



## A MÁV ZRT. ÁLTAL NYÚJTHATÓ EGYEDI SZOLGÁLTATÁSOK KATALÓGUSA

**Hatályos: 2022. december 11. 00:00-tól**

  
**Dr. Rónai Péter**

pályavasúti szolgáltatások igazgató

  
**Pósalaki László**

forgalmi és üzemirányítási igazgató

## Pályavasúti egyedi szolgáltatáskatalógus

Fejezet	Szolgáltatás megnevezése	Oldal
3.1	<u>Személyzet</u>	5
3.1.1	<u>Pályavasúti személyzet eseti biztosítása</u>	5
3.1.1.1	<u>Tolatószemélyzet eseti biztosítása üzemi vonatokhoz</u>	6
3.1.2	<u>Oktatás, vizsgáztatás</u>	6
3.2	<u>Speciális közlekedtetés</u>	7
3.2.1	<u>Rendkívüli küldeményekhez kapcsolódó különleges teljesítések</u>	7
3.2.2	<u>Próbavonatok közlekedtetése</u>	9
3.2.3	<u>Üzemi vonatok közlekedtetése</u>	11
3.3	<u>Műszaki szolgáltatások</u>	14
3.3.1	<u>Fékpróba</u>	14
3.3.2	<u>Zárjelző tárcsa kezelése</u>	15
3.3.3	<u>Vasúti kocsik lezárása</u>	15
3.3.4	<u>Vasúti kocsik bárcázása</u>	16
3.3.5	<u>Vasúti kocsizárak ellenőrzése és pótlása</u>	16
3.3.6	<u>Közreműködés hatósági vonatvizsgálatnál</u>	16
3.3.7	<u>Gépészeti próberendezésekhez biztosított villamos energia</u>	17
3.4	<u>Adminisztratív szolgáltatások</u>	18
3.4.1	<u>Szolgálati menetrend kézbesítése</u>	18
3.4.2	<u>Fuvarokmány kézbesítése</u>	19
3.4.3	<u>Kereskedelmi adatrögzítés</u>	20
3.4.4	<u>NSZHR adatrögzítés</u>	20
3.4.5	<u>Pályaműködtetői nyilatkozat kiállítása</u>	21
3.4.6	<u>GSM-R SIM kártya értékesítése</u>	22
3.5	<u>Adatok értékesítése</u>	23
3.5.1	<u>Pályavasúti adattárházi és statisztikai szolgáltatás</u>	23

## 1 Fogalmak

Igénylő	A MÁV Zrt. által nyújtható egyedi szolgáltatásokat igénybe vevő természetes vagy jogi személy.
Vállalkozó vasúti társaság:	A 2005. évi CLXXXIII törvény, a Vasúti tv. szerint olyan, működési engedéllyel rendelkező gazdasági társaság, amelynek fő tevékenysége vasúti árufuvarozási vagy személyszállítási szolgáltatás nyújtása, azzal a megkötéssel, hogy e vállalkozásnak kell a vontatást biztosítania. Ideértendők a csak vontatást nyújtó társaságok is.
Hálózati Üzletszabályzat (HÜSZ)	A vasúti közlekedésről szóló 2005. évi CLXXXIII. törvény (továbbiakban: Vtv.) 67/O§ -a alapján a Vasúti Pályakapacitás-Elosztó Kft. (VPE Kft.) által közzétett kötelező érvényű dokumentum.
Egyedi szolgáltatások	A Hálózati Üzletszabályzatban nem szereplő, jelen dokumentumban felsorolt pályavasúti szolgáltatások.
Hálózat-hozzáférési szerződés	A Vtv. 57.§-a alapján a vasúti pályahálózat kapacitás biztosítása tárgyában megkötött szerződés.
PASS2	A MÁV Zrt. „Pályahasználat Számlázási és Statisztikai” informatikai rendszere, amely 3 alrendszerből épül fel: IÜR, FOR00 és REM2.
IÜR	Integrált Ügyfélkapcsolati alRendszer. Feladata a PASS2 rendszer és az Igénylők közötti kapcsolattartás, a megrendelői igénylések, megrendelések pontos azonosítása, nyilvántartása, a teljesíthetőségi vizsgálat elektronikus támogatása, reklamációkezelés és több más ügyfélkapcsolati funkció.
FOR00	A PASS2 rendszernek a MÁV Zrt. nyílt hozzáférésű vasúti pályahálózatán megrendelt és teljesített pályavasúti szolgáltatások forgalmi-szolgáltatási tényadatainak rögzítését támogató naplózó alrendszere.
REM2	A PASS2 rendszernek a MÁV Zrt. nyílt hozzáférésű vasúti pályahálózatán megrendelt és teljesített pályavasúti szolgáltatások elszámolását támogató alrendszere.
Üzemi célú menetvonal	Az üzemi vonat közlekedtetésére igénybe vett menetvonal, amelynek igénylésére önállóan vagy a fejlesztésben közreműködő kezdeményezésére a pályahálózat-működtető jogosult.
Csökkentett sebesség	Az adott vonalszakaszra engedélyezett pályasebesség felénél kisebb sebesség, mely nem haladja meg a 60 km/h-át. ( $V_{max}/2 = X < 60 \text{ km/h}$ )
Magas küldemény	A sínkorona szintjét 4700 mm-nél nagyobb mértékben meghaladó rakományegység.

## 2 Általános feltételek

A MÁV Zrt. a jelen dokumentumban meghirdetett pályavasúti szolgáltatásokat az Igénylők, igénybevevők részére nyújtja. A 2015. július 1-én hatályba lépett „*Munkautasítás a szakfelügyelet ellátásának egyes kérdéseiről*” című Utasításban felsorolt tevékenységek nem tartoznak jelen dokumentum hatálya alá.

A jelen dokumentumban meghirdetett egyedi szolgáltatások igénybevételének lehetőségéről, a szolgáltatások igénylésének, megrendelésének eljárási rendjében, feltételeiben vagy díjaiban bekövetkező változásokról a MÁV Zrt. pályavasúti honlapján ([www.palyavasut.hu](http://www.palyavasut.hu)) ad tájékoztatást.

Az egyedi szolgáltatások iránti igényeket a MÁV Zrt. a rendelkezésre álló kapacitásainak függvényében elégíti ki. A meghirdetett árak forintban, ÁFA nélkül értendők.

Azon szolgáltatások esetén, ahol a pályavasúti személyzet vontatójárművön történő utazása szükséges, ennek engedélyeztetése az Igénylő feladata.

A pályahálózat-működtető tevékenységgel összefüggésben bekövetkező káresemények következtében szükséges MÁV Zrt. kivitelezésű helyreállításban résztvevő személyzet közreműködésének a költsége a 3.1.1. Pályavasúti személyzet eseti biztosítása pontban felsorolt díjjal kerül kiszámlázásra a károkozó, illetve az igénybe vevő felé.

### 3 Egyedi szolgáltatások részletes leírása

#### 3.1 Személyzettel összefüggő szolgáltatások

##### 3.1.1 Pályavasúti személyzet eseti biztosítása

Szolgáltatás	Pályavasúti személyzet eseti biztosítása
Tartalom	<p>A szolgáltatás a pályavasúti szakszemélyzet biztosítását jelenti, a vonatforgalom lebonyolításával közvetlenül összefüggő</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ pályalétesítményi, híd és alépítményi (pályamesteri kíséret),</li> <li>➤ távközlési, erősáramú és biztosítóberendezési,</li> <li>➤ forgalmi (forgalmi összekötő),</li> <li>➤ ingatlan.</li> </ul> <p>tevékenységek elvégzéséhez.</p>
Díj	<p>Pályalétesítményi, híd és alépítményi szakszemélyzet esetén:  <b>6 700 Ft/megkezdett óra/fő</b>  Távközlési, erősáramú és biztosítóberendezési szakszemélyzet esetén:  <b>6 700 Ft/megkezdett óra/fő</b>  Ingatlan szakszemélyzet esetén:  <b>6 700 Ft/megkezdett óra/fő</b>  Forgalmi szakszemélyzet esetén:  <b>5 800 Ft/megkezdett óra/fő</b></p>
IÜR kezelés	P02 szolgáltatás kód
Megrendelés	<p>Ez a szolgáltatás nem rendelhető</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ a HÜSZ hatálya alá eső forgalmi tevékenységekhez (pl.: tolató személyzet biztosítás, vonatfelvétel)</li> <li>➤ a próbavonatok, rendkívüli küldemények közlekedéséhez kiadott engedélyben meghatározott tevékenységekhez,</li> <li>➤ a „Munkautasítás a szakfelügyelet ellátásának egyes kérdéseiről” című utasításban felsorolt tevékenységekhez, valamint</li> <li>➤ a pályaműködtetés karbantartási, beruházási és felújítási jellegű munkái során nyújtott szakfelügyeletek esetén.</li> </ul> <p>Pályalétesítményi, híd- és alépítményi szakszemélyzet, távközlési, erősáramú és biztosítóberendezési szakszemélyzet, valamint forgalmi szakszemélyzet esetén a minimum rendelhető időtartam: 6 óra.</p>
Lemondás	<p>Az Igénylő a megrendelt szolgáltatást a szolgáltatás igénybevételét megelőző 72 órán kívül díjmentesen lemondhatja, ezt követő lemondás, illetve lemondás elmulasztásakor a megrendelés tartama (minimum 6 óra) szerinti díj 100%-a kerül felszámításra.</p>

**3.1.1.1 Tolatószemélyzet eseti biztosítása üzemi vonatokhoz**

<b>Szolgáltatás</b>	<b>Tolatószemélyzet eseti biztosítása üzemi vonatokhoz</b>
<b>Tartalom</b>	A szolgáltatás az üzemi vonatközlekedéshez, a menetrend nélküli munkavonatokhoz, a szolgálati helyeken történő anyagolási tevékenységekhez szükséges tolatószemélyzet biztosítását tartalmazza.
<b>Díj</b>	Tolatószemélyzet eseti biztosítása üzemi vonatokhoz: <b>4 500 Ft/óra/fő</b>
<b>IÜR kezelés</b>	P33 szolgáltatás kód, melyhez szolgáltatáspontosítás megadható.
<b>Megrendelés</b>	A tolatószemélyzet eseti biztosítása üzemi vonatokhoz nevű szolgáltatás megrendelésére az IÜR rendszerben van lehetőség. A megrendelés benyújtásakor szükséges megadni a hivatkozott üzemi vonat azonosítót vagy a tevékenységhez kötődő vágányzári (KAPELLA) azonosítót.
<b>Lemondás</b>	Az Igénylő a megrendelt szolgáltatást a szolgáltatás igénybevételét megelőző 72 órán kívül díjmentesen lemondhatja, ezt követő lemondás, illetve lemondás elmulasztásakor a megrendelés tartama szerinti díj 100%-a kerül felszámításra.

## 3.1.2 Oktatás, vizsgáztatás szolgáltatás

Szolgáltatás	Oktatás, vizsgáztatás	
Tartalom	A szolgáltatás az alábbiakban felsorolt oktatási, vizsgáztatási tevékenysége(ke)t tartalmazza. Az egy csoportban oktatott maximális létszám az egyes oktatásoknál, tanfolyamoknál kerül rögzítésre. Az alkalmanként vizsgáztatott létszám maximum 5 fő.	
Díj	Oktatások, tanfolyamok	Díj
	Vállalkozó vasúti társaság személyzetének oktatása (munkabiztonsági szempontú felügyelet alatti foglalkoztatás) - első 6 szolgálat időtartamára (maximum 3 fő) - P10	20 000 Ft/oktató
	Vállalkozó vasúti társaság személyzetének oktatása (munkabiztonsági szempontú felügyelet alatti foglalkoztatás) - további 6 szolgálat időtartamára (maximum 3 fő tanuló) - P11	30 000 Ft/oktató
	Vállalkozó vasúti társaság személyzetének oktatása (Oktatás egyéb maximum 15 fő) - P15	8 000 Ft/óra/oktató*
	Mérlegkezelői oktatás (maximum 15 fő) - P12	30 000 Ft/fő
	Vállalkozó vasúti társaság személyzetének tanfolyama –Általános utasítás a normál nyomtávú villamosított vasútvonalak üzemére (E 101 sz.) c. utasításból - 1 alkalom (maximum 15 fő) - P13	37 500 Ft/oktató
	Vállalkozó vasúti társaság személyzetének elméleti és gyakorlati oktatása - Erősáramú (felsővezeteki) berendezés helyi kezelői és helyismeret - 1 alkalom (maximum 5 fő) - P14	37 500 Ft/oktató
	Vállalkozó vasúti társaság személyzetének tanfolyama - Utasítás a felsővezetékes villamos üzemi munka végzésére (E 102 sz.) – feljogosított személyzet részére - 1 alkalom (maximum 5 fő) - P29	37 500 Ft/oktató
*Minden megkezdett óra egész órának számít.		

Díj	Vizsgatípus	Díj
	Vállalkozó vasúti társaság személyzetének vizsgáztatása – 1.13. Határforgalmi vizsga forgalmi ismeretekből - P16-24	5 000 Ft/fő/vizsga
	Helyi ismereti vizsga (Állomási Végrehajtási Utasítás/ÁVU/VVU/ÜVU) P16-70	5 000 Ft/fő/vizsga
	Informatikai jogosultságokkal kapcsolatos vizsga - P16-81	5 000 Ft/fő/vizsga
	Egyéb vizsgáztatás - P16-99	5 000 Ft/fő/vizsga
	Mérlegkezelői vizsga - P16-80	15 000 Ft/fő/vizsga
	Vállalkozó vasúti társaság személyzetének vizsgáztatása - Általános utasítás a normál nyomtávú villamosított vasútvonalak üzemére (E 101) c. utasításból - P16-50	5 000 Ft/fő/vizsga
	Vállalkozó vasúti társaság személyzetének vizsgáztatása - Utasítás a felsővezetékes villamos üzemi munka végzésére (E 102) c. utasításból - feljogosított személyzet részére - alapvizsga - P16-52	20 000 Ft/fő/vizsga
	Vállalkozó vasúti társaság személyzetének vizsgáztatása - Utasítás a felsővezetékes villamos üzemi munka végzésére (E 102) c. utasításból – feljogosított személyzet részére – időszakos vizsga - P17-52	20 000 Ft/fő/vizsga
	Helyismereti vizsga - Erősáramú (felsővezetéki) berendezés kezeléséből és helyismeretből – alapvizsga - P16-71	5 000 Ft/fő/vizsga
	Helyismereti vizsga - Erősáramú (felsővezetéki) berendezés kezeléséből és helyismeretből – időszakos vizsga - P17-71	3 000 Ft/fő/vizsga
	Vállalkozó vasúti társaság személyzetének vizsgáztatása - Általános utasítás a vasút – villamos (TRAM-TRAIN) nem törzshálózati szakaszai villamos felsővezetéke és annak üzemeltetése feltételeiről (E 105) c. utasításból – P	5 000 Ft/fő/vizsga
<b>IÜR kezelés</b>	P10; P11; P12; P13; P14; P15; P16-24; P16-50; P16-52; P16-70; P16-71; P16-80; P16-81; P16-99; P17-52; P17-71; P29 szolgáltatás kódok	
<b>Megrendelés</b>	P14 esetén alkalmanként 5 fő, P15 esetén alkalmanként 15 fő. Az oktatások, vizsgáztatások megrendelése esetén, nem számít bele a véleményezési határidő 24 órájába-, a hétvégi-, és ünnepnapra.	
<b>Lemondás</b>	Az Igénylő a megrendelt szolgáltatást a szolgáltatás igénybevételel megelőző 72 órán kívül díjmentesen lemondhatja, ezt követő lemondás, illetve lemondás elmulasztásakor a megrendelés tartama szerinti díj 100%-a kerül felszámításra.	



## 3.2 Speciális közlekedtetés

### 3.2.1 Rendkívüli küldeményekhez kapcsolódó különleges teljesítések

Szolgáltatás	Rendkívüli küldemény közlekedtetése														
Tartalom	<p>A rendkívüli küldemények közlekedtetése során a MÁV Zrt. a közlekedtetés szolgáltatáson túlmenően az alábbi szolgáltatásokat nyújtja az Igénylők számára:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Rendkívüli küldeményt továbbító vonat jelentős kapacitáskorlátozással járó közlekedtetése</li> <li>➤ Felsővezeték feszültségmentesítése szolgáltatás</li> <li>➤ Forgalmi kísérő biztosítása szolgáltatás</li> <li>➤ Pályafenntartási kísérő biztosítása szolgáltatás</li> <li>➤ Egyéb különleges teljesítések</li> </ul> <p>A szolgáltatások részletes leírását a 7. sz. melléklet tartalmazza.</p>														
Díj	<p>Szolgáltatások díja:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Szolgáltatás típusa</th> <th>Szolgáltatás díja</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Kapacitáskorlátozást okozó rendkívüli küldemény közlekedtetése csökkentett sebességgel - (E12-E18)</td> <td>100 Ft/km (a)* 500 Ft/km (b)* 2 000 Ft/ eset (c)* 2 000 Ft/ eset (d)* 2 000 Ft/ eset (e)* 5 000 Ft/ eset (f)*</td> </tr> <tr> <td>Felsővezeték feszültségmentesítése (E20-E21)</td> <td>60 000 Ft/ eset (a, b, c)* külön megállapodás szerint (d)*</td> </tr> <tr> <td>Egyéb különleges teljesítések</td> <td>Külön megállapodás szerint</td> </tr> </tbody> </table> <p>*A betűk a 7. sz. mellékletben leírtak szerint értelmezendők.</p> <p>A szolgáltatás díját havonta egy összegben, a megrendelés tartalma alapján számolja el a MÁV Zrt.</p> <p>Engedélyezés díja:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Szolgáltatás neve</th> <th>Szolgáltatás díja</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Magas küldemény továbbításának engedélyezése - E30</td> <td>10 000 Ft/ eset</td> </tr> <tr> <td>Egyedi engedélyköteles továbbítás engedélyezése - E31 Kivéve a nem rakszelvényen túlérő, jelentős forgalmi zavartatást nem okozó küldemények.</td> <td>80 000 Ft/ eset</td> </tr> </tbody> </table> <p>A díj felszámítása az engedélyezéssel egyidejűleg történik.</p>	Szolgáltatás típusa	Szolgáltatás díja	Kapacitáskorlátozást okozó rendkívüli küldemény közlekedtetése csökkentett sebességgel - (E12-E18)	100 Ft/km (a)* 500 Ft/km (b)* 2 000 Ft/ eset (c)* 2 000 Ft/ eset (d)* 2 000 Ft/ eset (e)* 5 000 Ft/ eset (f)*	Felsővezeték feszültségmentesítése (E20-E21)	60 000 Ft/ eset (a, b, c)* külön megállapodás szerint (d)*	Egyéb különleges teljesítések	Külön megállapodás szerint	Szolgáltatás neve	Szolgáltatás díja	Magas küldemény továbbításának engedélyezése - E30	10 000 Ft/ eset	Egyedi engedélyköteles továbbítás engedélyezése - E31 Kivéve a nem rakszelvényen túlérő, jelentős forgalmi zavartatást nem okozó küldemények.	80 000 Ft/ eset
Szolgáltatás típusa	Szolgáltatás díja														
Kapacitáskorlátozást okozó rendkívüli küldemény közlekedtetése csökkentett sebességgel - (E12-E18)	100 Ft/km (a)* 500 Ft/km (b)* 2 000 Ft/ eset (c)* 2 000 Ft/ eset (d)* 2 000 Ft/ eset (e)* 5 000 Ft/ eset (f)*														
Felsővezeték feszültségmentesítése (E20-E21)	60 000 Ft/ eset (a, b, c)* külön megállapodás szerint (d)*														
Egyéb különleges teljesítések	Külön megállapodás szerint														
Szolgáltatás neve	Szolgáltatás díja														
Magas küldemény továbbításának engedélyezése - E30	10 000 Ft/ eset														
Egyedi engedélyköteles továbbítás engedélyezése - E31 Kivéve a nem rakszelvényen túlérő, jelentős forgalmi zavartatást nem okozó küldemények.	80 000 Ft/ eset														
IÜR kezelés	E12; E13; E14; E15; E16; E17; E18; E20; E21; E30; E31 szolg. kódok														

Szolgáltatás	<b>Rendkívüli küldemény közlekedtetése</b>
<b>Megrendelés</b>	<p>Rendkívüli küldemény engedélyezési kérelme alapján az Igénylő a megrendelést írásban nyújtja be.</p> <p>Az átvételi engedélyben meghatározott továbbítási feltételek birtokában a MÁV Zrt. ajánlat adó és megrendelő lapon adja át az Igénylő részére a különleges teljesítések díját.</p> <p>Külön menetben, jelentős kapacitáskorlátozással járó küldemény különleges teljesítési díját a MÁV Zrt. külön megállapodásként is rögzítheti.</p> <p>A kapacitáskorlátozással járó küldemények továbbításának feltételeit, dokumentumait a MÁV Zrt. a pályavasúti honlapján teszi elérhetővé.</p>
<b>Lemondás</b>	<p>A megrendelt, de igénybe nem vett szolgáltatásokért a MÁV Zrt. nem számít fel díjat, amennyiben az Igénylő a szolgáltatást a nyújtásának megkezdése – az engedélyezés megtörténte – előtt legalább 72 órán kívül írásban lemondja, vagy a szolgáltatás nyújtása a MÁV Zrt. érdekkörében felmerült okból nem valósul meg. Lemondás elmulasztás, illetve 72 órán belüli lemondás esetén a megrendelés tartalma szerinti díj 100%-a kerül felszámításra.</p>

## 3.2.2 Próbavonatok közlekedtetése

Szolgáltatás	Próbavonatok közlekedtetése szolgáltatás																		
Tartalom	<p>A próbavonatok közlekedtetése a vasúti berendezéseket vagy a vasúti járművet tekintve különös nehézséget okozhat, ezért a továbbítás csak különleges műszaki és forgalmi feltételek mellett engedélyezhető. A próbavonatokkal kapcsolatos szabályozást a pályahálózat-működtető adja ki az F.2. sz. Forgalmi utasítás 29. sz. Függeléke alapján.</p> <p>Kapcsolódó szolgáltatások:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Pályavasúti kísérő biztosítása</li> <li>➤ Nagysebességű próbavonat közlekedtetése</li> <li>➤ Önműködő sorompók kezelése</li> <li>➤ Teljes sorompók kezelése</li> <li>➤ Vágányút biztosítása</li> <li>➤ Ügyeleti szolgálat</li> <li>➤ Állomástávolságban történő közlekedtetés</li> <li>➤ Különleges szabályozás készítése, kiadása</li> </ul> <p>A szolgáltatások részletes leírását a 9. sz. melléklet tartalmazza.</p>																		
Díj	<p>Minden megkezdett óra teljes órának számít a kísérők óradíja esetében. Amennyiben az engedély kiadáskor előzetesen elszámolt kísérési időt az Igénylő túllépi, vagy nem teljesül, az időadatot módosítani kell a Próbavonat ajánlatadó és megrendelő lap felhasználásával. A ténylegesen eltöltött kísérési időt a kiadmányon a próbavezetőnek aláírásával kell igazolnia. Az igazolt kísérési órát a kiadmányozó (Belföldi Rk – ügyek, BRK) részére be kell jelenteni.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Szolgáltatás neve</th> <th>Szolgáltatás díja</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Pályavasúti kísérő biztosítása – E32-E34</td> <td>5000 Ft/óra (minimum 4 óra/eset)</td> </tr> <tr> <td>Nagysebességű próbavonat közlekedtetése - E35</td> <td>600 Ft/km</td> </tr> <tr> <td>Önműködő sorompók kezelése - E36</td> <td>5000 Ft/állomásköz</td> </tr> <tr> <td>Teljes sorompók kezelése - E37</td> <td>10 000 Ft/állomásköz</td> </tr> <tr> <td>Vágányút biztosítása - E38</td> <td>2000 Ft/eset</td> </tr> <tr> <td>Ügyeleti szolgálat - E39</td> <td>5000 Ft/eset</td> </tr> <tr> <td>Állomástávolságban történő közlekedtetés - E40</td> <td>5000 Ft/állomásköz</td> </tr> <tr> <td>Különleges szabályozás készítése E40-E41</td> <td>40 000 Ft/eset (<i>próbavonat számára kiadott engedélybe előírtak érvényes utasításoktól eltérő szabályozása</i>) 100 000 Ft/eset (<i>alállomási táplálási szakaszrendszer kizárólagos igénybe vétele</i>)</td> </tr> </tbody> </table>	Szolgáltatás neve	Szolgáltatás díja	Pályavasúti kísérő biztosítása – E32-E34	5000 Ft/óra (minimum 4 óra/eset)	Nagysebességű próbavonat közlekedtetése - E35	600 Ft/km	Önműködő sorompók kezelése - E36	5000 Ft/állomásköz	Teljes sorompók kezelése - E37	10 000 Ft/állomásköz	Vágányút biztosítása - E38	2000 Ft/eset	Ügyeleti szolgálat - E39	5000 Ft/eset	Állomástávolságban történő közlekedtetés - E40	5000 Ft/állomásköz	Különleges szabályozás készítése E40-E41	40 000 Ft/eset ( <i>próbavonat számára kiadott engedélybe előírtak érvényes utasításoktól eltérő szabályozása</i> ) 100 000 Ft/eset ( <i>alállomási táplálási szakaszrendszer kizárólagos igénybe vétele</i> )
Szolgáltatás neve	Szolgáltatás díja																		
Pályavasúti kísérő biztosítása – E32-E34	5000 Ft/óra (minimum 4 óra/eset)																		
Nagysebességű próbavonat közlekedtetése - E35	600 Ft/km																		
Önműködő sorompók kezelése - E36	5000 Ft/állomásköz																		
Teljes sorompók kezelése - E37	10 000 Ft/állomásköz																		
Vágányút biztosítása - E38	2000 Ft/eset																		
Ügyeleti szolgálat - E39	5000 Ft/eset																		
Állomástávolságban történő közlekedtetés - E40	5000 Ft/állomásköz																		
Különleges szabályozás készítése E40-E41	40 000 Ft/eset ( <i>próbavonat számára kiadott engedélybe előírtak érvényes utasításoktól eltérő szabályozása</i> ) 100 000 Ft/eset ( <i>alállomási táplálási szakaszrendszer kizárólagos igénybe vétele</i> )																		
IÜR kezelés	E32; E33; E34; E35; E36; E37; E38; E39; E40; E41; E42 szolgáltatási kódok																		

Szolgáltatás	<b>Próbavonatok közlekedtetése szolgáltatás</b>
<b>Megrendelés</b>	<p>Rendkívüli küldemény engedélyezési kérelme alapján az Igénylő a megrendelést írásban nyújtja be.</p> <p><b>Egyszerű próbavonat</b> esetében az előírt sebesség nem nagyobb a továbbított járművekre, illetve a pályára engedélyezett legnagyobb sebességnél és egyéb különleges előírások nincsenek. Bevezetését legalább 3 nappal annak közlekedtetése előtt kell igényelni a BRK-nál.</p> <p><b>Különleges próbavonat</b> nagy sebesség vagy más ok miatt az általános szabályozástól eltérő, külön engedélyezési feltételekkel közlekedtethető. Különleges próbavonat a menetrendjében előírt sebességgel vagy áthaladással közlekedhet le. Bevezetését legalább 6 nappal a különleges próbavonat közlekedtetése előtt kell igényelni a BRK-tól. Az igényt és megrendelést az alábbi szervezethez kell benyújtani.</p> <p>MÁV Zrt. Pályavasúti Főigazgatóság Forgalmi és Üzemirányítási Igazgatóság Üzemirányító központ H-1087 Budapest, Kerepesi út 16. Telefon: +36 1 511-1566 Telefax:+36/1/511-1638 E-mail: <a href="mailto:uk.rk@mav.hu">uk.rk@mav.hu</a></p> <p><b>Mérővonat</b> esetén a különleges próbavonatokra előírt szabályozás az irányadó. Mérővonat bevezetéséhez a kérelmet a 8. sz. melléklet kitöltésével kell benyújtani.</p> <p>A próbavonatok közlekedtetéséhez kapcsolódó további szolgáltatási igények esetén a szolgáltatás biztosításához a MÁV Zrt. külön megállapodás megkötését is előírhatja.</p> <p>Próbavonatok engedélyezési kérelmét a 10. sz. melléklet szerint kell benyújtani.</p>
<b>Lemondás</b>	<p>A megrendelt, de igénybe nem vett szolgáltatásokért a MÁV Zrt. nem számít fel díjat, amennyiben az Igénylő a szolgáltatást a nyújtásának megkezdése előtt – az engedélyezés megtörténte előtt – legalább 72 órán kívül írásban lemondja, vagy a szolgáltatás nyújtása a MÁV Zrt. érdekkörében felmerült okból nem valósul meg. Lemondás elmulasztás, illetve 72 órán belüli lemondás esetén a megrendelés tartalma szerinti díj 100%-a kerül felszámításra.</p>

## 3.2.3 Üzemi vonatok közlekedtetése

Szolgáltatás	Üzemi vonatok közlekedtetése																						
Tartalom	<p>A vasúti pályahálózathoz történő nyílt hozzáférés részletes szabályairól szóló 55/2015. (IX.30.) NFM rendelet értelmében a pályahálózat-működtető társaság jogosult az üzemi vonatok közlekedéséhez szükséges üzemi célú menetvonal igények benyújtására a vasúti pályakapacitás-elosztó szervezet felé.</p> <p>A MÁV Zrt. az üzemi célú menetvonalakra vonatkozó igényeket befogadja, valamint gondoskodik az adott üzemi vonat leközlekedtetéséről.</p>																						
Díj	<p>Az üzemi vonat üzemeltetője a szolgáltatás megrendeléséért, a közlekedés lebonyolításáért és a teljesített pályavasúti szolgáltatásokért díjat köteles fizetni.</p> <p>Azon esetekben, amikor a MÁV Zrt-vel kötött külön szerződésben a menetvonal biztosítását MÁV Zrt. vállalta, az Igénylőnek nem kell megfizetnie a megadott díjakat.</p> <p>Nem kell díjat fizetni továbbá azokon a szakaszokon sem, amelyeken a társaság a MÁV Zrt. érdekében munkát végez (pl. gyomirtás).</p> <p>Vágányzárolt területen való közlekedésért díjat nem kell fizetni. Amennyiben a tároló állomás a vágányzárolt területre esik, és a munkavégzés helyére történő közlekedéskor a vágányzárolt terület elhagyására nem kerül sor, úgy az „<i>Igénylőlap üzemi vonat megrendeléséhez</i>” című nyomtatványt (4. sz. melléklet) nem kell kitölteni, díj felszámítására nem kerül sor. Amennyiben az (ideiglenes) telepítési hely a vágányzárolt területen kívül esik úgy az (ideiglenes) telepítési helytől a vágányzárolt terület közötti közlekedéshez az „<i>Igénylőlap üzemi vonat megrendeléséhez</i>” (4. sz. melléklet) című nyomtatványt be kell nyújtani és a megadott díjakat meg kell fizetni.</p> <table border="1" data-bbox="483 1294 1386 1883"> <thead> <tr> <th data-bbox="483 1294 1043 1328">Szolgáltatás neve</th> <th data-bbox="1043 1294 1386 1328">Szolgáltatás díja</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="483 1328 1043 1361">Menetvonal biztosítás</td> <td data-bbox="1043 1328 1386 1361">9 Ft/vonatkm</td> </tr> <tr> <td data-bbox="483 1361 1043 1395">Pálya igénybevétel bruttótonnák alapján</td> <td data-bbox="1043 1361 1386 1395">0,30 Ft/brtkm</td> </tr> <tr> <td data-bbox="483 1395 1043 1458">Pálya igénybevétel vonatkm alapján, I. kat. pályaszakasz</td> <td data-bbox="1043 1395 1386 1458">410 Ft/vonatkm</td> </tr> <tr> <td data-bbox="483 1458 1043 1520">Pálya igénybevétel vonatkm alapján, II. kat. pályaszakasz</td> <td data-bbox="1043 1458 1386 1520">405 Ft/vonatkm</td> </tr> <tr> <td data-bbox="483 1520 1043 1583">Pálya igénybevétel vonatkm alapján, III. kat. pályaszakasz</td> <td data-bbox="1043 1520 1386 1583">390 Ft/vonatkm</td> </tr> <tr> <td data-bbox="483 1583 1043 1617">Felsővezeték igénybevétel</td> <td data-bbox="1043 1583 1386 1617">66 Ft/villamos vonatkm</td> </tr> <tr> <td data-bbox="483 1617 1043 1680">Vonatfelvétel</td> <td data-bbox="1043 1617 1386 1680">4 500 Ft/fő/óra</td> </tr> <tr> <td data-bbox="483 1680 1043 1713">Vasúti járműmérleg használata</td> <td data-bbox="1043 1680 1386 1713">2 700 Ft/jármű</td> </tr> <tr> <td data-bbox="483 1713 1043 1747">Mérlegeléshez biztosított pályavasúti személyzet</td> <td data-bbox="1043 1713 1386 1747">4 500 Ft/jármű</td> </tr> <tr> <td data-bbox="483 1747 1043 1883">Vontatási felhasználású üzemanyag és villamos energia (előfűtés, előhűtés) biztosítása</td> <td data-bbox="1043 1747 1386 1883">Az aktuálisan érvényes beszállítói árak alapján meghatározott előzetes illetve végleges egységár szerint</td> </tr> </tbody> </table>	Szolgáltatás neve	Szolgáltatás díja	Menetvonal biztosítás	9 Ft/vonatkm	Pálya igénybevétel bruttótonnák alapján	0,30 Ft/brtkm	Pálya igénybevétel vonatkm alapján, I. kat. pályaszakasz	410 Ft/vonatkm	Pálya igénybevétel vonatkm alapján, II. kat. pályaszakasz	405 Ft/vonatkm	Pálya igénybevétel vonatkm alapján, III. kat. pályaszakasz	390 Ft/vonatkm	Felsővezeték igénybevétel	66 Ft/villamos vonatkm	Vonatfelvétel	4 500 Ft/fő/óra	Vasúti járműmérleg használata	2 700 Ft/jármű	Mérlegeléshez biztosított pályavasúti személyzet	4 500 Ft/jármű	Vontatási felhasználású üzemanyag és villamos energia (előfűtés, előhűtés) biztosítása	Az aktuálisan érvényes beszállítói árak alapján meghatározott előzetes illetve végleges egységár szerint
Szolgáltatás neve	Szolgáltatás díja																						
Menetvonal biztosítás	9 Ft/vonatkm																						
Pálya igénybevétel bruttótonnák alapján	0,30 Ft/brtkm																						
Pálya igénybevétel vonatkm alapján, I. kat. pályaszakasz	410 Ft/vonatkm																						
Pálya igénybevétel vonatkm alapján, II. kat. pályaszakasz	405 Ft/vonatkm																						
Pálya igénybevétel vonatkm alapján, III. kat. pályaszakasz	390 Ft/vonatkm																						
Felsővezeték igénybevétel	66 Ft/villamos vonatkm																						
Vonatfelvétel	4 500 Ft/fő/óra																						
Vasúti járműmérleg használata	2 700 Ft/jármű																						
Mérlegeléshez biztosított pályavasúti személyzet	4 500 Ft/jármű																						
Vontatási felhasználású üzemanyag és villamos energia (előfűtés, előhűtés) biztosítása	Az aktuálisan érvényes beszállítói árak alapján meghatározott előzetes illetve végleges egységár szerint																						

Szolgáltatás	Üzemi vonatok közlekedtetése
Megrendelés	<p>Az üzemi vonat közlekedésére vonatkozó igényeket a Pályavasúti Területi Igazgatóság szakmai diszpécser részére, „<i>Igénylőlap üzemi vonat megrendeléséhez</i>” című nyomtatványon (4.sz. melléklet) kell benyújtani.</p> <p>A MÁV Zrt. a beérkezett igényeket felülvizsgálja, hogy megfelelnek-e az üzemi célú menetvonal feltételeinek. Az elbírálást követően a MÁV Zrt. a nyomtatványt (a kitöltött és aláírt visszaigazolással) telefaxon, e-mailben, szkennelt formában pdf-ként küldi vissza az Igénylőnek.</p> <p>A vonatok közlekedtetése során használandó menetokmányok kezelésére vonatkozó szabályozást a MÁV Zrt. pályavasúti honlapján közzétett D.2. sz. Utasítás tartalmazza.</p> <p>A vonatok közlekedtetésének feltétele a vonat készre jelentése.</p> <p>Az üzemi vonatokhoz kötődő tolatószemélyzet biztosítása szolgáltatást a 3.1.1.1. pontban részletezettek szerint lehet megrendelni.</p>
Lemondás	<p>Ha az elfogadottan visszaigazolt üzemi vonat közlekedése bármely okból meghiúsul, akkor a menetvonalat le kell mondani.</p> <p>A lemondást az „<i>Igénylőlap üzemi vonat megrendeléséhez</i>” című (4. sz. melléklet), az Igénylő által cégszerűen aláírt nyomtatványt elektronikus úton címzettjeként megjelölt szakmai diszpécser szolgálatához kell eljuttatnia.</p> <p>A nyomtatvány „lemondás” mezője mellett fel kell tüntetni az eredeti igénylés visszaigazolásán szereplő VPE Kft. iktatószámot.</p> <p>Az üzemi vonat elmaradásáért, későbbi közlekedtetéséért a MÁV Zrt. semmilyen kártérítésre nem kötelezhető.</p>

### 3.3 Műszaki szolgáltatások

#### 3.3.1 Fékpróba szolgáltatás

Szolgáltatás	Fékpróba
Tartalom	A fékpróba szolgáltatás részletes leírását az E.2. sz. Fékutasítás 3.1. sz. pontja tartalmazza. A szolgáltatás része a zárjelző tárcsa kezelése is.
Díj	<b>5 000 Ft/ eset</b>
IÜR kezelés	P09 szolgáltatás kód
Megrendelés	<p>A szolgáltatást a MÁV Zrt. az állomási rendelkezésre álló szabad kapacitás függvényében nyújtja.</p> <p>Nem minősül fékpróba szolgáltatásnak az éves vagy éves pótlólagos menetvonallal együttesen megrendelt, csomóponti kiszolgáló vonatokhoz kapcsolódó, a vonali tolatásvezető által, az adott vonatra elvégzett fékpróba, illetve laikus kocsisvizsgálat.</p>
Lemondás	A szolgáltatás típus az IÜR alrendszerben, 72 órával a szolgáltatás tervezett igénybevétele előtt díjmentesen lemondható. Lemondás elmulasztás, illetve 72 órán belüli lemondás esetén a megrendelés tartalma szerinti díj 100%-a kerül felszámításra az Igénylőnek.

### 3.3.2 Zárjelző tárcsa kezelése

Szolgáltatás	Zárjelző tárcsa kezelése
Tartalom	A vonatkísérő nélkül közlekedő vonatonál a zárjelző tárcsa elhelyezése és levétele, illetve egyedül közlekedő mozdonyoknál a mozdony tartozékát képező zárjelző tárcsa elhelyezése. (Az F.1. sz. Jelzési utasítás 7.2.2. pontjában előírt tevékenység elvégzése.)
Díj	<b>500 Ft/</b> eset
IÜR kezelés	P22 szolgáltatás kód
Megrendelés	A megrendelés egy konkrét vonathoz tartozik, ezért a megrendelés során a 'Kapcsolódó igény/megrendelés azonosító' mezőt ki kell tölteni.
Lemondás	A szolgáltatás az IÜR alrendszerben a szolgáltatás tervezett igénybevétele előtt díjmentesen lemondható. A szolgáltatás IÜR-beli lemondásának elmulasztása esetén 500 Ft/eset díjat kell fizetni az Igénylőnek.

### 3.3.3 Vasúti kocsik lezárása

Szolgáltatás	Vasúti kocsik lezárása
Tartalom	A szolgáltatás tartalmazza az Igénylő által rendelkezésre bocsátott, írásban átvett kocsizárakkal a vasúti kocsik, valamint a kocsik ponyváinak talajszinttől legfeljebb 2 m magasságban elhelyezett zárható szerkezeti nyílásainak lezárását. A szolgáltatást a MÁV Zrt. az Igénylő nevében és felelősségére végzi. Az Igénylő a szolgáltatás-pontosításon közli a vasúti kocsi és a kocsira felhelyezendő kocsizárak sorszámát. A kocsizárak felhelyezésének módjáról az Igénylő esetről esetre tájékoztatást ad. A kocsizárak átvételének, átadásának részletes feltételeit a MÁV Zrt., illetve az Igénylő a kapcsolódási pontokra vonatkozó megállapodásban szabályozzák.
Díj	<b>1000 Ft/</b> kocsi db
IÜR kezelés	P24 szolgáltatás kód
Megrendelés	Az általános szabályok szerint.
Lemondás	A szolgáltatás az IÜR alrendszerben a szolgáltatás tervezett igénybevétele előtt díjmentesen lemondható.

### 3.3.4 Vasúti kocsik bárcázása

<b>Szolgáltatás</b>	<b>Vasúti kocsi bárcázása</b>
<b>Tartalom</b>	A szolgáltatás tartalmazza a megrakott kocsiknak az Igénylő által átadott, az F. 2. sz. Forgalmi Utasítás 12. sz. Függelék szerinti bárcákkal történő ellátását. A szolgáltatás csak abban az esetben teljesíthető, amennyiben az Igénylő a szolgáltatás pontosításon közli a vasúti kocsi számát és a bárcázásnál alkalmazandó bárca megnevezését, valamint átadja az elhelyezendő bárcákat.
<b>Díj</b>	<b>200 Ft/kocsi db</b>
<b>IÜR kezelés</b>	P25 szolgáltatás kód
<b>Megrendelés</b>	Az általános szabályok szerint.
<b>Lemondás</b>	A szolgáltatás az IÜR alrendszerben a szolgáltatás tervezett igénybevétele előtt díjmentesen lemondható.

### 3.3.6 Közreműködés hatósági vonatvizsgálatnál

<b>Szolgáltatás</b>	<b>Közreműködés hatósági vonatvizsgálatnál</b>
<b>Tartalom</b>	A szolgáltatás tartalmazza a személyzet rendelkezésre állását szabad kapacitás esetén, valamint a hatósági vonatvizsgálat során a hatóság által kijelölt vasúti kocsik és kombinált fuvarozási egységek (rakott/üres) talajszinttől legfeljebb 2 m magasságban elhelyezett, földről kezelhető zárható szerkezet által működtetett nyílásainak kinyitását, beleértve a kocsi zár levételét is, majd a szemle után az ajtók becsukását. A szolgáltatás végrehajtásának további feltétele a kezelendő berendezések megfelelő műszaki állapota, a kocsi ajtók kézi erővel történő kezelhetősége.
<b>Díj</b>	<b>3500 Ft/vonat</b>
<b>IÜR kezelés</b>	P27 szolgáltatás kód
<b>Megrendelés</b>	A szolgáltatás elvégzését a MÁV Zrt. kizárólag ott vállalja, ahol a kapcsolódási pontokra vonatkozó Megállapodásban erre külön szabályozás található. A szolgáltatás megrendelésének és végrehajtásának részletes szabályait a Megállapodásban kell rögzíteni. A Megállapodásnak minden esetben tartalmaznia kell, hogy a szolgáltatás elvégzése nem okozhatja a személyszállítási közszolgáltatás megkérdőjelezését.  A szolgáltatás elvégzése során az Igénylő nevében jognyilatkozatot a MÁV Zrt. nem tesz, illetve kötelezettséget nem vállal. A szolgáltatást valamennyi érintett vonathoz szükséges megrendelni az IÜR-ben. A megrendelt szolgáltatás elszámolása automatikusan megtörténik függetlenül attól, hogy csak a rendelkezésre állás vagy a teljes szolgáltatás tartalom került teljesítésre. A szolgáltatáshoz kapcsolódó díj abban az esetben nem kerül felszámításra, ha a szolgáltatás lemondásra kerül, illetve nem kerül végrehajtásra a MÁV Zrt. kapacitáshiánya miatt.
<b>Lemondás</b>	A szolgáltatás az IÜR alrendszerben a szolgáltatás tervezett igénybevétele előtt díjmentesen lemondható.



**3.3.7. Gépészeti próbaberendezésekhez biztosított villamos energia**

Szolgáltatás	<b>Gépészeti próbaberendezésekhez biztosított villamos energia</b>
<b>Tartalom</b>	A MÁV Zrt. a gépészeti próbaberendezésekhez biztosított villamos energiát jelen szerződés keretein belül számolja el a szolgáltatást igénybevevők részére. Az elszámolt energiamennyiség megegyezik a fogyasztásmérővel rendelkező energiát biztosító csatlakozási pont esetében a mért, a fogyasztásmérővel nem rendelkező energiát biztosító csatlakozási pont esetében a berendezés teljesítményéből számolt mennyiséggel.
<b>Díj</b>	A villamos energia díja a villamosenergia-szolgáltatók által kibocsátott számlák alapján kerül meghatározásra. A tárgyhónapra vonatkozó elszámolásra a tárgyhónapot követő második hónapban kerül sor.

### 3.4 Adminisztratív szolgáltatások

#### 3.4.1 Szolgálati menetrend kézbesítése szolgáltatás

Szolgáltatás	Szolgálati menetrend kézbesítése
Tartalom	A szolgáltatás tartalmazza az Igénylő menetrenddel kiutalt menetvonalaihoz tartozó szolgálati menetrendek kézbesítését az F.2. sz. utasítás szerint, a Menetrendi utasítás mellékletében szereplő szolgálati helyeken, a menetrenddel kiutalt menetvonal tulajdonosának képviselőjében eljáró vonatszemélyzet részére.
Díj	<p>Amennyiben az Igénylő részére a tárgymenetrendi időszakot megelőző menetrendi évben kézbesített szolgálati menetrend darabszám megállapítható, akkor a tárgymenetrendi időszakra vonatkozó <b>havi átalánydíj</b> megállapításának módszere:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Tárgyévi díj = A tárgymenetrendi időszakot megelőző éves menetrendi időszakban kézbesített szolgálati menetrendek összdarabszáma * 36 Ft/szolgálati menetrend/kézbesítési alkalom</li> <li>➤ Tárgyhavi díj = Tárgyévi díj/12 (éves menetrendváltással érintett hónapokban a szolgáltatás díja = Tárgyhavi díj /2)</li> </ul> <p>Amennyiben az Igénylő részére a tárgymenetrendi időszakot megelőző menetrendi évben kézbesített szolgálati menetrend darabszám nem megállapítható, vagy a szolgáltatást csak a menetrendi év közben egy meghatározott időszakra (minimum 30 nap) kívánja igénybe venni, úgy a megrendelt időszakra kézbesíteni tervezett szolgálati menetrendek összdarabszámáról a MÁV Zrt. előzetesen egyeztet az Igénylővel, majd azt követően a vonatkozó összdarabszámot a MÁV Zrt. meghatározza. Ezekben az esetekben a tárgymenetrendi időszakra vonatkozó <b>havi átalánydíj</b> megállapításának módszere:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Tárgyévi díj = A megrendelt időszakra kézbesíteni tervezett szolgálati menetrendek összdarabszáma * 36 Ft/szolgálati menetrend/kézbesítési alkalom</li> <li>➤ Tárgyhavi díj = Tárgyévi díj/12 (éves menetrendváltással érintett hónapokban a szolgáltatás díja = Tárgyhavi díj /2)</li> </ul> <p>Abban az esetben, ha az Igénylő részére a tárgymenetrendi időszakot megelőző éves menetrendi időszakban kézbesített szolgálati menetrendek száma alapján kalkulált havi mennyiség nem éri el a 10 db-ot (360 Ft/hó), akkor a számos, kis összegű számla kiállításának elkerülése érdekében a menetrendi időszak első hónapjában naplózásra és ezt követően számlázásra kerül a teljes menetrendi évre kalkulált szolgálati menetrendek száma alapján fizetendő díj.</p>

Szolgáltatás	Szolgálati menetrend kézbesítése
Megrendelés	A szolgálati menetrend kézbesítése szolgáltatást a Menetrendi utasításban felsorolt vállalkozó vasúti társaságok részére nyújtja a MÁV Zrt. A Menetrendi utasításba való felvételét, a szolgáltatás igénylését megelőző 20 nappal korábban kezdeményezheti az Igénylő a „Megrendelőlap a szolgálati menetrend kézbesítése szolgáltatás nyújtására” (3. sz. melléklet) kitöltésével és az <a href="mailto:ertekeletes.palyavasut@mav.hu">ertekeletes.palyavasut@mav.hu</a> címre történő megküldésével.
Megrendelés	A szolgálati menetrend kézbesítése szolgáltatás a MÁV Zrt-vel történt megállapodásnak megfelelően az IÜR-ben kell megrendelni a tárgy hónap utolsó napjára, illetve a vonatkozó menetrendi év utolsó napjára.
Lemondás	A megrendelt szolgáltatást a Felek írásban 30 nappal korábban mondhatják le.

### 3.4.2 Fuvarokmány kézbesítése

Szolgáltatás	Fuvarokmány kézbesítése
Tartalom	A szolgáltatás tartalmazza a fuvarokmányok átvételét és írásban történő átadását az Igénylő részére (érkező vonatok esetén), valamint a fuvarokmányok írásban történő átvételét az Igénylőtől és átadását (induló vonatok esetén). A szolgáltatás tartalmazza az Igénylő jelzése alapján a vonatterhelési kimutatás átadását/átvételét is. A szolgáltatás nem tartalmazza a kötegbe foglalt okmányok rendezését, válogatását. A Felek a fuvarokmányok átvételének, átadásának részletes feltételeit a kapcsolódási pontokra vonatkozó megállapodásban szabályozzák.
Díj	<b>500 Ft/kézbesített köteg</b>
IÜR kezelés	P23 szolgáltatás kód
Megrendelés	Ha a megrendelés vonathoz kapcsolódik, akkor a 'Kapcsolódó igény/megrendelés azonosító' mezőt ki kell tölteni. A mennyiség 1 köteg, és nem módosítható.
Lemondás	A szolgáltatás az IÜR alrendszerben a szolgáltatás tervezett igénybevétele előtt díjmentesen lemondható.

**3.4.3 Kereskedelmi adatrögzítés**

<b>Szolgáltatás</b>	<b>Kereskedelmi adatrögzítés</b>
<b>Tartalom</b>	A Záhony körzetben, a vasútüzemi folyamatok meghatározott pontjain keletkező, a vasútállomások érdekkörébe tartozó adatok rögzítése a MÁV Zrt. munkavállalói által.
<b>Díj</b>	<b>1010 Ft/kocsi db</b> A szolgáltatás elszámolása a szolgáltatás keretében történő adatrögzítésben érintett vonatott vasúti jármű (kocsi) darabszáma szerint történik.
<b>IÜR kezelés</b>	P18 szolgáltatás kód
<b>Megrendelés</b>	Az Igénylő a MÁV Zrt.-vel történt megállapodásnak megfelelően rendeli meg a szolgáltatást.
<b>Lemondás</b>	A szolgáltatás az IÜR alrendszerben a szolgáltatás tervezett igénybevétele előtt díjmentesen lemondható.

**3.4.4 NSZHR adatrögzítés**

<b>Szolgáltatás</b>	<b>NSZHR adatrögzítés</b>
<b>Tartalom</b>	A szolgáltatás tartalmazza a külön igénylésben felsorolt szolgálati helyeken és mennyiségben a Határőrség által szolgáltatott utasszám és személykocsi adatok pályavasúti személyzet által történő rögzítését az NSZHR (nemzetközi személyszállítási vonatok informatikai rendszere) illetve, a HHR (határforgalmi informatikai rendszer) informatikai rendszerekben, valamint személykocsi átadás kimutatás készítését díj ellenében.
<b>Díj</b>	<b>370 Ft/vonat</b>
<b>IÜR kezelés</b>	P05 szolgáltatás kód
<b>Megrendelés</b>	A megrendelésben vagy annak teljesíthetőségében bekövetkezett módosítást Felek kötelesek legalább 10 nappal a módosítás hatályba lépése előtt írásban kezdeményezni.
<b>Lemondás</b>	A szolgáltatás lemondását 10 nappal a módosítás hatályba lépése előtt írásban kell kezdeményezni.

### 3.4.5 Pályaműködtetői nyilatkozat kiállítása

Szolgáltatás	<b>Pályaműködtetői nyilatkozat kiállítása</b>
<b>Tartalom</b>	<p>A szolgáltatás tartalmazza a vasúti közlekedés biztonságával összefüggő munkakört betöltő munkavállalók szakmai képzésének és vizsgáztatásának, a vasúti vizsgaközpont és a képzőszervezetek működésének, a képzési engedély kiadásának, továbbá a vasúti járművezetői gyakorlat szabályairól szóló 19/2011. (V.10.) NFM rendelet 6. § (3) bekezdése szerint vonal- és állomásismereti programok felülvizsgálatát, megfelelés esetén a MÁV Zrt. nyilatkozatának kiállítását és elektronikus úton történő megküldését arra vonatkozóan, hogy a képzési program a valós állapotoknak megfelelő adatokat tartalmazza.</p> <p>A képzési program benyújtásával egyidejűleg az Igénylő Excel formátumban megküldi a MÁV Zrt. részére az igényelt képzési programok listáját, melyben szerepeltetni szükséges ezen dokumentumok Igénylő által jegyzett iktatószámait, illetve:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ állomásismeretre vonatkozó képzési program esetén a szolgálati hely megnevezését,</li> <li>➤ vonalismeretre vonatkozó képzési program esetén azok viszonylatát (vasútvonal száma, annak kezdő- és végponti szolgálati helye).</li> </ul> <p>A képzési programokkal kapcsolatos, azok felülvizsgálata során a MÁV Zrt. által tett észrevételeket az Igénylő beépíti a dokumentumokba, és ismételten elektronikus úton megküldi a MÁV Zrt. részére. Ezt követően a javított képzési programokhoz kapcsolódó pályaműködtetői nyilatkozatok kiállításra, és elektronikus úton megküldésre kerülnek az Igénylő részére.</p> <p>Amennyiben a Vasúti társaság a képzési program benyújtásával egyidejűleg nyilatkozik, hogy a korábban már pályahálózat-működtetői nyilatkozattal rendelkező képzési programban a hivatkozott Végrehajtási Utasítás iktatószámán kívül más változtatás nem történt, abban az esetben a MÁV Zrt. a pályaműködtetői nyilatkozat kibocsátásának díját nem számítja fel.</p>
<b>Díj</b>	<b>5 000 Ft/nyilatkozat db</b>
<b>IÜR kezelés</b>	E49
<b>Megrendelés</b>	A szolgáltatás megrendelése az Igénylő által készített, a pályaműködtető által felülvizsgálandó képzési programnak az <a href="mailto:ertesites.palyavasut@mav.hu">ertesites.palyavasut@mav.hu</a> elérhetőségre történő megküldésével történik.
<b>Lemondás</b>	A szolgáltatás az IÜR alrendszerben a szolgáltatás tervezett igénybevétele előtt díjmentesen lemondható.

## 3.4.6 GSM-R SIM kártya értékesítése

Szolgáltatás	Mozdonyrádióban alkalmazható GSM-R SIM kártya értékesítése szolgáltatás
Tartalom	<p>A MÁV Zrt. a vasúti társaság GSM-R beszédüzemű mozdonyrádiójához SIM kártyát biztosít.</p> <p>A kizárólag belföldön használt jármű mozdonyrádiójához igényelt SIM kártya esetén csak az egyszeri SIM aktivációs díjat kell fizetni, ezen kívül havidíj nem kerül felszámításra.</p> <p>A külföldön is használni kívánt (roaming jogos) jármű GSM-R beszédüzemű mozdonyrádiójához igényelt SIM kártya esetén az egyszeri SIM aktivációs díjon felül roaming havidíj is felszámításra kerül.</p> <p>Egy jármű ETCS L2 adatrádiójához használni kívánt GSM-R ETCS L2 SIM igénylése esetén az egyszeri SIM aktivációs díjon felül a havidíjat minden esetben meg kell fizetni, függetlenül attól, hogy belföldön vagy külföldön fogják használni.</p> <p>A SIM kártya elvesztése, vagy megsemmisülése esetén a SIM kártya pótlásának, illetve az új SIM kártya aktiválásának egyszeri díját is meg kell fizetni. Az elvesztett, megsemmisült SIM kártya letiltása díjmentes.</p> <p>Amennyiben az Igénylő a SIM kártya használattal kapcsolatos havidíjat tartalmazó számlát nem egyenlíti ki határidőben, abban az esetben az érintett SIM kártyák letiltásra kerülnek.</p> <p>A MÁV Zrt. jelen szolgáltatást a hálózat-hozzáférési szerződéssel rendelkező vasúti társaságok részére nyújtja, egyéb, nem vasúti társasági Igénylő részére az <a href="mailto:ertekeletes.palyavasut@mav.hu">ertekeletes.palyavasut@mav.hu</a> elérhetőségre küldött igénylést követően egyedi jóváhagyással történhet az értékesítés.</p>
Díj	<p><b>E74-GSM-R SIM kártya aktiválás: 10 000 Ft/kártya/alkalom</b></p> <p><b>E75-GSM-R beszéd SIM kártya roaming havi díj: 3 000 Ft/kártya/hó</b></p> <p><b>E76-GSM-R ETCS L2 SIM kártya havidíj: 3 000 Ft/kártya/hó</b></p> <p><b>E77-GSM-R SIM kártya pótlása: 2 000 Ft/kártya/alkalom</b></p> <p><b>GSM-R SIM kártya letiltása: díjmentes.</b></p>
IÜR kezelés	P34;P35;P36;P37
Megrendelés	<p>Az Igénylő a szolgáltatást a tervezett átvételt megelőzően legalább 5 munkanappal kitöltött és a <a href="mailto:t-services@mav.hu">t-services@mav.hu</a> elérhetőségre megküldött a „GSM-R SIM kártya megrendelőlap” (13. sz. melléklet) alkalmazásával rendeli meg.</p> <p>A MÁV Zrt. a megrendelés napjával érintett hónapra a kártya használatához kapcsolódó havi díj teljes összegét felszámítja.</p>
Lemondás	A megrendelt, de át nem vett SIM kártyák után a MÁV Zrt. nem számít fel díjat, amennyiben az Igénylő a szolgáltatást a tervezett átvételt megelőzően írásban lemondja.

### 3.5 Adatok értékesítése

#### 3.5.1 MÁV pályavasúti adattárházi és statisztikai szolgáltatás

Szolgáltatás	Pályavasúti adattárházi és statisztikai szolgáltatás																												
Tartalom	<p>A PASS2 rendszerben létrejött adatok történeti tárolására, valamint azok elemzését támogató eszközként a MÁV Zrt. létrehozta a Pályavasúti Adattárházat (PÁVA). A rendelkezésre álló adatvagyonhoz statisztikai szolgáltatás formájában ad hozzáférést.</p> <p><b>Riportok fejlesztése</b>            Igénylőnek lehetősége van saját igényei szerinti riportok kifejlesztésére.</p> <p><b>Riportok automatikus futtatása</b>            A szolgáltatás célja a rendszeres adatszolgáltatási igények gördülékeny, automatizált kiszolgálása. Az Igénylő részére kifejlesztett riportok ütemezett, fix paraméterekkel való automatikus lefuttatása. Az elkészült riportokat a rendszer a PÁVA Portálon keresztül juttatja el az Igénylőhöz.</p> <p><b>Riportok ad-hoc futtatása</b>            Az Igénylő részére kifejlesztett riportok egyedi paraméterezéssel manuálisan történő egyszeri lefuttatása. Amennyiben a megrendelés munkanapon 07:00 – 14:00 között érkezik be, akkor a riport futtatása és publikálása két órán belül, ettől eltérő esetben a következő munkanapon 10:00-ig kerül végrehajtásra. Az elkészült riportokat a rendszer a PÁVA Portálon keresztül juttatja el az Igénylőhöz.</p> <p>Az Igénylő az általa megrendelt, PASS2 rendszerben kezelt szolgáltatásokról kaphat statisztikai adatokat. Lehetőség van MÁV Zrt. szintű adatok szolgáltatására is, azonban az Igénylő ezt csak olyan formában kaphatja meg, amely nem sérti harmadik fél üzleti érdekeit. (pl. nincs vállalati bontás)</p> <p>A szolgáltatáshoz kapcsolódó speciális fogalmakat, kapcsolódó, illetve kiegészítő előírásokat a 11. sz. melléklet tartalmazza.</p>																												
Díj	<p>Új riport fejlesztése esetén a szolgáltatás díja az Igénylő igényei alapján a szolgáltató által adott árajánlat szerint közös megegyezéssel kerül meghatározásra. Amennyiben az Igénylő a fejlesztett riportot legalább egy év időtartamra havi, negyedéves, féléves, háromnegyed éves futtatással automatikusként is megrendeli, kedvezményként a fejlesztés díja nem kerül számlázásra.</p> <p><i>Riport előállításának alapidíja</i></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2" rowspan="2"></th> <th colspan="2">Riport típus</th> </tr> <tr> <th>listás</th> <th>keresztábrás</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="7">Időszak típus</td> <td>nap</td> <td>5 200 Ft</td> <td>1 800 Ft</td> </tr> <tr> <td>hét</td> <td>6 900 Ft</td> <td>3 500 Ft</td> </tr> <tr> <td>hónap</td> <td>9 200 Ft</td> <td>5 800 Ft</td> </tr> <tr> <td>negyedév</td> <td>nem kérhető</td> <td>17 300 Ft</td> </tr> <tr> <td>félév</td> <td>nem kérhető</td> <td>28 800 Ft</td> </tr> <tr> <td>háromnegyed év</td> <td>nem kérhető</td> <td>43 700 Ft</td> </tr> <tr> <td>év</td> <td>nem kérhető</td> <td>46 000 Ft</td> </tr> </tbody> </table>			Riport típus		listás	keresztábrás	Időszak típus	nap	5 200 Ft	1 800 Ft	hét	6 900 Ft	3 500 Ft	hónap	9 200 Ft	5 800 Ft	negyedév	nem kérhető	17 300 Ft	félév	nem kérhető	28 800 Ft	háromnegyed év	nem kérhető	43 700 Ft	év	nem kérhető	46 000 Ft
				Riport típus																									
		listás	keresztábrás																										
Időszak típus	nap	5 200 Ft	1 800 Ft																										
	hét	6 900 Ft	3 500 Ft																										
	hónap	9 200 Ft	5 800 Ft																										
	negyedév	nem kérhető	17 300 Ft																										
	félév	nem kérhető	28 800 Ft																										
	háromnegyed év	nem kérhető	43 700 Ft																										
	év	nem kérhető	46 000 Ft																										

Szolgáltatás	<b>Pályavasúti adattárházi és statisztikai szolgáltatás</b>
<b>Díj</b>	<p>Automatikusan futtatott riportok esetén az előállított verziók számától függetlenül a riport típusának és statisztikai időintervallumának megfelelő, a „Riport előállításának alapidíja” táblázat szerinti díjat egyszer fizeti meg az Igénylő.</p> <p>Ad-hoc jellegű riportfuttatáskor, esetenként a riport típusának és statisztikai időintervallumának megfelelő, a „Riport előállításának alapidíja” táblázat szerinti díjon felül 1 500 Ft rendelkezésre állási díjat fizet az Igénylő.</p> <p>A teljesített szolgáltatásokról a MÁV Zrt. szolgáltatás csoportonként kimutatást készít, melyet az Igénylő visszaigazol. Amennyiben a szolgáltatott riportokkal kapcsolatban bárminemű kifogás merül fel, azt a Felek tárgyalásos úton rendezik, arról jegyzőkönyvet készítenek.</p> <p>A szolgáltatás díját egy összegben a teljesítés tartalma alapján számlázza ki a MÁV Zrt.</p>
<b>IÜR kezelés</b>	E48
<b>Megrendelés</b>	<p><b>Riportok fejlesztése</b> (Riportok fejlesztése megrendelő lap)          Igénylő a riport fejlesztés megrendelését a MÁV Zrt. által adott hivatalos árajánlat elfogadásával teheti meg. Az árajánlatot a MÁV Zrt. az Igénylő igényei szerint, valamint a MÁV Zrt.-nél rendelkezésre álló adatok, technikai feltételek rendelkezésre állása, igénybe veendő belső, illetve külső erőforrások szükséges felhasználása alapján készíti el. Az árajánlat a vállalkozási díj mellett a fejlesztés elvégzéséhez szükséges időtartamot tartalmazza.</p> <p><b>Riport automatikus futtatása</b>          Igénylő a riport automatikus futtatásának igényét a „Riport automatikus futtatása megrendelő lap” kitöltésével nyújtja be, melyen részletezi a fixen beállítandó paramétereket, amelyek szerint a riport automatikusan előállításra kerül. A riport automatikus futtatása minimum egy év szolgáltatási időtartamra rendelhető meg</p> <p><b>Riportok ad-hoc futtatása</b>          Igénylő a riport ad-hoc futtatását külön erre a célra létrehozott „Riport ad-hoc futtatása megrendelő lap” adatlapon rendelheti meg.</p> <p>Mindhárom szolgáltatás megrendelése írásban, erre a célra létrehozott adatlapokon (12. sz. melléklet), annak cégszerűen aláírt, lepecsételt, pdf formátumban szkennelt példányának a <a href="mailto:pavaportal@mav.hu">pavaportal@mav.hu</a> címre való megküldésével történik. Az ettől eltérő módon beadott megrendelést a MÁV Zrt. válasz nélkül figyelmen kívül hagy, illetve nem teljesít.</p>



Szolgáltatás	Pályavasúti adattárházi és statisztikai szolgáltatás
Lemondás	<p><b>Riport fejlesztése esetén</b> Riportfejlesztési szolgáltatás az árajánlat elfogadása után nem mondható le, a teljes fejlesztési díj számlázásra kerül.</p> <p><b>Riport automatikus futtatása esetén</b> (Riportfuttatás lemondása - 12. sz. melléklet)</p> <p>Automatikusan elkészített riport esetén az első riportverzió előállítását megelőző 2 munkanapig díjmentesen lemondható, különben a riport előállítása megtörténik és a fentebb meghatározott díjazással kerül kiszámlázásra. Az előállításra nem kerülő riportok után a „Riport előállításának alapdíja” helyett riportonként 1000 Ft adminisztrációs díj kerül felszámolásra.</p> <p><b>Riport ad-hoc futtatása esetén</b> Ad-hoc riport futtatása a megrendelést követően nem mondható le, a teljes díj számlázásra kerül.</p> <p>Riport automatikus futtatás lemondása írásban, erre a célra létrehozott adatlapon (12. sz. melléklet), annak cégszerűen aláírt, lepecsételt, pdf formátumban szkennelt példányával <a href="mailto:pavaportal@mav.hu">pavaportal@mav.hu</a> címre való megküldésével történik. Az ettől eltérő módon beadott lemondást a MÁV Zrt. válasz nélkül figyelmen kívül hagy, illetve nem teljesít.</p>

**Mellékletek jegyzéke**

1. melléklet	Egyedi szolgáltatások megrendelőlap
2. melléklet	Területi értékesítők elérhetőségei
3. melléklet	Megrendelőlap a szolgálati menetrend kézbesítése szolgáltatás nyújtására
4. melléklet	Igénylőlap Üzemi vonat megrendeléséhez
5. melléklet	Üzemi vonat megrendelőlap kitöltési útmutató
6. melléklet	Pályavasúti Területi Igazgatóságok szakmai diszpécerei
7. melléklet	Rendkívüli küldemény közlekedtetése során nyújtott szolgáltatások
8. melléklet	Mérővonat bevezetési kérelem
9. melléklet	Próbavonat közlekedtetéséhez kapcsolódó szolgáltatások
10. melléklet	Próbavonat engedélyezési kérelem
11. melléklet	Adattárház speciális fogalmak, értelmező magyarázatok
12. melléklet	Adattárházi megrendelőlap
13. melléklet	GSM-R SIM kártya megrendelőlap