

## ITSO licenz költségek közelítő kalkulációja 2010

Társaságonként a megadott kezelői terminálok és cégméret alapján az ITSO 2010/2011-es árlistája alapján végzett közelítő számítások alapján a cégenkénti fizetendő ITSO licenz díjak az alábbiak:

Társaság	kezelő terminálok	belépés évében	további években
		éves díj + belépési díj	éves díj
		Ft-ban	Ft-ban
Agria Volán Rt.	190	4 981 005 Ft	2 445 595 Ft
Alba Volán Rt.	348	8 102 520 Ft	4 661 860 Ft
Bakony Volán Rt.	156	4 657 600 Ft	2 122 190 Ft
Balaton Volán Rt.	171	4 899 355 Ft	2 363 945 Ft
Bács Volán Rt.	85	3 708 330 Ft	1 430 650 Ft
Borsod Volán Rt.	513	8 836 305 Ft	5 395 645 Ft
Gemenc Volán Rt.	242	5 203 945 Ft	2 668 890 Ft
Hajdú Volán Rt.	322	7 900 880 Ft	4 460 575 Ft
Hatvani Volán Rt.	79	3 682 415 Ft	1 404 735 Ft
Jászkun Volán Rt.	240	7 458 905 Ft	4 018 245 Ft
Kapos Volán Rt.	220	5 109 870 Ft	2 574 460 Ft
Kisalföld Volán Rt.	434	8 618 690 Ft	5 178 385 Ft
Körös Volán Rt.	211	7 334 300 Ft	3 893 640 Ft
Kunság Volán Rt.	233	7 428 730 Ft	3 988 070 Ft
Mátra Volán Rt.	98	4 408 390 Ft	1 873 335 Ft
Nógrád Volán Rt.	226	4 957 930 Ft	2 422 520 Ft
Pannon Volán Rt.	324	7 819 230 Ft	4 378 570 Ft
Somló Volán Rt.	140	4 589 085 Ft	2 053 675 Ft
Szabolcs Volán Rt.	315	7 780 535 Ft	4 339 875 Ft
Tisza Volán Rt.	387	8 280 375 Ft	4 839 715 Ft
Vasi Volán Zrt.	228	4 966 805 Ft	2 431 395 Ft
Vértess Volán Rt.	250	7 501 505 Ft	4 061 200 Ft
Volánbusz Rt.	640	10 093 360 Ft	6 652 700 Ft
Zala Volán Rt.	295	7 694 625 Ft	4 254 320 Ft
<b>Összesen</b>	<b>6 347</b>	<b>156 014 690 Ft</b>	<b>83 914 190 Ft</b>

A számítás során az alábbi becsült feltételeket vettük számításba:

- az alkalmazandó terminálok száma körülbelül a buszok számával egyezik meg,
- az éves bevétel felét ITSO kártyákon forgalmazzák (bérletek)
- az angol Font vásárlási értéke nem haladja meg nagy mértékben a 350 Forintot

### Figyelem!

A táblázatban szereplő összegek nem képeznek ajánlatot és garantált árat. A díjak a konkrét szerződéskötéskor kerülnek megállapításra. A számított érték a nagyságrendek szemléltetésére szolgál.

## ITSO biztonsági modul (SAM) beruházási költségek közelítő kalkulációja 2010

Társaságonként a táblázatban megadott kezelői terminálok alapján az ITSO 2010/2011-es árlistája alapján végzett számítások alapján a cégenkénti fizetendő ITSO SAM modul díjak az alábbiak:

Társaság	terminál (SAM) db	beruházási ktg.
		SAM
		Ft-ban
Agria Volán Rt.	190	4 603 640 Ft
Alba Volán Rt.	348	8 431 605 Ft
Bakony Volán Rt.	156	3 779 685 Ft
Balaton Volán Rt.	171	4 143 205 Ft
Bács Volán Rt.	85	2 059 355 Ft
Borsod Volán Rt.	513	10 362 450 Ft
Gemenc Volán Rt.	242	5 863 535 Ft
Hajdú Volán Rt.	322	7 801 835 Ft
Hatvani Volán Rt.	79	1 914 160 Ft
Jászkun Volán Rt.	240	5 814 900 Ft
Kapos Volán Rt.	220	5 330 325 Ft
Kisalföld Volán Rt.	434	10 515 455 Ft
Körös Volán Rt.	211	5 112 355 Ft
Kunság Volán Rt.	233	5 645 210 Ft
Mátra Volán Rt.	98	2 374 595 Ft
Nógrád Volán Rt.	226	5 475 875 Ft
Pannon Volán Rt.	324	7 850 115 Ft
Somló Volán Rt.	140	3 392 025 Ft
Szabolcs Volán Rt.	315	7 632 145 Ft
Tisza Volán Rt.	387	9 376 615 Ft
Vasi Volán Zrt.	228	5 524 155 Ft
Vértes Volán Rt.	250	6 057 365 Ft
Volánbusz Rt.	640	12 927 680 Ft
Zala Volán Rt.	295	7 147 570 Ft
<b>Összesen</b>	<b>6 347</b>	<b>149 135 855 Ft</b>

A számítás során az alábbi becsült feltételeket vettük számításba:

- az alkalmazandó terminálok száma körülbelül a buszok számával egyezik meg,
- az angol Font vásárlási értéke nem haladja meg nagy mértékben a 350 Forintot

### Figyelem!

A táblázatban szereplő összegek nem képeznek ajánlatot és garantált árat.. A díjak a konkrét szállítási szerződéskötéskor kerülnek megállapításra. A számított érték a nagyságrendek szemléltetésére szolgál.