

DÍJSZÁMÍTÁSI DOKUMENTUM MÁV ZRT. 2022/23 - 2.számú módosítás változási jegyzék

1. 2.3. A DD MÓDOSÍTÁSÁNAK ALAPJA

A pont az alábbiak szerint módosult:

2.3.1. 1.számú módosítás

A pályahálózat-működtető a 2022/23-as Hálózati Üzletszabályzat nyilvánosságra hozataláig nem küldött az állami szerepvállalásra vonatkozó értesítést.

A MÁV Zrt. 2021. december 23-án juttatta el a VPE Kft. részére a 2022/23. menetrendi időszakra vonatkozó állami szerepvállalás értékét tartalmazó 41560/2021/MÁV iktatószámú levelét. Ennek megfelelően 98,540 Mrd Ft-al kerülhetett csökkentésre a vonatkozó hálózat-hozzáférési díjak költségalapja. További részletek a 3.8 pontban találhatóak.

2.3.2. 2.számú módosítás

A MÁV Zrt. 2023. március 22-én juttatta el a VPE Kft. részére a 10438/2023/MÁV iktatószámú levelét, melyben tájékoztatott arról, hogy a Menetjegykiadás és számadópénztári tevékenység szolgáltatását nem kívánja a továbbiakban nyújtani, mivel azon teljesítmény nem realizálódik.

Ez alapján a szolgáltatás díjképzéséhez kapcsolódó költség tételek a DM 2.3.4 pontja alapján átcsoportosításra kerültek a díjképzésbe be nem vont költségek közé és a szolgáltatás törlésre kerül a MÁV Zrt. nyújtott szolgáltatásai közül. Állami szerepvállalás nem kapcsolódott a szolgáltatáshoz.

2. A táblázatok közül az alábbiak kerültek változtatásra

1. Táblázat: MÁV Zrt. költségmegoszlása közvetlen, megosztandó közvetlen és közvetett költségcsoportok szerint

Megnevezés	ezer Ft	%
Közvetlen költségek	111 259 321	46%
Megosztandó közvetlen költségek	117 703 394	48%
Közvetett költségek	14 810 149	6%
Összes költség	243 772 864	100%

Megnevezés	ezer Ft	%
Közvetlen költségek	111 250 358	46%
Megosztandó közvetlen költségek	117 703 299	48%
Közvetett költségek	14 809 437	6%
Összes költség	243 763 094	100%

Mellékszolgáltatások	ezer Ft	%
Közvetlen költségek	8 963	92%
Megosztandó közvetlen költségek	95	1%
Közvetett költségek	712	7%
Összes költség	9 770	100%

2. Táblázat: MÁV Zrt. költségmegoszlása szolgáltatástípusok szerint

Megnevezés	ezer Ft	%
Alapszolgáltatások	130 288 210	53,4%
Járadékos szolgáltatások	83 299 043	34,2%
Kiegészítő szolgáltatások	30 175 841	12,4%
Mellékszolgáltatások	9 770	0,004%
Összes költség	243 772 864	100%

Megnevezés	ezer Ft	%
Alapszolgáltatások	130 288 210	53%
Járadékos szolgáltatások	83 299 043	34%
Kiegészítő szolgáltatások	30 175 841	12%
Összes költség	243 763 094	100%

3. A 4.4 pont törlésre került

4.4 Mellékszolgáltatások

A díjszámításnál figyelembe vett költségek

27. Táblázat: Mellékszolgáltatások – költségek összefoglalása

2023. évi kg (eft)	Menetjegykiadás és számadópenztári tevékenység
Közvetlen költségek	8 963
Megosztandó közvetlen költségek	95
Közvetett költségek	712
Összes költség	9 770

Kapcsolódó teljesítménymutatók

28. Táblázat: Mellékszolgáltatások – teljesítmény

2023. évi teljesítmény	Menetjegykiadás és számadópenztári tevékenység
Menetjegykiadás és számadópenztári tevékenység teljesítménye (menetjegy)	84 566

A fizetendő összegek meghatározása

29. táblázat: Mellékszolgáltatások – fizetendő összegek meghatározása

2022/2023. fizetendő összeg (Ft)	Menetjegykiadás és számadópenztári tevékenység
1. Közreműködés jellegű díj mértéke	116
2. Felár mértéke	
3. Kedvezmény mértéke	
4. Állami szerepvállalás mértéke	
Fizetendő összeg (1 + 2 - 3 - 4)	116

4. A DD mellékletei közül az alábbiak kerültek változtatásra

1. melléklet: A MÁV Zrt. 2023. menetrendi év költségei szolgáltatásonként

Szolgáltatások 2022/2023	Közvetlen költség (eFt)	Megosztandó közvetlen költség (eFt)	Közvetett költség (eFt)	Összes költség (eFt)
Menetvonal biztosítás	905 329	24 008	73 020	1 002 357
Közlekedtetés				
Bruttótonna kilométer alapú rész				
Személyvonat, Általános tehervonat, Mozdonyvonat	19 636 507	6 164 841	2 027 268	27 828 616
Záhonyi tehervonat	1 154 954	58 489	95 343	1 308 786
Korridor tehervonat	1 206 052	68 375	100 135	1 374 562
Közlekedtetés				
Vonatkilométer alapú rész				
Személyvonat				
I. kategóriájú pályaszakasz	6 167 096	31 492 726	2 959 014	40 618 836
II. kategóriájú pályaszakasz	3 186 296	10 374 337	1 065 488	14 626 122
III. kategóriájú pályaszakasz	4 120 367	12 022 203	1 268 357	17 410 927
Mozdonyvonat				
I. kategóriájú pályaszakasz	367 032	1 700 988	162 489	2 230 510
II. kategóriájú pályaszakasz	135 729	462 395	46 996	645 121
III. kategóriájú pályaszakasz	56 703	154 686	16 609	227 998
Általános tehervonat				
I. kategóriájú pályaszakasz	1 966 058	6 335 978	652 309	8 954 345
II. kategóriájú pályaszakasz	538 272	1 264 945	141 683	1 944 900
III. kategóriájú pályaszakasz	176 565	853 137	80 906	1 110 607
Záhonyi tehervonat				
I. kategóriájú pályaszakasz	206 391	573 809	61 302	841 502
II. kategóriájú pályaszakasz	13 276	37 523	3 991	54 790
III. kategóriájú pályaszakasz	1 158	2 145	260	3 563
Korridor tehervonat				
I. kategóriájú pályaszakasz	261 446	660 662	72 452	994 560
II. kategóriájú pályaszakasz	19 593	56 508	5 979	82 080
III. kategóriájú pályaszakasz	-	-	-	-
Felsővezetéki rendszerek használata	8 282 449	87 904	657 677	9 028 029
Személyszállító vonatok megállási célú állomáshasználata				
I. kategóriájú állomás	3 502 606	12 297 781	1 241 471	17 041 858
II. kategóriájú állomás	2 375 727	15 879 986	1 434 391	19 690 105
III. kategóriájú állomás	414 699	3 338 286	294 880	4 047 865
IV. kategóriájú állomás	398 737	5 771 014	484 771	6 654 522
Személyszállító vonatok kiinduló- /végállomás használata				
I. kategóriájú állomás	47 274	2 147 830	172 474	2 367 579
II. kategóriájú állomás	3 310	477 118	37 748	518 177
III. kategóriájú állomás	46	17 809	1 403	19 259
IV. kategóriájú állomás	276	5 307	439	6 022
Tehervonatok állomáshasználata				
I. kategóriájú állomás	652 383	1 987 863	207 450	2 847 696
II. kategóriájú állomás	12 128	2 305 917	182 134	2 500 179
III. kategóriájú állomás	3 226	549 849	43 456	596 532
Járműtárolás	469 695	55 746	41 285	566 725
Vasúti járműmérleg használata	326 356	26 130	27 696	380 182
Üzemanyag vételező helyek használata	1 969 020	317 500	179 657	2 466 177
Tolatőszemélyzet biztosítása személyszállító vonatok részére	3 839 307	40 747	304 864	4 184 919
Tolatőszemélyzet biztosítása teher- és mozdonyvonatok részére				
8 napon belül megrendelt tolatőszemélyzet	1 102 446	11 701	87 541	1 201 688
8 napon kívül megrendelt tolatőszemélyzet	3 528 968	37 454	280 222	3 846 644
Vontatójármű biztosítása személyszállító vonatok részére	203 772	2 163	16 181	222 115
Vontatójármű biztosítása teher- és mozdonyvonatok részére	3 046 954	32 338	241 947	3 321 238
Vontatási felhasználás üzemanyag biztosítása	10 295 864	-	-	10 295 864
Vonatfelvétel	27 405	291	2 176	29 872
Személyzet biztosítása mérlegeléshez	37 915	402	3 011	41 328
Tengelyátszerelés	294 377	3 124	23 375	320 876
Forgóváz használat	120 752	1 282	9 588	131 622
Vontatási villamos energia biztosítása				
Továbbadott vontatási villamos energia	20 702 526	-	-	20 702 526
Rendszerhasználat	4 103 216	-	-	4 103 216
Továbbadott vontatási villamos energia hálózati veszteség	585 696	-	-	585 696
Energiaadó	294 533	-	-	294 533
Vet szerinti pénzeszközök	4 194 692	-	-	4 194 692
Nem vontatási célú (előfűtés, előhűtés) villamos energia biztosítása				
Továbbadott nem vontatási célú (előfűtés, előhűtés) villamos energia	157 874	-	-	157 874
Rendszerhasználat	33 028	-	-	33 028
Továbbadott nem vontatási célú (előfűtés, előhűtés) villamos energia hálózati veszteség	2 182	-	-	2 182
Energiaadó	2 200	-	-	2 200
Vet szerinti pénzeszközök	27 405	-	-	27 405
Nem vontatási célú (előhűtés, előfűtés) üzemanyag biztosítása	72 490	-	-	72 490
Menetjegykiadás és számadó pénztári tevékenység	8 963	95	712	9 770
Összesen	111 259 321	117 703 394	14 810 149	243 772 864
Összesen	111 250 358	117 703 299	14 809 437	243 763 094

3. melléklet: A MÁV Zrt. 2020. és 2023. menetrendi évi teljesítménymutatói

Szolgáltatások				2020	2022/2023	Mértékegység	
Menetvonal biztosítási teljesítmény				100 225 687	111 142 870	vkm	
Közlekedtetés	Bruttótonnak-alapú teljesítmény	Összesen		39 652 161 962	43 005 982 664	btkm	
		Személyvonat, Általános tehervonat, Mozdonyvonat		35 263 892 005	38 553 023 866	btkm	
		Záhonyi tehervonat		2 180 112 851	2 173 465 727	btkm	
		Korridor tehervonat		2 208 157 106	2 279 493 071	btkm	
	Vonatkm-alapú teljesítmény	Összesen		100 225 687	111 142 870	vkm	
		Személyvonat	Összesen	79 122 339	89 197 825	vkm	
			I. kat.psz.	50 030 860	55 317 129	vkm	
			II. kat.psz.	14 957 434	14 929 161	vkm	
			III. kat.psz.	14 134 045	18 951 536	vkm	
		Mozdonyvonat	Összesen	3 953 134	3 906 823	vkm	
			I. kat.psz.	3 046 416	3 009 693	vkm	
			II. kat.psz.	701 350	677 323	vkm	
			III. kat.psz.	205 367	219 807	vkm	
		Általános tehervonat	Összesen	14 269 094	15 108 853	vkm	
			I. kat.psz.	11 511 271	12 111 113	vkm	
			II. kat.psz.	2 217 263	2 279 090	vkm	
			III. kat.psz.	540 560	718 649	vkm	
		Záhonyi tehervonat	Összesen	1 267 962	1 264 096	vkm	
			I. kat.psz.	1 209 611	1 209 611	vkm	
			II. kat.psz.	54 801	50 931	vkm	
			III. kat.psz.	3 550	3 554	vkm	
		Korridor tehervonat	Összesen	1 613 159	1 665 273	vkm	
			I. kat.psz.	1 532 281	1 574 003	vkm	
			II. kat.psz.	80 878	91 270	vkm	
			III. kat.psz.	-	-	vkm	
Felsővezetéki rendszerek használata				75 034 318	80 080 140	vill.vkm	
Személyszállító vonatok megállási célú állomáshasználati teljesítmény		Összesen			12 541 841	13 793 583	állomáshasználat
		I. kategóriájú állomás			4 179 342	4 549 311	állomáshasználat
	II. kategóriájú állomás			5 199 474	5 874 474	állomáshasználat	
	III. kategóriájú állomás			1 570 045	1 234 930	állomáshasználat	
Személyszállító vonatok kiinduló-/végállomás használati teljesítmény	Összesen			1 306 266	934 065	állomáshasználat	
	I. kategóriájú állomás			1 029 365	757 615	állomáshasználat	
	II. kategóriájú állomás			233 891	168 296	állomáshasználat	
	III. kategóriájú állomás			26 394	6 282	állomáshasználat	
Tehervonatok állomáshasználati teljesítmény	Összesen			238 909	274 428	állomáshasználat	
	I. kategóriájú állomás			105 979	112 627	állomáshasználat	
	II. kategóriájú állomás			107 361	130 648	állomáshasználat	
				25 569	31 153	állomáshasználat	
Jármű tárolási teljesítmény				3 120 753	2 949 511	jármű/nap	
Vasúti járműmérleg használata teljesítmény				28 222	27 651	jármű	
Üzemanyag vételező helyek használata teljesítmény				35 589 497	37 331 153	liter	
Tolatószemélyzet biztosítása személyszállító vonatok részére teljesítmény				224 650	245 623	fő/óra	
Tolatószemélyzet biztosítása teher- és mozdonyvonatok részére teljesítmény	Összesen			263 260	231 413	fő/óra	
	8 napon belül megrendelt tolatószemélyzet			56 969	69 815	fő/óra	
	8 napon kívül megrendelt tolatószemélyzet			206 291	161 598	fő/óra	
Vontatójármű biztosítása személyszállító vonatok részére teljesítmény				4 002	3 842	jármű/óra	
Vontatójármű biztosítása teher- és mozdonyvonatok részére teljesítmény				59 841	57 272	jármű/óra	
Vontatási felhasználású üzemanyag biztosításának teljesítménye				35 322 720	37 331 153	liter	
Vonatfelvételi teljesítmény				2 826	2 864	fő/óra	
Mérlegeléshez biztosított személyzet teljesítmény				4 437	6 746	jármű	
Tengelyátserelési teljesítmény				3 965	4 153	jármű	
Forgóváz használati teljesítmény				989 720	896 422	óra/forgóváz	
Vontatási villamos energia biztosításának teljesítménye				862 695 377	948 577 021	kWh	
Nem vontatási célú (előfűtés, előhűtés) villamos energia biztosításának teljesítménye				8 146 750	7 084 920	kWh	
Nem vontatási célú (előhűtés, előfűtés) üzemanyag biztosításának teljesítménye				266 776	261 000	liter	
Menetjegykiadás és számadópénztári tevékenység teljesítménye				84 566	84 566	menetjegy	

5/a. melléklet: A MÁV Zrt. 2022/23. menetrendi időszakra vonatkozó díjképzési elemeinek összefoglaló táblázata, Ft-ban

Szolgáltatások - MÁV Zrt. 2022/2023	Hozzáféres jellegű díj	Közreműködés jellegű díj	Felár	Kedvezmény	Állami szerepvállalás	Fizetendő összeg
Menetvonal biztosítás	1	-	8	-	0	9
Közlekedtetés						
Bruttótonnakm-alapú díjrész						
Személyvonatok, általános tehervonatok, mozdonyvonatok	0,36	-	0,36	-	0,42	0,30
Speciális tehervonatok - Záhonyi tehervonat	0,27	-	0,33	-	0,34	0,26
Speciális tehervonatok - Korridor tehervonat	0,28	-	0,32	-	0,31	0,29
Vonatkm-alapú díjrész						
Személyvonatok						
I. kategóriájú pályaszakasz	63	-	671	-	344	390
II. kategóriájú pályaszakasz	98	-	882	-	639	341
III. kategóriájú pályaszakasz	93	-	826	-	791	128
Mozdonyvonatok						
I. kategóriájú pályaszakasz	64	-	677	-	331	410
II. kategóriájú pályaszakasz	95	-	857	-	547	405
III. kategóriájú pályaszakasz	105	-	932	-	647	390
Általános tehervonatok						
I. kategóriájú pályaszakasz	64	-	675	-	279	460
II. kategóriájú pályaszakasz	86	-	767	-	426	427
III. kategóriájú pályaszakasz	145	-	1 400	-	1 317	228
Speciális tehervonatok - Záhonyi tehervonat						
I. kategóriájú pályaszakasz	60	-	636	-	275	421
II. kategóriájú pályaszakasz	106	-	970	-	688	388
III. kategóriájú pályaszakasz	104	-	898	-	791	211
Speciális tehervonatok - Korridor tehervonat						
I. kategóriájú pályaszakasz	55	-	577	-	173	459
II. kategóriájú pályaszakasz	89	-	810	-	473	426
III. kategóriájú pályaszakasz	-	-	-	-	-	-
Felsővezeték használat	47	-	66	-	47	66
Személyszállító vonatok megállási célú állomás használat						
I. kategóriájú állomás	612	867	2 267	-	447	3 299
II. kategóriájú állomás	614	475	2 263	-	584	2 768
III. kategóriájú állomás	609	414	2 255	-	1 358	1 920
IV. kategóriájú állomás	609	217	2 291	-	1 399	1 718
Személyszállító vonatok kiinduló-/végállomás használat						
I. kategóriájú állomás	762	152	2 211	-	835	2 290
II. kategóriájú állomás	762	105	2 212	-	1 253	1 826
III. kategóriájú állomás	762	92	2 212	-	2 153	913
IV. kategóriájú állomás	762	244	2 211	-	2 304	913
Tehervonatok állomáshasználat						
I. kategóriájú állomás	6 761	2 257	16 266	-	20 234	5 050
II. kategóriájú állomás	5 892	511	12 734	-	16 607	2 530
III. kategóriájú állomás	5 933	460	12 755	-	18 348	800
Járműtárolás	94	1	97	-	0	192
Vasúti járműmérleg használat	254	12 758	737	-	11 049	2 700
Üzemanyag vételező helyek használat	3	57	6	-	39	27
Tolatószemélyzet biztosítása személyszállító vonatok részére	-	17 038	-	-	8 378	8 660
Tolatószemélyzet biztosítása teher- és mozdonyvonatok részére - 8 napon belül megrendelt	-	17 212	-	-	11 562	5 650
Tolatószemélyzet biztosítása teher- és mozdonyvonatok részére - 8 napon kívül megrendelt	-	23 804	-	-	19 304	4 500
Vontatójármű biztosítása személyszállító vonatok részére	-	57 812	-	-	17 189	40 623
Vontatójármű biztosítása teher- és mozdonyvonatok részére	-	57 991	-	-	32 641	25 350
Vontatási felhasználású üzemanyag biztosítása	-	276	-	-	-	276
Vonatfelvétel	-	10 431	-	-	5 931	4 500
Személyzet biztosítása mérlegeléshez	-	6 126	-	-	1 626	4 500
Tengelyátszerelés	-	77 260	-	-	49 300	27 960
Forgóváz használat	-	147	-	-	98	49
Vontatási villamos energia biztosítása						
Továbbadott vontatási villamos energia	-	21,8	-	-	-	21,8
Rendszerhasználat	-	4,3	-	-	-	4,3
Továbbadott vontatási villamos energia hálózati veszteség	-	0,6	-	-	-	0,6
Energiaadó	-	0,3	-	-	-	0,3
Vet szerinti pénzeszközök	-	4,4	-	-	-	4,4
Nem vontatási célú (előfűtés, előhűtés) villamos energia biztosítása						
Továbbadott nem vontatási célú villamos energia	-	22,3	-	-	-	22,3
Rendszerhasználat	-	4,7	-	-	-	4,7
Továbbadott nem vontatási célú villamos energia hálózati veszteség	-	0,3	-	-	-	0,3
Energiaadó	-	0,3	-	-	-	0,3
Vet szerinti pénzeszközök	-	3,9	-	-	-	3,9
Nem vontatási célú (előhűtés, előfűtés) üzemanyag biztosítása	-	278	-	-	-	278
Menetjegykiadás és számadóképzési tevékenység		116				116

5/b. melléklet: A MÁV Zrt. 2022/23. menetrendi időszakra vonatkozó díjképzési elemeinek összefoglaló táblázata, HÜSZ szerinti bontásban, Ft-ban

Szolgáltatások - MÁV Zrt. 2022/2023	DÍJ	FELÁR	Fizetendő összeg
Menetvonal biztosítás	1	8	9
Közlekedtetés			
Bruttótonnakm-alapú díjrész			
Személyvonatok, általános tehervonatok, mozdonyvonatok	0,30	-	0,30
Speciális tehervonatok - Záhonyi tehervonat	0,26	-	0,26
Speciális tehervonatok - Korridor tehervonat	0,28	0,01	0,29
Vonatkm-alapú díjrész			
Személyvonatok			
I. kategóriájú pályaszakasz	63	327	390
II. kategóriájú pályaszakasz	98	243	341
III. kategóriájú pályaszakasz	93	35	128
Mozdonyvonatok			
I. kategóriájú pályaszakasz	64	346	410
II. kategóriájú pályaszakasz	95	310	405
III. kategóriájú pályaszakasz	105	285	390
Általános tehervonatok			
I. kategóriájú pályaszakasz	64	396	460
II. kategóriájú pályaszakasz	86	341	427
III. kategóriájú pályaszakasz	145	83	228
Speciális tehervonatok - Záhonyi tehervonat			
I. kategóriájú pályaszakasz	60	361	421
II. kategóriájú pályaszakasz	106	282	388
III. kategóriájú pályaszakasz	104	107	211
Speciális tehervonatok - Korridor tehervonat			
I. kategóriájú pályaszakasz	55	404	459
II. kategóriájú pályaszakasz	89	337	426
III. kategóriájú pályaszakasz			
Felsővezeték használat	47	19	66
Személyszállító vonatok megállási célú állomás használat			
I. kategóriájú állomás	1 479	1 820	3 299
II. kategóriájú állomás	1 089	1 679	2 768
III. kategóriájú állomás	1 023	897	1 920
IV. kategóriájú állomás	826	892	1 718
Személyszállító vonatok kiinduló-/végállomás használat			
I. kategóriájú állomás	914	1 376	2 290
II. kategóriájú állomás	867	959	1 826
III. kategóriájú állomás	854	59	913
IV. kategóriájú állomás	913	-	913
Tehervonatok állomáshasználat			
I. kategóriájú állomás	5 050	-	5 050
II. kategóriájú állomás	2 530	-	2 530
III. kategóriájú állomás	800	-	800
Járműtárolás	95	97	192
Vasúti járműmérleg használat	2 700	-	2 700
Üzemanyag vételező helyek használat	27	-	27
Tolatószemélyzet biztosítása személyszállító vonatok részére	8 660	-	8 660
Tolatószemélyzet biztosítása teher- és mozdonyvonatok részére - 8 napon belül megrendelt	5 650	-	5 650
Tolatószemélyzet biztosítása teher- és mozdonyvonatok részére - 8 napon kívül megrendelt	4 500	-	4 500
Vontatójármű biztosítása személyszállító vonatok részére	40 623	-	40 623
Vontatójármű biztosítása teher- és mozdonyvonatok részére	25 350	-	25 350
Vontatási felhasználású üzemanyag biztosítása	276	-	276
Vonatfelvétel	4 500	-	4 500
Személyzet biztosítása mérlegeléshez	4 500	-	4 500
Tengelyátszerelés	27 960	-	27 960
Forgóváz használat	49	-	49
Vontatási villamos energia biztosítása			
Továbbadott vontatási villamos energia	21,8	-	21,8
Rendszerhasználat	4,3	-	4,3
Továbbadott vontatási villamos energia hálózati veszteség	0,6	-	0,6
Energiaadó	0,3	-	0,3
Vet szerinti pénzeszközök	4,4	-	4,4
Nem vontatási célú (előfűtés, előhűtés) villamos energia biztosítása			
Továbbadott nem vontatási célú villamos energia	22,3	-	22,3
Rendszerhasználat	4,7	-	4,7
Továbbadott nem vontatási célú villamos energia hálózati veszteség	0,3	-	0,3
Energiaadó	0,3	-	0,3
Vet szerinti pénzeszközök	3,9	-	3,9
Nem vontatási célú (előfűtés, előhűtés) üzemanyag biztosítása	278	-	278
Menetjegykiadás és számadó-pénztári tevékenység	116	-	116