



VÁROS POLGÁRMESTERE

2051 Biatorbágy, Baross Gábor utca 2/a. • Telefon: 06 23 310-174/142, 144
Fax: 06 23 310-135 • E-mail: polgarmester@biatorbagy.hu • www.biatorbagy.hu

ELŐTERJESZTÉS

Fő téri rendezvények áramellátásának biztosításáról

A Fő téri rendezvények jelenleg, időszakos kapacitásigénnyel működnek, melyre alkalmankénti, egyedi szerződés kerül megkötésre az áramszolgáltatóval. A rendezvények energia igénye általában 3*80A.

A színpad energiaigénye általában a rendezvényi energia igényen felül 3*160 A. Ez a teljesítményigény diesel generátorral került biztosításra, ami alkalmanként 110.000 Ft/nap+áfa bérleti díjba került. A színpadi technikát –alkalmanként- továbbra is diesel aggregátorral biztosítanánk.

Az áramszolgáltató által biztosított ideiglenes elosztó szekrényből a felhasználási helyek közelébe egy vezetékkel, majd a tényleges felhasználókhoz hosszabbítókkal jut el a villamos energia.

Megvizsgálva a Hivatal működéséhez rendelkezésre álló villamos energia kapacitást az alábbi következtetés vonható le:

A rendezvények és a Hivatal működésének egyidejűsége kedvező esetben nem áll fenn, mert amikor a rendezvények zajlanak a Hivatal nem működik, azaz a színpadi fogyasztáson kívüli kapacitás rendelkezésre áll. A Hivatal belső kapacitás felhasználásával kiépíthető egy véglegesen lefektetett kábel – kapcsolószekrényvel (vagy kapcsoló szekrényekkel) a Fő téren, ebből a kapcsoló szekrényből az éppen szükséges felhasználási pontok kiselosztókon keresztül kapnának ellátást.

A Hivatal épületében (elektromos kapcsoló helyiségben) kiépítendő végpontról lehetne szabályozni, hogy a Fő téren legyen áramellátás vagy nem. A Hivatal jelenlegi kapacitása 3*160 A, használat során 3*125 A az igényelt szint. A Hivatal bővítésekor a kapacitást bővítéssel kell korrigálni, azaz szükséges további 3*50A.

Jelenlegi működést figyelembe véve a rendezvényekhez 3*80A biztosítható lenne, ez esetben a Hivatal alapszintű működése is fenn állna (server, hűtők), de a klímák kikapcsolása feltétel lehet.

Ehhez a kiépítéshez nem szükséges ELMŰ hozzájárulás, sem vezetékjogi engedély. Szükséges közmű egyeztetett elektromos tervek. Hátránya: a rendezvény és a Hivatal működése egyidejűleg nem biztosítható.

Elektromos tervezővel a helyszín felmérésre került. Két kiépítési lehetőség került beárazásra.

I. lehetőség: Főtér (virágágyás oldalán közel a színpadhoz) egy elosztó szekrényvel

Anyagok tervezett bekerülési költsége::

Kábel: 185.530 Ft

Elosztószekrények:

- a.főkapcsoló leágazó szekrény 125.650 Ft
 - rendezvény csatlakozó szekrény 367.860 Ft
- Segédanyagok (kábeltálca kábelszerelvények stb) 378.500 Ft

II. lehetőség: I. lehetőség plusz a Fő tér (Hivatal felőli oldalán) még egy elosztó szekrény

Kábel: 185.530 Ft

Elosztószekrények:

- a.főkapcsoló leágazó szekrény 125.650 Ft
- I. rendezvény csatlakozó szekrény 367.860 Ft
- II. rendezvény csatlakozó szekrény (kisebb) 187.640 Ft

Segédanyagok (kábeltálca kábelszerelvények stb) 378.500 Ft

Munkadíj: (mindkét esetre vonatkozóan)

1. Kábelárak 225.000 Ft

2. Útfűrés 265.000 Ft

3. technológiai szerelések 645.500 Ft

összesen.: 1.135.500 Ft

I. lehetőség Összesen: 2.193.040 Ft + áfa 27% = 2.785.160 Ft

II. lehetőség Összesen 2.380.680. Ft + Áfa 27% = 3.023.464 Ft

Kérem, a Tisztelt Képviselő testületet hozza meg döntését.

Biatorbágy, 2013. február 12.

Tarjáni István s.k.
polgármester

Összeállította: Dobosy Gáborné Beruházási és vagyongazdálkodási osztályvezető

Határozati javaslat

Biatorbágy Város Önkormányzata Képviselő-testületének /2013.()Öh. számú határozata

Fő téri rendezvények áramellátásának biztosításáról

Biatorbágy Város Önkormányzatának Képviselő-testülete Fő téri rendezvények áramellátásának biztosításáról szóló előterjesztést megtárgyalta.

Biatorbágy Város Önkormányzatának Képviselő-testülete a ... számú lehetőség kivitelezését támogatja.

Biatorbágy Város Önkormányzatának Képviselő-testületeFt-ot, a kivitelezés költségeit a 2013. évi költségvetés terhére biztosítja.

Határidő: 2013.08.31.

Felelős: polgármester