

**Budapest Főváros VII. kerület Erzsébetváros Önkormányzata**  
**Vagyongazdálkodási Iroda**  
**Rozsnoki Erzsébet mb. Irodavezető Asszony részére**

Budapest  
Erzsébet krt.6.  
1073

Tárgy: Informatikai beruházás árajánlat

Tisztelt Rozsnoki Erzsébet mb. Irodavezető Asszony!

A fenti tárgyban írt árajánlatkérő levelükre válaszolva a következő ajánlatot tudjuk adni:

1. Szervervásárlás	9 080 500 Ft
2. Iratkezelő alkalmazás	24 765 000 Ft
3. Business Intelligence Software	23 876 000 Ft
4. Hálózattervezés	8 255 000 Ft
5. Klauzál tér 6. ügyfélszolgálat kialakítása	16 945 353 Ft
6. Feladatkezelő modul	10 287 000 Ft
Kataszteri rendszerintegráció	24 599 900 Ft
7. Informatikai eszközök beszerzése	5 080 000 Ft

---

<b>Összesen (bruttó):</b>	<b>122 888 853 Ft</b>
---------------------------	-----------------------

Ajánlatunk 30 napig érvényes!

Budapest, 2018. július 13.

Tisztelettel:

  
Olajos János  
Vezérigazgató

Mellékletek: 8 db

## 1. Szerver vételára

Szerver vételára	3 500 000 Ft
A szerver beüzemelése	200 000 Ft
Operációs rendszer installálása	300 000 Ft
Alkalmazások (EXPANDA, könyvelési alkalmazások, stb.) szerverre telepítése	300 000 Ft
Finomhangolás, szerver tesztelése	300 000 Ft
Dokumentáció elkészítése	50 000 Ft
Az EVIN munkatársainak betanítása az üzemeltetésre	200 000 Ft
Preventív karbantartás és support/év	2 300 000 Ft
<b>Összesen (nettó):</b>	<b>7 150 000 Ft</b>
<b>Összesen (bruttó):</b>	<b>9 080 500 Ft</b>

1. A termék 5 év helyszíni garanciát tartalmaz hibaelhárítással
2. A szervert folyamatosan felügyeljük, és évente 4 alkalommal preventív karbantartást végzünk az eszközön
3. Az üzemeltetők támogatását, az operációs rendszer negyedévenkénti auditját a preventív karbantartás tartalmazza.

### **Megjegyzés:**

Vásárlás esetén a szerver meghibásodott alkatrészeinek cseréjének költsége az Önkormányzatot terheli (kiszállítás, a szakember napidíja és az alkatrész költsége).

A verzióváltások elvégzését és a tesztelések végrehajtását a preventív támogatás nem tartalmazza, minden esetben egyedileg kell szerződni rá.

A szerver kiesése esetén az Önkormányzat biztosít csereszervert.



## **2. Iratkezelő alkalmazás**

A szerver installálása	300 000 Ft
Az iratkezelő alap alkalmazás telepítése	300 000 Ft
A szerver hangolása	100 000 Ft
Integráció az EVIN felhasználó azonosító rendszerével (MS AD)	500 000 Ft
Az iratiktatás testre szabása (irattári terv, irattípusok, attribútumok)	3 000 000 Ft
Az ügykezelés testre szabása (ügytípusok, lépései, határidőkövetés)	4 000 000 Ft
Online ügyintézés kialakítás a kerület lakosai felé	3 000 000 Ft
Iratkezelési szabályzat és kézikönyv írása	1 500 000 Ft
A szoftver dokumentálása	300 000 Ft
Dobozos szoftverek:	
Iktató rendszer alapszoftvere korlátlan felhasználóra	1 500 000 Ft
Oracle Database Standard Edition 2	5 000 000 Ft
<b>Összes költség (nettó):</b>	<b>19 500 000 Ft</b>
<b>Összes költség (bruttó):</b>	<b>24 765 000 Ft</b>



### **3. Business Intelligence Software**

A szerver installálása	300 000 Ft
Az iratkezelő alap alkalmazás telepítése	300 000 Ft
A szerver hangolása	100 000 Ft
Integráció az Evin felhasználó azonosító rendszerével (MS AD)	500 000 Ft
Alap Oracle BI rendszer installálása és a felhasználók beállítása	500 000 Ft

Az alábbi forrásrendszerek integrálása:

-Expanda	
- bérlemény.eu	
- kataszteri rendszer	
- térkép adatbázis	5 000 000 Ft
- Expanda valamennyi példánya	
- iktató rendszer adatai	
- kataszteri rendszer	

Fix, programozott lekérdezések felmérése és elkészítése	2 000 000 Ft
---	--------------

Ad hoc lekérdezések környezetkialakítása	3 000 000 Ft
--	--------------

A jelenlegi adatok tisztítása, és az adatbázis tartalmak javításához szükséges eljárások elkészítése	5 000 000 Ft
--	--------------

Dokumentáció generálás	100 000 Ft
------------------------	------------

Orótarási anyag készítés, oktatás	500 000 Ft
-----------------------------------	------------

**Dobozos szoftverek:**

Oracle BI 5 NUP	1 500 000 Ft
-----------------	--------------

Rendszertámogatás /év

Felhasználók támogatása/adatbányászat (50 nap/év)

A követeléskezelő cég informatikai támogatása, hogy üzleti évvárás előtt megadhatóak legyenek a behajtandó az adatok

<b>Összes tervezett költség (nettó):</b>	<b>18 800 000 Ft</b>
<b>Összes tervezett költség (bruttó):</b>	<b>23 876 000 Ft</b>



#### **4. Hálózattervezés**

A hálózat felmérése, műszeres bemérés	2 000 000 Ft
A hálózat megtervezése, épület tervrajzok segítségével a hálózati tervek elkészítése	2 000 000 Ft
A hálózati eszközök listájának elkészítése és a közbeszerzéshez történő előkészítése	1 000 000 Ft
Egyeztetések a megrendelő képviselőivel	1 500 000 Ft
<b>Összesen (nettó):</b>	<b>6 500 000 Ft</b>
<b>Összesen (bruttó):</b>	<b>8 255 000 Ft</b>



**5. Klauzál tér 6. ügyfélszolgálati iroda kialakítása**

**Anyagköltségek:**

Informatikai hálózat	1 442 707 Ft
Villamos hálózat	2 154 649 Ft
Kamerás megfigyelő rendszer	585 346 Ft
Informatikai eszközök	3 844 861 Ft
UPS költségei	1 860 000 Ft
WebKiosk	400 000 Ft

**Szolgáltatási díjak:**

Informatikai hálózat	677 486 Ft
Villamos hálózat	575 815 Ft
Kamerás megfigyelő rendszer	205 134 Ft
Informatikai eszközök	1 440 000 Ft

<b>Egyéb költségek:</b>	156 800 Ft
-------------------------	------------

<b>Összesen (nettó):</b>	<b>13 342 798 Ft</b>
--------------------------	----------------------

<b>Összesen (bruttó):</b>	<b>16 945 353 Ft</b>
---------------------------	----------------------



**6. Feladatkezelő modul**

A feladatkezelési igények felmérése, pontosítása, dokumentálás	700 000 Ft
A feladatkezelő paraméterezése	3 000 000 Ft
A feladatkezelő tesztelése és folyamatos pontosítása	4 000 000 Ft
Dokumentálás	400 000 Ft
<b>Összesen (nettó):</b>	<b>8 100 000 Ft</b>
<b>Összesen (bruttó):</b>	<b>10 287 000 Ft</b>



## **7. Kataszteri rendszerintegráció**

Kataszteri rendszer adatbázis szerkezetének és adatainak felmérése, adatmodell megtervezése	2 000 000 Ft
A BI adatbázisában az adatpiacok megtervezése, létrehozása	3 000 000 Ft
A z adatáttöltés megtervezése, az áttöltő rutinok megírása és időzítése.	3 000 000 Ft
Az adatáttöltés tesztelése tesztelése	1 500 000 Ft
Az adattisztítás megtervezése.	800 000 Ft
Az automatikus adattisztítások megtervezése, programozása, tesztelése és futtatása	
Manuális adattisztítás elvégzése	4 000 000 Ft
Riportok, elemzések elkészítése (20 db közepesen bonyolult)	3 150 000 Ft
Riportok elemzések tesztelése	720 000 Ft
<b>Egyéb költség: Az adattisztításhoz és a tesztelésekhez szükséges átmeneti tárolókapacitás biztosítása</b>	1 200 000 Ft
<b>Összes költség (nettó):</b>	<b>19 370 000 Ft</b>
<b>Összes költség (bruttó):</b>	<b>24 599 900 Ft</b>





**8. Informatikai eszközök beszerzése**

<b>Eszköz</b>	<b>Tipus</b>	<b>Egységár</b>	<b>db</b>	<b>Teljes ár</b>
Monitor	<a href="#">HP INC. HP Home 27es 68.6 cm (27") LED LCD Monitor - 16:9 - 7 ms - 1920 x 1080 - 16.7 Million Colours - 250 cd/m² - 1,000,000:1 - Full HD - HD...</a>	67 850 Ft	14	949 900 Ft
Asztali munkaállomás	<a href="#">HP INC. HP Business Desktop 280 G2 Desktop Computer - Intel Core i3 (6th Gen) i3-6100 3.70 GHz - 4 GB DDR4 SDRAM - 500 GB HDD - Windows 10 Pro...</a>	145 661 Ft	14	2 039 260 Ft
Laptop	<a href="#">Lenovo 320-15ISK 80XH007MHV Black - Win10</a>	202 168 Ft	5	1 010 840 Ft
<b>Összesen (nettó):</b>				<b>4 000 000 Ft</b>
<b>Összesen (bruttó):</b>				<b>5 080 000 Ft</b>

