezések részére a villamos energiát a szabadpiacon beszerzi.

A berendezések üzemeltetéséhez szükséges Magyar Energia és Közmű-szabályozási Hivatal engedélyét megszerzi és a nyilvántartási adatszolgáltatásokat az üzemeltetés során folyamatosan megadja. Vállalkozó jelenleg érvényes engedélyét kiterjeszti Nagylózs Község közigazgatási területén működő berendezésekre.

Fenti munkát a Vállalkozó a nyilvános beszerzési eljáráson nyerte el, ezért a beszerzés során rögzített feltételek, Ajánlat, feltételek és az eljárás alatt a Vállalkozónak átadott és vele készült dokumentumok az Ajánlat alapdokumentumait képezik.

II. Az Ajánlat tárgya

1. A közvilágítási rendszer rekonstrukciója keretében a Vállalkozó elvégzi
 - a) az aktív elemeket megvásárolja vagy átveszi a jelenlegi tulajdonosától
 - b) a kiviteli tervek elkészítését, és szolgáltatói, hatósági engedélyeket beszerzi.
 - c) az Önkormányzat területén található közvilágítási berendezések rekonstrukciós beruházásának, és a lámpahelyek bővítésének lebonyolítását,
 - d) a beruházás előfinanszírozását, pénzügyi bevonásával.
 - e) berendezések részére a villamos energia beszerzését és azok üzemeltetését
 - f) a futamidő végén a berendezések tulajdonjogát átadja községnek
2. A közvilágítási rendszer üzemeltetése keretében a Vállalkozó az Önkormányzat területén biztosítja a tulajdonában álló korszerűsített közvilágítási hálózat villamos energiával való ellátását. Ezen felül biztosítja a rendszer karbantartását, üzemeltetését, felügyeletét és ellenőrzését. Biztosítja a kiviteli tervdokumentációban meghatározott minőségi jellemzők betartását.

III. Előzmények

Az Önkormányzat a közvilágítási rendszer energia megtakarítást eredményező rekonstrukciójának elképzelésével foglalkozhatott, amikor megkeresésünk az energia megtakarítás lehetőségét mutatta be.

Nagylózs Községben a közvilágítási berendezések korszerűtlenek, ezáltal a közvilágítás biztosítása az Önkormányzat részéről jelentős és indokolatlan többlettráfordítást eredményez.



Nagylózs Községben az átmenő közúti forgalom nem jelentős. Ezért a 80-90-es években, akkor korszerű, nagy fényteljesítményű berendezésekkel létesült/ bővült a közvilágítás. A Pinnye felől bevezető közút mellett Z1-70W (elszámolási teljesítménye: 87W) aranyárga fényű nátriumlámpák, a község többi útjai mellett a 36W kompakt fénycsövek (elszámolási teljesítménye: 45W) biztosítják a közvilágítást. A templomnál található 1 db 100 vagy 150W nátrium lámpa. A település lakóútjain a 2000. év környékén korszerűsítették a kompaktfénycsöves, lámpatestekkel a közvilágítást. A nátriumlámpák az 1980 években kerülhettek a hálózatra, A községben minden közcélú hálózatot is tartó áramszolgáltatói oszlopon található közvilágítási berendezés. Ez az elrendezés jó alapot biztosíthat az új LED fényforrásokat tartalmazó energiatakarékos berendezéseknek.

IV. Ajánlatunk pénzügyi tartalma

A megküldött adatok szerint az éves közvilágítási költség becsülhetően bruttó **2833 687.- Ft** volt 2015 évben.

A községben a közvilágításra jutó állami támogatás mértéke 2015. évben **1 952 000.- Ft**.

Az állami támogatás és a számlával igazolható közvilágítás költség különbözetet - ez 2015. évben 881 687,-Ft volt. Ezt a különbözetet Önkormányzat saját pénzügyi forrásából fedezni tudta. AZ INDIKATÍV AJÁNLATUNK SZERINTI MEGOLDÁSSAL ENERGIATAKARÉKOS FEJLESZTÉSSSEL AZ ELSŐ IDŐBEN CSÖKKENTENI, MAJD A MEGTÉRÜLÉS UTÁN JELENTEKZŐ MEGTAKARÍTÁSKÉNT LEHET EZT A TÖBBLETKIADÁST. Az adatokat és a számításokat az ajánlatunk 2. sz. melléklete részletesen mutatja be.

1. Az eltelt évtizedek alatt a technológiai fejlődésnek megfelelően ma már van olyan világítási berendezés, amely jó látási komfortot biztosíthat a községben élőknek és a közlekedőknek és energiatakarékos működésű is egyben. A megvalósítás módjára és eszközeire mutat rá indikatív ajánlatunk, amelyben a további tárgyalások előkészítéseként **3 változatban** történő megvalósítási lehetőséget dolgoztunk ki úgy, hogy a megvalósítás műszaki paraméterei azonosan jó színvonalú világítást eredményezzenek. Mindezt azért lehet megtenni, mert minden oszlopon van lámpatest és jó látási komfortot és egyenletes megvilágítást lehet létesíteni a községben.

2. A Vállalkozó, olyan hosszú távú együttműködésre törekszik a melynek eredményeként biztosítható az Önkormányzat közvilágítási rendszerének magas színvonalú és költségtakarékos üzemeltetése.

3. Az Önkormányzat által közvilágítási feladatokra előirányzott mértéke, amely 2016. évben 7,635 kW beépített közvilágítást szolgáló teljesítménynek megfelelő elszámolt díjérték bruttó **2 883 687 Ft**. Az állami támogatás mértéke: 1 952 000,-Ft (A 2. sz. mellékletben részletezve az 1. sz. mellékletben leírt, kapott adatszolgáltatás alapján).

4. Önkormányzat a 2016. évben és az azt követő években a Vállalkozó mindenkor éves díjának összege a bázis év óta bekövetkező infláció mértéke és az energia- vagy egyéb villamos energia ipari árváltozásokkal korrigálásra kerül.



LUX INVEST 2000

Beruházás- szervező, Mérnöki tervező és tanácsadó Kft



5. Vállalkozó kötelezettséget vállal arra, hogy a beruházás megvalósításával a **141+8** db lámpahelyen LED világítótestek felszerelésével **Nagylózs Község** területén a **látási komfort jobb és látványosan jó lehet!!**

Az új lámpatestekkel a beépített villamos teljesítmény 2,322 kW-ra módosul, amely a 2015 évi egy havi számla adatai szerint évi bruttó 741 497,- Ft éves közvilágítás szolgáltatási költséget jelent majd a korszerűsítés megvalósítása után és a beruházás megvalósítása bruttó megtakarítás **2 092 189,- Ft**
Ez a beruházás fedezete. (Az 1. sz. és a 3. sz mellékletekben részletezve és bemutatva)

6. A korszerűsítést és bővítést a Vállalkozó hitelügylet segítségével finanszírozza. A teljes beruházásnál a korszerűsítések miatt keletkező éves energia és szolgáltatási díj megtakarítás mértékéből képződik a hitel fedezete, amelyet korszerűsítésből eredő megtakarításból 2015 évi árakból kiindulva, de a mindenkori közvilágítási villamos energia- és rendszerhasználati díjak módosulásainak figyelembevételével 120-144-168 hónap alatt fizet meg az Ajánlatkérő, döntésének megfelelően.

A beruházás megvalósításhoz a pénzügyi fedezetet 20-30%-ban, mint a beruházás Öneréjét Vállalkozó, 70-80 %-ban a Rajka és Vidéke Takarékszövetkezet biztosítja. A hitelt Vállalkozó veszi fel és nem az Önkormányzat! A bank indikatív ajánlata szerint a kamatszint (jegybanki alapkamat +4%) **a pénzügyi fedezet nagysága a beruházás nettó értéke!!**

A hitel kés kamatainak törlesztését a mindenkori pénzügyi közlésnek megfelelően törleszti elkülönített beruházási számláról Vállalkozó, amely számlára fizet minden hónapban az Önkormányzat. A számláról csak pénzügyi engedéllyel eszközölhet kifizetéseket Vállalkozó (Klasszikus beruházási elkülönített számla)



7. Ajánlati ár:

7.1 Változat 120 hónap 10 év hónap szolgáltatási időszak

MEGNEVEZÉS				BERUHÁZÁS		AJÁNLATI ÁR	
				2016	2017	2017-2030 év	
1.				0.év	1.év	összesen 14 év	
A beruházásért, szolgáltatásért, valamint az áramszolgáltatónak fizetendő díj évente és 14 év alatt összesen							
2.	Beruházás tőke+kamattörlesztés		eFt	nettó	11 272	1 350	15 241
3.	Világítás villamosenergia szabadpiacon		eFt	nettó		588	8 231
4.	Felügyelet, adatszolg koordináció		eFt	nettó		564	7 891
5.	ÁFA 27,00%		eFt		3 043	306	4 280
6.	ÜZEMELTETÉSI díj bruttó		(2+3+4+5)		14 316	2 808	35 643
A Beruházás és szolgáltatás eredményessége évente, és 14 év alatt összesen							
7.	Éves maximális közvilágítási keretösszeg		eFt	BRUTTÓ	2 834	2 834	39 672
8.	LUX INVEST SZÁMLAÉRTÉK BRUTTÓ		eFt	6	0	2 808	35 643
9.	Település tervezendő TÖBBLET forrása		eFt	(8-7)	0	-26	-4 029
Adatok			eFt				
Önkorm éves költségvetésben tervezendő forrás jelenlegi vl.számra, illetve állami támogatás szerint			2 834		Megtakarítás képződik, mely elegendő a teljes beruházás finanszírozásához.		
TÖBBLETFORRÁS VÁLLALÁSA (éves átlag)			-288				
ENERGIAMEGTAKARÍTÁS éves mértéke a vilamosenergia számlában			2 092				
Lux Invest befektetése bruttó (hitel+saját erő)			14 316				
LUX INVEST 2000 ajánlati ár					RÉSZLETEZVE kimutatva a 4. sz. mellékletben		
Az ajánlati ár és minden ár és költségérték 2015. évi Ft érték, amely a mindenkori fogyasztói árváltozás mértéke szerint változhat a szolgáltatás időszaka alatt, szerződés szerint.							

A közvilágítás energiatakarékos rekonstrukciója a LUX INVEST 2000 Kft. beruházásban és 120 hónapi üzemeltetésben az elérhető energia megtakarításból megvalósítható, amennyiben a futamidő alatt az Önkormányzat évente 35 000,- többletforrást fizet Ajánlatadó részére. (A 4. és 5. sz. mellékletekben futamidők szerint kimutatva, részletezve és bemutatva)

A lux Invest részére fizetendő éves számlaérték a 6. sorban található meg. Az Önkormányzat éves pénzügyi fedezte a 7. és a 10. sor együttesen. Látható, hogy 7. évtől már megtakarítás képződik az Önkormányzatnál! (A- előjel jelzi a megtakarítás mértékét!)



7.2 Változat

144 hónap 12 év hónap szolgáltatási időszak

1.	MEGNEVEZÉS	BERUHÁZÁS		AJÁNLATI ÁR		
		2016	2017	2017-2028 év		
		0.év	1.év	összesen 12 év		
A beruházásért, szolgáltatásért, valamint az áramszolgáltatónak fizetendő díj évente és 12 év alatt összesen						
2.	Beruházás tőke+kamattörlesztés	eFt	nettó	11 272	1 481	14 677
3.	Világítás villamosenergia szabadpiacon	eFt	nettó		588	7 055
4.	Felügyelet, adatszolg koordináció	eFt	nettó		564	6 763
5.	ÁFA 27,00%	eFt		3 043	306	3 669
6.	ÜZEMELTETÉSI díj bruttó	(2+3+4+5)		14 316	2 939	32 165
A Beruházás és szolgáltatás eredményessége évente, és 12 év alatt összesen						
7.	Éves maximális közvilágítási keretösszeg	eFt	BRUTTÓ	2 834	2 834	34 004
8.	LUX INVEST SZÁMLAÉRTÉK BRUTTÓ	eFt	6	0	2 939	32 165
9.	Település tervezendő TÖBBLET forrása	eFt	(8-7)	0	105	-1 839
Adatok		eFt				
Önkorm éves költségvetésben tervezendő forrás jelenlegi vl.számlla, illetve állami támogatás szerint		2 834		Megtakarítás képződik, mely elegendő a teljes beruházás finanszírozáshoz.		
TÖBBLETFORRÁS VÁLLALÁSA (éves átlag)		-153				
ENERGIAMEGTAKARÍTÁS éves mértéke a vilamosenegia számlában		2 092				
Lux Invest befektetése bruttó (hitel+saját erő)		14 316				
LUX INVEST 2000 ajánlati ár				RÉSZLETEZVE kimutatva a 4. sz. mellékletben		
Az ajánlati ár és minden ár és költségérték 2015. évi Ft érték, amely a mindenkor fogyasztói árváltozás mértéke szerint változhat a szolgáltatás időszaka alatt, szerződés szerint.						

A közvilágítás energiatakarékos rekonstrukciója a LUX INVEST 2000 Kft. beruházásban és 144 hónapi üzemeltetésben az elérhető energia megtakarításból megvalósítható.

A futamidő alatt az Önkormányzat évente átlagosan 153 000,- Ft; a 12 év alatt 1 839 000,- Ft megtakarítást könyvelhet el.

(A 4. és 5. sz. mellékletekben futamidők szerint kimutatva, részletezve és bemutatva)

A lux Invest részére fizetendő éves számlaérték a 6. sorban található meg.



Az Önkormányzat éves pénzügyi fedezte a 7. és a 10. sor együttesen. Látható, hogy 4. évtől már megtakarítás képződik az Önkormányzatnál! (A - előjel jelzi a megtakarítás mértékét!)

7.3 Változat

168 hónap 14 év hónap szolgáltatási időszak

MEGNEVEZÉS				BERUHÁZÁS		AJÁNLATI ÁR	
				2016	2017	2017-2030 év	
1.				0.év	1.év	összesen 14 év	
A beruházásért, szolgáltatásért, valamint az áramszolgáltatónak fizetendő díj évente és 14 év alatt összesen							
2.	Beruházás tőke+kamattörlesztés		eFt	nettó	11 272	1 350	15 241
3.	Világítás villamosenergia szabadpiacon		eFt	nettó		588	8 231
4.	Felügyelet, adatszolg koordináció		eFt	nettó		564	7 891
5.	ÁFA 27,00%		eFt		3 043	306	4 280
6.	ÜZEMELTETÉSI díj bruttó		(2+3+4+5)		14 316	2 808	35 643
A Beruházás és szolgáltatás eredményessége évente, és 14 év alatt összesen							
7.	Éves maximális közvilágítási keretösszeg		eFt	BRUTTÓ	2 834	2 834	39 672
8.	LUX INVEST SZÁMLAÉRTÉK BRUTTÓ		eFt	6	0	2 808	35 643
9.	Település tervezendő TÖBBLET forrása		eFt	(8-7)	0	-26	-4 029
Adatok			eFt				
Önkorm éves költségvetésben tervezendő forrás jelenlegi vl.számlla, illetve állami támogatás szerint			2 834		Megtakarítás képződik, mely elegendő a teljes beruházás finanszírozáshoz.		
TÖBBLETFORRÁS VÁLLALÁSA (éves átlag)			-288				
ENERGIAMEGTAKARÍTÁS éves mértéke a vilamosenegia számlában			2 092				
Lux Invest befektetése bruttó (hitel+saját erő)			14 316				
LUX INVEST 2000 ajánlati ár					RÉSZLETEZVE kimutatva a 4. sz. mellékletben		
Az ajánlati ár és minden ár és költségérték 2015. évi Ft érték, amely a mindenkori fogyasztói árváltozás mértéke szerint változhat a szolgáltatás időszaka alatt, szerződés szerint.							

A közvilágítás energiatakarékos rekonstrukciója a LUX INVEST 2000 Kft beruházásban és 168 hónapi üzemeltetésben az elérhető energia megtakarításból megvalósítható.

A futamidő alatt az Önkormányzat évente átlagosan 288 000,- Ft; a 14 év alatt 4 029 000,- Ft megtakarítást könyvelhet el.

(A 4. és 5. sz. mellékletekben futamidők szerint kimutatva, részletezve és bemutatva)

A lux Invest részére fizetendő éves számlaérték a 6. sorban található meg.

Az Önkormányzat éves pénzügyi fedezte a 7. és a 10. sor együttesen. Látható, hogy 0. évtől már megtakarítás képződik az Önkormányzatnál! (A - előjel jelzi a megtakarítás mértékét!)



LUX INVEST 2000

Beruházás- szervező, Mérnöki tervező és tanácsadó Kft



8. Vállalkozó egyoldalú kötelezettséget vállal arra, hogy amennyiben a piaci liberalizáció hatására elérhető **villamos energia beszerzési árcsökkenés** bevezetéséből eredő megtakarítás keletkezhet, úgy az Önkormányzattal történő folyamatos egyeztetés mellett a szükséges lépéseket megteszi és az **elérhető villamos energia csökkenés 80%-át** továbbadja Ajánlatkérő részére.

9. A hitelügylet segítségével finanszírozott korszerűsítés során felszerelt lámpatestek, tartozékaik és kellékeik a műszaki átadás időpontjától számított 120 hónap időtartamig Vállalkozó tulajdonát képezik. A beruházást „mint idegen tulajdonon végzett saját tulajdonban lévő közvilágítás aktív elemeket” a Vállalkozó aktiválja, a 120 hónap alatt eszközei között nyilvántartja. A fenti 120- ónap időtartam elteltét követően a Vállalkozó a beruházott tárgyak tulajdonjogát tehermentesen, leltár alapján 5 % beruházási értéken, kiállított számla pénzügyi teljesítése után átadja az Ajánlatkérőnek.

10. Ajánlatkérő köteles a tárgyhavi teljesítéskor esedékes közvilágítási díj összegének megfelelő mértékben inkasszó jogot biztosítani Vállalkozó és finanszírozó pénzintézet részére. (Ez 2 db azonos tartalmú, a finanszírozó Pénzügyi Intézet és Vállalkozó nevére kiállított rendelkező-meghatalmazó nyilatkozat)! Ajánlatkérő jelen Ajánlat alapján megkötendő szerződés aláírásával egyidejűleg visszavonhatatlan kötelezettséget vállal arra, hogy a Kormányhatározattal megerősített Testületi Határozat alapján az évi **2 834 000.- Ft** - és az esetleges többletforrás mértékét – mint pénzügyi fedezetet minden évben költségvetésében betervezi a hitelügylet fedezeteként és azt, mint az üzemeltetési költségeket, folyamatosan, havonta megfizeti Vállalkozó részére, annak számlája alapján. Az inkasszó jogok megadásához szükséges kötelezettségvállalást az Önkormányzat csak Kormányhatározattal megerősített határozattal tehet. A kérvények és adatok elkészítéshez Ajánlatkérő és Ajánlatadó együttműködik.

11. Az éves Vállalkozói díj 12 havi változó mértékű részletben fizetendő, (a havonta változó közvilágítási villamos energiafogyasztás miatt) az Ajánlat alapján megkötésre kerülő szerződés hatályba lépését követően az első számlázási időszak várhatóan 2016. október hónap.

12. A szolgáltatási időszak alatti fizetési kötelezettség éves és a futamidő alatti mértékét jelen értéken a LED LÁMPATESTÉK üzemeltetése során az Ajánlat 7. fejezete szerint három változat és a 4. és 5. sz. melléletek tartalmazzák.

V. Szolgáltatás időtartama

A közvilágítás üzemeltetése a sikeres próbaüzemet követő, műszaki átadás-átvételi eljárás lezárását követő hónap első napján kezdődik és 120-144-168 hónap időtartamig tart.

VI. Ajánlat biztosítékai

1. A megvalósítás általános pénzügyi biztosítékait a Háromoldalú megállapodás (Önkormányzat, Pénzügyi Intézet, Vállalkozó) és a Kormányhatározattal megerősített Testületi Határozat és Felhatalmazó levelek adják. A megállapodás tervezet a szerződéstervezet mellélete, melyet előzetesen Ajánlatadó egyeztetett a Pénzügyi Intézet képviselőivel.



2. Vállalkozó a beruházás megvalósításának késedelmes teljesítése esetére az Önkormányzatot 20 000.- Ft/nap kötbér illeti meg. Vállalkozó köteles továbbá a késedelmével okozott károkat teljes egészében az Önkormányzatnak megtéríteni, különös tekintettel az üzembe helyezés határidejének meghosszabbításából adódó közvilágítási többletköltségeire. Hibás teljesítés esetén Vállalkozót a Ptk. rendelkezései szerint kártérítési kötelezettség terheli.

VII. Ajánlat mellékletei:

Sorszám	Tárgy
	<i>FEDŐLAP</i>
1	<i>ALAPADATOK</i>
2	<i>ENERGIAMÉRLEG</i>
3	<i>BERUHÁZÁS KÖLTSÉGEI</i>
4	<i>SZOLGÁLTATÁSI DÍJ (A FIZETENDŐ ÉVES DÍJAK KIMUTATÁSA) 120-144-168 hónap</i>
5	<i>AJÁNLATI Árak futamidő szerint 120-144-168 hónap szerint</i>

VIII. Érvényesség

Ajánlatadó az ajánlat pénzügyi értékeit 2016. május 20-ig tartja érvényben.
Ajánlataink bármelyik változatát érvényben tartjuk,

Várjuk szíves értesítésüket a tárgyalás időpontjáról.

Tisztelettel:



Pelle Ervin
ügyvezető igazgató
LUX INVEST 2000 Kft.

MEGNEVEZÉS		2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	Összes
1.		1.év	2.év	3.év	4.év	5.év	6.év	7.év	8.év	9.év	10.év	eHUf

A beruházásért, szolgáltatásért, valamint az áramszolgáltatónak fizetendő díj évente és 10 év alatt összesen

2.	Beruházás tőke+kamattörlesztés	eFt nettó	1 665	1 609	1 552	1 496	1 440	1 383	1 327	1 270	1 214	1 158	14 114
3.	Világítás villamosenergia szabadpiacon	eFt nettó	588	588	588	588	588	588	588	588	588	588	5 879
4.	Felügyelet, adatszolgk koordináció	eFt nettó	564	564	564	564	564	564	564	564	564	564	5 636
5.	ÁFA 27,00%	eFt	306	306	306	306	306	306	306	306	306	306	3 057
6.	ÜZEMELTETÉSI díj bruttó	(2+3+4+5)	3 122	3 066	3 010	2 953	2 897	2 840	2 784	2 728	2 671	2 615	28 687

A Beruházás és szolgáltatás eredményessége évente, és 10 év alatt összesen

7.	Település éves terv, költség számla alapján	eFt BRUTTÓ	2 834	2 834	2 834	2 834	2 834	2 834	2 834	2 834	2 834	2 834	28 337
8.	Település éves támogatás	eFt BRUTTÓ	1 952	1 952	1 952	1 952	1 952	1 952	1 952	1 952	1 952	1 952	19 520
9.	LUX INVEST SZÁMLAÉRTÉK BRUTTÓ	eFt 6	3 122	3 066	3 010	2 953	2 897	2 840	2 784	2 728	2 671	2 615	28 687
10.	Település tervezendő TÖBBLET forrása	eFt (9-7)	289	232	176	120	63	7	-50	-106	-162	-219	350

Adatok eFt

Önkorm éves költségvetésben tervezendő forrás jelenlegi vil.számla, illetve állami támogatás szerint	2 834
TÖBBLETFORRÁS VÁLLALÁSA (éves átlag)	35
ENERGIAMEGTAKARÍTÁS éves	2 092
Lux Invest befektetése bruttó	14 316

LUX INVEST 2000 ajánlati ár

A MINDENKORI ÁRVÁLTOZÁS MÉRTÉKE LEHET AZ INFLÁCIÓ, VAGY A HÁLÓZATI HATÓSÁGI
DÍJVÁLTOZÁS MÉRTÉKE

futamidő 10 év

2016 évi árszinten és 27% áfa ÉRTÉKKEL SZÁMOLVA!

Ezeket az értékeket a Lux Invest számla tartalmazza!!!