

## 9. Nem javítás jellegű szolgáltatások

### 9.1 *Anyagköltséget és munkadíjat tartalmazó árak*

9.1.1	Erősen szennyezett termék külső tisztítása, címkézése	6 593 Ft
9.1.2	Termékbe került idegen anyag eltávolítása	13 513 Ft
9.1.3	Órapontosítás, pontos idő beállítása	2 839 Ft
9.1.4.1	Adattár újratöltés felhasználónál	4 594 Ft
9.1.4.2	Adattárbetöltés szervizünkben	2 299 Ft
9.1.5	Talplemez csere APEH memória modullal (kiöntéssel szerelten) NAV bejelentéssel (2020.01.01-től felfüggesztve)	68 518 Ft
9.1.6	Program EPROM csere (EPROM-mal)	9 166 Ft
9.1.7	Adatkinyerés hibás vagy leselejtezett gépből	10 425 Ft
9.1.8	AP memória kinyerés (NAV által előírt éves terminusra, vagy selejtezéshez teljes memória kiíratás)	9 425 Ft
9.1.9	Adatkinyerés rongált gépből (külön jegyzőkönyvvel)	18 425 Ft
9.1.10	Hibás tárolás miatti (lemerülés) karbantartása (akkumulátor cserével)	35 125 Ft
9.1.11	Pakk elemcsere (3 év után; elemekkel együtt)	15 219 Ft
9.1.12	Zárópecsét pótlás (Pénztárgép esetében 2020.01.01-től nem végezhető)	2 774 Ft
9.1.13.1	Használt személyi pakk felújítás (csatlakozó, ház, elem)	34 968 Ft
9.1.13.2	Kis vonali pakk átalakítása FLASH vonali pakká	64 472 Ft
9.1.14	Önálló termék bevizsgálás	6 194 Ft
9.1.15	Részegység bevizsgálás	3 369 Ft
9.1.16	Elveszés utáni pótlás	
9.1.16.1	Pénztárgépnapló	8 924 Ft
9.1.16.2	Számlázó célgép gépnapló	2 504 Ft
9.1.17	Talplemez leszerelés (gépseljtezéskor)	2 299 Ft
9.1.18	Forgalomból kivonás (adminisztrációk)	9 425 Ft
9.1.19	Gyűjtőláda talplemezekhez (30 db-os)	53 430 Ft
9.1.20	Gyűjtőláda talplemezekhez (48 db-os)	59 824 Ft
9.1.21	Nyomtatófej felújítás (12 VA T 5200-510)	28 680 Ft
9.1.22	HE nagytengeley felújítás	7 981 Ft
9.1.23	HE nagytengeley beállító mechanika javítása protézisezéssel	8 470 Ft
9.1.24	HE hulladéktároló felújítás	11 140 Ft
9.1.25	Univerzális interfész javítás	9 849 Ft
9.1.26	Jegykiadó gép bérbeadásból visszavétel újbóli üzembehelyezéssel (GT memória, 0,5 óra rezsióradíj)	16 313 Ft
9.1.27	Papírtartó tengely tartó elem pótlás (E3 felsőkáva)	7 026 Ft
9.1.28	Forgató gombos kézi vezérlő panel javítás (3 karakteres)	19 280 Ft
9.1.29.1	PCI pakklefejtő kábel javítás	5 295 Ft
9.1.29.2	PCI pakklefejtő kábel házzal javítás	14 304 Ft
9.1.30	Jegytépő él pótlása	2 855 Ft
9.1.31	<i>Vevőárkijelző ház rögzítés</i>	
9.1.31.1	Vevőárkijelző ház javítás	7 017 Ft
9.1.31.2	Vevőárkijelző ház alsó perem rögzítés	13 971 Ft
9.1.31.3	Vevőárkijelző ház javítás, alsó perem rögzítéssel	20 988 Ft
9.1.31.4	Fix vevőárkijelző lengő vevőárkijelzőre cserélése	36 590 Ft
9.1.32	Pénztárgép számlázó célgéppé alakítása	53 253 Ft
9.1.33	Thermonyomtató beépítés	102 011 Ft

9.1.33.1	Thermo1 típusú nyomtató thermo2 típusúra cserélése	36 908 Ft
9.1.34	Tabletes kijelző-kezelő felület beépítése	190 517 Ft
9.1.35	<i>NAV kapcsolati modul</i>	
9.1.35.1	LAN adatkapcsolat esetén	170 643 Ft
9.1.35.2	GSM adatkapcsolat esetén	183 578 Ft
9.1.36	Papírtartó tengely fül protézis (thermonyomtatóhoz)	8 752 Ft
9.1.37	Fémkáva újrafestése	18 366 Ft
9.1.38	Jegykiadó gomb csere	3 904 Ft
9.1.39	Gombsor címke csere	3 525 Ft
9.1.40	EMKE 2010-1/M típusú jegykiadó gép módosítása PDF417 vonalkód nyomtatáshoz (egy jegykiadó gép ellátása MÁV JÉ rendszerű vonalkód nyomtatási képességgel)	120 162 Ft

## 9.2 *Tápvezeték felújítás*

9.2.1	Tápdugó csere – egyenes állásúra	2 068 Ft
9.2.2	Tápdugó csere – derékszögűre	2 949 Ft

## 9.4 *Jelkapcsolati elemek*

9.4.1	1xRS232 / 4xRS485 villamos jel konverter	34 894 Ft
9.4.2	6xRS485 jel elosztó	8 554 Ft
9.4.2.1	RS485 jel elosztó RJ45	11 719 Ft
9.4.3	Autozak/NK protokoll konverter (hv+sv)	68 363 Ft
9.4.4	Kentkart/NK protokoll konverter	58 109 Ft
9.4.5	USB/RS485 konverter	17 347 Ft
9.4.6	RS485 interfész számlázó célgéphez, beépítéssel együtt	63 632 Ft
9.4.7	Autozak/Bustec protokoll konverter (hv+sv)	66 527 Ft