

1. Helyközi menetrendszerű közlekedési bevételbeszedési és utastájékoztató eszközök		
1.01	EMKE 2010-1/M-J jegykiadó gép mechanikus nyomtatóval (a továbbiakban M típus) LCD kijelző háttérvilágítással, nyomógombos kezelő felülettel, jegykiadó programmal, pakkok nélkül, papírtekerccstartó tengellyel, festékszalagos kazettával és 58 mm széles papírtekerccsel feltöltve, gépkönyvvel, szállítódobozban.	384 556 Ft
1.02	EMKE 2010-1/M-JT jegykiadó gép thermonyomtatóval LCD kijelző háttérvilágítással, nyomógombos kezelő felülettel, jegykiadó programmal, pakkok nélkül, 75 mm széles thermo papírtekerccsel feltöltve, gépkönyvvel, szállítódobozban.	354 117 Ft
1.03	EMKE 2010-1/M-JTT jegykiadó gép tabletés kijelző-kezelő felülettel, thermonyomtatóval 1000 Nit fényerejű tabletés kijelző-kezelő felülettel, jegykiadó programmal, pakkok nélkül, 75 mm széles thermo papírtekerccsel feltöltve, gépkönyvvel, szállítódobozban.	364 763 Ft
1.1 Kötelező kiegészítő jegykiadó géphez		
	• <i>Vevő árkielző (25 mm magas számméretű)</i>	
1.1.1	5 digités zöld LED kijelző járműfedélzeti jegykiadáshoz	57 644 Ft
1.1.2	7 digités zöld LED kijelző elővételi pénztári felhasználáshoz (1,2 m-es fixen bekötött vezetékkel)	84 808 Ft
	• <i>Számlázó célgép NAV kapcsolati modul 2020.07.01-től</i> (csak thermonyomtatós jegykiadó gépekbe)	
1.1.3	LAN adatkapcsolat esetén	87 322 Ft
1.1.4	GSM adatkapcsolat esetén	95 601 Ft
1.2 Opcionális kiegészítők		
	• <i>Pakkok</i>	
1.2.1.1	Kis pakk, felület szerelt személyi (64K RAM)	51 204 Ft
1.2.3	FLASH vonali pakk (2048K FLASH)	98 937 Ft
1.2.4	Kombinált nagy pakk (128K + 128K RAM)	90 953 Ft
	• <i>Tápvezetékek</i>	
1.2.6.1	Egyenes csatlakozójú tápkábel (1,5 m hosszú)	2 147 Ft
1.2.6.2	Mindkét végén egyenes csatlakozójú tápkábel	2 711 Ft
1.2.7	Derékszögű csatlakozójú tápkábel (1,5 m hosszú)	3 013 Ft
1.2.8	1,5 m hossz feletti tápkábel (csatlakozótól független)	3 166 Ft
	• <i>Nyomtató töltetek</i>	
	Az alábbi áraink kis megrendelési mennyiségű (1-499 db) papírtekerccs rendelése esetén alkalmazottak. Nagyobb mennyiségű megrendelés esetén kérje egyedi árajánlatukat az emkekft@emkekft.hu e-mailcímen.	
1.2.9	Indigó szalaggal töltött festékszalag kazetta (IR-01)	1 667 Ft
1.2.10	58 mm vagy 60 mm széles papírtekerccshez tartozó tengely – M típushoz	2 026 Ft

1.2.11.1	58 mm széles papírtekercs – M típushoz (Ø65 mm; 1 példányos, hátoldali nyomat nélküli)	99 Ft
1.2.11.2	57,5 mm széles papírtekercs – M típushoz (Ø65 mm; 1 példányos, egyszínű hátoldali nyomattal)	120 Ft
1.2.12.1	80 mm széles hőpapír, Ø50 mm, hátoldali nyomat nélkül	353 Ft
1.2.12.2	80 mm széles hőpapír, Ø75 mm, hátoldali nyomat nélkül	424 Ft
1.2.12.3	80 mm széles hőpapír, Ø75 mm, egyszínű hátoldali nyomattal	429 Ft
1.2.12.4	59 mm széles hőpapír, Ø48-50 mm, hátoldali nyomat nélkül	154 Ft
1.2.12.5	59 mm széles hőpapír, Ø48-50 mm, egyszínű hátoldali nyomattal	156 Ft
1.2.12.6	57,5 mm széles hőpapír, Ø48-50 mm, egyszínű hátoldali nyomattal	192 Ft
1.2.12.7	57 mm széles hőpapír, Ø40 mm, egyszínű hátoldali nyomattal	192 Ft
1.2.12.9	75 mm széles hőpapír, Ø60 mm, egyszínű hátoldali nyomat nélkül	437 Ft
1.2.12.8	75 mm széles hőpapír, Ø60 mm, egyszínű hátoldali nyomattal	461 Ft
	<i>• Pénztároló</i>	
1.2.13	Elektromos működtetésű 3019 típusú "MINI" jelzésű pénzes kazetta (A pénztárgép pénzes kazettára ültetéséhez szükséges az 1.2.14 szerinti talp)	54 100 Ft
1.2.13.1.1	Érme- és bankjegytároló ("MINI" típushoz)	9 391 Ft
1.2.13.1.3	Gyorscsatlakozó talp vagy pénzes kazetta felszerelő, támasztó láb platformlemez	26 963 Ft
1.2.13.1.4	Gyorscsatlakozó talp vagy pénzes kazetta felszerelő, támasztó láb nélküli platformlemez	9 998 Ft
1.2.13.1.5	Érme- és bankjegytároló (FL406 típushoz)	5 746 Ft
	<i>• Felszerelő talpak</i>	
1.2.14.1	Járműfedélzeti gyorscsatlakozós talp	21 980 Ft
1.2.14.2	Gyorscsatlakozó talp felszerelő lemez (platformlemez)	9 704 Ft
1.2.15	Asztali talp (elővételi pénztári használathoz)	11 766 Ft
	<i>• Beépíthető elemek – M típushoz</i>	
1.2.16	Pénzvizsgáló UV LED	7 735 Ft
1.2.17	1 csatornás interface (Kártyaillesztőhöz, viszonylat kijelzőhöz, GPS-hez)	40 333 Ft
1.2.18	1 csatornás intelligens interface, RS232 vonali (vonalkód olvasóhoz)	46 963 Ft
1.4	<i>Külső egységek</i>	
1.4.1	Vonalkód olvasó kézi LASER scanner (elővételi pénztári alkalmazáshoz)	46 049 Ft
1.4.2	Vonalkód olvasó állomás – járműfedélzetre, fémszerelvénnyel (műanyag ház nélkül)	56 326 Ft
1.4.2.1	Bérletvezető műanyag ház	22 469 Ft
1.4.5.1	Közösítő egység (vonalkód és TRP kezelő, vagy POS terminál közösítő)	78 112 Ft
1.4.5.2	Közösítőre telepített vonalkód előválasztó (közösítő + előválasztó)	108 660 Ft
1.4.6	Elektronikus pénztárca kezelő egység dokkolója	51 665 Ft
1.4.7	Nyomtató interface (vonalkód vagy bérletszelvény vagy hitelezett bizonylat kitöltő nyomtatóhoz)	72 714 Ft
1.4.8	Bérletszelvény-kitöltő nyomtató	106 818 Ft
1.4.9	Vonalkódolvasó scanner egyesített jel- és tápkábele (2m, SUB-D9 csatlakozóval)	3 732 Ft

1.6	<i>PC kapcsolati pakk-kezelő eszközök</i>	
1.6.1	PC-be csatlakoztatható pakklefejtő kártya	
1.6.1.1	ISA buszos kivitel DPAKK.EXE programmal	62 618 Ft
1.6.1.2	PCI buszos kivitel WPAKK.EXE programmal	109 581 Ft
1.6.1.3	USB buszos kivitel WPAKK.EXE programmal	108 107 Ft
1.6.2	Asztali pakklefejtő kábel (1,5 m) pakkházzal (1.6.1.1 és 2-höz)	17 128 Ft
1.6.3	Vonali állomány szerkesztő program VONAL.EXE	34 704 Ft
1.6.4	Díjszabási anyagból vonali állományt előállító KONVERT.EXE program	956 006 Ft
1.6.5	Pakklefejtő, adatfeltöltő szerver (WPAKK.EXE és VONAL.EXE programokkal, pakklefejtő kártyával, pakklefejtő kábellel)	294 156 Ft
1.7.1	<i>Egyenfeszültségű tápegységek</i> (üzemeltetéshez)	
1.7.1.1	230V/24V DC 30 VA – elővételi pénztári alkalmazáshoz	34 318 Ft
1.7.1.2	230V/24V DC 70 VA – elővételi pénztári alkalmazáshoz	44 940 Ft
1.7.1.3	12V/24V DC egyenáramú átalakító - 12V-os járműhöz	52 294 Ft
1.7.1.4	100-240V 50Hz 1,4A max.24VDC 2,7A asztali tápegység - elővételi pénztári alkalmazáshoz	34 318 Ft
1.9.6	<i>Értékhordozó RF kártya</i>	
1.9.6.1	Mifare classic (1k-s)	355 Ft
1.9.6.2	Megszemélyesítetlen, színes nyomatú	553 Ft
1.9.6.3	Megszemélyesített, színes nyomatú	829 Ft

1.10 IP alapú kommunikációjú telepített utastájékoztató kijelző

Járműfedélzeti közlekedési viszonylat és utasbelső, továbbá

megállóhelyi, pályaudvari indítóállási és összesítő **kijelzőinket**

egyedi igény szerinti méretben, kijelzés képpel és felszerelési móddal, kiegészítőkkal, esetileg kalkulált árral vállaljuk elkészíteni tekintettel a nagy szortimentre.

Kijelző opciók:

telepítés:

- 1 vagy két lábon álló,
- függőleges falra szerelt,
- mennyezetről függesztett,
- traverzre szerelt

kommunikáció:

- GSM, vagy LAN, vagy RS485

vizuális kijelzés:

- RGB LED
 - o 3-16 mm-es raszter
 - o 1000-10 000 nit fényerő
 - o egyedi ház vagy kabinet
- LCD
 - o 22"-75" képátló
 - o 450-2500 nit fényerő
 - o vandálbiztos, antireflekszív képernyő
 - o érintőfelülettel vagy anélkül

akusztikus kijelzés:

- TTS felolvasásból vagy 100 V-os hanghálózatból vett analóg jellel
- kijelzőben dimmerelt hangszóróval

kiegészítő opciók (különösen lábon álló kijelző konstrukció esetében):

- megállóhely jelző KRESZ tábla,
- átvilágított megállónév tábla,
- hőmérsékletet mérő hőmérőházban,
- billenthető hulladékgyűjtő kosár,
- USB töltő csatlakozó(k),
- WIFI hotspot
- TTS felolvasás esetén
 - o felolvasás ismétlő - nyomógomb vagy
 - o vaktávirányító fogadás

1.10.3 Napelemes indulási jegyzék

(tartó oszloppal, napelemmel, akkumulátorral, töltésvezérlővel)

1.10.3.1 Változó kijelzéseképű, 4x40 karakteres 10 mm-es betűméret

1.10.3.3 LED megvilágítású papírjegyzékes (A/4 táblaméret)

1.10.3.4 Változó kijelzéseképű EPD kijelzővel (275,52x195,16 mm)

1.10.3.5 Változó kijelzéseképű EPD kijelzővel (275,52x390,32 mm)